

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

#### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

#### **About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



871.5 JB477



LELAND STANFORD JVNIOR VNIVERSITY

# M. MANILII

## ASTRONOMICON

EX EDITIONE BENTLEIANA

**CUM NOTIS ET INTERPRETATIONE** 

## IN USUM DELPHINI

VARIIS LECTIONIBUS

## NOTIS VARIORUM

RECENSU EDITIONUM ET CODICUM

INDICE LOCUPLETISSIMO

ACCURATE RECENSITUM.

STANFORD TEBERALLY

VOLUMEN PRIMUM.

F

LONDINI:

CURANTE ET IMPRIMENTE A. J. VALPY, A. M. 1828.

Cv.

## 246671

YMANGLI ONONMATË

## **CONSPECTUS**

## EORUM QUÆ HAC EDITIONE

#### CONTINENTUR.

					Pag.
MICHAELIS DU FAYI EJ	oistola S	erenis	simo D	elphino	1
Præfatio M. Eliæ Stoeber		•		• .	5
De Manilii Vita .	•	•		•	19
De Astronomico Manilii	Opere	•			26
Selecta de Manilio Testir	• ,	Judic	ia .	•	29
Manilii Astronomicon	Lib. 1.	•		•	35
]	Lib. 11.	•	•	• .	207
]	Lib. 111.	•		•	389
	Lib. 1v.		•	•	503
]	Lib. v.		•	•	669
Tabula Constellationum			•		810
Inerrantium Siderum Coe	ortus et	Occas	us, cun	a Ortu	
et Occasu Signorum Zo		•	•		812
Julii Pontederæ Epistola		lii <b>A</b> st	ronomia	. eius-	
que Anno Cœlesti .	•				815
Petri Dan. Huetii Anima	adversion	es in	Manili	am. et	
Scaligeri Notas. Lib.		•	•		824
Lib.				•	835
Lib.	111.				847
Lib.			•	•	856
Lib.			•	•	867

#### CONSPECTUS.

				Pag.
Notæ Variorum in Manilii Ast	ronom	icon Li	b. 1.	893
Lib. 11.	•	•		910
Lib. 111.		•	•	918
Lib. 1v.	•	•		924
Lib. v.	•	•		930
Notitia Literaria de Manilio	•	•	•	935
Recensus Editionum		•		938
Codicum Mss. qui	in Bi	bliothed	is Bri-	
tannicis asservantur .	•	•	•	954
Index		•		i

#### SERENISSIMO

# DELPHIN

S. P. D.

#### MICHAEL DU FAY.

Quam olim cœlestem scientiam numeroso verborum nexu constrictam Augusto Cæsari dicavit Manilius, eandem nunc tibi, Serenissime Delphine, non modo suis verborum vinculis solutam, sed et variis etiam illustratam annotationibus, et novis figuris locupletatam consecramus.

Atque id nos eo majori fiducia facimus, quod regalis disciplina hæc tibi olim orbem terrarum recturo gloriatur famulari; et sibi se tanquam gentilem tuam, hoc est, a paterni maternique generis auctoribus magnifice excultam, fuisse gratulatur.

Ut enim sileantur veteres illi principes, qui præter ceteros artem hanc excoluerunt, Moses dux populi fidelis, Belus Babyloniorum, Zoroastres Bactrianorum, Assyriorumque et Chaldæorum Reges non pauci; quis nescit Romanos Imperatores Adrianum, Tiberium et Augustum eo animos et studia contulisse, sed inprimis Julium Cæsarem, qui disciplinam hanc media etiam inter arma nusquam dimiserit, ut ipse de se testatur apud Lucanum:

Media inter prælia semper Stellarum cœlique plagis superisque vacavi. Delph. et Var. Clas.

Neque vere minorem nominis commendationem duxit ex eo, quod veterem Romuli ac Numæ Kalendarium correserit, quam aut ex commentariis quos scripsit, aut ex hells quæ confecit.

SERENISSIME DELPHINE, cum propiora ac domestica suppeditent? Superioribus enim sæculis mirum in modum delectati sunt hoc studio Alphonsus x. Hispaniarum Rex, qui insigne opus tabularum Astronomicarum composuit; et Carolus v. Imperator, et frater ejus Ferdinandus; quorum exemplum imitati sunt Philippus 11. Hispanorum Rex, et Maximilianus 11. Imperator.

Quid dicam de regio illo apparatu, quo artem hanc excoli atque excipi jubet Ludovicus Magnus? Cujus rei testis est vel illud magnificum ædificium, quod in modum arcis exstruendum curavit in superiori Urbis Parisiorum parte, quæ vergit ad meridiem, ut ex illius sublimi tecto, tanquam ex plano et aperto campo, siderum cursus commodissime observentur.

Est hæc nimirum scientia regalis ac pæne divina, quæ regum animos, qui ad Deum proxime accedunt, primum movere dignata est, ut præclare cecinit Manilius:

Quæ se ipsa reclusit

Regales animos primum dignata movere, Proxima tangentes rerum fastigia cœlo. Enimvero quis, ut ejusdem verbis utar,

> Quis cœlum possit, nisi cœli munera nosset; Et reperire Deum, nisi qui pars ipse Deorum est?

Quod in Julii potissimum et Augusti gratiam dictum sane voluit, quos et siderali scientiæ addictos constat, et divinos honores, alterum post mortem, alterum etiam dum viveret, consecutos fuisse memoriæ proditum est.

Quorum tamen præstantissima studia non est quod quisquam requirat in hac ætate nostra, ac felici Ludovici Magni imperio, triumphorum palmis et olivæ fructibus, hoc est, et rerum bello gestarum gloria, et beatæ pacis commodis, abundanti; in quo cum ceteræ præclaræ artes

floreant, tum astronomiæ studia multo certe quam antea impensius promoveantur.

Quare fato fruatur felici quodam suo hæc ars fatorum indagatrix, quæ, cum olim in Italia floruerit nacta Cæsarum potentiam ac studia, meliorem nunc etiam ac beatiorem in Gallia Ludovici Magni invenit ætatem.

Sed sibi quoque plurimum gratuletur Manilius, Serenissime Delphine, quod in tuis regiis manibus esse possit, iisque te rebus interdum oblectare, quibus regalem animum a gravioribus curis refici non dedeceat; præsertim cum hac vel una arte tractanda præstantissimas alias quoque complexus est, quas tu, Serenissime Delphine, excellenti ingenio complecteris.

Etenim delectat geographia? Quis universum orbem aut clarius descripsit aut ingeniosius? Quis utriusque globi, cœlestis ac terrestris, partes partibus, circulos circulis subtilius comparat explicatque amœnius?

Placent fabulæ, quarum involucris sapientiæ veritas adumbratur? Quis Poëta plures breviter simul et copiose, remota omni et rerum turpitudine, et verborum obscænitate, conscripsit.

Juvat illustrium virorum res præclare gestas in historia, tanquam in speculo, intueri? Quis laudabiliora virtutum exempla proposuit, moresque populorum ac regum studia elegantius expressit? Quis ea styli gravitate, sermonis venustate, sententiarum ubertate, carminis elegantia, qua Manilius, Poëta alius aut Orator diversos casus, qui hominibus in vita contingunt, ad usum atque institutionem omnium prosecutus est?

Quam vero apte rebus humanis ac terrestribus cœlestes ac divinas annectit, ad easque sublimiora ingenia traducit, dum astronomiæ simul et astrologiæ reconditas artes et scientias expromit, atque utriusque principia docet perspiciendis hominum fatis, quæ regunt orbem, accommodata!

Hinc arcana siderum nomina explanat, numerum recenset, situm describit, formas depingit ac figuras, genus distinguit, aspectus notat, gradus metitur, cursus observat,

motus decircinat, vias aperit, disponit vices, ordines reddit, terminos ponit, domicilia assignat, percipit pondera, vires detegit, asserit jura, tutelas astruit, affectiones indicat, laudat salubritatem, sterilitatem damnat, ortus librat et occasus, et quod summum est ac præcipuum in hac arte, duodecim Zodiaci signorum præcordia intus perscrutatur.

E quibus et ratio fatorum ducitur omnis.

Quæ me res in spem exploratam adducunt, Serenissime Delphine, fore ut, qui ceteros bene sentiendi beneque dicendi auctores benigno honore dignaris excipisque, Manilium, qui multorum instar esse possit, meumque in eo explanando studium et qualemcumque industriam non dedigneris.

Lutetiæ Parisiorum Kal. Jan. M.DC.LXXIX.

## PRÆFATIO

#### M. ELIÆ STOEBER.

Quem dudum sibi civem exquisivit, allegit Argentina Literata, Manilius, politissimi ingenii poëta, tersissimusque scriptor; idem ille nunc iterum ex Alma nostra in literatorum manus exit, non nostra magis opera, quam beneficiis aliorum multo ac ante ornatior.

Duo enim ultra sæculum effluxere lustra, ex quo Bœclerus ille, sui decus ævi præcipuum, Manilianæ seu potius divinæ rationis opus, Astronomicon, tertiis magni Scaligeri curis exornatum prelo nostro emisit.

In quo cum plurima sibi vindicavit utriusque editoris summum ingenii acumen, eximiaque doctrina et industria, magna cum ipsorum auctoritate conjuncta: tum vero pervulgata Bœcleri celebritate factum, ut in augendi splendoris societatem concederent 'non dissimulandi nominis Viri' Bullialdus atque Reinesius, qui quæ ad expoliendum Manilium ipsorum erant lucubratione parata, ea cum illius patrono, suoque amico præcipuo, communicarent.

Equidem vero dignitate licet illis multo inferior, ausim tamen affirmare, me in adornada hac altera Argentoratensi fatis usum esse longe illustrioribus. Hoc quam vere ac juste mihi prædicetur, Tu non aliunde pulchrius intelliges, studiose Lector, quam ex ipsa hujus editionis historia, qua quid a viris doctis, quid a nobis in hoc opere præstitum sit, equidem præfandi officio defuncturus exponam.

Nempe tribus ante propemodum annis ad hoc scribendi genus invitatus ab Amando Kænigio Bibliopola florentissimo, ut vidi virum honestissimum, non suo magis ac literarum commodo assidue invigilantem, exhibere mihi Bentleianam Astronomici recensionem ad verbum recusam, quam, suo quidem judicio, habebat omnium præstantissimam: equidem illi auctor fui, ut absque selectis eruditorum, qua illius architecti, qua aliorum interpretum, annotatis carmen ne emitteret. Placuit consilium. Ille me in operæ vadimonium vocare; ego placide obire.

Concepta stipulatione nil equidem magis cavendum putavi, nisi ne eadem olim mihi querela conveniat, quam illa nundinarum et nundinantium importunitas aliis bene multis expressit. Cl. Lochneri monitus sum exemplo, qui in calce Nerii, seu Rhododaphnes, hæc mihi legere verba dedit: 'Ceterum cum fato singulari quodam nihil fere incontaminatum a typographis nunc prodeat, hoc quoque opusculum erratis deturpatum esse, maxime cum instantes premerent Francofurtenses nundinæ, haud ambigo.' Quin etiam multo me cautiorem fecit doctiss. Drakenborch, cui tota merito indolet res literaria querenti ad Silium suum lib. xvii. 633. his verbis: 'Atque hæc sunt, quæ nos inter operas typographicas ad Silium effudimus... tertiam vero partem pæne notarum mearum propter nundinas Francofurtenses, quæ instant, omittere necesse habui.'

Quanquam vero lubens prudensque parui sapientissimo illi monito, 'Vin' rem bene habere? Lente fac, et sæpe corrige:' equidem tamen illorum nolui tarditatem imitari, qui moras nectentes æternas, ultimo tandem fato suis et Poëtæ rebus abrepti, præter ingens sui desiderium fœtum ingenii reliquerunt immaturi Bacchi cunabula quærentem. Quo quidem nomine recensendine nobis, an magis dolendi? Susius, Creechius, Cotesius, Croius, Gevartius, Vier-

ex illius libro lectiones, veras pariter ac conjectaneas, passim prodiderunt. Quæ quam eximio fuerint pretio Lud. Carrioni, lubet ipsius, primi forte

A Jacobus Susius insignem prorsus Manilio navavit operam. Cui fidem faciunt Eruditi Britanni, qui in Observ. Miscell. excerptas ad Nostrum

schrotus, d Richterus e et horum coryphæus, ipse Bent-leins.

testis αὐτόπτου, verbis declarare: is enim Emendat. lib. 11. cap. 7. honorifica sui amici mentione facta, sic pergit: 'cujus longe doctissimus in hunc Poëtam commentarius si, quod omnes desideramus, aliquando edetur in lucem: ab omnium reprehensione omnium suffragiis Manilius absolvetur.'

b De hoc Cl. Fabricius in memoria Manilii paucissimis: 'Anglicæ Thomæ Creech Metaphrasi tristia Viri fata intercesserunt.' Sic equidem puto V. C. scripsisse; non autem, uti perperam impressum in Biblioth. Lat. vol. 1. pag. 295. recusum quoque in Præmissis Edit. Manil. Patavinæ 1743. 8. cujus conditor hæc cum ceteris Vulgatæ Scaligero-Fayanæ παροράμασι, Bentleiana penitus neglecta, descripsit. Altera Astronomici Anglica Versio, Edvardi Sherburni, tacta Fabricio I. c. plenius recensetur in Catal. Biblioth. Leidens. (quo ¿évior revolvo τοῦ πάνυ Hemsterhusii) pag. 187. et in Catal. Biblioth. (quondam) Jesuit. Paris. p. 224. num. 3651. ex qua ille liber in Bibliophylacium Regis Parisinum, nostro cum maxime commodo, concessit. Nec Gallicum idioma divinum Manilii epos intentatum reliquit. Etenim Guido Fabricius Boderianus Gallicis versibus illud olim exprimere cœpit. Opus autem non ultra primi Libri argumenta productum: quod ex Epist. Gall. ad Scalig. lib. 1. Ep. 17. refert Morhof. Polyh. tom. 1. pag. 875.

c De hoc quoque Fabricius vol. 2. pag. 411. sq. et, qui ante illum de Cotesii Manilium restaurandi conatu ex Ephemeridibus retulerat, Falsterus in Cogitat. Philol. p. m. 127.

d Justinus Vierschrot, vir elegantiorum literarum plenissimus, ma-

theseos juxta legumque consultissimus, Sereniss. Ducis Saxo-Gothani Secretarius, heu! quondam et Archivarius, anno superiore præmaturo defunctus fato, reliquit apparatum locupletissimum novæ, quam molitus est Manilii et ceterorum hujus familiæ Poëtarum, editionis : præterque hunc Observationum Criticarum Libros tres, uno modicoque volumine comprehensos, quos placuit ipsi inscribere Noctes Gothanæ. His quidem, prelo jam aptatis, varia veteris Græciæ Latiique scriptorum loca, Manilii non pauca, sive difficiliora illa, sive ab aliis sinistre accepta, vel a Dictatore Britanno proscripta, emendantur, vindicantur, illustran-Apparatus autem adversaria continet e politioris eruditionis fontibus hausta et suo quæque in Vulgata Scaligero-Bœcleriana loco digesta; collecta magis ac selecta, nec dum judicio critico vel, quo uti satius, logico subacta; commodissima tamen, propter uberrimam locorum parallelorum copiam, quibus vel locutiones Manilianæ Latinitati probæ asseruntur, vel Auctoris aut veterum ac recentiorum interpretum aut sua denique ipsius sententia proposita expendi ac probari vel, si qua minus adæquata, refelli possit. Variantes quoque in Codice Ms. Lipsiensi lectiones sedulo et, si quisquam alius, accurate Cl. Vierschrotus annotavit. Qua quidem opera insignem in modum me sublevavit in lapide hoc movendo sudantem.

Utrumque illum fœcundissimi pariter ac felicissimi ingenii fœtum acceptum, devota mente, referimus efficacissimo non minus ac propensissimo in bonarum artium doctarumque literarum studia amori et patrocinio Enimvero jam aliquid profecisse mihi videbar in componendis disceptationibus Scaligeri, Petavii, Salmasii, Huetii,

summo, maximeque eminenti inter mores illos vere Augustæos, Regiæ Borbonidarum genti hæreditarios, quibus quidem, ad instar gloriosæ memoriæ patris Sui, animatus Serenissimus Dux Parmensis hodienum, utinam diutissime! regnans, et interprete usus Suæ benignissimæ voluntatis integerrimo, summe Reverendo, Doctissimo, milique, quod addere licet, amicissimo P. Paciandi, gratiose permisit jussitque facerem, ut Vierschrotianæ doctrinæ et industriæ, et si qua sunt alia alibi nobis exquisita, monumenta, ad amplificandum exornandumque opus facientia, sumtibus Serenissimi coëmerem, et quoadusque lubet usurparem, aut tandem excussa publicosque in usus collata Parmam curarem, Optimi Mæcenatis illustri Bibliothecæ inserenda. Horum quidem indicium simul et copiam fecit, eoque majorem in modum sibi nos obstrinxit illustris Schlægerus, Vir in promovendis literis, eruditæ præsertim et remotioris Antiquitatis, ingenio, doctrina solertiaque indefessa, uti ad præstanda humanitatis officia morum facilitate nulli secundus, ex utroque capite mihi, inde a perceptis literatissimi viri in Mœrin Atticistam exquisitis lucubrationibus, enumerare non est, quam multis meritis nominibusque celebrandus. Hoc autem relatu mihi non minus jucundum, quam auditu mirabile, virum illustrem illo nobis præstito officio, sane quam eximio, eam quæ cum celeb. Paciaudio ipsi intercedit amicitiam, suavissima animorum et studiorum conjunctione fundatain. literarum vero vel maxime invita intermissione nonnihil languentem ita refovisse, recreasse; ut, quod utriusque amicissimi viri literæ ad nos da-

tæ testantur, restaurati literarum commercii sui epocham cum hac ipsa Operis Maniliani restitutione sint auspicaturi.

e Gotefridus Richterus Bernsbacensis, ingenii culturam capturus inter liberaliores ad Salam Jenenses Musas versatus juvenis, Cel. Buddei, quo non alterius certiore standum pede, judicio, doctissimus, elegantioribusque literis præclare excultus et perpolitus, rarissimo, sui quidem ævi, exemplo variis auctoribus Græcis et Latinis emendandis ac illustrandis, interque illos Manilio quoque, operam dedit. Extat illius Specimen observationum Criticarum Jenæ 1713. typis expressum. Hoc me munere nuper admodum beavit Cl. Harlesius. Cui quidem maximas, pro eo ac par est, ago habeoque gratias, quod ex utilissimo libello cum multa alia didici scitu non injucunda. tum vero et hoc, quod doctus ille juvenis in parato habebat nonnullas in Manilium Animadversiones, ad normam Codicis Lipsiensis compositas, cujus excerptas lectionum varietates ipsi Bentleio V. C. quadriennio ante permisit quam ipse Specimen suarum Observationum in lucem emitteret. Longa ibi, inde a pag. 39. ad 43. eleganterque perscripta legitur Bentleii ad Richterum epistola, qua suum de recudendo Manilio consilium exponit. atque illum impense rogat, ut ipsi varias illas lectiones accuratius consignatas transmitteret. Richterus de se 'Transmisi, inquit, et sic quod debui ac potni, feci.' Itaque post Fellerum, quem solum de Cl. Bentleio Variantibus illis meruisse dicit Fabricins Bibl. Lat. vol. 2. pag. 410. fin. sua quoque ornandus laude Richterus, idque vel ipsius Bentleii junio-

Bentleii: rebus, inquam, illis optimi Poëtæ honestati prope funestis, cum Cel. Schwarzius, Altorfinus, interveniente Cl. Scheubero, mihi liberalius permitteret oculis usurpandum primarium illud Manilii exemplar Regiomontani. Quo quidem beneficio dubium, an quisquam majore Manilium vel Regiomontanum vel omnes harum literarum cupidos ornare potuerit. Hoc certum, maximam apud me gratiam iniisse virum humanissimum, qui aurei illius libelli usu tantum mihi fecit otii Manilium interpretanti, quantum hic aliis. Regiomontano non prælucente, molestissimi laboris creavit. Quo magis mirandum, tot oculatos viros, Manilii interpretes se professos, infinitis in carmine locis cæcutire maluisse, quam primi et præstantissimi illius Editoris luminibus videre, quod rectum, verum, sanum est, et ab ipsius Poëtæ manu profectum. Hoc enim mihi omnino persuasum, omnium primam esse Regiomontani editionem, ad annum scilicet 1472. referendam, quod evidentissimis argumentis evicit inter paucos dignissimus ejus

ris verbis in Præfat. ad patrni sui editionem Carminis Maniliani pag. 14.

f Omnium, quos novi, diutissime in elaborando vere novo Manilii Astronomico versatus est Vir ad ævum doctus Rich. Bentleins. Nimirum ille, rem quasi cunctando restituturus, editionem anno superioris sæculi fere nonagesimo primo susceptam non, juxta illud Poëtæ, nonum pressit in annum, sed anno demum 1739. in lucem prodire jussit, ejusque curandæ, senio jam confectus, suo ex fratre pronepoti negotium dedit. Tum demum apparuit præstantissimum Manilii exemplum, illa tam diu desiderata omniumque votis expetita editio. De hac Richterus l. c. 'Unum modo restat vovendum, ut illa tandem prodeat expectata tam diu editio, quam fore accuratissimam absolutissimamque, omnis nunc sibi persuadet orbis eruditus.' Hnjus autem suffragia collegit et tribus fere post annis, quam in hominum manibus versabatur, publicavit Cl. Menckenius, postfata quoque fautoris et amici nomine mihi colendus, qui in Miscell. novis Lips. vol. 1. part. 2. pag. 258. epistolæ Cavei ad d. 5. Non. Mart. 1691 perscriptæ, qua avo suo Ottoni inter alia significat, 'Rich. Bentleium, virum haud vulgariter doctum, Manilium longe correctiorem Latine daturum,' hanc subject annotationem : 'Vides, Lector, annos fere quadraginta a Bentleio in edendo Manilio desudatum, ut hinc spem conceperint Eruditi, opus tandem proditurum tale esse, quale adhuc orbis criticus non viderit. Jam, cum manibus nostris expectatus din liber tenetur, hand pauci sunt, qui vix centesimam spei suæ impletam esse partem conqueruntur.'

possessor in commentatione, de prima Manilii Astronomicorum editione a Joanne Regiomontano Norimbergæ vulgata, pag. 7. Corrigendus itaque Fabricius, qui annum 1473. eidem assignat in Bibl. Lat. Vol. Iv. pag. 356. Eandem non ambigo laudare ceterarum præstantissimam, tanquam ab eo adornatam viro, qui mathematicarum et in his astronomicarum peritia vel ipso Manilio major, in describendo ejus carmine usus videtur exemplo scripto pervetusto, lectione sincera, nec locis adeo multis ab editore correcta, quod ex illius comparatione cum Codice Parisiensi colligo, qui fere ubivis eandem servat lectionem.

Hunc codicem vere Regium, Parisinum puta, Cel. Capperonnerius, quo est erga nos favore prorsus singulari, ut tot tantisque in rem literarum publicam meritis suis hoc adderet, eodemque sibi nos majorem in modum devinciret, per utrique nostri amicissimum Bæerium ad me curavit. Quo perlustrato ut vidi, bonæ eum esse frugi, tametsi vix trecentis plus abhine annis sit calamo exaratus elegantissimo, mirari primum mox indignari subiit, quod Bentleius silentio sane quam pervicaci sprevit varias ejus lectiones, a Cel. Montefalconio, quod e præfatione constat, ipsi suppeditatas. Sed noluit Vir ille acutissimus nisi obsequentibus sibi libris uti. Itaque negligendum putavit hunc, cujus lucidissima scripturæ veritate ipsius in corrigendo temeritatem infractum iri pulchre intellexit. Nos equidem eo impensius gratulamur et libro Ms. et nobis. Illi quidem, quod ejus lectiones non tam male sunt habitæ ab Aristarcho Britanno, quemadmodum ceteris e libris excerptæ, cujus rei specimina passim leges in annotatione nostra: nobis autem, quod prima hujus Codicis collatione pensiculatius facta pristinum Manilio reddere splendorem, novum addere commentationi nostræ, potuimus.

Hos igitur Manilianæ rei statores secuti, eosdem nonnisi summa urgente necessitate deseruimus. Neque magis apud nos valuit Codicis Msti sinceritas, quam summa Regiomontani auctoritas cum probitate conjuncta.

Etenim Codex ille manu Itali cujusdam exaratus tam

religiose servat archetypi longe vetustioris scriptionem, ut vitia quoque illius referat, ab eadem manu rasura notata, nobis germanum in modum indicata, et nostri, si quid est, ingenii ope emendata. Cujus quidem rei specimen habes in annotatione ad Lib. 1v. 298.

In recensendo autem editorum principe libro Regiomontani eadem cum accuratione et integritate versati videmur.

Quocirca nobis magno præsidio fuit alter variantum in Cod. Msto Lipsiensi lectionum index, ad marginem Scaligero-Bœclerianæ luculento, quo maxime nobis se probavit, stylo conscriptus. Illum, quod gratiæ referendæ cupidissimi profitemur, Celeb. Ernesti nobis subministravit. In cujus beneficii augmentum, pro sua morum facilitate, vel non rogatus, addidit V. C. editionem Manilii Romæ recusam, ab altera, folii formæ impressa, non nihil diversam. Quam vellemus viro prodigiose docto per occupationes licuisset hactenus exactam Msti Codicis notitiam et suum de illo judicium nobis communicare! Quo quidem solo primarioque nobis standum esset, quod a viro summe literato pariter ac in vetustate et probitate librorum dignoscenda exercitatissimo, non nisi æquissimam verissimamque ferri sententiam posse judicamus. Quod ut tandem aliquando vel publice vel privatim faciat, equidem ab Ipsius humanitate, quibus decet formulis, enixe contendo.

Interea, ne plane dubium dimittamus Lectorem nostrum, equidem de illo toties laudato Codice Collegii Paulini Lipsiensis, unde etiam Paulinus nonnunquam audit, quid sentiant alii, quæque nostra sit de illius ingenio conjectura, par est ut hoc loci exponamus.

Nempe Cl. Vierschrotus, quo nemo Codicem illum attentius legisse videtur, eundem magis superstitiose quam considerate et expense secutus est.8

Lib. Iv. 732. ubi vulgatum, descripta, Libri omnes agnoscunt. Solus Lip-

5 Argumento sit locus ille Manil. judicio, optime. 'Denotat enim,' sic addit, 'distributionem ac divisionem. Vide Gruter. ad Ciceron. de Senect. siensis heic diser. Vierschroti quidem cap. 2.' Sed ibi Metellii libri tenent

De ætate Codicis Lipsiensis Cl. Vierschrotus nihil aliud. quod video, scriptum reliquit, nisi quod 'folio minore nitidissime scriptus rubro colore, literas unciales habet initio versuum a secunda manu appictas, quod patet ex appendice Lib. 1. ubi per dimidium paginæ initiales desunt.' Bentleius eum Gemblacensi uno facit anno recentiorem, adeo ut annos ille ageret DCC. Quicquid sit, equidem ex luculentis indiciis collegisse mihi videor, eum a manu minime docta, verum ad superstitionem usque religiosa profectum, a Glossatoribus vario tentatum modo, et ad aliorum Codicum normam exactum, horumque lectionum varietate oneratum magis ac ornatum esse. Hinc innumerabiles prope literarum et vocum rasuræ, superscriptiones; emendandæ, nec tamen adhuc correctæ, lectionis signa a Veteribus addita, et a Cl. Vierschroto curatius annotata. Denique recentiorum illius Codicis Lectorum, plus minusve peritorum, excerptis factum, ut quid ille tueatur respuatve multo simus incertiores. Adde, quod Editores Manilii excerpta illa, modo minus distincte consignata, sinistre legerunt, modo suis præconceptis opinionibus adversas lectiones suppresserunt subinde, aut ad suæ, non Auctoris, sententiæ habitum, artificio parum honesto, aptaverunt. Quæ quidem ne contumeliose magis ac vere prodidisse

disser. quod ex his Guilielmins restituit. Perperam hoc, Gruteri judicio, qui addit : 'ita dissignare, diffinire, alia, passim corrupta in libro.' Hic itaque, ni fallit nos animus, corruptis annumerat illud disscripta quanto majori jure vox cum simplici elemento s expressa? Occurrit hoc describitur, ut alibi sæpius, ita quoque Astronom. lib. v. 733. ubi non variat Lipsiensis, neque adeo Vierschrotus noster. Annotat autem, 'Describere eleganter pro ordinare, distribuere; ut observat Græv. ad Cic. Offic. 1. 34.' Vides adeo, B. L. quali sit inconstantia lectio Codicis et opinio Recensentis. Quid? quod Guilielmius ad priorem Ciceronis locum longe aliud hoc disscribere tradit esse, quam describere. Siccine a Criticis, suorum Librorum vitia et corruptelas excusantibus non modo, sed speciose magis ac juste defendentibus, nos seduci patiamur? Absit! Quin multo consultius nos fecisse putamus, qui ejusmodi lectiones, sane palam vitiosas, nequidem judicavimus recensendas; nisi ubi vel sub errore Librariorum aliqua saltem veritatis vestigia latere cognovimus. Alia est ratio vocum deducere et diducere, quarum confusione Codex Paris. rarius, Lips. vero sæpissime peccavit. Qua de re Tibi præcepimus ad lib. 1. 3.

videamur, conferas, si vacat, commentationem Bentleii ac nostram ad Astronom. Lib. IV. 422. iterum nostram ad Lib. 1. 811. et IV. 434. 542. 550. præ ceteris autem, quæ notavimus 1. c. post. vs. 689. Ultimo demum loco Cl. Vierschrotus litem movit doct. Bentleio ad Lib. v. vs. 740. ubi ille nullam affirmat esse in Ms. hujus priore variam lectionem, quæ maxime strenuo Poëtæ Correctori videtur recipienda. Codex Paris. ibi juncta priorem. Regiom. et Molin. juncta priori. Quæ quidem in pertexenda notationum serie omisimus, ut alia ejusmodi multa, non quod sana esse vulgata existimemus, sed quod sano ferri sensu possint. Præter ea vero multa sunt in illo Cod. Lips. quam optime constituta, adeo quidem ut absque illius ope locos insigniter intricatos enodare et sano Auctoris sensui conformare nullo pacto potuissemus. Exemplo sint et veritatis argumento, præ multis aliis, restitutæ nobis lectiones Lib. 1. 705. et Lib. IV. 686. nobis recensitus infra.

Scriptis his et principi, Regiomontani, Libris insigni cum fructu comparavi ceteras editiones Scaligero-Bœcleriana vetustiores, Aldi, Pruckneri, et Molinii, juxta cum Romana.

h Quæ prodiit a. 1499. fol. Eam liberaliore permissu Cel. P. Paciaudi emendam curavi e Bibliotheca quondam Soc. Jes. Parisiensis, in cujus Catalogo pag. 224. num. 3647. recensetur tanquam 'editio antiqua sine loci et anni indicatione.' Quo quidem minime falsum se nobis probavit concinnator, sed parum oculatum; quod non vidit, hanc et chartæ et typorum habitu geminam esse num. præced. nisi quod additamentis caret, quorum ad extremum Aldus subscripsit annum MID. Hanc a paucissimis interpretum vidi usurpatam; neque Aldus Regiomontani Librum, nedum probæ notæ scriptum expressisse videtur; sed veterem Editionem, forte Bononiensem, vel Romanam, cui fere adamussim respondet. Quod amplius

suspicor, illa quidem in ædibus Aldi, ejusque prelo recusa; non autem ipsius accuratione, quæ quidem remissior aliquando fuit in Latinis auctoribus quam Græcis. De Silio certe Aldi haud injuste videtur judicasse Carrio Emend. l. 11. c. 11. ubi 'Nunquam,' inquit, 'Silium lego, quem ille cum suis auctiorem et meliorem de veteribus libris edidisse profitetur, quin et Poëtæ vicem doleam, et de boni illius viri fide dubitare incipiam. Quam multa sunt in illorum editione et priore Lugdunense deteriora et a librorum veterum scriptura prorsus abhorrentia!'

<sup>1</sup> Est illa, quam Fabricius Bibl. Lat. vol. 1. pag. 294. dicit prodiisse in Germania cum Firmico (adde, cum Ptolemæi quoque et aliorum comHis adeo ducibus in restituendo Manilii carmine usi, nihil equidem curatius egisse videmur, quam ut locutionem Auctoris nostri puram, tersam, elegantem, non nunquam vero metri legibus nonnimis astrictam et contortam, vel argumenti, ad eam quæ hodie viget astronomiæ regulam minime exigendi, ratione obscuram, caste integreque redderemus, eamque aliorum Latinæ Linguæ conditorum, vel hos pensiculate imitantium, exemplis probaremus et interpretatione, non e nostro vel aliorum sensu petita, sed e verborum contextu vel sponte nata vel cogitatione eruta, dilucidaremus. In quo quantum pro ingenii modulo præstite-

mentis quibusdam Astrologicis, Latine redditis) fol. Basil. 1551. Huic in plerisque locis convenit cum Aldina et Romana; sæpius tamen sensum probum scite disposita interpunctione vel levi correctione monstravit. Hoc volumen penes alia beneficentiæ et amicitize documenta apud me reposuit Ill. Brankius, Consiliar. Reg. cet. Vir ad alendas augendasque literatas literas sidere sane quam dextro natus. Ille etiam, meo potissimum rogatu, comparavit sibi Opera Poëtarum a Maittario collecta; et Londini 1713. typis expressa. Quibus equidem putavi me Manilii, Tomo 1. inserti, correctius exemplar assecuturum. Hanc vero spem Scaligero-Bœcleriana, prorsus intentata, fefellit.

k Apud Tornæsium Lugd. 1566. Quo me munere nuper demam φιλίας χάριν ornavit Cel. Sachsins, illustris Caroli-Hesychei Rector, eximiæ doctrinæ et virtutis lande conspicuus. Hæc quidem editio, licet ætate ceteris inferior, et formæ habitu omnium minima, longe tamen illis præstantior accuratione et ingenio sui Auctoris, quem se profitetur esse Molinius Matisconensis, qui et vitam Manilii a Petro Crinito succincte expositam Carminis recensioni, ad vetusti Codicis instar compositæ et ab ipso li-

matius expolitæ, præmisit. Quantum nos ex illa profecerimus, postremis demum plagulis, quod plurimæ jam erant impressæ, plus tamen uno alterove loco demonstravimus.

1 Forma folii quadripartita, cujus annus natalis jam non subit, nec consignatus Morhofio Polyhist. T. I. p. 874. Repete sis quæ de hac memoravimus supra p. 12. Alteram, anno 1484. folio impressam, in præfatione recensuit, et per totum opus neglexit' suo libris ingenio major' Bentleius. Utraque tamen editio, si quidem ab exquirendi difficultate judicium capere licet, perrara; neque hanc vidit Fabricius neque alteram Morhofius. Uterque V. C. his quoque augendus. quas nobis indicavit omnis eruditæ Antiquitatis prowns condus, minique nunquam satis celebrandus P. Paciaudi. Prodierunt enim Astronomicorum Libri v. Steph. Dulcinio emendante, Mediolani 1489. fol. Per Zavotum Parmensem et per eundem ibid. 1499. Quam vero Fabricius dicit Commelinianam 1590. 8. ea operæ Sanctandreæ ascribitur inter libros Perizonii, quos legati titulo servat Bibliotheca Leidensis, cujus vide Catal. pag. 493. Adde sis illam quæ excusa est Patavii 1743. 8. de qua nos incidenter supra pag. 10.

rimus, tuum erit, B. L. judicare. Quod si quando nos ab illustrium in arte critica virorum sententia discedentes errasse videamur, cogites velim, non nos interpretes, sed Auctorem esse secutos, et lubentius quidem cum hoc quam cum illis errare voluisse. 'Errabat enim in multis antiquitas: quam vel usu jam, vel doctrina, vel vetustate immutatam videmus.' Hæc de suo ævo divinus Tullius Lib. 11. de Divinat. sect. 33.

Neque vero nobis id datum esse putavimus, ut ipsius Auctoris verba, optimorum Codicum constanti fide probata, specioso correctionis vel emendationis titulo mutata, interpolata et ultro citroque transposita interpretis sensui vel potius præjudicatæ opinioni se accommodare cogeremus. Quod quidem non absque indignationis sensu cognovi factum ab aliis; qui præpostero consilio, nostrique Auctoris rebus infensissimo, verissima ipsius verba, et vel sanissimis saniora, tanquam ægra, hiulca, misere corrupta, barbara, sensu cassa repudiarunt, ejecerunt, vel sua prius substituerunt, alteris subinde multo pejora, quam de sano priscæ et genuinæ lectioni sensu reddendo cogitarent. Itaque illi chirurgiam in Nostro exercentes non tetigisse magis quam injecisse videntur ulcera, non manu sed unguibus sananda, quos nescio quomodo in ipsis sæpe ulceribus reliquerunt; nisi eo forte consilio, ut dignoscas ex ungue leonem.

Quam ob rem cum sæpius, pro eo ac debui, misertus sim optimi Auctoris, ubi acerbissimas de corrupta ejus lectione querelas, interpretum commenta legendo, percepi; tum vero ad lucidam priscorum librorum veritatem intente respiciens, equidem facile intellexi, falsas esse plurimorum criminationes, et vel ideo a Criticorum principibus intentas, ut suæ temeritati causam prætexentes ad liberiorem et non raro licentiosam emendandi vel immutandi rationem sibi viam præmunirent. Quocirca ne illis inhonesto quodam obsequio morem gereremus, neve illorum placita, quæ pro delphicis oraculis stupenda subinde confidentia jactant, cæco quodam assensu prosequeremur, monitu suo effecit

Cl. Bestius, cujus quædam verba obsecundatu dignīssima recitavit doctiss. D'Orvillius ad Charitonem pag. 591. quibus omnino jungenda, quæ nos ejusdem Bestii verbis disseruimus in annot. ad Astronom. Lib. v. 520. et ea quæ ab ipso D'Orvillio ex animi sententia sunt prodita l. c. pag. 778. Hunc animum mirifice confirmavit Marcell. Palingenius, cujus verum aiunt esse nomen Angelus Manzolli, qui quam vere tam ingenue suam quæ in illos criticæ rei dictatores aptissime quadrat sententiam his concepit versibus in Zodiaco vitæ, sub Aquario:

O quot morosophos tellus parit et philodoxos!
Quare non tutum est facile omnia credere cunctis.
Ille licet magni sit nominis, innumerasque
Scribendo implevit nigra loligine chartas;
Magni sæpe viri mendacia magna loquuntur,
Et nemo est adeo prudens, quin sæpius erret.
Est igitur ratio in primis quærendæ, fidesque
Major in ambiguis rationi est semper habenda,
Quam dictis hominum: nam hæc sunt falsa frequenter.

Hac mente, hoc consilio equidem multa e commentariis clarissimorum Virorum Scaligeri, Petavii, Salmasii, Huetii, Fayi, Bentleii nostra in scrinia retulimus, quæ et ordinandæ verborum structuræ, qua sæpius ab aliis peccatum, et sententiæ Manilianæ convenire, sana rectaque ratione cognovimus. Nec nisi eadem prælucente selegimus observationes, stricturas, animadversiones eorum, qui vel data Manilio opera, vel occasione aliunde oblata, loca quædam emendare et illustrare conati sunt. Ascivimus enim in operæ societatem Viros artis criticæ consultissimos, Carriones, Barthios, Turnebos, Gronovios, juxtaque hos Heringam quoque, amicissimum nomen nobis, Rhærium, ceterosque eruditos Batavos et Britannos, Observatorum familiam, non nimis hodie fœcundam, ducentes. Adeundos quoque putavimus principum Latiæ Linguæ Auctorum Commentatores et Interpretes. Horum æque ac illorum copiam, nostra quidem suppellectile deficiente, fecerunt instructissimæ Bibliothecæ cum Illustrium Virorum Schoepflini et Brunkii, tum Almæ nostræ. Magno fatemur illorum ingenii monumenta nobis usui fuisse; nonnunquam et senio longe majori. Quapropter selecta tantum rerum capita dare visum, modo ipsis auctorum verbis, modo nostris concepta. Itaque non omnes et singulas aliorum annotationes in nostro commentario requiras, sed exquisitas; neque has omnino integras, siquidem verborum profusione vel conjectandi temeritate non raro molestas; sed enucleatas, nonnullas quoque pressius pensiculatiusque discussas, easque juxta cum nostris in liberæ castæque rationis incude bis terve recusas. Quocirca ut volumen ne pateretur, neve ad cognoscendam veritatem longo foret tibi sententiarum anfractu eundum, in primis cavisse mihi videor. Siquidem non omnium super eundem locum opiniones, neque uno vel altero plures ejusdem sententiæ testes cumulavi; eo quod, uti Plinius ait, 'sententiæ non numerandæ, sed ponderandæ sunt.' Auctorum nomina suis quæque notationibus ascribere visum non est: tum ne gloriolam captare videamur nostris; tum vero ut, quod dudum Muretus scite præcepit, 'ejus quod dicitur potius, quam qui dicit, ratio habeatur: ne videlicet adolescentes parum cauti tantorum virorum auctoritate moveantur, nullumque discrimen faciant; neque, ut ait Lucilius, signent alba linea, præsertim cum videamus quotidie homines natura et usu prudentes, et qui in istis meliorum disciplinarum studiis familias creduntur ducere, ita sæpe quid humanum pati, ut sui penitus obliti esse, et illorum potius temeritatis, quam imperitiæ scribenda dica videatur. Hæc verissima sunt Carrionis verba, quibus illud Mureti monitum egregie confirmat.

Propria vero luce radiant inter annotationes quædam ad difficillima Libri 1. loca, quas suo acutissimo politissimoque ingenio elaboratas benevole nobis subministravit celeberrimus in Alma nostra Mathematum Professor Brackenofferus, qui præterea consilio luminibusque suis nos

Delph. et Var. Clas.

Manil.

В

sæpius adjuvit: quod cum intentiore gratitudinis sensu prædicamus.

Quod superest, unum tuæ B. L. in inquirendo sedulitati commendo versum, his conceptum verbis:

Et propter vitam vivendi perdere causas: † quem quidem diligentissimus Barthius ad Grat. Cyneg. vs. 308. Manilio ascripsit; equidem vero in his Astronomicorum libris non memini legisse. Poterit ille quidem ad Libri Iv. prologum referri; at citra Codicum fidem eum carmini inserere mihi certe religioni foret. Itaque tuam nostræ velim operam conjungas, ut iste versus suæ aliquando familiæ restituatur.

Nunc vero ne Te amplius in hoc operis vestibulo moremur, equidem Te bene valere, nostraque opera tuoque judicio probe uti cupimus. Quod ubi nostris conatibus favere, sic ut est in votis, intellexerimus; ad majora olim enitenda, si Deus vitam viresque concesserit, Tu dabis animum. Vale.

Dabam Argentorati Pridie Kal. Nov.
A. R. S. MDCCLVI.

[† Juvenal. vIII. 84.]

#### MARCI MANILII

#### VITA.

MARGUS MANILIUS, excellentis ingenii Poëta, nec mathematicorum imperitus, quo anno natus sit, quisve fuerit, incertum est. Neque enim Ovidius, qui omnes æquales suos Poëtas recenset: neque ullus veterum, eorum saltem qui extant, illius meminerunt.

Petrus Crinitus, qui an. MDIV. singulorum poëtarum vitas, facta, et opera singulis capitibus prosecutus est, cum nihil certi de Manilio afferre posset, hoc tamen, quo justum caput adimpleret, in illius laudem conscripsit.

' Marcus Mallius ex illustri familia natus creditur: iisdem temporibus in Urbe claruit, quibus Divus Augustus Imperium Romanæ Urbis felicissime gubernavit. dubitandum est fuisse illum tanto Principi gratissimum, propter egregiam disciplinarum cognitionem, et ingenii ex-Fabius Quintilianus nullam mentionem de cellentiam. Poëta Mallio facit: quocirca mirantur quidam cur illum prætermiserit, præcipue cum de T. Lucretio, et Æmilio Macro judicium fecerit. Studium suum atque industriam collocavit in mathematicis artibus, tantumque in his profecit, ut maximas ingenii sui laudes tulerit. Scripsit libros quinque de Astronomicis, carmine hexametro, in quibus magna ex parte Hipparchum, Eudoxum, atque Aratum secutus traditur. Idem Mallius seipsum excusat parum sibi licere in suo carmine, propter difficultatem operis,

omnia Latinis verbis exequi: et in eo maxime laborare, ut magis instruere ac docere videatur, quam delectare, quoniam

Ornari res ipsa negat, contenta doceri. Lib. 111.

Neque desunt qui existiment Plinium de hoc ipso Mallio intellexisse, quo loco de Obeliscis disserit. Is enim suo ingenio pilam auratam in Obelisci apice constituit, ex cujus umbra horarum momenta observarentur. Qua in re maximam commendationem accepit. De obitu illius nihil a nobis compertum est.' Hactenus Crinitus.

Laurentius Bonincontrius testatur, præter Poggii codicem, vetustissimos quoque Manilii quinterniones ab Antonio Panormita sibi fuisse traditos, in quibus ad omne librorum initium talis hæc erat inscriptio: C. MANILII PORTÆILLUSTRIS ASTRONOMICON INCIPIT.

Quorum quinternionum auctoritate permotus ille, non veritus est affirmare ab impressoribus male scriptum fuisse, M. Manilium, pro C. Manilio. Lilius Gyraldus Ferrariensis lib. de Poët. hist. dialog. 4. edition. Basil. an. M.D.LXXX. scripsit hæc de Manilio.

' Per hæc tempora (Augusti) crediderim Marcum Manilium, qui et C. Manlius ab aliquibus dictus esse videtur. ab aliis vero M. Manlius, vel Manilius, Poëta, Astrologiæ scriptor, de quo non, nisi ex ipsius carmine, satis firma habeo argumenta. Sunt qui extare dicant nomismata, quorum unum se habuisse ait Laurentius Miniatensis, qui in ipsum auctorem commentaria reliquit; idem et Stephanus Dulcinus scribit. Alterum quoque nomisma simile se vidisse vir doctus ac probus, atque mihi longa junctus amicitia, Nicolaus Trapolinus, dicere est solitus; in quibus nomismatibus ipsius effigies, habitu peregrino, cum Sphæra Astronomica conspicitur, cum hujusmodi inscriptione, C. MANLII. Quo argumento alienigenam illum et peregrinum facile existimare possumus. Sunt qui Antiochenum ex Plinii verbis faciant; ut minus illis credendum sit, qui Romæ illum ex illustri familia natum arbitrantur. Ego potius in Manliam familiam adoptatum crediderim, quam natum, si conjecturæ standum. Plinius quidem lib. xxxv. Manlium Astrologiæ, ut ait, conditorem celebrat; et eum quidem Romam vectum eadem navi cum Plotio et Taberio Erote Grammatico. Idem quoque Plinius lib. xxxv. Manlium Mathematicum ait, cum de Augusti Obelisco, qui in campo Martio ad deprehendendas solis umbras, dierum noctiumque magnitudines, positus erat. Ex ipsius igitur Manlii principio Augusto Principe florente fuisse colligimus. Nolunt quippe alium intelligi eruditi, nisi Augustum, his versibus lib. 1.

Tu, mihi, tu, Cæsar, patriæ princepsque paterque, Qui regis Augustis parentem legibus orbem, Concessumque patri Mundum Deus ipse mereris. Item in fine lib. IV.

Ne dubites homini divinos credere visus, Jam facit ipse Deos, mittitque ad sidera numen, Majus et Augusto crescit sub principe cœlum.

Mortuus vero videtur Manlius Augusto adhuc vivente: nam cum de Tiberio meminit, qui Rhodum navigavit, ait,

Es, Rhodos, hospitium recturi principis Orbem. Lib. IV. Illuc enim vitandæ injuriæ causa profectus erat Tiberius, ut scribit Suetonius.

Imperfectum quoque opus suum reliquisse Manlium sunt qui putent, cum de septem planetis nonnihil meminerit, et de his mox plane non est executus. Latuit vero hoc ipsum C. Manlii opus per multa sæcula. Primus enim Poggius cum aliis libris, ut scitis, in Italiam attulit, Martini v. Pontif. maximi tempore. Antonius vero Panormita, vir ut ea tempora tulere inprimis doctus, in Cassinensi bibliotheca cum alterum reperisset vetustum, causa fuit ut castigatius et perfectius nonnihil illud haberemus, ut idem scribit Laurentius, qui et commentaria in illud edidit, quique de hoc Poëta multa vel commentus est ipse, vel inani certe ductus conjectura scripsit; cum eorum temporum scriptores ejus ne minimam quidem mentionem fecerint, præter unum Plinium, si modo Manlius, cujus ipse memi-

nit, is est Poëta, quem nos nunc dicimus. Id quod ea ratione factum facile crediderim, ut non ejus meminerint, quod cum Mathematicus et peregrinus esset, et inquinate, si non barbare, plerumque loqueretur, in apertum opus suum non dedit, veritus non satis se probatum iri, cum nec ejusmodi materia satis ornamenta capiat, ut ipse cecinit.

Ornari res ipsa negat, contenta doceri. Lib. III. Utcumque ejus electio haud nobis multi facienda; non enim Poëta, nisi in paucis, nedum bis vates, ut ipse de se cecinit.

Secutus Manlius dicitur Dorotheum Sidonium sideralis scientiæ Poëtam. Id quod et nostri scriptores asserunt, Julius Firmicus Maternus lib. 11. tametsi in aliquibus exemplaribus *Dorochius* perperam scriptum inveniatur, meminit et Pontanus. Scripsit autem apotelesmata versibus disertissimis, ut ait idem Firmicus, quem certe Pontanus nostris diebus videtur, si non in ipsa astrorum peritia, in carminis majestate post se reliquisse.

Vossius autem lib. de Poët. Latin. edition. Amsteld. an. M.DCC.LIV. ita de Manilio loquitur.

'Manilius, sive, ut in variis est libris, Manlius, cujus Astronomicon habemus, extrema Augusti ætate vixisse creditur. Sane meminit Varianæ cladis, quæ quinquiennio contigit ante excessum Augusti. Antiquior igitur esse Augusto non possit. Verum si Ovidio fuerit æqualis, mirum ejus Ovidium ultima Ponticorum elegia non meminisse. Etsi non ignorem ipsum dicere, quosdam a se præteriri. Præterea dictio videtur suadere potius vixisse senioris Theodosii temporibus. Immo clarissimo viro Gevartio videtur esse is Manlius Theodorus, quem ab siderali scientia prædicat Claudianus in Panegyrico ad eum scripto. Vide eum notis in Statii lib. 111. Sylv. carm. 3. ubi et pluribus se argumentis id ostensurum in Electis pollicetur. Si ævi sit Augustæi, eum sibi imitandum proposuerit Julius Firmicus, qui sub Constantino M. vixit. Sin Theodosiana vixerit ætate. Manilius Firmicum carmine expresserit. Quæ opinio nobis placuit lib. 11. de arte grammat. cap. 26. Nunc in alteram magis sententiam propendeo. Legenti enim Manilium iterum iterumque Augusti temporibus videtur convenire.'

Verum non est jam cur de Marci Manilii nomine aut prænomine etiam varient auctores cum Bonincontrio, cum Crinito, aut etiam cum L. Gyraldo, præcipue cum ex ceteris omnibus codicibus ac manuscriptis manifesto constet, non C. Mallium, sed M. Manilium esse scribendum.

Addit autem L. Gyraldus cum Bonincontrio, Manilium hunc nostrum non alium esse a Manilio Antiocho, quem Astronomiæ conditorem pedibus cretatis inter venalitia Romam nave devectum narrat Plinius. Cujus rei firmandæ testem producit Bonincontrius nummum argenteum, quem penes se fuisse ait, in quo impressa erat imago hominis peregrino habitu, Sphæra juxta caput ejus apposita cum his literis Manili. Cui nummo similem alterum fuisse penes quendam Nicolaum Trapontinum familiarem suum scribit Gyraldus.

At infirmum sane argumentum; quasi aut Antiochus gentile nomen potius sit, quam proprium, aut hominem peregrino habitu Antiochenum fuisse oportuerit. Accedit quod, quem Manlium Antiochum Astrologum Romam delatum scribit Plinius, is una cum Staberio Erote grammatico vectus sit; quem Staberium Syllanis temporibus, hoc est annis nonaginta quinque ante obitum Augusti, ludum aperuisse testatur Suetonius. Atqui, cum Manilius hic noster hoc Astronomicon scripserit post cladem Varianam, hoc est, annis quinque ante mortem Augusti, ut jam infra demonstrabitur, cumque ad hoc opus absolvendum longævam ipse sibi optet vitam his verbis,

Faveat magno fortuna labori,
Annosa et molli contingat vita senecta,
Ut possim rerum tantas emergere moles, 1. 115.
oportuerit sane ut annos cxx. et amplius fuisset natus, cum

manum huic operi admovit. Senex autem non est, qui cupit fieri senex.

Fidem potius iis adhibuerim, qui Manilium hunc nostrum non alium esse volunt ab eo, quem Plinius scribit pilam Obelisco Augusti imposuisse. Quamvis enim non poëtam, sed mathematicum nominat, Manilius hic sane, quicquid abnuerint nonnulli, et poëta illustris, et mathematicus non ignobilis fuit.

Cum igitur alii scriptores nihil certi de Manilio nobis prædicent, ex illius scriptis præstat repetere quicquid ipse de se non importune loquitur.

Natione autem Romanum fuisse ipse indicat hoc versu:

Speratum Hannibalem nostris cecidisse catenis. IV. 41. Romæ scripsisse hoc opus, etsi dicatio ipsa operis per se satis prodit, ipse tamen declarat hoc altero versu.

Qua genitus cum fratre Remus hanc condidit Urbem.
1v. 775.

Tempus vero, quo scripsit, manifestum faciunt hæc carmina:

Externas modo per gentes ut fœdere rupto Cum fera ductorem rapuit Germania Varum,

Infectique trium legionum sanguine campos. 1. 896. Ex iis enim constat hoc Astronomicon scriptum fuisse post cladem Varianam.

Huc accedit ipsa operis dicatio, quam Augusto factam, etiam me tacente, satis loquuntur hi versus:

Tu mihi, tu, Cæsar, patriæ princepsque, paterque, Qui regis Augustis parentem legibus orbem,

Concessumque patri mundum Deus ipse mereris,

Das animum viresque facis ad tanta canendum. 1. 7. Augustus enim et Pater patriæ consalutatus est, et divinos honores, etiam dum viveret, consecutus est, quos post mortem tantum Julio Cæsari redditos Suetonius testatur; et revera Julii Cæsaris filius fuit, non quidem natura, sed judicio et voluntate. Quod idem Poëta subinde repetit, ubi de secunda Philippica pugna agens ait Augustum se-

cutum esse vestigia Julii Cæsaris, atque in iisdem campis victorem extitisse, in quibus Julius victoriam prius retulerat:

Perque patris Pater Augustus vestigia vicit. 1. 911. Denique saltem ille vixit ea ætate, qua Augustus, ut hæc carmina aperte demonstrant, quibus Augusto viventi adulatur:

Uno vincuntur in astro

Augusto, sidus nostro quod contigit orbi,

Cæsar nunc terris, post cœlo maximus auctor. 1. 391. Facit etiam ad hujus firmandam fidem vel unus ille locus, in quo, de Rhodo insula mentionem faciens, felicem vocat illam, ex eo quod Tiberii post Augustum futuri Imperatoris sit hospitium:

Felix terraque marique

Es, Rhodos, hospitium recturi principis orbem. Tiberius enim adhuc regnante Augusto Rhodum in insulam secessit, sive uxoris, ut ait Suetonius, sive Reipublicæ tædio affectus; ibique quasi in exilio remansit per annos octo, donec revocatus est omnium votis, utpote quem in unum, tanquam in Imperii et Augusti hæredem, ora et oculi populorum converterentur. Hactenus de Manilio. Restat ut aliquid de illius opere Astronomico proloquamur.

### **ASTRONOMICO**

#### MANILII OPERE.

ASTRONOMICON M. Manilii mutilum esse nemo, qui legerit illud, in dubium revocaverit; quod et ipse L. Gyraldus testatur supra citatus; neque modo priorem hujusce operis partem, quam aggressus est, omnem omnino absolvit; neque posteriorem si scripsit, eam vidisse ullus testatur. cum ea Manilius, quæ a veteribus Græcis tradita fuerant de arte siderali, Latinis versibus edere instituerit, illos, ut in ceteris rebus, sic in operis divisione imitatum fuisse verisimile est. Veteres autem Græci totum hoc Opus in duas partes partiti sunt, εἰς ἀμιγη καὶ συγκρατικὴν θεωρίαν, hoc est, in eam partem, in qua signorum habitus ad se invicem, et eorumdem suffragia tantum, absque stellarum errantium suffragiis, considerantur: et in illam, in qua stellarum erraticarum decreta admiscentur. Posteriorem quidem hanc partem executurum se multoties in iis, qui nobis restant, libris pollicetur:

Stellæque ex ordine certo,
Ut natura sinit, lustrant; variasque locorum
Efficiunt vires: utcumque aliena capessunt
Regna, et in externis subsidunt hospita castris.
Hæc mihi sub certa stellarum parte canentur. 11. 961.

Item:

Templa quoque et partes cœli sua munera norunt, Et proprias tribuunt certo discrimine summas, Cum bene constiterit stellarum conditus ordo. Sed mihi templorum tantum nunc jura canentur:

Mox veniet mixtura suis cum viribus omnis. 111. 583. Verum hanc partem aut non absolvit, aut si scripsit, ad nos usque illa non pervenit. Conscripsisse autem non solum ipsi toties pollicenti credendum est; sed Firmico etiam fideli illius interpreti, qui decreta planetarum prosecutus est totidem capitibus, quot retulit apotelesmata signorum ex ipsius Manilii verbis.

Quod autem spectat ad primam partem, eam sex libris complexam esse nemo non videt; quorum tamen quinque tantum supersunt, nec ii quidem omnes integri. Quintus enim liber truncus est in postremis sui partibus, in quo ceterorum clarorum siderum coortus ad zodiaci signorum ortum desideratur. Sextus vero liber de eorundem clarorum siderum occasu ad zodiaci signorum occasum sane fuit, cum libri quinti initio rem istam æque polliceatur Manilius:

Quæ mihi per proprias vires sunt cuncta canenda.

Quid valeant ortu, quid cum merguntur in undas. v. 27. Igitur ad quinque superstites libros jam revertamur, de quibus ita bene loquuntur multi: sed inprimis Junius Biturigis monachus in Epistola ad D. Henr. Smetium.

'Manilius est styli gravitate, sermonis proprietate, et commoditate argumenti multis facile præferendus.' Iterum ibid. 'Atque in illa poësi Maniliana, ut gratiam ejus taceam, id ego summo opere sum admiratus, quod mores hominum ea gravitate, dignitate, commoditate a Manilio expressi sunt, quam vix Orator et Poëta ullus adæquarent. Judicio meo breviter, graviter, suaviterque omnia, ut ad usum institutionemque omnium commodissime.'

Lilius etiam Gyraldus, quamvis hoc Opus non videatur admodum laudare, non potuit tamen, quin hoc carmen Manilianum disertissimum esse prædicaverit. Scaliger autem, cui Manilianum hoc Opus vix admodum olim probari visum est, causam improbandi carmen hoc tandem non in Manilii imperitiam, sed in lectorum inscitiam merito rejecit. 'Nihil enim, (inquit in Præfat. Maniliana ad ter-

tiam editionem, quam præparaverat) nihil iniquius inscitia, præsertim pædagogica, et eorum inprimis, qui elementa mathematica docent: qui, cum olim nobis lectione Manilii interdixerint, quod sibi solis Epoptis ad illa adyta penetrare fas putent, vellem non illam priscam astrologiam, quam ne in somnis quidem viderunt, sed dictionem tantum Manilii interpretarentur: argumentum operis dicerent, mentem Auctoris declararent, qui nihil magis in deliciis habent, quam Latine nescire. Hoc enim grammaticorum est. Sed bene est quod noster Manilius grammaticis istis, quos vocant, opus habuit. Nam certe ab hujusmodi Astrologis nulla spes salutis affulgebat tam male accepto Poëtæ, et ab innumeris mendis et trajectione non solum unius, sed et plurimorum versuum: quod tantam perturbationem toti operi attulerat, ut antea ne, quid vellet quidem Manilius. satis constaret. Itaque ignoscendum si nemo scriptorem illum intelligebat, quem attingere menda non sinebant: boni consulendum, si nemo attingebat, quem non intelligebat..... Certe ejus (Manilii) liber primus ita utilis adolescentibus futurus est, ut ad sphærica elementa illis viam munire debeat.'

Unum superesset nobis præstandum, ut totius Operis brevem synopsim, hoc est conspectum hic daremus: verum quia cuique libro peculiare argumentum præfiximus, non est cur eadem ad nauseam fortasse repetamus.

# SELECTA VARIORUM

# DE M. MANILIO

**EJUSQUE CARMINE** 

# TESTIMONIA AC JUDICIA.

[Ex Ed. Stoeb.]

Cum multi sunt qui de Manilio memoriæ prodiderunt, in quorum, de illius ætate et dictione, sententiis sanum et æquum judicium desideramus; tum vero nostri parciores otii, his exscribendis supersedemus. Adeas, si vacat et lubet, Gyrald. de Poët. Hist. Dial. IV. p. m. 161. sq. Sciopp. Gevart. ad Statii III. Sylvar. pag. 355. sq. et Bentleium in Præfat. ad suum, non nostrum, Manilium. Quorum argumenta satis solide Fayus in sua ad Manil. præfatione refutavit. Neque illorum huc transferre verba visum, qui de diversis aliorum opinionibus judicium ferentes, pro nostri quidem instituti ratione nimis prolixe, vel etiam parum curate hoc argumentum exposuere. Quo loco referendi nobis Pope Blount in Censura Celeb. Auctor. pag. 77. sq. Morhof. Polyhist. Tom. I. Lib. IV. cap. 12. Fabric. Biblioth. Lat. Vol. 1. et 11. Lib. 1. cap. 18. Gotefr. Ephr. Muller in Introduct. ad Auctores Lat. quæ dubium, an ad linguæ vernaculæ, quam ad Historiæ critico-literariæ majorem sit amplitudinem conscripta, Part. 1v. pag. 421. sqq. Hieron. Freyer Fascic. Poëm. Lat. pag. 376. sq. Gualter in append. Auctor. ad Latinit. restit. pag. Buhcner de commut. rat. dic. pag. 326. Quibus, si

Digligged by Google

qui sunt, alios nobis hactenus ignotos, ex tua, Lector, harum rerum conscientia junges. Nos extantiora et relatu digniora de Manilio Judicia et Testimonia hic subjungimus eorum, qui suis, non aliorum, oculis opus perlustrantes, de Auctoris ingenio doctrinaque statuerunt. Quibus equidem ipsis rerum argumentis edocti, lubentes subscribimus.

#### PETRUS CRINITUS

# De Poëtis Latinis Cap. 41.

M. Manilius ex illustri familia natus creditur. Iisdem temporibus in Urbe floruit, quibus Divus Augustus imperium Romanæ urbis felicissime gubernavit. Neque dubitandum est, fuisse illi tanto principi gratissimum, propter egregiam disciplinarum cognitionem et ingenii excellentiam. Fabius Quintilianus nullam mentionem de Poëta Manilio fecit: quocirca mirantur quidam, cur illum prætermiserit, præcipue cum de T. Lucretio et Æmilio Macro judicium fecerit. Studium suum atque industriam collocavit in mathematicis artibus, tantumque in his profecit, ut maximas ingenii sui laudes tulerit. Scripsit libros quinque de Astronomicis, carmine hexametro, in quibus magna ex parte Hipparchum, Eudoxum, atque Aratum secutus traditur. Idem Manilius se ipsum excusat, parum sibi licere in suo carmine propter difficultatem operis omnia verbis Latinis exequi: et in eo maxime laborare, ut magis instruere ac docere videatur, quam delectare, quoniam 'ornari res ipsa negat, contenta doceri.' Neque desunt, qui existiment, C. Plinium de hoc ipso Manilio intellexisse, quo loco de obeliscis disserit. Is enim suo ingenio pilam auratam in obelisci apice constituit, ex cujus umbra horarum momenta observarentur: qua in re maximam commendationem accepit. De obitu illius nihil a nobis compertum est.

# JO. REGIOMONTANUS

præstantissimam Manilii editionem suam obsignavit his:

Ridetur merito sciolorum insana caterva
Vulgo qui vatum nomina surripiunt.
Heus quicumque velis Latia perdiscere musa
Sidereos nutus fallere difficiles:
Manilium sectare gravem, qui tempore Divi
Floruit Augusti. Lector amice vale.

Ex officina Joannis de Regiomonte habitantis in Nuremberga, oppido Germaniæ celebratissimo.

#### ALDUS MANUTIUS

# Ad calcem Editionis suæ MID. (1499.)

Marcus Manilius Mathematicus, cujus extat opus elegantissimum heroico carmine de matheseos disciplina compositum, et tam motum quam apotelesma, id est effectum stellarum continens, floruit Augusti temporibus; quod ipse in principio hujus operis indicat, et Plinius testatur, cum refert trigesimo sexto libro Naturalis Historiæ, cujusdam obelisci cacumini per Manilium mathematicum auratam pilam fuisse additam ad dignoscendum horarum rationes. Et primus omnium Latinorum de astris carmine scripsit. Et ideo non immerito, cum in pluribus hujus operis locis de hoc maxime glorietur, ferendus est. Non est enim parvi laboris et ingenii, res ita difficiles carmine adeo apte, Latine, dilucide explicuisse, ut noster hic Manilius fecit: cum enim ista non assecutis, voluisse tamen, abunde pulchrum atque magnificum sit.

#### JOH. BAPT. PIUS

Annot. Poster. Syllog. 111. Cap. 17.

Manilius scientiæ sideralis et Astronomicæ maximus professor et antistes multa nitide scripsit et erudite, inter

quæ hoc relatu dignum judicavimus, quod libro quinto Matheseos invenies in hæc propemodum verba:

Quin etiam ille pater tali de sidere cretus, &c.

#### LUDOV. CARRIO

Lect. Antiq. Lib. 1. Cap. 20.

Loxiæ oracula mihi audire videor, quotiens Manilium lego. Ita multa sunt in eo turpiter conturbata, lacera, mutila, prodigiose obscura, et quæ nemo, nisi artem hariolandi noverit, recte interpretari potest.

#### IDEM

# Emendat. Lib. 11. Cap. 2.

Venio ad Manilium, quem neque natalem Augusti ignorasse (quid enim minus est verisimile, quam Poëtam, qui co vixerit tempore, quo hæc vel pueris fuerunt nota, et Matheseos, si quod isti volunt, non nimium peritus, at certe quod negari non potest, fuerit studiosus, cum his de rebus ad Augustum cogitaret scribere, hæc ignorare potuisse?) nec igitur ignorasse, nec a se ipso adulandi causa dissensisse, facile probavero.

# JOSEPH. SCALIGER

Prolegom. in Manil. pag. 20. sq.

De Manilio nondum statui, magis optandumne fuerit, illum publice in scholis legi, an dolendum, quod hactenus neglectus jacuerit. Poëta ingeniosissimus, nitidissimus Scriptor, qui obscuras res tam luculento sermone, materiam morosissimam tam jucundo charactere exornare potuerit. Ovidio suavitate par, et (quod tam falso quam immerito Ovidio objectum olim) nunquam scit desinere. In quo peccat, non judicio, sed fertilitate, indulgentia styli, qua in re non judicium sed animum Ovidio defuisse Quintilianus animadvertit. Et est aliud non leve vitium in

Nostro, quod nimius in verborum iteratione, cum posset aut parcius eadem aut alia pro illis usurpare. Itaque criticas aures offendunt illa toties totiesque inculcata, 'Sidera,' 'Cœlum,' 'Mundus,' 'per Templa,' 'per Sidera,' et alia non pauca, quæ ter quater trinis quaternis continuis versibus infarcit. Hoc non mediocre vitium est in nitido scriptore, ita puri sunt ab hac labe principes Poëtæ, Virgilius et Ovidius. Hoc uno excepto, nihil ad perfectionem absoluti operis in hoc Auctore requiras. Inprimis omnia ejus proœmia et  $\pi \alpha \rho e \kappa \beta \acute{\alpha} \sigma e i \varsigma$  extra omnem aleam posita sunt. Nihil illis divinius, nihil copiosius, gravius, et jucundius dici potest.

## JO. LUDOV. VIVES

De tradendis Disciplinis Lib. 111. p. 55.

Manilii Astronomicon multa habet de Chaldaica superstitione ac vanitate inspersa. Adeundum igitur non sine judicio et duce, qui, quæ devitanda sint, admoneat.

### OLAUS BORRICHIUS

De Poët. Lat. Dissert. 1. § 26. p. 54. sq.

Opus Manilii Astronomicon est et Genethliacon libris v. versu epico expressum, et ab Ægyptiorum disciplinis magnam partem decerptum. Dictio tersa, genus dicendi mediocre, judicium exquisitum, promtum et facile eloquium in argumento Latinis versibus antea intentato. Quin et philosophatur identidem non sinistre.

#### 1DEM

Cogitat. de Ætat. Ling. Lat. pag. 10.

In Manilium paulo obliquior mihi videtur Scioppius, quod in argenteæ ætatis classem eum retulerit, cum in aureæ locum mereatur. Etenim et argumentum difficillimorum culto meditatoque expressit carmine, et scripsit aliquot annis ante excessum Oct. Augusti, recenti nimirum adhuc vulnere Varinæ cladis, ut ex libro ejus primo notamus.

Delph. et Var. Clas.

Manil.

 $\mathbf{c}$ 

# CASP. BARTHIUS Adversar. Lib. x. Cap. 26. pr.

Si quisquam Auctor rerum materiæque, quas tractat, gratia difficilis et obscurus ad nos venit; is est Manilius, si principibus poëtis non annumerandus, ornatissimus tamen vates, et multis ex tumidis buccinatoribus ingenio prior; quorum si quis tale quid ausus fuisset, sane mirifice eum affectandis acuminibus et sententiolis a perspicuitate recessurum fuisse arbitror.

IDEM Adversariorum Lib. VIII. cap. 8. et ad Statium suum Tom. II. pag. 555. et alibi sæpius.

## GERH. JO. VOSSIUS

#### De Poëtis Latinis.

Manilius sive, ut in variis est libris, Manlius, cujus Astronomicon habemus, extrema Augusti ætate vixisse creditur. Sane meminit Varianæ cladis, quæ quinquiennio contigit ante excessum Augusti. Antiquior igitur esse Augusto non possit. Verum si Ovidio fuerit æqualis, mirum, ejus Ovidium ultima Ponticorum elegia non memi-Etsi non ignorem ipsum dicere, quosdam a se præteriri. Præterea dictio suadere videtur potius vixisse senioris Theodosii temporibus. Immo clarissimo viro Gevartio videtur esse is Manlius Theodorus, quem ab siderali scientia prædicat Claudianus in Panegyrico ad eum scripto. .... Si ævi sit Augustæi, eum sibi imitandum proposuerit Julius Firmicus, qui sub Constantino M. vixit. Sin Theodosiana vixerit ætate, Manilius Firmicum carmine expresserit. Quæ opinio nobis placuit Lib. 11. de Arte Grammat. cap. 26. Nunc in alteram magis sententiam propendeo. Legenti enim Manilium iterum iterumque Augusti temporibus videtur convenire.

# MARCI MANILII

# ASTRONOMICON

# LIBER I.

#### ARGUMENTUM.

Hunc librum de mundo et cœlo, seu de sphæra mundi inscripsit Poëta, utpote qui totius universi brevem, sed absolutam descriptionem complectatur. 1. Namque Manilius, præmisso proæmio de astronomiæ et astrologiæ inventione, deque hominum industria in variis artibus inveniendis, primam mundi originem, variasque de ea veterum philosophorum opiniones commemorat. 11. Cum hoc totum universum sit perfecte rotundum, terram quoque in ejus medio rotundam jacere demonstrat. 111. Quia vero totam hanc universi molem circa ejus axem divina mens agitat, cujus suprema superficies lucentibus stellarum flammis est adornata, sidera quæque aggressus, primum duodecim zodiaci signa, deinde cetera, tam in australibus quam in aquilonaribus cœli partibus posita, prosequitur. 1v. Horum autem omnium non nomina sola, non solum numerum recenset; sed et singulorum imagines formasve depingit, et aliquas astrothesiæ causas cujusque reddit, atque statos ortus occasusque, dispositis vicibus, immutabili lege semper peragi docet. v. Qua ex immutabili ortus occasusque siderum lege postea concludit, brevi quadam digressione, nullum esse præsentius argumentum, non casu fortuito, sed divina quadam æterna ratione ac providentia totum hoc universum moveri. vi. Totius ejusdem universi dimensionem quasi decircinans, brevem sphæræ descriptionem subjicit; quinque prius parallelos circulos, æquatorem nempe, tropicos duos, duosque polares: meridianum deinde, horizontem, zodiacum, et galaxiam describit. vii. Cum autem animos heroum in galaxiam, quam Græci vocant, Latini viam lacteam, recipi vetustas omnis crediderit; hinc, quos præsertim Romana vetustas in hanc cœli partem retulerat, illorum censum brevi serie carminum agit. viii. Tandem præfatus pauca quædam de septem planetis, qui zodiacum hinc inde dispariliter pererrant, corollarium de cometis, aliisque meteoris subnectit, ut primam, quam Græci vocant Μετεωρολογίαν, astronomiæ partem totam absolvat.

CARMINE divinas artes, et conscia fati Sidera, diversos hominum variantia casus, Cœlestis rationis opus, deducere mundo

Suscipio evocare e cœlo meis versibus disciplinas divinas, et stellas, quæ sunt participes fati, et quæ mutant varias fortunas hominum, quod est opus mentis divinæ,

#### NOTÆ

1 Carmine] Cum arduum et difficile, immo cœlestis rationis, opus aggrediatur Manilius, ait sibi vi carminum opus esse, ut e cœlo possit deducere artem, quam in eo Dii condidere. Alludit quippe ad ea carminum incantamenta, quibus luna, quoties magis veneficis luberet, e cœlo vel invita evocari credebatur. Virg. Ec. vIII. 69. 'Carmina vel cœlo possunt deducere lunam.'

Divinas artes] Astronomiam et astrologiam, cujus ntriusque principia præceptaque traditurus est. Quas divinas vocat, quia a Diis datas, et e celo evocatas habemus.

Conscia fati Sidera] Ex veterum errore, qui fata, fatalesque rerum eventus sideribus agi atque alligari credebant: quod et innuit passim. 111. 58. 'Fata quoque et vitas hominum suspendit ab astris.'

Fati] Duæ præsertim veterum de fato extitere opiniones. 1. Platonicorum et Stoicorum. 2. Democriti, Heracliti, Empedoclis, et ejusdem sectie virorum. Hi fatum autumarunt rem esse naturalem: illi rem penitus divinam fecerunt, quippe quibus Fatum dupliciter dictum sit, vel οὐσία, i. e. substantia, vel ἐνέργεια, i. e. actos. Fatum, ut substantia, Dens ipse fait iis, seu æterna ratio, quæ cuncta disponat, causasque causis ita innectat, ut ex earum serie contingant quæcumque contingunt. Fatum vero, ut actus, partim ipsum est Dei decretum, quo Deus

omnia constituat, unde Fatum dictum volunt a fando; hoc est, dicendo seu destinando: partim ordo causarum invariabilis. Quo sensu Fatum ab lisdem dicitur 'necessitatis filia,' ordo complectens ordines omnes,' 'lex qua Deus ipse teneatur.' Manil. Iv. init.

Qui vero Fatum autumarunt esse rem mere naturalem, neque ab ullo Dei decreto dependentem, ii pariter duas in sententias abierunt. Alii enim fatum esse dixerunt necessitatem æternam, quæ impediri non possit, neque tamen a Deo constitutam, sed per se necessario et invariate perseverare. Ita censuerunt Democritus et Heraclitus. Cic. De Fato. Alii vero posuerunt Fatum seriem causarum naturalium inter se quidem connexarum; sed reputarunt causas posteriores non ita dependere a prioribus, quin impediri possint ab iis agendis, quæ alioquin agerent; impediri, inquam, a rebus vel fortuitis, vel libertate utentibus. Ita Aristoteles, Phys. 11. 6. et eins discipulus Theophrastus apud Stobæum, v. docens Είμαρμένην είναι την έκάστου φύσιν, ' Fatum esse cujusque rei naturam.' Et Epicurus apud Lucret. 11. 251. Hinc ne mireris Fatum varias sortiri significationes apud Manilium, ac præsertim usurpari pro rerum morte ac interitu, fatalique casu ac eventu. Infra vs. 184.

8 Mundo] Cœlo. Vide vs. 9. nbi dicetur, cur mundus pro cælo dicatur.

Aggredior; primusque novis Helicona movere Cantibus, ad viridi nutantes vertice sylvas Hospita sacra ferens nulli memorata priorum. Tu mihi, tu, Cæsar, patriæ princepsque paterque,

5

et primus incipio personare novis cantibus Helicona, et sylvas, quæ agitantur cacumine virenti, afferens res sacras peregrinas, et cantatas a nemine antecedentium me. Tu, o Cæsar, domine et parens patriæ, qui gubernas orbem terrarum obsequentem

5 'Gronovio præeunte, renuente licet omnibus codd. Bent. particulam et in præpositionem ad mutavit, quasi hæc cum sequenti ferens essent nectenda. Scripsit vero Poëta, movere aggredior Helicona et v. n. v. s.' Stoeber. et sic Scal. Delph. et vulg.—7 vulg. Delph. Nunc m. t. C. Cod. vero Gemblac. quem secutus Scal. Hunc m. t. c. Correxit Bent. 'quod concinnius est, Tu m. t. C. ut Virg. En. vi. 834. 'Tuque priòr, tu parce, genus qui ducis Olympo.' Et Æn. vii. 41. 'Tu vatem, tu Diva mone;' et Æn. ix. 404. 'Tu Dea,

### NOTÆ

4 Primus] Nemo enim poëta Latinus ante Manilium astronomiæ præcepta versibus tradiderat. Apud Græcos quidem Phænomena carmine persecuti fuerant Eratosthenes et Aratus, quem e Græco in Latinum carmen ab Ovidio post Ciceronem, et post Ovidium a Germanico conversum habemus. Apotelesmata vero seu horoscopi effectus siderumque magisteria unus Dorotheus Sidonius Græco carmine conscripserat, quod opus legerunt Arabes, Omar, Messahala, Alchabitius, nt ipsi testantur, et alii; sed non extat.

Helicona] Montem Phæbo et Musis sacrum, juxta Phocidem, non procul a Parnasso, semper virentes lauros ferentem.

Movere] Personare, faire retentir, vel, excitare, sup. 'Musas in Helicone sedentes.' Continens pro contento.

6 Sacra ferens] Finguntur enim poëtæ Musarum sacerdotes. Virg. Georg. 11. 476. 'Quarum sacra fero, ingenti perculsus amore.' Ovid. 111. Am. 8. 23. 'Ille ego Musarum purus Phæbique sacerdos.' Per sacra, intellige rem omnem Musis sacratam, puta carmina, sacrificia, &c. Sacra igitur ferre, est vel carmina afferre, ut ait Pers. prol. 7. 'Ad sacra vatum carmen affero nostrum.' Et Virgil. Æn. 11. 239. 'Sacra canunt.' Vel sacra perficere, ut loquitur Virgil. Æn. 111. 19. 'Sacra Dionææ matri Divisque ferebam.'

Priorum] Suppl. Latinorum poëtarum, ut monui vs. 4. Sic inf. 113. 'Hoc mihi surgit opus non ullis ante sacratum Carminibus.'

7 Cæsar] Angustus, cui suum hoc opus dedicat Manilius, et cui propter ingenii excellentiam gratus admodum fuit. Crinit. Poët. 111. 41. Quamvis autem non omnibus adeo constet, quo tempore scripserit Manilius: ex hoc tamen uno eius opere facile est colligere Augusto Cæsari fuisse æqualem. Quod satis innuunt hæc verba sequentia: 'patriæ princepsque paterque.' Is enim Augustus vivus patriæ pater est salutatus, ut iam dicemus. Et hæc. vs. 8. 'Augustis legibus.' Alludit enim ad Augusti nomen. Similiter isthæc vs. 13. 'Hoc sub pace vacat:' quibus AuQui regis augustis parentem legibus orbem, Concessumque patri mundum Deus ipse mereris, Das animos, viresque facis ad tanta canenda.

10

tuis sanctis edictis, et qui Divus ipse dignus es cælo, quod fuit datum parenti tuo, das mihi animum, et addis vires ad cantandas res tam magnas. Et præterea cælum

tu præsens nostro succurre labori.'—10 Scal. Delph. et vulg. animum. 'Cum semel insedisset mendosum illud hunc in vs. 7. consequens erat, ut iidem hic ponerent animum. Atqui ab auctoris manu erat, Das animos v. q. f. ut Virg. Æn. 11. 617. 'Ipse pater Danais animos viresque secundas Sufficit,' et Æn. vII. 383. 'Dant animos plagæ.' Martial. vIII. 73. 'Si dare vis nostras vires animosque Thalia.' Ovid. passim. Delph. et vulg. ad tanta canendum.

#### NOTÆ

gusto adulatur ob pacem toti Orbi partam: sed hæc præcipue, vs. 391. 'Cetera non cedunt; uno vincuntur in astro Augusto, sidus nostro qui contigit orbi: Cæsar nunc terris, post cælo maximus auctor.' Et vs. 796. 'Venerisque ab origine proles Julia descendit cælo, cælumque replevit, Quod regit Augustus socio per signa tonante.'

Pater patriæ] Augusto enim Cæsari, teste Suet. in ejus vita, 58. 'Patris patriæ cognomen universi repentino maximoque consensu detulerunt. Prima plebs, legatione Antium missa: dein, quia non recipiebat, ineunti Romæ spectacula frequens et laureata: mox in curia senatus, neque decreto, neque acclamatione, sed per Valerium Messalam. Is, mandantibus cunctis. Quod bonum, inquit, faustumque tibi sit, domuique tuæ, Cæsar Auguste . . . . Senatus te, consentiens cum P. R. consulatat Patriæ Patrem.' Quod Ovid. duobus his complexus est vss. Fast. 11. 27. 'Sancte pater patriæ, tibi plebs, tibi curia nomen Hoc dedit: hoc dedimus nos tibi nomen eques.'

8 Augustis] Sanctis. Namque, ut ait Ovid. Fast. 1. 609. 'Sancta vocant augusta Patres: augusta vocantur Templa, sacerdotum rite dicata manu. Hujus et augurium dependet origine verbi, Et quodcumque sua Jupiter auget ope.' Alludit igitur Poëta noster ad Augusti nomen. Octavius enim Cæsar cognominatus est Augustus, quia Divus, quia sanctus, quia vivus adhuc hominibus venerandus fuit. Merito igitur, quia Augustus ipse, Augustis legibus regebat orbem.

9 Patri] Julio Cæsari, cujus Augustus non natura quidem, sed judicio et voluntate fuit filius, imperiique hæres. Suet. c. 82. in vita Jul. Cæsaris. Sic Manilius infra vs. 911. 'Perque patris pater Augustus vestigia vicit.'

Mundum] Cœlum, quo dignum prædicat Augustum, et in quod Julius Cæsar post mortem fuerat relatus. Suet. Mundum pro cœlo I. 3. 11. 107. 368. 524. 672. Et II. 101. et alibi passim. Et Plin. II. 1. 'Mundum, quod alio nomine appellari licuit.' Forte quia pars nobilior pro toto sumitur; vel quia mundus dicitur ab ornamento cœlorum, qui decus universi faciunt, quem mundum vocamus. Unde infra, vs. 126. ait Manil. 'Mundumque enixa nitentem,' &c.

Jamque favet mundus propius scrutantibus ipsum, Et cupit æthereos per carmina pandere census.

favet iis, qui rimantur ipsum propinquius, et incitat ad explicandum versibus cæ-

Codd. Gemblac. et Bonincontrii canenda, et sic correxit Scal.-11 Scal. Delph. et Editt. omnes ante Bent. Jam propiusque favet mundus. 'Illud que loco venit non suo. Repono, Jamque f. m. propius s. i. et ordine et sententia meliore. Non enim propius favet connectenda sunt, sed propius scrutantibus; ut Noster alibi propius rimari, propius adspectare, 1. 735. Dum nova rimatur propius spectacula mundi. Iv. 908. 'victorque ad sidera mittit Sidereos oculos, propiusque adspectat Olympum.' Bent. Antiquam lectionem probat Stoeb. 'Præterquam enim illa metathesis vocis que minime infrequens poëtis, Tibull. 1. 6. Propert. 11. 20. tum vero noluit Noster dicere cœlum favere illis qui propius id scrutantur. Probe scil. novit, vel non scrutantibus illud eximie nonnunquam favere. Nervus autem in hoc propius omnino situs; quod cum hoc favet jungendum. Est enim h. l. id quod amicius, propensius. Alibi commodius, aptius, vel simile quid, significat. Minucius Felix p. m. 15. 'Quid Mantuanus Maro? nonne apertius, proximius, verius?' Et Apuleius in Apol. 'Næ tu, Claudi maxime, patiens vir es, et oppido proxima humanitate.' Itaque Nostri sic verba accipias, ac si dixisset; et jam propensius favet cœlum, nimirum propter Numen Cæsaris jam receptum, et Augusti mox recipiendum. Infra vs. 391. sqq.' Stoeb .- 12 Scal. Delph. et vulg. rapit. ' Pro rapit, quæ recentiorum codicum lectio est, veteres quatuor cupit. Atque id revocandum: Mundus favet se scrutantibus, et cupit, gaudet, se aperire. Noster 11. 142. 'Et gaudente sui mundo per carmina vatis,' Bent. Sic Scal. Delph. et vulg. antiqui vero libri sensus, quam lectionem defendit Stoeber. 'Magis enim ei conveniens hoc pandere; quemadmodum apud Lucan. v1. 590. pandere fata. Sideribus autem non h. l. tantum Noster, verum et alibi sensum tribuit. Vid. l. 11. 501. Atque 'omnes mundi partes sentientes esse' longe ante eum asseruit et rationibus firmavit Tullius de Nat. Deor. l. 11. c. 8. et 15. Notat vero Poëta per æthereos sensus vel, arcana cæli consilia, vel, siderum stellarumque affectiones, et voluntatis quasi inclinationes, cum his, qui homini proprie conveniunt, sensibus, àuditu potissimum, visu et tactu. Vid. 11. 466. sqq.

#### NOTÆ

11 Mundus] Universus terrarum orbis, qui, quia pace fruebatur tempore Augusti Cæsaris, favere plurimum videbatur Manilio ad cœlestes orbes ubique perscrutandos, et ad carmina pandenda. Sic Lucret. I. fatetur non æquo animo posse philosophari, in adverso tempore, hoc est, tempore belli, quasi arma non bene cum musis jungi possint.

12 Census] Divitias, opes. Census enim apud Romanos dicebatur 'Æstimatio rerum ac bonorum, secundum quam tributa solverentur.' Sic III. 72. 'Totumque hominis per sidera

censum Ordine sub certo duxit.' Et IV. 878. 'Inque ipsos penitus mundi descendere census.' Quanquam non pro solis divitiis, sed et pro serie ac ordine rerum, pro dote, et pro jure ac dominio censum usurpat Manilius. Pro divitiis quidem hic et II. 821. III. 72. IV. 11. 126. 192. 372. 538. 693. et v. 277. 353. 363. Pro serie ac ordine rerum, puta cælorum, siderum, &c. hic et lib. II. 69. v. 719. pro dote, IV. 507. pro dominio, II. 457. Codex Gemb. Sensus. Male: neque enim ea mens fuit Manilii ut astrorum sensus explicaret: sed potius cœlorum

Hoc sub pace vacat. Jam nunc juvat ire per altum Aëra, et immenso spatiantem vivere cœlo, Signaque et adversos stellarum noscere cursus. Quod solum novisse parum est. Impensius ipsa Scire juvat magni penitus præcordia mundi:

15

lestes opes. Id autem licet solum fieri tempore pacis. Igitur jam delectat me vadere per ipsum æthera, et vivere ambulantem in colo late patenti: et agnoscere sidera, et motus contrarios astrorum. Quod tantum cognovisse, parva res est. Multo magis delectat me agnoscere intrinsecus viscera magni cæli; et videre quænam animalia

1v. 122. &c.' Stoeber.—13 Scal. Delph. et vulg. H. s. p. vacat tantum. Juvat i. p. ipsum. Cod. Lips. et ceteri antiqui cum Glossa, ad hoc nos invitat sub pace twa. Lectionem nostram defendit Bent. 'Vacat Gemblac. cum novitiis aliquot, recte: ceteri antiqui vocat: omnes sententiam ibi finiunt, puncto post vacat vel vocat posito. Et sane hoc tantum insulse hic repetitur; cum paulo ante habuerimus, ad tanta canenda. Virgil. Georg. 1. 42. 'Ingredere, et votis jam nunc adsuesce vocari.' Propert. 11. 15. 'Ipse ego venabor: jam nunc me sacra Dianæ Suscipere, et Veneri ponere vota juvat.' Ceterum altum reponimus ex codice Veneto: ceteri enim ipsum. Sed ipsum paulo ante habuimus, et mox habebimus ipsa, utrumque in fine versiculi. Pythagoras apud Nasonem Met. xv. 147. 'juvat ire per alta Astra; juvat, terris et inerti sede relictis, Nube vehi.' Bent. 'Malim per ipsum, quod multo certe significantius. Libri uni-

#### NOTÆ

 ac siderum orbes, dominia juraque in hæc inferiora; vel ipsorum cœlorum opes, ac siderum dotes.

13 Hoc sub pace ] Quasi inter strepitus belli bene et æquo animo carmina conscribere non liceret. Metunnt quippe strepitum armorum Musæ. Bene igitur adulatur Augusto. qui pacem universo mundo pepererat, Janique templum clauserat. Suet. in Aug. c. 22. Sic Lucret. 1. 42. et segg. de rerum exortu primo dicturus operi suo tempus pacis exoptat, quasi vigente bello arma cum studiis teneretur commutare: 'Nam neque nos agere hoc patriai tempore iniquo Possumus æquo animo.' Sic Germanicus interpretaturus Phænomena Arati auspicatur a pace, Augustique nomine: 'Pax tua, tuque adsis nato, numenque secundes,' &c. Sic fere omnes poëtæ.

15 Adversos stellarum, &c.] Non fixarum, sed errantium, quas ideo planetas vocant, a verbo πλανᾶσθαι vagari. Et erraticas; errones. Stellæ quippe fixæ contrarios non habent motus, sed unius primi mobilis motu rapiuntur ab ortu in occasum. Planetæ vero, præter hunc primi mobilis motum, quo feruntur pariter ab ortu in occasum, huic contrarium, et sibi proprium alterum habent, quo ab occasu in ortum feruntur.

17 Magni præcordia mundi] Signa zodiaci: zodiacum quippe vocat magnum mundum, seu cælum, tum quia major est cælestis sphæræ circulus: tum quia præcipua cæli pars est. Plurima quoque alia nomina sortitur zodiacus. Infra enim vs. 262. dicitur, 'Arx cæli.' vs. 308. 'Medius orbis.' vs. 312. 'Flamma cæli.' vs. 696. 'Signifer.' Et lib. 111. 361. 'Balteus cæli,' &c. Signa vero duodecim zodiaci dicuntur præcordia cæli, quia sunt tanquam mundi viscera, ex quibus astrologus futuros rerum even-

Quaque regat terrena suis animalia signis
Cernere, et in numerum, Phœbo modulante, referre.
Bina mihi positis lucent altaria flammis:

Ad duo templa precor, duplici circumdatus æstu,
Carminis et rerum: certa cum lege canentem

illud condat et effingat in suis sideribus; et reducere hæc omnia in mensuram verborum, Apolline concinente. Duæ aræ emittunt mihi lucem ignibus supra positis;

versi tuentur.' Stoeb.—18 Mss. fere omnes quæque: emendavit Scal. et sic vulg. Quaque regat generelque: 'non enim quæ animalia regit Zodiacus vult scire: regit omnia, sed qua regit.' Delph. Quæque tegat, 'i. e. modo condat, modo producat, et spectantibus ostendat.' Nostram lectionem defendit Bent. 'Inepte et perverso ordine veniunt, regat generelque; quasi prius regeret animalia, deinde generaret. Noster II. 83. 'Ducit ab æthereis terrena animalia signis.' Si miraris et obstupescis, terrena potuisse demutari in generelque; perge modo in his libris perlegendis, et fædioribus mendis implicatus mirari desines.' Bent. Stoeb. antem generelque omnino retinendum vult.—22 'Vetusti omnes cum lege; pauci ex novitiis tum: quod Scaligerum admisisse doleo. Quorsum enim tum, alio scilicet tempore, cum jam canit, et unundus jam circumstrepit ? lege igitur, certa cum lege canentem. ubi cum præpositio est, non conjunctio. Lege; hoc est, metro, lege carminis. Sic Horatius Carm. Iv. 2. 10. 'Seu per audaces nova dithyrambos Verba devolvit, numerisque

#### NOTÆ

tus præcipue prævideat. Alludit autem Poëta ad aruspicum morem, qui victimam immolatam in ara inspiciunt, et ex ejus extis futurarum rerum casus dicunt. Ovid. Met. xv. 136. 'Protinus ereptas viventi corpore fibras Inspiciunt, mentemque Deum scrutantur in illis.' Sic Manil. III. 61. de iis signis zodiaci: 'Quæ quasi per mediam mundi præcordia partem Disposita obtineant,' &c. Et infra vs. 261. 'E quibus et ratio fatorum ducitur omnis.'

18 Suis signis] Quæ duodecim sunt contenta hoc disticho: 'Sunt aries, taurus, gemini, caucer, leo, virgo, Libraque, scorpius, arcitenens, caper, amphora, pisces.' Dicuntur autem signa illa sidera, quia species aut figuras animalium quorundam, auterum aliarum referre finxerunt veteres, quo sensu simulacra, imagines, et statuæ dicuntur signa.

19 In numerum] In mensuram carminis. Quia enim carmen cantatur, onnis autem concentus numeris constat, frequenter numerus aut pro carmine, aut potius pro ratione harmonica usurpatur. Virg. Ecl. IX. 45. 'Numeros memini, si verba tenerem.' Igitur referre aliquid in numerum, est illud carmine, sen numerosa verborum mensura dicere.

Phæbo] Apolline. Apollo enim Phæbus et Sol dicitur cum pro lucis auctore, aut pro carminis repertore vatumque præside sumitur. Φοϊβος enim significat lucidum et vaticinum, quasi φῶς βίου, Lux vitæ. Lux namque solis vere est vitæ. Dum autem Apollo mentem vatibus inspirat, animis eorum lucem affert. Virg. Æn. vi. 12. 'Magnam cui mentem animumque Delius inspirat vates, aperitque futura.'

21 Æstu] Animi dubitatione, ac

Mundus et immenso vatem circumstrepit orbe, Vixque soluta suis immittit verba figuris. Quem primum interius licuit cognoscere cœlum

25

implicitus gemina difficultate, versus scilicet et materiæ, oro ad duas ædes sacras: nimirum cælum vasto suo ambitu obruit me cantantem cum certa mensura verborum, et agentem poëtam; et vix sumministrat mihi voces liberas a suis figuratis significationibus. Cui primo hominum in hisce terris inferioribus concessum est cognoscere

fertur Lege solutis.' Atque hoc prins dixerat, 'duplici circumdatus æstu Carminis et rerum :' rerum, ut Astronomus ; carminis, ut Poëta. Sic 111. 35. ipse de eadem re jure gloriatur; 'quæ nosse nimis, quid ? dicere quantum est? Ordine quid proprio? pedibus quid jungere certis?' Bent.—25 Scal. Delph. vulg. Q. p. infernis l. c. terris. 'Infernis Scaligero placuit; 'Quis, inquit, ab his locis infernis ad illa superiora penetrasset? Ego contra aio, Quis unquam dixit infernas terras? infernæ sedes, valles, &c. semper de inferis accipiuntur. Codices omnes interius, non infernis; recte: nam in alio verbo mendum delitescit. Lego, Q. p. interius l. c. cælum. Quis, ait, primus valuit interiora cæli cognoscere? ut Noster 1. 19. 'Scire juvat magni penitus præcordia mundi.' et 111. 61. 'Quæ quasi per mediam mundi præcordia partem.' Quem primum licuit? quod usitatius diceretur cui primo licuit? sed ita Plantus Pseudol. 1.1.14. Licet me id scire, quid sit? et Lucanus II. 15. liceat sperare timentes. Bent. 'Hoc interius Codd. Gemb. Palat. Lips. et ex iis vulg. Bonon. et Regiom. tenent. Infernis agnoscunt Edit. Ald. et Pruckn. quod Scal. Barth. Fayo magis placuit. Nobis ut præferamus illud interius, vs. 31. imprimis suadet. Locum sic constituimus : Q. p. interius l. c. terris M. c. Q. &c. Interrogantis nota post calestum locum non habet. Non enim quærit poëta, quis primus illa munera interius cognoverit : sed sibi non nimis indulgens, ut simul insuetum carminis argumentum, impeditamque scribendi rationem excusaret, ait: omnium ipsi primo concessum esse, arcava celi, qua homini par est, scrutari, eaque hoc carmine complecti. Vides adeo, illa verba ad canentem vatem esse referenda: alioquin citra metri læsionem scripsisset Cui primo licuit, &c. Eandem illam opinionem, (jactantiusne aut verius?) de se conceptam Auctor plus repetita vice prodidit. Videsis infra vs. 113.

# NOTÆ

egritudine, i. e. difficultate, quam carmen et materia pariunt. Rem sane tractat, quæ vix carmine tractari potest, tum propter materiæ difficultatem, cum propter verborum inopiam. Unde ait III. 31. 'At mihi per numeros, ignotaque nomina rerum, Luctandum est.' Sic Lucret. III. 574. 'mentis qui gignitur æstus.'

24 Figuris] Tropis, figurata significatione, vel mensuris, numeris, pedibusque, quibus carmina solent constringi. Quasi verba propria sibi desint ad tantas res canendas, puta, cœlorum census, ordines, stellas, figuras siderum, nomina, ortus, occasus, aspectus, conjunctiones, oppositiones, &c. Unde 111. 33. 'Dicere quantum est, Ordine quid proprio? pedibus quid jungere certis? Ornari res ipsa negat contenta doceri; Et si qua externa referentur nomina lingua, Hoc operis, non vatis erit. Non omnia flecti Possunt, et propria melius sub voce notautur.'

Munere coelestum? Quis enim, nolentibus illis, Cepisset furto mundum, quo cuncta reguntur? Quis foret humano conatus pectore tantum,

dona Deorum Superorum? Nam quis homo furatus esset cælum, a quo omnia gubernantur, dum Dii cælestes creabant illud? Quis aggressus esset viribus solum

II. 57. seqq. III. 66. seqq.' Stoeb.—26 Scal. Delph. et vulgo Munera c. Gemb. pro varia lectione munere, eaque lectio certissima est. Nulli licuit interius cœlum cognoscere nisi favore superum, sive munere cælestum, ut Noster 1. 11. 'Jamque favet mundus propius scrutantibus ipsum.' Sequentia hæc plane postulant.' Bent. Omnes libri Mes. et cusi condentibus illis. Nostram lectionem sic defendit Bent. 'Quo sensu est illud condentibus. Alius accipit creantibus, alius abscondentibus. Illud ineptissimum, et hoc ineptum, non enim abscondunt superi. Sic IV. 922. 'Ipse vocat nostros animos ad sidera mundus; Nec patitur, quia non condit, sua jura latere?' Repone Quis enim nolentibus illis, ut mox invitis Diis. Probat Deorum munere astrologiam inventam esse; quis enim illis nolentibus arcana fatorum scire potu-isset?' Stoeb. autem 'rescribendum vult *condentibus*, quod libri universi Manilii sententiam foret, Iv. 920. Sed accipiendum illud pro facere, construere, uti II. 475. et v. 289. Ordo verborum: Quis enim condentibus illis mundum, clepsisset eum furto.'—27 Scal. Delph. et omnes Mss. et cusi Clepsisset. 'Auctoritate omnium Codd. legendum clepsisset. Videtur ab hoc κλέπτω derivatum, cujus significationem ut plurimum servat, Quo minus autem illam pervulgatam h. l. ei tribuamus, nil magis obstat, quam quod addidit furto, quod sane redundaret, nisi putaveris dictum pro furtim vel occulte. Furtum enim non ablata res solum, et et etiam quicquid occulte geritur, auctoritate veterum dici potest. Non. Marc. cap. VI. Observavit autem priscæ Latinitatis assertor Varro lib. VI. clepere ab aliis usurpatum pro corripere, quod Nostri dicto apprime conveniens videtur esse. Negat enim his verbis interrogative conceptis, exactam corporum cœlestium descriptionem ab alio quoquam concinnari potnisse, nisi quis occulte corripuisset cœlum cum jam conderetur. Firmic. 111. 1. Stoeb. Mutavit Bent. 'Clepere, verbum suo tempore probum; sed, cum Auctor scriberet, nimis antiquum et cascum. Dedit ille, Cepisset f. m. q. c. r. Capere furto, ut capere arte, dolo, fraude, astu, insidiis, &c. Sic Noster IV. 30. 'Captus et a captis orbis foret.' et IV. 886. 'Et capto potimur mundo.' et II. 127. 'Quis neget esse nefas invitum prendere mundum; Et, velut in semet, captum

#### NOTÆ

26 Quis enim nolentibus [condentibus, &c.] Firmic. III. 'Non fuit ista genitura mundi; nec aliquis interfuit eo tempore, quo mundus divinæ mentis ac providi numinis ratione formatus est.' Et Manil. ipse IV. 304. 'Et verum in cæco est multaque ambagine rerum.' Et 407. 'Impendendus homo est, Dens esse ut possit in ipso.'

27 Mundum] Cœlum, vs. 3. Quod his inferioribus dominari crediderunt veteres, vel ex mente Stoicorum, qui quod ratio est bomini, id cœlum toti mundo esse voluerunt: vel ex errore, quo fatales rerum eventus cœlorum siderumque motibus agi putaverunt.

28 Quis foret humano, &c.] Sic IV. 290. 'Quod quæris Dens est; cona-

Invitis ut Diis cuperet Deus ipse videri? Tu princeps auctorque sacri, Cyllenie, tanti; Per te jam cælum interius, jam sidera nota, Sublimes aperire vias, imumque sub orbem,

30

humanis opus tam arduum, ut ipse vellet videri Deus, Diis repugnantibus? Scilicet detegere cælestes cursus et stellas obedientes suis jussis infra infimum Globum ter-

\*\*\*\*\*\*\*\*

deducere in orbem?'—31 'Novem isti qui versum 30. sequuntur omnes suppositi sunt. Calum interius vs. 31. jam habnimus vs. 25. Sublimes aperire vias, &c. nullo sensu. Pondera vires semibarbare, pro et pondera et vires. Major nundi facies, qui fieri potest major? veneranda; non solet Auctor hexametrum sic claudere. Species, idem prorsus, quod paulo ante facies. Deum quam maximus esset, ne Latine quidem dictum. Postremi duo versus a libris omnibus absunt: credo eos a Bonincontrio, qui primus Manilium cum commentario edidit, fuisse confictos. Jam vero vides ut apte versus genuini connectantur. Tu princeps, &c. Et natura, &c. Mire variant Codd. et Interpp. in disponendis his undecim versibus. Libri universi eum servant versuum ordinem quem in textu nunc exhibemus. Equidem indignor tam capitale ingenium a spuriis et inficetis versibus ludificari.' Bent. Scal. quem sequitur Delph. et sic Edd. fere omnes, primos quinque versus sic transponit: 30. Sublimes, &c. 31. Et per, &c. 32. Nomina. 33. Tu princeps. 34. Perte. In vs. 31. Scal. Delph. et vulg. in terris.—32 Regiom. unumque. Subscribit Barth. Adv. p. 17. Per unum orbem notare Auctor videtur consonam astrorum choream, quam agere summa cum suavitate Poëtis dicuntur. Claudian. xxi. 84. Correxit tamen ex Gemblac. Scal. 'Imum orbem opponit inani, i. e. aëri. Altero infe-

#### NOTÆ

ris scandere cœlum, Fataque fatali genitus cognoscere lege, Et transire tuum pectus mundoque potiri.' Sed magis ad rem 11. 115. 'Quis cœlum possit, nisi cœli munere nosse, Ét reperire Deum, nisi qui pars ipse Deorum est,'&c.

Pectore] Mente: continens, pro contento. Pectus enim sedes est cordis, cor sedes mentis et animi, ut quibusdam veteribus visum est. Infra vs. 79.

30 Cyllenie] Mercuri. Mercurius enim Cyllenius est dictus a Cyllene Monte Arcadize, in quo natus est. Virgil. Æn. v111. 137. 'Vobis Mercurius pater est, quem candida Maia Cyllenze gelido conceptum vertice fudit.'

31 Per te, &c.] Mercurius enim

astronomiæ simul et astrologiæ primus auctor et inventor fingitur. Firm. lib. 111. 1. 'Mundi itaque genituram hanc esse voluerunt, secuti Æsculapium, et Anubim, quibus potentissimum Mercurii numen istius scientiæ secreta commisit.' Scilicet divinæ sunt artes, et e cœlo evocandæ, ut ait Manilius v. 1. Quanquam non consentiunt auctores de primis astrologiæ et astronomiæ inventoribus. Namque, teste Diodor. 11. 3. id sibi commentum asserunt Ægyptii: at lib. v. id Actino Solis filio tribuitur. Docet autem Joseph. Antiq. 1. 16. ab Abrahamo ad Ægyptios, ab his ad Græcos traductam sideralem scientiam. Plin. vero lib. vii. Atlantem primum facit astronomia auctorem, quem ideo fabulati sunt poëtæ cœEt per inane suis parentia finibus astra;
Mominaque et cursus signorum, pondera, vires.
Major uti facies mundi foret, et veneranda
Non species tantum, sed et ipsa potentia rerum:
Sentirentque Deum gentes, quam maximus esset,
Quis sua disposuit per tempora, cognita ut essent

35

rarum, et per medium æthera; et nomina, et motus, et dominia, et affectiones siderum? Tu, o Cyllenie, es magister et auctor muneris tam sacrati; per te jam cælum, jam astra sunt cognita in terris, nimirum ut vultus cæli esset augustior, et ut non solum aspectus ejus esset dignus veneratione; sed etium ipse auctor rerum; et ut homines agnoscerent Deum, quam potentissimus esset Deus, qui

......

rius hemisphærium, altero superius intelligit.'—33 Delph. et vulg. legibus.—34 Delph. et vulg. auctoritate Cod. Lips. et ceterorum fere omnium, Nomina: correxit Scal. 'Veteres enim momen pro momento, quod utrumque a moveo, dixerunt. Notat proprie quamlibet mutationem, vel motionem utcumque exiguam et fere insensibilem. Lucret. 'momine parvo,' 'tantillo' lib.111. 189. sq. Momina h. l. si placet, referre possis ad stellas fixas; cursus ad eas, quas, qui cum Græcis errare volunt, erraticas salutant.' Stoeb. 'Alii numinaque; i. e. jura, vires: sic Iv. 307. verum bis eadem repeterentur eodem versu; additur enim pondera, vires. Fay. vulg. pandere vires auctoritate Edd. Regiom. et Rom.—37 'Legendum onnino, qua maximus. non enim hoc quam, nisi cum verbo possum, superlativo maxime jungi assolet. Emendavit quoque in Propertio Gronovius II. 1. 'qua maxima Roma est;' ubi vulgatum erat quam maxima. Sensus h. l. ubi vel qua parte Deus esset maximus: ubi maxime majesta-

#### NOTÆ

lum humeris sustinere. Quanquam idem Plin. lib. vi. id commentum ascribit Jovi Belo: Servins in Ecl. Virg. vi. Prometheo, Sed e cœlo evocatam astronomiam concinunt omnes poëtæ.

33 Per inane] Per aëra, seu æthera superiorem. Opponit enim inane terrarum inferiori parti.

34 Momina [Nominaque] Sic vs. 109. 'Attribuitque suas formas, sua nomina signis.' Et Virg. Georg. 1. 137. 'Navita tum stellis numeros et nomina fecit.'

Pondera] I. e. potentiam, jus, dominium. Pondus enim pro auctoritate sumitur. Cic. Epist. 1.

35 Facies mundi] Forma exterior cœli, Concava cœli species. Sicut

e contra per cælum supernum intelligitur convexa cæli superficies; interior cæli conspectus. Quanquam sicut per faciem mundi intelligit Poëta vultum Dei exteriorem: ita per cælum supernum notat interiorem Dei intuitum, seu Deum ipsum. Ita enim sese explicat, II. 116. 'Et reperire Deum, nisi qui pars ipsa Deorum est? Quisve hanc convexi molem sine fine parentis,' &c. Et IV. 308. 'Quæ tibi non oculis, alta sed mente fuganda est Caligo, penitusque Deus non fronte notandus,' &c.

36 Potentia rerum] Divinitas rerum creatrix, Divina potentia.

38 Quis [Qui] Deus. Scaliger queis; pro quibus, supple gentibus. Sic enim ille: 'quibus gentibus sua ne-

Omnibus et mundi facies, calumque supernum: Et natura dedit vires, seque ipsa reclusit, Regales animos primum dignata movere, Proxima tangentes rerum fastigia cœlo: Qui domuere feras gentes oriente sub ipso, Quas secat Euphrates; in quas et Nilus inundat,

40

distribuit ita formam exteriorem cœli, et cælum ipsum supremum in suas quasque partes temporis, ut innotescerent omnibus hominibus; et indidit tales vires natura ut ipsa patefecerit sesse, principio dignata excitare mentes regum, qui attingerent ingenio culmina rerum vicina cælo; qui scilicet subjecerunt imperio suo populos feroces in ipso oriente quos Euphrates interfluit, et in quos Nilus effundit se, ea nimirum parte, qua cælum revertitur et volvitur super nigros

.....

tem potentiamque snam exserit, nempe in cælo.' Stoeb.-39 Delph. cæli facies. Vss. 39. et 40. exulant a codd. Gemblac. et Palat. Neque edit. Bonon. et Regiom. eos agnoscunt.-40 Delph. auctoritate Editionis Rom. Naturæque d. v. se quæ i. r. 'Scil. Deus: ut se ipsa recluderet ac patefaceret earum rerum curiosis.'-44 Suppositum hunc versum credit Bent. 'An Euphrates secat gentes? Terras potius et campos arbitrabar: in quas inundat; barbare dictum. Et frustra Gronovius substituit rigat. Riguos amnes atque

#### NOTÆ

gotia Deus disposuit per tempora. Non enim Deus sua, sed hominum negotia intelligitur disposuisse.' Quasi vero ea sit Manilii sententia. Immo ait Poëta Deum ita cœlorum faciem exteriorem et interiorem disposuisse per sua quæque tempora, hoc est, per temporis vicissitudines, motusque intervalla, ut utraque bene hominibus innotesceret: i. e. ut non solum cœli ac siderum notitiam haberent homines; sed et cœli siderumque vires et affectiones penitus intus præviderent.

40 Et natura] Vult enim Poëta Deum naturæ auctorem ipsì indidisse has vires, ut ipsa sese recluderet et patefaceret primum regibus, deinde sacerdotibus. Itaque innuit primos astronomiæ inventores fuisse reges, deinde sacerdotes, seu augures, qui ex signis cælestibus augurium darent, et a quibus in ceteros homines hanc

artem dimanasse creditum est.

- 41 Regales animos] Reges. Belum sane notat Babyloniæ regem; notat et Chaldæorum et Assyriorum reges alios, puta Zoroastrem Bactrianorum regem, qui sideralis scientiæ peritissimus fuit. Plin. xxx. 1. et Justin. I. Chaldæi namque, Assyrii et Ægyptii primi cælum observarunt. Si tamen Josepho, Antiq. I. 16. credimus, primus Abrahamus sacerdotibus Ægyptiis astronomiæ artem tradidit: eademque scientia Moses excelluit.
- 42 Tangentes fastigia rerum Attingentes mente, et concipientes res superas, ac cœlestes.
- 43 Qui domuere, &c.] Puta Belum regem Babyloniæ, quam alluit Euphrates ad orientem.
- 44 Euphrates] Celeberrimus Mesopotamiæ fluvius, quem Strabo scribit ex Niphate monte Armeniæ in mare Rubrum per Babyloniam deflue-

Qua mundus redit, et nigras superevolat urbes. Tum qui templa sacris coluerunt omne per ævum, Delectique sacerdotes in publica vota Officio vinxere Deum; quibus ipsa potentis Numinis accendit castam præsentia mentem, 45

populos. Deinde dignata movere illos, qui venerati sunt ædes sacras sacrificiis per omnem ætatem, et qui electi sacerdotes ad publicas preces peragendas conciliaverunt Deum cultu suo: et quibus ipsa præsentia divinitatis omnipotentis afflavit mentem

hortos noveram: riguas gentes jam primum inaudio.' 'Vss. 44. et 45. transpositinncula opus habent ut sensus constet: vs. 44. Qua, &c. 45. Quas secat.' Stoeb. qui legendum vult ferat pro secat, quod Edd. Rom. Regiom. Ald. et Pruckn. expresserunt, et in Mss. esse indicavit Junius.—48 Delph. et vulg. junxere, quod est in Edd. Regiom. Rom. et ceteris. Correxit Scal. 'Cœli interpretes Deos hominesque vincire dicuntur Plin. H. N. II. 12. vide vero an non legi possit vixere: vivunt enim Deorum officio qui in rebus divinis oc-

# NOTÆ

re, ac totius Syriæ oris interim allabi. Notat ergo Poëta Chaldæos, Babylonios, et Assyrios.

In quas et Nilus] Notat et Ægyptios: Nilus enim Ægypti fluvius est notissimus, de quo nos 111. 272. Plin. xv. 9. et nos iterum in Lucretium vi. 712.

45 Mundus] Coelum, seu sol. Sic 111. 591. 'Qua redit in terras mundus, nascensque tenebit Exortum.' Is enim est Ægypti situs in orbe terrarum ut media jaceat sub Tropico Cancri, a quo mundus redire dicitur, cum sol ab eo retrovertitur. Hæc enim est altera solis meta, ultra quam non abit, ut dicitur infra. Nugatur ergo Junius Biturigis, qui vocem mundus interpretatur purus, i. e. limpidus, sup. Nilus. Ne Poëta, inquit, tam ipsos notasset Æthiopas, quam Ægyptios. Quasi Nilus purus non feratur per Æthiopiam, sed per solam Ægyptum limpidus refluat. Ex hoc autem errore in alterum pejorem est lapsus, dum per nigras urbes intelligit ipsas domos ac ædes ex nigro lapide constructas in Ægypto, cujus generis lapides frequentiores esse ait in ipsa inferiori saltem Ægypto, in cujus rei fidem testatur Plinium v. 9. ubi ne verbum quidem de hisce nigris lapidibus.

Nigras urbes] Populos nigros: Ægyptios; qui nimio caloris æstu adusti nigrescunt. Est autem poëtis familiare, ut civitates, aut littora usurpent pro civibus aut incolis. Sie vs. 244. 'Illic alma dies sopitas excitat urbes.' I. e. Cives sopitos, et vs. 883. 'Extulit antiquas per funera pacis Athenas.' I. e. Athenienses, et Virg. Æn. III. 44. 'Heu, fuge crudeles terras, fuge littus avarum.' I. e. homines crudeles et avaros.

46 Tum qui templa, &c.] Apud Ægyptios nulli sacerdotes nisi astrologiæ periti. 'Ad cultum Deorum deputati, per omnem vitam philosophantur, peritissimi astrologiæ habiti Chaldæi,' Diod. Sicul.

47 Vota] Preces, sacra, sacrificia, &c.

Inque Deum Deus ipse tulit, patuitque ministris.

Hi tantum movere decus; primique per artem
Sideribus videre vagis pendentia fata.
Singula nam proprio signarunt tempora casu,
Longa per assiduas complexi sæcula curas:
Nascenti quæ cuique dies, quæ vita fuisset:
In quas fortunæ leges quæque hora valeret;
Quantaque quam parvi facerent discrimina motus.
Postquam omnis cœli species, redeuntibus astris

pudicam; et in quos Deus ipse immisit seipsum Deum et patesecit se ut suis ministris. Isti sacerdoles cognoverunt hoc tantum donum, et priores observaverunt per artem fata alliguta esse sideribus huc illuc dispersis in cælo. Namque notarunt quæque spatia temporis suo quoque fato, postquam observaverunt longa spatia temporis per observationes diligentes. Observantes quæ dies natalis fuisset unicuique, et quæmam vita; ad quas rationes fati quælihet hora pertineret; et quam magnas differentias minimi motus efficerent. Postquam omnis forma cæli suit observata

cupantur.' Stoeb.—51 Delph. novere: sic in antiquis libris: correxit Scal. —55 Nascendi Scal. Delph. et vulgati veteres, probante Stoeb. que pro quæ scriptum est. In iisdem correxit Bent. 'nascendi lex, nascendi sors recte dicitur, sed quis unquam diem dixit nuscendi pro die natati?'

## NOTÆ

50 Inque tulit] Pro intulitque.

51 Movere [novere] Vulg. et Gembl. movere, i. e. promovere, dum scilicet sideralem scientiam sacerdotes posteris per artem tradidere; nec male.

53 Proprio casu] Gembl. Bene: casum enim usurpat Poëta pro fato; quod certis cœli spatiis et sideribus alligatum voluerunt veteres. At Scaliger: propria ... causa, quia, inquit, legitur, vs. 106. 'Quæ postquam in proprias deduxit singula causas.'

Tempora] Intervalla quædam cœli motusque cœlorum, quæ in duodecim partes distinxere veteres Chaldæi.

54 Per assiduas, &c.] Sunt autem qui crediderunt Babylonios longissimo temporis usu has experientias collegisse. Unde Cic. II. Nat. Deor. ait: 'Nam quod aiunt quadraginta et septuaginta millia annorum in

periclitandis experiendisque pueris, quicumque essent nati, Babylonios posuisse, fallunt.'

56 Fortunæ] Felicis vel infelicis eventus, qui hominibus in vita contingit. Fati, fatalis casus, vs. 2.

57 Quantaque quam parvi, &c.] IV. 503. 'Nec te perceptis signorum cura relinquat Partibus, in tempus quædam mutantur,' &c. Unde Sext. Emp. citatus, ait de duodecim domibus cœlestibus: 'Censent Chaldæi stellas non eandem vim habere ad male vel secus faciendum, si consideretur in centris et in anaphoris, et in declinationibus: sed alicubi efficaciores: alicubi vero minus efficaces,' &c.

58 Cali species] Forma, conformatio, situs, thema, quod vocant: nimirum postquam omnes signorum imagines, absoluto integro cursu suo, ad Descripta in proprias sedes, et reddita certis
Fatorum ordinibus sua cuique potentia formæ;
60
Per varios usus artem experientia fecit,
Exemplo monstrante viam; speculataque longe
Deprendit tacitis dominantia legibus astra,
Et totum alterna mundum ratione moveri,
Fatorumque vices certis discurrere signis.
65
Nam rudis ante illos, nullo discrimine, vita
In speciem conversa, operum ratione carebat,

sideribus revertentibus in sua pristina loca; et postquam per diversas experientias, propriæ quæque vires attributæ sunt cuilibet figuræ, ex certis legibus fatorum, tunc usus peperit scientiam, exemplo docente rationem illus faciendæ; et penetrans alte cognovit sidera imperantia per vires occultas; et cognovit totum cælum agitari immortali mente; et vicissitudines fatalium casuum vagari per certu sidera. Etenim ante illos sacerdotes vita hominum ignara ignorabat causam rerum intuens solum

tali?'-59 Omnes fere libri percepta, et sic Scal. Delph. et vulg. Cod. Lips. præcepta. 'Neutrum convenit. Repone descripta: ut 1v. 589. 'Quatuor in partes cœli describitur orbis.' et 1v. 733. 'Et certis descripta nitent regionibus astra.' Bent. 'Si quid mutandum, legere malim concepta, quod scriptionis compendio proxime accedit.' Stoeb.—64 Delph. et vulg. æterna. 'Libri universi alterna, et ita Scal. in textu; sed in notis mavult æterna; quod et bonus Fayus secutus est. Tu codicum auctoritatem hic sequere. Sic 11. 402. 'Ut sociata forent alterna sidera sorte.' et 11. 62. 'Totumque alterno consensu vivere mundum, Et rationis agi motu.' Bent.—65 Libri omnes discernere.

#### NOTÆ

eadem loca, seu ad primas sedes observatas redierunt. Ita enim veteres siderum cursum observarunt, vs. 53. Not.

61 Artem experientia fecit] Principio Assyrii, propter planitiem regionum, quas incolebant, cam ex omni parte cœlum apertum ac patens interentur, motus stellarum observaverunt. Cic. I. Divin. 'Revera experientia dicitur primum artis principium.' Colum. IV. 11.

62 Exemplo monstrante viam] Singulas enim hominum genituras, quas duxerant ex observationibus multiplici exemplo conformatis, in tabulas referebant Chaldæi. Quas ideo Ptolem. in Almag. vocat 'Genituras exemplares.'

Delph. et Var. Clas.

64 Alterna [ætérnæ] mundum ratione, &c.] Cælum agi divina mente. Volebant enim veteres a Deo stellis fata hominum allegari, et agi. Quod Poëta noster vs. 3. dixit esse 'Cælestis rationis opus.' Et Lucret. v. 1185. et seqq.

Mundum] Cœlum, vs. 9. 66 Ante illos] Sup. sacerdotés, sen Chaldæos, qui primi dicuntur astrologiæ et astronomiæ repertores.

Nullo discrimine] Sup. Causarum, rerum. Adeo enim prima gens illa hominum rudis fuisse creditur, ut nullam calleret artem.

67 Operum ratione carebat] Lucret. v. 1182. 'Præterea, cæli rationes ordine certo, Et varia annorum cernebant tempora vorti: Nec poterant,

Manil.

Et stupefacta novo pendebat lumine mundi; Tum velut amissis mœrens, tum læta renatis Sideribus; variosque dies incertaque noctis Tempora, nec similes umbras, jam sole regresso, Jam propiore, suis impar discernere causis. Necdum etiam doctas solertia fecerat artes,

70

figuram exteriorem, sine ulla distinctione: et attonita hærebat præ quotidiana luce cæli, modo tristis quasi præ exortis sibi sideribus, modo læta præ iisdem iterum exortis; nec poterat cognoscere per proprias causas, dies fieri mutabiles, et tempora noctis non esse certa, nec tenebras noctis æquales, scilicet propter nunc retrogressum, nunc magis accedentem solem. Nondum quoque acumen ingenii pepererat doctas

Correxit Scal.—71 Vulg. nec sole r.—72 Scal. Delph. et vulg. suis poterat d. c. 'Quid, ait, poteratne rudis vita suis causis discernere varietatem dierum, noctium, et umbrarum? Sic verba, ut feruntur, affirmant. Sed Auctor hoc volebat, non poterat discernere: et idem voluerunt interpretes, verbis utcumque invitis. Fefellit hos particula negativa nec, nec similes umbras: quam ad poterant referebant, ut sit nec poterant. Atqui nec similes separari non possunt: idem quod et non similes, et dissimiles. Vidit hoc acutissimus Huetius; et ut particulam negativam lucraretur, substituit nec sole regresso. Sed omnes ubique scripti habent, jam sole regresso, Jam propiore: et, si unum jam abstuleris, quid fiet de altero? nam geminatum hic requiri scinnt, qui Latine sciunt. Repono, jum sole regresso, Jam propiore, suis impar discernere causis. Constructio est, Rudis ætas operum ratione carebat, mærens amissis sideribus, læta renatis.

#### NOTÆ

quibus id fieret, cognoscere causis,' &c.

68 Novo lumine, &c.] Quotidiano solis ac lunæ etiam et siderum exortu. Neque enim eadem semper nobis astra lucent: sed certis temporum vicibus alia suboriuntur, aliaque occidunt. Pars enim sub undis seu terris latet, dum altera pars terris exoritur. Unde addidit: 'Tum velut amissis mærens, tum læta renatis.' Quod tamen de sole et luna potissimum est intelligendum.

68 Pendehat stupefacta] Stupebat: dicitur autem 'pendere,' vel, 'pendere animi;' vel, 'pendere animo,' pro 'animo suspenso esse; stupefieri.'

71 Sole regresso, Jam propiore, &c.] Solis quippe discessus et accessus ab uno ad alterutrum e tropicis, quas solis metas vocant, dierum noctiumque disparitatem et inæqualitatem variam efficiunt. Itaque qui septemtrionalis terræ partibus degunt, iis eo longiores fiunt dies, breviores vero noctes, quo magis ad tropicum cancri sol accedit: noctes autem eo longiores, dies vero breviores, quo magis sol recedens a tropico cancri accedit ad tropicum capricorni. Idem, vice versa, contingit populis, qui in australibus terræ partibus degunt. Hujus antem inæqualitatis causas prima hominum gens rudis et ignara non noverat: sed rusticorum more attonita, novo lumine mundi, quotidianoque solis exortu, novisque vicissim tenebris noctis obstupescebat.

73 Doctas ... artes Puta grammaticam, rhetoricam, philosophiam, mathematicas disciplinas, jurisprudentiam, aliasve doctas artes, quas non Terraque sub rudibus cessabat vasta colonis. Tumque in desertis habitabat montibus aurum, Immotusque novos pontus subduxerat orbes. Nec vitam pelago, nec ventis credere vota Audebant, se quisque satis novisse putabant. Sed cum longa dies acuit mortalia corda,

**75** 

disciplinas: et terra, tanta quanta est, quiescebat sub agricolis ignaris; et tunc aurum latebat sub montibus incultis; et mare nondum agitatum remis eripuerat novas terras; nec homines audebant committere vitam suam mari, nec carbasa ventis, sed unusquisque credebat satis esse nosse seipsum. Verum postquam ætas

\*\*\*\*\*\*\*\*

impar varios dies discernere suis causis.' Bent.—75 Delph. et vulg. Tuncque.—76 Vulg. ignotus. correxit Scal. ex Codd. Gemblac. et Lips.—77 Delph. et vulg. nec v. c. vela.—78 Scal. Delph. et vulg. ex Rom. Ald. et Pruckn. sed q. s. se nosse putabat. Regiom. sed q. s. favisse putabat. Libri veteres uno con-

#### NOTE

modo prima hominum gens rudis ante Saturni tempora ignoravit: sed quas nec placidi homines, regnante Saturno per illam quam vocant ætatem auream, ullatenus excoluerunt. Ovid. Met. 1.

74 Terraque sub rudibus, &c.] Neque enim ante Saturnum, necdum Saturno reguante, primi homines agriculturam noverant. Quam Xenoph. lib. v. ἀπομν. vocat 'aliarum artium matrem et nutricem.' Sic Lucret. v. 931. Quippe, ut observabimus, vs. 86. non nisi sub Jove cœpit Agricultura.

75 In montibus aurum] Unde Plin. VII. 56. scribit, quod primus 'auri metalla et conflaturam invenit Cadmus Phænix ad Pangæum montem.' Quo in monte, qui Thraciæ est, multum auri et argenti abundare testatur Herod. VII. Latet quippe in imis terræ visceribus aurum. Unde Noster v. 523. 'Quærere sub terris aurum, furtoque latentem Naturam eruere omnem, orbemque evertere prædæ Imperat, et glebas inter deprendere gazam.'

76 Novos orbes] Peregrinas terrarum

regiones. Totum pro parte. Ovid. Met. 1. 94. 'Nondum cæsa suis, peregrinum ut viseret orbem, Montibus, in liquidas pinus descenderat undas.'

Pontus] Mare. Vossius putat hanc esse vocem orientalem, quæ generatim mare significat: speciatim vero Pontum Euxinum. Alii Græcam volunt a verbo ποντίζω. Mergo.

78 Se] Suam patriam, sua littora. Ovid. Met. 1. 96. 'Nullaque mortales, præter sua, littora norant.'

79 Sed cum longa dies, &c.] Jam notat argenteum sæculum, quo regnans Jupiter non otiosos, non rudes et ignaros passus est vivere mortales; sed humanas mentes acuens ad omnes artes, aut dura rerum egestate, aut insano habendi amore tentandas, meditandoque excolendas coëgit. Virg. Georg. 1. 121.

79 Corda] Mentes. Cic. 1. Tusc. 'Mens aliis cor ipsum videtur, ex quo excordes. Aliis nec cor ipsum placet... Sed alii in corde dixerunt animi esse sedem et locum.' Sic vs. 28.

Et labor ingenium miseris dedit, et sua quemque Advigilare sibi jussit fortuna premendo:
Seducta in varias certarunt pectora curas,
Et quodcumque sagax tentando reperit usus,
In commune novum commentum læta dederunt.
Tunc et lingua suas accepit barbara leges,

85

80

diuturna exacuit mentes humanas, et labor addidit ingenium egentibus, et sua miserja vexando unumquemque coegit providere sibi; mentes hominum distractæ in diversas solicitudines laboraverunt certatim, et gaudentes dederunt in publicum usum inventionem rerum omnium, quas solers experientia invenit experiendo. Tunc usus loquendi incultus habuit suas regulas; et agri inculti fuerunt exculti

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

sensu nostram tuentur lectionem.—88 Vulg. et Delph. quacumque. Correxit Scal. 'nam quis sanus construat commentum cum illo quacumque.'—84 Scal. Delph. et vulg. In c. bonum c. l. dedere. Regiom. In c. bonum commentis l. dedere. i. e. 'commentariis,' columnis aut pyramidibus inscriptis. Nostram lectionem defendit Bent. 'in commune, absolute, ut passim. Phædr. v. 6. 3. 'Eja, inquit, in commune quodcumque est lucri.' Novum commentum; quod

#### NOTÆ

80 Labor ingenium, &c.] Sic Virg. Georg. 1. 145. 'Tum variæ venere artes. Labor omnia vincit Improbus, et duris urgens in rebus egestas.'

81 Fortuna] Sup. adversa, i. e. Egestas, paupertas. Sicut enim secunda fortuna usurpatur pro divitiis: ita adversa pro paupertate, et infelici casu.

82 Certarunt | Priscis enim temporibus, inquit Petron. in Satir. summum certamen inter homines erat, ne quid profuturum sæculis diu lateret

83 Tentando] An meditando? An exercitando? Utroque modo. Namque ex Philon. II. de Sacris, artium inventio recensetur inter mentis encomia. Et ex Cic. Divin. II. observatio diurna notandis rebus fecit artem. At ex Virg. Georg. I. 133. ipsa artium inventio refertur etiam ad usum et exercitationem: 'Ut varias usus meditando extunderet artes.' Lucr. v. 1451. 'Usus, et inpigræ simul experientia mentis, Paullatim docuit

pedetentim progredienteis.'

85 Tunc et lingua ... barbara, &c.] Alii hæc interpretantur de grammatica. Alii melius hæc ad morum instituta, ad mentem Virgilii Æneid. viii. 316. 'Quis neque mos, neque cultus erat,' &c. Veteres quippe ac primi homines ferarum more vivebant sine legibus, ac institutis, quæ postea sequentibus sæculis sunt edocti. Ego vero neque de grammatica, neque de morum cultu primo hæc interpretatus fuerim; sed de ipso potius linguæ ac loquelæ usu distinctiori ac magis exculto. Namque ut Diod. 1. 1. de primo hominum exortu, deque prima illorum vita refert: 'Sonus oris cum confusus esset, paulatim discrevisse vocem aiunt; et res omnes suo nomine appellavisse.' Quod præclare Lucret. v. 1027. 'At varios linguæ sonitus natura subegit Mittere, et utilitas expressit nomina rerum,' &c. Immo subdit Diod. 'Verum cum diversis siti essent in orbis locis, non usos eisdem verbis ferunt. Et fera diversis exercita frugibus arva, Et vagus in cæcum penetravit navita pontum, Fecit et ignotis iter in commercia terris. Tum belli pacisque artes commenta vetustas. Semper enim ex aliis alia proseminat usus.

90

variis segetibus; et nauta errabundus transivit in mare ignotum; et navigatio fecit negotiationem in regionibus incognitis. Denique antiquitas excogitavit disciplinas belli et pacis, namque experientia propugat perpetuo alias disciplinas ex aliis. Neque

......

usus modo repererat. Porro dederunt vetusti omnes.'—86 'Magis placet Regiom. qui pro fera dedit fora cum distinctione (:) i. e. Lingua accepit leges et fora, quæ cum juris dicendi, tum sermonis exercendi causa constituta.' Stoeb.—87 Vulg. incertum. Correxit Scal. ex Gemblac.—88 Omnes Mss. excepto Veneto, habent itiner, et sic Scal. Delph. et vulg. Mutavit Bent. in iter in: 'sane nimis vetustum pro Auctoris sæculo illud itiner. Fecit et terris ignotis iter, commerciorum causa. Terris, casu dativo, non idem quod ad terras; sed fecit, ut ignotæ iter inter se tentarent. Sic Ovid. Met. 1v. 69. 'Et voci fecistis iter,' hoc est, ut vox iter haberet. et Met. xv. 106. 'Fecit iter sceleri,' et Art. Am. 11. 332. 'In tabulas multis hæc via fecit iter.' Stoeber autem itiner retinendum mavult, quod frequens apud veteres poetas, quorum testimonia recitant Priscianus et Nonius: 'Tu modo fac, Nostri verba sic colloces: Itiner fecit commercia terris ignotis. Sensus erit: homines, ex quo cæperunt iter terra marique facere, longe dissitas gentes commercio junxerunt. Nam, ut ait Priscianus, 'Disjunctas gentes docuerunt jungere nerces.'—90 Vulg. ex aliis alios. Mutavit Scal. in alias, approbante Stoeb. Gemb. Bonin. et alii alia, quam lectionem tuetur Bent. 'si alias adsciscis, intelligendum erit ex priore versu artes. Sed libri veteres

#### NOTÆ

Propterea et diversos characteres extitisse, primosque hominum cœtus snæ quemque gentis initium fuisse,' &c.

86 Fera] Bene: sicut enim barbara lingua, ita fera arva domita sunt, et exculta.

87 Vagus] Nauticam artem primum invenisse Neptunum tradit Diod. vI. ex quo factum est, ut a poëtis Deus maris fingeretur. Plinius vero vII. 56. non Neptunum, sed Erythram regem; saltem hunc primum in mari Rubro navigasse ait, Tibull. Eleg. I. 7. primam navigandi artem Tyriis tribuit. Ego Noëmo tribuerim potius, quem Euseb. De Præp. Evang. x. Neptuno, Tyriisque facit natu grandiorem.

Cæcum] Ignotum, infidum. Sic Virg. Æn. v. 106. et Æn. 111. 203. et Æn. 1. 539. vocat vada cæca; et scopulos cæcos, et undas cæca; et Lucret. 1. 1102. primordia cæca, quippe quæ sensus fugiant.

88 Iter in [Itiner] Antiquata vox pro iter, quod prioris illius casus retinuit. Hic autem sumitur pro navigatione. Sic apud Terent. Hecyr. III. 4.

90 Semper enim ex aliis, &c.] Sic Lucret. v. 1455. postquam de omnium artium inventione et usu disseruit longius, concludit: 'Namque aliud ex alio clarescere corde videbant Artibus, ad summum donec venere cacumen.'

Ne vulgata canam; linguas didicere volucrum, Consultare fibras, et rumpere vocibus angues, Solicitare umbras, imumque Acheronta movere, In noctemque dies, in lucem vertere noctes: Omnia conando docilis solertia vicit:

95

cantabo vobis res communes. Homines carperunt præcognoscere voces avium; inspicere exta victimarum, et infringere serpentes verbis magicis; excitare manes; et exciere infimum Acheronta; et mutare dies in noctem, et noctem in diem. Industria capax hominum superavit et potuit omnia tentando. Neque mens hominis

alia: non solum artes sed res quascumque.'—91 Delph. et vulg. Nec v. c. volucrum prædiscere linguas. Alii prædicere.—95 Pro docilis Regiom. non admo-

#### NOTÆ

91 Ne vulgata] Non enim solum ad artes liberales et vitæ necessarias excogitandas impulit urgens rerum egestas; sed et ad magicas artes et incantamenta, divinationesque. Quas artes Manilius non vulgatas vocat. Sic Diod. 111. 8. de Chaldæis scribit: 'Multi divinatione quædam futura prædicebant, ac tum anguriis, tum sacris, tum aliis quibusdam incantationibus, et bona afferre, auguria insuper somniaque et prodigia interpretari consuevere,' &c.

Ling. didicere vol. [volucrum prædiscere linguas] Notat autem Poëta augurium, solum. Erat tamen et auspicium et solistimum seu tripudium. Triplex enim ex avibus fuit ars divinandi. Aliæ quippe aves volatu, ut alites; aliæ cantu, ut oscines; aliæ pastu, ut pulli pascentes, futura prædicebant. Auspicium a volatu avium; sugurium a cantu seu garritu; solistimum seu tripudium a pastu ducebatur.

92 Consultare fibras] Aruspicium est, et extispicium. Antiqui enim fibrum vocabant et fibras, quæ rerum sunt extrema. Hinc viscera et exta animalium, seu potius extrema jecoris, cordis, pulmonis et extorum dicta

sunt fibræ, in quibus vim inesse credebant aliquam, quæ futuros rerum eventus prænotaret.

Rumpere vocibus angues] En serpentum incantatio, quæ variis modis fiebat, 1. Cum medii disrumperentur serpentes. Ovid. Am. 11. 1. 25. 'Carmine dissiliunt, abruptis faucibus, angues.' 2. Cum stupentes sistunt. Tibull. 1. 8. 20. 'Cantus et iratæ detinet anguis iter.' Senec. Med. Act. 1v. 3. Cum per soporem veneno exarmantur. Lucan. lib. vi. 'Humanoque cadit serpens afflata veneno.'

98 Solicitare umbras] Necromantia est, qua mortuorum manes seu umbræ, et inferorum imagines evocantur e sepulcris. Cic. 1. Divin. Lucan. vI.

Acheronta movere] Dæmonum evocatio. Acheron enim inferorum est fluvius, qui vulgo pro inferis et dæmonibus usurpatur. Virg. Æn. vii. 312. 'Flectere si nequeo Superos, Acheronta moveho.'

94 In noctemque dies, &c.] Alterum incantamentum. Sic Medea apud Ovid. Metam. v11. 201. 'Nubila pello; Nubilaque induco: ventos abigoque, vocoque.'

95 Omnia conando, &c.] Quam sententiam sic retulit Virg. Georg. 1.

Nec prius imposuit rebus finemque manumque,
Quam cœlum ascendit ratio, cepitque profundis
Naturam rerum claustris, viditque quod usquam est.
Nubila cur tanto quaterentur pulsa fragore;
Hyberna æstiva nix grandine mollior esset,
Arderent terræ, solidusque tremisceret orbis,

100

fecit finem ac moderationem rebus tentandis ante, quam extulit se in cœlum: et cognovit naturam rerum ex causis absconditis, et inspexit quod est ubique, vidit quare nubes illisæ personarent tanto sonitu: cur nix hyemalis esset minus indurata, quam grando æstivalis: cur terræ dehiscerent ardore: et cur globus terrarum stabilis

dnm male, talis.—96 Scal. Delph. et vulg. modumque. 'Elegaus lectio est in vetustis omnibus manumque. Ovid. Heroid. xvi. 115. 'Imposita est factæ postquam manus ultima classi.' et Met. viii. 200. 'postquam manus ultima cæptis Imposita est.' et xiii. 403. 'Imposita est sero tandem manus ultima bello.' et Rem. Amor. 114. 'Supremam bellis imposuisse manum.' Ita alii non raro.' Bentl. 'Sic Cod. Lips. et Edit. Regiom. Neque tamen prorsus damnandum illud modumque, quod ante Scaligerim dederunt Ald. Rom. Pruckin. Steeb.—97 Gemblac. Lips. Voss. profundam: Venetus profundum: ceteri omnes, qui recentiores sunt, profundis.—98 Scal. Delph. et vulg. causis, quod Bent. matavit in claustris. 'Cepit naturam; ut Noster 1. 27. 'cepisset mundum;' et 11. 127. 'prendere mundum.' Claustra naturæ, ut Lucretius 1. 71. 'confringere ut arcta Naturæ primus portarum claustra cupiret.' Hæc opposita sunt: ratio et in cælum ascendit, et descendit in profunda naturæ claustra. Noster 1. 541. 'ratio, cni nulla resistunt Claustra, nec immensæ moles, cæcive recessus.' Bent. Stoeb. autem mavult reponendum causis, quod optini Codd. præstant. Non enim, humanæ rationis est, naturam rerum claustris comprehensam tenere. Asserit vero Manil. huic ætati eam

#### NOTÆ

145. 'Labor omnia vincit Impro-

97 Quam cœlum ascendit ratio, &c.] Sic de Epicuro Lucret. 1. 73. 'Ergo vivida vis animi pervicit, et extra Processit longe flaumantia mænia mundi; Atque omne immensum peragravit mente animoque: Unde refert nobis victor quid possit oriri, Quid nequeat,'&c.

99 Fragore] Touitru. Tonitru enim sonitus est; fulmen, lapis; fulgur, coruscatio seu ignis. Dicemus autem quid sit, et cur fiat sonitus dum tonat, in illud Lucret. vi. 95. 'Principio, tonitru quatiuntur cærula cæli.' &c.

100 Nix grandine mollior] Nivem vocat hybernam, quia hyeme potissi-

mum ningit: grandinem vero æstivam, quia præcipue æstate grandinat. Mollior autem nix est grandine,
quod nix sit vapor, qui, priusquam in
pluviam resolvatur, summo mediæ
regionis aëris frigore congelatur, et
in flocculos molliores decidit. Grando
vero pluvia est, quæ dum decidit, in
infima aëris regione, propter antiperistasim caloris congelatur, et in duriores grandinis globulos coalescit.

101 Arderent terræ] Nimia terræ siccitas et hiatus vulgo referuntur ad nimiam aëris intemperiem, nimiamque e terra erumpentium exhalationum abundantiam. Virg. Æn. III. 137. et seqq.

Cur imbres ruerent, ventos quæ causa moveret,
Pervidit; solvitque animis miracula rerum:
Eripuitque Jovi fulmen viresque tonandi,
Et sonitum ventis concessit, nubibus ignem.

Quæ postquam in proprias deduxit singula causas,
Vicinam ex alto mundi cognoscere molem
Intendit, totumque animo comprendere cœlum;
Attribuitque suas formas, sua nomina signis;
Quasque vices agerent, certa sub sorte notavit:

110
Omniaque ad numen mundi, faciemque moveri,

contremeret: cur pluviæ caderent: quæ causa excitaret ventos; vidit hæc omniu, et eripuit mentibus hominum admirationes rerum; et detraxit Jovi fulmen, et potentium tonandi, et attribuit tonitrum ventis, et ignem fulmineum nubibus. Quas res singulas ubi primum ratio distribuit in suas causas, conata est perspicere mussam cæli proximam e superiori parte, et complecti mente omne cælum; et assignavit singulis sideribus suas imagines, et sua nomina: et observavit qua vicissitudines huberent cum constanti ordine; et observavit cunctas res agi secundum vires, et

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

scientiæ perfectionem, quæ in superiori desiderabatur, vs. 72.'—104 Vetusti codd. tonantis, et sic Scal. 'nam qui legebat tonanti, valde, ut in plerisque omnibus, hallucinabatur. Sed asinis respondere, asinorum est, non hominum.' 'Vetusti tonantis, quam lectionem si admitterem, tunc legere vellem nomen v. q. tonantis, sed recentiores duo tonandi: atque id placet. Ita Noster 1. 368. 'Lacte fero crescens ad fulmina vimque tonandi:' et 1v. 903. 'Unus in inspectus rerum viresque loquendi:' sie apud Ovid. passim 'vires currendi,' 'nocendi,' 'sequendi,' 'loquendi:' Bent. 'Si vel unus sincerus Codex faveret, mallem scribere nomen.' Stoeb.—110 Delph. lege, et sic codd. vetustiores: correxit Scal. ex Gemblac. 'Sed ita ut sors sumatur pro vice,

## NOTÆ

102 Cur imbres ruerent] Supra vs. 99.

Ventos quæ causa moveret] Quatuor ventorum vulgares causas; materialem, formalem, efficientem et finalem referemus in Lucret. vr. ubi de his plura.

103 Solvitque animis miracula, &c.] Ex ignorantia nascitur admiratio. Ea enim solum admiramur, quorum nos causa latet. Vera igitur rerum cognitio per veras causas tollit omnem rerum admirationem. Lucret. 1. 147.

104 Eripuitque Jovi fulmen Veteres quippe ex superstitione, vel ex summa potius rerum ignoratione, Jovem fulminis et tonitrus auctorem fecerunt, Lucret. vi. 1185. et seqq. Cic. Divin, 11.

107 Ex alto] E superiori parte. Locutus enim est de aëre, et meteoris: jam vero agit de cœlo superiori, quod superne vicinum est aëri.

Mundi] Cœli, vs. 3.

109 Formas] Figuras, imagines, quarum aliæ humanæ, aliæ ferinæ, aliæ aliarum rerum signis tribuuntur.

110 Vices] Vicissitudines, motus; vel. munia, sortes.

111 Omnia] Harc inferiora cuncta.

Numen mundi] Divinitatem cœli,
nutumque; æternam ac cœlestem ra-

Sideribus vario mutantibus ordine fata.

Hoc mihi surgit opus, non ullis ante sacratum
Carminibus. Faveat magno fortuna labori,
Annosa et molli contingat vita senecta,
Ut possim rerum tantas evincere moles,
Magnaque cum parvis simili percurrere cura.
Ac quoniam cœlo descendit carmen ab alto,

115

formam cæli, stellis variantibus fata rerum ex diversa dispositione. Id operis, quod nullis versibus antea fuit consecratum, exoritur mihi canendum. Fortuna igitur obsecundet huic tam magno operi; et vita longæva concedatur mihi cum senectute quieta, ut queam exire tam magnas difficultates rerum, et observare pari diligentia res magnas cum parvis. Et quia poesis venit e summo cælo, et series decreta

.....

lege, et ordine.' Delph.—112 Mss. omnes variis: correxit Scal.—116 Scal. Delph. et vulg. emergere. Mutavit Bent. 'In Mss. qui acribendi compendia sectantur, emgere et euicere, non nisi litera differunt.' Stoeb. autem dissentit: 'Huic emendationi favere videtur unus Virg. locus Æn. 11. 497. Codd. vero universi habent emergere, quod quidem active sumtum vix alibi reperiri ait Huetius. Sed legerat in membranis Ovid. Heinsius, qui illud auctori vindicavit Fast. 111. 367. 'totum jam sol emerserat orbem.' Plura ibi exempla prodidit vir doctus, quæ, se emergere, non minus Latine ac illud dici, probant. Sunt et codd. uonnulli, in quibus Heinsio lectum evolrere. Hoc nostri loci est. Habet Cod. Sus. notante Anon. Anglo. Ecquid voci moles jungi aptius potest? Sic Ennius apud Macrob. 'Quis potis ingentes oras evolvere belli?' Ovid. Metam. xv. 152. 'seriem evolvere fati.' Stoeb.——118 Scal. Delph. et vulg. Et q. c. carmen descendit. correxit Bent. ex codd.

#### NOTE

tionem, 35. 39. 64. ubi dictum est de utraque cœli facie, interna et externa: namque per exteriorem, intelligitur cœlorum exterior facies et conspectus; per interiorem, ratio divina, seu Deus ipse, quo cuncta aguntur.

112 Fata] Fatales rerum eventus, vs. 1.

113 Non ullis ante sacratum] Sic vs. 6. 'Hospita sacra ferens nulli memorata priorum.'

114 Fortuna] Recte Fortunam Deam invocat, qui de fato fortunæque casu vario dicturus est. Namque ex Cic. 1. Ac. qq. Deus ipse fatalisque rerum necessitas aut prudentia dicitur fortuna. Fortunam autem

utramque, adversam et secundam, veteres fecere Deam, utpote cujus nutu et arbitrio mala pariter ac bona omnia evenire crederentur. Plin. 11. 7. et Manil. 111. 525.

115 Annosa et molli, &c.] Non igitur senex Manilius, dum hoc opus est aggressus, qui senectam sibi mollem et annosam exoptat.

116 Evincere [smergere] moles] Exire difficultates. Metaphora sumta ab iis, qui ex aquis sese emergunt.

118 Carmen ab alto, &c.] Et metri, et carminis, quæ poësis est, ratio. Utrumque enim nobis a Deo concessum est, inquit Diod. vi. Unde poëtæ dicuntur divinum genus, Ovid. Art.

Et venit in terras fatorum conditus ordo,
Ipsa mihi primum naturæ forma canenda est,
Ponendusque sua totus sub imagine mundus:
Quem sive ex nullis repetentem semina rebus
Natali quoque egere placet, semperque fuisse,
Et fore, principio pariter fatoque carentem:
Seu permixta chaos rerum primordia quondam
Discrevit partu, mundumque enixa nitentem
Fugit in infernas caligo pulsa tenebras:
Sive individuis, in idem reditura soluta,

fatorum descendit quoque e cælo in terras, principio figura ipsa naturæ est mihi cantanda; et omnis hic mundus constituendus est sub sua forma. Seu creditum est ipsum non ducentem sua primordia ex ullis rebus carere etiam primordio nativo, et fuisse ab omni tempore, et futurum esse, non habentem initium similiter ac finem: sive chaos aliquando per generationem distinxit principia rerum, quæ erant confusa; et confusio discussa tandem abiit in tenebras Tartureas, postquam peperit mundum bene ordinatum: sive mundus constat ex primordiis insecabilibus, reversurus

veterrimis. Ac tantum mutavit quod illi at.—128 'Hic et tres versus seqq. spurii sunt, et a manu indocta. Epicuri hoc dogma longe luculentioribus

#### NOTÆ

111.549. 'Est Deus in nobis; et sunt commercia cœli; Sedibus æthereis spiritus ille venit.'

119 Fatorum ordo] Ratio fatalium eventuum, qui hominibus contingunt : sic vs. 261.

120 Natura Mundi hujus, et universi.

122 Quem sive ex nullis, &c.] Varias de primo mundi hajus exortu opiniones relaturus poëta, principio Aristotelis sententiam proponit. Is enim i. de Cœl. 10. 11. 12. docet mundum ingenitum esse et æternum; hoc est, principio et fine carentem.

Semina] Principia, primordia, originem.

123 Natali] Sup. die, vel ortu, i. e. natalitio, nativa origine.

124 Fato] Fine, interitu: sic vs. 184. 'Solisve assiduos partus et fata diurna.' Id est, diurnos interitus et ortus : vs. 1. et iv. 16. 90.

125 Seu permixta chaos, &c.] Hesiodi sententia in Theog. qui primum omnium fuisse chaos docuit, hoc est, informem rerum confusionem ac caliginem, ex qua terra cœlumque, hoc est, nitor et ornatus ille mundi, quem cernimus, partu fuit discretus in suas species. Immo ex quo pariter nigra Nox et Erebus sunt orti.

126 Nitentem] Alludit ad mundi ipsius appellationem; mundus enim Græce κοσμὸs, ornatus, dicitur, et nitor. Buchan. de Sphæra I. 'Omnia complexum gremio longæva vetustas, Admirata decus varium, pictique nitorem Ætheris, et puros radiati luminis orbes, Uno appellari consentit nomine mundum.'

127 Fugit in infernas, &c.] Ad mentem Hesiodi, qui, post terram et cælum, docuit Erebum seu infernum

Principiis natura manet, post sæcula mille; Et pæne ex nihilo sumtum est nihilumque futurum, Cæcaque materies cælum perfecit et orbem: Sive ignis fabricavit opus, flammæque micantes, Quæ mundi fecere oculos, habitantque per omne

130

quidem in eadem primordia post mille sæcula, quando suerit dissolutus; et summa fere ex nihilo constans, et reditura sere in nihilum, et corpora invisibilia, formaverunt cælum et globum terrarum: seu ignis secit opus mundi; et ignes lucentes, quæ secerunt oculos mundi, et insunt in toto corpore illius, et fabricant in cælo sul-

verbis enarratur înfra, atque ibidem refutatur et spernitur, ut 1. 493. 'nec Forte coisse magistra, Ut voluit credi qui primus mœnia mundi Seminibus struxit minimis, inque illa resolvit.' Quomodo igitur hic ut probabile ponitur, quod illic improbatur? Vide insuper sermonis barbarismos: in idem reditura, pro in cadem; principia scilicet. Suntum est nihilumque futurum, pro sumta et futura; nempe natura. Vide et ignorantiam hominis: quasi Epicuri individua pane nihilum vel ipsum nihilum essent: que ad infinitos mundos condendos sufficere potuissent.' Bent.—130 Mss. veteres sumum, et sic

#### NOTE

et noctem, hoc est, tenebras tartareas, ortum pariter suum duxisse e chao, in Theog.

128 Sive individuis, &c.] Democriti et Epicuri sententia, qui primum rerum principium atomos fecerunt, hoc est, corpora individua, insecabilia, quæque sub sensum non cadant, sed quæ sola ratione percipiantur.

In idem reditura] Sicut enim Epicurus ex atomorum conciliatu cæco ac temerario mundum exortum esse voluit, ita ex earundem dissolutione aliquando interiturum dixit, et in easdem atomos rediturum post mille sæcula, i. e. post longa tempora. Teste Lucret. 11. sub finem. Immo vult Lucretius ibid. 1150. mundum jam in suo senio esse.

129 Natura] Mundus, vs. 120.

130 Sumtum [summum] Summa naturæ, mundus, qui pæne ex nibilo factus, pariter in pæne nibilum est reversurus: quippe ex atomis coalescit, quæ corpora sunt adeo exigua, ut vix aliquid sint; immo fere sint nibilum. Male ergo Gemb. Sumtum

est. Cui male suffragatur Scaliger.
Ad quid enim illud sumtum est referretur?

131 Cæcaque materies] Atomi. Corpora prima, quæ cæca materies dicuntur, quia sub sensus non cadont. Lucret. 1. 278. 296. et alibi passim.

132 Sive ignis, &c.] His 3. vss. Hippasi et Heracliti sententia, qui mundum ex igne tanquam primo principio exortum voluerunt. Plutarch. Pl. 18. Diog. Laërt. 1x. Quam sententiam præclare refutat Lucret. 1. 635. et seqq.

Flammæque micantes] Stellæ, quas ex igne tanquam ex materia compactas scribit Plin. v. 5. Quas ignem ex communi Ægyptiorum philosophorum consensu dicit esse Diog. 1. Quas igneas vocat Virg. Æn. 1v. 352. Sed de his plura, Plut. Plac. 11. 13.

133 Mundi oculos] Veteres enim credidere mundum esse quoddam animal, cujus oculos stellæ facerent.

Habitantque per omne Corpus] Sic vs. 848. 'Sunt autem cunctis permixti

Corpus, et in cœlo vibrantia fulmina fingunt: Seu liquor hoc peperit, sine quo riget arida rerum Materies, ipsumque creat, quo solvitur, ignem: Aut neque terra patrem novit, nec flamma, nec aër,

135

mina coruscantia. Sive aqua generavit hoc opus, sine qua materia rerum exsiccata arescit, et haurit avide ipsum ignem, per quem interit. Vel sive neque terra agnovit genitorem, neque ignis, neque aër, vel aqua agnoscunt genitorem, et componunt

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Delph. correxit Scal. ex Gemblac.—136 Scal. ex Gemblac. vorat, consentiente Lips. et sic Delph. vulg. vocat. 'Utraque lectio melior Bentleiana. Liquor vorat ignem et ignis liquorem. Vocat autem liquor ignem, i. e. cupit, requirit ad excitandum et continuandum motum, ad expellendos vapores atque rarefaciendos.' Stoeb. Nostram lectionem sic defendit Bent. 'Elegantissime,' inquit Scaliger, 'liquor vorat ignem, et ignis liquorem.' Sed hoc nunc non agitur, quid ignis voret, sed quid pariat. Sive aqua, inquit, cetera elementa, ipsumque, a quo disperditur, ignem creat. Quod ut re mira-

### NOTÆ

partibus ignes.' Nempe ad mentem Heracliti, qui dixit totum corpus mundi, hoc est, omnes mundi partes, ex igne nasci.

134 In cælo fulmina fingunt] In æthere. Fulmen enim fabricatur et accenditur in nubibus. Quod innuit, supra vss. 104. 105. et 849. 'Sunt autem cunctis permixti partibus ignes, Qui gravidas habitant fabricantes fulmina nubes.' Sic Lucret. vi. 245. et seqq.

Fulmina] Non solum vorticem, seu lapidem igneum, quod fulmen vulgo dicitur, sed et coruscationes, et fulgetra, quod fulgur vocamus. Lucret. vi. 296. et seqq.

135 Seu liquor, &c.] His 2. vss. Thaletis Milesii sententia, qui, testibus Laërt. 1. et Plutarch. 1. plac. 3. principium omnium aquam esse dixit. Quam refutat Lucret. 1. 708. et seqq.

Rerum Muteries, &c.] Quasi primum rerum principium arescat omnino sine aqua, nec res generari possint. Unde vulgo cuncta creari dicuntur ex humido et calido. 136 Creat] Vorat Gemb. Bene, i. e. rapit, avide haurit. Thales enim voluit ex aqua primum fieri ignem, ex igne aërem, ex aëre terram. Et rursum terram resolvi in aërem, aërem in ignem, ignem in aquanı. Non absimili ratione, quam Heraclitus dixit, ex igne primum densari aërem, ex aëre liquescere aquam, ex aqua solidari terram. Et iterum terram liquescere in aquam, aquam densari in aërem, aërem rarescere in ignem. V. 133. not. Minns ergo bene alii, vocat, i. e. cupit, desiderat.

Quo solvitur] Vel, per quem interit, vel in quem resolvitur. Aquam enim, ut monui, primum in ignem solvi et mutari voluit Thales.

137 Aut neque terra patrem, &c.] His 8. vss. Empedoclis sententia, qui quatuor elementa simul, ignem, aërem, aquam, terram, amicitiamque qua copulantur, et discordiam, qua dissideant, primum rerum principium esse docuit. Sex. Empir. VIII. Lucret. I. 715. &c.

Aut humor; faciuntque Deum per quatuor artus; Et mundi struxere globum, prohibentque requiri. Ultra se quicquam: cum per se cuncta creentur; Frigida nec calidis desint, aut humida siccis, Spiritus aut solidis; sitque hæc discordia concors, Quæ nexus habiles, et opus generabile fingit, Atque omnis partus elementa capacia reddit.

140

Deum ex quatuor membris, et fecerunt orbem mundi; et vetant, aliquid aliud investigari, quod sit ante se ipsa, quia res omnes fiunt ex iis quatuor, ne res frigidæ deficiant rebus calidis, vel humidæ siccis, vel aër densis; ut hæc pugna sit concordans, quæ scilicet facit vincula apta, et rem, quæ creari possit, et quæ facit quatuor prima principia apta ad omnem generationem. Quicquid sit, ratio originis mundi,

bile, ita dictu argutum, et re vera elegantissimum.'—140 Scal. Delph. et vulg. tum p. s. c. creantur. Correxit Bent. Cum vetusti omnes: creentur Lips. pro varia lectione.—141 Scal. Delph. et vulg. ne. 'In vitio est illud ne: non ideo creantur ne desint: sed quia creantur, ideo non desunt. Lege nec. Sex codd. quorum duo vetusti, nec habent.' Bent.—142 Ms. Lips. consors.—143 Lips. Quem n. habilis. Regiom. Quam n. habilis. Rom. Ald. et Pruckn. Quam n. habilisque. Correxit Scal.—144 Cod. Lips. rapacia, et red-

## NOTÆ

138 Deum] Universum: mundum, qui 'dicitur Deus, quod non immortale tantum animal sit, ut plenum inclytæ rationis ex illa mente purissima; sed quod etiam virtutes omnes, quæ primæ omnipotentiam summitatis sequentur, aut ipse faciat, aut contineat.' Macrob. Saturn. I. 17. Unde per metaphoram Manilius vocat quatuor elementa, quatuor arius seu membra, ex quibus Deus seu mundus componitur.

141 Frigida nec [ne] calidis, &c.] Ideo quatuor simul elementa statuit esse prima rerum principia, quod quæque suam primariam, ut vocant, qualitatem haberent, quæ concordi pugna temperari debuit. Est enim in igne summus calor; in aëre summum frigus; in aqua summa humiditas; in terra summa siccitas. Igitur si ex igne solo cuncta nascerentur, ignescerent; si ex aëre solo, frigesce-

rent; si ex aqua sola, humescerent; si ex terra sola, exsiccata arescerent. Hæc ergo mutuo temperari debuerunt ad rerum generationes.

142 Spiritus] Aër, qui sus natura rarus intercipitur rebus, ne densæ solidæque omnino fiant.

Discordia concors] Ad Empedoclis mentem, qui voluit inter quatuor elementa amicitiam qua copulentur, et discordiam qua dissideant. Sext. Emp. 1x. Diog. Laërt. v1II. Hanc autem discordiam concordem vulgo vocant philosophi 'combinationes primarum in elementis qualitatum.' Quarum ex concordia et discordia simul res generari putat Empedocles.

143 Quæ nexus habiles, &c.] I. e. Quæ discordia concors res copulet, in generationem et ortum. Male Gemb. 'Quem nexus habile,' &c.

Opus generabile] Rem generabilem, quæ possit creari et gigni.

Semper erit genus in pugna; dubiumque manebit, 145 Quod latet, et tantum supra est hominemque Deumque. Sed facies quacumque tamen sub origine rerum Convenit, et certo digestum est ordine corpus. Ignis in æthereas volucer se sustulit oras, Summaque complexus stellantis culmina cœli, 150

quæ jam nunc ignoratur, et adeo est supra hominem et Deum, erit perpetuo in controversia, et restabit incerta. Attamen sub qualicumque initio forma rerum constat certa, et totum opus dispositum est juxta certum ordinem. Scilicet ignis levis ascendit in regiones ætheris, et assecutus alta culmina cæli stelliferi, exstruxit am-

.....

dunt pro reddit.—146 Edd. vetustiores omnes superest hominumque deumque.

'Pro superest, Gemblac, habet supra est. Rectissime. Nunquam, inquit, ejus rei origo patebit, utpote quæ lateat, atque adeo supra ipsum Deum sit, nedum hominis captum:  $\tau \delta$  superest ineptissimum erat. Scal. Assentitur Bent. 'Frustra Huetius litem moveat de super, (et sic Delph.) Idem contra Scal, explicat supra hominis captum et Dei potestatem. Frustra hoc quoque; non enim potestas, sed scientia requiritur ad solvendam quæstionem de mundi origine.' Stoeb. antiquam lectionem, superest hominumque deumque, non ita malam censet, uti visum est Scal. et Bent. 'Videtur enim Auctor reddere rationem velle, cur de origine mundi nibil certi statuere quisquam possit, scil. quod tot supersunt homines quot Dii: unde dubium semper erit, num mundus cum Diis, an ab iis, an post eos natus sit.'—147 'Rectius cod. Lips. et cum eo Regiom. Ald. Rom. Pruckn. quæcunque. Ait enim: Quæcumque sit origo mundi, sive habeat principium, sive non, nam id in dubio est, non dubitatur tamen de forma.' Sloeb.—149 mnes Mss. et edd. auras: mutavit Bent. 'Hoc plane perversum; licet omnes codd. agnoscant. Ignis enim supra auras evolavit; quas aër, sive æther, sive spirltus constituit; et, si sustulit se in auras, auræ ibi fuerunt ante ignis ascensum. Repone oras.

#### NOTÆ

145 Semper erit genus in pugna, &c.]
I. e. Nunquam certum constabit,
quæ prima fuerit mundi origo; sed
semper in controversia erit inter philosophos. Quippe quæ cognitio sit
supra hominumque Deorumque mentem. Impia sane hæc sententia. Lateat enim quantumvis mentes hominum, at Deum saltem latere non
potest.

147 Facies] Vultus exterior. Ordo, scilicet, et series, quam inter mundi partes conspicimus, sed præcipue inter quatuor elementa, quæ primæ sunt mundi partes, et de quorum or-

dine jam poëta dicturus est his 26. vss. seqq.

148 Corpus] Totus mundus, qui corpus dicitur, quia ex partibus constat præcipue quatuor, quæ quatuor sant elementa.

149 Ignis in æthereas, &c.] Hunc igitur inter elementa constituunt omnes ordinem, ut ignis, quia levis, in summum æthera ascenderit, aër, quia minus levis, infra ignem extendatur, aqua, quia gravis, circumfluat ad terram, terra denique, quia gravior, in imo loco jaceat. Lucret. v. 450. ad 510.

Flammarum vallo naturæ mœnia fecit.
Proximus in tenues secessit spiritus auras,
Aëraque extendit medium per inania mundi:
Ignem ut flatus alat vicinis subditus astris.
Tertia sors undas stravit fluctusque natantes,
Æquoraque effudit toto nascentia ponto:

155

bitus mundi sepimento suarum slammarum. Flatus venit vicinus in regiones inanes, et explicuit ipsum aëra medium per spatia vacua mundi. Scilicet spiritus infra positus nutrit ignem, qui est proximus stellis. Tertia pars elementorum extendit aquas, et undas slucitantes per lalas planities surgentes in toto mari; scili-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Lucret. et alii passim.'—152 Scal. Delph. et vulg. descendit. Mutavit Bent. 'Mirum vero descendisse spiritum sive aëra, cum ignis se sustulerit. Ergo ante descensum inter ignes locum habuit. Vides τὴν ἀτοπίαν. Sed neque descendit neque ascendit in auras: auræ enim non locus ætheris, sed materies: lege ergo secessit: rarefactus secessit; rarescebat in auras. Noster infra 162. 'Quoque magis puras humor secessit in auras.' Ovid. Fast. v. 375. 'tenues secessit in auras.' Bent.—154 Delph. et vulg. Ignem flatus alit vicinum s. a. Scal. vicinis. 'Posita distinctione (.) post hoc mundi, uti in Ed. Regiom. Rom. et Ald. melius est cum Scalig. legere, Ignem flatus alit, &c. In quibus nihil mutat Ms. Lips. Nec Rhodiginus aliter legit L. A. 1. 13. Cf. Nostr. infra vs. 157. sq. et 111. 52. sq. 'Stoeb. Nostram lectionem sic defendit Bent. 'Hoc quia nullo nexu prioribus cohæret, sine omni Venere est. Lege ut flatus alut, plane ut mox 157. 'ut liquor exhalet...vomat...pascat.' Recti autem hic flatus pro aëre; quia ignis flatu excitatur et augescit.'—155 Vetust. codd. flatusque. Correxit Scal. ex Gemblac.—156 Delph. et vulg. perfundit. Scal. perfudit ex Cod. Gemblac. 'Hoc fluctus autem in Chirographis cum hoc flatus sæpius permutatum. Exemplo sit Lucan. v. 559. 'pelagus flatusque negabunt.' Ubi male quidam, fluctusque. Idem nostro accidit loco. Cod. autem Lips. et Editi vetustiores præstant flutusque, quod vehementer probo.' Stoeb.—156 Delph. et vulg. perfundit. Scal. perfudit. Mutavit Bent. 'Sic quidem codices: et Scaliger ad locum, 'Trajectio,' inquit, 'Maniliana: id est, fluctus natantes fudit per æquora.' Displicet hoc Huetio; qui aliam

#### NOTÆ

151 Naturæ mænia] Cælos, qui suo ambitu, tanquam vallo, totum mundum circumcingunt. Sic 111. 48. Sic Lucret. 1. 73. 1094. et alibi passim.

152 Spiritus] Aër, qui et flatus dicitur. Fluidus enim quasi flatu aut spiritu agitatur et extenditur aër.

154 Ignem flatus alat, &c.] Quia, ut ait Cic. 2. Nat. Deor. nullus ignis in his inferioribus potest esse sine aliquo pastu, credidere veteres ignem in æthere et sideribus, marinis et terrenis humoribus ali, quos in

aëra terra ac mare perpetuo evomant. Atque ita sibi mutuo alimentum præbere elementa, ut terra pascat aquam, aqua aërem, aër ignem, et vicissim.

155 Terția sors] Aquæ elementum, quod tertium est ordine et situ, vs. 149. Porro sors, inquit Varro, dicitur a serie seu ordine.

156 Effudit [perfundit] Pro fundit per æquora. Quæ trajectio familiaris est Manilio. Sic 53. Imponat pro ponat in, &c.

Ut liquor exhalet, tenues atque evomat auras; Aëraque ex ipso ducentem semina pascat. Ultima subsedit glomerato pondere tellus,

cet ut aqua emittat et effundat vapores tenues, et nutriat aëra, qui trahit suam originem ex ipsa. Terra jacuit infima præ sua gravitate conglobata, et lutum mix-

constructionem asciscit: cui tamen deest conjunctio et, sententia turpiter hiante. O miseram Auctoris sortem! si sic toties excusandus est. Tu lege Equoraque effudit. Ita II. 225. 'Cancer, et effuso gaudentes æquore pisces.' Ovid. II. Amor. xvi. 25. 'Charybdis Fundit, et effusas ore resorbet aquas.' Bent. 'Ita emendare visum est Bentleio et ante eum Barthio ad Stat. Theb. 1x. 438. Damnat vero ille, quam hic laudat, Scaligeri interpretationem, qui constanti Codd. fide legit, aquora perfudit, sed per transpositionem hanc verbornm structuram dedit, fluctusque natantes fudit per aquora. Non placet. Simpliciorem et, quod sibi persuasit, veriorem excogitavit Huetius : Tertia sors undas stravit et nascentia sequora toto ponto perfudit; h.e. inquit V. C. 'per recentes planities terrse effudit.' Cui, si nibil aliud impedimento esset quam defectus particulæ que, equidem subscribere nullus dubitarem. Verum illa, fluctus stravit natantes non sibi tantum invicem verum etiam Auctoris rationi aperte repugnant. Aliter Virg. Æn. v. 763. 'placidi straverunt æquora venti. Ceterum bene habet hoc effudit in locis a Bentl. productis, e Nostro 11. 225. et Ovid. 11. Amor. xv1. 25. ubi de Aquario et Charybdi sermo est. In loco præsenti non item. Cur non dedit potius: Et freta diffudit, ex Ovid. Metam. 1. 36. Ut taceam, illud effudit ex Ovid. Metam. 1. 36. plane rei, de qua agitur, habere notionem; quod ex hoc Ciceronis dicto lu-culenter apparet: 'Mare conglobatur undique æquabiliter, neque redundat unquam, neque effunditur,' de Nat. Deor. 11. 45. O miseram Auctoris sortem! quem turba Medicorum, ubi sanandum putat, ibi multo reddit ægrio-Age vero, sublata in fine versus distinctione, quam nec illi qui præsto sunt Codd. agnoscunt, sic constituamus locum, ut non cum antecedentibus modo cohæreat, sed etiam cum sequentibus, quæ alioquin prorsus hiulca jacerent: 'Tertia sors undas stravit et perfudit flatus natantes æquora (toto nascentia ponto) at liquor exhalet,'&c. Videbis profecto, ni aliorsum oculos habueris aversos, quam concinne eleganterque hæc dicta sint, et quam apte omnia sibi invicem respondeant. Durior quidem videri phrasis possit, flatus natantes æquora. Verum genuinam esse nemo dubitabit, nisi qui nondum legerit apud Martial. 'charta natabit aquas,' xIV. 196. et apud ipsum Maronem, 'fluvium innaret Cloelia,' non Cocha, quod est in mendo apud Non. Marcell. p. m. 172. Flatus autem non fluctus requiruntur, ad exhalationes aquarum summo ætheri, in pastum quasi, transmittendas. Auctor Tullius, non ille jam adolescentulus, qui Aratea convertit, de Nat. Deor. 11. 45. ubi 'Huic,' inquit, '(mari) continens aër, fertur ille quidem levitate sublimi, sed tamen in omnes partes se ipse fundit.' Et mox : 'Sunt autem stellæ naturæ flammeæ. Quocirca terræ, maris, aquarum vaporibus aluntur iis, qui a sole ex agris tepefactis et ex aquis excitantur,' &c. Hoc ipsum autem ventorum quoque agitationi tribuit l. c. cap. 10. his verbis: 'Atque etiam maria agitata ventis ita tepescunt, ut intelligi facile possit, in tantis illis humoribus inesse calorem.' Adde his quæ ad rem disserit Rhodig. L. A. I. 13. 16.' Stoeb .- 157 Codd. vetust. et Scal. U. l. e. tenuis, a. e. a. correxit Bent.

# NOTÆ

159 Ultima subsedit, &c.] Terra, utpote gravior, ultimum locum inter Lucret. v. 450. 4 Quippe et enim priConvenitque vagis permixtus limus arenis, Paulatim ad summum tenui fugiente liquore. Quoque magis puras humor secessit in auras, Et siccata magis strinxerunt æquora terræ,

tum cum arenis, quæ huc illuc vagabantur, congregatum est, aqua levi récedente minutatim ad superiorem locum. Et quo magis aqua abiit in aquas illimas, eo ma-

in tenues: 'Maniliani enim codices ubique in similibus verbis plurales accusativos per is scribunt. Non tenuis liquor ergo, sed tenuis auras: ut poëtæ omnes passim.'—160 Pro convenit legendum vult Stoeb. concrevit,' quo verbo Virg. et Lucret. sæpius usi sunt de rebus in unum corpus conjunctis. Limus autem est concretio humoris cum re qualibet. Cf. Lucret. v. 496. seqq.' Delph. limus commixtus. Scal. limus permixtus. 'Meliore ordine vetusti omnes, ut limus, quod sententiam ducit, in arsi et sub ictu ponatur.' Bent.—162 Omnes Mss. et edd. ante Bent. secessit in undas, et in vs. seq. terras pro terræ. 'Hæc nullo sensu feruntur. Quid enim est, 'humorem secedere in undas?' Quid porro illud, 'siccata æquora magis stringere terras?' Immo necesse est, ut eo minus stringant. Sed facilis est emendatio, quam argumentum ipsum suppeditat. Corrige ergo, Quoque magis puras humor secessit in auras, Et siccata magis strinxerunt æquora terræ. Sententia jam clara: Quo magis aqua exhalans et rarescens in aëra secessit, et eam ob causam magis siccata æquora in cavas convalles recesserunt, ideo tandem, terra atringente, orbis terræ exiliit. Ovid. Met. xv. 245. 'resolutaque tellus In hquidas rorescit aquas: tenuatus in auras Aëraque humor abit.' Huetius ad locum; 'perverso,' inquit, 'sensu, vel potius nullo:' legique jubet, Siccatasque magis strinxerunt æquora terras. Ubi vir summus in illud ipsum perversum incidit, quod volebat effugere. Si enim æquora magis magismagisque terras strinxissent, eo tardius, immo nunquam, terra arida emersisset.

# NOTÆ

mum terrai corpora quæque, Propterea quod erant gravia, et perplexa, coibant In medio, atque imas capiebant omnia sedes.'

160 Limus] Quasi fæx, seu crassior aqua pulveribus arenosis immixta. Sic Lucret. v. 496. 'Sic igitur terræ, concreto corpore, pondus Constitit, afque omnis mundi quasi limus in imum Confluxit gravis, et subsedit funditus, ut fæx.'

Arenis] Pulveribus, cineribus.
Buch. lib. 1. de Sph. de Globo terræ:
'Quem circum amplexus fudit se mobilis humor, Pulvereumque globum
terræ siccosque fluentem In cineres
tinxit,' &c. Quas autem arenas vocat

Delph. et Var. Clas.

Manilius, Lucretius atomos dixit, seu corpuscula prima sicciora, ex quibus terra coalescat, v.

162 Quoque magis puras, &c.] Sic præclare Lucret. v. 484. 'Inque dies quanto circum magis ætheris æstus, Et radiei solis, cogebant undique terram Verberibus crebris, extrema ad lumina apertam, In medio ut, propulsa, suo condensa coiret; Tam magis expressus salsus de corpore sudor Augebat mare manando, camposque natanteis.'

163 Et siccata magis, &c.] Lucr. v. 448. 'Et seorsum mare utei secretom humorque pateret,' &c.

at Stringerunt] Corroserunt, cavave-

Adjacuitque cavis fluidum convallibus æquor, Emersere fretis montes, orbisque per undas Exsiliit, vasto clausus tamen undique ponto. Imaque de cunctis mediam tenet undique sedem.

165

gis et maria exsiccata corroserunt terras, et mare liquidum subsedit in concavis campis, et montes exierunt e mari, et globus terrarum eminuit super aquas, circumseptus nihilominus immenso mari ex omni parte; et terra infima occupat medium

Recte terræ strinxerunt æquora : ut alibi Iv. 627. 'Hæc medium terris circumdat linea pontum, Atque his undarum tractum constringit habenis.'
Bent. Dissentit Stoeb. 'Lectione Huetii, si quidem opus, nulla præstantior. Etenim strinxerunt idem est ac absciderunt, ut apud Virg. Ec. 1x. 61. 'Agricolæ stringunt frondes,' nhi Servius: 'amputant, decutiunt.' Quo sensu concinit Nostro Ovid. Met. 1. 22. 'et terris abscidit undas.' At dudum observarunt viri docti hæc verba stringere et struere ab imperitis librariis sæpius esse permutata. Vide Heins. et Drakenb. ad Silium iv. 746. Eadem confusio apud Gratium Cyneget. 110. Cum autem hoc stringere eo quo diximus sensu nusquam alibi apud Nostrum occurrit, ipse vero supra 139. scripsit, 'Et mundi struxere globum,' equidem vehementer probo Cod. Lips. scripturam, 'humos secessit in undas, Et siccuta magis struxerunt æquora terras. Accedit Cod. Susian. qui similiter struxerunt, notante Anon. Anglo. Sensus verborum hic erit: Quo magis humidum per associationem particularum homogenearum in undas, i. e. in suos alveos, secessit, Et siccata magis aquora, i. e. loca quæ æquoribus superfusa erant, bessit, Et sicetata magica tequaria, i. et ioca qua exquoribus apperius consideration ob secessionem aquarum siccata, struxerunt, accumularunt, terras, ut supra æquor attolli viderentur.' Stoeb.—164 Edd. Regiom, Rom. et Ald. fluvidum, 'quod ne dubitem alteri præferre, facit Lucret. 11. 463. 'quæ fluvida constant Sudor uti maris est,' ubi sudor vel udor idem quod unda maris. Pergit Noster: hic cum fluvidum æquor ob gravitatem aquarum specificam profundum peteret, et in cavis quasi convallibus adjaceret terris eas circumair peteret, et urgens, Emersere fretis montes, &c.' Stoeb.—167 'Iterum versum spurium habemus, et vel furca expellendum.

Ima, inquit, et volebat tellus. Atqui orbis masculinum nomen præcesserat. Deinde omnes Codd. seq. vs. illo, non illa, quod priorem της νοθείας plane damnat. Quid, quod Auctor mox eandem rem dicit, 'medium totius et imum est?' Bent. Renuit Stoeb. 'Putaveram olim pro imaque legi posse et debere itaque vel illaque. Nunc vero Auctoris scriptionem agnosco proboque. Videtur imitatus illud Virg. Æn. 1v. 24. 'Sed mihi vel tellus optem prius ima dehiscat! Frustra vero in contrarium urget Bent. orbis masc. gen. præcessit, non tellus. Attendit enim Auctor τδ σημαινόμενον non το ρητόν. Pariter Ovid. Met. XIII. 821. 'Hoc pecus omne meum est; multæ quoque vallibus errant: Multas sylva tegit.' Et Cic. in Timæo: 'singularem Deus hunc mundum atque unigenam procreavit.' Non

## NOTÆ

runt, exederunt. Sic Lucret. 1. 487. Virg. Georg. 1. 317. et Æn. viii. 63. 'Ego sum, pleno quem flumine cernis Stringentem ripas.' Id est, rodentem, latenter exedentem. Unde Lucret. v. 256. 'Ripas radentia flu-

mina rodunt.'

166 Clausus] Mare pariter clauditur terris undique. Lucret. 1. 1000. 'Terra mare, et contra mare terras terminat omneis.' Idcircoque manet stabilis, quia totus ab illo
Tantundem refugit mundus: fecitque cadendo
Undique ne caderet. Medium totius et imum est. 170
Ictuque contractis consistunt corpora plagis,

7ocum inter omnes res. Et ideo stat immota, quod totus mundus recedit æqualiter ab ea; et quod effecit deprimendo seipsam ex omni parte, ne interim delaberetur. Est medium et centrum universi. Et cetera corpuscula percussa ictibus brevibus

est enim 'unigena' ejusdem formæ ac 'indigena:' sed uti 'omnigenus,' ita etiam 'unigenus' pro 'unigenitus' dici, fas est ut credamus. Vid. Loc. in Frag. Cic.'—168 Scal. Delph. et vulg. ab illa.—171 Hunc et vs. seq. rejiciendos putat Bent. 'Vide modo ista, et litera eadem ter iterata, et syllabarum paritate, deformia; contractis consistunt corpora, cum alias rotundissimos versus Noster effingat. Quid quod hæc præcedentibus repugnent? Non enim ex sententia Auctoris, ictibus, plagis, verberibus terra in imum ab igni et æthere compulsa est; sed ignis et æther sponte sua et ingenita levi-

## NOTÆ

168 Stabilis] Thales Milesius putavit terram aquis supernatare, atque ab iis sustentari ne decidat. Diog. Laërt. 1. Anaxagoras voluit terram ab aëre supposito sustineri, quem lata sua figura circumprimit. Diog. 11. Philolaus terram ad motum primi mobilis moveri dixit. Diog. vIII. Democritus docuit tellurem initio quondam fuisse localiter vastam, donec sua gravitate ponderosior subsederit. Diog. IX. Heraclides moveri quidem voluit, sed neque in orbem neque localiter. Plutarch. 111. Plac. 13. Sacræ autem scripturæ nos docent terram stare immotam.

Quia totus, &c.] Sic Anaximander, testibus Plutarch. et Diog. citatis, censuit terram, ex quo semel in medie mundi sita est, ita se habuisse ad omnia extrema, ut cum non esset ratio cur in hanc potius, quam in illam partem feratur, ibi interim quasi æquis ponderibus librata maneat.

170 Medium totius et imum est] Quæ Aristotelis ratio fuit. Cum enim opinaretur medium mundi esse infimum locum, ad quem omnes terræ partes sponte tenderent, credidit hunc esse terræ naturalem locum, unde, nisi illata vi, abduci per partes etiam non possit.

171 Ictaque contractis, &c.] Ad Epicuri doctrinam, qui plagis ac ictibus atomorum res coalescere docuit. Et quo frequentior ictus ac repercussio mutua foret, eo res creatas ex iis magis consistere et consolidari voluit. E contra, quo longioribus intervallis sese repercuterent et occurrerent sibi mutuo atomi, eo res concretas rarescere magis, 11. 97. 'Partim intervallis magnis conflicta resultant: Pars etiam brevibus spatiis vexantur ab ictu; Et quæcumque magis,' &c. Vult igitur Manilius ideo terram in medio mundi stabilem consistere, ex co quod cunctæ illius partes præ gravitate sua ita se mutuo quasi ictibus brevibus propulsent, dum ad centrum mundi tendunt, ut ipsæ sese mutuo cobibeant, et impediant ultra citroque abire.

Et concurrendo prohibent in longius ire.

Quod nisi librato penderet pondere tellus,

Non ageret currus, mundi subeuntibus astris,

Phœbus ab occasu, et nunquam remearet ad ortus:

Lunave summersos regeret per inania cursus:

Nec matutinis fulgeret Lucifer horis,

subsidunt, et conveniendo in se invicem impediunt sese vadere ulterius. Quod si terra non esset suspensa ex gravitate quasi ad libram equuta, sol non conficeret circuitum mundi ad occidentem, et nunquam neverteretur ad orientem stellis subsequentibus illum: aut luna reduceret suos currus per spatia exteris, postquam fuerint tincti aquis: nec Lucifer præluceret temporibus matutinis, qui Hesperus miserat

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

tate sursum se ex imo sustulerunt.'—172 'Huetius rescribi vult, prohibentur longius ire. Sed frustra. Tametsi enim longius ire Ovidio et aliis usitatum; nou minus tamen frequenter apud Auctores non dissimulandos hæc occūrrunt, 'in longius,' 'in majus ire.' Quinctil. 'in longius trahere,' Inst. 1. 10. 'in majus celebrare,' Saliust. Jug. 77. Tacito id genus loquendi admodum familiare, v. c. 'ire in melius (valetudinem Principis)' Annal. x11. 68.'— Stoeb.—173 Mss. vett. Et nisi, 'Sed elegantius illud in principio periodi poniur, nti a Nepote Hann. 1. 1. 'Quod nisi domi civium snorum invidia,' &c.' Stoeb.—174 Scal. Delph. et vulg. ageret cursum. Mutavit Bent. dissentiente Stoeb. 'Rectius omnino Scal. et Edd. vett. uti vs. 176. de cursu, non curru Lunæ, quem quiden alio loco, v. 3. tum illi tum huic ascribit. Subire h. 1. ingredi, vel venire ac se ostendere. Virg. et Lucil. apud Marcell. p. m. 197.'—175 Scal. Delph. et vulg. assentiente Stoeb. ad occasum. Mutavit Bent. 'certe cum mundi astra in conspectum subeunt, sol ab occasu, non ad occasum se fert; hoc enim interdiu facit.'—176 'Vetnsti quidem cursus, sed duo recentes currus, quod et Scal. malebat. Versus tamen est spurius; neque enim summer-sus currus belle dixit; et putide, post Phæbi currus, currus Lunæ iterat: et cum addit, per inania, id sumit, quod probaturus est, infra terram inania pervi-

## NOTÆ

173 Penderet] Xenophanes et Xenophon terram non pendere mediam voluerunt: sed ex altera parte infinite profundam esse, unde fieret ne deorsum caderet. Plutarch. III. Plac. 9. contra quem sane recte argumentatur Manilius. Nisi enim media penderet tellus, sed infinite deorsum profunda esset, nunquam cœlum, astra, sol, lunaque suum orbem conficerent ab ortu ad occasum per superiores aëris auras, et ab occasu pariter ad ortum per auras aëris infra terram.

175 Phæbus] Sol, vs. 19. 176 Summersos] Ex veterum errore, qui solem, lanam, et sidera in oceanum quotidie ad occasum immergere, atque ex eodem pariter quotidie ad ortum emergere, crediderunt. Virg. Georg. 11. 481.

177 Lucifer] Stella Veneris, quæ, quia solem antegreditur, auroramque ante exoritur, dicitur Lucifer. Quasi præferens solis ac diei lucem. Eadem vero dicitur Hesperus, seu Vesper, dum ab occasu solem subsequitur, quasi lucem diei prorogans. Unde et solis et lunæ sidus æmulum vocatur. Cie. II. Nat. Deor.

Hesperos emenso dederat qui lumen olympo. Nunc quia non imo tellus dejecta profundo, Sed medio suspensa manet, sunt pervia cuncta, Qua cadat, et subeat cœlum, rursusque resurgat. Nam neque fortuitos ortus surgentibus astris, Nec toties possum nascentem credere mundum,

180

lucem in calo occiduo. Jam vero, quia terra non est depressa in infimo fundo, sed stat pendens in medio mundi: hinc fit ut omnia spatia inania pateant, per qua calum delabatur, et eat sub terram, et iterum ascendut. Etenim non possum credere stellas exorientes habere ortus fortuitos, nec possum credere calum tam sape de

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

aque spatia dari.' Bent.—178 Scal. Delph. et vulg. Hesperus immerso: sic etiam Vulp. legit ad Catull. carm. LXI. ubi de Hespero plura. Mutavit Bent. approbante Stoeb. 'Immerso unus et alter ex recentioribus: at veteres immenso. Sane immerso, nisi pro submerso sive infra Horizontem abdito accipias, quod tamen non tibi licebit, nullum sensum habet. Ac re vera quidem dat lucem submerso olympo; et cum Hesperus nobis est, aliis est Lucifer: hoc tamen hic loci demonstrandum erat, non sumendum. Quare repouendum est, Hesperos emenso. Emenso per diem olympo, cum solem licet radiis ejus occultatus semper comitetur, dat tandem lumen sunm Hesperus sub noctem. Virgilius de sole, Georg. 1. 450. 'Hoc etiam, emenso cum jam decedet olympo, Profuerit meminisse magis.' Noster 11. 835. de cardine occidentali, 'Ultimus emenso qui condit sidera mundo.' Bent.—181 'Miror cur lic vs. a Scal. post versum 185. contra omnes codices, extra sedem suam trudatur, cum ibi nullo sensu feratur, hic et commodo et necessario, si levi emendatione juvetur. Libri quippe habent, Qua caderet, subeat. Lege, Qua cadat et subeat: quod et alii ante nos viderunt. Spatia infra terram pervia sunt, qua ccelum, et quae in cœlo sunt, eant redeantque.' Bent. Omnes, præter Scalig. hunc vs. statim subjungunt hia: 'sunt pervia cuncta;' et Regiom. quidem, deleta ibi distinctione (.) quam ceteri servant. In horum expediendo sensu bona fide hariolabor: Perviu sunt cuncta quacunque cadat, i. e. moveatur, cælum, i. e. Sol, sive subeat, i. e. occidat, sive rursus resurgat.' Stoeb.—183 Edd. vetust. totiens.—184 Codd. vett. facta diurna. Correxit

## NOTÆ

178 Emenso [immerso] Occiduo, vs. 176.

Olympo] Cœlo. Olympus enim mons est Thessaliæ notissimus, cujus quia vertex nubes ac cœlum videtur attingere, is a poëtis pro cœlo usurpatur.

179 Non imo, &c.] Contra Xenophanem et Xenophontem, vs. 173.

182 Nam neque fortuitos, &c.] Democritus, Leucippus, et Epicurus voluerunt solem et astra quotidie nasci

ad ortum, morique ad occasum. Servius in illud Virg. Georg. 1. 'Aut intempesta silet nox;' ait, 'Epicurei dicunt non ire solem per alterum hemisphærium, sed semper his ab ortu colligi scintillis, et fieri orbem solis.' Sic et Lucret. lib. v. 649. et seqq. v. 659. et seqq. Quam Epicuri sententiam bene arguit Manilius, dum ait, iis rebus, quas parturit casus fortuito partu, ordinem iuvariabilem manere non posse. Sic v. 491. et seqq.

Solisve assiduos partus, et fata diurna;
Cum facies eadem signis per sæcula constet;
Idem Phœbus eat cœli de partibus iisdem:
Lunaque per totidem luces mutetur, et orbes,
Et natura vias servet, quas fecerat ipsa,
Nec tirocinio peccet; circumque feratur
Æterna cum luce dies, qui tempora monstrat
Nunc his, nunc illis eadem regionibus orbis.
Semper et ulterior vadentibus ortus ad ortum
Occasumve obitus cœlum cum sole pererret.
Nec vero tibi natura admiranda videri

novo nusci; aut continuas generationes, et interitus quotidianos solis; cum par vultus existat sideribus per longa tempora: et sol idem vadat de iisdem regionibus cœli: et mundus teneat eadem itinera, quæ jam ante ipse confecerat; et luna renovetur intra tot dies, et circulos, intra quot antea, nec delinquat in rudimento: et dies circumvolvatur cum perpetuo lumine; cum exhibeat perpetuo eadem tempora modo his, modo illis partibus globi terrarum; et cum oriens, aut occidens et cælum cum sole perpetuo duret iis, qui progrediuntur longius versus orientem, aut occidentem. Neque autem situs terræ suspensæ debet apparere tibi admirabilis, cum cæ-

......

Scal. 'Has voces fere ubivis in Cod. Gemb. permutatas esse animadvertit Scal. Satius omnino, Cod. Lips. scripturam retineri, partus et fata; i. e. ortus et occasus.' Stoeb.—185 Ed. Regiom. Quom facis. Eandem scriptionem vs. 198. et fere ubivis servat.—187 Al. ordine flutato, Et natura... Lunaque per, &c.—190 Scal. et vulg. quod t. monstrant. Regiom. Delph. monstret. Rom. et tres Mss. monstrat, quod tuetur Bent. mutans quod in qui. 'Qui dies eadem monstrat tempora, nunc his, nunc illis, cum luce æterna. Dies quippe semper lucet, et sibi constans, dimidiam terræ partem illustrat.'—192 Scal. Delph. et vulg. ulterius, et in vs. seq. cælo et c. s. perennet. Lib. vet. ulterior, quod servat Bent. mutans perennet in pererret: 'Ubi ordo est, ulterior ortus vadentibus ad ortum, ulteriorve obitus vadentibus ad occasum, pererret cælum cum sole. Pererret, circumerret, circumeat cælum.' Dissentit Stoeb. 'Ms. Lips. cetera confirmans, in fine perennet, quod mutari non debuit. Vult enim dicere: Cum eadem tempora sint iisdem orbis regionibus, et ulterius vadentibus ortus ad ortum, et contra obitus ad obitum continuetur cum ipso cœlo et sole,' &c.—

## NOTÆ

184 Fata] Interitus, mortem, vs. 1. 186 Phæbus] Sol, vs. 19.

187 Luces] Dies, quibus luna terris lucem, modo nova, modo plena, modo decrescens ostendit.

188 Natura] Mundus, seu potins cœlum, quod volvitur. vss. 120. 129.

189 Non tirocinio peccet] Tirocinium primum est artis rudimentum. Luna autem ita certa ac constanti vicissitudine cursus suos menstruales de novo peragit, ut nunquam illorum rudimenta ponat.

190 Monstrat] Sup. dies, i. e. ostendit, exhibet.

194 Nec vero, &c.] His 8. vss. probat a pari terram pendere debere in medio universi, sieut cœlum et astra pendent in medio inani. The same of

Pendentis terræ debet. Cum pendeat ipse

Mundus, et in nullo ponat vestigia fundo;

Quod patet ex ipso motu, cursuque volantis;

Cum suspensus eat Phœbus, currusque reflectat

Huc illuc agiles, et servet in æthere metas;

Cum luna et stellæ volitent per inania mundi;

Terra quoque aërias leges imitata pependit.

Est igitur mediam tellus sortita cavernam

lum ipsum sit suspensum, et in nullo fundamento figat plantas pedum; quod manifestum est ex ipso motu et cursu illius circumvolventis se. Igitur cum sol pendulus vadat, et retorqueat suum iter in hanc et in illam partem, et teneat certos terminos volubiles in cœlo, et cum luna et astra ferantur per spatia vacua mundi; terra pariter est suspensa, secuta in hoc sortes æthereas. Ergo terra occupavit mediam con-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

197 'Rursus habes versum spurium: motu cursuque quam putide! quasi utrumque non idem sit. Volantis quam ignave! cum tertio mox versu dicturus sit volitent. Cur autem hoc ipsum demonstratum it, quo ad aliud demonstrandum utitur? Mundum sine fine pendere, per se patet; cum fundus iste, si quem fingis, pars mundi sit, et alio fundo ad insistendum egeat.' Bent. Stoeb. dissentit: 'Versum hunc obelo notat Bent., tanquam spurium. Contra quem Codd. universi eum tuentur. Putat ille putide dicta motu cursuque: sed magis videntur distincte posita, ubi supra 34. momina et cursus. Neque nisi injuste accusari ignaviæ Noster potest, qui hoc volare jam de motu mundi, mox idem de luna stellisque usurpat. Cui vero ad hujusmodi repetitiones stomachus nauseat, et vel ideo versus et periodos obliterari jubet, illi profecto non in Nostro tantum, qui infra 203. et 205. hoc pariter tertium iteravit, verum etiam vel in ipso Cicerone sat multa erunt expungenda. Ante vero quam violentam illis manum injiciat, consulat quæso Auson. de Usu Antiq. Locut. 11. 9.'—198 Scal. Delph. et vulg. cursumque. Mutavit Bent. 'mirifice profecto agiles metas; quæ nisi fixæ sint, metæ esse non possunt. Lege et distingue currusque r. H. i. agiles, §c. Stoeb. contra: 'Non erat reprohanda vetus lectio cod. Lips. etedd. omnium: cursumque reflectat Huc illuc (,) ag. et serv. Metas autem solis agiles non absurdum plane. Sunt enim signa Zodiaco infixa (Firmic. 11. 1.) in quibus sol ita gradum movet, ut singulis mensem efficiat, ac horas undecim fere; uti scripsit Theon.'—202 Scal. Delph. et vulg. tellus mediam.—203 Scal. et

## NOTÆ

196 Mundus] Coelum, vs. 3.

Ponat restigia] Alludit Poëta ad hominis situm, et statum, qui inter standum firmos pedes lumo figit, nec in aëre pendulus ambulat. Cælum igitur volubile pendet, nec alicui fundamento immotum nititur, sed medio inani volvitur.

198 Phæbus] Sol, vs. 19.

199 Servet metas] Quas nusquam prætergrediatur. Ab uno quippe Tropico ad alterum per Zodiacum, perpetuo, sed certo gressu regressuque sol meat, ac remeat.

201 Aërias leges] Sortem aëris, qui medins pendet circum terram.

202 Est igitur, &c.] His 4. vss. concludit terram esse in medio aëris

Aëris, e toto pariter sublata profundo;
Nec patulas distenta plagas, sed condita in orbem
Undique surgentem pariter, pariterque cadentem.
Hæc et naturæ facies. Sic mundus et ipse
In convexa volans teretes facit esse figuras
Stellarum; solisque orbem lunæque rotundum
Aspicimus tumido quærentis corpore lumen,

205

cavitatem aëris, et est remota æqualiter a toto immenso mundi: neque est explicata in campos plane patentes, sed compacta est in globum ascendentem æqualiter ex omni parte, et declinantem æqualiter ex omni parte. Hæe est figura mundi; sic et ipsum cælum circumvolitans in orbes convexos facit formas siderum esse rotundas; et videmus globum solis esse ephæricum, et lunæ quoque, quæ in suo corpore rotundo desiderat lucem, eo quod totus ejus orbis non recipit flammas a sole, quas

vulg. A. et t. p. suspensa p. 'Pro suspensa codd. universi sublata; lege etiam e pro et.' Bent. Dissentit Stoeb. 'Dicit enim Noster: Et est remota æqualiter a toto immenso mundi.'—206 Scal. Delph. et vulg. Hac est n. f. 'Lege et pro est. Hoc est, non terræ modo, sed naturæ sive mundi totius.' Bent. Dissentit vero Stoeb. 'Rescribe est, quod Codd. omnes tenent. Natura hic, ut alibi sæpissime, 'totum' signat 'universum,' quod dicimus 'mundum.' In altero autem hemistichio mundus denotat 'cœlum.' Naturæ, inquit, s. mundi totius facies rotunda est, ergo et terræ.'—208 'Magis se nobis probat lectio Cod. Regiom. hac interpunctione, stellarum solisque (:) orbem lun. rot. Itaque solis stellarumque rotundam figuram, qualis est, extra dubitationis aleam ponit. Lunam vero non semper rotundam conspicimus,

## NOTÆ

suspensam, inque orbem compactam.

203 Pariter sublata profundo] Sic
vs. 168. 'Totus ab illo Tantundem
refugit muudus: fecitque cadendo
Undique ne caderet.'

204 Nec patulas distenta plagas]
Contra Anaximandrum, qui terram voluit esse teretem in modum columnæ. Contra Anaximenem, qui planam, in modum mensæ late patentis. Contra Lucillum, qui tumidam, in modum tympani. Contra Democritum, qui convexam quidem a superiori parte, sed concavam ab inferiori, in modum lancis voluit. Plutarch. III. Plac. 10. His itaque 32. vs. seqq. probat Poëta terram esse rotundam: 1. quia figura rotunda forma est universi, ceterarumque ejus præcipuarum partium, cœli, stellarum, &c.

2. Quia pariter non omnibus gentibus sidera, aut lunæ defectus apparent : sed primum his, deinde illis, propter terræ figuram rotundam.

206 Hac et nutura, &c.] I. arg. his 15. yes. continetur.

Naturæ] Mundi, Universi. Mundus] Cœlum vs. 3.

207 In convexa volans] Habens formam convexam, et sphæricam. In convexa, i. e. in orbes convexos. Est autem convexum superior globi aut arcus superficies. Sicut e contra concavum inferior est arcus aut orbis facies.

Teretes] Rotundas. Sic vs. 230. et 111. 353. Quanivis teres dicatur vulgo de forma rotunda quidem, sed oblonga, in modum columnæ.

209 Quærentis] Mutuantis; neque

Quod globus obliquos totus non accipit ignes. Hæc æterna manet, Divisque simillima forma, Cui neque principium est usquam, nec finis in ipsa: Sed similis toto ore sibi, perque omnia par est. Sic stellis glomerata manet mundoque figura.

obliquas tantum recipit. Hæc figura, quæ nec initium habet nee finem, et quæ est maxime similis Diis, datur mundo, cui nunquam fuit initium, nec finis est in ipso, sed qui restat par, et est æqualis sibi semper in omni re et per omnes res. Ita

\*\*\*\*\*\*\*\*

sed eo potissimum tempore, quo est, uti statim sequitur.' Stoeb.—212 Scal. Delph. et vulg. in ipso, et in vs. seq. Sed s. t. remanet. 'Quid sibi vult illud ipso toto, cum femininum forma præcedat? Duo recentiores ipsa. Lege et distingue, ipsa: S. s. t. ore sibi, p. q. o. p. e. Recte describit superficiem sphæricam. In ipsa, pro 'in se' vel 'se ipsa,' passin hic auctor. Toto ore sibi, non ore manet: quia manet jam altero abbinç versu habuimus.' Bentl. Antiquam lectionem restituendam mavult Stoeb. 'Toto scil. corpore, vel, si mavis, tempore, quo notet æternitatem a parte post, nti in scholis loquuntur. Dixerat enim, nec finis in ipso: sed semper sibi similis. Vide in rem Cic. in Timæo, Fragn. Opp. p. m. 1022. pr.'—214 Cod. universi S. s. g. manent mundumque figurant. Correxit Scal. 'Quis tam alienus a sensu literarum, ut vulgatam lectionem tueri velit, neque ad congruentiam sermonis, neque ad mentem Auctoris?'—'Versus spurius: et frustra vir magnus inter-

## NOTÆ

enim luna de se lucida est, sed a sole lumen quasi mendicatum accipit. Virg. Georg. 1. 396. 'Fratris radiis ohnoxia surgere luna.' Et Manil. 11. 96. 'Tu quoque fraternis sic reddis cornibus ora.' Ubi de his fasius. Quanquam hic quærentis interpretor desiderantis, non habentis sup. lucem in toto suo disco et orbe. Ita enim ratio postulat, et sensus.

210 Totus non accipit] Dum enim luna crescit aut decrescit, seu dum cornua renovat, aut orbem contrahit, tunc non pleno cornu, plenoque disco lumen solis recipit, quippe quæ non ex adverso, sed ex obliquo solem inspiciat; unde nec plenos, sed obliquos tantum solis ignes accipit. His igitur 5. vss. superioribus ostendit exemplo lunæ corpora cælestia esse rotunda.

Ignes] Lucem, lumen, quasi cansa pro effectu. Ignis enim emittit lucem. Vel ex veterum errore, qui sidera vel ignea, vel ignes esse crediderunt. Sic vs. 132. usurpat, ignem et flammas pro stellis.

211 Æterna] Immutabilis, infinita; quippe figura rotunda ea est quæ nec finem habet sui, nec initium. Unde Deo simillima dicitur, qui æternus est ac infinitus; i.e. qui nec initium sui, nec finem habet, vs. 522.

212 Cui] Sup. mundo. Ratio autem cur rotunda mundi figura dehet esse, hæc est, inquit Poëta, quia nec finem habet nec ivitium, ut ad mentem Aristotelis cecinit vss. 122, 123, 124.

213 Similis toto perque omnia, &c.] Sic D. August. De Civit. 11. passind docet mundum, non tantum secundum se totum, sed et secundum omnes suas partes, esse rotundum: sic Ptolem, Almag. 1. 3. Quod præclare cecinit Buch. De Sph. 11.

Digitized by Google

215

Idcirco terris non omnibus omnia signa
Conspicimus. Nusquam invenies fulgere canopum,
Donec Niliacas per pontum veneris oras,
Sed quærent helicen, quibus ille supervenit ignis,
Quod laterum tractus obstant, medioque tumore

forma rotunda datur astris, et calo. Ideo non cernimus omnia sidera in omnibus regionibus terrae. Nullibi reperies canopum lucere, usquedum accesseris per mare ad littora Niliaca: at ii, quibus illa stella canopi supervisa est, desiderabunt helicen: quippe qui incolunt regiones oppositas, iis et montes terra interpositi subducunt

........

polare voluit. De telluris hic agit, non de stellarum et mundi rotunditate, quam supra asserit i. 207. Tum autem quod sequitur, 'Idcirco terris non omnibus omnia signa Conspicimus,' demonstrat hujus versiculi νοθείαν. Quid enim? an stellæ simul omnes a terra conspici non possunt, quia stellæ et mundus rotundus est? nugæ. Immo, quia terra ipsa rotunda est.' Bentl.—219 Scal. Delph. et vulg. Qui l. t. habitant mediique tumores. Mutavit Bent. 'Quibus, inquit, canopus supervenit sive verticalis impendet, ii non vident belicen. Hoc verum est et vera causa assignatur; quod tractus laterum telluris suo tumore obstant et impediunt, quo minus videri possit.' 'Hoc Quod, pro Qui, Gronov. ex Venet. restituit, idemque Regiom. expressit. Neuter autem agnoscit illud obstant, quod præter rationem et necessitatem mutavit Bent. Repone habitant. Eadem enim ratio, cur Helice sit δόρατος illis qui Canopum conspiciunt, sive illos latera habitare, seu hæc illis obstare dix-

## NOTÆ

216 Canopum] Canopus stella est in argo navi, scilicet in temone seu clavo austrino; vel potius in remo austrino, quasi diametraliter opposita stellæ, qnæ capella dicta lucet in humeris aurigæ, ejusdemque magnitudinis. Utraque enim est primæ magnitudinis. Hæc autem, ut ait Plin. 11. 70. 'Adeo manifesto surgens fastigio cernitur, ut quartam fere partem signi unius supra terram eminere Alexandriæ videatur.' Manilius autem hanc stellam non septemtrionalibus, sed austrinis tantum partibus lucere ait, cum non lucere ait nisi ad Ægyptum. Unde Plin. cit. addidit: 'Canopum Italia non cernit.' Revera non nisi ad 30. aut 36. grad. citra lineam æquinoctialem conspicitur. Visitur enim tantum Alexandriæ et Phari, cujus utriusque latitudo est 30. grad. aut circiter: vel

ut minimum visitur Gadibus et Cnidi, quarum latitudo est grad. 36. aut circiter citra æquatorem. Ptolem.

217 Niliacas oras] Nili oras. Nilus est Ægypti fluvius celeberrimus, de quo panca 45. plura 111. 173. et 631. dicemus.

Pontum] Mare Mediterraneum. Loquitur enim Poëta Romanus, cum respectu ad eos qui Roma in Ægyptum navigarent.

218 Helicen] Ursam majorem, de qua nos 296. Hoc autem Manilii argumentum falsitatis arguit Scaliger, cum hodie canopus et helice conspiciantur Alexandriæ. Nisi dixeris Poëtam rem non rigore, ut aiunt, mathematico tractasse, sed lata acceptione

Ille ignis] Stella canopi.

219 Laterum tractus] Regiones op-

Eripiunt terræ Cœlum, visusque coërcent. Te testem dat, luna, sui glomeraminis orbis: 220

cælum, et impediunt conspectum ejus. Terra præbet te, o luna, indicem sui globi

eris. Medioque tumore] Ms. Lips. vel solus forte huic lectioni favet. Legendum autem mediique tumores, ex Edit. Rom. Regiom. et cet. Non enim dicit Manilius, eos, qui laterum tractus habitant, tumore medio eripere cœlum terræ, sed quibus a vertice obstat canopus, eos non videre helicen, quia respectu eorum, quibus supra helice, latus tenent orbiculatæ terræ, et ideo tumores medii excludunt ab iis helices conspectum. Seneca Nat. Quæst. II. 26. inquit: 'Sed scias licet nubes illic esse, unde splendor effertur: quas videri a nobis terrarum tumor non sinit.' Pariter de defectibus solis ac lunæ, Plin. Nat. Hist. II. 13. Stoeb.—221 Scal. Delph. et vulg. glomerabilis. Mutavit Bent. 'Dat sine nominativo hic fertur; et deest tellus: quod nullo jure conceditur. Recte igitur sagacissimus Gronovius glomeraminis. Orbis terræ te testem citat suæ rotunditatis. 'Glomeramen' eo sensu sæpe Lucret. Noster IV. 523.' Dissentit Stoeb. 'Scal. omnibus consentientibus Mss. et edd. dedit glomerabilis, quod minime ineptum videri debuit Gronov. et Bent. Displicet vero Huic quod hoc dat sine nominat. fertur, et deest tellus. Atqui 'terra' modo præcessit. Sed nec hoc ut repetatur opns est, si quidem hunc verborum ordinem formaveris: Orbis te, luna, sui qua glomerabilis testem dat. Est autem glomerabilis pro 'glomeratus,' 'in orbem volvendus,' 'volubilis,' quod infra IV. 523. ex laudatis codd. similiter restituendum. Hoc autem argumentum præsupponit alterum quod est palmarium. Nimirum quod in lunæ defectionibus umbra terræ absoluta rotunditate cernitur. Non eminentioribus et in tumulum surgentibus partibus

## NOTÆ

orientem, vel ad septentrionem et meridiem. Sic v. g. qui Gadibus ad fretum Gaditanum degunt, ii non eundem ejusdem cœli visum habent, ac qui in Japonia versantur ad orientem nostrum. Ex quibus colligitur terræ rotunditas.

221 Te testem dat, &c.] His 15. vss. terræ figura rotunda astrultur, ex ipsins lunæ laboribus seu eclipsibus. Quasi luna deficiens non omnibus pariter gentibus, sed aliis post alias, prius scilicet orientalibus, quam occidentalibus, appareat, unde terræ figura rotunda colligatur. Verum, ni fallor, vix aliquid roboris habet hoc argumentum. Neque enim luna laborans incipit prius videri gentibus ad ortum, deinde gentibus sub medio cælo degentibus, postea populis ad occasum: sed pariter ac simul deficit

omnibus, quibus est supra horizontem. Neque ita diuturni sunt illius labores, ut unam aut alteram et amplius horam superent. Unde non nisi tumor aliquis terræ ex aliqua parte colligi posset. Itaque si hæc Maniliana verba de veris lunæ laboribus interpreteris, et tibi sunt caute accipienda, ut hæc saltem: 'non pariter:' 'sed prius:' 'post ultima,' &c. non de diversis temporis momentis, quod tamen videtur voluisse Poëta, sed duntaxat de diversitate horarum intelligantur. Eatenus enim luna dicitur deficere prius his, postea illis gentibus, quatenus plures ab his, quam ab illis, horæ numerantur: v. g. dum luna in aliquo meridiano deficit, qui populi sunt ad ortum ejusmodi meridiani, plures numerant horas, quam qui sunt ad occasum. Si enim

Quæ, cum mersa nigris per noctem deficis umbris, Non omnes pariter confundis sidere gentes, Sed prius eoæ quærunt tua lumina terræ. Post, medio subjecta polo quacumque coluntur.

225

Ultima ad hesperios infectis volveris alis:

rotundi, quæ quando involuta tenebris atris laboras de nocte, non perturbas simul omnes nationes tuo astro; sed nationes orientales desiderant primum tuam lucem; deinde omnia loca quæ habitantur jacentia sub medio cælo; postrema volitas cum pennis nigris ad populos occidentales, et tubæ æreæ tardæ percutiuntur apud natio-

conspicua, non concava, non cylindrica, non multiangula.' Stoeb.—224 Scal. Delph. et vulg. gentes. Mutavit Bent. 'Gentes hæsit a superiore vs. et sane intra quinque lineas repetitur invenuste.'—225 Hunc et vs. seq. spurios et ineptos esse asserit Bent. 'Subjecta, quod oportuit subjecta, ut supra eoa terra. Ultima pro 'denique,' 'postremo,' ne Latine quidem. Et volveris Quis enim alas lunæ attribuit? hoc 'plane lourikov,' inquit alis monstrose. Scal. 'infecto volveris ore, aut tale quid debuit dicere' maluit tamen Auctori,

tunc qui degunt sub meridiano, v. g. mediam habeant noctem: qui ad ortum sunt numerabunt horam a media nocte primam, aut secundam, aut tertiam, &c. Qui vero sunt ad occasum numerabunt horam ab antecedenti meridie undecimam, decimam, aut nonam, &c. quatenus propius, aut remotius ab ipso meridiano recedunt. Quæ horarum diversitas oritur ex eo, quod sol, qui motu suo circa terram horas describit, prius invisat gentes quæ sunt ad ortum, quam quæ ad occasum. Unde fit ut qui sunt ad ortum aliam numerent horam ab ea, quam numerant ii, qui sunt ad occasum. Verum, si de menstruis duntaxat lunæ defectibus, sen potins mutationibus, quas agit luna dum crescit, aut decrescit, totum procederet argumentum, multo sane validius foret. Omnes enim varii arcus, quos luna refert, ac implet, oriuntur ex terræ figura rotunda, quæ media solem inter et lunam minus aut magis interposita, minores aut majores umbras in lunæ globo

Quod præclare cecinit exprimit. Buch. De Sph. 1.

224 Eoæ] Orientales. Eous enim, a, um, Græce hoos, Latine est orientalis, ab hws, quod est mane, et au-

Quærunt] Eleganter; dum enim luna laborat, cæca est, nec lucem emittit.

225 Medio polo] Medio cœlo; meridie. Pars pro toto. Polus enim proprie cardo est sen vertex ipsius mundi axis, a verbo Græco πολείν, rertere. Quod in eo mundus vertatur. Iufra

226 Hesperios | Occidentales : Græce enim "Eowepos, vesper, aut hesperus est Latine, quæ stella est Veneris occasum solis subsequens, vs. 178. Unde per Hesperios populos Latini intellexere vulgo Italos et Hispanos, qui extremi ad occidentem in vulgaribus mundi mappis collocantur. Virg. Æn. 111. 186. et Æn. v11. 4.

Alis] Vix alterum reperias, qui lunæ alas tribuat. Unde Scaliger legendum censet : infecto volveris ore. Seraque in extremis quatiuntur finibus æra.

Quod si plana foret tellus, semel orta per omnem

Deficeres pariter toti miserabilis orbi.

Sed quia per teretem deducta est terra tumorem,

His modo, post illis apparet Delia terris

Exoriens simul atque cadens. Quia fertur in orbem

Ventris, et acclivis pariter declivia jungit,

230

nes ultimas. Quod si terra esset extensa in planitiem, luna percussa laboraret pariter apud omnes gentes, et esset lugenda simul per omnem orbem terrarum. At, quia tellus distenta est in tuber rotundum, luna conspicitur nunc in his, deinde in illis regionibus, quia cum oritur, æque ac cum occidit, voloitur circa tumorem alvi, et conjungit loca proclivia una cum clivosis, et prætergreditur ulios orbes, et deserit

quam falsario, imputare. Volveris alis; nihil stultius. Certe si alas habet, non volvitur sed volat.'—227 Scal. Delph. et vulg. gentibus. Mutavit Bent.—228 et seq. Scal. Delph. et vulg. simul icta per omnes Deficeret p. toto m. orbe. Mutavit Bent. 'omnem, et semel orla codd. universi. Semel per omnem tellurem orireris et deficeres: non per vices nunc hic nunc illic. Deficeres scribe, hoc est, tu, o luna: ut supra.' Ait autem Stoeb. 'Malim rescribere semel icta, vel simul, quod dedit Ed. Rom. icta pro 'percussa,' quo vocabulo parili in casu utitur Lucan. 1. 539. 'Phæbe Terrarum subita percussa expalluit umbra.' Martial. 'secta' dixit x11. 57.' Stoeb.—233 Regiom. ap-

# NOTÆ

Quanquam eleganter dicitur infectis ulis volvi, hoc est, ferri ad populos occidentales, dum lumen amittit, quasi obducta tenebris volitet. Sic v. 60. 'Ementita diem nigras nox contrahit alas.'

227 Quatiuntar æra] Innuit veterum superstitionem, qui æris tinnita tubarumque sonitu, aut ignibus acceusis, lunæ laboranti subveniri credebant. Lunam autem laborare ac deficere putabaut ex carminum incantamentis, quibus aut infici, aut tangi, aut etiam e cœlo trahi arbitrabantur. Quam incantamenti artem primam tribuunt mulieribus Thesvalis Lucan. vi. Horat. Epod. Od. v. Plutarch. Plat. et alii. Perstrepebant vero, inquit Apollod. De Deor. orig. eam ob causam quod lunam perituram arbitrabantur, dum laboraret.

Id enim in more fuit apud antiquos, ut in morte pereuntium tinuitus æris, nt pote purior, et cui nullum accederet piaculum, ad levamen adhiberetur.

228 Orta [icta] Percussa, vapulata, tacta. Quadam enim vi carminum tactam e cœlo trahi ac deduci credebant veteres. Virg. Eclog. VIII. 69. Carmina vel cœlo possunt deducere hunam.' Ovid. Metam. XII. Tibull. VI. Lucan. 1. &c.

231 Delia] Luna, quæ, quia in Delo insula nata eodem partu cum Apoliine ex Latona, dicitur Delia.

232 In orbem Ventris] Circa globosum tumorem. Quia terra in tumorem extuberat, dicitur venter seu ventris orbis, in quem luna volvitur.

233 Acclivis declivia &c.] Per ac-

Atque alios superat gyros, aliosque relinquit. 235 Ex quo colligitur terrarum forma rotunda. Hanc circum variæ gentes hominum atque ferarum, Aëriæque colunt volucres. Pars ejus ad arctos Eminet, austrinis pars est habitabilis oris; Sub pedibusque jacet nostris, supraque videtur 240 Ipsa sibi, fallente solo declivia longa,

alios. Ex qua re percipitur figura terræ esse globosa. Circum eam diversa genera hominum, et belluarum, et aves volantes per aëra habitant. Una pars illius assurgit ad ursas, altera pars incolitur in regionibus australibus; et ipsa eadem partim deprimitur sub pedibus nostris, et partim cernitur supra, superficie illius mentita

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

probante Stoeb. Utrinque acclivis .- 235 ' Versus inficetus et spurius. rum hic habes: cum mox sequatur hanc et pars ejus. Ergo terræ dictum oportuit, non terrarum. Vide vero sententiam: 'Sed quia per teretem deducta est terra tumorem,' hoc est, 'quia terra rotunda est,' luna non simul omnibus terris exoritur: 'ergo terra rotunda est.' Nonne dialectice

#### NOTÆ

clivia intelligit montes et clivos; per declivia, convalles, seu montium clivos deorsum tendentes. Luna igitur circumvolitans circa terram, montes cum vallibus jungere dicitur, dum ascendendo et descendendo totum terræ solum illustrat successive, ut aiunt. Quia igitur terra in orbem compacta videtur modo cadere, modo assurgere, acclivia facit et declivia ter-

236 Hanc circum, &c.] Postquam terræ figuram rotundam esse demonstravit, illam circum habitatam vario hominum ac pecudum genere monet, contra plerosque veteres, qui non nisi partem terræ superiorem babitari voluerunt. Tales fuere quotquot aliam, quam orbicularem, terræ figuram tribuerunt; immo et veteres fere omnes, necnon e sanctis PP. multi, S. August. De Civ. xvi. Beda, ix. Quorum tamen sententiam vanam esse docuit experientia, qua constat homines esse, qui, ut verbis Ciceronis

IV. Acad. utar, 'adversis vestigiis stent contra nostra vestigia.'

Gentes] Genera; gens enim dicitur de hominibus, et brutis animantibus, Colum. Ix. 9.

237 Pars ejus ad arctos, &c.] His 5. vss. septemtrionalem et austrinam terræ partem notat, quarum altera, quæ septemtrionalis est, superior eminet: altera, quæ anstralis, inferior jacet: utraque tamen habitabilis. Loquitur quippe ad eum sphæræ situm, qui Italis est aut aliis ad septemtrionem degentibus. Pars igitur terræ, quæ ad arctos est, septemtrionalis dicitur. 'Aρκτοs enim Græce, Latine est ursa, quæ duplex ad polum septemtrionalem jacet in cœlo, major et minor, de quibus vs. 291. Hanc autem terræ partem veteres omnes assurgere et sublimiorem esse voluerunt : australem vero deprimi. Verum id intelligitur tantum respectu populorum, qui ad septemtrionales regiones de- . gunt, quibus polus supravertitur.

Et pariter surgente via, pariterque cadente. Hanc ubi ad occasus nostros sol aspicit ortus, Illic alma dies sopitas excitat urbes, Et cum luce refert operum vadimonia terris: Nos in nocte sumus, somno sic membra locamus. Pontus utrasque suis disjungit et alligat undis.

245

sibi proclivitates procul ductas, et itinere ascendente simul et descendente simul. Quando sol exortus ad occidentem nostrum prospicit illam, tunc lux solis exorta illis regionibus expergefacit cives dormientes, et reddit illis regionibus renovationem laborum una cum die: nos autem tunc versamur in noctibus, et inducimus sopores in artus nostros. Mare separat et conjungit nos utrosque per suas aquas. Divina

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

loquitur, ut nihil supra?' Bent.—242 Scal. et vulg. Hinc ubi ab occasu nostro, et in vs. seq. orta pro alma. Gronov. Hanc ubi ab occasu nostro s. a. o. Nostram lectionem restituit Bent. ex Mss. Cod. Lips. et Regiom. 'Hanc partem telluris austrinam, sive hemisphærium alterum quod infra nostrum est horizontem, ubi ad occasus nostros positus sol aspicit: sol ortus, hoc est, 'sol oriens,' casu nominativo. Alma dies; quia ortus et orta pene contigua ferri non possunt.' Bent.—245 'Ita Scaliger ex conjectura: nam libri omnes, somosque in membra locamus. (et sic Delph.) Versus spurius est et barbarus: quem emendare velle, est laterem lavare. Atque huc ab interpolatore quodam intrusum esse, versus sequens monstrabit. Certe, cum supra 242. solem ad occasus nostros statuisset, quid opus erat monitore, nos postea in nocte esse?' Bent. 'Quam sæpe et varie hic locus ab Eruditis tentatus fuerit, videbit, qui volet, in Observ. Miscell. Brit. Vol. 1. p. 96. sqq. In Lips. et Edit. nostris fertur, somnosque in membra locamus: atque sic, et satis quidem Latine, scribere Auctor potuit. Quemadmodum Ovid. 'Indicio prodor ab ipse meo.' Et: 'Valui pænam fortis in ipse meam.' Si quid vero mutandum, age legamus qui pro que, quam enim facile hæc a Librariis permutari potuerint, pulcre vides. Locus optime, ni fallor, sic habebit: Nos in nocte sumus, somno qui membra locamus. Dictum autem pro, nos qui in nocte sumus, somno membra locamus, i. e. Deo somno quasi locatum conductum damus.' Stoeb.—246 Scal. Delph. et vulg. P. utrosque s. distinguit e. a. u. Mutavit Bent. 'Cur

# NOTÆ

242 Hanc ubi ad occasus, &c.] Orientalem et occidentalem terræ partem notat, his 5. vss. To ortus adjective usurpatur; referturque ad ro soi. Cum igitur sol exortus est in iis regionibus, quæ ad nostros sunt occasus, illic orta dies excitat e somno populos; nos antem in nocte sumus et in somno. Et e contra, ut ait Virg. Geor. I. 250. 'Nosque ubi primus equis oriens afflavit anhelis, Illic sera rubens accendit lumina Vesper.'

243 Urbes] Cives, populos, nt no-tavi vs. 45.

244 Operum vadimonia] Operum renovationes. Opera, labores. Virg. En. xi. 182. 'Aurora interea miseris mortalibus almam Extulerat lucem, referens opera atque labores.' Vadimonium quippe sponsio quædam est sistendi atque comparendi ad diem dictum in judicio. Unde deduxit illud Poeta ad significandos labores, ad quos, quasi ad diem dictum, sol oriens mortales vocat.

Hoc opus immensi constructum corpore mundi, Membraque naturæ diversa condita forma Aëris atque ignis terræ pelagique jacentis, 250 Vis animæ divina regit; sacroque meatu Conspirat Deus, et tacita ratione gubernat, Mutuaque in cunctas dispensat fœdera partes, Altera ut alterius vires faciatque, feratque, Summaque per varias maneat cognata figuras. Nunc tibi signorum lucentes undique flammas 255

virtus mentis gubernat hoc opus compositum ex corpore ingentis universi, et partes mundi constantes ex varia natura aëris, ignis, et terræ, et maris desidentis, et Deus animat illud per aditum sacratum, et regit illud per mentem sacratam; et distribuit plurima commercia per omnes partes, ut una pars faciat et sustineat vires alterius et ut totum universum sit confæderatum per diversas formas. Jam vero

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

sodes utrosque, homines scilicet aut populos? In superiore quidem spurio nos habemus; at in prioribus non incolus partis austrinæ, sed regiones ipsas. Utrasque, scilicet ' partes,' nostram arcticam, et illam austrinam. Hinc patet volela præcedentis vs. quo interposito, constructio ita turbatur, ut utrasque partes vix recte dicas. Disjungit et alligat : liæc antitheta et similia infinita, surgit caditque, sequitur fugitque, deliciæ sunt hujus scriptoris. Ceterum pontus hic horizon est, ut Græci Latinique passim: et frustra est Huetius, qui Scaligerum hic sugillat, ipse castigandus.' Antiquam lectionem defendit Stoeb. 'Pontus alibi horizontem, hic ipsum mare denotat, quod undis suis utrosque, cum laborantes tum dormientes, de quibus modo dictum, distinguit, i. e. separat, et alligat scil. conjunctos tenet. similiter Stat. Achil. 1. 411. et Horat. 1. Carm. 3. 21. -252 Scal. et vulg. Et multa in cunctas. Delph. Et multa in multas. Mutavit Bent. 'Hoc sane supra necessitatem et fidem; nt cunctæ et singulæ partes habeant multu inter se fædera. Noster 11. 359. Mutua nec magno consensu fædera servant.' Firmat quod statim sequitur, Altera ut alterius, hoc est, mutuo. Cum ab ignaro librario Multaque scriptum

# NOTÆ

247 Hoc opus, &c.] His 8. vss. docet totum hoc universum a Deo regi et agi, contra Epicurum, qui Deos fecit otiosos, nec rerum curam agentes, quasi nihil beatum esse possit, nisi otiosum. Cic. Nat. Deor. 11. Sed de his, 11. 60.

248 Naturæ] Mundi, universi, 250 Vis animæ divina] Sic Virg. Æn. vi. 724. et segg.

254 Summaque] Universum, mundus.

255 Nunc tibi, &c.] His 7. vss. mo-

net se dicturum de sideribus, tum de duodecim signis zodiaci, cum de ceteris constellationibus, quæ hinc inde ad utrumque polum intercipiuntur. Incipit autem a signis zodiaci, qui in hac arte prima sunt et præcipua. Deinde refert ea, quæ cœlo septemtrionali sunt, utpote quæ notiora. Postea cetera australia signa describit. Quibus omnibus cognitis artem facile promovebit.

Signorum] Constellationum. Neque enim dicturus est Poëta de cuncOrdinibus certis referam. Primumque canentur Quæ medium obliquo præcingunt ordine mundum, Solemque alternis vicibus per tempora portant, Atque alia adverso luctantia sidera mundo. Omnia quæ possis cœlo numerare sereno. E quibus et ratio fatorum ducitur omnis: Ut sit idem primum, mundi qui continet arcem.

260

recensebo tibi per certas classes ignes siderum fulgentes ex omni parte in cælo. Et principio ea signa cantabuntur, quæ in medio cæli posita circumdant cælum ex ductu transverso, et ferunt vicissim solem per certa spatia temporis. Alia quoque signa canentur, quæ sunt opposita in cælo opposito, quæ omnia signa poteris distinguere in cælo. Ex quibus tota lex fatorum eruitur. Atqui ut aries, qui occupat priorem

esset, accesserunt boni correctores, qui metri gratia Et multa substituerunt.'—253 Scal. et vulg. Alter ut alterius. Correxit Bent.—257 Scal. ex Gemblac. Delph. et vulg. Auæ media. Cod. Lips. et edd. plures Quæ media obliquum. Correxit Bent.—260 Edd. veteres (et sic Delph.) variare, 'i. e. pictorum more figurare, vel sub certis figuris sistere præsentes. Usus frequens hujus verbi. Ex multis unus Propert. 11. 5. 25. 'Non istis olim variabant tecta figuris: Tum paries nullo crimine pictus erat.' Stoeb.—262 Scal. et vulg. Ut sit. i., m. primum quod c. a. Delph. primam qui c. a. Correxit Bent. 'Hunc verborum

## NOTÆ

tis cœli stellis; sed de signis tantum. Signum autem cœleste, concursus est multarum stellarum, quæ cujusdam animalis, aut rei alicujus figuram imitentur: namque, ut præclare monet Fest. Avienus in Arat. 'At non cuncta [stella] tamen signorum in lege putanda, Nam numeris et honore carens micat omnibus ignis, Et rutilo cunctis flagrat coma flammea crine; Sed quia non certa formarum in luce notantur Omnia sideribus cassum fit cetera vulgus.'

Flammas] Stellas, quæ aut ignes sunt, aut igneæ: vs. 210.

257 Quæ medium [media], &c.] Duodecim zodiaci signa. Zodiacus enim circulus est medius, qui transversum cœlum in modum baltei cingit: vs. 313.

Mundum | Cœlum, vs. 3.

258 Per tempora] Per certa temporis spatia, nimirum per triginta dies totidemque noctes. Duodecim enim

Delph. et Var. Clas.

signa zodiaci totum solis cursum in duodecim partes tricenas æqualiter partiuntur.

Portant] Immo solem videtur portare, infra quæ volitat. Rectius ergo dicitur sol est in vel sub signis zodiaci. Sed portare solem dicuntur, quatenns sol cum iis exoritur, et volvitur.

259 Alia adverso] Australia notat, etseptemtrionalia signa, quæ, quia in partibus cœli adversis et oppositis sunt, luctantia adverso cælo vocat: vel certe his verbis notat planetas, qui luctantur adverso cœlo, i. e. qui adverso motu feruntur, ut dixi vs. 15. 'Signaque et adversos stellarum noscere cursus.'

261 Ratio fatorum] Omnis fortunæ ratio, fatales omnes eventus, sors omnis rerum, vs. 1.

es 262 Ut sit idem, &c.] His 13. vss. m duodecim signa zodiaci ex ordine re-Manil. F



Aurato princeps aries in vellere fulgens Respicit, admirans aversum surgere taurum,

sedem cæli, idem quoque sit prior ordine, is lucens in lana aurea quasi attonitus aspi-

ordinem, sublata tamen distinctionis nota, quam nec ceteri agnoscunt, servat Cod. Lips. cui addita glossa, 'Zodiacus, qui principatum in mundo ha-

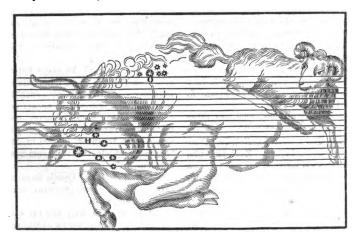
## NOTÆ

fert. Incipit autem ab ariete, qui dux est ceterorum. Sive quia, ut aliis placet, sol sub eo signo fuit, dum prima mundi cœpit origo. Firmic. 111. 2. Sive, ut alii volnut, quia pars ea cœli, quæ arietis est, nobilior est, et e quatuor mundi punctis nobilissimum. Sive, ut aliis videtur, quia ea est arietis natura, ut calidus sit et humidus, quæ duo, calor et humor, prima sunt generationis rerum principia. Arietis variæ appellationes sunt; princeps signorum cœlestium; dux gregis; æquinoctialis; vervex; chrysomallus; Jupiter Ammon; arietinum caput, &c.

Primam arcem] Superiorem locum ac sedem. Arx enim proprie locus est altior in monte, aut in superiori urbis parte situs ac præcipuus. Respexit autem Manilius ad ifiam cœli primam positionem, qua mundus creatus est. Tunc enim, teste Firmico III. 2. arietis signum mediam seu summam cœli arcem tenebat.

263 Aurato vellere] Alludit ad fabulam, de qua II. 34.

264 Respicit aversum taurum] Is enim est arietis inter sidera situs, ut rectus pedibus, et fronte exoriatur, cervice tamen paululum reflexa in posteriores sui partes. Tauri vero is est situs, ut posterioribus carens, ab iis tamen exsurgat, capiteque paulum reflexo sursum aspiciat arietem, quem ductorem sequitur. Sic II. 197. et 1v. 521. Utriusque autem, arietis et tauri, hunc situm in hac figura exhibendum curavimus.



Summisso vultu geminos et fronte vocantem.

265

cit retro taurum exoriri a tergo, cum facie et capite inclinato deorsum appellantem

bet, sit primus in nostro carmine.' At videtur sane, hunc vs. ratione structionis et sententiæ potius sequentibus quam præcedentibus esse conjungendum. Modo enim Auctor non de zodiaco, nec de omnibus ejus signis loquitur; sed de uno tantum, quod primum in zodiaco signum est. Nimirum de Ariete ipsi primo loco dicendum. Cujus eam reddit rationem, quæ statim sequitur.'

## NOTÆ

Taurum] Qui secundum inter signa zodiaci locum tenet. Is autem inter sidera refertur, vel quia stellæ in ca cœli parte referunt aliquam tauri figuram: vel quia, sole tenente eam cœli partem, virescunt, et e terra surgunt segetes, quæ taurorum sunt labores. Vel quia res ea ex fabulis tota repetenda est. Fabulantur enim tauri speciem in cœlis esse a Jove collocatam, in ejus rei præmium ac memoriam, quod vel Jupiter tauri figuram indutus Europam Agenoris filiam, cujus amore flagrabat, e Tyro in Cretam dorso suo transvexit: vel quod Io de læsa pudicitia sub specie vaccæ aliquatenus satisfieri voluit. Fast. v. Cum hoc autem sidere junguntur pleiades et hyades, de quibus nos infra, vs. 372.

265 Summisso vultu] Invergit enim caput deorsum quasi ingeniculatus, et humi procumbens. Tauri appellationes variæ sunt: taurus: bubulum caput: Io: Isis: bos: portitor Europæ.

Geminos] Quod est zodiaci signum tertium, sub figura duorum puerorum, brachiis et cruribus inter se junctorum, exhibitum; vel quia sole in ea cœli parte currente, jam calor videtur ingeminari; vel quia stellæ ibi sunt ita dispositæ, ut hanc geminam puerorum imaginem referant; vel quia fabulantur Hyg. Astron. Poët. II. et alii, hoc sidus inter astra relatum a Jove in ejus concordiæ memoriam, qua Castor et Pollux fratres

amantissimi in Laconia regnarunt. nusquam de principatu contendentes. Ovidius autem Fast. v. Castorem quidem et Pollucem sub hoc signo esse vult; at non in mutuæ concordiæ præmium, sed in ejus rei memoriam, quod, cum Phæben et Elairam Leucippi Ætoli filias ducturi essent Idas et Lyncens fratres, illas sibi rapuerint Castor et Pollux. Inde orta pugna, Castor a Lynceo, Lynceus a Polluce fuit interfectus. Idas vero in Pollucem impetum facturus a Jove fulminatus. Unus autem superstes Pollux victor a Jove in colum referendus, et immortalitate donandus, impetravit ab eo dimidiam suæ immortalitatis fratri Castori partem, ita ut alternis sex mensibus uterque cælo potiretur et viseretur. Quanquam Homerus et alii non pauci non ex hoc facto, sed ex origine sua Castori mortalitatem, Polluci immortalitatem asserunt, ut dicemus, vs. 337. dum de Cycno agemus, et 11. 181. v. 156. Alii antem Herculem et Apollinem; alii Triptolemum et Jasium; alii Zethum et Amphionem, quorum alter etiam zonam, alter lyram habeat. Geminorum appellationes variæ sunt: gemini: Castor et Pollux: Apollo et Hercules: Triptolemus et Ission: Amphion et Zethus: Tyndaridæ: Ledæum sidus: Dii Samothraces: duo pavones: duo corpuscula consertis brachiolis et crusculis, &c.

Quos sequitur cancer, cancrum leo, virgo leonem. Æquato tum libra die cum tempore noctis Attrahit ardenti fulgentem scorpion astro.

geminos, quos cancer subsequitur : leo sequitur cancrum : virgo leonem. Deinde, die facto aquali cum tempore noctis, libra adducit scorpium lucentem sidere micanti, in

#### NOTÆ

266 Quos sequitur cancer] Cancer quartum est zodiaci signum, quod æstati ineunti præficitur ac præfigitur. Hunc autem inter sidera figuratum volunt, vel quia sol, ubi ad illam cæli partem pervenit, jam more cancri retrogredi videtur. Vel quia stellæ ibi hanc figuram exhibent. Vel ob fabulas, quas referemus 11. 33. ubi de his Manilius quoque mentionem facit. Hujus autem appellationes variæ sunt: cancer, octipes, nepa, astacus, cammarus, &c.

Leo] Quintum zodiaci signum, sic dictum, vel quia stellæ in ea cœli parte figuram aliquam leonis referunt; vel quia sol jam majorem calorem terris inducit, quo leo ceteris animantibus præstat; semper enim furore agi aut æstuari dicitur; vel ob fabulas, quas recensebimus II. 32. Hujus appellationes variæ sunt: leo, Herculeius, Cleonæus, Nemeæus.

Virgo] Sextum zodiaci signum sic dictum, vel ex eo, quod sol in ea cœli parte nihil de novo producat, sed sterilis aliquatenus maneat; vel quia stellæ ibi aliquam virginis imaginem referunt; vel propter fabulas, quas memorabimus 11. 32. Virginis autem appellationes variæ sunt: Virgo, Astræa, Erigone, Atargatis, Fortuna, Ceres, Isis, Pax, Panda vel Pautica, Justitia, spicifera Dea, Dea alata, &c. pingitur enim alata in modum angeli, ramum dextra, spicas læva tenens.

267 Equato die] Namque cum sol in libræ est signo, diem nocti æquat, æque ac cum est in ariete.

Libra] Septimum zodiaci signum, cui nomen libræ datur, vel quia sol in eo signo diem noctemque quasi æqua lance librat. Verum quam impar sit hæc ratio patet ex eo, quod sol in arietis signo diem pariter nocti æquet. Vel igitur, quod verius crediderim, ex eo quod cum astrologi animadverterent scorpii sequentis tantam esse figuram, ut duorum signorum in zodiaco partes obtineret, eam in duo signa diviserint, quorum alterum, quod scorpii chelæ effingerent, libram dixerunt: alterum, scorpionis signum appellarunt. quia chelæ scorpionis in cœlo aliquam libræ figuram referunt. Unde nonnulli crediderunt hoc non esse peculiare sidus. Quanquam alii fabulati sunt esse virginis Astrææ libram, qua justitiam ac jus mortalibus dabat; Astræamque volunt in virginis sidus mutatam, lib. 11. 32. Sæpius autem Poëta noster usurpat chelas scorpionis pro sidere libræ, lib. 11. 524. III. 292. IV. 203. &c. Unde patet Libram Manilio nihil aliud esse, quam chelas scorpionis. Libræ appellationes variæ sunt : libra, chelæ, jugum, noctipares, &c.

268 Scorpion] Dicitur scorpius, et scorpio, quod est octavum zodiaci signum, cui nomen hoc est datum, vel quia stellæ in ea cœli parte figuram aliquam scorpionis referunt; vel potius quia, sole illud sidus tenente, jam acuta frigora pungere incipinnt, quod per scorpionem significarunt veteres, utpote qui cauda lædat et pungat: vel propter fabulas, quas re-

In cujus caudam contentum dirigit arcum
Mixtus equo, volucrem jam mittens jamque sagittam. 270
Tum venit angusto capricornus sidere frigens.

cujus caudam, qui junctus est equo, intendit arcum tensum, quasi jam jaculaturus sagittam celerem. Postea capricornus curvatus in brevi astro subsequitur. Post

Stoeber.—269 Scal. ex Gemblac. contento dirigit arcu: 'sup. sagittam, vel sumto absolute verbo dirigit, quomodo sumitur Iv. 323. et II. 171. idem non absolute sumtum sed active.'—270 Scal. Delph. et vulg. missurus. Mutavit Bent. Dissentit Stoeb. 'Inusitata Manilio scriptura. Probabilior longe vetus Codd. omnium missurus, ubi hoc jamque propinquitatis rei futuræ aut jam imminentis significatum habet. Martial. x. 58. et vII. 46. Ejus vicem sustinet jamjam apud Terent. Andr. 1v. 5.'—271 Scal. Delph. et vulg. flexus. Mutavit Bent. 'Non placet illud flexus: cum statim sequatur, Post hunc inflexam; alterntrum in mendo sit, necesse est. Atqui posterius bene habet, ut Iv. 259. 'Ille quoque inflexa fontem qui projicit urna.' Lege igitur, frigens. ut II. 252. 'Tuque tuo, capricorne, gelu contractus in astris.' Dissentit Stoeb. 'magis placet flexus, quod universi codd. tuentur. Modo enim

## NOTÆ

feremus, 11. 32. Hujus appellationes sunt: scorpius, scorpio, nepa, magna fera, &c.

270 Mixtus equo] Sagittarins; quod nonum est zodiaci signum. Hujus autem pars superior humana est, posterior equina. Dicitur vero sagittarius, vel quia stellæ in ea cœli parte figuram aliquam sagittarii seu arcitenentis imitantur; vel quia, cum sol in eo signo est, grandines et imbres in terras cadere ac sagittarum instar e cœlo delabi videntur; vel ob has fabnlas, quas alias alii referunt. Alii enim fabulati sunt hunc fuisse Chironem Centaurum, Saturni filium, qui non modo ceteros Centauros, sed ceteros homines justitia superasse dicitur, et Æsculapium et Achillem nutrisse existimatur. Pietate igitur et justitia sua fecit, ut inter astra numeraretur. Cum autem apud eum Hercules diverteretur, Chironque illins sagittas cum tractaret, una fertur in Chironis pedem cecidisse, cujus vulnere periit. Cujus misericordia motus Jupiter, eum inter astra retulit. Hyg. Astron. Poët. 11. Alii Crotum Euphemenes Musarum nutricis filium volunt, qui cum venatione et studiis literarum pariter delectaretur, a Jove post mortem, Musarum precibus est inter astra relatus. Cujus dotes et animi et corporis ut notaret Jupiter, sagittas manibus addidit, quæ mentis vivacitatem exprimerent: crura equina dedit, quæ, quod olim inter venandum equo belle insideret, significarent. Verum duplex est inter astra centaurus, alter inter zodiaci signa, quem sagittarium sen arcitenentem vocant: alter in cœlo austrino, quem centaurum dicunt. Utriusque tamen fabulas confundunt Poëtæ. Ovid. Fast. v. Hyg. citat. Sed de austrino centanro dicemus infra 609. Hujus autem appellationes variæ sunt: sagittarius, sagittipotens, arcitenens, centaurus, Croton, vel Crotus, Chiron, Eumenes, semivir, Philirides, eques sagittarius, capellæ telum, sagitta arcui applicata,

271 Capricornus] Decimum zodiaci signum, cui nomen hoc datum est, vel quia sicut caper sese semper ad Post hunc inflexam defundit aquarius urnam Piscibus assuetas avide subcuntibus undas. Quos aries tangit claudentes ultima signa. Hæc igitur texunt æquali sidera tractu Ignibus in varias cælum laqueantia formas.

275

ipsum, aquarius effundit amphoram inversam piscibus, qui se immergunt cupide in aquas sibi assuetas, quos terminantes postrema signa zodiaci aries contingit. Ergo hæc astra, quæ exornant cælum in diversas figuras, contexunt illud suis flammis

non de motu aut efficientia capricorai agitur; de quo III. 449. et 637. sed de figura ejus in zodiaco. Proinde eum angusto, non augusto, ut perperam alii, sidere fiexum dicit, quod contractior pingeretur, quasi 'gelu concretus,' ut Noster de codem infra II. 252.'—272 Scal. Delph. et vulg. diffundit. Correxit Bent. ex cod. Lips. 'Scal. quasi fidem correctioni facturus addit: Diffundere est infundibulo in vas invergere; defundere est vas deplere. Videat nunc Lector, an ejusmodi interpretationis fiducia in utramque liceat aurem dormire. Pro diffuso, Noster II. 225. 'effnso gaudentes æquore pisces.' Stoeb.—275 'Hic versus cum sex sequentibus longe ultra suas sedes in scriptis libris editisque transferuntur; post versum nempe 538. 'Non casus opus est, magni sed numinis ordo.' Atqui hic suum locum habent, ut statim videbis. Hac, inquit, sidera texunt equali tractu. Quænam autem ista sunt, nisi duodecim in zodiaco, quæ singula occupant gradus triginta tractu equali? Sic esim infra, I. 556. 'Efficient orbem zonæ, qua signa feruntur Bis sex æquali spatio texentia cælum.' Quippe extra zodiacum inæqualia spatia a signis occupantur, ut ne unum quidem alteri par sit. Tum illud quoque, 'Altius his nihil est, hæc sunt fastigia mundi,' plane de zodiaci signis dictum est, ut supra 262. 'Ut sit idem primum, mundi quod continet arcem.' Best.

## NOTÆ

arbores erigit, ita sol in en cœli parte videtur jam quasi se attollere, et ad nos ascendere; vel quia stellæ ibi figuram aliquam capricorni imitantur; vel ob fabulas, quas jam refere-Alii enim fingent signis annumerari, in memoriam nutricis Jovis, capræ. Lactant. Manil. 11. 30. Alii Pana volunt, qui, ceteris Diis Typhœi gigantis sævitiam fugientibus, ac varias ideo formas induentibus, quibus laterent, in fluvium se conjiciens, priori sui parte in capram, posteriori in piscem se commutavit. Hyg. Poët. Astron. 11. Itaque pars ejus superior caprina est, posterior desinit in piscem, sed candam et caput inglomerat in unum. Unde breviori sidere coërcetur, 11. 252.

272 Aquarius] Undecimum zodiaci signum, 11. 233.

273 Piscibus] Pisces sunt duodecimum et ultimum zodiaci signum,II.33. Avide subeuntibus] Quanquam, ut ait Hyg. citatus, unus duntaxat piscis, quem notium vocant, aquarii subit aquas; quique non est unus e dnobus piscibus, qui duodecimum constituunt zodiaci signum. Horum enim alter vertit quidem ora ad os amphoræ, sed aquas non excipit; alter autem vertit ora ad dorsum Andromedæ, ante caput arietis. Unde ambo junguntur cauda. Unus autem piscis notins, de quo vs. 428. aquas aquarii subit. Hactenus Poëta de duodecim zodiaci signis, quorum nos, non imagines quidem, sed characteAltius his nihil est. Hæc sunt fastigia mundi. Publica naturæ domus his contenta tenetur Finibus, amplectens pontum terrasque jacentes. Omnia concordi tractu veniuntque caduntque, Qua semel incubuit cœlum, versumque resurgit. At, qua fulgentes cœlum consurgit ad arctos,

280

cum æquali semper ordine. Nihil est sublimius illis. Ipsa sunt culmina cæli. Communis domus universi, quæ complectitur mare et terras depressas, inclusa continetur his limitibus. Omnia sidera et oriuntur, et occidunt cum ordine unanimi, ea parte, qua semel cælum ruit et revolutum ascendit. Verum axis ille, qui attollit se

—277 'Reg. Ald. Prucku. melius Altius hic nihil est. Quo significat, vel ita quoque æqualem esse, ut nullum signum altero altius sit.' Stoeb.—282 Scal. Delph. et vulg. At qui f. cælo c. a. a. Mutavit Bent. 'Qui, hoc est, 'axis;' qui versu demum hinc quinto primum conspicitur. Deinde si qui hic recipis, duos axes necessario admittis, hunc qui ad arctos surgit, alterum qui ad ima descendit. Repone igitur qua.' Dissentit Stoeb. 'qui positum enim pro

NOTÆ
res, et characterum rationes in hac tabella curavimus apponi.

Aries	r	Caput Arietinum.	Libra ,		Librile cum Trutina.
Taurus	8	Caput Taurinum.	Scorpius	m	Scorpionis cauda erecta.
Gemini	H	Duo corpuscula bra- chiis et cruribus junc- ta.	Sagittarius	↔	Sagitta arcui appli- cata.
Cancer	9	Cammari depravati figura.	Capricornus	75	Capricorni cauda convoluta.
Leo	a	Cauda Leonina.	Aquarius	<b>**</b>	Fusio Aquarum.
Virgo	呗	Ala Virginis.	Pisces	×	Duo Pisces adversis dorsis juncti.

277 Altius his nihil est] Quod scilicet cadat in conspectus nostros. Stellis enim altius est firmamentum: altius empyreum cœlum: altius primum mobile.

282 At, qua [qui] fulgentes, &c.] His 19. vss. describit mundi axem, circa quem totus mundus volvitur, sed qui stat immotus. Est igitur axis linea diametralis, quæ ab uno polo ad al-

Omnia quæ e summo despectant sidera mundo, Nec norunt obitus, unoque in vertice, tantum In diversa sitæ cælumque et sidera torquent; Aëra per gelidum tenuis deducitur axis, Libratumque regit diverso cardine mundum:

285

ad cœlum versus ursas lucentes, (quæ ex alto cælo aspiciunt deorsum cetera astra, nec agnoscunt occasus, et quæ dispositæ in partes adversas vertunt cælum et astra in uno solum polo) ille, inquam, axis exiguus protrahitur per aëra frigidum, et regit totum mundum suspensum æqua lance in vario polo. Circa quem axem positum in

verum, verum tamen. Duo sane recentiores cœlum.'—283 Deest particula e ante summo in Scal. Delph. et vulg. Reposuit Bent.—284-85 Mss. vett. situ. Correxit Scal. ex Gemblac. 'Sed et hi duo versus a mala manu sunt. Quam frigide illud tantum! Neque hic erat locus describendi binas arctos, cum per arctos nil nisi polum ipsum significet. Arctorum situs postea eleganter describit 1.310. Ergo si non positæ sunt paribus frontibus, illud idem est, quod in diversa sitæ. Vapulet igitur interpolator.' Bent. Stoeb. putat interpungendum unoque in vertice tantum. In diversa, &c. 'Videbis, hoc tantum adeo frigide dictum non esse, ut vel ideo binis his versibus voletas notam, judice Bentleio, inuramus. Unoque dictum pro 'sed in uno;' sicuti apud Colum. v. 8. 'Olea neque depressa loca neque ardua, magisque (i. e. sed magis) modicos clivos amat.' Et ipsum atque sic exponendum in Nepote Miltiad. cap. 4. fin. 'Cares resistere ausi non sunt, atque (sed) ex insula demigrarunt.' Vertice, i. e. polo. Cic. Nat. Deor. 11. 41. 'Dicitur esse polus, hunc circum Arctoë feruntur, nunquam occidentes.'—287 Mss. omnes et Delph.

## NOTÆ

terum pertinet per ipsum terræ medium, et circa quam totius universi sphæra convolvitur. Dictus a verbo Græco, ἄγω, ago, moveo, quasi totum universum torqueat in motum orbicularem. Ipse vero immotus stat. Ejus extrema duo nituntur duobus polis seu cardinibus. Quanquam hæc linea non re, sed mente tantum concipitur, ut totius universi motus orbicularis aliquatenus a nobis intelligatur. 291.

Consurgit ad arctos] Ad ursas septemtrionales, helicen et cynosuram, de quibus 304. Loquitur autem Poëta non habita ratione sphæræ rectæ, sed obliquæ, qualis forte Romæ est, aut Athenis, aut aliis septemtrionalibus regionibus, quibus polus est supra horizontem. Unde dixit 'consurgit ad arctos:' et infra, 'Omnia quæ summo despectant sidera mun-

do.' Qualis etiam sphæra obliqua nobis est.

284 Nec norunt obitus] Non occidunt, scilicet populis septemtrionalibus, quibus sunt supra horizontem. Utraque enim boreali polo nixa visitur semper supra nostrum horizontem. Ovid. Trist. IV. El. III. Fest. Avien. in Arat. 'Nescia signa salis, nocturnique inscia casus.' Cujus rei causam repetendam ex Junonis indignatione poëtæ finxeruut, ut dicemus vs. 308.

285 In diversa sitæ] Adversis enim dorsis alterutra caput vergit in caudam alterius, vs. 310.

286 Axis] Diametralis linea, quæ fingitur transire ab uno polo ad alterum per medium aëra, et terræ centrum, vs. 282. 299.

287 Diverso cardine] Duplici polo, arctico scilicet et antarctico; seu

Sidereus circa medium quem volvitur orbis, Æthereosque rotat cursus; immotus at ille Austrinas arctos magni per inania mundi, Perque ipsum terræ directus conspicit orbem.

290

medio mundi, globus stellatus rotatur, et circumagit motus aërios. Verum ille Axis immobilis, stetit ductus recta geminas ursas per spatia inania vasti universi, et per

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

regit. 'Axis,' inquit Scal. 'non regit orbem, sed gerit' et sic mutavit, quem sequuntur Delph. et vulg. Restituit Bent.—289 'Distingue et scribe, Æthereosque rotat cursus immotus (:) at ille, &c. Sic Edd. Reg. Rom. et ante Scal. omnes. Sensus planus et apertus: axis immotus rotat, i. e. facit ut in orbem volvantur curs. æther.' Stoeb.—290-91 Scal. Delph. et vulg. In binas arctos m. p.i. m. P. q.i. t. d. constitit o. Mutavit Bent. 'constitit Scal. debetur; nam libri omnes conspicit: et recte: nam in alio vocabulo latet mendum. Repone Austrinas. Ordo est, axis ille, qui a septentrione juxta ursas majorem et minorem incipit, directus conspicit austrinas et oppositas arctos per inania mundi et ipsum terræ orbem. Ita infra 588. 'Circulus austrinas qui stringit et obsidet arctos.' Binæ arctæ sunt ursa major minorque, neque polos utrosque arcticum et antarcticum significare possunt. III. 409. 'geminasque ascendit in arctos.' Conspicit, axis scil. ut mox I. 300. de eodem: 'Ipse videt circa volitantia cuncta moveri.' Rescribendum vult Stoeb. ex Cod. Lips. et Edd. omnibus In binas arctos: 'Binas autem arctos h. l. dicit polos, qui ab arctis illis borealibus nomen trahunt. Signum pro re signata. Axem enim, quem a vs. denum hinc retro quarto describere Auctor orsus est, a polo arctico ad antarcticum directum esse, vel pueris notum. Quapropter non unius tantum, sed utriusque eum h. l. meminisse oportet. Quod si enim ipsas ursas intelligi vellet, utrumque polum illustrantes, certe non binas, sed bis binas arctos dixisset. Conspicit, incommoda prorsus positio verbi activi sine casu. Ecquod enim genus loquendi? Axis con-

## NOTÆ

boreali, et australi. Dicuntur autem cardines, quia quasi in illis innixa mundi moles, tanquam janua in suis cardinibus, volvitur. Dicuntur et vertices a verbo vertere. Dicuntur poli a verbo Græco πολείν, vertere. Alter antem qui septemtrionalis est, dicitur borealis a borea vento, qui flat inde; arcticus, ab arctis, i. e. ab ursis duabus, helice et cynosura, quæ circa illum torquentur. Dicitur et sublimis, respectu alterius, qui jacet infra, sed habita duntaxat ratione sphæræ obliquæ, qualis est nobis, et populis septemtrionalibus. Alter vero qui australis est dicitur ab austro vento, qui flat a meridie; antarcticus, quia opponitur alteri arctico; infimus, quia semper nobis, et populis septemtrionalibus latet, infraque pedes ja-

289 Immotus at ille] Cujus rei aliquam rationem reddit Poëta vs. 297.

290 Austrinas [In binas] arctos] In geminas Ursas, septemtrionales scilicet duas, et duas australes. Veteres enim ex conjectura in hunc errorem cecidere, ut sicut circa polum borealem duas ursas, ita circa polum australem duas quoque ursas circumvolvi crediderint. Quod tamen falsumesse docebimus vs. 387.

291 Conspicit [constitit] Stetit immotus, prior vox immotus indicat satis legendum esse constitit.

Nec vero solidus stat robore corporis axis,
Nec grave pondus habet, quod onus ferat ætheris alti.
Sed cum aër omnis semper volvatur in orbem,
Quoque semel cœpit, totus volet undique in ipsum: 295
Quodcumque in medio est, circa quod cuncta moventur,
Usque adeo tenue, ut verti non possit in ipsum,
Nec jam inclinari, nec se convertere in orbem.

ipsum globum telluris. Neque autem firmitas illius corporis constat e vera duritie, neque habet pondus grave, eo quod ferat onus summi aeris: sed quia omnis ather convertitur perpetuo in circulum, et totus fertur ex omni parte in illud punctum, a quo incepit semel; illud qualecumque est in medio, circa quod omnia volvuntur, est tum gracile, ut nequeat moveri in seipeum, neque modo deprimi deorsum, neque tor-

spicit directus per medium orbem. Itaque Scal. vult constitit, quod Cod. Lips. agnoscit. Probabile ex eo sit, quod Noster azem immotum paulo supra dixit, et infra 299. Avienus quoque, Aratea convertens, de axe, 'Ut semel hærens Constitit.'—292 Scal. Delph. et vulg. Nec v. e. solids stat robur corporis ejus. 'Libri omnes robore: et duo vetustissimi, Gemblac. et Lips. ei pro ejus: robur a Scaligero est: versus mendosus et semibarbarus: Lego, Nec vero solidus stat robore corporis axis. A Virgilio habuit, quem sæpe imitatur: Æn. 11. 639. 'vos o, quibus iuteger ævi Sanguis, air, solidæque suo stant robore vires.' Bentl.—296 'Regiom. Quoddamque, ubi partic. que redundat. Dixit vero quoddam quia magis præcise denominari nequit. 'Hoc quoddam dixere axem,' vs. 299.' Stoeb.—297 'Scal. id ipsum. Rectius vero in ex Ms. Lips. et Editis præatantioribus. Eadem fere locutio versu abhinc secundo. Mox sequitur, 'convertere in orbem.' Quæ ut otiosæ tautologiæ loco accipiamus, nostræ erga Manilium verecundiæ non est. Cum extra controversiam positum, in ipsum, dictum esse pro, 'in se ipsum;' et illa, volet undique in ipsum, perinde esse ac, 'ex suo centro in idem orbiculariter moveri: 'tum vero hæc, ut verti non possit in ipsum, ex tenuitate particularum, quæ axem constituunt, simpliciter explicabimus, ac si dixisset: 'particulas aëris subtilissimas, quibus axis compositus,' non a semet inviceni, ne dum in aliquo centro, quod nec concipi potest, agitari.' Stoeb. 'In ipsum perinde est, ac 'in se' vel 'in se ipsum:' hoc auctori nostro perpetuum propriumque est. Nulla ergo causa est, cur id admittamus.' Bentl.—298 'Versus ineptus et spurius. Nihil novi dicit; nihil quod non in priore

# NOTÆ

292 Solidus] Neque enim re, sed mente tautum concipitur mundi axis. Unde vocat illum tenuem, vss. 286. 297.

Robore] Firmitate aut duritie. Robur enim proprie species est arboris glandiferæ, quæ, quia dura et firma, per translationem usurpatur pro viribus animi, aut corporis firmitate, aut rei duritia. Virg. Æn. vII. 609. 'Ferri Robora.'

293 Ætheris alti] Cœli, ætheris,

et aëris desuper incombentis in ipsum axem.

296 Quodeumque in medio est] Axis: linea diametralis, quæ concipitur transire ab uno polo ad alterum per mediam terram.

297 In ipsum] In seipsum. Maniliana locutio frequentissima. Vertere autem se in seipsum, est movere se in orbem. Quo motu caret axis mundi, quia stat immotus.

Hoc dixere axem, quia motum non habet ullum: Ipse videt circa volitantia cuncta moveri. Summa tenent ejus miseris notissima nautis Signa, per immensum cupidos ducentia pontum: Majoremque helice major decircinat arcum. Septem illam stellæ certantes lumine signant:

300

quere se in circulum. Homines vocaverunt illud axem, quia non habet ullum motum, sed ipse conspicit omnia, quæ moventur, torqueri circa seipsum. Duo sidera maxime cognita miseris nautis, et quæ dirigunt per vastum mare eos, qui cupiunt navigare, occupant extrema illius axis. Et helice, quæ major est ursa, describit majorem circulum. Septem stellæ, quæ sibi non cedunt luce, figurant illam; cujus

est. Inclinari autem prave hic et barbare.' Bent. Dissentit Stoeb. 'Servant hunc vs. Ms. Lips. et Vulgati. Inclinari autem, quod prave et barbare dictum judicat Bentl. optimæ notæ Scriptoribus, sensu Maniliano, usurpatum. Ovid. Metam. 11. 720. 'Sic super Actæas agilis Cyllenius arces Inclinat cursus.' Ibidem x1. 257. 'Pronus erat Titan, inclinatoque tenebat Hesperium temone fretum.' Et Stat. Theb. x11. pr. 'Nondum cuncta polo vigil inclinaverat astra Ortus, &c.' Ex quibus locis simul apparet, non inclinari axem Nostro sic dici, ut intelligas, eum non in unam magis ac alteram partem vergere aut propendere, neque eo motu ferri, quo navis in ponto:—303 Libri vett. decircinat arcton. Correxit Scal. quem sequuntur Edd. omnes.—

## NOTÆ

299 Hoc dixere axem, quia, &c.] Axis, Græce ἄξων, a verbo ἄγω, ago, moveo. Quippe qui cetera movet et agit circa seipsum; unde stet immotus necesse est: alias daretur processus in infinitum, qui motum omuem sistif.

301 Summa tenent ejus, &c.] His 11. vss. utriusque ursæ, majoris et minoris situm ad extrema axis illius describit.

302 Signa] Dum ursæ.

303 Helice] Major ursa. Græce ελίκη, a verbo έλίσσω, circumvolvo, quippe quæ motu perpetuo volvatur circa mundi polum. Dicitur autem ursa major, respectu minoris; utraque autem dicitur ursa, vel quia stellæ ibi in cœlo ursarum figuras aliquas referunt, vel propter fabulas, quas de utraque commenti sunt poëtæ, et quas nos referemus 11. 29. Porro cum utraque stellas septem habeat, quæ

et plaustri figuram referant, plaustra quoque dicuntur: helice quidem plaustrum majus. Cynosura plaustrum minus. Fest. Avien. in Arat. 'Fabula namque ursas, species dat plaustra videri.' Hujus autem sideris varia sunt appellationes. Ursa major, helice, plaustrum majus, Calisto, Megisto, Elix, arcturus, nonacrina, plaustriluca, Lycaonia, Parrhasis, Erymanthis, &c.

Majorem arcum] Circulum, orbem, spiram. Quippe quæ major sit cynosura. Unde majorem, quam hæc, describit orbem. Etenim longins recedit ab ipso polo, quam minor. Gemb. Arcton; i. e. ursam.

304 Septem stellæ, &c.] Vulgo, Septemtriones dicuntur, vel a numero stellarum septem, quasi vox triones superflua foret; vel a figura boum plaustro junctorum, quam exhibent. Veteres enim triones dixere quasi

Qua duce per fluctus Graiæ dant vela carinæ. Angusto cynosura brevis torquetur in orbe, Quam spatio, tam luce minor: sed judice vincit Majorem Tyrio. Pænis hæc certior auctor, 305

ductu naves Græcæ faciunt vela per undas maris. Cynosura angusta movetur in brevi circulo, quippe quæ sit inferior helicæ tam loco, quam lumine. Sed teste Tyrio superat majorem ursam; quippe quæ sit certior dux Pænis, dum investigant in me-

307 Scal. Delph. et vulg. Tam s. quam l. m. Has particulas transposuit Bent. Libri veteres, Quam spatio, tam luce minor. Elegantius: quia jam de spatio locutus est, illi majorem arcum assignans, huic orbem angustum. Ut igitur spatio, quod jam dictum; ita, quod nunc dicitur, luce minor. Virgil. En.

## NOTÆ

teriones, hoc est, bove sterendæ seu arandæ terræ idoneos: vel a figuris triquetris, quas referunt. A. Gell. 11.

1. Porro hæc septem præcipuæ stellæ, quæ secundæ magnitudinis sunt, non ursæ, sed plaustri figuram exhibent. Viginti enim quatuor sunt stellæ, quæ totam ursæ figuram complent, præter informes multas. Nec sola helice septemtrio dicitur; sed et cynosura, quam septem quoque præcipuæ stellæ signant, spatio quidem et luce minorem, ut jam dicetur.

Certantes lumine] Sunt enim omnes secundæ magnitudinis seu differentiæ. At in cynosura duæ sunt tantum stellæ secundæ magnitudinis; una, tertiæ; tres, quartæ; una quintæ. Unde addidit infra poëta, vs. 307. 'Tam spatio, quam luce minor.'

305 Qua duce, &c.] Quippe qui Peloponnesum, et Græcas insulas incolunt, ii majori utuntur ursa inter navigandum. Ovid. Trist. 1v. El. 111. citatus supra 284. not.

306 Cynosura] Ursa minor, a Sidoniis dicta Cynosura. Ovid. Fast. 111. 107. 'Esse duas Arctos, quarum eynosura petatur Sidoniis.' Hanc septem pariter stellæ, luce quidem impares, signant, quæ non ursæ, sed plaustri potius minoris figuram referunt. Unde et plaustrum minus dici-

tur: sed ursa pariter dicitur, propter fabulas, quas referemus 11. 30. Appellationes ejus variæ sunt, ursa minor, cynosura, septemtrio, Phænice, plaustrum minus, &c.

307 Quam spatio, tam luce minor] Neque enim tam late patet, aut tam magnum peragit circulum, quam ursa major, quia polo proximior; neque stellas habet ejusdem differentiæ, ac helice, vs. 304.

308 Tyrio] Phænice, Sidonio. Tyrus enim et Sidon duæ sunt urbes Syriæ, seu regionis Phœniciæ, nobilissimæ, quarum cives inter navigandum hoc sidus cynosuræ potissimum observabant, utpote quod sit certius; sed ad eam stellam attendebant nautæ, quæ est in extrema canda, quam ideo vocant stellam navigatoriam; stellam maris; vel stellam polarem, utpote quæ sit polo omnium maxime vicina. German. in Arat. 'Certior est cynosura tamen sulcantibus æquor, Quippe brevis totam fido se cardine vertit, Sidoniamque ratem nunquam spectata fefellit.' Vel Phænis, i. e. Phænicibus, seu Sidoniis aut Tyriis, populis Phæniciæ insignioribus, et navigandi peritissimis.

Auctor] Fæminini generis; sæpius tamen masc. Unde Tertullianus dixit

Non apparentem pelago quærentibus oram. Nec paribus positæ sunt frontibus. Utraque caudam 310 Vergit in alterius rostrum, sequiturque sequentem. Has inter fusus, circumque amplexus utramque

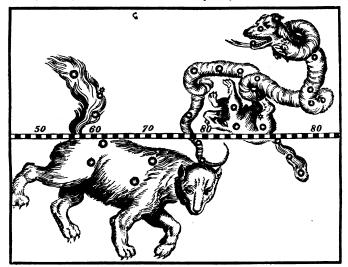
dio mari orbem terrarum sibi non conspicuam. Neque dispositæ sunt cum vultibus similiter conversis. Utraque enim invertit caudam in os alterius et subsequitur alteram subsequentem vicissim. Draco interpositus inter istas, et circumcingens

vIII. 723. 'Quam variæ linguis, habitu tam vestis et armis.' - 309 Scal. Delph. et vulg. erbem. Mutavit Bent. 'Quid? an nunquam Pæni cynosuram servant; nisi cum novum orbem quærunt, extra Herculis columnas? Immo in mari suo mediterraneo quotiescumque littus non vident.' Stoeb. antiquam lectionem probat: 'Libri omnes orbem, i. e. continentem terram. Non vero orbem novum extra Herculis columnas.' - 311 Scal. Delph. et vulg. rostro. Mutavit Bent. 'Vergere caudam in rostro vix bene Latine dicitur. Repone V. i. a. rostrum, vel Mergit i. a. rostro.' - 312 'Bene est, quod separa-

## NOTÆ

# 'Auctrix.'

310 Nec paribus positæ, &c.] Ita quippe dispositæ sunt in cælo duæ ursæ, ut quasi dorsis adversis alterutra caput vergat ad caudam alterins. Res clarius patet in hac figura, in qua utriusque ursæ, majoris et minoris, situm, una cum dracone inter eas interfuso, exhiberi curavimus, cum præcipuis suis stellis.



312 Has inter fusus, &c.] His 3. vss. situm draconis inter duas ursas de-

scribit. Dixit autem interfusus, i. e. quasi fluminis instar fusus. Sic Virg-

Dividit et jungit squamis ardentibus anguis; Ne coëant, abeantve suis a sedibus unquam. Hunc inter, mediumque orbem, quo sidera septem

315

utramque separat, et constringit illas suis stellis lucentibus ne conjungantur, vel aliquando discedant a suis locis. At inter hunc draconem et circulum medium, sub quo

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

tim dedit Bent, quæ conjuncta leguntur in Mss. et sic Scal. Delph. et vulg. interfusus. Dudum enim in Servio notavit Turnebus, quod dirimendam præparticulam conjunxit in 'subterlabentia signa' apud Lucan, init. Carm. et n' ante malorum,' Virg. Æn. 1. 202. Idem vero, quod rem spectat præsentem, Georg. 1. 244. anguem, scil. draconem, flexu sinuoso per duas arctos, fluminis instar, elabi scribit. Unde cur Noster dicat fusum facile intelligitur.' Stoeb.—313 Scal. Delph. et vulg. cingit stellis. Mutavit Bent. 'Dividit et jungit; antitheton huic scriptori solenne. Squamis, non stellis. Virg. de angue, Æn. v. 87. 'Cæruleæ cui terga notæ, maculosus et auro Squamam incendebat fulgor.' Dissentit Stoeb. 'Codd. meliores, cingit. Vide iterum Virg. l. c. et German. 48. Serpens, ait Noster, inter arctos fusus eas dividit, circumque amplexus cingit. Sic in globo astronom. Cur non potius stellis? consentiunt enim in hoc Libri universi. Neque vero squama ardens die proprie potest. Virg. quidem Æn. v. 87. 'maculosus et auro Squamam incendebat fulgor, &c.' sed nihil hic de angue sidereo. Cf. Nostr. supra 255. et mox

## NOTÆ

Georg. 1. 244. 'Maximus hic flexu sinuoso elabitur anguis Circum perque duas in morem fluminis Arctos.'

313 Anguis] Draco, serpens tortuosus, cujus situm ita describit Hygin. Astron. Poët, 111. ' Draco inter duas arctos collocatus videtur, corporis sinu facto, arcton minorem ita concludere, ut pæne pedes ejus tangere videatur; canda autem flexa caput majoris attingere, suo capite tanquam reducto arcticum attingens corpus in sphæram complicari; et si quis diligentius attenderet, videre posset caput draconis ad majoris ursæ regionem caudæ collocari.' Ita et Fest, Avien, in Arat. Veteres autem finxerunt in hac cœli parte draconem esse, vel quia stellæ ibi positæ figuram aliquam sinuosi serpentis referunt: vel potius ob fabulas. Alii enim fabulantur hunc fuisse draconem, quem a Junone hortis Hesperidum ad mala aurea custodienda constitutum Hercules interfecit, ut ea mala aurea raperet, quæ ad vitricum Eurystheum detulit. In cujus rei memoriam Juno curavit hunc draconem inter astra collocari. Alii vero volunt hunc esse draconem, quem Minervæ, cum ab ipsa oppugnarentur, gigantes objecerunt, quemque abreptum Minerva contorsit ad sidera versus cœli axem, inter duas Ursas. Variæ autem ejus appellationes sunt: draco; serpens; anguis; Hesperidum custos: palmes emeritus; coluber arborem conscendens; Python; monstrum, &c.

\$15 Hunc inter, mediumque orbem, &c.] His 6. vss. præmonet se ex ordine descripturum reliqua septemtrionalia sidera, quæ quidem inter draconem et zodiacum intercipiuntur: quæque quia inter se pugnant, non ratione naturæ ac figuræ solum; sed etiam viribns ac affectionibus, totum aërem sibi subjectum ita temperant, ut orbem terrarum mortalibus red-

Per bis sena volant contra nitentia signa, Mixta ex diversis consurgunt viribus astra, Hinc vicina gelu, cœlique hinc proxima flammis: Quæ, quia dissimilis, qua pugnat, temperat aër, Frugiferum sub se reddunt mortalibus orbem.

320

septem stellæ erraticæ feruntur per duodecim signa zodiaci luctantes adversus illa, plurima sidera apparent, quæ constant ex variis naturis: quorum alia ex una parte proxima sunt ignibus poli, et ex altera parte propinqua ignibus zodiaci; quæ quidem sidera efficiunt ut orbis terrarum sub seipsis ferax sit hominibus, quia aër dispar, quatenus illa inter se opponuntur, temperat orbem terrarum. Signum vici-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

329.'—318 Libri vett. Hinc vicina poli, et sic Delph. quam lectionem Stoeb. reponendam vult ex Cod. Lips. qui sic distinguit, pols cælique. Hinc, &c. Poli scil. flammis aut stellis. 'Loquitur enim Poëta de signis quæ sunt inter alterutrum polum, præsertim septentrionalem, et zodiacum, quæ dicit ex parte illi, ex parte huic esse propiora.' Mutavit Scal. in polis, et sic vulg. 'Nam aliæ stellæ utrique poli, aliæ zodiaco vicinæ. Zodiacum autem vocat cæli flammas, quod per eum sol feratur.' Mutavit iterum Bent. in gelu. 'Polis a Scal. est: perperam. Inter hunc anguem, ait Auctor, et zodiacum sidera veniunt e diversis frigoris et caloris viribus temperata. De nostro igitur polo lic agit, non etiam de antarctico. Libri omnes poli: sed Noster aliique dativum hie usurpant: ut vs. 174. 'Nunc cancro vicina canam.' Facile est reponere polo: sed vide annon verius sit, gelu. Gelu et flammas ipsa per sa opposita sunt: polus et flammæ, non nisi per aliquod tertium.'—319 Delph. pugant, 'sup. signa illa diversis mixta viribus. Horum enim pugna, seu temperamento diverso, aër dissimiliter temperatur, quo terra frugifera fiat. Rom. pugnat, et sic Scal. et vulg. sup. aër. Male: neque enim aër pugnat, sed

## NOTÆ

dant feracem. Namque, ut Ptolem. De Judic. 1. docet, cum astrologis omnibus, aër ab astrorum affectionibus, quas influentias vocant, maxime inficitur, atque temperatur; unde terræ fructus ferant, aut arescant. Igitur Hunc inter, mediumque orbem, i. e. inter hunc draconem, et medium orbem, id est, zodiacum, qui in medio cælo est.

Sidera septem] Septem planetæ, qui vix extra zodiaci fines prætergrediantur, vss. 15. et 809.

318 Gelu [poli] Sup. flammis, i. e, stellis. Ita Gemb. Bene; loquitur enim Poëta de signis, quæ sunt inter polum septemtrionalem et zodiacum, ut satis constat ex vs. 315. 'Hunc in-

ter, mediumque orbem,' &c. At Scaliger, Polis. Quasi loquatur Poëta non solum de signis septemtrionalibus; sed et de austrinis. Unde legit, nec male, Hinc vicina polis, hinc cæli proxima flammis. Loquitur enim Poëta tam de australibus, quam de septemtrionalibus signis.

Cæli. flammis] Signis zodiaci. Zodiacum enim vocat modo cælum; modo cælum medium; modo cælum magnum, &c. Quasi pars nobilior pro toto. Non solum enim in zodiaco lucent signa duodecim, sed et planetæ septem. Unde dixit, cæli flammis, quasi potissinum ea cæli pars stellis ignescat. Proxima fulgentes arctos boreamque rigentem Nixa venit species genibus, sibi conscia causæ. A tergo nitet arctophylax; idemque bootes,

num Ursis gelidis et aquiloni frigido exoritur incumbens genibus, quod scit causam suæ sortis. A cujus dorso arctophylax lucet, qui et idem dicitur bootes, eo quod

signa, viribus mixta diversis, pugnant.' Delph.—321 Scal. Delph. et vulg. frigentes a. Mutavit Bent. 'Apage ista frigentes rigentem: tam sono similia quam sensu eadem. Repone fulgentes. Sic solet Noster: supra 282. 'At qua fulgentes cœlum consurgit ad arctos:' infra 564. 'Circulus ad boream fulgentem sustinet arcton.''—322 'Pro venit Regiom. subit, quod Nostro

## NOTÆ

321 Proxima, &c.] His 2. vss. describit situm sideris, quod vulgo dicitur engonasi, seu ingeniculus, aut nixus. Sunt qui putant Lycaonem esse, quem genibus innixum faciunt, quasi supplex ad Deos tendat palmas, precausque, ut filiam suam Calistum in ursam mutatam sibi restituant. Alii fabulantur esse Thesea, qui quasi saxum attollere ao revolvere videtur, sub quo Pelopium ensem posuerat Ægens, matrique Thesei Æthræ prædixerat, ne ante filium Athenas mitteret, quam sublato lapide viribus suis gladium retulisset. Quidam vero melius autumant Herculem, qui dextro genu nixus, sinistro pede conterere conatur dextram capitis partem draconis Hesperidum custodis, ut dicam, vs. 373. Hygin. Poët. Astron. II. et Fest. Avien. in Arat. Is autem est situs hujus signi in cœlo, ut caput inversum habeat; dextro pede caput bootæ tangat; sinistro caput draconis conculcet; capite tangat caput ophinchi; sinistram manum porrigat ad lyram; dextram ad caput serpentis ophiuchi. Variæ illius appellationes sunt: engonasi; ingeniculatus; nixus; prociduus in genua; incurvatus in genu; genuflexus : Nessus ; saltator ; aper ; Cetheus; Theseus; Alcides; Hercules; Ixion; Promethæus; Tamyras;

Orpheus; imago laboranti similis, &c.

Fulgentes [frigentes] arctos] Ursas septemtrionales, juxta quas adhæret engonasi, seu Hercules.

Boreamque] Aquilonem, ventum a septemtrione flantem, et aquas gelu constringentem. Sumit autem Poëta boream ventum, pro cœli septemtrionali parte.

322 Sibi conscia causæ] Sic Fest. Avien. in Arat. 'Protinus expertem quem quondam dixit Aratus Nominis, et cujus latuit quoque causa laboris.'

323 A tergo nitet arctophylax His 3. vss. describit situm arctophylacis. seu bootæ, aut bubulis. Is autem jacet a tergo engonasi; cujus sinistra tangit caudam ursæ majoris; dextrum genu tropicum cancri; sinistro pede, virginem calcat; caput ejus teritur pede dextro Herculis. Græce dicitur arctophylax, ab koktos, ursa; et φύλαξ, custos: et bootes. a voce Græca βοῦs, bos. Latine bubulus, ant bubulcus. Dicitur etiam plaustri custos; ursæ custos; clamator; vociferator; plorans; Philomeles; Arcas; Icarus; Lycaon; arcturus minor; septemtrio; orion; canis latrans; sagittifer, &c. Varii quippe varia de hoc fabulantur. Alii enim volunt hunc fuisse Icarum Erigones

Quod stimulis junctis instat de more juvencis, Arcturumque rapit medio sub pectore secum. At parte ex alia claro volat orbe corona,

325

similis bootæ agitat pro more boves copulatos: et corripit secum arcturum per medium pectus. Sed ex alia parte corona fertur in circulo splendido fulgens ex diverso

magis familiare.' Stoeb.—324 Libri vett. Cui similis: correxit Scal. illud cui in quod, et sic omnes Edd. et legendum proponit stimulo pro similis. Mutavit Bent. 'Cui similis? ut recte interrogat Scaliger. Idem egregie corrigit, stimulo. 'Sic,' aitis? ut recte interrogat Scaliger. Idem egregie corrigit, et ceteri omnes similis: quare hoc viri magni conjecturæ debeatur. Tibull. I. 1. 10. 'Aut stimulo tardos incrépuisse boves.' Hic tamen lege stimulis, ut Ovid. Met. xiv. 647. 'Sæpe manu stimulos rigida portabat, ut illum Jurares fessos modo disjunxisse juvencos.'' 'Regiom. Quod simul is. Unus omnium hic sapit. Causam reddere vult Auctor, cur signum dicatur arctophylax idemque bootes. Nimirum quod is instat quasi juvencis simul junctis. Initio enim qui sidera perviderant, et numerum stellarum in unaquaque specie corporis constituerunt; quod non arctum sed plaustrum nominaverunt, ex septem stellis duæ quæ pariles, et maxime in uno loco, h. e. simul viderentur, pro bobus haberentur, reliquæ vero quinque figuram plaustri simularent. itaque et quod proximum huic est signum bootem nominari voluerunt.

## NOTÆ

patrem, qui, cum a Baccho vini usum accepisset, vitem sevit, cujus folia cum depavisset hircus, hunc interfecit. Cujus ex pelle utrem fecit, quem vino plenum in plaustrum intulit: sed eo tandem vino inebriatus misere periit. Cujus sortem miseratus Bacchus, impetravit a Jove ut inter astra proxime ursas collocaretur. German. in Arat. Alii vero Arcadem Calistus filium putant. Is enim adultus cum inter sylvas venaretur, incidit in ursam matrem, quam cum non agnosceret sub hac forma ferina, persecutus est usque in templum Jovis Lycæi, nt eam occideret. Sed utriusque sortis miseratus Jupiter, eos inter astra transtulit. Hygin. Poët. Astron. 11. Fest. Avien. in Arat, et alii fere omnes.

325 Arcturumque] Non signum, sed unica stella est arcturus inter crura bootæ, seu arctophylacis, quæ primæ est magnitudinis. Est autem in inguine sinistro arctophylacis, juxta tropicum cancri.

Delph. et Var. Clas.

Medio sub pectore] Infra ventrem, subter zonam bubuli.

826 At parte ex alia, &c.] His 5. vss. describit coronæ borealis situm. Hanc autem arctophylax sinistro tangit humero; engonasi vero seu Hercules, dorso. Serpens serpentarii inhiat in illam; paulum extra tropicum cancri jacet. Sidus est septem, vel, ut aliis placet, octo, immo novem stellas habens. Quarum omnium lucidissima secundæ est magnitudinis; reliquæ vero, quartæ vel quintæ. Illa autem splendidissima stella proxima est frontem, seu in anteriori media coronæ parte. Hoc vero sidus dicitur corona, corona septemtrionalis; Gnossia; corona Vulcani; Thesei; Ariadnes; Minois, &c. Fabulantur enim hoc sidus, quod aliquam coronæ speciem imitatur, Ariadnæ Minois Cretensium regis filiæ esse coronam a Libero datam, cum ejus nuptias peteret. German. in Arat. 'Hunc illi Bacchus thalami memor addit honorem.' Adduntque opera

Manil.

G

Luce micans varia: nam stella vincitur una Circulus, in media radiat quæ maxima fronte; Candidaque ardenti distinguit lumina flamma, Gnossia desertæ quondam monumenta puellæ.

330

lumine. Etenim orbis illius superatur ab una stella, quæ fulgens quasi in medio vultu, dividit stellas vicinas hinc inde, et albescentes ex igne micanti; quippe hæc sunt testimonia Gnossiæ Virginis derelictæ, quæ lucent. Lyra quoque cernitur inter

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Hygin. Poët. Astron. II. 2.' Stoeb.—328 Scal. Delph. et vulg. radians quæ proxima. (Rom. in medio radians q. p. frontem.) Mutavit Bent. 'Quorsum pertinet illud proxima? Vetusti quattuor maxima. Repone, radiat quæ maxima. Ideo ab una stella vincitur ceterarum circulus, quia hæc maxima. Radiat autem sententia ipsa flagitat.'—330 Scal. et vulg. G. d. et fulgent. Delph. hæc fulgent. (Rom. d. fulgens.) Mutavit Bent. 'Omnes præter Gemblacensem et Lipsiensem fulgent, omisso et. Utroque modo, constructio perturbata est. Mirum ni ab interpolatore hoc venerit. Repono, per epexegesin, quondam. Noster v. 253. 'tollentur ab undis Clara Ariadneæ quondam monumenta coronæ.' Avienus de corona: 'Hæc quondam Bacchi monumentum fulget amoris.'' Dissentit Stoeb. 'Unde vero illud quondam? Hoc Codd. non agnoscunt, nec putet quisquam a Manilii manu id profectum. Tametsi enim v. 253. scripsit: 'Clara Ariadneæ quondam monumenta coronæ;' huic tamen loco magis convenit fulgent, nec opus addi et, quod est in Gemblac. et Lips. Solent enim Poëtæ pariter ac Oratores sententiam alteri re ipsa conjunctam, majoris elegantiæ causa, sine copula subnectere; præsertim ubi epiphonematis rationem habet. Vide mox vs. 343. Virgil. Æn. v1. 512. Et Ovid. de hac Corona, Fast. III. 460. 'Protinus adspicies venienti nocte coronam Gnosida. Theseo crimine facta Dea est.' Fac igitur antecedentia sic constituas: Nam circulus radians in medio, Bootis et roō èy yóvacı, vincitur stella una secundæ magnitudinis, quæ proxima fronte in anteriore mediaque coronæ parte distinguit famma ardenti, lumine fulgidissimo, candida lumina, ceteras stellas, quarti vel quinti ordinis (que hic, ut alibi sæpius, abundat). Quid vetat nunc, quominus seq. vs. per asyntheton subjungas? præsertim cum legere possis, Gnosiadæ (vel potius Gnosiacæ) sertæ fulgent monimenta puellæ. Certe hæc multo aptius cohærent et significantius sonant vulgatis, 'Monumenta Gnosia desertæ puellæ fulgent.' 'Gnosiades,' Gnosiacus' non rariora apud Virgil. et Ovid. quam 'Gnosiaes.' Statius hanc ipsam Coronam voc

#### NOTÆ

Vulcani factam ex auro et gemmis, tantoque fulgore micantem, ut illius lucis beneficio Theseus e labyrinthi tenebris exierit. Alii volunt Ariadme donatam a Theseo, cujus amore capta Ariadne, ab eo tamen est derelicta. Ovid. Fast. III. 459. 'Protinus aspicies venienti nocte Coronam Gnosida: Theseo crimine facta Dea est.' Alii vero volunt Ariadnæ datam illam coronam on a Theseo, aut Baccho, sed a Venere, cum sibi nuptias agenti Dii singuli, singulæ-

que Deze singula dona contulerunt. Nec desunt qui putent hanc ipsam fuisse Ariadnen, quam in coronam mutatam inter astra collocatam a Jove volunt. Hygin. Poët. Astron.

330 Gnossia] Vel Gnosia, a Gnosso Cretæ nobilissima urbe, in qua vixit Ariadne. Unde et Corona et Ariadne dicitur Gnossia.

Puellæ] Ariadnes, Minois regis filiæ, quæ Thesei amore capta juvit illum, edocuitque viam ac rationem, At lyra diductis per cœlum cornibus inter
Sidera conspicitur, qua quondam ceperat Orpheus
Omne quod attigerat cantu, manesque per ipsos
Fecit iter, domuitque infernas carmine leges.
Hinc cœlestis honos, similisque potentia causæ:
Tunc sylvas et saxa trahens, nunc sidera ducit,
Et rapit immensum mundi revolubilis orbem.
Serpentem Graiis ophiuchos nomine dictus

335

astra cum brachiis extensis per cælum, cum qua olim Orpheus vicerat id omne quod contigerat suo modulamine, et aperait sibi viam per medias umbras inferni, et vicit cantu suo leges Tartareas. Gloria cælestis, et par virtus virium data est huic lyræ; olim enim erat alliciens sylvas et lapides, modo jam regit astra, et pertrahit secum ingentem circulum cæli, quod circumvolvitur. Ophiuchus dissecat Serpentem de no-

Gnosiacam I. Silv. 4. 88.'—335 Scal. Delph. et vulg. Huic. 'Tres vetusti hinc: recte. Hinc, ob hanc causam, quia omnia et manes ipsos cantu ceperat: ideo sequitur, potentia similis causæ.' Bent.—337 Delph. volubilis.—338 Scal. Delph. et vulg. magnis Ophiuchus nomine signis. Hic Scal. 'Quis tam cæcus, ut non videat hic non solum perturbatum sensum esse ob menda

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

#### NOTÆ

qua Minotaurum' interimeret. Quo interfecto, Theseus navi rapuit Ariadnen, sed Naxo in insula dereliquit eam beneficii immemor.

331 At lyra, &c.] His 7. vss. describit lyræ situm inter astra. Hujus autem testudo spectat ad arcticum circulum : summum eacumen, seu utrumque cornu, ad polum borealem: media jacet inter engonasi, cycnum, aquilam, et draconis caput. Decem constat stellis, quarum clarissima in ipsins lyræ initio dicitur lyra. Ea autem primæ est magnitudinis : ceteræ, tertiæ, et quartæ : dicitur lyra ; lyra Apollinis; Orphei; fides; fidicula; testudo; cithara; fidicen; vultur cadens; aquila marina psalterium deferens, lyra Mercurii, &c. Fabulantur enim hanc inter astra collocatam in honorem Mercurii, qui primus lyram ex testudine condidit; quam Apollini, vel, ut aliis visum est, Or- ' pheo tradidit, qui hujus modulamine, saxa, arbores, feras, homines, Deosque devicit, ac Inferos domuit. Hygin. et Fest. Avien. in Arat. et alii.

332 Orpheus] Insignis musicus, vel potius orator artis dicendi peritissimus, qui dicendi ferociores et agrestes gentes ad mansuetius vivendi genus traduxit. Unde fabulæ locus datus est, ut fingeretur saxa, arbores, ferasque cantus dulcedine movisse. Horat. Art. Poët.

333 Manesque per ipsos, &c.] Animas mortuorum: i. e. descendit ad inferos: infernasque domuit leges. Ea quippe lex est inferorum, ut ex iis nemo redeat. Orpheus tamen ex inferis uxorem Eurydicen reduxit, Plutone, Proserpina, ceterisque infernorum umbris demulsis vocis ac lyrædulci modulamine. Virg. Georg. Iv. 469. et seqq.

335 Potentia causæ] Virtus efficiendi, vis eadem, quæ olim fuit.

338 Serpentem, &c.] His 6. vss. describit situm ophiuchi et serpentis: i. e. serpentarii oui dicitur serpen-

# Dividit, atque etiam toto ingens corpore corpus

mine præ suis longis figuris; et extendit illum involventem suum corpus in toto suo

codicum, sed etiam trajectionem unius versiculi factam esse? Apponemus locum integrum, quomodo legendum censemus, imo quomodo ratio postulat legi : Serpentem magnis Ophiuchus nomine signis Dividit, et toto mergentem corpore corpus Explicat, et nodos sinuataque terga per orbes Expedit, effusis per laxa volumina palmis. Respicit ille tamen molli cervice reflexus. Semper erit paribus bellum, quia viribus aquant. Quibus versibus quis meliores super hac re aut facere, aut exigere velit? Valde alienum a Musis esse oportet, qui hanc venustatem non capit. At quæ absurditas in vulgata lectione erat? Ex ipsa ergo schediographia pulchre Serpentarium nobis proposuit.' Mutavit Bent. 'Quenam sunt illa magna signa, ophiucho scilicet atque angue majora? et quomodo dividit serpentem a magnis signis, qui ipse totus a serpente cingitur? Dederat Anctor, Serpentem Graiis ophiuchos nomine dictus. Cicero in Arateis, ' propter caput anguitenentis, Quem claro perhibent ophiuchon nomine Graii.' Noster 11. 693. de dodecatemorio, 'Quæ tantum Graio signari nomine possit.' et 908. 'deus ille locus sub nomine Graio Dicitur.' et 1v. 816. 'quæ sint ecliptica Graio Nomine' et v. 645. 'Nixa genu species, et Graio nomine dicta Engonasin.' Dissentit Stoeb. 'Mugnis signis videtur pro 'stellis in magna illa Ophiuchi figura' accipiendum. Quod si defendi nequit, vide an placeat ita legi, Serpentem medium ast o. n. signum Dividit, &c.' -339 Scal. Delph. et vulg. D. et toto mergentem c. c. 'Nam pingitur Serpentarius expediens spiras et volumina Serpentis. Mallem et torto. In Gemblacensi hoc versu inducto alius superscriptus erat, atque etiam toto ingens corpore corpus Explicat.' Scal. et sie Bent. 'Quid hic sibi vult mergentem? Scaliger tacet: at Huetius Auctori dicam scribit: quod insecta quidem corpus corpore mergere possunt; at serpentes minime, ob osseam spinam. Hoc quidem verum: sed incassum et frustra hic adnotatur. Gemblac. a prima manu; non, ut Scaligero creditum est, a secunda: Dividit, atque etiam toto ingens corpore corpus Explicat. Lipsiensis et Vossianus; Dividit, et jam toto

# NOTÆ

tarius, anguiger, ophiuchus, Æsculapius, Hercules, Glaucus, &c. Hujus autem sideris situs est supra scorpionem, quem ambobus pedibus calcat. Capite tangit caput engonasi, mediusque dividitur æquatore : serpentem utraque manu solvit et explicat. Qui serpens ore lambit coronam boream, seu Ariadnes, cauda tangit aquilæ caudam, medinm præcingit ophiuchum. Arat. Hygin. German. Fest. Avien. in Arat. Fabulantur autem alii ophiuchum fuisse Herculem, qui in cunis adhuc vagiens angues duos, a Junone missos, manibus præfocavit. Alii Æsculapinm, qui de Glauco sanando solus in horto cogitans, serpentem ad baculum arrepentem in-

teremit: vel, ut aliis placet, qui Hippolytum ab inferis excitavit; qua re indignatus Jupiter fulmine percussit eum, cajus tamen miseratus inter astra retulit. Fest. Avien. in Arat. Alii fingunt esse Phorbantem, qui Ophinsam insulam, uno ingenti dracone interfecto, serpentibus liberavit. Alii denique aliud fabulantur apud Hygm. Poët. Astron. 11.

Gratis dictus [magnis signis] Dicitur enim ille anguis Serpens a suis stellis, quæ per cælum serpere longins videntur.

Ophiuchos] Græca vox, quasi δφιόεχος, ab δφις, serpens, et ἔχω, teneo. Anguem enim manibus tenet et explicat sese implicantem. Explicat, et nodos sinuataque terga per orbes. Respicit ille tamen molli cervice reflexus. Et redit, elusis per laxa volumina palmis. Semper erit paribus bellum, quia viribus aquant. Proxima sors cycni, quem cœlo Jupiter ipse

340

corpore, et volumina, et dorsa inflexa per spiras, (attamen ille serpens reflectens molle collum aspicit retro,) et ophiuchus separat illum cum manibus suis extensis per longas illius spiras. Pugna erit perpetuo inter illos, quia adæquant se viribus æqualibus. Sedes vicina sedes est cycni, quem Jupiter ipse collocavit in cælo, in præ-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

ingentem corpore corpus. Cum atque excidisset; ut syllabarum numerus versui constaret, dederunt ingentem : ex ingentem recentiores mgentem. Recte sine dubio Gemblacensis. Recte enim dixeris, explicat corpus et nodos et terga; sed si admiseris, explicat mergentem corpus et nodos; vel, ut conjectare facile est, cingentem; ut Germanicus, 'medium cingens ophiuchum; Avienus, 'medium cingit spiris ophiuchum:' non recte addas, et nodos. Constructio enim postularet, cingentem nodos; sensu nullo.' Dissentit Stoeb. 'Ms. Lips. Dividit et jam toto ingentem corpore corpus Explicet ut nod. Ed. Reg. Rom. cet. Divid. et toto mergentem corpore corpus Explicat, &c. Dividit, quia utraque manu anguem tenet, ut ex uno duos efficere videatur. Mergere autem cum serpens dicitur toto corpore corpus, non eo accipiendum, quasi suum corpus involveret toti suo corpori, quales quidem ineptias ne somniavit quidem Manil. Sed mergere videtur positum pro 'emergere,' vel pro 'obtegere,' obruere,' imitatione Virgiliana Æn. vt. 512. Est et dictum pro 'claudere,' apud Valer. Flacc. viii. 66. Quamlibet harum notionum admittas, facile sensum elicies figuræ in globo Astronom. congruentem. 342 Et didit fusis Delph. Vide infra. Mss. veteres, Et dedit effusis. Mutavit Scal. Ex hoc monstro lectionis veram ernimus, Expedit. Nam, ut diximus, pingitur εν σχεδιογραφία expediens volumina serpentis: utra-que enim manus onerata pingitur serpente. Aratus: 'Αμφότεραι δ' δφιος πετονείαται. Trajiciendus autem fuit ante illum, Respicit, &c. Nam est conclusio totius σχεδωγραφίας. Dividit, Explicat, Expedit pro codem ponit.' Bent. 'hæc a Scal. infeliciter immutata esse,' inquit. 'Certa nascitur emendatio, redit elusis. Ophiuchus utraque manu serpentem, quantum potest, constringit: ille contra eludit stringentem, et per ejus manus elabitur. Noster 1. 875. 'Squalidaque elusi deplorant arva coloni:' ubi vetusti Codd. ut hic, omnes, effusi.'—343 'Versus barbarus, et Auctori suppositus: æquant pro 'æquantur.' Paribus, quia viribus æquant; hoc est, pa-

# NOTÆ

341 Respicit ille tamen, &c.] Rom. Gemb. vulg. Bene quidem hic versus sua includitur parenthesi. Eleganter autem cervice reflexus. Flexa enim cervice auguis ille obvertit occiput ad caput ophiuchi. At Scaliger sic mutat et invertit hos duos versus sine causa: Expedit, effusis per laxa volumina palmis. Respicit ille tamen molli cervice reflexus.

342 Redit [didit] Dividit. Dido antiquum verbum pro divido. Lucret. Virg. Æneid. VII.

344 Proxima sors cycni, &c.] His 5. vss. cycni situm notat, qui depingitur expansis alis, quarum dextra tendit ad circulum arcticum, sinistra vero pertinet fere ad tropicum cancri: cauda cepheum, rostro lyram contingit; jacetque totus sub anterio-

345

Imposuit, formæ pretio, qua cepit amantem:
Cum Deus in niveum descendit versus olorem;
Tergaque sidenti subjecit plumea Ledæ.
Nunc quoque diductas volitat stellatus in alas.
Hinc imitata nitent cursumque habitumque sagittæ

mium figuræ illius, sub qua potitus est ea, quam adamabat, quando is Deus mutatus in cycnum album delapsus est e cælo, et summisit dorsa sua pennata Ledæ sidenti. Nunc factus sidus volat etiam cum pennis extensis. Ex hac eadem parte infra cycnum stellæ referentes motum et imaginem sagittæ lucent. Postea avis magni

.......

ribus, quia pares sunt.' Bent.—345 Scal. Delph. et vulg. pretium. 'Gemblac. pretio: ceteri omnes pretium. Recte pretio per appositionem. Imposuit calo, pretio forma. Cælum scilicet erat formæ prethum.' Bent.—347 Scal. Delph. et vulg. fidenti. Mutavit Bent. 'Cur fidenti Ledæ? an Ledam per æthera portavit volando; ut Europam per æquor natando? Nemo hoc finxit. Repone, sidenti. Leda scilicet cygni tergo insidebat. Noster v. 85. 'Necnon alterno desultor sidere dorso Quadrupedum.' Ovid. Met. 11. 869. 'ausa est quoque regia virgo, Nescia quem premeret, tergo considere tauri.' Dissentit Stoeb. 'Optime Ms. Lips. et Ed. Regiom. fidenti... plurima; scil. Jupiter sibimet ipsi, dum, 'assumta oloris specie, subjecit sibi terga Ledæ, cum

## NOTÆ

ribus Pegasi; mediusque producitur per viam lacteam, qua hæc cuneos agit maximos. Cygnus, vel potius cycnus, dicitur a Græco vocabulo κύκνος, Latine, olor: dicitur et avis, milvius, gallina, vultur cadens, Myrtilus, Ledæ adulter, &c. Stellæ quidem in ea cœli parte videntur imitari aliquam figuram avis. Fabulantur autem hanc avem esse cycnum, quem Jupiter inter astra retulit, in præmium amoris sui. Jupiter enim amore Ledæ captus, quo facilius ea potiretur, formam cycni induit. Manil. II. 31.

345 Amantem] Ledam; vel, ut quibusdam placet, Nemesin, quæ ex Jove in cycnum mutato gravida ovum peperit, quod Mercurius detulit in sinum Ledæ, ex quo nata sit Helena.

347 Ledæ] Tyndari Laconiæ regis uxori, quæ prius ex marito, deinde ex Jove gravida facta, duo fingitur ova peperisse, ex quorum altero, quod a Jove immortali concepit, Pollux et Helena immortales; ex altero, quod ex Tyndaro mortali conceperat, Castor et Clytemnestra mortales nati dicuntur.

\$49 Hinc imitata] His 4. vss. situm sagittæ, et aquilæ signat.

Sugittæ] Quæ alio nomine dicitur telum, jaculum, arundo, canna, &c. sita est in media via lactea, tropicum cancri inter et æquinoctialem circulum, intra aquilæ alam sinistram, cycno subjacens. Quinque præcipue stellis constat, quæ sagittæ figuram imitantur. Fabulantur autem hanc unam esse e sagittis, qua Hercules interemerit aquilam, quæ Promethei jecur exedebat. Alii sagittam esse volunt, qua Cyclopas Apollo interfecit, qui Jovis fulmen fabricaverant, quo filius ejus Æsculapius fuerat percussus. Hanc autem sagittam arcui applicatam depingit Hygin. Astron. Poët. 11. At Fest. Avienus eam notat sine arcu: 'Sed tamen hæc arcu tereti caret inscia nervi.'

Sidera. Tum magni Jovis ales fertur in altum, Assueto volitans gestet ceu fulmina mundo; Digna Jove, et cœlo, quod sacris instruit armis. Tum quoque de ponto surgit delphinus ad astra, 350

Jovis rolitat in sublime cælum, volans in solito cælo, quasi gerat fulmina cæli, quæ digna est Jove, et cælo, quod ornat armis sacris. Postea delphinus, qui est honor

qua concubuit. German. 274.'—351 Scal. Delph. et vulg. mundi. Mutavit Bent. 'Scaliger, vitiosa lectione implicitus, 'Assueto,' inquit, 'pro magis assueto:' Huetius adverbialiter sumit assueto; perinde in cælo, ut in aère solet. Utrunque Auctore indignum. Repone et distingue, Assueto volituns gestet ceu fulmina mundo: Volans expansis alis, ceu gestet fulmina cælo assueto: cui scilicet per diuturnas operas assueverat. Contra Virgilius Ecl. v. 56. 'Candidus insuetum miratur limen olympi, Sub pedibusque videt nubes et sidera Daphnis.' Noster 1. 273. 'Piscibus assuetas avide subeuntibus undas.' Ovidins Heroid. xviii. 22. 'Meque per assuetas sedula ferret aquas.' et xix. 36. 'Ponimus assuetæ signa notamque viæ.'' 'Gemblac. assueto... cui. Recte: scil. Jovi. Eundem enim Jovem, cui assueta aquila, respicit. Omnes

## NOTÆ

350 Jovis ales] Aquila, quæ dicitur etiam vultur volans, Ganymedis raptrix, servans Antinoum, &c. Illius autem hic situs est inter astra; media quidem finitur orbe lacteo, qua hic cuneos magnos agit : caudam porrigit versus ophiuchi caput, rostro vellicat Antinoi, seu Ganymedis caput, ala sinistra tangit delphinum. Aquilæ figuram aliquam stellæ in ea cœli parte imitantur. Fabulantur autem inter astra collocatam a Jove, ob Ganymedem puerum Trojanum in cœlos ab ea raptum, qui Jovi a poculis esset. Jovis autem ales dicitur, vel quia Jovi in sortem cecidit, dum inter se Dii Deæque partirentur aves : vel quia sola radios solis apertis intuetur oculis, ceterisque volat altius : unde grata est Jovi.

Altum] Snp. aëra, cælum.

351 Gestet ceu fulmina] Fingitur enim etiam in cœlis arma Jovis tenere; unde et armiger Jovis dicitur.

352 Digna] Sup. Ales, quod nomen et fœminini generis est, et masc.

Sacris armis] Vel fulmine, quod sa-

crum vocant, quia execrandum et lominibus metuendum: vel sagitta, quam intra alas tenet aquila în cœlis, quamque sacram vocant, quia inter sidera consecrata est: vel Ganymede, quem Jovi ministraturum, et armigerum futurum in cœlos rapuit aquila.

353 Tum quoque de ponto ... delphinus] His 2. vss. situm notat delphini; qui, delphinus, delphin, et delphis dicitur, et Amphitrites, vector Arionis, Hermippus, musicum signum, et currus, &c. Sidus hoc lucet aquilam inter et pegasi sen potins eculei caput, jacet medium inter æquatorem et tropicum cancri, ita ut caput vergat ad tropicum cancri. Constat stellis decem, quarum quinque tertiæ magnitudinis videntur aliquatenus figuram delphini imitari. Fabulantur autem hunc inter astra relatum a Neptuno in præmium, quod olim Amphitritæ Nerei filiæ nuptias Neptuni fugienti persuaserit, ut cas acceptaret. Hygin. Poët. Astron. 11. Fest. Avien. in Arat. Alii non a Neptuno, sed a Baccho, in ejus rei memoriam,

Oceani cœlique decus, per utrumque sacratus. Quem rapido conatus equus comprendere cursu Festinat, pectus fulgenti sidere clarus; Et finitur in Andromeda, quam Perseos armus

355

maris et cæli, et sacer in utroque, ascendit etiam e mari ad sidera. Quem equus lucidus ex stella clara juxta pectus, enititur et properat assequi veloci cursu, et terminatur in Andromeda, quam Perseus liberat armis, et associat sibi quasi in uxo-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

mundi; quod omnino reponendum.' Stoeb.—357-58 Vulg. et Delph. Quam Perseus armis Eripit, &c. Correxit Scal. 'Frustra medicina adhibetur, cum sine dubio spuria sint et in morboniam releganda. Equus, inquit, non integer est, sed dimidiatus; et ab umbilico in Andromedæ signo consumitur. Vides Andromedæ mentionem tantum obiter hic fieri. Adde quod deltoton iniquo sive magno sputio ab equo divisum est; sed Perseo satis propinquum est, et succedit quidem equo dum sidera moventur, sed Persea antecedit.' Bent. 'Cod. Lips. et Edd. omnes, quam Perseus armis Eripit. Utraque lectio bona, nisi quod Perseus, dissyllabum, diæresin ægre admittit.' Stoeb.—

## NOTÆ

quod Tyrrheni nautæ, qui Bacchum transferri ab iis volentem Naxon in insulam erant prodituri, fuerint ab eo in delphinos mutati. Alii vero putant hunc esse delphinum, qui ex Siculo mari ad littus Tænarium in Laconia transvexit Arionem musicum ac citharædum insignem. Hyg. citat. et Ovid. Fast. II.

355 Quem rapido, &c.] His 13. vss. notat situm equi seu Pegasi, Andromedæ, Persei, Trianguli et Casslepiæ; de quibus jam sigillatim.

Equus] Pegasus est, qui dicitur equus, equus major, equus posterior, equus secundus, ad differentiam alterius, qui equuleus, equus minor, equus prior, et equi sectio dicitur. Pegasus autem quoque dicitur equus dimidiatus, quia posterioribus caret. Dicitur et Bellerophon, et Bellerophontes, equus Gorgoneus, Meduswus, &c. Spectat ad arcticum circulum; nares obvertit ad delphinum; medius ejus armus tropico canacri dividitur: collo superiore tangit æquatorem ad aquarii dextram; pars posterior ab alvo sub Andromeda tegi-

tur. Minoris autem equi mentionem non fecit poëta, vel quia 4. tantum stellis obscurioribus lucet; vel quia nec illius meminit Aratus, quem imitatur Manilius. Porro equus seu Pegasus habet 23. stellas, quarum clariores duæ secundi luminis sunt, altera in sinistro humero ad eductionem cruris anterioris. Unde addidit poëta, 'Pectus fulgenti sidere clarus.' Aut saltem hæc verba addidit. ut notaret equum posterioribus carentem, solis anterioribus lucere in cœlis. Fabulantur autem hunc inter astra relatum, vel quia usus eo est aliquando Jupiter: vel quia huic insidens Bellerophon chimæram superavit, quæ totam Lyciam inficiebat; vel quia eo usus est Perseus adversus Gorgones; vel quia ipse e culmine Heliconis montis ad cœlos evolavit. Ovid. Fast. 111. Hyg. 11. Poët. Astron. 11.

357 Andromeda] De qua 363.

Perseos armis Excipit [Eripit] Rom. et vulg. habita quippe ratione fabulæ, qua dicitur Andromeda vi et armis a Perseo liberata, II. 28. v. 539-

# Excipit, et sociat sibi. Cui succedit iniquo Divisum spatio, quod tertia linea dispar

rem. Quem Perseum signum de nomine deltoton sequitur, sic vocatum ex similitudine, distinctum intervallo inæquali, et in quo tertia fax videtur dissimilis duabus

359 Scal. Delph. et vulg. cui tertia lampada. Mutavit Bent. 'Lampada recto casu pro 'lampas' excusant Scal. et Huet. Prisciani auetoritate. Atqui hodie apud Plaut. Cas. iv. 4. etiam vetustissimi Codd. lampadem habent; ut et Menæch. v. 2. 'lampadibus ardentibus,' non lampadis a recto 'lampada.' Quin et ipse Prisc. legebat scribebàtque ibi non lampadam: quod ipsius verba evincunt, quæ de accusativis a nominativo Græco, non a Latino, inflexis. Sed viderit hoc Plautus: non ea venia Nostro dabitur, sub exitu Augusti. Noster I. 844. 'Lampadas et fissas ramosos fundit in ignes.' Sic ibi codices universi: et brevis ultima satis ostendit casum ibi rectum 'lampas' esse, non 'lampada.' Ceterum codices quod habent, non, ut Scaliger, quoi. Repone, quod tertia linea dispar Conspicitur paribus, deltoton nomine sidus A simili dictum. Deltoton, inquii, nomine, quia instar literæ Δ delta, unam ex tribus lineam habet breviorem duabus reliquis, quæ inter se pares sunt. Linea, inquam, longitudine dispar, non lampas sive stella luce et splendore dispar, deltoto nomen facit. Clare Aratus phæn. 234. τὸ δ' ἐπὶ τρισιν ἐκοτοθυμτια Δελτωτον, τρίγωνον ἐσοτιν ἰσοσκελὲς, οὐκ ἰσόπλευρον τὰς γὰρ κατιούσαs πλευράς ισας ἔχει, τὴν δὲ κάτωθεν ὑποτείνουσαν βραχυτέραν ἐκείνων. A vienus de basi deltoti: 'Tertia, quæ stantes sustentat linea ductus, Parcior, haud simili sese sub limite tendit.' Germanicus de re eadem: 'Tres illi laterum ductus:

# NOTÆ

588. Scalig. Perseos armus Excipit. Habita situs ratione, quo stat Andromeda humeris Persei inter astra. Utraque lectio bona. Situs est igitur Perseus in cœlis ita, ut capite tangat pedes Andromedæ; dextra, pedes Cassiepiæ; pede dextro innitatur cervicibus tauri: crus vero sinistrum retrahat ad Capram. Cur inter sidera sit collocatus, dicemus 11.

358 Cui succedit iniquo ... deltoton, &c.] Quippe post Perseum sequitur deltoton, quod dicitur aliis nominibus, trigonus, triangulus, triangulum, tricuspis, triplicitas, &c. Deltoton vero a similitudine figuræ Δ literæ Græcæ majoris. Situm est autem istud sidus supra capnt arietis, post Perseum; apice tangit tropicum cancri; basis ejus vertitur ad caput Medusæ, quod sinistra sustinet Perseus;

alterum ejus latus extenditur dorso Andromedæ; alterum dorso arietis. Fabulantur hic a Jove per Mercurium collocatum, ut caput arietis, quod alioquin obscurius est, foret magis conspicuum. Alii a Cerere sacratum inter astra volunt, vel in memoriam Siciliæ, quæ triangularis est, vel Ægypti, quam ambitu triangulari cingit Nilus. Germ. in Arat. Hyg. Poët. Astron. 11. Constat stellis quinque, quarum tres, quæ in tribus angulis A, B, C, sunt quartæ magnitudinis; quarta vero D in basi, ad angulum dextrum C, et quinta E, in sinistro latere, sunt luminis quinti. Recentiores astronomi sextam addunt F, in dextro medio latere, quæ sexti est luminis.

359 Tertia linea [lampada] dispar, &c.] Dicitur lampada, æ; et lampas, adis. His verbis, tertia lampada, noConspicitur paribus, deltoton nomine sidus, Ex simili dictum. 'Cepheusque, et Cassiepia In pœnas signata suas: juxtaque relicta 360

aliis aqualibus. Et cui Perseo succedunt Cepheus et Cassiepia, qua figuratur

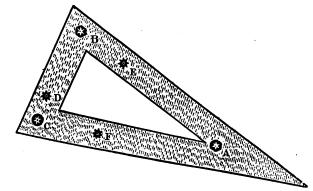
.....

æquata duorum Sunt spatia: unius brevior, sed clarior ignis.' Sic hodie fertur, brevior. 'Ergo ignis,' inquit Scaliger, 'pro tota basi hic sumitur, cum tamen nullus sit ignis in lineis, sed in angulis.' Hæc vero mirifica sunt. Quam in promtu erat correxisse, unius brevius? hoc est, unius lateris brevius quidem est spatium: sed stellam clariorem habet. Atque ita lampadam istam, quæ Scaligeri Huetiique oculis caliginem offudit, prorsus extinximus.'—360 Delph. et vulg. Cassiopea. Correxit Scal. e Cod. Gemblac.—362 Scal. Delph. et vulg. juxtaque relictam Andromedam v. metuentem piscis h. E. p. d. s. q. r. Ne v. P. c. q. s. a. 'Ne veterem nullo sensu fertur. Scaliger conjiciebat ni, probante postea Huetio, malente tamen ut, quod tanto ingenio indignum est. Gemblac. et Lips. in; at Vossianus clare ni. Hoc tamen

#### NOTÆ

tat Poëta basim trianguli, quæ neque spatio, quia minor: neque luce, quia clarior, duobus lateribus est æqualis. Latera quidem duo paria sunt spatio, sed luce disparia. Est enim in latere dextro stella F, sexti luminis: in si-

nistro vero nonnisi quinti luminis stellæ sunt. German. in Arat. Tres illi laterum ductus, æquata duorum Sunt spatia, unius brevior, sed clarior ignis. Res patet in hac figura.



360 Deltoton] Not. 358.

861 Cepheus] Andromedæ pater, de quo II. 29. Is autem inter astra pedibus calcat candam interiorem cynosuræ; medius jacet inter volumina draconis et Cassiepiam, et cycni caudam.

Cassiepia] Uxor Cephei, de qua 11.

28. Ubi dicetur quomodo sit adhuc 'in pœnas signata suas.' Media autem jacet inter Cepheum et Andromedam; pedes vergit ad caput helices; caput, ad Andromedam; dorsum, ad Cepheum.

362 In pænas, &c.] Horum 18. vss. seqq. labem hene vidit Scaliger, et

Andromede vastos metuat jam pristis hiatus;

Expositam ponto deflet, scopulisque revinctam,

Ni veterem Perseus cœlo quoque servet amorem,

Auxilioque juvet, fugiendaque Gorgonis ora

365

adhuc in sua supplicia; et quæ prope Andromedam derelictam et timentem adhue latas fauces piscis; deplorat illam expositam mari, et alligatam rupibus; timens nimirum ne Perseus conservet adhuc in cælo antiquum amorem erga illam, et ne subveniat illi in subsidium; et ne objiciat sibi aspicienti timendos vultus Gorgonis,

posito, priora illa mendi arguuntur. Vide modo orationis seriem. Deflet, inquit, mater filiam metuentem piscis hiatus; ni Perseus servet amorem. Atqui si nunc metuit, frustra infertur ni; quod est proliibentis metuere. Deterius est, quod sequitur: deflet expositam ponto et revinctam scopulis, ni Perseus auxilio juvet. Hic vero illud ni hoc intus in se habet; liberatam esse in cœlo Andromedam, et scopulis solutam. Scopulis, inquit, revincta esset, ni Perseus auxiliom tulisset. Atqui in à appoberia semper in lisdem vinclis mansit et manebit. Non Auctoris hæe peccata sunt, sed interpolatoris, qui et vs. integrum supposuit. Repone, j. q. relicta, Andromede v. netuat jam pristis h. Ni, &c. Nisi Perseus prope adsit, prisco amore devinctus; jam quoque metuat cetum, ut olim in terris. Pristis, non piscis, Gronov. Piscis alii sideri nomen est. Hoc pristis, pistris, pistrix vocatur. Cic. German. Avien. Andromede, ett. Ovid. Heroid. xv. 35. 'placuit Cepheia Perseo Andromede, patriæ fusca colore suæ.' Bent. 'Vulgatæ veteri, quam omnes codd. tuentur, sanus sensus constat. Nimirum signata, vel sita, est Cassiepia juxta, i. e. prope, relictam Andromedam met. vast. hiat. piscis. Rescribe ex probatis editis ne. Rationem enim reddit, cur Andromeda, etiam in cælo scopulis sistatur revincta, scil. ne Persens eam denuo liberatam, invitis parentibus, abducat. Stoeb.—

## NOTÆ

curavit. Aliena quippe sede fuerant positi infra post 432.

368 Andromede [Andromedam] Vel Andromeden, Cephei ex Cassiepia natam, de qua fusius v. 539. 538. Capite autem tangit et tegit alvum Pegasi: tangit et a tergo triangulum: pedes ejus innituntur Perseo: brachium sinistrum, quod supra piscem septemtrionalem extendit, secatur medium tropico cancri.

Pristis [piscis] Ceti, monstri marini, quod Neptunus miserat ad devorandam Andromedam, ut dicetur v. 572. Hoc autem sidus cauda tangit effusiones aquarum aquarii: pedes anteriores immergit aquis Eridani; capite tangit pedes arietis; ventre, tropicum capricorni; æquator secat medium ejus collum.

365 Ni [Ne] Suppl. metuens. Quasi

Cassiepia adhuc in cœlis metuat, ne id sibi contingat, quod olim contigit. Perseus quippe liberatam a se Andromedam secum duxit volentem. 'Neque Cepheus,'ut ait Hyginus, 'neque Cassiopea potuerunt impetrare ab Andromeda, quin Persea sequeretur; neque a Perseo, ut illam sibi ipsis restitueret.' Metum igitur hunc Cassiepiæ bene notat Manilius, dum ait adhuc in cœlis illam metuere, ne Persens veterem servet amorem erga Andromedam; ne subveniat illi expositæ, liberatamque deducat; ne sibi aspicienti caput Medusæ opponat Perseus, quo in lapidem vertatur; et quod manu sustinet Perseus adhuc in cœlis, tanquam prædam, quam fecit, et testem victoriæ, quam reportavit.

366 Gorgonis Medusæ. Gorgones

Sustineat, spoliumque sibi, pestemque videnti.
Tum vicina ferens nixo vestigia tauro
Heniochus, studio mundumque et nomen adeptus;
Quem primum curru volitantem Jupiter alto
Quadrijugis conspexit equis, cœloque sacravit.
Tum subeunt hædi claudentes sidere pontum;

**370** 

quos gerit in prædam et in testimonium suæ victoriæ. Postea heniochus sequitur, admovens pedes proximos tauro incumbenti genibus; qui consecutus est nomen et cælum ex arte sua, quippe quem Jupiter vidit primum raptatum in sublimi vehiculo a quatuor equis simul junctis, et donavit cælo. Deinde hædi subsequuntur, qui ex

367 Scal. Delph. et vulg. testemque v. 'Recte Huet. et ante illum Launoius pestemque v. in saxum scilicet vertendo quicumque eum conspexerit.' Bent. 'Idem innuit hoc fugienda, quod modo præcessit. Lege testemque, cui illud, Launoio auctore, substituit Huetius, sed præter rationem Codicumque fidem. Cum enim inter astra relatus Perseus noxam jam inferre nemini potest; gestat tamen adhuc Gorgonis caput et sua causa, qua spolium, et videnti

#### NOTÆ

enim tres fuere sorores, Phorci filiæ, Sthenio, Euryale, Medusa. Hæc concubitu templum Minervæ fædavit, cujus sacrilegii pænas ut lueret, crines ejus in serpentes mutavit Minerva, deditque, ut in lapides verterentur, quicunique eos aspexerint. Perseus autem sopitis serpentibus et Medusa, caput hijus amputavit, quod, in victoriæ suæ testimonium, in cælis manu sustinere fingitur: v. 572.

368 Tum vicina, &c ] His 4. vss. situm notat aurigæ, qui non longe stat ab ursa majori ; caput enim non longe attollit ab arctico circulo, qua parte pars est anterior capitis helices. Alterum ejus pedem una stella jungit cum' tauri cornu; sinistro brachio. seu armo, dextrum tangit Persei pedem; genu dextro adjacet genibus geminorum supra tropicum cancri. Variæ sunt ejus appellationes: auriga; aurigator; agitator currus; custos caprarum; Myrtilus; retinens habenas; Erichtheus, seu Erichthonius; habenifer; habens hircum, capellas, hædos, Oleniam capram; heniochus, quasi ἡνίαν ἔχων, habenas tenens. Scilicet videntur ibi stellæ figuram aliquam aurigæ imitari: vel, quod verius est, res est ex fabulis repetenda. Fingant enim hunc fuisse Erichthonium Vulcani ex Tellure natum, qui primus currui junxit equos. Fest. Avien. in Arat. et Plin. vii. 56. qui sic habet: 'Bigas primum junxit Phrygum natio; quadrigas Erichthonius.' Virg. Georg. 111. 113. 'Primus Erichthonius currus et quatuor ausus Jungere equos,' &c. Alii fabulantur fuisse Myrtilum regis Œnomai aurigam, qui spe pretii corruptus a Pelope herum Œnomaum una cum curru inter certamina cursus collisit. Qui suæ proditionis præminm tulit. Namque ab ipso Pelope postea præceps est actus in mare. Hygin. Astron. Poët. 11. Germanicus in Arat. 'Seu Myrtoas demersus in undas Myrtilos, hunc potius species in sidera reddit,' &c.

372 Tum subeunt hædi] His 6. vss. notat hædorum et capellæ situm. Hædi autem, seu capelli, duæ sunt stellæ in manu sinistra aurigæ, juxta

Nobilis et mundi nutrito rege capella, Cujus ab uberibus magnum ille ascendit olympum, Lacte fero crescens ad fulmina vimque tonandi. Hanc ergo æternis merito sacravit in astris Jupiter, et cœli cœlum mercede rependit. Pleiades hyadesque, feri pars utraque tauri,

375

astro suo operiunt mare nimbis; et Capra, propter regem cæli lactatum, a cujus mammis ille rex cœli evectus est ad altum cœlum, ascendens a lacte ferino ad tructanda fulmina, et ad potentiam tonandi. Igitur Jupiter jure consecravit illam inter sempiterna sidera, et retulit illi cælum pro præmio cæli. Pleiades et hyades,

testimonium quasi ostendit rei fortiter ab ipso gestæ.' Stoeb.—373 Lib. vet. vulg. et Delph. nubibus. Correxit Scal. ex Gemblac.—378 'Libri habent Pleiadesque et Borean; sed versus hi duo suppositi sunt. Vide modo, pleiades hyadesque; utraque; barbare, pro utræquæ. Deinde cum pars tauri sint, in ipso tauro memoratæ sunt. Denique quomodo pleiades hyadesque aquilonia signa sunt? utique pars tauri sunt ; taurus totus in zodiaco est : aquilonia vero

## NOTÆ

plantam dextri pedis Persei, infra capellam. Qnæ dnæ stellæ qnarti luminis, pluviale sunt sidus ortu et occasu. Germ.in Arat. ' Hanc auriga humero totam gerit, ac manus hædos Ostendit nautis inimicum sidus in undis,' &c. Virg. Æneid. 1x. Qued Manilius his explicat verbis,' 'claudentes sidere pontum Nubibus.' Non quod gelu constringant mare; sed quia nimbis illud involvant.

373 Rege] Jove, ut jam dicetur. Capella] Capra. Sidns est sex constans stellis; sed ejus una primæ magnitudinis dicitur illud totum sidus. Quæ una stella in sivistro est humero aurigæ, inque medio crure dextro capellæ. Duæ sunt minores in extremis capræ cornibus; alia in media fronte capræ: alia in ejus pectore; alia ad extremam caudam. Tota autem capra ascendit in humeros aurigæ. Fabulantur autem hanc capram faisse Jovis nutricem, ut dicemus 11. 30.

374 Olympum] Cœlum, vs. 178. 377 Cali mercede] Mallem, lactis mercede. Ut ipse ait Ovid. Fast. v. 'Illa dati cœlum præmia lactis babet.' Quanquam nisi Jupiter lacte capræ fuisset nutritus, nunquam in cœlum ascendisset : sed a matre expositus, jussu Saturni sui patris periisset.

378 Pleiades] Sidus est glomerabile, vel ante genua tauri, ut quibusdam placuit; vel potius ad posteriora, hoc est, intra superiorem humerorum tauri partem, et arietis caudam. Quod signum vulgari lingua vocant, la Poussiniere. Constat autem septem aut sex stellis inter se conglobatis. Unde dicitur 'glomerabile sidus.' Manil. v. 521. Germ. in Arat. Pleiades subeunt; brevis at locus occupat omnes: Nec faciles cerni, nisi quod coëuntia plura Sidera communem ostendunt ex omnibus ignem.' Quanquam ex iis sex, quæ cernuntur, una est magnitudinis secundæ; reliquæ, quartæ et quintæ. Septima vero non apparet. Dicuntur autem pleiades, vel ἀπὸ τοῦ πλεῖν, navigare, quod ortu suo primæ navigationis

In boream scandunt. Hac sunt aquilonia signa.

quæ sunt utraque pars tauri ferocis, assurgunt in septemtrionem. Hæc sunt signa

## NOTÆ

tempora indicent. Unde a Latinis vergiliæ sunt dictæ, quasi quæ post ver aut verno tempore exoriuntur. Plin. 11. 41. Cic. in Arat. Servius in Georg. 1. vel Pleiades dicuntur a Pleione Nympha. Ovid. Fast. v. 83. ' Hinc sata Pleione cum cœlifero Atlante Jungitur, ut fama est ; Pleiadasque parit.' Fabulantur quippe poëtæ has septem stellas, septem fuisse Atlantis ex Plejone filias, quas in cœlos relatas volunt, vel ob pietatem, vel ob castitatem. Ob pietatem, utpote quæ patris calamitatem perpetuofletu sint persecutæ. Fest. Avien. in Arat. Ovid. Fast. IV. Ob castitatem, utpote quæ vim Orionis effugerint, qui eas duodecim annis fuerat insectatus. nec invenire potuerat. Harum autem nomina complexus est Fest. Avien. in Arat. hoc distich. ' Electra, Alcyone, Celæno, Taygeteque, Et Sterope, Meropeque simul, formosaque Maia.' Licet antem septem fuerint nymphæ, sex tamen in cœlis cernuntur tantum stellæ. Alii enim volunt in cœlis non lucere Meropen, quæ, ceteris sororibus cum Diis concubantibus, una mortali Sisipho nupsit. Alii vero non Meropen, sed Electram latere fabulantur; utpote quæ vel Orionis, vel solis vim metuens ita longe abierit, ut nusquam apparuerit. Quas fabulas longa carminum serie intexuit Ovid. Fast. IV. Dum. antem Aratus et alii volunt pleiades jacere ante genua seu pedes tauri, falluntur sane. Neque enim ante genua, sed in superiori humerorum parte tauri sitæ sunt. Quas videre est in figura tauri et arietis supra 264. notatas litera P, infra caudam

Hyades] Alterum est sidus in tau-

ro, nimirum in fronte illius, constans stellis quinque; vel, ut aliis placet, septem, quarum duæ non apparent. Eæ autem quinque stellæ sunt in ipsa fronte tauri, exhibentes figuram V; quarum, quæ in oculo sinistro, primæ est magnitudinis; altera in oculo dextro, tertiæ; duæ sequentes infra oculos, et quæ in ipso naso est, sunt quoque tertiæ magnitudinis. Dicuntur autem Hyades, ἀπὸ τοῦ δειν, pluere. Ovid. Fast. v. 165. 'Ora micant tauri septem radiantia Bammis, Navita quas hyadas Graius ab imbre vocat.' Vel ab Hyante, quem mortuum defleverunt filiæ Atlantis. Fabulantur enim filiæ septem Atlantis ex Æthra, Ambrosia, Eudora, Pasithoë, Corone, Plexauris, Pithe, et Tyche, fratrem Hyanta a leone devoratum implacabili luctu flevisse, donec earum miseratione commotus Jupiter finem fletibus fecit, easque in totidem stellas commutavit. Ovid. Fast. v. Alii volunt has ex Pherocyde Atheniensi natas Bacchum nutrivisse, quas antea Dodonidas vocaverant. Hygin. Astron. Poët. 11. Dicuntur a Latinis suculæ, vel quia suis, seu porcellulæ, figuram referunt : vel ex imperitia veterum, qui, ut aiunt, Cic. Nat. Deor. 11. Plin. xv111. 18. 26. et A. Gell. xIII. 9. illas non ab Seiv, pluere, sed ab Ses, sues, dixerunt.

379 In boream] In septemtrionem: boreas enim ventus est a septemtrione flans.

Hæc sunt aquilonia] Septemtrionalia; aquilo quippe pariter ventus est ab septemtrione flans. Hactenus igitur poëta dixit de signis aquiloniis, seu septemtrionalibus, quorum divisionem fecit, non ratione æquatoris, Aspice nunc, intra solis surgentia cursus, Quæ super exustas labuntur sidera terras Quæque intra gelidum capricorni sidus, et axe Imo subnixum vertuntur lumina mundum: 380

septemtrionalia. Intuere jam signa quæ exorientia subter vias solis volvuntur supra terras torridas calore solis: et signa, quæ circumaguntur intra frigidum signum capricorni, et cælum innixum infimo polo. Altera pars globi terrarum inaccessa

\*\*\*\*\*\*\*\*

sunt, qui intra zodiacum polumque sunt arcticum.' Bent.—380 Scal. Delphe et vulg. infra. 'Ms. Lips. et Edd. præstantiores infra, probatum Scal. quoque. Infra solis cursum, i. e. extra zodiacum, versus austrum.' Stoeb. 'Infra? immo intra legendum. A borealibus signis descendens versus austrina, jubet notare illa, quæ media sunt et intra zodiacum labuntur: quæ quia supra memorata sunt, 263. hic indicta præterit. Si infra adsciscis, quomodo sodes super exustas terras labuntur? cum zona torrida intra tropicos tota sita sit,

#### NOTÆ

sed zodiaci. Quæ quidem numero sunt tantum viginti: 1. helice; 2. cynosura; 3. draco; 4. Hercules; 5. arctophylax; 6. corona borea; 7. Lyra; 8. Ophiuchus; 9. Serpens ophiuchi; 10. cycnus; 11. sagitta; 12. aquila; 13. delphinus; 14. Pegasus; 15. Andromeda; 16. Perseus; 17. deltoton; 18. Cepheus; 19. Cassiepia; 20. heniochus. Sunt et alia duo signa borealia; quorum non meminit Manilius, corona Berenices, et equuleus, Equuleus autem, seu equus minor, aut equi sectio, jacet sub capite Pegasi; hoc est, caput equulei lucet ante caput Pegasi: reliquum vero corporis ejus latet sub Pegaso. Corona autem Berepices sita est ad candamleonis, supra virginem, a tergo bootæ, quam fabulantur filiam fuisse Ptolemæi Philadelphi, quæ vovit crines detonsuram, si pater victor ex Asia rediret. Catull. de Coron. Be-

380 Aspice nunc, &c.] Hactenus de signis septemtrionalibus: nunc de austrinis.

Intra solis cursus] Extra zodiacum, versus austrum. Partem enim mundi meridionalem deorsum depressam: septemtrionalem vero sublimem fecit vs. 237.

381 Exustas] Quasi meridionales terrarum partes a tropico capricorni, ad polum antarcticum, solis ardoribus magis sint expositæ, quam quæ a tropico cancri ad polum arcticum ascendunt. Id autem loquitur Poëta ex veteri et vulgari errore. Æquali enim calore solis temperantur hæ duæ zonæ.

382 Gelidum capricorni] Sic lib. II. 252. 'Tuque tuo, capricorne, gelu contractus in astris.' Gelidum autem dixit ex vulgari usu: experimur enim quidem frigidum solem in signo capricorni, non quod frigidior iu se sit capricornus, quam cancer: sed quia sol a nobis in septemtrionalibus regionibus longius recessit.

Axe Imo] Australi, quo mundus recte inniti dicitur, cum deprimatur infra. Scilicet habita nostræ sphæræ ratione. At Codex Rom. et Axem Imo subnixum vertuntur sidera mundo. Idem sensus; sed verba minus elegantia. Minus enim bene dicitur axis niti mundo: recte vero, mundus axe. Quid sit axis mundi diximus vs. 286.

Altera pars orbis sub quis jacet invia nobis,

nobis deprimitur sub undis, et nationes illæ hominum nobis incognitæ, et regiones ad

non infra.' Bent.—383 Scal. Delph. et vulg. sidera. 'Sidera solus Gemblac. ceteriomnes lumina; quod amplectimur, quia sidera vs. abhinc altero præcesserat.' Bent. -384 Scal. Delph. et vulg. sub aquis. 'Hic cum novem qui sequuntur versibus eodem, quo nunc vides, loco et ordine leguntur in Ms. Lips. et Impressis nostris.' Stoeb. 'Hunc et novem sequentes, invitis codicibus, extra suas sedes relegavit Scal. post versum scilicet 453. levibus et nullis quidem rationibus inductus: sed bonum Fayum in partes suas traxit. Professus est,' inquit, 'se scripturum de iis tantum signis, quæ notia vocantur. Ea vero sola dicuntur notia, quæ in austrum quidem submota sunt, sed tamen in conspectum nostrum veniunt.' Hoc recte: et quid tum postea? 'Atqui,' ait, 'in his decem versibus de iis terræ tractibus loquitur, ad quos nemo umquam nostrum penetravit, 'Ignotas hominum gentes, nec transita regna.'' Atqui, δ θαυμάσιε, institutum argumentum deseris et destituis. Non idem est, ad terræ tractus aliquos non posse penetrare, et sidera, quæ tractibus illis superveniunt, in conspectum nostrum non posse venire. quam borealium ex auctoris hujus sententia, non dico ultra notia signa, sed ultra tropicum cancri penetrare potuit? Pergit vero vir magnus, et versiculum istum, 'Nec minor est illis mundus nec lumine pejor,' satis ait declarare, de ignotis eum stellis agere; quæ numquam scilicet in conspectum nostrum veniunt. Immo nihil minus quam hoc declarat: Mundus iste non pejor nostro est nec magnitudine nec lumine: prius per se patet, cum terra et mundus rotundi sint: non lumine, quia orionem, canienlam, argo, centaurum, aliaque signa habet nostris non cedentia. Ceterum quale illud sodes est, sub aquis jacet invia nobis: 'Sub aquis,' inquit idem, 'est sub horizonte.' Oceanum,' 'pontum,' 'undas' nonnumquam sic accipi libens concedo: totum illud sub aquis jacere pernego. Quisquamne scriptor dixerit, ignotas hominum gentes sub aquis jacere, et tamen vivere, cœlumque ac siderum ortus obitusque spectare? quæ sodes hæc esset sartago loquendi? in proximo erat vera lectio, quam Gemblacensis suppeditabat, firmantque Lipsiensis, Vossianus et Venetus, Allera pars orbis sub quis jacet invia nobis. 'Sub quis,' hoc est, sub quibus luminibus, vel sideribus. Nihil clarius.' Bent. 'Ita quidem legitur in Ms. Lips. cui ad firmandam lectionem Voss. et Venet. accedere Bent. affirmat. Sub quis, i. e. sub quibus luminibus vel sideribus. Sed hæc sensu ferri hiante, nemo non videt. Magis placet vulgata Scal. sub aquis, quam nisi forte Cod. Gemblac. suppeditavit, nostri certe impressi simul omnes tuentur. Aquas autem, uti pontum et occannun, pro horizonte poëtis poni, quis est qui ignorat? Lege saltem infra vs. 417. seq. Addesis Hygin. Poët. Astron. 1. 8. et Strabonem 1. p. m. 4. seq. et p. 100. Sed etiam sine figura admitti hæc lectio potest, ut eo magis constet, cur australis illa pars orbis sit invia nobis, cur nec dum transita illa regna: nimirum, quia sub aquis jacet. Frustra vero in contrarium urget Bent. gentes illas, sub aquis utpote jacentes, nec vivere, nec siderum ortus obitusque spectare posse. Ita sane

# NOTÆ

384 Altera pars, &c.] His 10. vss. comparationem aliquam instituit hemisphærit meridionalis cum nostro septemtrionali, hoc est, quod inter zodiacum et circulos polares utrimque intercipitur.

Invia nobis] Nemo quippe ad usque Maniliana tempora legitur navigasse ad illas terras, quæ polo antarctico subjiciuntur. Primi ante annos 200. illuc navigasse feruntur Lusitani et Hispani.

Ignotæque hominum gentes, nec transita regna,
Commune ex uno lumen ducentia sole;
Diversasque umbras, lævaque cadentia signa,
Et dextros ortus cœlo spectantia verso.
Nec minor est illis mundus, nec lumine pejor,
Nec numerosa minus nascuntur sidera in orbem.
Cetera non cedunt: uno vincuntur in astro
Augusto, sidus nostro qui contigit orbi;
Cæsar nunc terris, post cœlo maximus auctor.

quas non itum est, quæ tamen habent ab eodem sole lucem communem cum nostra, et umbras dissimiles nostris, et sidera occidentia ex parte sinistra, et aspicientia ortus destros, cælo scilicet inverso. Neque cælum est minus patens, nec deterius in luce, nec pauciores stellæ exoriuntur super globum illum terrarum. Cuncta sidera non cedunt nostris: nisi quod superantur in uno sidere nostro, Angusto Cæsure, quod astrum feliciter advenit nostro orbi terrarum, qui modo in terris magnus

actum de illis esset, si in aquis jacerent: sed cum sub aquis sunt, respectu quidem habito situs nostri, non illorum, nil impedit quo minus aura cæloque libero utantur quemadmodum etiam nos, qui vicissim australibus populis videmur sub aquis esse siti.' Stoeb.—390 Scal. Delph. et vulg. in orbe. Correxit Bent.—392 Scal. Delph. et vulg. quod c. o. 'Immo vel legendum qui

\*\*\*\*\*\*\*\*

# NOTÆ

387 Diversas umbras] Sup. a nostris. Meridionales enim populi sunt nobis antiscii, i. e. contrariam nobis jaciunt umbram. Nos enim ad dextram jacimus umbram, quia Sol nobis oritur ad sinistram: illi vero jaciunt ad sinistram, quia Sol illis oritur ad dextram. Veteres quippe astronomi dextras et sinistras partes cœli distinxerunt, habita situs corporis seu vultus nostri ratione ad meridiem. Nos igitur qui citra zodiacum habitamus, dum solem conspicimus, vultum convertimus ad austrum seu ad meridionalem cœli partem; atque adeo solis ertum ad sinistram, occasum vero ad dextram habemus. Populi autem meridionales, qui sunt extra zodiacum, dum solem intuentur convertunt faciem ad boream, atque adeo solis ortum habent ad dextram, occasum vero ad sinistram ; iisque pariter sidera oscidunt ad sinistram, oriunturque

ad dextram, cœlo scilicet inverso. 389 Mundus] Cœlum, vs. 3.

Nec lumine pejor] Loquitur Poëta ex conjectura, quasi pares sint stellæ, et signa paria, a zodiaco ad utrumque circulum polarem. Quod falsum est.

392 Augusto] Octavio Augusto Cæsare, cui Poëta admodum blauditur. Vocat illum alterum sidus, cui par nullum sit aliud in aliis terræ regionibus australibus. Sic Iv. 769. de eodem Augusto, 'Quod potius regat Italiam, si seligiş astrum, Quam quod cuncta regit,' &c.

393 Cæsar] Quasi summus imperator; a Julio enim Cæsare primo imperatore Romano, maximo et potentissimo, ceteri imperatores dicti sunt Cæsares.

Auctor] Quasi summe potens, qualis est Dens in cœlis, qui rerum omnium est auctor.

Delph. et Var. Clas.

Manil.

Н

Cernere vicinum geminis licet oriona
In magnam cœli pandentem brachia partem,
Nec minus extento surgentem ad sidera passu:
Singula fulgentes humeros cui lumina signant,
Et tribus obliquis demissus ducitur ensis.
At caput orion excelso immersus olympo

395

est Cæsar, postea maximus Deus erit in cælis. Videre est oriona proximum geminis, expandentem brachia in latum spatium cæli, et assurgentem ad astra cum passu non minus expanso. Cui singulæ stellæ notant singulos armos claros, et cui gladius pendens notatur tribus stellis ductis in transversum. Verum orion absconditus

contigit, vel Augustum sidus.' Bent.—395 Scal. Delph. et vulg. tendentem. 'Cum magnam dicit, non distantem et remotam, sequitur ut auctor scripserit I.m. c. pandentem b. p. Sic Virg. Æn. vi. 282. de ulmo, 'In medio ramos annosaque brachia panditi.' Noster v. 550. 'Mollia per daras panduntur brachia cautes.' Quin in àstrpodesia orionis brachia a lateribus panduntur, non a pectore tenduntur. Bent.—399 Scal. Delph. et vulg. immensus. et mox,

# NOTÆ

394 Cernere vicinum, &c.] His 9. vss. describit orionis situm in cœlis. Istud autem sidus pedibus calcat leporem ad tropicum capricorni; dextra tangit pedes geminorum ad tropicum cancri, qua clavam tenet; læva clypeum sustinet ad frontem tauri: medius per pectus dividitur æquatore: ad ejus genu dextrum lucet canis major: juxta colurum solstitiorum assurgit: ex ejus pede sinistro exoritur Eridanus. Stellis exornatur 38. Quarum duce primi luminis lucent, altera in humero dextro, altera in sinistro pede ad Eridani initium. Secundi vero luminis sunt quatuor, quarum una lucet in humero sinistro, tres aliæ in ejus cingulo, quas vulgus vocat, les trois Rois. Sunt et quatuor luminis tertii, quæ gladium ejus exornant cum aliis ultimi, et quinti luminis. Una harum quatuor lucet in manubrio gladii, duæ in capulo, quarta infra medium gladium, quasi in ima vestium ora, vs. 398. Ejus autem appellationes variæ sunt : Arion; Hyriades; andax; furiosus; sublimatus; gigas; bellator fortissimus; jugula; orion, &c. Dicitur orion, vel a verbo δρίνω, turbo, excito, quia sidus hoc ortu suo occasuque mare turbat: Virg. Æn. 1. 559. Horat. Od. 10. Epod. vel nomen habet a voce oloov, urina. Fabulantur enim Oriona ex Jovis, Neptuni, Mercuriique urina procreatum: primumque dictum Urionem; sed propter vocis turpitudinem postea, mutata litera, Orionem. Ovid. Fast. v. 535. ' Hunc Hyreus, quia sic genitus, vocat Uriona. Perdidit antiquum litera prima sonum,' &c. Is autem adultus feras insectabatur venatu; cumque jactitaret nullam esse feram, quam telo perfodere non valeret, ejus verbis indignata Terra scorpionem genuit, cujus ictu periit ille. Ovid. Fast. v. Alii aliud fabulantur apud Hyg. Astr. Poët. 11. Sidus autem est adeo magnum, ut ab uno tropico ad alterum assurgat. Quippe quia proceritatis ingentis fuerit Orion in terris. Corpus enim ejus dicitur inventum in Creta, constans cubitis 46. Manil. v. 12.

399 Immersus] Quia caput Orionis

Per tria subducto signatur lumina vultu:

Non quod clara minus, sed quod magis alta recedant.

Hoc duce per notium decurrunt sidera mundum.

Subsequitur rapido contenta canicula cursu,

secundum caput in alto cælo notatur per tres stellas in facie summissa: non quod illæ stellæ sint minus lucidæ, sed quia longius illæ distent. Sub hoc ductore signa Australia procedunt per totum cælum. Canicula raptata motu violento sequitur;

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

400. subductos. 'Duo recentiores immersus, ut et Scal. recte conjecit; omnes subducto vullu. Repone igitur A. c. o. e. immersus o. P. t. subducto s. l. v. quod fingeretur cælum respiciens, tergo nobis obverso.' Bent. 'Ms. Lips. et Editi Regiom. Rom. cet. immensus, quod Scaliger recte dedit ad sententiam Manilii, cui orion 'magni pars maxima cæli' dicitur v. 13. Conf. supra vs. 395. Sidus enim adeo est magnum, ut ab uno tropico ad alterum assurgat.' Stoeb. Subductos s. l. vultus 'melius, meo judicio. Habet enim claras in capite stellas tres, et quidem unsur reliquis duabus clariorem, ut vult Hyginus ex veteribus asterismis, ex quibus hæc quoque hausit Manilius.' Scal.—401 Delph. illa recedant.—402 Scal. Delph. et vulg. per totum. 'Hoc vero nimium est, ut totum ducat mundum: omnia nostra borealia, ipsa signa zodiaci. Satis est si in sua zona regnum obtineat. Repone notium. Noster I. 445. 'Tum notius piscis venti de nomine dictus.' et 453. 'Quæ notia antiqui dixerunt sidera vates.' Bent. 'Ed. Rom. Ald. et Pruckn. nec dure per totum, &c. Regiom. vero: Hæc duo per totum, quasi de orione pariter ac canicula vs. seq. hæc essent intelligenda: sed verior Scaligeri lectio, Hoc duce per totum d. s. m. cui Cod. Lips. inprimis favet. Ab orione enim principium australium signorum, quorum insigniora, uti canicula, toti orbi successu temporis illucescunt.'

# NOTÆ

quasi immergitur alto cœlo, nimirum sub tropico cancri.

Olympo] Cœlo, vs. 178.

400 Per tria] Tres sunt stellæ simul conglobatæ ad malam orionis, quarum duæ sunt ultimi luminis, tertia quarti.

Subducto vultu] I. e. vel inclinato, et latente, vel remoto. Caput enim ejus longe subductum latet in cœlis.

401 Non quod clara minus] Quam rationem reddit poëta, ea non ex vera, sed ex verisimili causa ducitur. Revera enim tres illæ stellæ in vultu orionis sunt minus claræ, vs. 400. not. 1.

402 Hoc duce] Sic lib. v. 12. citato jam supra.

403 Subsequitur...canicula, &c.] His 16. vss. describit situm et affectiones caniculæ. Canicula dicitur canis major; dexter; magnus; secundus; australior; lælaps; sirius, &c. sirius quidem et sirion a verbo σείρεω, desiccare. Quippe hoc sidus exortu suo solis ardores ingeminat, et messes coquit. Pers. Satir. 111. 5. 'Siccas insana canicula messes Jamdudum coquit,' &c. Fest. Avien. in Arat. 'Qui formidato sub nomine sirius æthram Urit,' &c. Vel a verbo σειριᾶσθαι, scintillare. Ad quod etymon respiciens Manil. dixit infra, vs. 414. 'Color cursusque micantis In radios.' Id autem sidus ita constituitur in cœlis, ut leporem insequi videatur; caput erigit ad pedes orionis; medius secatur tropico capricorni; cauda tangit proram navis argo; dorsum extendit ad viam lacteam. Constat stellis 18. Quarum una et sola primi luminis lucet in ejus ore, quæ et Qua nullum terris violentius advenit astrum. Nec gravius cedit: nec horrens frigore surgit.

405

qua nullum sidus molestius contingit terris, nec ullum acrius occidit: non exoritur rigens frigore: nec carens frigore relinquit globum lucidum solis. Ita afficit mun-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Stoeb .- 405 Vulg. Delph. non horrens. 'Gemblacensis: nec horrida frigore sævit. Sed male. Nam omnino horrens, non horrida, legendum. Post hunc versiculum cætera pars australium signorum parti septentrionali importune cohæserat post Cassiopeam: et præter illum transpositum, accidit quoque, nt duo versiculi locum inter se commutarint: ' Nec gravius cedit, nec horrens frigore surgit. Sic in utrumque movet mundum, et contraria reddit. Nec vacuum Solis fulgentem deserit orbem.' Scal. 'Quantumlibet sese hic jactet Scal. certum est temere et contra librorum fidem duos seqq. vss. situm eo auctore permutasse. Præterea mendum latere puto in voce surgit. Nam eum canicula calores immensos cieat exoriens, frigora occidens, haudquaquanı dixerit Manilius horrere eam frigore cum surgit. Scribe igitur sævit, juxta cod. Gembiac. Nullum astrum violentius advenit terris, propter calorem; nullum gravius discedit, propter frigora. Sequentem versiculum, 'Nec vacuum solis surgentem descrit orbem,' ita exponit Scal. ut cum ea legeris, incertior sis multo quam dudum. Sensus est, solem vi vacuum canis non deserit; nam sive oriatur sol, sive occidat, canis ejus auget efficientiam vel minuit.' Huet. Nec horrida Gemblac. cum Lips. Sævit pro surgit solus Gemblac. Jam vero hæc vacuum vetusti quatuor: universi denique versum tertium ante secundum ponunt. Scal. ordinem immutabat ; quocum eo nomine litigat Huet. Ego me fateor nec verba probare, nec sententiam capere. Mirum ni a barbaro quodam intrusa sint: cum, his demptis, nihil sensui vel orationi deesse videatur. Illud quoque vide, Sic in utrumque movet mundum: quod iterum habes, et longe melius, infra 413. 'Sic movet, ut vidit, mundum, vultuque gubernat.' Quare abeaut els κόρακας.' Bent. 'Grotius ad German. vs. 338.

# NOTÆ

canicula et sirius dicitur. Dicitur autem canicula, vel quia in ea cœli parte stellæ figuram aliquam canis imitantur; vel quia, ut ait Plin. 11. 40. toto illo tempore, quo sidus hoc terris exoritur, canes maxime in rabiem aguntur; vel quia tunc solis ardor ita rabit, ut insano calore cuncta exurantur. Fabulantur autem hunc canem in cœlis collocatum a Jove, tum propter pietatem, cum propter fidelitatem. Icarus enim, usum vini a Libero edoctus, eundem edocuit suos in patriam reversus. Interim pastores ebrii facti Icarum interfecerunt. Erat Icaro canis, nomine Necora, quæ pia mortuum herum ululando deflebat. Cujus latratibus admonita Erigone Icari filia patrem

sepelivit. Canis illa dolore contabuit. Cujus ob facti pietatem est a Jove inter astra relata. Ovid. Fast. v. Vel ob fidele ministerium. Fingunt enim hunc canem fuisse, qui Europæ custos cum dracone datus est. Hygin. Germ. in Arat. et alii.

464 Violentius] Plin. 11. 40. de caniculæ effectis: 'Nam caniculæ exortu accendi solis calores quis ignorat? fervent maria, fluctuant in cellis viua, moventur stagna; canes in rabiem aguntur,' &c. Et Virg. Æn. x. 274. Hom. Il. X. Fest. Avieu. in Arat.

405 Nec gravius cedit] I. e. nec acrius occidit terris. Neque enim exortu solo letifera est canicula, sed et occasu suo. In exortu lædit qui-

Sic in utrumque movet mundum, et contraria reddit.

Nec vacuum solis fulgentem deserit orbem.

Hanc qui surgentem, primo cum redditur ortu,

Montis ab excelso speculantur vertice Tauri.

dum in contrariam partem, et facit effectus contrarios. Qui ex allo cacumine montis Tauri observant illam exorientem, quando restituitur in primo suo exortu, præ-

mavult torrens, quod metri postulare ratio videtur. Scimus autem et urere et torrere etiam in frigore dici. Salmas. vero Exerc. Plin. p. 308. non Gemblac. magis cod. quam sua auctoritate fretus, legi jubet: Nanque horrida frigore sævit. Quibus verbis significaret Manil. nullum sidus canicula vehementius terris advenire, i. e. exoriri: nullum gravius cedere, h. e. occidere. Namque horrida frigore sævit, cum occidit. Vss. 406. et 407. in Edd. Reg. Rom. &c. post vs. nostræ Editionis 361. inverso ordine leguntur. Quare dum de loco quo hæc pertineant ambigitur, de sensu verborum certi quid statuere, inte-

# NOTÆ

dem calore; in occasu, frigore. Unde Poëta addidit 406. 'Sic in utrumque movet mundum et contraria reddit.' Quod autem in exortu suo lædat, calorem solis adaugens, jam constat ex dictis nota superiori: de ejus occasu, sic Plin. xvii. et Columell. xi. 'Occidentem caniculam pruinæ gelidæ ac frugibus metuendæ excipiunt.' Manil. hoc versu, 407. 'Nec vacuum [frigore] solis fulgentem deserit orbem.' Et vs. 415. 'Nisi quod procal hærens Frigida Cæruleo contorquet lumina vultu.'

Nec horrens frigore surgit] Immo insano calore ardens exoritur.

406 In utrumque] Suppl. Calorem et frigus, i. e. in contrariam partem, vel contrarias res, et affectiones. Namque exortu suo canicula bella facit; occasu, pacem refert, ut ait Manilius.

407 Nec vacuum] Suppl. Frigore. Hoc est, non occidit canicula vacua frigore, immo horrens frigore occidit terris. To enim vacuum non refertur ad solis orbem, sed ad astrum, quod est in fine vs. 404. Sicut vox horrens quoque refertur.

Descrit, &c.] Canicula, dum oritur, conjungitur soli; dum vero occidit,

descrit solem; hoc est, recedit ab eo. Oritur autem canicula sub finem Julii mensis; hoc est, tunc una cum sole terris advenit. Quo tempore calores et æstus solis maxime ingeminantur. Occidit vero mense Januario sub finem, hoc est, tota procul recedit a sole, nec cum eo ascendit supra horizontem. Quo tempore frigus acerrime pungit. Non quod ipsa sit frigoris aut caloris majoris causa, ut recte docet Arist. Problem. sect. xxvi. q. 12. et 13. sed quoniam juxta calidissimum tempus exoritur; occidit vero juxta frigidissimum. Unde fit ut homines ejus exortu significaverint maximos æstus solis; occasu vero, maximum frigus. Neque enim astra vim habent ad mutationem aëris, caloris, frigoris, ventorum, &c. sed signi gratia assumta sunt ad significandas ejusmodi mutationes.

409 Tauri Taurus mons est totius Asiæ maximus, qui dicitur Taurus a vocabulo Hebræo, quod montem significat; quasi mons per antonomasiam. Cum autem longissime producatur, variarum est gentium terminus, a quibus varia sortitur nomina. Consule Plinium v. 25. Ex hujus

Proventus frugum varios, et tempora discunt;
Quæque valetudo veniat, concordia quanta.
Bella facit, pacemque refert, varieque revertens
Sic movet, ut vidit, mundum, vultuque gubernat.
Magna fides hoc posse, color cursusque micantis
In radios: vix sole minor; nisi quod procul hærens
Frigida cœruleo contorquet lumina vultu.
Cetera vincuntur specie, nec clarius astrum
Tingitur oceano, cœlumve revisit ab undis.

dicunt diversos proventus fructuum, et tempora diversa: et qui morbus immineat, et quanta pax sit futura. Excitat bella, et reddit pacem, et rediens diverse afficit mundum eo modo, quo aspexit antea; et regit illud eodem aspectu. Color et motus illius scintillantis in radios lucis sunt magnum testimonium illam posse istud. Vix est minor sole, nisi quod sita longius a Sole vibrat lucem gelidam ex facie glauca. Cetera sidera superantur ab ea in splendore: neque ullum sidus splendidius immergitur mari, vel aquis emergens redit ad cælum. Postea subsequuntur procyon et

grum non est.' Stoeb.—410 Scal. Delph. et vulg. Eventus f. v. e. t. dicunt. Gemblac. ducunt. Repone Proventus ... discunt. Proventus frugum, passim: eventus aliarum rerum; consiliorum, judiciorum, litium.' Bent. 'Cur, quæso, non potius dicunt? Illud in Gemblac. legi neme præter Bent. observavit. Hoc vero Lips. et Edd. omnes servant.' Stoeb.—416 'Pro cæruleo vultu doctissimus Huet. ventre substituit. Frustra; nam Manilius de stella Sirio loquitur, non de toto asterismo: ut patet ex illo, vix sole minor.' Bent.—

# NOTÆ

autem cacumine solebant veteres astra speculari; quanquam et ex aliis montibus. Verum hunc præ ceteris notat poëta, vel quia altissimus, vel in honorem Arati, qui, cum Cilix esset, ad Tauri montis radices habitabat, inque verticem illius ascendebat, ut specularetur astra, de quibus præclare versibus Græcis scripsit.

413 Sic movet, ut vidit, mundum]
Quanquam Petrus Gassendi docet
jam nunc uno fere mense tardius oriri
caniculam, ac pariter uno fere mense
citius occidere, quam Aristotelis aut
Epicuri temporibus oriebatur, ac pariter occidebat. Neque tamen æstus
maximi solis in mensem tardiorem
differuntur; aut frigora uno mense
citius incipiunt.

415 Vix sole minor, &c.] Canicula

dicitur vix sole minor, hoc est, non cedere soli, calore ac lumine. Namque maxima videtur omnium stellarum, et dum exoritur cum sole calores et æstus ingeminantur. Cedit autem omnino soli, et calore et luce, dum occidit. Tunc enim procul hærens a sole, frigus auget, ac lucem quasi frigore rigentem mittit.

416 Lumina vultu] Eleganter. Notat enim Poëta eam stellam quæ maxima lucet in ore caniculæ.

417 Specie] Apparentia, conspectu, luce: vel, figura et magnitudine.

418 Tingitur oceano] Immergitur mari. Ex errore veterum, qui stellas, dum occident, in mare mergi credebant; dum vero exoriuntur, ex aquis emergere.

Tunc procyon, veloxque lepus; tum nobilis argo, In cœlum subducta mari quod prima cucurrit,

420

celer lepus: deinde insignis argo navis, quæ fuit transportata in cælum, quia

420 'Cod. Lips. luculenter interpungit subducta (;) mari q. p. c.' Stoeb .-

## NOTE

419 Tum procyon, &c.] His 5. vss. notat situm antecanis, leporis, navis argo, et hydræ.

Procyon] Græca vox ab πρδ, ante, et κύων, canis. Latine antecanis, qui alio nomine dicitur præcanis, canis primus, canis minor, canis sinister, canis septemtrionalis, merus, fovea, canis Orionis, et canicula quondam. Duplex enim in cœlis est canis: major et minor. De majori diximus jam supra 386. nunc antem agitur de minori, qui stat sub pedibus geminorum, caudam vertit ad caput hydræ, pedibus innititur æquatori, quasi latrans sequitur a tergo Orionem. Duabus tantum præcipuis constat stellis, quarum altera primi luminis, in scapula seu ad alvum; altera, quarti luminis, in collo lucet. Fabulantur autem hunc unum e canibus Orionis fuisse, quem ita carum ille habuit, ut collesti sede carere, quam canis sui consuetudine, privari maluerit. Hunc igitur a Diis obtinuit inter sidera collocari. Alii non Orionis, sed Helenæ caniculam delicatam volunt, quam secum e Græcia Trojam abducebat: sed accidit, ut casu ceciderit in mare juxta Eubœam insulam, ubi summersa fuerit. Cujus interitum cum doleret Helena, impetravit a Jove, ut inter sidera collocaretur. Hygin. Astron. Poët. 11. Dicitur autem Antecanis seu Procyon, quia exoritur ante canem alterum, qui major est.

Lepus] Sidus est sub pedibus orionis, pedibus innititur tropico capricorni, quasi fugiens canem majorem versus Eridanum currit. Stellis constat 12. quarum quatuor luminis tertii; duæ nempe in crure posteriori, una in anteriori, et una in scapula. Ceteræ suut luminis quarti, aut quinti, quæ omnes figuram leporis aliquam imitantur. Fabulantur autem leporem inter astra locari in memoriam Orionis, qui venator fuit insignis. Alii a Mercurio cælis consecratum volunt, ob sjus velocitatem. Alii aliud fabulantur. Hygin. Astron. Poët. 11.

Argo] Vel argos, argo navis, navis Jasonis, currus volans, &c. Sidus est ingens figuram navis referens, cujus puppis tangit tropicum capricorni a tergo caniculæ majoris, prora posteriorem centauri austrini partem, malus extremus hydram juxta cordis ejus stellam, carina circulum antarcticum. Stellis exornatur 48. quarum præcipuæ sunt tantum 18. Inter quas una est primæ magnitudinis in remo australi, quam canopum vocant, et de qua nos supra vs. 216. Fabulantur autem hanc navim esse, qua Jason cum Argonautis, id est 54. heroibus Thessalis in Colchidem navigavit ad vellus aureum rapiendum; adduntque hanc primam mari commissam, in cujus rei memoriam fuerit inter astra collocata. Quanquam non prima quidem navis, sed prima tantum longa navis. Namque teste Diod. v. 3. Jason 'primum juxta Pelinum navem ædificavit magnitudine atque apparatu longe majori. quam quæ ad eam diem fieri consueverant. Erat enim antea naviculaEmerita, et magnis tandem defuncta perielis: Servando Dea facta Deos; cui proximus anguis

prior vagata est per mare, et quia prior suit agitata magnis tempestatibus, possidet cætum, quod emerita est; conservando Divos ipsa sacta est Dea. Huis

421 Scal. Delph. et vulg. Emeritum m. mundum tenet acta procellis. 'Gemblac. non procellis, sed periclis. Mundum autem, more suo, i. e. cælum. Neque aliter potest intelligi. Sic Vitruv. 1v. 7. 'de mundi circa terram pervolitantia.' Scal. 'Libri veteres periclis: recentiores procellis. Procellis sententiæ parum convenit: nec periclis agi belle dicitur. Quin et emeritum calum pro meritum nolim apud Nostrum admittere, licet bis apud Silium hodie occurrat emerito calo; locis tamen suspectis, ut doctissimi Drakenborchii editio monstrat. Utcumque id sit, quod Silii aetate licuit solitumque fuit, non idcirco et in Augusti. Certe sententia hic frustra tot verbis oneratur, subducta in cælum, et tenet mundum sive cælum; δls ταθτόν. Repono igitur, quod ipse melius esse fateberis; et, si æquus es, ipsi auctori, non mihi, id adscribes. Contemplare modo literarum ductus, Emeritum magnis mundum tenet acta periclis. Emerita, et magnis tandem defuncta periclis. Virgilium imitatus est, ut sæpe alias, et ex Latinis solum : Æn. vi. 83. '() tandem magnis pelagi defuncte periclis : Sed terræ graviora manent.' 'Emerita navis' est, quæ munere suo defuncta, ut Phaselus ille Catulli, 'nunc recondita Senet quiete.' Bent. ' Codd. omnes, Emeritum magnis mundum, &c. Quæ cum sensum fundunt satis idoneum, neque sua venere aut ævi Augustei dignitate sunt destituta, unius sane Virgilii exemplo magis, quam auctoritate, mutari minime debuerunt. Quin si locum propius inspexeris, nec apices modo literarum, sed sermonis argumentum cum Nostri scriptura composueris, probe, spero, intelliges, quam parum ille Manilii rationibus conveniat. Locus est Æneid. vi. 83. ubi Maronis verbis fatidica ad Æneam: 'O tandem magnis pelagi defuncte periclis!' Notanter Servius: 'Non liberate pelago, sed marinis periculis. Nam adhuc navigaturus est; sed sine ullo discrimine.' Jam vero quid ista ad Argo navem? Num et hæc periculis tantum liberata, adhuc æquora sulcabit, 'ratis,' inquam, 'heroum, quæ nunc navigat astris,' lib. v. Vides sane, Nostrum minus pro rei dignitate dicturum fuisse, si eam periclis defunctam, imitatione Maronis, finxisset. Ex inductione vero exemplorum supra vs. 335. 352. et 377. certo certius colligitur, Nostrum h. l. scripsisse de navi illa, non quæ emerita, i. munere suo defuncta, quod ἐν διὰ δυοίν, sed quæ mundum, i. e. cælum, meruit, Deaque est facta, quod agitata magnis procellis, s. periculis, servavit Deos seu divinos illos viros qui, duce Jasone, Colchos navigarunt. Emeritum autem cælum pro meritum satis Latine dici posse, quis ausit negare? præsertim cum activum verbum emereo usitatius Ovidio aliisque, quam deponens. Neque etiam ab hujus participio passiva significatio est aliena prorsus. Vide, quæ Viri docti scite notarunt ad Silium Ital. l. vii. 19. Adde Laur. Valla Eleg. L. L. lib. v. c. ic. quem et hoc Manilii exemplo locupletabimus. Pro procellis Ms. Lips. periclis.' Stoch .-

# NOTÆ

rum usus.' Alii volunt hanc non Jasonis et Argonautarum fuisse navim, sed Danai, qua is ex Africa transfretavit Argos, fugiens Ægypti fratris sui furorem.

422 Dea] Cœlis sacrata. Cœlesti honore donata. Inter astra relata. Dess Argonautas: heroas v. 13. Et ratis heroum, quæ nunc quoque navigat astris, &c.

Cui proximus anguis] Hydra, quæ aliis nominibus dicitur anguis; coluber; hydrus aquaticus; furiosus; fortis; asina, &c. Sidus est, quod Squamea dispositis imitatur tergora flammis; Et Phœbo sacer ales; et una gratus Iaccho

vicina hydra exhibet lucem squamosam ex stellis ad hoc ordinatis. Huic vicina sunt et avis consecrata Apollini; et simul illud Vas, quod est gratum

423 Scal. Delph. et vulg. i. lumina f. 'O oscitantes et indoctos librarios! Ubique ingerunt calum, mundum, lumina, sidera, zc. Repone, tergora flummis. ut Virgilins Georg. 111. 426. 'Squamea convolvens sublato pectore terga.' et En. 11. 218. 'bis collo squamea circum Terga dati.' Noster infra 440. 'Quam propter cetus convolvens squamea terga.' et 612. 'Et redit in cælum; squamosaque tergora ceti.' Quid sit, imitari squamea lumina dispositis luminibus, explicet, qui potest.' Bent. 'Ergo, anguis dispositis flammis imitatur tergora squamea. Qualis sensus? Libri nostri omnes lumina. Dici autem possunt lumina squamea ipsæ squamæ, colore suo micantes, et auri fulgore quasi ardentes. En. v. 87. Nostri autem verba sic accipimus: Anguis stellas ita habet dispositas, ut squamas ardentes referant. Conf. v. 340.' Stoeb.—424 'Sic Ms. Lips. Edd. vego Ald. et Pruckn. et magno, non corporis deformi proceritate, qualis vulgo Bacchus præter naturam depingitur, sed propter

# NOTÆ

trium signorum, cancri, leonis et virginis, longitudinem occupat. Caput ejus porrigitur sub cancro ad caudam canis minoris supra æquatorem; juxta cor secatur ab æquatore, et quasi infigitur malo argo navis : canda caput centauri australis tangit : qua parte delabitur ad tropicum capricorni, sustinet craterem et corvum, qui quasi vellicat ejus caudam. Cujus situm præclare scripsit Fest. Avien. in Arat. Fabulantur hanc hydram fuisse, quam Lerneam paludem in agro Argivo infestantem Hercules ferro et face interfecit. Ovid. Metam. IX.

423 Flammis] Stellis vs. 132.

424 Et Phæbo, &c.] Apollini, vs. 19. His autem 3. vss. describit situm corvi, crateris, et centauri australis.

Ales] Corvus, qui Apollini sacer est, quia in ejus tutela fuit. Unde futura prædicere creditur. Inde autem fabulantur corvum in cœlum translatum, quia missus olim ab Apolline sacra facturo quæsitum aquam e fonțe puram, immemor mandati sedit in arbore, ficus videns, dum

maturescerent. Quibus expletus rediit, moræ causam referens hydram, quam unguibus tenens, quasi ab ea retardatum se innuebat, ne aquam bauriret. In cujus mendacii memoriam decrevit Apollo, ut corvi, quamdiu ficus coquerentur in arboribus, bibere non possent; huncque inter astra retulit : sub ejus pedibns apposuit hydram cujus caudam corvus rostro vellicaret. Ovid. Fast. 11. Fest. Avien. in Arat. Alii volunt ab Apelline corvum inter astra relatum, quia cum vidisset corvus Ischyn quendam juvenem in amplexu Coronidis, quam deperibat Apollo, rem Apollini detulit. Sidus igitur corvi stat supra caudam hydræ; medium secatur coluro æquinoctiorum, craterem inter et virginem; stellis constat 7. quarum una in rostro, altera in pede, tertia in alæ exortu, quarta in ala dextra, tertiæ sunt magnitudinis. Quæ vero in oculo, quartæ tantum.

Iaccho] Baccho, qui dictus est Iacchus a verbo Græco ἰάκχειν, vociferari. Bacchæ enim, Bacchi celebrantes orgia, solebant clamitare identidem repetentes Evoë Bacche.

Crater; et duplici centaurus imagine fulget, Pars juvenis, tergo pectus commissus equino. Ipsius hinc mundi templum est, victrixque solutis 425

Baccho; et Centaurus constans ex gemina forma prope illam lucet, pars ejus est pars hominis et conjunctus est a ventre cum posterioribus equi. Inde sequitur templum cæli et ara victrix ex sacris peractis lucet, quando tellus furens impulit

vini donum. Exemp. Regiom. et olim, quod maxime placet.' Stoeb.—426 Scal. Delph. et vulg. Pars hominis. 'Mira sane constructio, pars hominis commissus. Repone, Pars juvenis. Sic Noster de altero centauro, 11. 566. 'Turba sub

## NOTÆ

425 Crater] Urna, patera, calix, poculum. Vas illud fingitur, in quo corvus Apollini sacra facturo retulit aquam. Jacet inter astra in medio dorso bydræ, inter æquatorem et tropicum capricorni, sub posterioribus leonis pedibus, juxta virginis humeros. Constat stellis 7. quæ omnes quarti sunt luminis.

Centaurus] Græca νοχ, ἀπό τοῦ κεντείν ταύρους, stimulis agitare tauros. Centauri enim populi fuerunt Thessaliæ, qui primitus tauris vehebantur, unde Centauri dicti. Postea equis vecti Hippocentauri sunt appellati. Igitur hi cum ad flumen Peneum accessissent, demissis equorum capitibus ad aquandum, visi sunt ab insidentibus adversæ ripæ, posteriorem equi habere partem, anteriorem hominis. Unde duplici finguntur constare natura, hominis et equi. Duplex autem in cœlis est centaurus; alter, qui sagittarius, inter zodiaci signa; alter. qui centaurus austrinus, inter australia sidera recensetur. De illo diximus 270. Hunc autem fabulantur Saturni ex Philyra natum, cognomine Chironem, artis medicæ inventorem, qui medicinam Æsculapium edocuerit. Hygin. Astron. Poët. 11. Alii centaurum dictum volunt a centaurio. seu centaurea herba, quam in usum medicinæ invenerat. Alii contra, centauream a centauro illo dictam arbitrantur. Dicitur et semifer, Minotaurus, Philyrides, Chiron, &c. Hujus inter astra situs hic est; capite tangit extremam hydræ caudam; vultum obvertit ad chelas scorpionis: quasi ad ortum spectans; posteriora ejus secantur coluro æquinoctiorum, tenduntque ad argo navim; pedibus incumbit circulo antarctico; crura dividit lacteus circulus a reliquo corpore; hastam manibus tenet, qua lupum inversum transfodiat.

427 Ipsius hinc mundi templum est, &c.] His 12. vss. notat aræ situm, quæ jacet in cælis media inter lupum, et scorpionis caudam, stellis septem lucet. Aliis nominibus dicitur templum cœli, sacrarium, altare, focus, ignitabulum, capellæ pharus, thuribulum, vulgo l'Encensoir. Hanc autem aram ideo Jupiter et omnis Deorum cœtus cœlis consecrarunt, quia in ea fœdus arctissimum percusserant, quo tempore sibi metuebant a gigantibus bellum inferentibus. Manil. v. 340. 'Ara ferens thuris, stellis imitantibus, ignem, In qua devoti quondam cecidere gigantes, Nec prius armavit violento fulmine dextram Jupiter, ante focos quam constitit ipse sacerdos,' &c. Eamque in victoriæ monumentum inter astra posuerunt.

Ara nitet sacris, vastos cum terra gigantas
In cœlum furibunda tulit; cum Di quoque magnos
Quæsivere Deos. Dubitavit Jupiter ipse,
Quod poterat non posse timens; cum surgere terram
Cerneret, et verti naturam crederet omnem;
Montibus atque aliis aggestos crescere montes,
Et jam vicinas fugientia sidera moles:
Arma importantes et rupta matre creatos
Discordes vultu, permixtaque corpora, partus.

adversus cælum immanes gigantes. Tunc enim Dii invocavere quoque magnos Deos: Jupiter ipse incertus fuit quid ageret, veritus non posse quod poterat, cum videret terram ascendere ad cælum, et putaret tolum universum inverti: et montes accumulatos augescere ex alis montibus: et astra metuentia montes ita sibi proximos, et inferentes ipsis bella, cum facti essent ex terra matre fracta. Et fætus dis-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

unius juvenis virtute ferarum.' Bent.—429 'Libri omnes tumidi. Scal. et sic vulg. ingeniose tum di; nisi quod adhuc corrigendum erat cum di; sententia continuata.' Bent. Delph. tunc di. 'Sanior autem lectio retinenda, quam præstant Cod. Lips. et impressi, quotquot Scal. præcesserunt, omnes: tumidi quoque, scil. gigantes, magnos Deos quæsioerunt, i. e. hostiliter petiverunt, vel in necem quæsicerunt, ut Cicero loquitur pro Sextio. Ceterum qui otii profusior de fabulosissimo illo bello plura legere cupit, adeat auctores a Burmanno longa serie excitatos ad Ovid. Metam. v. 321.' Stoeb.—433 Libb. vett. et vulg. alios. Correxit Scal. ex Gemblac.—434 Scal. Delph. et vulg. Et tam vicinos f. s. colles. 'Inepte post montes intulit colles; a majore ad minus deveniens. Repone jam vicinus f. s. moles. Virg. En. 1. 65. 'Hoc metuens molemque et montes insuper altos.' Bent. 'Cod. Lips. et cusi omnes cum Scal. legunt. Inepte vero Noster post montes intulisset colles, nisi notanter addidisset, tam vicinos astris, nam, uti Ovid. Fast. v. 39. ait, 'Exstruere hi montes ad sidera summa parabant.' Stoeb.—435 'Pro creatos, Gemblac. coactos. Versus barbari et adulterini; ex margine in locum alienam intrusi. Quid ? au montes et moles arma importubant, discordes partus erant? Nebulo hic, quisquis erat, tam commodam occasionem nactus, noluit gigantas dimittere, sine dono vel ipsis monstrosiore. Voluit tamen hos interseri post versum 428.' Bent. 'Totidem hæc verbis et iisdem fere apicibus, sublata tamen post hoc corpora distinctione (,) leguntur in Editis nostris. Nectenda autem videntur cum illo Cerneret vs. 432. unde sensus: Et cerneret Jupiter rupta matre creatos, Discordes vultum, permixtaque corpora partus arma importantes. Subscribit his Cod. Lips. ubi Glossator pro vultu legit vultum, i quoad vultum. Simile exemplum supra vs. 356. Vid. Gronov. ad Senec. Herc. Fur. vs. 93.'

## NOTE

428 Gigantas] Horum duo adversus Jovem superosque Deos bella memorat Hesiod. in Theog. In priori quidem venerant tantum in auxilium Titanibus, qui Diis bellum intulerant. In secundo, quod a Typhoëo gigante repetitum fuit, ea omnia, quæ de gigantomachia feruntur, gesta sunt. Ovid. Fast. v. Claudian. Gigant. Lucan. 1x. &c.

435 Rupta matre creatos] Montes enim, quos ad cœlum attollebant gigantes, e terra avellebant.

436 Permixtaque corpora] Pars enim

Nec dum hostile sibi quicquam, nec numina norat Si qua forent majora suis. Tunc Jupiter aræ Sidera constituit, quæ nunc quoque maxima fulget. Quam propter cetus convolvens squamea terga Orbibus insurgit tortis, et fluctuat alvo: Intentans morsum, similis jam jamque tenenti,

440

similes facie, et corpora mixta ex diversis formis: neque hactenus Dii senserant quemquam hostem sibi, utrum quædam numina essent potentiora, quam sua. Tum Jupiter posuit stellas aræ, quæ modo etiam muximæ lucent. Prope quam aram cetus versans dorsa squamosa attolit se cum spiris sinuosis, et innatat undis ex ventre, minitans morsum, similis feræ jum jum mordenti: talis videtur, qualis erat

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Stoeb .- 487 Scal. Delph. et valg. Hostiferum necdum sibi quemquam numina norant. ' Vox Hostiferum non caret mendo. Gemblac. habet, Nec dum hostiferum. Hæc omnia nobis suspecta. et profecto nisi me animus fallit, suspicor Manilium scripsisse, Nec dum pestiferum.' Scal. 'Libri vett. universi necdum hostiferum sibi. Nec sententiam nec verborum constructionem quisquam hic evolvere queat. Repone Necdum hostile sibi quicquam nes numina norat S. q. f. m. s. Continuatur orationis series. Dubitavit Jupiter ipse, timens non posse, quod tamen poterat. Unde vero ista dubitatio? Ex periculi magnitudine, montibus pene ad cælum extructis: tum nondum suarum virium periculum fecerat, nihil adhuc hostile sibi habens; nescivit denique annon alia alicubi numina forent suis potentiora. Juno apud Virg. Æn. viz. 310. 'quod si mea numina non sunt Magna satis, dubitem haud equidem implorare quod usquam est.' Bent. 'Cod. Lips. Nec dum hostiferum, &c. Utraque vox, sed inverso ordine, legitur in Vulgatis. Illud hostiferum merito suspectum Scaligero, qui putat Manil. scripsisse pestiferum. Quidni dare potuit hostificum, quod ex Accii Alphesibæa servavit Nonius c. 8. n. 15.' Stoeb.—439 Scal. Delph. et vulg. fulgent. 'Lege cum duobus recentioribus fulget: ara scil. maxima, non sidera; quæ in ara non sunt nisi quartæ et quintæ magnitudinis.' Bent .- 440 'Ed. Rom. Ald. et Pruckn. Quapropter. Quod etsi ad sensum reclindendum non plus facit altero, tamen eo pertinet, ut errore eximatur Manilius, quasi cetus ille prope aram situs esset, immani quippe spatio ab illa disjunctus.' Stoeb.—442 'Versus spurius. Cui, quæso, cetus morsum intentat, et similis tenenti est? Andromedæ scil. hoc enim voluit cuculus ille, qui primus hunc versum hic inseruit. Atqui tam similis est tenenti Andromedam, quam qui dimidio cælo ab ea distet. Cicero in Arateis: 'Exin semotam procul

## NOTÆ

posterior illorum desinebat in serpentes; superior, hominis fuit. Ovid. Fast. v. 35. 'Terra feros partus, immania monstra, gigantas, Edidit, ausuros in Jovis ire domun. Mille manus illis dedit, et pro cruribus angues.' Et Claudian. in Gigant.

440 Quam propter cetus, &c.] His 5. vss. describit ceti situm, cujus caput medium sequatore dividitur,

pedes anteriores tropico capricorni innituntur et venter; caput autem ore hiante vergit ad ortum; superiori capitis parte tangit arietem; caudam, quæ in piscis caudam desinit, porrigit ad effusiones aquarii; anteriori alvi parte innatat eridano. Male autem Manilius reposuit illum juxta aram. Totus enim piscis notius interjacet, parsque inferior capricorni.

Qualis ad expositæ fatum Cepheidos olim Expulit adveniens ultra sua littora pontum. Tum notius piscis venti de nomine dictus Exsurgit de parte noti; qua fusa feruntur Flexa per ingentes stellarum flumina gyros. Ulterius capiti conjungit aquarius undas

445

olim cum accurrens ad necem Cepheidos expositæ fluctibus maris, propulsavit mare extra ripas suas. Postea, piscis notius, sic vocatus de nomine venti noti, exoritur ex parte austri; ad quem omnes effusiones aquarum inflexæ per magnas spiras stellarum devolvuntur. Aquarius connectit aquas fluvii cum capite alterius piscis,

in tutoque locatam Andromedam tamen explorans fera quærere pistrix Pergit.' Et Germanicus: 'At procul expositam sequitur Nereia pistris Andromedam: media est solis via; cum tamen illa Terretur monstro pelagi, gaudetque sub axe Diverso posita.' Ceterum ex Virg. adumbratus est versus, Æn. x11.753. 'at vividus umber Hæret hians, jam jamque tenet, similisque tenenti Increpuit malis morsuque elusus inani est.' Bent. 'Cod. Lips. et vulg. omnes morsu. Similis ei qui adversus Andromedam a Neptuno fuit excitatus, quod ex vs. seq. patet.' Stoeb.—443 Scal. Delph. et vulg. f. C. undis. 'Ordo est, expositæ undis: at, istis fatum Cepheidos interjectis, duo hæe non possunt conjungi. Vetat poëtarum mos et ipsa ratio. Repone f. C. olim. Expositæ absolute: ut Germanicus: 'At procul expositam sequitur Nereia pistris Andromedam.' Bent. 'Rescribe ex Codd. undis, sc. quibus Andromeda finit exposita. Ordo et sensus hujus vs. et seq. is est: Qualis erat ille, qui adveniens ad fatum i. perniciem Cepheidos undis expositæ, expulit pontum ultra sua litora.' Stoeb.—446 Vulg. ex Gemb. cui cuncta, et sic Delph. 'Excipit enim omnes aquas. Scal. cui juncta. Minus eleganter. Neque enim solum tangit aquas Aquarii: sed et ore quasi haurit omnes.' Delph. 'Libri universi cuncta, non, ut Scaliger, juncta: quod minus belle in inseritur; cum statim habeamus conjungit. Neque illud cui reete habet: constructio enim postularet, non cui pisci, sed cui noto, sensu absurdo. Repono, qua fusa. 'Fusa,' qui ex aquarii urna definas sunt.' Bent. Repone cui cuncta, scil. flumina, ex vs. seq. feruntur, i. e. devolvuntur. Devolvuntur ad eum piscem omnes effusionem aquæ vocat amnem, cujus alterum caput junctum est notio pisci, alterum aquario.' 'Capitis a Scaligero est; libri universi capiti. Porro alterius solus Gemblac. ceteri omnes ulterius. Repone, ulterius capiti. Ulterius,

# NOTÆ

443 Fatum Cepheidos] Mortem Andromedæ filiæ Cephei: vs. 363.

446 Tum notius piscis, &c.] His 5. vss. notat piscis notii situm. Is autem piscis in australi est parte cœli, infra tropicum capricorni, sub aquarii pedibus; aquas excipiens ore, quas ex uroa effundit aquarius: qui notius dicitur, id est, australis, a voce Græca

vories, quippe qui versus meridiem est. Dicitur et piscis magnus, piscis solitarius. Tertius enim est a duodus piscibus, qui signum zodiaci constituunt. Hygin. Astron. Poët. 11. Unde, cum alter e duodus zodiaci piscibus, qui scilicet os vertit ad os amphoræ aquarii, dicatur etiam australis et notius piscis, ad alterius discrimen, Amnis; et in medium coëunt, et sidera miscent. His, inter solisque vias, arctosque latentes

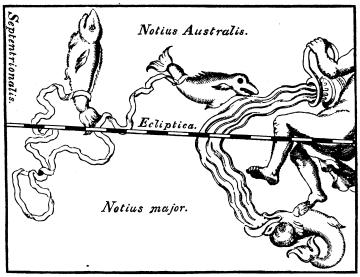
**450** 

et aquæ confluunt in medium, et conjungunt stellas simul. Inter et semitas solis' et ursas occultatas infra terram ad meridiem, quæ volvunt axem crepitantem præ

hoc est, magis versus austrum. Sane alterius nullum locum hic habet; cum piscis notius solitarius et µordζων dicatur.' Bent. 'Ita plane cod. Lips. et Exemp. Regiom. Malim tamen alterius, scil. minoris piscis, cujus utique conjungit i. e. admovet undas τοῦ amnis.' Stoeb.—450 'Hic vs. cum seqq. in Ms. Lips. et Ed. Reg. leguntur post vs. 405. Inserunt iidem h. l. vs. 362. seqq. 'In pœnas signata, &c.' Omnes autem codd. habent has, non his.'

## NOTÆ

qui os vertit ad Andromedam versus notius major. Res patet in hac septemtrionem, iste tertius dicitur figura.



447 Flumina] Effusiones aquarum Aquarii: vs. 449.

448 Ulterius [Alterius] capiti] Per vocem alterius intelligit poëta alterum minorem piscem australem, ut notavi vs. 445. cujus capiti aquarius admovet amphoram.

449 Amnis] Effusionis aquarum quæ instar fluvii sunt.

In medium count, &c.] Suppl. unda seu effusiones aquarum, quæ decurrunt inter utrumque piscem australem, majorem, et minorem.

450 His, inter solisque vias] His 4. vss. monet Poëta se hactenus dixisse de sideribus australibus, quæ a zodiaco ad circulum antarcticum continentur. Sunt autem ex Manilio

Axem quæ mundi stridentem pondere torquent, Orbe peregrino cœlum depingitur astris; Quæ notia antiqui dixerunt sidera vates.

Ultima, quæ mundo semper volvuntur in imo, Quis innixa manent cœli fulgentia templa,

455

gravitate mundi, in illo globo terrarum remoto cælum ornatur his sideribus, quæ veteres poëtæ vocaverunt signa meridionalia. Illæ infimæ partes cæli, quæ torquentur perpetuo in infimo cælo, cum quibus splendentia loca cæli sunt conjuncta,

Stoeb .- 455 Delph. et vulg. Queis innexa m. c. f. templa. Scal. pro templa, sig-

## NOTÆ

tantum duodecim. 1. Orion. 2. Canicula. 3. Canis minor. 4. Lepus. 5. Argo navis. 6. Hydra. 7. Corvus. 8. Crater. 9. Centaurus. 10. Ara. 11. Cetus. 12. Piscis Notius. Sunt et alia tria, quorum mentionem non facit, eridanus, lupus, et corona australis.

Corona australis lucet sub pedibus anterioribus sagittarii, seu potins ad ejus pectus appensa, juxta caudam scorpionis, et aram. Lupus, qui fera, bestia, et hostia dicitur, resupinus in cœlis quasi confoditur et immolatur a centauro. Extenditur juxta aram, protendit caput ad scorpionem. Eridanus, qui et Nilus, fluvius, flumen, oceanus, Padus dicitur, sidus est in cœlis longum stellarum tractum exhibens. Oritur autem ex imis pedibus orionis, decurrit ad cetum, inde reflectit aquas ad leporem; a lepore vero descendit ad circulum antarcticum, finiturque inter phœnicem, et hydrum minorem, qui ad polum antarcticum convolvitur.

Solis vias] Zodiacum, vel eclipticam, vs. 666.

Arctosque latentes] Ursas australes. Namque ex conjectura veteres crediderunt duas pariter inesse ursas ad polum antarcticum. Sed id ex errore putarunt. Namque, qui ex Lusitania, aliisve septemtrionalibus parti-

bus in Indias navigant ducentis abhinc annis, referunt nullas inesse stellas circa polum antarcticum proximiores, quam stellam, quæ primi luminis lucet in pede centanri juxta circulum antarcticum, quæque distat a polo antarctico grad. 28. aut circiter. Clavius in Sphær. Sacro-bosc. 1. Ad hanc autem stellam pedis centauri, nautæ cursus suos dirigunt. Unde minus certa est navigatio in illis australibus partibus, quam in septemtrionalibus. Quanquam recentiores astronomi hæc 12. sidera observarunt intra polum antarcticum, et circulum polarem antarcticum, initio ducto a stella illa pedis sinistri centauri : quæ sunt, 1. Triangulum. 2. Apus, quæ avis est Indica. 3. Pavo. 4. Indus, sagittis armatus. 5. Grus. 6. Toncanus, qui anser est Americanus. 7. Phœnix. 8. Hydrus Dorado, qui piscis est. 9. Piscis volans. 10. Chamæleon. 11. Cruzero, seu crux. 12. Apes, sen Musca.

453 Notia] Austrina, meridionalia, vs. 445. not.

454 Ultima, quæ mundo, &c.] His 11. vss. alteram instituit comparationem alterius meridionalis partis, quæ intra polum antarcticum, et circulum antarcticum intercipitur, cum nostra septemtrionali, quæ intra polum arcticum et circulum arcticum contine-

Nusquam in conspectum redeuntia cardine verso, Sublimis speciem mundi, similesque figuras Astrorum referunt, et versas frontibus arctos. Uno distingui medias, claudique dracone

et quæ nullo tempore revertuntur in aspectum nostrum, polo inverso, habent similitudinem cæli nostri superioris et formas siderum pares nostris: et conjicimus ab exemplo ibi duas ursas inversas ex vultibus separari medias et circumcingi a dra-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

na ex Gemblac. Vide orationis seriem: ultima, sidera scilicet, quæ ultra circulum antarcticum absconduntur, quibus innexa sunt fulgentia signa. Quomodo vero signa fulgentia innexa sunt sideribus, quæ nobis non fulgent? Frustra hic sensum communen quæras. Solus Gemblacensis signa habet: ceteri universi templa. Repono, Q. innixa m. c. f. templa. Templa cæli, totum poëtis cælum, innitiur polo antarctico, tanquam imo fundo sive fundamento. Lucret. v. 492. 'altaque cæli Densebant procul a terris fulgentia templa.' Bent.—457 'Libri nostri sublimem speciem mundi: minus bene. Vocat autem sublimem mundum septentrionalem cæli partem, quæ ad arctos eminet snpra vs. 237. Causa, quoniam super nos est pro habitationis nostræ positione. Unde Virg. Georg. 1. 242. 'Hic vertex nobis semper sublimis,' &c.' Sloeb.—458 'Sonniavit Auctor, in Parnasso, non in cælo, polum utrumque sinilia signa exhibere. Unde iterum dicit 1. 588. 'Circulus austrinas qui stringit et obsidet arctos.' Atque hoc ei, ut poëtæ, condonamus, non ut astronomo. Sed nulla venia dignus est falsarius ille, qui quattuor sequentes versiculos hic insernit; a se confictos, sed invita

# NOTÆ

tur, quasi par utrobique sit ratio, tum stellarum, cum signorum. Quod pariter falsum est: vss. 379. 380.

455 Cœli fulgentia templa] Arcus illos cœli, qui zodiacum inter, et cir--culum polarem antarcticum intercipiuntur, quique stellis maxime sunt His enim arcubus, seu his cœli partibus, conjungitur pars ima cœli, quæ a circulo antarctico ad polum antarcticum extenditur. Itaque per templum cœli Poëta intelligit arcum aliquem cœli. Sic 11. 666. 'Sic quæcumque manent quadrato condita templo.' Et vs. 354. et lib. v. 725. Vel per antonomasiam vocat hanc cœli partem meridionalem, templa cœli, in qua sit ara seu templum, ut dictum est 427. 'Ipsius hinc cœli Templum est, victrixque solutis Ara mitet sacris.

456 Nusquam in conspectum, &c.]

Suppl. nostrum, latet quippe et ima deprimitur sub terris ea cœli pars polaris antarctica, nec usquam in nostrum hemisphærium assurgit.

457 Sublimis, &c.] Septemtrionalis, quem sublimem vocant, quia nostris incumbit capitibus, habita ratione meridionalis mundi, qui deprimitur nobis, ut dixi, 237.

458 Arctos Ursas, quæ eo modo convertantur, quo nostræ septemtrionales, major et minor, vs. 303. Falsa est opinio. Quanquam Scaliger docet ex Americo Vesputio, quatuor esse stellas circa polum antarcticum in quadrum æquilatus dispositas, quæ formam crucis imitantes, vicem planstri septemtrionalis teneant. Clavius autem in cap. Sph. Sacro-bosc. I. id fabulosum esse ait.

459 Dracone] Qui duas ursas austrinas complectatur, sicut draco sep-

Credimus exemplo: quia vis fulgentia visus
Hunc orbem cali vertentis sidera cursu
Cardine tam simili fultum, quam vertice, fingit.
Hæc igitur magno divisas æthere sedes
Signa tenent, totum mundi diducta per orbem.
Tu modo corporeis similes ne quære figuras;

465

cone, eo quod facultas oculorum exhibet nobis jam illum globum cæli rapientis suo motu stellas lucentes, esse æque sustentatum, pari axe, ac polo. Ergo hæc sidera, quæ sparguntur per totum globum cæli, occupant locos distinctos ingenti spatio cæli. Jam vero tu ne pete in sideribus formas pares formis corporeis, aut omnes artus in

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Minerva. Credimus, inquit, exemplo. Quo exemplo id credis? An australia signa, quæ a nobis spectantur ultra tropicum capricorni, similia sunt illis quæ supra tropicum cancri sunt? An sidera illa, quæ hinc inde ab æquatore intra duos tropicos visuntur, inter se similia sunt? Si hæc dissimillima, cur illa circa polos similia existimentur? Si exemplo duceris hæc ipsa exempla deterrere te debebant. Ceterum in vss. seqq. quia vis et fingit a Scal. sunt; libri omnes quamvis et pingit. Equidem indignor tantum ingenium, falsarii indocti nugis irretitum, tam absurda et se indigna protulisse. Quia vis visus (id ipsum quam incondite dictum) fingit ntrumque polum esse similem. Atqui, & θαυμάσιε, non vis visus, sed vis фαντασίας, imaginationis, id finxerit. Quid porro fiet ex illo fulgentia? an obtorto collo trahetur ad sidera? Quis ex proletariis poëtis tam perverso ordine verba disponeret? Mihi nullum dubium est, quin interpolator sic dederit: Credimus exemplo; quamvis fugientia visus. quod ex Nostro habnit 111. 363. 'Signa patent, nullos unquam fugientia visus.' Atqui hic fugientes, arctos scil. dictum oportuit: ille stolidus astra subintelligi posse existimavit. Porro duos reliquos versiculos sic videtur dedisse, Hinc o. c. v. s. c. C. t. s. f. q. v. pingunt. De globis factitiis hæc accipienda. Sed et hic stuporem suum prodit; cum cardinem de australi polo dicit, verticem de boreali. Atqui cardo et vertæ idem prorsus significant, et utrumque de utroque polo dicitur. Ut Noster 1. 603. et alibi passim: 'Seque secant gemino coëuntes cardine mundi.' Bent. 'quia vis a Scal. est, cui in hoc omnes Codices desunt. Ex his rescribendum quam-insignificant, et utrumque de utroque polo dicitur. Ut Noster 1. 603. et alibi passim: 'Seque secant gemino coëuntes cardine mundi.' Bent. 'quia vis a Scal. est, cui in hoc omnes Codices desunt. Ex his rescribendum quam-insignificant, et utrumque de utroque polo dicitur. Ut Noster 1. 603. et alibi passim: 'vergentia visus, pro fugentia: quod sensu cassum, nisi ad hoc sidera vs. seq. referatur:

## NOTÆ

temtrionalis duas nostras ursas complectitur. 465 Tu modo corporeis, &c.] His 11. vss. monet Poëta signa seu constella-Delph. et Var. Clas. Manil. I Omnia ut æquali fulgentia membra colore Deficiat nihil, aut vacuum quid lumine cesset. Non poterit mundus sufferre incendia tanta, Omnia si plenis ardebunt sidera membris. Quicquid subduxit, sibimet natura pepercit, Succubitura oneri; formas distinguere tantum Contenta, et filis ostendere sidera certis. Linca designat species, atque ignibus ignes

470

illis lucentes pari splendore, ita ut nihil desit, et carens sit luce. Mundus non posset sustinere tantos ignes, si signa incenderentur in totis et integris artubus suis. Omne quod natura substraxit stellis, detraxit illud, quia cessura erut oneri; satis habuit discernere solum figuras signorum, et notare signa per certas stellas. Ductus delineat formas; et stellæ correspondent stellis, partes mediæ exterioribus, et

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

tractu.' Deducta librariorum error: ut supra 331. omnes libri habent deductis pro diductis.' Bent.—466 Scal. Delph. et vulg. Omniaque æquali. Mutavit Bent. 'Ms. Lips. Omniaut æq. Rectius Editi nostri, Omniaque æq. Sic enim cum præcedentibus optime cohærent: Ne quære figuras corporeis similes et omnia membra fulgentia æquali colore (.) Addunt hanc distinctionem Rom. et Ald.' Stoeb.—467 Scal. Delph. et vulg. ut vacuumque a. Lib. vett. et vacuum qua: Vossianus quia. Mutavit Bent. 'Cod. Lips. et vacuum qua l. c. Bene. Et solus agnoscit Regiom. Ceteri ut. Sed Rom. Ald. et Pruckn. qua l. cesset. Reg. qua l. cessit.' Stoeb.—470 Scal. Delph. et vulg. flammis n. p. 'Cui, amabo, pepercit? Dederat Auctor sibimet n. p. Sibimet, ut infra 867. 'Sed trahit ad semet rapido Titanius æstu.' Lupus apud Silium vII. 721. 'Jam sibimet metuens spirantem dentibus imis Rejectat prædam.' Bent. 'Lege et distingue: Quicquid subduxit flammis Natura (,) pepercit Succubitura oneri. 'Pepercit' absolute positum pro parce egit, uti Stat. Achil. 1.572. 'Nunc thyrso parcente ferit,' &c. Unde parcum dicimus abstinentem, temperantem; quemadmodum de Fabio Sil. Ital. I. 680. 'parcusque lacessere Martem.' Stoeb.—471 'Libri omnes, disjungere.' Stoeb.—472 Scal. Delph. et vulg. stellis. Repone filis. Passim hoc sensu fila usurpat Noster.' Bent. 'Hoc sæpius apud Nostrum pro terminis, finibus vel circulis. Vide infra vs. 561. seqq. 598. 660. Hoc autem loco malim retinere stellis, quod omnes libri agnoscunt. Sidus enim proprie dicitur stellarum in unam figuram congregatio. Stella autem est pars sideris secoraim accepta.' Stoeb.—473 Scal. et vulg. Ignea. 'Ignea Scaligero est: Libri universi linea. Rectissime; linea designat species. Hoc

## NOTÆ

tiones non esse perfectas et totis ac integris suis partibus absolutas formas, quales sunt illæ res corporeæ, quarum similitudinem imitantur; sed ejusmodi formas inter astra designari tantum certo stellarum namero, ac situ, ad majorem scientiæ sideralis facilitatem et intelligentiam.

468 Non poterit mundus, &c.] Ex illorum opinione, qui stellas igueas,

antignes esse putabant. Sic loquitur v. ad finem: 'Si pro numero vires natura dedisset, Ipse suas æther flammas sufferre nequiret, Totus et accenso mundus flagraret olympo.'

473 Linea | Imaginarius linearum ductus.

Ignihus ignes] Stellis stellæ, vss. 132.255.

Respondent; media extremis, atque ultima summis
Redduntur: satis est, si se non omnia celant.

475
Præcipue, medio cum luna implebitur orbe,
Certa nitent mundo: cum luna conditur omne
Stellarum vulgus: fugiunt sine nomine turba.

infimæ superioribus. Ut signa credantur esse, sufficit, si tota non occultant se. Præsertim, quando luna turgescit pleno globo, certa quædam tantum sidera fulgent in medio cælo cum ipsa luna: omnis vero plebs stellarum occultatur, et sidera quæ.

firmat superiorem emendationem, et ab ipsa firmatur : filis ostendere, linea designare. Linea, ut et filu, frequenter hoc sensu habet Auctor. Non tota igitur signorum membra stellis referta et expressa sunt : satis est, si, ut in lineari pictura, exterior et qualiscumque signorum ambitus repræsentetur.' Bent. 'Ms. Lips. et Editi omnes linea: pro quo Scaliger Iguea, nescio qua ratione, dedit. Linea vero h. l. dicitur imaginarius linearum ductus.' Stoeb.—475 Gemb. Creduntur. Delph. Credantur. Mutavit Scal. 'Patet sententia. Neque displicet, quod olim divinabimus, Cernuntur. Nam vulgaris lectio ineptissima est.' Bent. 'Posita vs. præc. post hoc summis distinctione (.) satius est ceterorum, præter Lips. Codd. scripturam sequi: Creduntur, satis est, si se non omnia celant, &c. Supra Noster: 'Credimus exemplo,' de sideribus au-strinis, visum nostrum fugientibus. Quid ni etiam scripserit de his figuris, non nisi imaginatione efformatis: Creduntur sic esse in cælo dispositæ, et ad credendum satis est, quod vel in plenilunio non omnes stellæ majori ejus luce obscurantur? Certæ enim, vel tum quoque, nitent stellæ, primæ et secundæ magnitudinis, que sidus suum signant : plurime autem, minoris et minime magnitudinis, a pleno lunæ lumine absorbentur quasi, et fugiunt conspectum nostrum illa signa, ceu nullum istis nomen esset, et nunquam in cælo existerent.' Stoeb.—478 Scal. Delph. et vulg. sine n. signa. 'Hoc vero ineptissimum. Quomodo enim signa sunt, si sine nomine sunt? ut signa esse non possunt sine certa specie et forma: ita nec species sine nomine. Non signa hic vult Auctor, sed stellas minimæ magnitudinis; quæ negliguntur, nec nomine dignatæ sunt. Sed facilis emendatio est: repone, fugiunt sine nomine turba. Sic v. 736. de re eadem: 'Vulgus iners videas, et jam sine no-

# NOTÆ

474 Media extremis, &c.] Cum enim signorum species non sint membris suis et partibus totæ plenæ; sed aliquibus tantum stellis certo cum situ et ordine delineentur, recte ait partes medias respondere extremis, et infimas superioribus. Unde ad has signorum species percipiendas plus valet mens, quam oculus.

476 Pracipue, medio, &c.] His 5. vss. monet Poëta signa et sidera tantum clariora lucere et apparere in celo cum luna suum implet discum: ceterum vero vulgus stellarum vix

sub oculos cadere, quod experientia satis constat. Sic Aratus scripsit, quem interpretatus est Cicero his versibus: 'Nam, si nocturno cognoscens tempore cœlum, Cum neque caligans detergit sidera nubes, Nec pleno stellas superaret lumine luna, Vidisti magnum candentem serpere circum,' &c. Quod et ait Manilius v. 720. 733.

477 Certa] Puta, quæ primæ, secundæ, aut tertiæ sunt magnitudinis.

478 Stellarum vulgus] Stellæ ne-

Pura licet vacuo tum cernere sidera cœlo:
Nec fallunt numero, parvis nec mixta feruntur.
Et, quo clara magis possis cognoscere signa,
Non varios obitus norunt, variosve recursus:
Certa sed in proprias oriuntur singula luces,

480

sunt sine nomine, non cernuntur. Tunc constat multa signa fugere calo, quod privatur illis, nec decipiunt jam numero, nec volvuntur intermixta minimis stellis, et ut facilius queas discernere sidera lucida, ea non agnoscunt mutabiles occasus, et mutabiles ortus: sed ea signa immutabilia oriuntur cum suis stellis, et observant

mine turbam.' Boni librarii signa supposuerunt; ne nomen singulare cum plurali verbo discordaret.' Bent.-479 Vulg. cernere. Scal. Plura l. v. t. cedere s. c. 'Gemblacensis tum credere. Non dubium est, quin legendum sit, cedere. Sententia aperta. Plenilunio cedit omne vulgus, et vacuum cælum destituit. Licet autem ἀρχαϊκῶς Liquet.' (Delph. liquet.) 'At Rom. credere. Obscurior hæc lectio. Quasi dicat: plura quidem sunt sidera in cœlo, sed non cernuntur, creduntur tantum inesse in cœlo.' 'Falsus est Scaliger; cum ex Gemblacensi citat tum credere: unde ille refinxit tum cedere: nam et Gemblacensis (ut meis oculis vidi) et alii universi tum cernere. Atqui hoc falsum est, licere plura sidera cernere in plenilunio: immo contrarium verum est: ea causa erat Scaligero, ut immutaret. Sed cernere bene habet; aliud vocabulum in noxia est. Repone, Pura licet vacuo tum cernere sidera calo: Nec fallunt numero, parvis nec mixta feruntur. Libri veteres parvis nec, quod altero concinnius est. Ceterum vir summus Huetius, dum cupide nimis Scaligerum sugillat, in crassiorem ipse errorem incidit. Defendit illud utrumque plura cernere: hoc est, inquit, in novilunio, cum vacuum cælum luna reliquit. Atqui vacuo hic calo non est vacuo a luna, sed a minutis stellis, quæ tum obscurantur. Probant hoc, quæ mox sequuntur, ' Nec fallunt numero, parvis nec mixta feruntur.' Si enim vacuo cælo non sunt mixta purvis; certe non in novilunio, cum parva et minima omnia possunt cerni. Diversus error tantis viris eadem de causa obrepsit, quod versum 476. 'Præcipue medio cum luna implebitur orbe,' de luna διχοτόμφ sive semiplena interpretarentur. Atqui medio orbe non id est quod media facie; sed medio cursu, medio orbe menstruo: cum luna semper plena est: et idcirco addit Auctor implebitur.' Bent. 'Cod. Lips. et Ed. nostri, Plura, quod, experientia repugnante, equidem tueri nolim. Stare autem potest, si hoc cernere accipias pro discernere.' Stoeb.—482 Scal. Delph. et vulg. variosque. Mutavit Bent. 'Servius ad Æn. II. 37. ait: ve proprium significatum habet, ut interdum pro vel accipiatur. Virgil. autem d. l. que pro ve scripsit, quod ei sonantius visum. Caussam ergo dicat Bentleius, quamobrem mutaverit illud que, quod omnes Libri tenent. Neque enim sensus disjunctivam particulam admittit, quod non alterutrum, sed utrumque fieri assolet.' Stoeb.—483 Scal. et vulg. sidera. Delph. sidere. 'Male sit istis librariis, qui sidera et ejusmodi toties nobis ingemi-

## NOTÆ

bulosæ, vel quintæ et sextæ magnitudinis, quales sunt quæ contexunt circulum lacteum.

481 Et, quo clara, &c.] His 4. vss. monet certa quædam sidera, clariora scilicet, constanti luce splendere,

tum in plenilunio, cum in novilunio. Quippe quæ eadem semper claritate, eodem ordine, eademque vice oriantur et occidant. Secus vero sidera minus clara. Quod et experientia docet. Natalesque suos occasumque ordine servant.

Nec quicquam in tanta magis est mirabile mole,
Quam ratio, et certis quod legibus omnia parent.

Nusquam turba nocet, nihil ullis partibus errat,
Laxius aut brevius mutatove ordine fertur.

Quid tam confusum specie, quid tam vice certum est?

Ac mihi tam præsens ratio non ulla videtur,
Qua pateat mundum divino numine verti,
Atque ipsum esse Deum: nec forte coisse magistra;
Ut voluit credi, qui primus moenia mundi

cum certo ordine suos ortus, et obitum. Neque aliquid est magis admirabile in tanta multitudine stellarum, quam ordo illarum, et quam quod cunctæ obediant suis jussis. Nullibi multitudo obstat sibi, nihil in ullis partibus peccat, vel movetur lentius aut citius, aut cum ordine mutabili. Quid est adeo permixtum in specie? Quid tamen est adeo constans in ordine? Et nullim aliud argumentum videtur mihi tam efficax, quo manifestum sit cælum moveri divina potentia, et ipsum esse Deum; neque coaluisse auctore casu fortuito, ut voluit putari, qui primus fa-

nant. Cum signa jam dixerit Auctor, quantæ incuriæ esset addidisse sidera, quod idem est. Repone, singula. Singula oriuntur in luces proprias, hoc est, statis anni diebus; et servant eosdem ortus et obitus.' Bent.—488 Scal. et vulg. Laxius et levius. Delph. aut levius. 'Hoc vult, nihil errat extra orbitam suam; eosdem circulos semper describit, non nunc majores, alias minores.

# NOTÆ

484 Natales] Ortus, vs. 123.

485 Nec quicquam, &c.] His 5. vss. miratur Poëta admirabilem illam siderum vicissitudinem, et rationem, qua certis suis legibus et ordinibus parent. Quippe sidera in firmamento sunt fixa.

490 Ac mihi tam præsens, &c.] His 32. vss. ex hac certa et immutabili lege siderum, ac vice constanti, probat contra Epicurum, cœlos non solum divino verti numine: sed nec casu fortuito, aut temérario atomorum concursu coaluisse. Quo physico argumento pariter usus est S. Aug. Civit. II. 4. ut mundum a Deo regi demonstraret.

492 Ipsum esse Deum] Cœlum ipsum esse Deum, hoc est immutabile, ut Deum; æternum, ut Deum, &c.

vs. 211. et seqq. Vel loquitur ex mente Stoicorum; qui, quod ratio et mens est homini, id cœlum toti mundo velut quamdam cœlestem rationem, mentemque divinam esse voluerunt. Unde addit Manilius infra 530. de cœlo: 'Deus est, qui non mutatur in ævo;' et 11. 115. 116. et 1v. 389.

493 Primus, &c.] Democritus, vel qui secutus est eum Epicurus; uterque enim docuit cœlum et terram, cunctaque creata fuisse casu fortuito, ac temerario concursu atomorum; eademque omnia sorte magistra regi, sine Deorum opera, ut dixi vs. 128.

Mænia mundi] Cælos, qui suo ambitu, tamquam vallo totum mundum circumcingunt, 151. 'Flammarum vallo naturæ mænia fecit.' Seminibus struxit minimis, inque illa resolvit:

E quis et maria et terras et sidera cœli,

Ætheraque immensis fabricantem finibus orbes
Solventemque alios constare; et cuncta reverti
In sua principia, et rerum mutare figuras.

Quis credat tantas operum sine numine moles

Ex minimis, cæcoque creatum fædere mundum?

Si fors ista dedit nobis, fors ipsa gubernet.

At cur dispositis vicibus consurgere signa,
Et velut imperio præscriptos reddere cursus,
Cernimus; ac nullis properantibus ulla relinqui?

bricavit ambitus cœli ex minimis principiis, et redigi voluit illud in illa semina: et qui voluit ex illis creari et maria, et terras et stellas cœli, et inane spatium quod facit infinitos mundos in suis limitibus, et quod destruit alios; et qui voluit cunctas res redire in sua primordia, et mutare formas rerum. Quis putet tantas massas rerum, et mundum ipsum factum esse ex seminibus minimis, et ex temeraria concordia, sine Deo? Etenim si casus dedii nobis istas res, casus regit ipsas. Verum, quare igitur videmus sidera oriri alternis ordinibus ordinatis, et quasi ex jussu quodam peragere motus sibi constitutos, et nulla deseri retro, aliis sideribus festi-

Lege igitur, Laxius aut brevius.' Bent.—495 Codd. antiqq. Æquis. Correxit Scal. Delph. Atque his, 'sup. seminibus minimis.'—496 Scal. Delph. et vulg. immensos. 'Quid vero finibus per se positum, nisi dicas quales vel quantis int? An orbis vel ulla figura sine finibus concipi potest? Repone immensis.' Bent.—499 'Versus spurii. Quam inepte quis credat? Quasi non tota Epicureorum secta id crederet. Tum vide qualis sit constructio: quis credat tantas moles operum (creatas esse) ex minimis mundumque creatum cæco fædere. In secundo orationis membro ponit, quod in primo venire debuit. Quid porro est cæco fædere? Si enim fædere, certe non cæco, non ab ignaris facto. Versus sunt spurii, quos nebulo lectione falsa prioris versus deceptus inseruit.' Bent.—501 Vulg. sors. Correxit Scal. ex Gemblac. 'Imperiti librarii semper sors pro fors scribebant.' Scal. Delph. et Vulg. gubernat. 'Libri universi gubernet. Rectissime. Si fors dedit ista nobis, ipsa fors gubernet, si possit

## NOTÆ

494 Seminibus minimis] Atomis, vs. 128. Et Lucret. I. 53. 'Quæ nos materiem et genitalia corpora rebus, Reddunda in ratione vocare, et semina rerum Appellare suemus, et hæc eadem usurpare Corpora prima, quod ex illis sunt omnia primis.'

496 Æthera] Inane magnum, in quo, et ex quo cum atomis, censuit Epicurus mundos infinitos quotidie novos creari, ac alios solvi et interire. Ita enim Lucretius eleganti carmine probat non incassum volitare infinitas atomos per inane magnum; sed ex iis exoriri mundos infinitos, I. 1042.

500 Minimis] Sup. corporibus, i. e. atomis, vs. 487.

501 Fors] I. e. casns, quo fortuito ac temerario omnia creari voluit Epicurus. Vulg. Sors, minus bene. Sors enim pro fato potius usurpatur, cui omnia dedit Chrysippus.

Cur eadem æstivas exornant sidera noctes 505 Semper, et hybernas eadem? certamque figuram Quisque dies reddit mundo, certamque relinquit? Jam tum, cum Graiæ verterunt Pergama gentes. Arctos et orion adversis frontibus ibant: Hæc contenta suos in vertice flectere gyros; Ille ex diverso vertentem surgere contra Obvius, et notio semper decurrere mundo.

510

nantibus? Quare eadem astra illustrant perpetuo noctes æstivales, et eadem noctes hyemales? Et cur quisque dies reducit cœlo certum formam siderum et relinquit certam? Præteren in illo tempore, quo populi Græci diripuerunt Trojam, ursa et orion ferebantur adversis vultibus. Illa satis habebat agere suos orbes in polo solo : hic vero occurrens ex contraria parte videbatur assurgere versus ursam, quæ quasi rotat illum; et ire perpetuo per calum integrum. Et homines poterant tunc cog-

ea scil. constantia qua nunc gubernantur.' Bent.—508 Ms. Lips. Graia ever-terunt. 'Sed Graiæ omnino retinendum.' Stoeb.—512 Scal. Delph. et vulg. toto. 'Toto mundo inquit Scal. quia hemisphærii magnas partes occupat. At quorsum hoc ab Auctore memoratur? nempe ut ostendat sidera jam eosdem situs inter se retinere, quos olim Trojanis temporibus habnerunt. Jam vero si toto mundo decurrit, contrarium potius hinc inferas, orionem locum suum non servare. Repono, notio. Ut supra vs. 402. 'Hoc duce per notium decur-

## NOTE

507 Munde] Coelo, vs. 3.

598 Jam tum, &c.] His 7. vss. probat ab exemplo sidera quæque immutabili lege et ordine decurrere in cœlis. Eodem quippe situ, et ordine decurrebant per cœlum helice, seu major ursa, et orion, tempore excidii Trojani, quo jam nune decurrunt. Eadem tunc sidera per noctes singulas observare erat, quæ jam nos observamus, &c.

Graiæ gentes] Mycenæ præsertim et Argivi, quorum rex Agamemnon, et frater ejus Menelaus, Trojanis bello illato, Trojam post decennale bellum solo æquaverunt.

Pergama] Pergamus, i, masc. sing. Pergama, orum, plur. neutr. Pergama autem arces fuere Trojanze altissimæ, a quibus alta ædificia dicta sunt Pergama. Verum hic sumuntur non pro ipsis arcibus Trojanis solum.

sed et pro ipsa Trojana urbe.

509 Arctes] Ursa, major scilicet, seu helice, quæ circa polum septemtrionalem circumacta vergit caput et frontem ad caput et frontem orionis. Illa enim videtur inclinari; bic vero adversus eam assurgere intra duos tropicos; quod videre est in globis cœlestibus. De helice vs. 303.

Orien] Sidus est primum e meridionalibus juxta ordinem Manilii vs.

510 Vertice Polo arctico.

511 Vertentem] Ursam majorem, quæ quia juxta polum vertitur, ipsa videtur vertere ac rotare cœlos, ceteraque sidera: vs. 285. 'Cœlumque et sidera torquent.'

512 Toto...mundo] Scilicet orion a tropico capricorni assurgit, et attollit caput ad tropicum cancri: vs. 377.

Temporaque obscuræ noctis deprendere signis
Jam poterant: cœlumque suas distinxerat horas.
Quot post excidium Trojæ sunt eruta regna?
Quot capti populi? quoties fortuna per orbem
Servitium imperiumque tulit, varieque revertit?
Trojanos cineres in quantum oblita refovit
Imperium? fatis Asiæ jam Græcia pressa est.
Sæcula dinumerare piget, quotiesque recurrens
Lustrarit mundum vario sol igneus orbe.

515

520

noscere ex sideribus tempora noctis tenebrosæ; et cælum jam diviserat suas horas. Quot regiones fuerunt eversæ post ruinam Trojæ? Quot gentes victæ? Quoties sors intulit per orbem terrarum servitutem et dominationem, et rediit diversimode? In quam magnum regnum ipsa immemor sui restituit cineres Trojanos? Jam nunc Græcia oppressa est ex fatis Asiæ. Molestum est recensere tempora, et quoties sol flammeus rediens illuminaverit mundum, ipso terrarum orbe permutato. Res om-

runt sidera mundum.' Jam ratio recte procedit; ut arctos olim et hodie in bereali mundo; ita orion in notio. Neutrum sidus e suo loco abscessit.' Bent.—518 Mss. et vulg. quantumque. Correxit Scal.—523 Delph. agnoscunt

#### NOTE

513 Temporaque obscuræ, &c.] Trojani quippe belli tempore, primus instituisse dicitur Palamedes, EnbϾ regis filius, astrologiæ peritissimus, ut ex signis ac sideribus vigilias noctis deprehenderent homines.

515 Quot post excidium, &c.] His 16. vss. probat a contrariis cetera mutari, et interire in tempore; unum vero cœlum immutabili semper cursu volitare, nec siderum ordinem ac motum variari. Unde ait cœlum, aut Deo simile, aut Deum esse, quod in tempora non mutetur.

516 Fortuna] Cojus nutu et arbitrio mala ac bona evenire credebant veteres, vs. 114.

518 Trojanos cineres in quantum, &c.] Hæc in gloriam Romanorum prædicat, qui per Æneam a Trojanos cineres in totius orbis terrarum imperium refoverunt. Sic Virg. Æn. vi. 838. laudat Paulum Æmilium: 'Eruet ille Argos Agamemnoniasque Mycenas

Ipsumque Æaciden, genus armipotentis Achillei,' &c.

enim Romani sua in Asiam minorem arma contulerunt, totam Græciam in suam ditionem subjecerunt. Scilicet Mummius, Consul Romanus, Achaiam vicit et Corinthum: Paulus Æmilius, Macedoniam et Thessaliam, Achillis patriam, quæ Macedoniæ serviebat, &c. Unde Virg. Æn. 1. 283. 'Veniet lustris labentibus ætas, Cum domus Assaraci Phthiam clarasque Mycenas Servitio premet, ac victis dominabitur Argis.' Sic Liv. xlv. ll. lll. et Justin. lib. xxxiv. Flor. lib. 11. &c.

521 Mundum] Cœlum, ut monui vs. 3. vel per mundum hic intellige cœlum et terram; universum; neque enim solum cœlum lustrat sol, sed et terras.

Vario orbe] Etenim post sæcula quædam mutantur et labuntur imperia, æque ac homines. Unde FloOmnia mortali mutantur lege creata.

Nec se cognoscunt terræ vertentibus annis.

Exutæ variant faciem per sæcula gentes.

At manet incolumis mundus, suaque omnia servat;

Quæ nec longa dies auget, minuitve senectus;

Nec motus puncto currit, cursusque fatigat.

nes creatæ variantur ex lege mortali. Neque regiones in sæculis revolutis agnoscunt se fuisse direptas. Nationes mutant faciem per tempora. Verum cælum restat integrum, et conservat cunctas res suas, quas nec diuturna dies amplificat, necentiis ætas imminuit. Neque agitatus moretur; et conficit cursus suos in instanti:

......

—524 Delph. ex Gemb. Exutas. V. f. p. s. g. vulg. Exutas v. f. Correxit Scal. 'Etiam hunc versum expungo. Gestiebant olim falsarii suos, ubicumque poterant, versus intrudere. Quod nusquam factu facilius quam in his sententiosis.' Bent. 'Legendum ex Ms. Lips. et vulg. vet. Exutas variam, &c. Gentes, inquit, mutant faciem per tempora: verum mundus, i. e. cælum, manet incolume et immutabile, non solum secundum se totum; sed etiam secundum omnes ejus partes, juxta Aristotelis sententiam.' Stoeb.—526 Scal. Delph. et vulg. minuitque.—527 'Vett. Libb. curvat, currat. Quin et hic versus ablegandus a textu. Hujusmodi autem interpolationes, quæ pro Manilianis se ostentant, hanc ab acutissimo Scal. censuram extorserunt: 'quod non posset Manilius manum tollere de tabula, et nunquam sciret desinere.' Vere dictum, si has nugas ipsius auctoris esse concedimus: falso, si emuncta nare scimus a genuinis spuria discernere.' Bent. 'Gronovius ex Ms. emendat: Nec motus puncto curvat, i. e. vel puncto flectit motus, devios facit, exerrat stato tramite. Cni lectioni et sententiæ favet Ciceronis locus de Nat. Deor. II. 29. pr. 'Duo sunt genera siderum, quorum alterum, spatiis immutabilibus ab ortu ad occasum commeans, nullum unquam cursus sui vestigium inflectit,' &c. Vulgati autem vetustiores pro Scaligeri lectione faciunt, Nec motus puncto currit, i. e. Motus fit e puncto ad punctum, neque vero tam velociter et tam rapide, quam solent facere currentes in stadio. Hi proinde cursu fatigantur, illa non item. Punctum aliis ipsa terra dicitur, respectu universi. Avien. in Arat. 'puncti vice terra locanda est.' Boëthius de Consol. II. 7. 'Omuem terræ ambitum, sicnti Astrologicis demonstrationibus accepisit, ad cæli spatium puncti constat obtinere rationem.' Apud Nostrum punctum minimam alicujus rei partem denotat, v. c. III. 215. et Iv. 926. Hoc autem loco, in quo disputatio nostra versa-

#### NOTÆ

rus easdem tribuit ætates Imperio Romano, quas homini vulgo tribuimus, infantiam, adolescentiam, virilem ætatem, et senium, scilicet 'Omnia mortali mutantur lege creata.'

525 At manet incolumis mundus] Cœlum, quod ait esse immutabile, non solum secundum se totum sed etiam secundum omnes ejus partes, juxta mentem Aristotelis. vs. 211. 485. 527 Nec motus puncto currit, &c.] I. e. non incerto, aut brevi quodam temporis spatio motus suos peragit cœlum, sed certo, et stato intervallo mensuraque temporis, ita ut neque mox citius, mox tardius, sed eodem semper motus tenore volvatur.

Fatigat] Agit, agitat. Sic Virg. En. 1v. 572. 'Sociosque fatigat; Præcipites wigilate, viri,' &c.

Idem semper erit, quoniam semper fuit idem.

Non alium videre patres, aliumve nepotes
Aspicient. Deus est, qui non mutatur in ævo.

Nunquam transversas solem decurrere ad arctos;
Nec mutare vias, et in ortum vertere cursus,
Auroramque novis nascentem ostendere terris;
Nec lunam certos excedere luminis orbes,
Sed servare modum, quo crescat, quove recedat;
Nec cadere in terram pendentia sidera cœlo,
Sed dimensa suis consumere tempora signis;
Non casus opus est, magni sed numinis ordo.

Ipse autem quantum convexo mundus olympo

erit idem per omnia tempora, quia suit idem per omnia tempora. Majores nostri non viderunt illud aliud, vel posteri videbunt aliud. Ipsum est Deus, qui non mutatur in tempore. Nunquam videbis solem vagari ad Ursas, quæ sunt oppositæ; neque mutare iter suum, et slectere gressus versus orientem, et reddere auroram exorientem regionibus insuetis. Neque lunam ire extra quosdam solitos orbes lucis; sed observare certam rationem, qua augeatur et decrescat; neque stellas, quæ sunt suspensæ, delabi e cælo in terram, sed dispensure desinita tempora quæque suis sideribus. Non est officium sortunæ temerariæ, sed lex magnæ potentiæ. Jam vero,

tur, punctum non geometrice, sed παχυλώς accipiendum, pro gradu quo sidera moventur. Sed leviora hæc sunt, quam ut iis explicandis et firmandis diutius immoremur. Ista vero præcipienda putavimus, ne, iniquo aliorum judicio abreptus, 'Intellecta prius quam sint, contempta relinquas:' Lucret.' Stock.—537 Hic versus, cum triginta tribus qui hic sequuntur, in Ms. Lips. et Edi-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

## NOTÆ

530 Deus est] Ideo Manilio cœlum est Deus, quia sicut Deus est immutabilis; ita cœlum invariabile, et æternum. Sic vs. 138. fecit eadem ratione totum universum Deum. Et vs. 211. et seqq. et alibi passim.

531 Nunquam transversas, &c.] His 10. vss. probat ab exemplo solis, lunæ, et siderum, omnes cæli partes esse immutabiles: sed eodem semper tenore ac tractu se habere, atque adeo non casu, sed divina ac æterna ratione moveri.

Transversas ... ad arctos] Transversas vocat ursas, vel quia adversis dorsis feruntur major et minor ursa; vel quia loquitur poëta, habita ratione

non solarum ursarum, quæ sunt circa polum nostrum septemtrionalem, sed et aliarum, quas ab exemplo putat esse circa polum australem. Quod verius crediderim. Scilicet sol nusquam abit extra eclipticam versus ursas transversas, i. e. versus utrumque polum arcticum et antarcticum.

536 Pendentia] Erraticæ quidem stellæ, seu planetæ, volitant per æthera, quasi appendantur. Fixæ vero stellæ hærent immotæ in firmamento. Quanquam et pendentes dici possunt, dum supra et infra terras feruntur motu primi mobilis.

539 Ipse autem quantum, &c.] His 18. vss. docet Poëta quantum spaObtineat spatium, quantis bis sena ferantur Finibus astra, docet ratio; cui nulla resistunt Claustra, nec immensæ moles, cæcive recessus; Omnia succumbunt, ipsum est penetrabile cœlum. Nam quantum a terris atque æquore signa recedunt,

540

ratio, cui nulla loca clausa obstant, neque ingentes obices, et cui latebræ victæ cedunt, cui res cunctæ subjiciuntur, et cui ipsum cælum patet, hæc ratio, inquam, edocet nos quantum intervallum cælum ipsum contineat in sua parte superiori; et ad quantos terminos duodecim Signa zodiaci extenduntur. Etenim duo signa ex-

tis Reg. Rom. Ald. cet. post vs. 609. nulla fere scriptionis diversitate, leguntur.' Stoeb.—542 Scal. Delph. et vulg. ceduntque recessus. 'Ceduntque sine dubio mendose. Post negativa ista nulla et nec, ceduntque perinde est, ac nec cedunt. Repone, cæcive. hoc est, seducti, tenebrosi: ut passim 'cæcæ caver-

#### NOTE

tium singula quæque zodiaci signa contineant; aitque mente ac ratione immensum totius cœli spatium mensurari posse; quippe cui recessus ac claustra cedant. Sic ad rem Lucret. I. 73. 'Ergo vivida vis animi pervicit, et extra Processit longe flammantia mœnia mundi,' &c.

Conrexo...olympo] Exteriori cœlo. Est enim in corpore sphærico ambiente, quale est cœlum, pars altera exterior, altera interior. Illa convexum: hæc concavum dicitur. Quanquam utrumque promiscue usurpatur a poëtis. Sic Virg. Æn. Iv. 461. 'Tædet cœli convexa tueri,' i. e. concava. Unde credibile est quoque hic accipi convexo pro concavo. Namque poëta metitur cœlorum ambitum et circulum, habita siguorum ratione, quæ in concava cœli parte a nobis cernuntur.

Mundus] Cœlum vs. 3.

Olympo] Cœlo. Olympus enim mons est altissimus, qui quasi cœlum vertice tangit, unde sumitur pro cœlo.

544 Nam quantum, &c.] Sic igitar Poëta metitur signorum intervalla et spatia ea quæ in cœli sreplent. Cœlum, quia concavum et sphæricum, circuli speciem imitatur, unde cœlum partitur in modum circuli, ut suas cuique signo partes æquas tribuat. Ducatur enim linea ab una parte circuli, ad alteram oppositam, per centrum, ea, quæ diametralis dicitur, tertia pars est, ant circiter, totius ambitus circuli. Hæc linea si media secetur, sexta pars erit ambitus circuli. Cum autem æqualia sint signa zodiaci, et zeque late patentia, quæque obtinent duodecimam cœlorum circuli, seu zodiaci, partem; duo vero signa sextam; quatnor tertiam. Igitur duo signa tantum spatii tenent in zodiaco, quanta est sexta zodiaci pars. Sexta autem zodiaci pars tanta est, quanta est media pars lineæ diametralis illius. Diameter enim tertia para est circuli: semidiameter sexta pars. Com antem terra et mare jaceant quasi in centro zodiaci, mediamque quasi secent lineam diametralem, bene dicuntur signa duo tantum spatii in cœlis occupare, quantum a terra et mari undique signa recedunt. Recedunt enim semidiametrum zodiaci.

Tantum bina patent. Quacumque inciditur orbis Per medium, pars efficitur tum tertia gyri, Exiguo dirimens solidam discrimine summam. Summum igitur cœlum bis bina refugit ab imo Astra, e bis senis ut sit pars tertia signis.

545

tenduntur tantum in cœlo, quantum distant a terris et a mari; et tertia pars quæque circuli signorum faciet tantum fere, quantum facit linea quæ dividit circulum per medium, soilicet dividens integram summam æqualiter cum aliqua tantum differentia. Ergo supremum cœlum extollitur ab infimo quatuor signa, ut altera tertia quæque pars cæli detur singulis quadrinis signis. Verum quia terra

næ,' 'latebræ.'' Bent.-545 Scal. Delph. et vulg. quantumque. 'Constructio hic laborat. Quantum inciditur, tum efficitur. Oportuit certe tantum. Sed vetusti codices omnes habent quacumque; quod reponendum. Quacumque circulus per centrum inciditur, diametros fit, quæ est pars fere tertia peripheriæ: theorems Archimedis. Orbis hic non est mundus, sed quivis circuins. Quacumque; quia in quovis circulo infinitæ diametri duci possunt. Pars tertia: hoc ex auctoris sæculo et communi operariorum axiomate. At recentiores hoc non usquequaque verum esse deprehenderunt : quod et auctor ipse intellexit, exiguo discrimine.' Bent. 'Rectius Ms. Lips. et vulg. vet. quantumque. Tertia enim gyri vel peripheriæ pars in lineam rectam extensa, parvo discrimine, i. e. paululum superat diametrum orbis conspicui: siquidem secundum proportionem ab Archimede laudatam, diameter se habet ad peri-pheriam uti numerus 7. ad 22. Quapropter diameter universi tertiam peripheriæ partem, sive quatuor signa, comprehendit.' Stoeb .- 547 Delph. efficiet. -548 Scal. vulg. resurgit a. i. Altera bis senis. Delph. bis binis. 'Scal. et alii legunt bis senis. Sed error est sane. Sensus enim hujus versus, et horum verborum, is alius esse non potest, quam ut doceatur, alteram tertiam circuli, seu zodiaci partem, h. e. singulas alias tertias zodiaci partes, dari pariter singulis bis binis, h. e. quatuor signis; licet enim vox altera sæpius ponatur pro secunda, tamen nonnunquam ponitur pro alia: alia antem para tertia, i. e. unaquæque pars tertia. Itaque unaquæque pars tertia zodiaci datur singulis bis biuis, h. e. quatuor singulis signis: ita ut tres illas partes tertias adimpleant duodecim signa. Quid clarius? Sane ita fuit castigandum, binis pro senis; alias nullus fuisset sensus.' Delph. 'Hæc corrupta sunt: miramque molestiam creaverunt Scaligero, et Gronovio in De pecunia veteri

## NOTÆ

545 Bina] Duo signa simul sumta, quæ scilicet continent sextam zodiaci partem, quæ media pars est semidiametri cœlorum.

Quacumque inciditur orbis, &c.] I. e. quanta est linea, quæ diametraliter transit ab una circuli parte ad aliam. Ea quippe linea, ut dixi, tertia pars est ambitus, seu circumferentiæ circuli, aut circiter. Scilicet talis est illius proportio ad circumferentiam,

qualis est numerus 7. ad 22. Unde bene addidit poëta: 'Exiguo dirimens solidam discrimine summam,'

548 Summum igitur, &c.] Cum linea diametralis sit tertia pars circumferentiæ circuli, sane continet spatium bis binorum, i. e. quatuor signorum. Unde suprema cæli facies recedit ab ima cæli parte quatuor signis; hoc est, tantum, quantum spatii replent in zodiaco quatuor signa.

Sed quia per medium est tellus suspensa profundum, 550 Binis a summo signis discedit et imo.

Hinc igitur quacumque supra te suspicis ipse, Qua per inane meant oculi, quaque ire recusant, Binis æquandum est signis : sex tanta rotundæ

pendet per medium inane immensum, recedit a supremo cælo duobus signis, et ab infimo pariter duobus. Inde ergo id omne cæli spatium, quod ipse vides supra te, qua parte oculi penetrant per inane, et qua parte refugiunt ire, debet æquari duobus signis. Sex tanta spatia perficiunt ambitum circuli rotundi, in

Iv. 5. quorum uterque et verba et versuum seriem immutant. Nihil his opus erit, si modo codices consulantur: qui omnes refugit habent, non resurgit: et pro altera bis sinis; Gemb. Lips. Venetus astra bis senis; Vossianus astro. Lege et distingue, bis bina refugit ab imo Astra, e bis senis ut sit pars tertia signis. In omni, inquit, circulo diametros est pars fere tertia circumferentiæ: igitur, cum cælum sit circulare, summum ab imo distat qualtur astra, ut sit pars tertia e duodecim astris. Sed quia tellus in centro cæll est, recessit, distat, ut 565. 'Sexque fugit solidas a cæli vertice partes.' Resurgit hic nullo modo ferri potest.' Bent. 'Ms. Lips. Astra bissenis. Editi nostri Altera bis senis. Sensus: Quando zodiacus bis sena vel duodecim signa capiens, in duas partes dividitur, quarum una totius gyri duas partes tertias constituit, erit distantia summi ab imo altera pars, eaque tertia.' Stoeb.—551 Mss. et Vulg. bis bis. Correxit Scal.—552 Scal. Vulg. Hoc i. quodcumque. Delph. Hinc i. quodcumque. 'Hoc a Scal. venit; et illuc redibit. Certe hoc quodcumque supra te suspicis totum horizontem comprehendit; nec binis signis æquandum, sed prope sex. Libri omnes hinc. Repone Hinc i. quacumque. Hinc, ab hac terra. Quacumque, sive ad verticem cæli, sive ad latera.' Bent. 'Recte hinc; quod Ms. Lips, et Editi nostri agnoscunt. Ex iisdem reponendum quodcumque, ut sensus sit: quævis linea recta ab oculo ad peripheriam universi ducta, æquatur duobus signis, vel

## NOTÆ

550 Profundum] Inane immensum. Sic Lucret. 1. 1100. vi. 484. &c.

561 Binis a summo, &c.] Terra quippe, ut dixi, quasi in centro zodiaci aut cœli posita, recedit tantum duorum signorum spatio utrimque a cœlo, hoc est, a supremo et infimo cœlo.

552 Hinc] Hac voce conclusio videtur inferri de iis, quæ supra sunt disputata, nimirum illud spatium, quod a summo cœlo ad terræ centrum pertinet, æquale esse spatio, quod inter duo zodiaci signa intercipitur. Ita etiam Aratus loquitur.

553 Quaque ire, &c.] Scilicet, non solum a superiori terræ parte ad su-

premum cœlum, sed pariter et ab inferiori parte, vel potius a centro terræ, ad imum cœlum, quo non possunt oculi nostri pervenire.

554 Sex tanta] Ita Scaliger. Bene; id enim est, sexties tantundem spatium efficit circulum zodiaci; quod verum est. Duo quippe signa, seu duorum signorum intervalla, adimplent sextam zodiaci partem. Igitur sexties illud spatium efficit zodiaci circulum. Quid clarius? At Jun. Bitur. Sextante, id est, sexta zodiaci parte, quæ visuali, ut vocant, illi radio respondet, qui a centro terræ ad cœli convexum pertingit. Idem sane sensus; sed non eadem aut æque

Efficiunt orbem zonæ; qua signa feruntur Bis sex, æquali spatio texentia cœlum. Nec mirere vagos partus eadem esse per astra, Et mixtum ingenti generis discrimine fatum; Singula cum tantum teneant tantoque ferantur Tempore, vix toto surgentia sidera mense.

560

555

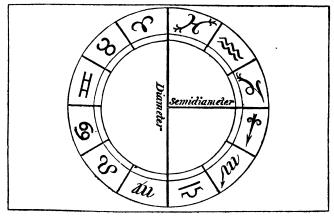
quo duodecim signa, que exornant cælum pari intervallo, volvuntur. Neque admireris generationes hominum varias fieri ex iisdem his signis, et fatales casus hominum intermisceri tanta diversitate generis, cum singula signa occupent tam magnum cæli spatium et moveantur intra tam magnum tempus, scilicet vix

••••••

sphæræ radio.' Stoeb.—560 Scal. Delph. et vulg. sex tota s. s. luce. 'In hac quidem lectione conspirant codd. et acquiescunt interpretes. Videamus quid intus habeat. Nec mirere, inquit, varietatem fatorum sub eodem signo; cum singula signa tantum spatii teneant, gradus nempe triginta, et duodecimam totius orbis partem; tantoque ferantur tempore: quid postea? expectabam ex sententiæ filo, 'singula ferantur.' Ille vero sex sidera infert, ut probet de singulis. Quod, sodes, genus argumenti? Quid illud porro tota luce? inexplicabile et sensu cassum. Repone Singula ... vix toto s. s. mense. Singula ... vix toto s. s. mense.

## NOTÆ

clara verba. Tota hæc dimensio patet in hac fignra:



557 Nec mirere vagos, &c.] Quasi partus varii, variaque hominum fata mutentur pro vario signorum intervallo, ita ut unum et idem signum varios edat partus, non quidem pro una et eadem, sed pro multiplici par-

te temporis et spatii quod adimplet. 558 Fatum] I. e. fatales casus, vs. 1. 560 Vix toto, &c.] Habita quidem ratione dierum ac noctium æquinoctial.

Restat ut æthereos fines tibi reddere coner, Filaque dispositis vicibus comitantia cœlum, Per quæ dirigitur signorum flammeus ordo. Circulus ad boream fulgentem sustinet arcton, Sexque fugit solidas a cœli vertice partes.

565

tantum orientia per integrum diem. Superest ut tentem referre tibi terminos cælestes, et lineas quæ sequuntur cælum ex certis ordinibus, et per quas series ignea Signorum distribuitur. Unus est circælus versus aquilonem, qui portat Ursam lucentem, et qui recedit a polo sublimi cæli sex gradus integros. Secundus delabitur

gula ex xII. signis mensem ex XII. unum consumunt, ab ortu ad obitum. 'Yix toto,' ut infra 585. 'Vixque dies transit candentem extenta per æstum.' Bent. 'Restituenda vetus lectio, sex tota...luce. In hac omnes ad unum Codd. conspirant. Sententia, a quarto abhinc versu repetenda, huc redit: Nec mirere, sub iisdem signis zodiaci diversam esse hominum originem ac sortem, cum singula tantum teneant, i. efficere possint: quanto magis hoc necesse est evenire, cum tanto tempore orbi imminent, et quotidie sex signa telluri illucescunt, ratione habita peripheriæ ab ortu ad occasum, quæ dimidiam circuli partem absolvit! Possis etiam hæc verba de ceteris sideribus, sc. planetis, per zodiacis igna volventibus intelligere. Prior enim illa sententia ad apotelesmata magis pertinet, de quibus Noster alibi ex instituto.' Stoeb. 'Quota pars circuli sunt sex istæ solidæ? hoc non liquet. Forsitan auctor dederit, Sex e triginta fugiens a vertice partes. Eudoxum Cnidium sequitur; qui totum meridianum in partes 60. divisit; ut a polo ad polum sint 30. Vide nos infra ad i. 592. Ergo circulum hunc describit, non ad Romæ situm, sed ad Cnidi; ubi elevatio poli est graduum 36.'

## NOTÆ

561 Restat ut æthereos, &c.] His 120. vss. agit Poëta de variis sphæræ circulis, quos ex ordine recenset, et explicat, nimirum quinque prius parallelos, æquatorem, tropiços duos, et duos polares, a vs. 564. ad vs. 661. Deinde a vs. 601. ad vs. 631. duos coluros. Postea a vs. 631. ad vs. 664. meridianum et horizontem. Denique a vs. 664. ad vs. 682. zodiacum.

562 Dispositis vicibus, &c.] Sic vs. 598.

563 Signorum] Non unius zodiaci signorum duodecim tantum; sed omnium cœli siderum, per quæ varii fines ac circuli cœlestes delineantur.

564 Circulus ad boream, &c.] His 2. vsa. describit circulum polarem arcticum, qui et borealis a borea vento; et septemtrionalis a septemtrione; et aquilonaris, ab aquilone vento; et

arcticus ἀπὸ τοῦ ᾿Αρκτου, i. e. ab Ursa, dicitur. Is autem prioribus ursæ minoris pedibus describitur. Unde Poëta addidit, 'fulgentem sustinet arcton'

565 Sexque fugit solidas, &c.] Loquitur Poëta juxta Eudoxi mentem. Is enim vir doctus quemlibet circulum, non in 360. partes seu gradus, sed in 60. tantum est partitus. Unde credidit ac docuit, polar emarcticam circulum a polo septemtrionali recedere, non 23. grad. et minut. 32. juxta recentiorem computandi rationem, sed grad. 6. tantum. Recentiores igitur partiti sunt singulos circulos in partes seu gradus 360. docueruntque, polarem arcticum, pariter et antarcticum, a polo suo recedere grad. 28. min. 32. tot scilicet gradus, quot uterque tropicus ab sequatore distat. PeAlter, ad extremi decurrens sidera cancri,
In quo consummat Phœbus lucemque moramque,
Tardaque per longos circumfert lumina flexus,
Æstivi medio nomen sibi sumit ab æstu;
Temporis et titulo potitur: metamque volantis
Solis et extremos designat fervidus axes;

**570** 

per stellas initiales cancri, in quo sol conficit et lumen et cunctationem suam, et circumportat suam lucem morantem per longos ambitus. Is circulus ducit sibl nomen ab æstu maximo, et gaudet nomine temporis illius, et termino solis decurrentis tunc; et totus ardens terminat ultimos cursus solis, et recedit a circulo boreæ usque ad

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Bent.—567 'Sic Cod. Lips. et Regiom. Editi reliqui, consumit. Observari autem juvat, promiscuum huic auctori istarum vocum usum esse.' Stoeb.—569 Scal. Delph. et vulg. Æstivum. 'Si non est mendum, dixit æstivum nomen, ut Horat. flumen Metaurum, Stertinium acumen. Fortasse melius æstivi medio.' Scal. 'Malebat Scal. æstivi. Recte: sic paulo infra 580. 'Proximus hunc ultra brumalis nomine gaudens.' Bent.—570 Scal. Delph. et vulg. metaque. 'Lege, mutata distinctione, metamque v. S. et, hoc est designat. Dno ex recentioribus metamque.' Bent. 'Ms. Lips. metaque. Sic Vulgati quoque, qui simul sublata post hoc potitur distinctione sic habent, metaque Solis (.) Eadem locutio Stat. Achil. 455. seq. 'donec sol annuus omnes Conficeret metas.' Stoeb.—571 Scal. Delph. et vulg. actus. 'Immo repone axes.

## NOTÆ

laris enim uterque describitur ab utroque zodiaci polo, seu axis zodiaci extremitate. Tanta est igitur utriusque polaris circuli distantia ab utroque polo, quanta est zodiaci obliquitas ab ipso æquatore. Proclus autem, Eudoxi licet compilator, rem aliter est assecutus; voluitque, utrumque polarem circulum varium describi et mutabilem, pro varia mutabilique, seu majore aut minori, elevatione poli supra horizontem, quasi describatur circulus polaris ab astris, quæ non sub terram delabuntur, sed ad ipsam proxime accedunt: unde varietur pro vario terrarum situ.

566 Alter, ad extremi, &c.] His 7. vss. tropicum cancri notat et describit, qui a septemtrione arcticum subsequitur. Is autem tropicus dicitur, από τῆς τροπῆς, id est, a reversione. Cum enim ad illum sol ascendit, non plus ultra progreditur; sed ab eo re-

cedit. Dicitur vero tropicus cancri, ab eo zodiaci signo, quod tunc sol occupat et decurrit, dum ad illum circulum ascendit. Dicitur et tropicus astivus, ab astu seu calore solis, qui tunc est maximus. Dicitur quoque tropicus solstitulis, ex eo, quod in eo sol stare aliquatenus videtur, ut retrovertatur. Distat antem is circulus a polari arctico grad. 5. scilicet juxta Eudoxi computandi rationem: at juxta recentiorem numerandi modum distat grad. 42. min. 56.

Extremi] Non ultimi, sed initialis. sol enim revertitur ubi primum cancri priorem ingressus est gradum. Extremus autem utrumque notat rei terminum, finalem et initialem.

567 Phæbus | Sol vs. 19.

570 Temporis et titulo potitur, &c.] Dicitur enim tropicus ab eo tempore in quo tunc fit solis τροπη, i. e. reversio.

Et quinque in partes aquilonis distat ab orbe. Tertius, in media mundi regione locatus. Ingenti spira totum præcingit olympum; Parte ab utraque videns axem: quo culmine Phœbus Componit paribus numeris noctemque diemque, Veris et autumni currens per tempora mixta. Hic medium æquali distinguit limite cœlum: Quatuor et gradibus sua fila reducit ab æstu. Proximus hunc ultra, brumalis nomine gaudens, **580** 

quinque gradus. Tertius circulus est positus in media parte cæli, et circumcingit totum cœlum immenso gyro, perspiciens axem ab utraque parte: in quo termino sol constituit et diem et noctem ex numeris æqualibus, dum decurrit per mixta tempora veris et autumni, quando scilicet dividit medium cælum pari termino. Et is circulus removet suos ductus ab æstivo circulo quatuor gradibus. Vicinus circulus, qui de

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Metam et extremos axes volantis solis; sub quibus fervidus fit. Virg. Georg. 111. 107. 'volat vi fervidus axis.' Extremos axes, ut summus currus, 1v. 163. 'Quam Phæbus summis revocatus curribus ambit.' Bent. 'Scripti et cusi omnes actus. Vocabulum est circense, quale et illud meta, a curulibus agonibus desumptum, in qua metaphora perstitisse Noster omnino videtur.' Stoeb.—575 Mss. omnes lumine. Scal. limine. Huet. Delph. limite. 'quod vocabulum rursus habes vs. hinc tertio. Dedit Auctor culmine. Lineaæ quinoctialis poëtis culmen cæli est; et cum Phæbus parte ab utraque axem, sive utrumque polum, videt, certe e culmine prospicit.' Bent.—578 Scal. Delph. et vulg. Cum med. æq. 'Immo Hic med. æq. Hic, circulus æquinoctialis. Nisi sic legeris, non hic circulus quatuor gradibus a tropico cancri distabit; sed sol ipae: quod ineptum et absurdum.' Bent.—580 Scal. ex Gemblac. tangens. Cod. Lips. Delph. et vulg. cingens. 'unde Scal. in priore editione circulus. At in secunda tangens afforivit ex Gemblac. Et Vane. circes, hoc est, circulus. At in secunda tangens adscivit ex Gemblac. Et Vene-

# NOTÆ

572 Et quinque in partes, &c.] Eudoxianas scilicet, ut monui vs. 565. Aquilonis ab orbe 1. e. a circulo po-

lari arctico, vs. 564.

573 Tertius, in media, &c.] His 7. vss. notat et describit Poëta æquatorem, qui et æquinoctialis circulus dicitur. Medius autem est inter tropicos duos, ceterisque parallelis circulis major, ab utroque polo æqualiter distans, scilicet secundum Eudoxi doctrinam grad. 15. At juxta rationem computandi recentiorem et communem, grad. 90. Quem cum sol decurrit, noctes æquat diebns, unde æquator dicitur et æquinoctialis: a

Delph. et Var. Clas.

nautis vulgo linea, vel linea media. Distat vero a tropico cancri seu æstivo grad. Eudoxianos 4. communes vero grad. 23. min. 32. ut monui vs.

574 Olympum] Cælum, vs. 178.

575 Axem | Hoc est, extremam utramque axis partem: utrumque polum: vs. 279.

579 Quatuor et gradibus ] Eudoxianis, vs. 572. 565.

Ab æstu] I. e. ab æstivo circulo; a tropico cancri, vs. 566.

580 Proximus hunc, &c.] His 7. vss. notat et describit Manilius tropicum capricorni, qui brumalis et hybernas Manil.

Ultima designat fugientis limina solis;
Invida cum obliqua radiorum munera flamma
Dat per iter minimum nobis: sed finibus illis,
Quos super incubuit, longa stant tempora luce;
Vixque dies transit candentem extenta per æstum.
Bisque jacet binis summotus partibus orbis.

**585** 

nomine brumalis dicitur, circumductus trans hunc describit extremos terminos solis recedentis, nec patentes ultra: sumministrat nobis per minimam viam beneficia splendoris solis ex igne transverso: sed in illis regionibus, supra quas impendit ille circulus, tempora dierum manent cum disturna luce, et vix dies prolata per fervidum calorem præterit. Et is circulus stat distans ab æquatore quatuor gradibus.

-----

tus quoque tangens. Lipsiensis pro variis lectionibus, tingens, tangens, cingens. Repone gaudens. Ita Noster II. 829. 'Nec capit externum, proprio quia nomine gaudet.' Bent. 'Tangens absolute positum non est, ut opinatur Scal. sequitur enim 'Ultima designat fugientis limina solis.' Igitur tangens pertinet ad limina, ut et designat. Tangens designat limina. Duo verba ànd kouvoù nomen idem regunt. Similiter infra 685. de galaxia, 'Inde per obliquum descendens tangit olorem,' quem versum in expositionis suæ patrocinium affert Scal. tangit absolutum non est, sed regit olorem: descendens per obliquum tangit olorem.' Huet.—581 'Codices omnes, fulgentis lumina solis: quæ quidem lectio citra veritatis dispendium retineri omnino potest. Stoeb.—582 Mss. omnes Inviaque: et sic Delph. 'invium enim dicitur, ultra quod iri non potest. Porro ultra capricorni terminos sol non recedit.' Scal. invidaque. 'Repone Invida cum. Cum sol dat nobis radiorum munera. Si que retines, constructio erit, cum circulus brumulis dat, &c. inepte. Scal. ex conjectura isvida, h. e. parca, maligna. Reclissime. Noster III. 285. 'cum sidera flexo Ordine conticiunt cursus obliqua malignos.' Bent. 'Gemb. Lips. et Edd. vett. Inviaque. Ubi si vs. præced. legas limina, recte dicuntur nucia, ultra quæ iri non potest. Nam ultra capricorni terminos sol non recedit. At Scal. mavult, Invida munera h. e. parca, et obliqua i. maligna: 'Quia enim,' ait, 'oblique ministrat lumen, propterea illud videtur nobis invidere.' Sed quid in his luminis? Non certe multo plus ac in illis: Invida cum obliqua, '&c.' Stoeb.—583 'Hoc Scaliger ex Gemblac. dedit. Consentit Lips. qui insuper pro nobis legit vobis. Ed. Reg. Rom. dat pariter min. Illud de sole,

## NOTÆ

dicitur ex eo, quod brumale notat solstitium, quod in primum capricorni gradum incidit, scilicet in diem 22. nostri Decembris. Unde illud Ovid. Fast. 1. 163. 'Bruma novi prima est, veterisque novissima solis.' Tunc enim maxima solis est ad polum antarcticum declinatio, vixque nobis ad septemtrionem degentibus aliquid lucis ac caloris immittitur, nisi ex obliqua ejaculatione. Degentibus vero sub iis cœli partibus dies est maximus longissimus. Distat autem circulus

iste ab æquatore grad. 4. Eudoxianis; par enim utriusque tropici ratio; at juxta recentiorem computandi rationem distat grad. 23. min. 32. ut monui vs. 565.

585 Vixque dies transit, &c.] Quod enim sub tropico cancri degentibus contingit, id sub tropico capricorni positis pariter accidit. Vix autem dies nocte clauditur nobis in æstivo solstitio.

586 Bisque ... binis, &c.] I. e. grad. 4. Eudoxianis, vs. 565. Unus ab his superest extremo proximus axi
Circulus, austrinas qui stringit et obsidet arctos.
Hic quoque brumalem per partes quinque relinquit:
Et quantum a nostro sublimis cardine gyrus
Distat, ab adverso tantundem proximus illi.
Sic per tricenas vertex a vertice partes

590

Post hos quatuor circulos restat unus circulus, vicinus ultimo polo, qui secat et circumcingit ursas meridionales. Is pariter deserit longe a se brumalem circulum, gradibus quatuor; et quantum spatii superior noster circulus arcticus recedit a nostro polo, tantum spatii ex opposito hic antarcticus vicinus est illi polo australi. At-

.....

hoc de circulo brumali recte dici potest.' Stoeb.—592 Scal. Delph. et vulg. Sie tibi per binas. 'Cum sie dicit, quæ antea fusius dicta erant, breviter et summatim colligit. Quid ergo sibi vult per binas partes? Diviserat certe verticem a vertice, polum a polo, per partes vi. v. iv., iv. v. vi. quæ simul faciunt partes triginta. Repone igitur, Sie per tricenas, et notat olympum per quinque fines sive circulos parallelos. Eudoxus, astronomorum dux, divisit circulum in sexaginta partes, non, ut postea factum, in trecentas sexaginta. Ea divisione, tropici distant ab æquatore partes 24. ex 360. non, ut nunc ponuntur, 23½. et circulus arcticus tantundem a polo. Vide Geminum p. 19. et Achillem Tatium c. 26. Ceterum, ut recte ibidem Geminus, arcticus a polo non in omni climate eandem distantiam habet: sed alibi majorem, alibi minorem: Καταγράφεται δὲ πρὸς τὸν ἐν τῆ Ἑλλάδι δρίζοντα: delineatur tamen ad horizontem in Græcia: ubi clima indicat Cnidi, quæ patria erat Eudoxis ub gradu latitudinis 36. ut enim 6. ad 60. in Eudoxi divisione, ita 36. ad 360. Eudoxi lgitur auctoritate, arcticus fixum in globo locum nactus est; qui alioqui mobilis est, nec in globo delineandus.' Bent. 'Lectum olim, quemadmodum et a Manilio scriptum putamus: Sic tibi per binas vert. Hanc scriptionem tuentur Codd. Ms. et Vulgati Vet. Supputandi vero rationem accommodasse Noster videtur ad Arati instituta, quæ sancta

## NOTÆ

587 Unus ab his, &c.] His 5. vss. notat et describit circulum polarem antarcticum, qui ex diametro opponitur arctico, totusque nobis latet ad meridiem: dicitur austrinus, australis et meridionalis circulus polaris; distatque a polo antarctico grad. 23. minut. 32. vs. 565. et a tropico brumali grad. 5. Eudoxianis vs. 565. Idem quippe, vice versa, de utroque polari circulo dicitur.

Extremo axi] Ultimo, seu remoto potius et infimo: meridionali scilicet.

588 Austrinas arctos] Loquitur ex errore, ut monui vs. 457. ubi agnovit Poëta duas Ursas ad polum antarcticum, sicut ad arcticum.

589 Brumalem] Tropicum capricorni, vs. 580.

Per partes quinque] Suppl. Eudoxianas, vs. 572. 565. At secundum recentiorem computandi rationem distat polaris circulus antarcticus a tropico cancri grad. 42. min. 56.

590 Et quantum, &c.] Scilicet distat a polo grad. 6. Eudoxianis, sicut arcticus, vs. 565.

Sublimis gyrus] Suppl. Arcticus. 591 Illi] Suppl. polo extremo et remotiori, nempe antarctico.

592 Sic [tibi,] &c.] His 2. vss. ait spatium illud, quod ab alterutro polo ad æquatorem intercipitur, boc est, Divisus, duplici summa circumdat olympum; Et per quinque notat signantes tempora fines. His eadem est via, quæ mundo; pariterque rotantur Inclines, sociosque ortus occasibus æquant: Quandoquidem secti, qua totus volvitur orbis,

**59**6

que ita pars summa cœlorum separata per te ab altera parte summa per duas partes, circumcingit totum cœlum ex gemina parte, et signat illud per quinque circulos qui notant tempora. Idem iter est istis quinque circulis, quod est cœlo: et volvuntur similiter non variantes, et adæquant suis occasious suos ortus, qui se mutuo consequentur; quoniam ducunt eodem ordine, quo totum cœlum rotatur, suas lineas, quæ

admodum Ipsi suerunt. Ille autem circulum æquinoctialem, uti parallelos ceteros in octo partes distribuit, ita quidem, ut quatuor supra terram sint, infra totidem. Vide Achill. Tat. c. 25. apud Petav. Uranol. p. m. 149. C. Jam vero Noster æquatorem ita alt divisum, ut ab ejus polo ad unum punctum horizontis, a quo æqualiter secatur, binæ sint partes, ad alterum totidem: unde qui digitos suos novit, facile supputando efficiet, quatuor ejus partes supra terram esse, enmque duplici summa, octo scil. partibus, cælum cingere universum.' Stoeb.—596 'Hoc a Scaligero est, cui Cod. Lips. videtur favere. Ms. ceteri cum Vutgatis Vet. inclives, quod tanquam contrarium rob acclivis l. 111. 364. vel unius Manilii auctoritate, locum tueri omnino potest: eoque magis, quod alioquin hoc inclinis in alienam plane significationem esset detorquendum, ut dictum sit pro eo, qui inclinari nequit. Ita vocem accipi vult Zinzerlingius ad Valer. Flacc. 1v. 308. eamque notionem nostro, quasi symphono, loco firmare conatur.' Stoeb.—597 Scal. et vulg. Q. texto quo t. v. o. 'Texto a Scal. venit: libri recentiores sexto. Gemb. cum Lips. sexti. Certe

#### NOTÆ

lineam, quæ ab uno polo ad alterum ducitur, et in duas partes ab æquatore intersecatur, totum adimplere cœlum, seu potius cœli circulum et ambitum. Ambitus enim cœlorum est grad. 60. Eudoxianorum; ab alterutro autem polo ad æquatorem sunt ejusmodi grad. 30. nempe a polo ad polarem circulum grad. 6. a polari ad tropicum grad. 5. a tropico ad æquatorem grad. 4. At 6. 5. et 4. simul juncta fiunt 15. Jam vero ab altero polo ad æquatorem par ratio. Unde in uno hemisphærio sunt grad. 30. In altero quoque grad. 30. In toto ergo cœli ambitu, grad. 60. continentur.

593 Divisus] Suppl. per Horizontem rectum.

Duplici summa] Suppl. grad. 30. Eudoxianorum; aut verticis unius spa-

tio duplicato.

Olympum] Cœlum, vs. 178.

594 Per quinque fines] Parallelos quinque circulos, quos vertex ille uterque, seu potius illa linea, quæ ab alterutro polo per utrumque verticem supra dictum ducta notat et intersecat.

Signantes tempora] I. e. breviora, aut longiora solis tempora, noctis scilicet et diei. Quinque enim illi paralleli circuli aliquam solis moram designant.

596 Inclines] Gemb. i. e. indeclinantes, non variabiles. Sic Aratus de his circulis: Αὐτοί δ' ἀπλανέες καὶ ἀρηρότες ἀλλήλοισι Πάντες. 'At isti stati et aptati invicem Omnes.' Sic Posidonius vocat illos, 'indeclinantes, qui neque inclinant, neque declinant.'

Fila trahunt alti cursum comitantia cœli;
Intervalla pari servantes limite semper,
Divisosque semel fines, sortemque dicatam.

Sunt duo, quos recipit ductos a vertice vertex,
Inter se adversi, qui cunctos ante relatos,
Seque secant, gemino coëuntes cardine mundi;
Transversoque polo rectum ducuntur in axem:
Tempora signantes anni, cœlumque per astra
Quatuor in partes divisum mensibus æquis.
Alter ab excelso decurrens limes olympo

pariter sequuntur motum summi cæli, observantes perpetuo suas distantias cum æquali termino, et suos terminos semel distinctos, et locum sibi datum. Duo supersunt circuli, quos unus polus excipit descriptos ab altero polo, et qui sunt oppositi inter se mutuo, et qui intersecant omnes supra dictos circulos, et seipsos, concurrentes per duplicem polum cæli, et qui ex opposito polo trahuntur per rectum ipsum axem, notantes tempora anni, et cælum distributum per signa in quatuor partes exæqualibus mensibus. Unus horum circulus ductus a summo cælo, secat caudam

*....* 

texto minime hic convenit. Quis enim sensus, aut qualis dictio, totus orbis volvitur texto? Repone secti qua. Secti, ducti, delineati, qua orbis volvitur; h. e. paralleli æquatori. Bent. Delph. textu: 'quod Auctori usitatum v. c. lib. 11. 428. 111. 270. &c. et sententiæ hujus rationi apprime conveniens est. Textu enim idem ac, ordine, quo (non qua) totus volvitur orbis i. æquator, cui paralleli sunt.' Stoeb.—598 Ex Gemblac. hoc restituit Scaliger, cui Lips. etiam annuere videtur. Vulgati vero nostri, circum, i. κύκλον: quemadmo-

## NOTÆ

601 Sunt duo, &c.] His 30. vss. agit Poëta de duobus coluris, solstitiorum scilicet et æquinoctiorum. Sunt autem isti duo circuli maximi, ducti per polos mundi, perque quatuor puncta cardinalia. Dicuntur coluri, quasi habeant caudam decurtatam et mutilam; quippe qui toti nusquam appareaut in sphæra obliqua secundum omnes suas partes, ne quidem successive, ut aiunt. Ducuntur inter se adversi a polo ad polum per rectum axem, seque mutuo in utroque polo intersecant: alios vero parallelos quinque bis uterque ex adverso secat. Alter solstitiorum signat duo solstitialia puncta, cancri et capricorni: alter æquinoctiorum, duo æquinoctialia puncta, arietis et libræ;

quæ quatuor puncta cardinalia dicuntur, et anni quatuor tempora signant

602 Ante relatos] Quinque paralle-

606 Quatuor in partes, &c.] Duodecim quippe zodiaci signa quatuor in partes æquas distribuuntur per duos coluros. Namque colurus æquinoctiorum sex borcalia zodiaci signa dividit a sex australibus; colurus vero solstitiorum borcalia signa pariter ac australia in duas partes æquales intersecat. Atque ita duodecim signa partiuntur in quatuor partes, quarum quæque pars est trium signorum, quibus totidem menses respondent.

607 Alter ab excelso, &c.] His 9. vss. colurum sequinoctiorum describit, qui

Serpentis caudam siccas et dividit arctos,
Et juga chelarum medio volitantia gyro:
Extremamque secans hydram mediumque sub armis
Centaurum, adverso consurgit rursus ab axe,

draconis, et separat ursas, quæ non merguntur aquis, et summitatés chelarum, quæ vagantur per medium cælum: et dividens ultimam partem hydræ, et Centaurum medium qui jacet in partibus meridionalibus iterum oppositus in polo, confugit, et re-

dum Cicero de Galaxia: 'Vidisti magnum candentem serpere circum.' Sed circum cali nemo est, qui apud Ciceronem legerit.' Stoeb .- 609 Delph. calo. Juvat hoc loco repræsentare versuum ordinem quem servant Ms. Lips. et Edd. præstantiores, quo facilius intelligas, qui factum, ut ceteris a Scal. atque Bent. ultro citroqué transpositis, duo illi versus interciderint, quos rigidissimo judicio proscripsit Scal. in Notis p. 78. Nimirum hunc vs. Et juga Chelarum, &c. perpetua serie subsequentur qui Bentleio sunt vs. 537. Sed dimensa suis, &c. vs. 508. Non casus, &c. vs. 275-281. Hos excipiunt vs. 539. cum 24. sqq. quorum postremus vs. 563. Per quæ dirigitur, &c. Cui quidem, loco sane quam idoneo, subjecti in dictis Codd. hi duo: 'Circulus a summo mascentem vertice mundum Permeat: Arctophylaca petens per terga Dra-conis Extremamque secans Hydram, &c.' Ita profecto Viri docti chirurgiam exercuisse videntur in sanandis ulceribus, et interdum in sanis ulcerandis carnificinam. Quid enim? Nonne liberum fuit Auctori, ab alterutro Coluro potius quam Polari sermonem ordiri? Atqui describere instituit Colurum equinoctiorum, cui Alter vs. 616. sqq. examussim respondet. Utrique vero enndem tractum, ad Eudoxi quidem placita, assignat Hipparchus apud Petav. Uranol. p. m. 207. sq.' Stoeb.—610 'Cod. Paris. et Lips. cumque his Edd. vetustiores, mediumque sub astris. Scriptum forte mediisque sub astris, quo intelligamus centaurum illum subter zodiaco versantem: supra vs. 475. Stoeb. Scal. et Delph. austris. 'Repone sub armis. Armos equi intelligit. Nam medius centaurus est, ubi armi equini humano pectori conjunguntur. Bent.-611 Scal. Delph. et vulg. C. adversus concurrit r. in axe E. r. i. cetum.

#### NOTÆ

per polos mundi et puncta æquinoctialia progreditur, multa interim intersecans signa: non autem per polos zodiaci.

Excelso olympo] Polo sublimi, nempe septemtrionali, qui respectu nostri dicitur sublimis. Olympus enim cœlum dicitur vs. 178. poëtice autem polus.

608 Serpentis] Draconis, qui ad polum septemtrionalem intercingit utramque ursam, vs. 312.

Siccas] Quippe quæ nobis oceano non tingantur, i. e. non occidant, vs. 284.

609 Chelarum] Libræ, per cujus initium transit colurus æquinoctio-

rum: chelæ enim, Græce χηλαl, Latine sunt brachia scorpionis, quæ ad Libræ signum extenduntur in cœlo: unde pro libræ signo usurpantur passim a Manilio.

610 Extremamque secans hydram] Hydræ scilicet caudam, qua parte corvus insidet. De hydra 422.

Sub armis [austris] Namque Centaurus duplex in cœlis distinguitur: alter in Zodiaco, qui Sagittarius vulgo dicitur; alter in meridionalibus cœli partibus, qui Centaurus vocatur vs. 270. et 408. Jam vero transit Colurus æquinoctiorum per posteriores Centauri australis partes.

611 Centaurum] Crotons, vs. 408.

Et redit in cœlum; squamosaque tergora ceti,
Lanigerique notat fines, clarumque trigonum,
Andromedæque sinus imos, vestigia matris,
Principiumque suum repetito cardine claudit.
Alter in hunc medium summumque incumbit in axem;
Perque pedes primos cervicem transit et ursæ,

vertitur in celum, et in dorsa squamea ceti, et signat terminos arielis, et fulgentem triangulum, et inseriores partes pectoris Andromedæ, et superiores partes ejus genitricis, et terminat initium suum, cum iterum rediit ad polum. Alter circulus superincidit in hunc medium, et in sublimem polum: et præterit per pedes anteriores

-----

Libri vetustiores, adverso concurrit r. in axe. Locus pessime affectus. Quomodo concurrit rursus: qui nec cum quoquam concurrit; et si concurrat, non rursus, sed jam primum id facit. Quomodo autem redit in cetum; a quo non abierat? Qualis porro ineptia et tautologia cetum et tergo raceti? Dedit Auctor Adverso consurgit r. ab axe E. r. i. cælum. Rursus consurgit et redit in cælum, ut infra 691. Inde suos sinuat flexus per crura pedesque Centauri alterius; rursusque ascendere cælum Incipit.' Bent. 'Non damnandum illud concurrit, quod omnes Libri agnoscunt. Iidem adversus conc. rursus in axe i. e. polo antarctico, ubi saltem cum altero coluro concurrit rursus, ut in polo arctico.' Stoeb.—614 Scal. Delph. et vulg. fastigia. 'Recte. Intelligit Auctor superiores pectoris partes Cassiepiæ, quæ mater fuit Andromedæ.' Stoeb. 'Fastigia non belle dicitur pro capite: neque per caput Cassiepiæ transit, sed pedes. Repone igitur vestigia. Et sane Cod. Lips. vestigia habet pro varia

#### NOTÆ

612 In calum [cetum] In balænam, de qua vs. 363. 440. Transit autem colurus æquinoctiorum per extremas ac posteriores ceti partes, quæ desinunt in piscis caudam. Unde bene addidit Poëta: 'Squamosaque tergora ceti.'

613 Lanigerique notat fines] Signat quippe initium arietis, qua parte ecliptica secat æquatorem.

. Clarumque trigonum] Quanquam longe transit a triangulo. Id autem addit Poëta, ex eo quod trigonus inhareat capiti arietis, cujus initium signat colurus æquinoctiorum, licet longe ab ejus capite ducatur.

614 Andromedæque sinus imos] Non sinus imos, sed caput, et brachium sinistrum. Videtur enim quasi in eum decidere inverso capite Andromeda.

Vestigia [fastigia] matris] Superiores pectoris partes Cassiepiæ, quæ mater fuit Andromedæ. Transit quippe ad superius latus sinistrum Cassiepiæ, humerumque ac manum inflexam intersecat, stellamque illam, quæ nova anni 1572. lucidissime lucebat infra pectus illius.

616 Alter in hunc, &c.] His 13. vss. signat et describit colurum solstitiorum, qui per polos mundi et zodiaci punctaque solstitialia decurrit, multa quoque intersecans sidera, ipsumque medium colurum æquinoctiorum.

Hunc] Sup. Colurum æquinoctio-rum.

Summum axem] Polum septemtrionalem, vs. 607.

617 Ursæ] Majoris, transit enim colurus solstitiorum nou longe a pedibus anterioribus majoris ursæ. Cau-

Quam septem stellæ primam, jam sole remoto,
Producunt, nigræ præbentem lumina nocti:
Et geminis cancrum dirimit, stringitque flagrantem
Ore canem, clavumque ratis, quæ vicerat æquor.
Inde axem occultum per gyri signa prioris
Transversa; atque illo rursus de limite tangit
Te, capricorne, tuisque aquilam designat ab astris;
Perque lyram inversam currens spirasque draconis,
O25
Posteriora pedum cynosuræ præterit astra;

et collum ursæ illius, quam septem stellæ proferunt priorem, et quæ emittit lucem nocti tenebrosæ, postquam jam sol recessit, et separat cancrum a geminis, et radit caniculam ardentem ex ore, et gubernaculum navis quæ superaverat mare; ex hoc loco transiens per medias notas primi circuli tangit polum latentem. Et iterum ex hoc termino tangit te, o capricorne, et inde a tuis stellis, tangit aquilam, et delapsus per lyram, quæ invertitur, et per orbes sinuosos draconis, transit per postremas stellas pedum cynosuræ, et intersecat mediam caudam illius in polo proximo. Ivi rur-

lectione.' Bent.—623 Cod. Paris. et Regiom. alio. Mutavit Scal. in illo. 'Videndum an non legas rectius alio.' Stoeb.—626. Scal. et vulg. proterit. 'Mirum vero si circulus fictus et imaginarius potest astra proterere: eoque magis mirum quod in pedibus cynosuræ nulla sint astra. Libri vett. perterit. Lege præterit: quod et alii adsciverunt.' Bent. 'Proterit non aliter intelli-

### NOTÆ

dam vero minoris intersecat, ut ait infra vss. 626. et 27.

618 Primam] Utpote altera minori lucidiorem magisque conspicuam, vs. 304. not.

620 Et geminis cancrum dirimit]
Transit enim inter ultimum geminorum gradum, et primum cancri. Non autem sidus ac figuram geminorum a sidere et figura cancri dirimit. Allabitur tantum ad pedes geminorum. Hic locus hac interpretatione egebat.

621 Canem] Majorem: caniculam, quæ pedibus videtur insistere coluro solstitiorum.

Ratis | Argo navis.

622 Axem occultum] Polum antarcticum, qui nobis infra terras deprimitur.

Gyri . . . prioris] Circuli coluri æquinoctiorum. 624 Tangit Te, capricorne] Transit quippe colurus solstitiorum per primum capricorni gradum, quo puncto ecliptica secat ipsum: longe autem decurrit a capricorni capite et sidere.

Tuisque aquilam designat ab astris]
I. e. postquam designavit stellas
tuas, o capricorne, longe supra a te
designat et tangit sidus aquilæ, nimirum stringit caudam illius. Aquila
autem videtur quasi volitare super
capricornum, adversis cervicibus.

625 Perque lyram] Non mediam secat illam, sed tantum stringit latus ejus dextrum.

Draconis] Transit per collum et per medium corpus draconis, qua parte spiras agit. De hoc dracone vs. 313.

626 Cynosuræ] Minoris ursæ, cujus posteriores pedes stringit colurus Transversamque secat vicino cardine caudam. Hic iterum coit ipse sibi, memor unde profectus.

Atque hæc æterna fixerunt tempora sede, Immotis per signa locis statione perenni. Hos volucres fecere duos. Namque alter ab ipsa

630

sus ipse circulus conjungitur sibi, recordatus loci, ex quo abierat. Et hæc intervalla circulorum, quæ signant tempora, posuerunt sibi stationem immutabilem, cum ordinibus inter sidera, et cum sede sempiterna. Veteres autem statuerunt hos

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

gendum ac permeat, transit, postremas cynosuræ stellas.' Stoeb.—629 Scal. Delph. et vulg. Atque hæc æternam f. t. sedem. 'Malim atque hic vel atque his, nempe coluris.' Huet. 'Hæc mendosa sint necesse est: sequitur enim 'Hoa volucres fecere duos.' Quid ait, an tempora sive coluri fecere meridianum et horizontem mobiles? 'Hanc absurdam sententiam constructio ipsa parit. Repone A. h. æterna f. t. sede. Fixerunt et fecere, veteres nempe astronomi, qui artem primi condiderunt. Sic correxeram; cum postea animadverti cod. Venet. æterna sede clare exhibere.' Bent. 'Minus recte, vel in Cod. Paris. duo hi versus ab antecedentibus sejuncti leguntur. De coluris enim adhuc loquitur Auctor, et de circulis parallelis, polaribus tantum exceptis. Illos vocat tempora, quod per eos anni tempora designentur in quaturo punctis cardinalibus, vs. 605. Pro hæc Cod. Paris. et Regiom. hoc, quo sensu, non satis liquet.' Stoeb.—630 Scal. Delph. et vulg. modis. 'Tam nescio quinam sint immoti modi, quam moti modi. Repono locis.' Bent. 'Jungitur eodem halitu statione, quod miror Bent. non fuisse offendiculo. Præstat cum Libr. Vett. quibus Ms. Paris. et Lips. fides adest, legere modis i. e. ordinibus.'

#### NOTE

solstitiorum, caudamque mediam intersecat.

627 Vicino cardine] Polo septem-trionali.

oss. docet hos duos circulos, pariter ac parallelos quinque, esse immutabiles ac immotos, vs. 599. 'Intervalla pari servantes limite semper, Divisosque semel fines, sortemque dicatam.' Vocat eos tempora, quia per eos anni tempora designantur in quatuor punctis cardinalibus: vs. 605. 'Tempora signantes anni,'&c. Qui vero duo sequuntur circuli, meridianus et horizon, mutabiles sunt, vs. 635.

631 Hos volucres, &c.] His 33. vss. describit et notat Poëta meridianum et horizontem. De quibus jam sigillatim.

631 Alter ab ipsa, &c.] Meridianus circulus, qui per mundi polos, et verticem dati cujuslibet loci terrarum ducitur, æquatorem ex transverso intersecat, totumque orbem terrarum in duas partes dirimit, altera ad ortum, altera ad occasum relicta. Meridianus dicitur ex eo, quod cum sol enm attingit, meridies est in ea terrarum regione, cujus est meridianus. Populis autem cunctis sub eodem meridiano degentibus, tum ad austrum, cum ad septemtrionem, simul et semel idem est meridies, in eodem scilicet hemisphærio, quando sol illum meridianum attingit. Duo sunt autem in meridiano puncta; quæ Arabes vocant Zenith et Nadir. Zenith punctum est in cœlo, quod directe capiti nostro aut loco, qui subjacet, supra ponitur; Nadir vero punctum

Consurgens helice medium præcidit olympum,
Discernitque diem, sextamque examinat horam,
Et paribus spatiis occasus cernit et ortus.
Hic mutat per signa vices: nam seu quis eoos,
Seu petit hesperios, supra se circinat orbem
Verticibus superastantem, mediumque secantem
Cœlum, et diviso signantem culmine mundum:

635

duos sequentes mobiles. Etenim unus attollens se ab ipsa helice intersecat medium cælum, et separat diem et librat veluti cum examine sextam horam diei, et prospicit ortum et occasum solis ex intervallis æqualibus. Hic circulus variat suas stationes; nam sive si aliquis proficiscitur versus orientales, sive versus occidentales populos, tunc describit supra se circulum qui incumbit suo capiti, et qui præscindit medium cælum, et qui notat in vertice partito cælum; cum alius meridianus est aliis genti-

Stoeb.—635 Scal. Delph. et vulg. H. mutans p. s. v. seu si q. e. 'Attende verborum constructioni: hic, circulus, mutans vices per signa, circinat orbem supra se. Ergo meridianus supra se alium meridianum circinat. Quid absurdius? Illud vero cujusmodi seu si quis? Quis sic locutus est? Gemblac. eum Lips. mutat. Repone, Hic mutat per signa vices: nam seu quis, &c. Seu quis hominum versus ortum, seu quis versus occasum progreditur, circinat supra caput suum circulum meridianum: qui per signa vices mutat.' Bent.—

## NOTÆ

est, quod ex diametro oppositum infra jacet.

632 Ab ipsa helice] I. e. a polo septemtrionali. Helice enim major est ursa ad ipsum polum septemtrionalem.

Medium olympum] Medium cælum. Cæli punctum verticale. Olympus enim sumitur pro cælo, vs. 178.

633 Sextamque examinat horam] Notat meridiem. Hora namque diei sexta, meridies est: dies enim artificialis vulgo dividitur in 12. horas; sex, ante; sexque, post meridiem.

o35 Hic mutat, &c.] His 11. vs. explicat et describit peculiariter meridianum. Horizon et meridianus duo sunt circuli variabiles. Meridianus quidem solum pro varia mutatione loci versus ortum et occasum. Horizon vero pro omnimoda loci mutatione, sive ad ortum et occasum; sive ad meridiem et septemtrionem, vs. 651. Igitur infiniti possunt no-

tari meridiani. Quanquam cosmographi ad faciliorem rei intelligentiam certum quemdam meridianorum numerum definierunt, quia non nisi ad leucarum Gallicarum 18. intervallum mutari meridianos deprehenderunt. Unde Proclus olim statuit 300. quos a se invicem distare voluit 300. stad. quæ milliaria Italica dant 371. lencas vero Gallicas 181. Ptolemæus autem statuit 180. qui a se distent spatio unius gradus in æquatore. Recentiores tandem in mappis describunt solum aut 36. qui grad. 5. aut 24. qui grad. 10. aut 12. qui grad. 15. in æquatore a se distent. Quorum primus transeat per insulas Fortunatas, quas in occidentali oceano Canarias jam vocant. Ultimus per insulas Moluccas in orientali oceano.

Eoos] Orientales, vs. 224. 686 Hesperios] Occidentales, vs. 226.

638 Mundum] Cœlum, vs. 3.

Cumque loco terræ cœlumque et tempora mutat.
Quando aliis aliud medium est: volat hora per orbem: 640
Atque ubi se primis extollit Phœbus ab undis,
Illis sexta manet, quos tum premit aureus orbis.
Rursus ad hesperios sexta est, ubi cedit in umbras:
Nos primam ac summam sextam numeramus utramque,
Et gelidum extremo lumen sentimus ab igne. 645

bus, hora quoque variatur per globum terrarum, et mutat cælum et tempora cum ipso terræ loco. Et quando sol exsurgit ex primis aquis, hora sexta est illis gentibus supra quas tunc rota aurea solis incumbit. Contra hora sexta est apud occidentales, quando sol recedit in tenebras. Nos autem computamus utramque illam horam sextam, priorem et ultimam diei nostri, et tunc recipimus lucem frigidam ab remota

639 Scal. Delph. et vulg. pro et, ac. Vulg. lumine. correxit Scal. 'Inverso ordine hi versus feruntur in scriptis universis. Recte immutavit Scal. Quippe non hora mutat tempora, quæ ipsa temporum pars est, sed homo, qui ortum vel occasum petit, cum loco terræ mutat cælum et tempora. Leve dictu est; sed universi codices et, non ac.' Bent. 635.639. 'Pro Hic mutat Cod. Paris. Hinc, et cum Regiom. mutant. Pro nam seu, Regiom. ceu si quis: Ceteri omnes, seu si quis, quod Manilii scriptionem refert. Dicit autem: Meridianum, sive quis ad ortum sive occasum progrediatur, identidem mutari, ac novum circulum supra verticem describere, qui cælum bifariam partitur, culmen etiam divisione sua signat. Culmen itaque non pro σημείφ et puncto verticali sumendum, quod volnit Salmas. Exercit. Plin. p. 466, qui ob id diverso pro diviso ponit: verum, uti culmina domorum pro fastigio dicimus, ita h. l. culmen hemisphærium superius Noster appellat, quod utique meridianus bipartito secat. Cod. Paris. fortasse rectius leg. lumine pro culmine.'

#### NOTÆ

640 Aliud medium] Alius meridianus: aliud medium cœlum.

Volat hora] Sexta hora, sen meridies quoque mutatur, pro mutatione meridiani.

641 Phæbus] Sol, vs. 19.

642 Sexta] Sup. hora, i. e. meridies, vs. 632.

Aureus orbis] Rota aurea solis orientis. Sol enim curru vehi fingitur. Licet igitur sol oriens nobis meridiem non det, reddit tamen iis populis quos tunc medius premit. Illis enim desuper medius incumbit. Pariter sol, occidens nobis, medius est iis qui ad occasum sub eo degunt.

643 Hesperios] Occidentales, vs. 226.

644 Nos primam, &c.] Nos vero, quibus sol est oriens et occidens, utramque illam sextam horam, non sextam pariter, sed primam et ultimam diei nostri numeramus. Loquitur Poëta de horis diei artificialis, quæ inæquales sunt, pro inæqualitate dierum: sed numero semper duodecim, sex scilicet ab ortu solis ad meridiem, et sex a meridie ad occasum. Quæ igitur nobis oriente sole prima est diei hora, ea populis, quos tunc medius sol premit, sexta est, seu meridiana. Pariter quæ nobis occidente sole ultima est hora diei, ea populis, quibus tunc medius superincumbit sol, sexta est seu meridiana.

Alterius fines si vis cognoscere gyri,
Circumfer faciles oculos, vultumque per orbem.
Quicquid erit cœlique imum terræque supremum,
Qua coit ipse sibi nullo discrimine mundus,
Redditque aut recipit fulgentia sidera ponto,
Præcingit tenui transversum limite mundum.
Hæc quoque per totum volitabit linea cœlum.

650

flamma solis. Si cupis nosse terminos alterius eirculi, circumduc oculos liberos, et faciem circa terram: id omne, quod erit pars infima cœli, et superior terræ, qua parte ipse mundus ternjuitur sibi sine ulla inæqualitate, et reducit, aut excipit e marie stellas lucentes, id, inquam, omne dividit exigua linea cælum per medium; ishen actem linea discurret per omne cælum, declinans solum, modo versus meridianum cæ-

.....

Stoeb.—641 Delpli. attollit.—648 Mss. vett. et vulg. Q. e. c. primum. Correxit Scal. ex Gemblac. 'Melius omnino imum, quam primum, quod habent Cod. Paris. et Vulgati vetustiores. Illud imum Gemblac. et Lips. tuentur. Cælum autem horizontem spectanti tanquam hemisphærium concavum præsentatur, cujus extremitates Nostro dicuntur imum cæli, respectu culminis, quod est supremum. Pro terræque Cod. Lips. terraq. perperam. Nam cæli et terræ respondere casu sibi debent. Illius imum et hujus supremum, seu superficiei extremum, coire in horizonte videntur.' Stoeb.—650 'Nescio an

#### NOTÆ

646 Alterius fines, &c.] His 18. vss. describit et notat horizontem. Horizon autem Graca vox est, 'Opison, Latine, terminator, finiter. Circulus est major totius sphæræ, qui conspectam mundi partem ab inconspecta dirimit, hoc est, superius hemisphærium ab inferiori. Duplex autem distinguitur, alter ratione, alter sensu: ille terram et cœlum in duas partes æquales dividere censetur, in duo scilicet hemisphæria. Hic vero terram quoque ac cœlum in duas secat partes, sed non in partes æquas; terminatur enim visu, extenditurque tantum, quantum conspectus ferri potest; dividitque partem mundi, quam cernimus, ab ea, quæ nobis latet. Vix tamen determinari potest ad quantam loci distantiam extendatur. Macrobius vult ejus semidiametrum extendi tantum posse ad stadia 180. quæ leucas Gallicas communes reddunt 111. Albertus magnus ad stad.

1000. id est, ad leucas Gallicas communes 621. Proclus ad stad. 2000. Alii tantum ad stad. 500. Sed talis horizon talem admittit tantum aspectum, cum est in terris æqua planities, pelagi tranquilla libertas, nec montium aut ædium altitudo fit impedimentum, inquit Macrobius in Som. Scip. 1. 15. Porro horizon ratione duplex est iterum, alter rectus, alter obliquus. Rectus transit per mundi polos, polumque suum seu cardinem habet sub æquatore, quem ad angulos rectos secat. Obliquus dicitur, cujus vertex ultra citraque æquatorem incidit, quique ad angulos obliquos æquatorem intersecat, altero mundi polo elevato sursum, altero deorsum depresso.

651 Mundum] Universum. Cœlum et terram.

652 Hæc quoque linea volitabit, &c.] Quæ enim linea signat horizontem, ea mutabilis ac variabilis est pro vaNunc tantum ad medium vergens, mediumque repente
Orbem, nunc septem ad stellas, nunc mota sub astra.

Nam quacumque vagæ tulerint vestigia plantæ
Has modo terrarum nunc has gradientis in oras,
Semper erit novus et terris mutabitur arcus;
(Quippe aliud cœlum ostendens aliudque relinquens,
Dimidium tegit et profert;) varioque notabit
Fine, et cum visu pariter sua fila movente.

660

lum, et simul persus meridianum orbem terrarum: modo versus septemtriones: modo versus stellas motas. Sed in quemcumque locum pedes errantes hominis, progredientis nunc in has, nunc in illas regiones terrarum, contulerint gressus illius, is circulus meridianus erit semper alius, et mutabitur in terris. Scilicet, cum signet aliam partem celi, et aliam deserat, occultat et reddit tantum dimidiam partem illius, et notabit illud diversa linea, et similiter hominem, qui variat suas lineas cum ejus aspectu.

-----

pro fulgentia legendum fugientia.' Scal.—653 Mss. vett. Hunc tantum. Gemblac. Non t. Correxit Scal. 'Hi quoque versus spurii, et ab homine insulso profecti. Non sensus intra inest, nec extra sana verba. Frustra fuere viri summi, qui vel explicare vel emendare conati sunt; et magnis iris utrimque rem egerunt nepl brov omâs.' Bent. 'Legitur hic vs. cum seq. iisdem omnino verbis in Membranis et Editis nostris. Sensus autem non nimis impeditus. Liceat bona fide hariolari: Nunc tantum ad medium, scil. circulum parallelum, i. e. Equatorem. Cf. infra. 697.' Stoeb.—654 Scal. Delph. et vulg. Sed quocumque. 'Repone Nam quacumque. Spuriis istis de medio sublatis, correctio se ipsa probat. Libb. vett. quacumque.' Bent. 'Codd. Mss. et Edd. omnes Sed q. quod ut recipiamus, sententiæ nexus et ratio postnlat. Horizon ille rationalis, progressione facta, fit sensibilis. Hoc sibi vult auctor, quo non disertior alter.' Stoeb.—659 Scal. et vulg. teget et referet. Delph. tegit atque refert. 'Libri omnes teget et refert; nisi quod aliquot habent regit. Sententia est, dimidium tegit, dimidium ostendit. Repone igitur, tegit et prefert. Sic Noster Iv. 526. 'Sed geminos æqua cum profert unda tegitque Parte.' Bent.—660 Scal. Delph. et vulg. varioque no-

# NOTÆ

ria mutatione loci quoquoversum, nimirum tam versus ortum et occasum, quam versus meridiem et septemtrionem.

653 Ad medium] Sup. cœlum, i. e. ad meridiem. Nec solum ad meridionalem cœli partem, sed et terræ, i. e. ad meridiem mundi. Unde addidit Poëta, 'mediumque repente Orbem.' Suppl. terrarum. Sic vs. 639. usurpavit vocem medium: 'Quando aliis aliud medium est.'

654 Septem ad stellas] Ad Septem-triones, vs. 297.

Mota sub astra] I. e. ad ortum et

occasum. Superiori quippe versu notavit horizontis mutationem ad meridiem: illis vocibus, septem ad stellas, ejusdem mutationem ad septemtrionem: his vero, mota sub astra, signat horizontis variationem ad ortum et occasum. Astra namque mota dicuntur tantum, quatenus feruntur ab ortu in occasum, aut contra. Hactenus autem videtur locutus de horizonte secundum rationem, de quo supra vs. 646. not.

655 Nam quacumque, &c.] His 9. vss. explicat ac distinguit horizontem sensu. De quo nos vs. 646. not.

Hic terrestris erit, quia terram amplectitur, orbis, Et mundum plano præcingit limite gyrus, Atque a fine trahens titulum, memoratur horizon.

His adice obliquos adversaque fila trahentes Inter se gyros: quorum fulgentia signa Alter habet per quæ Phæbus moderatur habenas:

665

Hic circulus erit terrenus, quia circumdat globum terræ, et circumdat illum medium cum linea, quæ in globum non arcuatur, et, ducens nomen suum a termino, vocatur horizon. Adjunge his circulis duos circulos transversos inter se, qui ducunt suas lineas in partes oppositas: quorum unus continet sidera lucentia per quæ sol regit

\*\*\*\*\*\*\*

## NOTÆ

664 His adice, &c.] His 137. vss. tractat et describit duos circulos obliquos in cœlis, zodiacum et lacteum circulum.

Obliquos] Ita enim 'Zodiacum lacteus circulus obliquæ circumflexionis occursu ambiendo amplectitur, ut eum, qua duo tropica signa, capricornus, et cancer feruntur, intersecet.' Macrob. in Somn. Scip. 1. 12.

666 Alter] Zodiacus. His itaque 16. prioribus vss. peculiariter tractat de zodiaco, qui dicitur a voce Græca ζωή, vita. Quippe propter motum planetarum sub zodiaco, cetera hæc

inferiora ab eo vitam habere creduntur. Vel potius a vocabulo ¿śōlow, animal. Continet enim duodecim signa, quæ quorundam animalium figuras imitantur. Unde et 'signifer,' et 'signa ferens' dicitur; dicitur et via solis, quia sol sub eo vertitur, nec extra fines illius progreditur: dicitur et balteus cœlestis, quia oblique et in modum baltei cingit cœlum. Ejus enim poli distant a mundi polis grad. 23½. De limitibus ejus satis abunde et clare Poëta.

Phæbus] Sol, vs. 19.

Subsequiturque suo solem vaga Delia curru:

Et quinque adverso luctantia sidera mundo

Exercent varias naturæ lege choreas.

Hunc tenet a summo cancer, capricornus ab imo:

Bis recipit, lucem qui circulus æquat et umbras,

Lanigeri et libræ signo sua fila secantem.

Sic per tres gyros inflexus ducitur orbis,

Rectaque devexo fallit vestigia clivo.

Nec visus aciemque fugit, tantumque notari

Mente potest, sicut cernuntur mente priores:

Sed nitet ingenti stellatus balteus orbe,

Insignemque facit cælato lumine mundum,

fræna equorum suorum; et luna sedens in suo curriculo sequitur solem: et quinque stellæ, quæ moventur celo contrario, agunt diversos motus ex ordine naturæ. Cancer adhæret huic circulo a parte suprema, capricornus ab infima. Circulus, qui facit dies et noctes æquales, excipit illum bis, dum seilicet præsciadit suas lineas in signo arietis et libræ. Pariter hiç circulus describitur circumductus per tres fascias; et mentitur rectas vias ex proclivitate declivi. Neque effugit oculos et acumen oculorum; potest solum observari per mentem, veluti superiores quoque circuli observantur mente: nihilominus lucet in ingenti ambitu suo quasi balteus stellifer, et reddit cælum conspicuum præ luce stellarum, quæ in eo quasi contexta est: et ex-

gine: Al. adice obliquos d. f. t.' Stoeb.—672 Regiom. secante.—674 Cod. Paris, in marg. Arctaque. Alterum in versu.—675 'Hoc de zodiaco circulo, seorsim a balteo considerato vs. 677. vere dici nequit. Unde malim pro fugit legere

### NOTÆ

667 Delia] Luna, vs. 131.

668 Quinque adverso, &c.] Quinque planetæ, præter solem et lunam, Saturnus, Jupiter, Mars, Venus, et Mercurius, vs. 15. 805. et seqq.

670 Hunc tenet a summo cancer]
Recedit enim ab æquatore zodiacus
grad. 23 s. ad septemtrionem; qua
parte, quia septemtrio sublimior cœli
pars creditur, vs. 237. summa quoque
pars est zodiaci, quæ ad ipsum cancrum pervenit.

Capricornus ab imo] Contra pars zodiaci infima dicitur, quæ ad Capricornum delabitur versus austrum. Ita enim zodiacus oblique statuitur, ut pars ejus media sublimior ab æquatore ad polum autarcticum declinet, pertineatque hinc ad capricornum, illinc ad cancrum, intersecetque bis æquatorem, semel in principio arietis, et semel in principio libræ. Quod præclare notat Poëta vs. 2. seqq.

671 Qui circulus æquat] I. e. 22-

673 Per tres gyros] Tres lineas seu fascias, quarum duæ extremæ terminos illius aguat: media vero ecliptica dicitur, propter eclipses, quas sol patitur sub hac linea. Unus enim nusquam extra illam abit: ceteri vero planetæ contra.

677 Balteus] In modum baltei obliquus.

Et ter vicenas partes patet atque trecentas
In longum: bis sex latescit fascia partes,
Quæ cohibet vario labentia sidera cursu.
Alter in adversum positus succedit ad arctos,
Et paulum a boreæ gyro sua fila reducit,
Transitque inversæ per sidera Cassiepiæ.
Inde per obliquum descendens, tangit olorem;
Æstivosque secat fines aquilamque supinam,

680

685

tenditur in longitudinem trecentos et sexaginta gradus: et latitudo ejus, quæ coercet stellas errantes diverso motu, patet in duodecim gradus. Alter circulus subsequitur versus ursas, quæ sitæ sunt sibi ex opposito, et retrahit parumper suas lineas a circulo boreæ, et præterit per stellas Cassiepiæ, quæ vergit in caput. Ex hoc loco delapsus per lineam obliquam tangit cycnum: et intersecat circulos æsti-

subit. Enclitica que, uti alias sæpissime, redundat.' Stoeb.—682 Scal. Delph. et vulg. positas 'Sic Gemblac. plerique alii positos: unus recentior positus. Hoc recte. Galaxias in adversum positus zodiaco: vide supra 664. Bent. 'Gemb. Paris. et vulgg. præstantiores positas. Bene. Lacteus enim revera assurgit ad ursus, quus ex adverso sibi positas habet. Namque ex una parte poli arctici assurgit lacteus ad circulum arcticum; ex altera parte poli oppositi circa et intra eundem sitæ sunt ursæ. Multo, quod videtur, accuratius

### NOTÆ

679 Ter vicenas partes, &c.] Dividitur enim zodiacus in 360. gradus; quorum 30. tribuantur unicnique duodecim signorum.

680 Bis sex latescit] Latitudo zodiaci vulgo 12. grad. est; quia veteres animadverterunt solem et lunam, et planetas alios, recedere tantum 6. grad. hinc inde ab ecliptica. Recentiores vero latitudinem ejus fecerunt grad. 16. quia ebservaverunt planetas, saltem Martem et Venerem, ab ecliptica secedere hinc inde grad. 8.

681 Vario labentia, &c.] Planetas

082 Alter in adversum, &c.] His reliquis 119. vss. tractat Poëta de circulo lacteo. Quas vero constellationes transeat, dixit Poëta satis clare.

Positas] Lacteus enim revera assurgit ad ursas, quas ex adverso sibi positas habet. Namque ex una parte poli arctici assurgit lacteus circulus ad brumalem seu arcticum circulum, ex altera parte poli oppositi circa et intra eundem circulum arcticum sitæ sunt ursæ. Unde recte dicitur lacteus circulus habere ursas sibi positas in adversum. Res patet in globo astronomico.

683 Boreæ gyro] Brumali, sen polari arctico circulo, qui boreæ gyrus dicitur a borea vento, qui flat a septemtrione.

684 Inversæ Cassiepiæ] Ita enim sita est in cœlis Cassiepia, ut pedes attollat ad polum arcticum, caput vero vergat deorsum, vs. 361. Lacteus autem circulus incipere dicitur a pedibus Cassiepiæ, et ad eosdem terminari, vs. 696.

685 Olorem] Cycnum, qui quasi infra cuneos primos lactei circuli coërcetur, licet expansis sit alis, vs. 345.

686 Æstivos .... fines] Tropicum cancri, vs. 566. Quem æstivum cir-

Temporaque æquantem gyrum, zonamque ferentem
Solis equos, inter caudam, qua scorpius ardet,
Extremamque sagittari lævam, atque sagittam.
Inde suos sinuat flexus per crura pedesque
Centauri alterius: rursusque ascendere cœlum
Incipit; argivamque ratem per aplustria summa,
Et medium mundi gyrum, geminosque per ima
Signa secans subit heniochum; teque unde profectus,
Cassiepia, petens super ipsum Persea transit;
695
Orbemque ex illa cœptum concludit in ipsa:

vales, et aquilam incumbentem dorso: secat et circulum, qui æquat tempora: et circulum, qui portat equos solis, scilicet inter caudam, qua scorpiús micat; et supremam partem sinistræ arcitementis; et telum illius. Ex eo loco flectit suos ductus per crura et pedes alterius centauri: et iterum incipit assurgere versus cælum: et intersecans navem argo per suprema aphustria, et secans circulum medium cæli, et geminos per stellas inferiores illorum, pervenit ad heniochum: et proficiscens ad te, o Cassiepia, a qua progressus erat, transgreditur supra ipsum Perseum: et terminat circulum suum in ipsa

hunc circulum definit Hygin. Poët. Astron. IV 7.' Stoeb.—688 Scal. Delphet vulg. intra.—693 Cod. Paris. et Regiom. per imum, et mox 694. secat. Scal. et vulg. inde.—696 Scal. Delph. et vulg. in illa.—705 'Libri aqualibus.

#### NOTÆ

culum secat lacteus circulus inter caput cycni et extremam alam dextram aquilæ.

Aquilanque supinam] Caput enim vergit deorsum, vs. 343. Transit autem lacteus circulus per posteriores aquilæ partes.

687 Temporaque æquantem] Æquatorem, quem secat lacteus circulus primum inter Ganymedem et serpentarium, qua et ipsum secat colurus solstit.

Zonamque ferentem Solis equos] Zodiacum, quem lacteus circulus secat intra pectus sagittarii et pedem sinistrum serpentarii non procul a cauda scorpionis.

689 Sagittam] Telum, quod gerit sagittarius.

691 Centauri alterius] Australis scilicet, vs. 426. qui pedibus lacteum circulum terere videtur juxta polarem

Delph. et Var. Clas.

circulum antarcticum.

692 Argivam ratem] Navim argo, vs. 402. cujus superiores partes tangit et secat lacteus circulus.

Aplustria] Ornamenta sunt navis, quæ in summitate mali appenduntur. Hic autem sumitur pro superiori parte argo navis.

693 Medium mundi gyrum] Æquatorem: quem iterum secat lacteus circulus intra orionem et canem minorem.

Per ima] Per pedes amborum geminorum.

694 Subit heniochum] Aurigam, vs. 362. cnjus pedes ac partes posteriores quasi lambit circulus lacteus.

695 Super ipsum Persea Quanquam videtur Perseus includi totus intra ultimos lactei gyri cuneos.

696 Ex illa] Cassiepia, a cujus pedibus cœperat lacteus circulus, et in

Tresque secat medios gyros, et signa ferentem
Partibus e binis, quoties præciditur ipse.
Nec quærendus erit. Visus incurrit in ipsos
Sponte sua, seque ipse docet cogitque notari.
Namque in cœruleo candens nitet orbita mundo,
Ceu missura diem subito, cœlumque recludens.
Ac veluti virides discernit semita campos,
Quam terit assiduo renovans iter orbita tractu;
Inter divisas æquabilis est via partes:

705
Ut freta canescunt sulcum ducente carina,
Accipiuntque viam fluctus spumantibus undis,

Cassiepia, a qua fuerat inchoatus. Et intersecat tres circulos medios, et signiferum, in duabus partibus, in quot scilicet ipse quoque secutur ab ipsis. Neque investigandus erit oculis, incidit ultro in ipsos oculos, et ipse manifestat sese, et cogit observari. Etenim lucet in glauco coelo, veluti rota albescens, qua quasi dutura sit lucem protinus, et qua patefaciat cælum. Et quemadmodum callis, quem rota iterans viam per rotatum continuum atterit, distinguit agros gramineos, et est semita æquata inter partes separatas: et quemadmodum mare albescit, quando carina agit sulcum in aquis, et undæ ex aquis spumescentibus admittunt iter,

Iterum versus spurius intervenit; sensu nullo.' Bent. 'Sic Cod. Paris. in margine. Lectio corruptissima, cui solus succurrit Cod. Lips. qui legit Inter divisis æqualibus est via partis. Scribe divisim, In ter divisis æqualibus, &c. Ita sensus erit facilis et apertus. Veluti, inquit Poëta, cum campi æquales in tres divisi sunt partes, et una pars, scil. intermedia, est via: sic Lacteus duabus cæli plagis, media quasi via, interjacet. Gemino scriptionis vitio in Cod. Paris. Iv. 314. Inter densas legitur, pro quo Regiom. rectius, In ter densas'

\_\_\_\_

## NOTÆ

quibus terminatur.

697 Tresque secat medios gyros] Duos tropicos et æquatorem, qui medii sunt cœli circuli. Bis autem unumquemque istorum secat. Tropicum cancri, 1. intra caput cycni et aquilam. 2. intra caput tauri et pedes geminorum. Tropicum capricorni, 1. intra pectus sagittarii et pedes serpentarii; 2. intra rostrum navis argo et dorsum canis majoris. Æquatorem, 1. intra Ganymedem et pectus serpentarii; 2. intra dorsum orionis et canem minorem.

Signa ferentem Zodiacum, vs. 666. quem circulus lacteus secat. 1. ad caput tauri; 2. ad caput sagittarii.

699 Nec quærendus, &c.] His 16. vss. monet Poëta circulum lacteum facile sub oculos cadere cuique intuenti. Sic Macrob. in Somn. Scip. 1. 15. 'Circulus lactens solus ex omnibus subjectus est oculis : ceteris circulis magis cogitatione, quam visu, comprehendendis.' Unde comparat illum Manilius modo tritæ viæ, quæ gramina hinc inde dividens aperte cernitur; modo viæ, quæ navi in mari vela faciente dealbescit; modo iridi, seu arcui cœlesti, qui præ variis suis coloribus conspicuus notatur. Ovid. Metam. 11. 169. Candore notabilis ipso.'

Qua tortus verso movit se gurgite vertex:
Candidus in nigro lucet sic trames olympo,
Cœruleum pingens ingenti lumine mundum.
Utque suos arcus per nubila circinat Iris,
Sic super incumbit signato culmine limes
Candidus, et resupina facit mortalibus ora;
Dum nova per cæcam mirantur lumina noctem,
Inquiruntque sacras humano pectore causas.

710

715

quod vorago sinuosa excitavit de profundo aquarum inverso: sic lacteus circulus fulget in cælo tenebroso, proscindens magna luce sua cælum glaucum. Et sicut iris curvat suos arcus per medias nubes, ita circulus lacteus superimpendet e vertice cæli notato, et reddit erectos vultus hominibus, quando lux illius de novo apparens micat in nocte tenebrosa: et homines perscrutantur mentis humanæ viribus

.........

Stoeb.—708 Scal. Delph. et vulg. Quam t. v. m. de g. v. 'Quid est, movere viam de gurgite? Repone Qua...se g. v.' Bent. 'Cod. Paris. et Regiom. de gurg. vortex, non vertex. Mox vs. 709. limes pro trames. Vs. 710. findens, quod videtur rectius ac pingens.' Stoeb.—709 Scal. Delph. et vulg. limes. 'Tertio abhinc versu iteratur illud limes. Lege hic trames, ut supra 703. semila.' Bent.—710 Scal. Delph. et vulg. lipit vett. fingens. Lege igitur pingens.' Bent.—714 Scal. Delph. et vulg. vibrantur. 'Egregie cod. Venet. mirantur. Dum mortales mirantur et inquirunt causas. Si vibrantur amplecteris, tum constructio erit, lumina inquirunt causas.' Bent. 'Hoc Codex Venetus Bentleio suggessit. Ceteri omnes, vibrantur, quod Auctoris sententiæ magis convenit, et cum Latinitate conciliari facile potest. Id enim in stuporem rapit mortales, ut resupino ore cælum respiciant, quod novas stellas vibrantes i. e. tremulo lumine micantes, conspiciunt. Est autem hoc vibrare ex illorum numero verborum, quæ cum passiva significatione active efferrit solent, de quibus vide Heins. ad Silium 1. 539. Passivæ formæ et significationis exemplum (rariora enim hæc sunt) habes Æneid. viii. 524. 'Namque improviso vibratus ab æthers fulgor Cum sonitu venit, &c.'' Stoeb.—

#### NOTÆ

709 Candidus...trames [limes] Circulus lacteus. Cur autem dicatur candidus et lacteus docebit Poëta vs. 748. Olympo] Cœlo, vs. 178,

711 Iris] Arcus cœlestis. Iris autem Poëtis est Dea, aut Deorum, sed Junonis præsertim, internuntia, quæ Thanmantis ex Electra nata fingitur. Unde cœlestis arcus dicitur thaumantias, a verbo θαυμάζευν, mirari. Mirabilis enim est ille arcus præ mira colorum varietate, qua distinguitur. Quanquam quatuor duntaxat præcipui colores interlucent: puniceus, qui extimus est; flavus, qui succe-

dens; viridis, qui tertius; purpureus, qui intimus. Quod tamen in iride primaria solum observatur. Eterim in secundaria, que aliquando et amplior et superior est, hi quatuor colores ordine inverso cernuntur. Sed de his fusius Lucret. vi.

713 Resupina] Eleganter, namque ex admiratione vultum resupinant homiues ad viam lacteam inspiciendam. Arat.

715 Inquiruntque, &c.] Jam varias de arcn cœlesti opiniones, aut fabulas, relaturns est Poëta ab hoc vs. ad vs. 802.

Num se diductis conetur solvere moles
Segminibus, raraque labent compagine rimæ,
Admittantque novum laxato tegmine lumen.
Quid sibi non timeant? magni cum vulnera cœli
Conspiciant, feriatque oculos injuria mundi.
An coëat potius, duplicisque extrema cavernæ

720

divinas causas illius rei. Utrum ingens machina cælorum enitatur disjungere sese præ partibus illorum distractis, et an fissuræ minentur ruinam ex levi commissura illa, et emittant terris novam lucem ex tecto cælorum dissoluto? Quid? Quasi homines non metuant, cum videant plagas immensi cæli, et cum damnum cæli percutiut oculos, utrum cælum bene compactum sit, et extremitates concavitatis geminæ

715 Cod. Paris. et Regiom. Inquirantque.—716 'Recte: non deductis, in cujus commutatione peccant ut plurimum Codd. Mss. et Impressi vetustiores.' Stoeb.—717 Vulg. Seminibus..... labet compage carinæ. 'Alii compage ruinæ, nec male; idem enim fere sensus, licet non eadem verba.' Delph.—718 'Editi Veteres: Admittatq. nov. lax. pectore lum. Sic etiam Cod. Paris. cui alterum, admittatt, pro varia lectione. Nimirum, uti conetur vs. 716. Ita labet Ms. Paris. et Regiom. labent Rom. Ald. Pruckn. admittatq. Regiom. Compages autem carinæ non plane inepta metaphora, sed vel ex ipsa globi artificialis constructione orta, qua plura segmina conglutinantur. Et utrumque hemisphærium carinæ formam satis luculenter refert. Itaque pectus carinæ accipiendum pro medio, ubi maxime cava carina est. Quid autem pectori, tumido præsertim, similius?' Stoeb.—719 Scal. Delph. et vulg. et Codd. Ms. et Vulgati Veteres omnes: Quid? quasi non timeant, quæ ridentis sensum quam maxime produnt.' Stoeb. Præstantissimus Fred. Gronovius legit quid sibi n. t.? Nihil verius.' Bent.—721 Scal. Delph. et vulg. An coeat mundus. 'Vide quam inconcinne, injuria mundi, et extemplo sequitur An coeat mundus. Repone An c. potius. Sententia continuatur a vs. 716. Num moles conetur se solvere, quæ a principio compacta erat: an potius moles coeat, quæ ab initio disjuncta erat.' Bent. 'Reclamant Libri antiqui, mundus. Ms. vero Lips. mundum, quod merito repudiaveris. Alterum vero retinen-

## NOTÆ

vss. primam notat sententiam Theophrasti, qui, teste Macrobio, in Som. Scip. 15. circulum 'lacteum dixit esse compagem qua de duobus hemisphæriis cœli sphæra solidata est; et ubi oræutrimque convenerant, notabilem claritatem videri.' Quam tamen sententiam arguit potius per ironiam, quam asserit, Poëta. Videtur enim ridere veteres illos, qui ex hac compage cœlorum, mundi ruinam inchoandam crediderint, aut metuerint: sive, quia male conveniant extrema cœli, sive, quia manifesta cicatrix

vulnera renovare videatur; sive, quia circulus ille lacteus condensatus, et in nebulam aëriam coactus videatur quasi cuneus agi in ipsa cœli fundamina, quo scindantur. Quasi vero commissura illa ruinam cœlorum minietur.

717 Segminibus] Partibus, extremis, segmentis.

719 Vulnera] Scissuras, rimas, hiatus. Metaphora est.

721 Duplicisque extrema cavernæ] Duas cœli partes concavas, quas lacteus circulus hinc inde separat. Conveniant, cœlique oras et segmina jungant; Perque ipsos fiat nexus manifesta cicatrix, Fusuram faciens: mundi stipatus et orbis, Aëriam in nebulam crassa compagine versus, In cuneos alti cogat fundamina cœli.

725

cælorum cohæreant, et connectant stellas et extremas partes cæli. Et num aperta cicatrix flat per ipsas commissuras, quæ faciat scissuram cæli. Et num circulus ille coactus, et mutatus in nubem ætheriam in illo lucido nexu, agat cuneos in fun-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

dum, tametsi modo præcessit injuria mundi. Ad talia enim multa in hoe Auctore connivendum. Conf. supra dicta ad vs. 197.' Stoeb.—728 Mss. et vulg. et sidera tangant. 'Melius Gemblac. jungant: quanquam rò sidera suspectum est. Nescio an Manil. scripserit, et fædera jungant. Nam quia federa scriptum erat sine diphthongo, inde ansa librario depravandi locum.' Scal. 'Apage illud sidera; quod ubique prave a librariis inculcatur. Scaliger fædera mavult. Repone, segmina. Hic juncta segmina, ut contra versu 717. diducta segmina.' Bent. 'Ms. Paris. et Regiom. sydera tangant. Nec ita male. Mox, vs. 723. iidem Libri pro fiat legunt jungat.' Stocb.—724 Scal. Delph. et vulg. Fissuram. 'Fissuræ vocabulum, sive scissuræ, rimæ, sententiæ pissi contrarium est. In hac enim non moles prius juncta conatur se diducere; sed prius disjuncta conatur coire. Gemblac. et Lips. fusuram. Lege igitur et distingue, Fusuram faciens: mundi, &c. Fusuram, conflatoram, xwwelax, ferruminationem, plumbaturam. Glossæ: 'xwwevrin, fusor, conflator.' Plinius xxxiv. 22. 'Ipse lapis ex quo fit æs, Cadmia vocatur, fusuris necessarius, medicinæ inutilis.'' Bent. 'Restitue Fissuram, quod melior Vulgatorum pars agnoscit; nec refragatur Cod. Lips. a manu doctiore correctus. Distingue sic, Fiss. fac. mundi (:) Ita sibi cetera cohærent aptissime.' Stoeb.—725 Scal. Delph. et vulg. clara. 'Quid clara hic faciat non intelligo. Repone crassa. Hic crassa compagine, ut supra 717. in contraria sententia rara compagine. Ita mox, 754. 'Contexit flammas et crasso lumine candet.' Mox in cuneos cogat; figurate, h. e. comprimat, condenset, constipet. Virg. En. xii. 575. 'Dant cuneum, densaque ad muros mole feruntur.' et ibid. 457. 'densi cuneis se quisque coactis Agglomerant.' Bent. 'Codd. Paris. Lips. et Editi omnes, clara; quod si quis præferre alteri voluerit, equidem non repugno. Etenim Lacteus candore magis et claritate quam crassitie insignis est Poëtis. 'Vide Nostrum vs. 709. et 713. Neque satis apte dici crassa compages videtur, eademque

## NOTÆ

724 Orbis] Suppl. Lacteus.

725 Aëriam in nebulam] In nebulosam lucem. Tota enim illa via circuli lactei lucem emittit subobscuram.

726 In cuneos....cogat fundamina cœli] Hypallage est, pro cogat cuneos in fundamina cœli. Sic Virg. Æn. XII. 204. 'Tellurem effundat in undas,' pro effundat undas in tellurem. Sic dicimus, rati tradere ventos, pro ratem traders ventis, &c. Horum itaque

verborum sensus inde repetendus est: Quid? quasi non timeant homines num coëat mundus: et num circulus ille lacteus stipatus, et coactus in nebulam aëriam, cogat et agat cuneos in fundamina cœli, i. e. num findat, instar cunei, cœlos medios, unde ruina totius molis sequatur. Neque enim hæc verba, in cuneos cogat, possunt hic verti, condenset, comprimat. Quis enim sensus? Quasi non timeant homines, num stipatus lacteus orbis

An melius manet illa fides, per sæcula prisca
Illac Solis equos diversis cursibus isse,
Atque aliam trivisse viam: longumque per ævum
Exustas sedes, incoctaque sidera flammis
Cæruleam verso speciem mutasse colore;
Infusumque loco cinerem, mundumque sepultum.
Fama etiam antiquis ad nos descendit ab annis,

730

damenta magni cæli. Numquid melior est illa opinio in antiquis temporibus, scilicet equos Solis progressos esse variis cursibus per illam viam lacteam; et postea calcasse aliud iter; et per diuturnum tempus locos illos cæli adustos fuisse, et stellas ipsas, concrematas ignibus solis, immutasse colorem cæruleum, cæli mutato quoque colore, et cinerem aspersum fuisse in ea cæli parte, et cælum quasi inhumatum? Fabula quoque venit ad nos a priscis temporibus, Phaëtontem, vectum curru

rara, i. e. tennis, levis vs. 717.' Stoeb.—728 Mss. et sic Scal. in textu, et Vulg. curribus. 'Gemblac. et Lips. rectius, cursibus: quod et Scal. placuit.' Bent. 'Recte sic quidem Codd. Gemblac. et Lips. quod tametsi Scal. etiam placuit, in textum tamen recipere ausus non est. Vidit enim, constanter editum fuisse curribus diversis, quam lectionem referunt Ms. Paris. et Exempl. Regiom. Curribus per enallagen numeri dictum pro curru. diversus est qui, a via deflectens, hue illuc versatus est. Sic Virgil. Æn. v. 166. Quo diversus abis? Statius eleganter Achil. 1. 200. 'Huc illuc diversa mente volutat.' Quam copiosins depingit Virgil. Æneid. Iv. 285. sq. 'Atque animum nunc huc celerem nunc dividit illuc, In partesque rapit varias, perque omnia versat.'

## NOTÆ

in nebulam aëriam, cogat in cuneos, i. e. condenset ac comprimat fundamina cœli, hoc est, cœlos. Immo, nullus esset timor ille hominum. Timent enim ne dissolvatur cœlum per illam commissuram. Si ergo lacteus comprimat cœlos, quomodo dissolverentur? Immo solidarentur magis.

727 An melius, &c.] His 6. vss. proponit secundam de circulo lacteo opinionem, quam inprimis tutatus est Metrodorus. Plut. 111. Plac. 1. Hi quippe autumarunt, hanc aliquando fuisse viam solis, qui diuturno sui ardore stellas ibi ac cœli partem illam inusserit; quique mutata via interastra lacteam hanc reliquerit, ut zodiaci fasciam peragraret.

732 Mundumque sepultum] Cœlumque quasi cineribus perfusum.

733 Fama etiam, &c.] His 15. vss.

tertiam sententiam de circulo lacteo, aut fabulam potius, refert, quam Ovid. Metam. II. eleganti carmine contexuit. Fabulati sunt igitur Poëtæ, Phaëtontem Apollinis ex Clymene natum, cum sibi Epaphus Jovis ex Io natus objecisset falso sole patre gloriari, id ægre ferentem, matris suasu adiisse solem, ut currus sui regendi vel uno die potestatem faceret. Quod cum impetrasset, currum solis ascendit : sed insolito et imperito aurigæ non obtemperantes equi, qua tulit impetus, demissius altiusve discurrunt, ac præsertim illam cæli partem percurrunt, quam nimius solis ardor adussit; inde factus circulus lacteus, et totus arsit mundus. Hinc autem ortam fabulam istam docet Aristoteles De Mundo, quod, quo tempore currum solis egerit Phaëton, Phæthontem patrio curru per signa volantem, (Dum nova rimatur propius spectacula mundi, Et puer in cœlo ludit, curruque superbus Luxuriat nitido, cupit et majora parente,) Monstratas liquisse vias, aliamque recentem

735

paterno per sidera, dum ille admiratur propinquius miracula cæli sibi incognita, et veluti puer ludit in cælo, et sublimis curru lascivit per cælum, et vult tentare res majores, quam pater ejus tentavit, Phaëtontem, inquam, deseruisse iter sibi ostensum a patre, et transtulisse globum solis novum in novam cæli partem; neque stel-

\*\*\*\*\*\*

Stoeb.—735 Scal. Delph. et vulg. miratur. 'Quid sit 'propius mirati' ab aliis velim discere. Mihi ab auctore fuisse videtur rimatur. Propius rimari, ut 'propius scrutari,' Noster 1.11. 'Jamque favet mundus propius scrutantibus ipsum.' Bent. 'Servat hic nativam significationem, nec tamen ideo edendum fuerat rimatur pro miratur, cui omnes Codd. patrocinantur. Neque propius mirari dicitur spectacula mundi, sed cum propius illis accessisset.' Stoeb.—737 Scal. Delph. et vulg. Luxuriat mundo. 'Mundus omnium animalium parens, ut Noster 11. 101. de pecudibus, 'Natura tamen ad mundum revocante parentem. Hic tamen non universus omnium parens, sed proprius Phaëthontis, qui sol fuit, indicatur. Sol vero nusquam vocatur mundus. Gronovius igitur Observ. 1. 9. mundi legit: ut 'currus mundi, sit s quo sol vehitur.' Atqui versu 734. patrius currus erat, hoc est, solis, non mundi. Repone, nitido. Recte nitido; quo adolescentis animus captabatur. Horatius in Carmine Sæculari, 'Alme sol, curru nitido diem qui Promis et celas.' Vel et sic distinguas, Luxuriat, nitido cupit et majora parente. Nitido parente, ut Ovid. Fast. 111. 44. de sole, 'Restabant nitido jam duo signa deo.' Bent. 'Repone, auctore Ms. Paris. mundo, i. e. æthere vel cælo, in quo curru solis superbus Phaëthon luxuriabat, ultro citroque vectus.' Stoeb. 'Bent. nitido, quod idem est, non perpendens vocem mundo esse nomen adjectivum. Ita mundo curru idem valet ac nitido curru.' Burton.—738 Scal. Delph. et vulg. orbemque rigentem. 'Mss. orbemque regentem. Gemb. rigentem. 'Nihil verius. Nam qua currus solis ibañt, erat flammea et ignea via. Nunc diversis curribus solis, eam viam rigentem factam.' Scal. 'Gemb. Venet. et Voss. rigentem; Lips. cum ceteris regentem. Quid sit rigentem orbem polo imposuisse, cum Phaëthon omnia incenderit, ne Œdipus quidem interpretetur. Nos partim vi sententiæ, partim more auctoris adjuti, veram, ut opinor, lectionem divinavimus,

#### NOTÆ

multæ de cœlo ad occasum lapsæ sint stellæ, aut flammæ cœlestes, quibus variæ terrarum regiones arserunt. Mera quoque est hæc fabula.

734 Phæthontem] Vel, Phaëtontem, a verbo Græco, φαίθειν, splendere: Apollinis seu Solis filium. Ovid. Metam. 1. et 11.

737 Nitido [mundo] Coelo, æthere, ys. 2.

Parente] Sole.

738 Monstratasque vias, &c.] Sol enim Phaëtontem edocuerat iter, quod in cœlis sequeretur. Ovid. Metam. II. 129. 'Nec tibi directos placeat via quinque per arcus. Sectus in obliquum est lato curvamine limes, Zonarumque trium contentus fine, polumque Effugito australem junctamque aquilonibus arcton. Hac sit iter: manifesta rotæ vestigia cernes,'&c.

**740** 

Imposuisse polo: nec signa insueta tulisse Errantes meta flammas, currumque solutum. Deflexum solito cursu, curvisque quadrigis. Quid querimur flammas totum sævisse per orbem? Terrarumque rogum cunctas arsisse per urbes? Cum vaga dispersi fluitarunt fragmina currus,

las, quæ non erant assuetæ ignibus solis, sustinuisse ignes illius vagantes huc illuc pro arbitrio; et currum solis disjectum esse et divertisse e via assueta; et quatuor equis solis deflexis, ignem pessime grassatum esse per totum orbem terrarum, quod conquerimur, et pyram terrarum incensam fuisse per omnes urbes, quando ignes errantes currus disjecti discurrerunt huc illuc, et cælum combustum est; ipse mun-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

aliamque recentem. Novam et recentem viam imposuisse polo, sive munde ant cœlo. Noster v. 98. 'Hoc genitum credas de sidere Bellerophonteu Imposuisse viam mundo, per signa volantem:' et 1v. 903. 'Edomuit terram ad fruges, animalia cepit, Imposuitque viam ponto.' Bent. 'Hoc recentem vix est ut apud Nostrum usquam reperias. Codd. Paris. Lips. et Editi antiqui: orbemque regentem. Gemblac. rigentem, quo nihil dari verius, judice Scaligero, potuisset.' Stoeb.—740 Scal. Delph. et vulg. nutu. 'Quid sodes est, flammas errantes nutu? nutu, opinor, Phaethontis. Atqui ille, ex Manilli sententia, volens, non coactus, monstratas vias liquit. Frustra quoque is equis innuisset, quem equi pone sedentem non videbant. Repone, meta. Meta, hoc est, stato et solito solis cursu. Supra versu 199. 'Cum suspensus eat Phæbus, currusque reflectat Huc illuc agiles, et servet in æthere metas.' et 670. 'metamque volantis Solis.' Bent. 'In membrana Paris. et Regiom. legitur nutu, quod spectare Phaethontem videtur equos sinistre regentem.' Stoeb.—741 'Currum solutum, aut liberum interpreteris, aut fractum et dispersum. Utrumvis accipe, et versus hic se adulterinum ostendit. Quippe si meta currus errat, et liber volat, sero dicit auctor deflexum esse solito cursu: serius, si fractus est. Quid vero est, currum deflectum curvis quadrigis? curvæ videntur quadrigæ, cum a recta via deflectuntur. Ergos i currus deflectitur a curvis quadrigæ, in viam rectam redit. Ut taceam ineptiam sermonis; nam perinde est, ac currum deflecti a curvo curru.' Bent.—742 Scal. et vulg. Quod q. f. t. sevisse per orbem. 'Hæc mendosa: sed facilis sententiæ ipsius ductu est emendatio, Quid q. f. t. sevisse p. orbem? Sensu aperto: Quid querimur terrarum orbem tunc conflagrasse? Etiam cælum exustum est. Sæviunt ignes, flammæ, procellæ, passim apud scriptores.' Bent.—744 Scal. Delph. et vulg. lumina currus. 'Repone fragmina. id quod fluitarunt postulat. Virg. Æn. x. 306. 'Fragmina remorum quos et fluitantia transtra Impediant.' Ovid. Met. xi. 560. 'tenet ipse mann, qua scept

#### NOTÆ

Aliam [orbemque] Vel, rotam currus, vel, solis globum, quem novum novis cœli partibus imprudens admovit Phaëton.

739 Polo] Suppl. Arctico. Namque ad septemtrionales partes accessit Phaëton. Ovid. Metam. 11.

741 Quadrigis] Sol enim quatuor tantum vehitur equis, qui sunt, Pyrois, Eous, Æthon, et Phlegon. Ovid. Metam. 11.

742 Savisse] Eleganter dicitur ignis savire, id est, grassari, furere,

Et cœlum exustum est. Luit ipse incendia mundus, 745
Et vicina novis flagrarunt sidera flammis,
Nunc quoque præteriti faciem referentia casus.
Nec mihi celanda est fama vulgata vetusta
Fabula, de niveo lactis fluxisse liquorem
Pectore reginæ Divum, cœlumque colore 750
Infecisse suo. Quapropter lacteus orbis

dus totus passus est flammas; et stellæ novæ arserunt e proximis ignibus solis, et servant etiam nunc speciem excidii præteriti. Neque tacenda est mihi vulgaris antiquitas fabulæ, quæ minus est violenta, scilicet humorem lactis defluxisse e candido sinu reginæ Deorum, et tinxisse cælum suo colore. Quamobrem vocatur lac-

\*\*\*\*\*\*\*\*

'Illic fræna jacent: illic temone revulsus Axis; in hae radii fractarum parte rotarum; Sparsaque sunt late laceri vestigia currus.' Bent. 'Cum de curru solis agitur, melius foret legere lumina, quod et Paris. et Regiom. Codd. tenent.' Stoeb.—746 Scal. Delph. et vulg. Et nova vicinis. 'Quænam sunt ista nova sidera? mirum ni ab incendio producta et creata fuerint. Repone Et vicina novis. Vicina disperso currui: nam longe remota in tuto erant. Novis flammis: quia veteribus et suis antea fulserant. Noster 1v. 838. 'Nec non cum patrias Phaëthon tentavit habenas, Arserunt gentes: luit ipsum incendia cælum, Fulseruntque novis ardentia sidera flammis.' Bent. 'Codd. Paris. et Regiom. Et nova vicinis. Mox sidera Cod. Paris. pro var. lect. lumina in versu.' Stoeb.—747 Scal. Delph. et vulg. servantia. 'Gemblac. et Voss. reserantia: Lips. reserentia: Venet. referentia. Hoc recte: sic Noster 1. 459. 'similesque figuras Astrorum referunt.' et 11. 249. 'Vel quæ fessa sedent, pigras referentia mentes.' et v. 265. 'Et medicos unguenta dabit referentia flatus.' Bent.—748 Scal. Delph. et vulg. N. m. c. e. famæ v. vetustas Mollior, en. l. 'Sic omnes hic librarii; quorum qui primus hæc et talia huic auctori inussit, pro præmio crucem merebatur. Quid enim est vetusta vulgata famæ? Hæc monstra sunt nec ulli poëtæ adscribenda. fama v. vetusta Fabula vulgata,' et 'fama vetusta' passim.' Bent. 'Legunt codd. famæ' Fabula vulgata,' et 'fama vetusta' passim.' Bent. 'Legunt codd. famæ' v. vetustas Mollior: i. e. vulgaris antiquitas fabulæ. Mollior autem dicitur, comparatione illius Phaëthonteæ, quæ violentior omnina videtur. Cf. mox

#### NOTÆ

745 Mundus] Cœlum et terra, vs. 521.

748 Nec mihi celanda, &c.] His 5. vss. quartam proponit opinionem de circulo lacteo, quæ mera quoque fabula est; finxerunt enim hanc cœli partem lactes esse factam ab effusione lactis e sinu Junonis. Fabulantur enim Junonem, dum Mercurio, inscia, vel, ut aliis placet, Herculi supposito dormiens lac præberet, uti rem cognovit, aut expergefacta fuit,

illos a mammis removisse, nec lac tamen retinnisse, sed per cœlos effudisse. Alii volunt, quo tempore Ops Saturno lapidem pro partu apposuit, jussam eam quoque lac præbere, quod profusum tinxit illam cœli partem lacteam. Hygin.

750 Reginæ Divum] Junoni.

751 Lacteus orbis] Græcis dicitur γαλαξίας, sup. κύκλος, i. e. lacteus circulus, a voce γάλα, lac.

Dicitur, et nomen causa descendit ab ipsa. Anne magis densa stellarum turba corona Contexit flammas, et crasso lumine candet, Et fulgore nitet collato clarior orbis? An fortes animæ dignataque numina cœlo, Corporibus resoluta suis, terraque remissa,

755

teus circulus, et nomen ejus ducitur ex ipsa causa rei. Numquid numerosior multitudo stellarum efficit illos ignes quasi præ cætu condensato, et inde circulus ille albescit ex luce spissa, et splendidior lucet ex splendore coagmentato? Numquid generosæ animæ et personæ, quæ dignæ sunt cælo, liberatæ e corporibus, et redditæ

......

dicenda ad vs. 757.' Stoeb.—753 Scal. Delph. et vulg. An major densa. Cod. Lips. densat. 'Lego anne magis densa: h. e. an potius. Nempe hæc vera causa est, ut per telescopia certo scimus.' Bent.—756 Scal. Delph. et vulg. nomina. 'Quid hoc est? nomina corporibus suis resoluta? an nomina corporibus vestiuntur? Lipsiensis pro varia lectione habet numina; Vossianus lumine. Repone, numina. Numina quidem, sed cælo dignata; non nativa: non Dei genitalea; sed indigetes, qui mortalitate exuta cælo recepti sunt.' Bent. 'Numina Bentleius, sed quomodo Numina antequam in cœlum recepta? Nomina non hic significat, ut nugatur Bentleius, hominum titulos aut appellationes, sed homines claris nominibus insignitos, et ideo cælo dignos, post mortalitatem exutam. Quid? Bentleius potnit ita errare, ut non in mentem veniret, vocem nomina hoc loco ab auctore usurpatam per metonymiam adjuncti, ubi adjunctum pro subjecto ponitur? Papæ!' Burton.—757 Scal. Delph. et vulg. terræque. 'Sic codices: quod defendit quidem Gronovius Observ. 1. 10. Tu tamen repone, terraque, ut Virgil. En. v. 98. 'animamque vocabat Auchisæ magni, manesque Acheronte remissos.' At animæ in galaxia non Acheronte, sed terra, remissæ sunt; quia inde recta in cælum evolarunt, inferis contemptis. Ovid. Heroid. xv. 53. 'Aut vos

## NOTÆ

753 Anne magis] His 3. vss. quintam proponit de circulo lacteo opinionem, quæ Democriti fuit, qui rem feliciter assecutus est, dum viam lacteam nihil aliud esse conjecit, quam, ut ait Macrob. in Som. Scip. 1. 15. 'Innumeras stellas, brevesque omnes, quæ spisso tractu in unum coactæ, spatiis, quæ angustissima interjacent, opertis, vicinæ sibi undique, et ideo passim diffusæ lucis aspergine continuum juncti luminis corpus ostendunt.' Cujus rei fidem facit conspicillum Galilei, seu usus telescopii, quo stellulæ multæ, alioquin inconspicuæ, cernuntur.

756 An fortes animæ, &c.] His 45.

vas. sextam proponit de via lactea opinionem, quæ tamen mera est fabula. Veteres enim Romani fabulati sunt lacteum circulum esse sedem animarum heroum fortiumque virorum. Cic. Som. Scip. et Ovid. Met. 1. 170. 'Hac iter est Superis ad magni tecta Tonantis.' Unde Manilius varia citat nomina virorum, tam Græcorum quam Romanorum, aut aliorum, qui hanc sedem habitent post mortem.

Numina [nomina] Viri nomine clari et nobiles.

757 Terraque remissa] Ex veterum opinione, qui credebant animas, e cœlo lapsas in corpora, iterum e cor-

Huc migrant ex orbe; suumque habitantia cœlum Æthereos vivunt annos, mundoque fruuntur? Atque hic Æacidas, hic et veneramur Atridas, Tydidenque ferum; terræque marisque triumphis Naturæ victorem Ithacum; Pyliumque senecta

760

terris, ascendunt in hanc sedem, et incolentes antiquum suum cœlum vivunt annos cœlestes, et potiuntur cœlo? Et revera ibi honoramus Æaci nepotes, et Atrei filios, et crudelem Tydidem, et Ithacum victorem universi per triumphos quos retulit

rerronem tellure remittite nostrum.' Bent. 'Non erat mutandum terræq. quod universi Libri ferunt. Dictum et hoc pro, a terra, uti supra vs. 748. famæ vulgata, i. e. a fama. Ita quoque Propert. III. 7.54. 'Parthorum astutæ tela remissa fugæ,' quod frustra mutandum putat Freinshemius, tanquam comptius esset, astuta fuga. Pro nomina Cod. Lips. nomine, ex quoaltera manus fecit numina: non male. Constat enim, ejusmodi Heroës inter

## NOTÆ

poribus in cœlos redituras. Macrob. Som. 1. 15. et Cic. Som. Scip. 'Hinc profecti, huc revertuntur,'i.e. e cœlo in cœlum.

759 Mundoque] Cœlo, vs. 3.

760 Eacidas] Achillem et Pyrrhum, quorum ille nepos, hic pronepos Æaci fuit. Achilles enim Pelei, Thessaliæ regis, ex Thetide, Æaci filia, natus fuit. Pyrrhus vero Achillis ex Deidamia, Lycomedis filia: qui et Neoptolemus est dictus, eo quod admodum adolescens ad reliquias Trojani belli fuerit perductus; qua in expeditione Politem, Priami filium, Priamumque interfecit. Misit et inferias manibus patris sui Achillis Polyxenam. Achilles autem dux inter Græcos fortissimus ad bellum Trojanum profectus Hectorem interemit: sed a Paride, qua parte pedis sola vulnerabilis erat, fuit interfectus. Uterque ob præclare gesta cœlo fuit sacratus.

Atridas] Agamemnonem et Menelaum Atrei filios ex Aërope. Hic Spartarum rex Helenam, Jovis ex Leda natam, uxorem duxit, quam Paris, Priami regis Trojanorum filius, rapuit: unde exortum est Trojanum bellum, quo absoluto, Trojaque expugnata, Helenam recepit; domumque reduxit post errorem 8. an. in mari. Agamemnon vero Mycenarum et Argivorum rex fuit, qui, dux defectus ad bellum Trojanum, multa præclare gessit, labores pertulit multos, multasque principum aliorum simultates. Victor tandem domum reversus, ab uxore Clytæmnestra fuit interemtus. Uterque pariter ob præclara sua facinora relatus est inter

761 Tydiden] Tydei filium, Ætoliæ regem, qui cum reliquis Græcis ad bellum Trojanum profectus cum Ænea decertavit, diciturque Venerem, Æneæ ferentem auxilium, ac Martem vulnerasse; Palladiumque sustulisse; Rhæsi equos cepisse, priusquam Xanthi aquam bibissent; multos reges interfecisse. Unde ferus, i. e. ferox ac fortis, nuncupatur, ac in cælis collocatur.

762 Ithacum] Ulyssem ex Ithaca insula in Ionio mari oriundum, ejusdemque insulæ, ac Dulichii regem: facundia, calliditate, bellicis laboribus, ac triumphis terra marique nobilitatum. Namque ad Trojanum bellum perductus Palladium una cum Diomede, custodibus cæsis, rapuit, et equos Rhæsi Thraciæ regis occisi ab-

Insignem triplici; Danaumque ad Pergama reges:

Assaracum atque Ilum, totamque sub Hectore Trojam:

terra et mari; et Pylium notum ex trigemina senectute; et principes Græcorum

Deos minorum gentium post mortem fuisse relatos.' Stoeb.—764 Mss. vett. et vulg. Castra ducum et cæli victamque sub Hectore Trojam. 'Hunc versum Scal. ex textu sustulit, 'irreptitium' vocans, conformatum nempe ex 11. 3. 'Hectoreamque facem, tutamque sub Hectore Trojam.' 'An dicemus,' addit, 'castra et Trojam relata ad circulum lacteum? Non de castris et menibus, sed de fortissimis viris sermo est.' Recte hoc posterius: et versus, nisi commode corrigi possit, sine venia ejiciendus est. Experiamur, an faveat fortuna tentanti. Repono, Assaracum atque Ilum, totamque sub Hectore Trojam. Ex Virg. habuit Æn. vi. 648. 'Hic genus antiquum, Teucri pulcherrima proles, Magnanlmi heroës, nati melioribus annis: Ilusque Assaracusque, et Trojæ Dardanus auctor.' Jam vero tota Troja, non menia et domos, sed viros ipsos significat. Ovidius Heroid. 1. 4. 'Vix Priamus tanti totaque Troja fuit.' Ita, 'Tota se Roma obviam advenienti effudit;' et alia similia passim. Ceterum de Trojanis etiam actum esse in præcedentibus vel hinc patet; quod Memnon, Sarpedon, et Penthesilea, quos hic memorat, in Trojanorum erant partibus, non Danaorum: mox 768. soli Gemblac. et Lips. et Magno maxime Pella: ceteri omnes perperam bella.' Bent. 'Ita parum feliciter, sed nimis audacter Bentl. ex conjectura mutavit. Legitur enim in Codd. universis: Castra ducum et cæli: victamque sub Hectore Trojam. Quem versum Scaliger e textu sustulit, irreptitium vocans, conformatum nempe ex II. 3. Malam uterque V. C. Poètæ operam præstitisse censetur. Dispiciendum ante erit quam eorrigas, an nihil sani his insit, Castra ducum et cæli (:) sic enim luculenter interpungitur in Cod. Paris, et Edito Regiom. Equidem ne literam quidem mutandam existimamus, si versum in parenthesi legas, et cælum intelligas per synecdochen djetum pro Diis. Quid autem hac figura usitatius? Vide saltem Nostr. I. 429. et 11. 876. ubi cælum certissime valet Deos. Quid item magis in vulgus notum, quam, 'bello illo ad'arcem Pergama gesto, non duces modo Græcorum et Trojanorum, verum Deos quoque Deasq

#### NOTÆ

ducit: capta Troja, rediturus in patriam varia per decennium expertus est maris pericula; Polyphemum Cyclopem obcæcavit; Sirenum insidias tutus evitavit; procos omnes, qui Penelopes uxoris suæ castitati insidiabantur, interfecit. Sed a filio Telegono, patrem non agnoscente, misere fuit occisus.

Pyliumque, &c.] Nestorem, Pyli regem, quod oppidum fuit agri Messeniaci in occidentali tractu Peloponnesi, vel, ut Strabo scribit lib. XVIII. in Arcadia. Nestorautem jam senior ad bellum Trojanum reliquos Græciæ principes comitatus tertiam agehat

ætatem. Fabulantur enim esm trecentos vixisse annos, quæ tres vulgo sunt hominis ætates: primam autem agebat, cum Hercules Pylum urbem expugnavit: secundam egit ab hac obsidione ad bellum Trojanum: tertiam, cum ad Trojanum bellum est profectus. Nestor apud Ovid. Met. xik. 187. 'Vixi Annos bis centum, nunc tertia vivitur ætas.'

763 Danaum] Pro Danaorum, i. e. Græcorum Argivorum, qui Danai dicti sunt a rege suo Danao.

Pergama] Trojanas arces, Trojam.

Auroræque nigrum partum, stirpemque Tonantis Rectorem Lyciæ. Nec te, Mavortia virgo, Præteream; regesque alios, quos Græcia misit, Atque Asiæ gentes, et Magno maxima Pella. Quique animi vires, et strictæ pondera mentis

ante arces Trojanas; et atrum filium Auroræ; et regem Lyciæ, qui fuit progenies Jovis tonantis. Neque prætermittam te, o generosa virgo in bellis: neque alios principes, quos Græcia tudit, et quos regiones Asiæ, et regio maxima ex bello Alexandri magni, tulerunt. Sunt et ibi viri sapientes, qui habuerunt vires ingenii,

cui minus probantur, afferat meliora. Nos interim his acquiescere malumus, quam vel sano membro poëma truncare, vel violentam illam admittere versus immutationem, cui temperare nobis non possumus, quin hanc judicii formulam adscribamus: 'Quantæ molis erat deformem reddere versum!' Stoeb.—768 Delph. a Jun. Bitur. Magni maxima bello. 'Cujus veræ lectionis vestigium habent Rom. et vulg. Magno maxima bello. Itaque magni, sup. Alexandri: maxima, sup. regio; i. e. Macedonia, quæ non unius Græciæ, sed et totius orbis terrarum regio maxima dicta est ob Alexandri magni tet ac tanta bella. Ludit quippe Poëta in vocibus magni et maxima; revera enim loquitur jam de regionibus Asiæ minoris et Græciæ, quæ magnos viros tulerunt. Quæ autem majorem virum tulit, quam Macedonia, quæ Alexandrum magnum habuit! At Scal. Magno maxima Pella. Alexandri mater, juxta illud Juven. Sat. x. 168. 'Unus Pellæo juveni non sufficit orbis.' Verum quæ constructio verborum istorum? Deinde loquitur Poëta non de mulieribus, sed de regionibus ac gentibus, quæ viros claros tulerunt.' 'Non bella, quod perperam legitur in Codd. Paris. et Regiom. Pella, i. e. Macedonia scil. misit, quod ex vs. præced. repetendum. Pella enim metropolis Macedoniæ, non magna urbs, ceu visum est Burmanno ad Ovid. Metam. x1. 137. sed exigua Lucan. x. 52. Videsis quæ ex Demosth. de Pella prodidit Schott. ad Met. 11. 3. Maxima autem evasit alumno suo Alexandro, intra ejus mænia edito. Quem idem Pellæum juvenem salutavit Juven.' Stoeb.—769 Scal.

# NOTÆ

765 Auroræ partum] Memnonem, Auroræ filium, quem nigrum vocat Poëts, quia Æthiops, et Æthiopum rex fuit. Hesiod in Theog. Is autem, cum opem Trojanis adversus Græcos tulit, ab Achille fuit interfectus. Cujus corpus, cum igne cremaretur, in avem mutatum fabulantur, eque rogo multas alias aves evolasse, quas Memnonias dixerunt, quæ singulis annis eirca illius sepulchrum acriter inter se pugnantes duci suo videntur parentare. Ovid. Metam. XIII.

766 Rectorem Lyciæ] Sarpedonem, Jovis ex Laodamia natum, teste Hom-Iliad. Z. At ex Herod, in Polym, Jovis ex Europa filium, fratremque Minois. Fuit autem Lyciæ rex, quæ regio est in Asia minori; Priamo tulit opem adversus Græcos, sed juxta Simoëntem fluvium interfectus est a Patroclo. Virg. Æn. 1.

Mavortia virgo] Penthesilea, Amazonum regina, virgo bellatrix, quæ venit Trojanis in auxilium adversus Græcos, multaque præclare gessit. Virg. Æn. 1. 494. et Justin. 11. 4.

768 Asiæ] Suppl. minoris, cujus reges fere omnes ad Trojam venerant in auxilium partim Græcis, partim Trojanis; et quæ regio est notissima.

769 Strictæ pondera Sic v. 106.

Prudentes habuere viri; quibus omnis in ipsis Census erat: justusque Solon, fortisque Lycurgus, Æthereusque Platon, et qui fabricaverat illum, Damnatusque suas melius damnavit Athenas: Persidos et victor, strarat quæ classibus æquor: 770

et animos constrictos gravitate, in quibus ipsis scilicet summa severitas erat; sunt et Solon æquus, et generosus Lycurgus, et divinus Plato, et is qui instituerat eum, et qui damnatus ab Athenis condemnavit justius suaş Athenas. Et dominator

.....

Delph. et vulg. strictas pondere mentes. 'Corrigo strictae pondera mentis. Noster infra 11. 955. 'Necnon et fidei tutelam vindicat ipsam, Pectoris et pondus.' Lucan viii. 280. 'Ast ego curarum vobis arcana mearum Expromam, mentisque meæ quo pondera vergant.' Bent. 'Codd. omnes strictas pondere mentes. Noster v. 106. si quidem his satis fidei constat: 'strictos nec crede Catones:' h. e. auctoritate graves; severos censores. Firmicus strictos et

## NOTÆ

'Strictos nec crede Catones.' Hoc est, auctoritate graves: severos censores. Unde addit poëta, 'Quibus omnis in ipsis Census erat.' Namque per vocem census notat severitatem ac gravitatem censoris, quæ virorum sapientum sunt opes. Unde Bias unus e septem Græciæ sapientibus dictitabat, 'omnia mecum porto,' dum ceteri cives ex incendio suas opes auferebant, ille vero vacuis manibus abibat.

771 Solon] Unus e Græciæ sapientibus, patria Salaminius, qui leges æquissimas Atheniensibus dedit. Just. lib. 11. 7.

Lycurgus] Nobilis ille Spartiata, Eumoni Lacedæmonum regis frater, cai in regnum successit, ignarus uxorem a fratre Eumono gravidam esse relictam. Quod ubi rescivit, deposito regis nomine, prodici, i. e. tutoris nomen assumsit, regique adulto regnum restituit. Cum autem vidisset civitatem Spartanam pessime institutam, leges condidit sanctissimas, quas dum observaverunt Lacedæmonii, nemini servierunt. Just. III. 3.

772 Plato] Philosophus insignis, Academiæ princeps, Atheniensis pa-

tria, qui propter summam doctrinam divini nomen adeptus, et inter sidera relatus.

Quifabricaverat illum, &c.] Socrates, qui Platonem edocuit.

773 Damnatusque, &c.] Socrates enim Atheniensis, cum Amyti cujusdam divitias risisset, ab ipso fuit accusatus, quod de Diis male sentiret. Interrogatus ergo a judicibus pro more, quas ipse pænas meruisse fateretur, respondit: 'nt in Prytaneo alar ex publico.' Prytaneum autem locus erat Athenis in arce dignissimus, ubi de publico alebantur, qui de Repbene meriti erant. Cic. de Orat. 1. Quo responso indignati judices decreverunt, ut cicuta pota vitama amitteret. Pers. Sat. 1v. 2. 'Sorbitio tollit quem dira cicutæ.'

Damnavit Athenas] Etenim dum vixit, cives suos Athenienses mordicus arguit, quos libidinibus et flagitiis inquinari non passus est impune.

visum est Scaligero; vel Themistocles. Neque enim Xerxes Persidis victor fuit, cujus a patre relictæ rex fuit. Themistocles autem Persas navali prælio apud Salaminem devicit,

Romanique viri, quorum jam maxima turba est: Tarquinioque minus reges; et Horatia proles, Tota acies partus: necnon et Scævola trunco 775

Persidis, qui cooperuerat mare navibus. Sunt et viri Romani, quorum jam maximus est numerus; et reges Romani præter unum Tarquinium; et progenies Horatia, quæ fuit tota cohors partis Romanæ; est et ibi quoque Scævola, qui factus

avaros eidem genituræ asserit, ideoque conjungit.' Stoeb.—774 Scal. Delph. et vulg. qui. 'Repone quæ. Themistoclem intelligit, non Xerxen. Neque enim ille aut victor Persidos, aut inter heroas, qui in galaxia degunt, numerandus. Juv. Sat. x. 176. de Xerxe: 'constratum classibus isdem Suppositunique rotis solidum mare.' Bent. 'Cod. Paris. et Regiom. qui, uti infra quoque vs. 779. De Themistocle hoc victor accipiendum esse, dudum monuit Gronovius. Quapropter legit quæ, scil. Persis. Nimis autem pro rei veritate Poëta dixisset, Themistoclem classe trecentarum navium aquora stravisse, h. e. replevisse. Quo ipso satis luculenter innuit ipsum Xerxem, qui multo potori jure victor dicitur ac Sinon ille Virg. Æn. 11. 329. coll. vs. 79. sq. 'Victorque Sinon incendia miscet.' Ubi victor est consilii executor. Poterit tamen et victor dici rector, dominator Persidis. Vel victor, qui Themistoclem ante pugnam numero navium superavit, ab illo postea consiliio magis circumventus, quam armis Græciæ victus. Sic Hannibal Nostro infra 1v. 567. sq. andit 'horrendus bello ante fugam victor.' Aut scripserat forte Vates ultor, quod Librarii cum victor commutarunt, uti in illo Ovid. Fastor. 1. 562. 'ultor ad antra venit.' ubi vide Heins. Add. Colv. ad Sidon. Apoll. p. 57.' Stoeb.—776 Mss. vett. et vulg. Tarquiniosque minis. Correxit Scal. ex Gemblac. 'Et reges omnes Romanorum, minus Tarquinio, excepto uno Tarquinio.' Scal. Probat Bent. 'Ovid. Met. xii. 554. 'Bis sex Herculeis ceciderunt me minus uno Viribus.' Vide Gronov. Observ. 11. 1.' 'Sic Codd. Gemblac. Paris. et Lips. Editi Rom. Ald. Pruckn. Tarquinosq. minis reges. Regiom. vero, Tarquinosq. nimis reges, i. e. plus justo dominantes. Vide Gronov. Lect. Plaut. p. 211.' Sloeb.—777 Mss. et vulg. Tota acies pontis. 'Falsum. Hoe enim non ad trigeminos Horatios, sed ad unicum eorum gentilem Coclitem pertinet. Gemblac. habet, Tota acies partus. Lego, T. a. partis. Curiatii trigemini fuerunt tota acies partis suæ, i. e. Romanæ: quia non prælio utri-

#### NOTÆ

cum ipsins snasu Athenienses, Athenis relictis, sese navibus commisissent. Corn. in ejus vita, et Plut. Deinde non nisi de Græcis et Romanis hic mentionem fecit Poëta.

775 Romanique, &c.] Hactenus istis
14. vss. superioribus de viris Græcis
insignioribus: nunc his 28. vss. seqq.
de Romanis.

776 Tarquinioque minus, &c.] I. e. reges omnes Romani uno minus Tarquinio, hoc est, præter Tarquinium, quem propter superbiam suam ita ecœlo, sicut e regno, expulerunt. Tarquinius autem ille, cognomento Su-

perbus, septimus et ultimus Romanorum rex fuit. Flor. et Liv. 1.

Horatia proles] Tres Horatii, fratres trigemini, qui cum trigeminis fratribus Curiatiis decertarunt, pro tota utriusque aciei parte. Horatii pro Romanis, Curiatii pro Albanis. 1v. 37.

Scævola] Q. Mutii cognomen, quod assecutus est ex quo sibi dextram, quæ in Porsenna rege occidendo erraverat, exussisset, unde sinistra sola utebatur, quam Græci σκαίαν vocant. Liv. 11.

Nobilior, majorque viris et Clœlia virgo; Et Romana ferens quæ texit mœnia Cocles: Et commilitio volucris Corvinus adeptus

780

est insignior ex corpore mutilato; est et virgo Clælia fortior viris; est et Horatius Cocles gerens muros Romanos, quos protexit; et Corvinus, qui militia sua

usque exercitus, sed dimicationi horum tota fortuna belli commissa. Eleganter hoc dictum. Sic in priori apotelesmatico de eodem dixit: 'Nulla acies tantum vicit, pendebat ab uno Roma viro.' Quare verissima est emendatio nostra.' Scal. 'Gemb. Lips. et Voss. partus. Rectissime. Tota acies unius matris partus: Horatii enim fratres tergemini erant. Placet quoque Gro-nov. Observ. 11. 1.' Bent. 'Ita quidem Codd. Gemblac. Paris. et Lips. Quia enim tergemini fuerunt Horatii, proque tota acie Romana et causa tres decidebant, tota acies acute unius partus dicitur. Malim tamen legere cum Scaligero partis; quod fratres illi, ex parte Romanorum stantes, magnorum exercituum animos gerebant: Livius 1. 25. Mendose autem ceteri Vulgati: Tota acies pontis, cujus discrimen unus modo sustinuit Horatius Cocles, de quo Noster mox, et 1v. 32. Livius 11. 10. et Dionys Halic. v.' Stoeb.—779 Delph. gerens. 'Cod. Paris. qui. Utrumque sua se ratione defendit. At Romana mænia ferre quis unquam Latinorum dixit pro, murali corona donalum esse? Neque hanc ullus auctorum, quos modo laudavimus, asseruit Cocliti mænium assertori. Superest ergo putemus, illud ferens idem esse ac ostentans, quo sensu Virg. En. xi. 779. ait, 'Captivo sive ut se ferret in auro Venatrix.' Stoeb.—780 Mss. et vulg. Et cum militia. 'Gemblac. Et cum militio. Legendum et commilitio. Perspicultas et elegantia sententiza est vicem interpretis. Habes, commilitium, vocem apud Plin. jun. x. Epist.' Scal. 'Edd. vetustiores, quibus subscribit Cod. Paris. Et cum militia volucris, sen corvi, qui consedit in galea M. Valerii, dum singulari certamine cum Gallo Senonum, Gallorum duce fortissimo, pugnaret. Hinc ei cogno-

#### NOTE

778 Clælia] Nobilis virgo Romana, quæ cum aliis virginibus obses data Porsennæ Etruscorum regi, deceptis custodibus, incolumis Romam per medium Tiberim tranavit. Virg. Æn. viii. 651. et Tit. Liv. 1. et 11.

779 Cocles] Horatius ille, qui solus in extremo ponte remoratus est Tarquiniorum, Etruscorum, et Porsennæ regis impetum in Romanos, donec pons a tergo solveretur a Romanis; quo interciso, ut erat armatus, in Tiberim insiliit, et ad suos tranavit. 'Quod facinus,' inquit Dion. Halic. l. v. illi immortalem gloriam comparavit. Confestim enim Romani eum coronatum celebrantes in urbem retulerunt, ut unum de heroibus; ac tota urbana turba effundebatur, cupi-

ens, dum adhuc superstes esset, ejus vultum postremo videre.' et Liv. xvi. Virg. Æn. vii. 649. Porro is fuit mos Romanorum, ut murali corona donaretur, qui urbem salvam fecerat armis aut consilio. Unde hac corona marali et Romana donatus est Horatius Cocles. Iv. 32.

780 Commilitio] Militia. Just. v.

Corvinus] M. Valerius, cognomine Corvinus, a corvo, qui in ejus galea consedit, dum singulari certamine cum Gallo, Senonum seu Gallorum, duce fortissimo pugnaret. Liv. vii. Corvus autem sacer est Phœbo, seu Apollini, ut dixi vs. 407. Unde addidit poëta, 'qui gestat in alite Phœbum.'

Et spolia et nomen, qui gestat in alite Phœbum: Et Jove qui meruit cœlum, Romamque Camillus Servando posuit; Brutusque a rege receptæ Conditor; et Pyrrhi per bella Papirius ultor: Fabricius, Curiique pares: et tertia palma

785

assecutus est exuvias et nomen alitis, qui portat Apollinem sub forma avis; et Camillus, qui cœlo donatus est a Jove, et qui condidit Romam conservando illam; et Brutus fundator ejusdem Romæ, dum eam liberavit a rege; et Papirius vindex Pyrrhi in bellis; Fabricius et Curius, qui similes fuerunt frugalitate; et Marcel-

men Corvini.' Stoeb.—781 'Gronovius Observ. III. 11. sic locum refingit: Et commilitio volucris Corvinus adeptus Et spolia et nomen, quem gessit in alite, Phæbi. Corvinus, inquit, adeptus spolia et cognomen commilitio volantis Phæbi. Quem in forma alitis gessit in galea considentem. Sed fefellit hic solitum acumen virum sagacissimum. Volucris Phæbi pro volantis durins est, quam ut ferri possit: et ipse verborum ordo constructionem aliam posceret; nomen scilicet Phæbi, non commilitio Phæbi. Bene habet recepta omnium codicum lectio, volucris, qui gestat in alitie Phæbim; hoc est, qui Phæbo sacer ales est, ut supra 424. et in cælo locatas in alitis forma Deum intus gestat. Ita de cygno cælesti Noster v. 376. 'Ipse Deum cygnus condit vocenque sub illo, Non totus volucer, secumque immurmurat intus.' ut cygnus condit Jovem, non totus volucer, secumque immurmurat intus.' ut cygnus condit Jovem, non totus volucer; ita corvus quoque non totus volucer est, sed in volucri gestat Phæbum.' Bent.—785 Scal. Delph. et vulg. Curiusque. 'Repone Curiique. Ovid. Met. vIII. 308. 'Actoridæque pares et missus ab Elide Phyleus.' Ubi similiter libri habent 'Actoridæque parens.' Propert. III. 2. de Ennio: 'Qui cecinit Curios fratres, et Horatia facta.'

#### NOTÆ

782 Camillus] L. Furius, Romanus clarissimus, qui Gallos a Capitolio arcuit, quod Jovi sacratum erat, et templum: quique Romam iterum condidisse dicitur, quia servavit eam. Unde et alter Romulus dictus est. Veios toto decennio obsessos per cuniculos cepit. Gallos Senones, Roma ab iis capta et direpta, Capitolioque obsesso, auro pendendo intentos, incautos oppressit. Hos iterum, Dictator factus, ad Anienen fluvium superavit. Plut. et Liv.

783 Brutus] L. Junius, qui, regibus exactis, civitateque in libertatem vindicata, primus Romæ cum L. Tarquinio factus est consul. Liv. 11. et Virg. Æn. 1. 217.

784 Pyrrhi] Epirotarum regis, qui cum de imperio totius orbis cogita-

Delph. et Var. Clas.

ret, Romanosque potentissimos videret, consultum adiit Apollinem de futuri belli adversus Romanos eventu,
idque ambigui responsi retulit: 'Aio
te, Æacida, Romanos vincere posse.'
Quod cum sibi dictum putaret, Tarentinis in auxilium venit contra Romanos, de quibus bis quidem triumphavit: sed iterum reversus Samnitibus in auxilium, debellatus est a
Papirio; tandemque pulsus ex Italia a Consule Mario. Plutarch.

Papirius] An pater, an filius? Vixdum constat. Uterque enim triumphavit de Samnitibus, quibus in auxilium venerat Pyrrhus. Liv. 1x. et x.

g. 785 Fabricius, Curiique [Curiusque]
Qui fortitudine ac frugalitate pares
ni fuisse dicuntur. Fabricius enim frua- galitatis exemplum fuit apud RomaManil. M

Digitized by Google

Marcellus; Cossusque prior de rege necato: Certantes Decii votis, similesque triumphis: Invictusque mora Fabius: victorque nefandi

lus, qui tertius retulit palmam de rege interfecto; et Cossus, qui primus retulerat eam; et Decii, qui pugnantes pares fuerunt in votis et victoriis; et Fabius invic-

Bent. 'Lege ex Cod. Lips. et Edd. vett. Curiusque, qui fortitudine ac frugalitate Fabricio par fuit. Perperam adeo in Cod. Paris. patres, quod sæpius confusum ibi legitur.' Stoeb.—787 Mss. vett. et vulg. Certamen Decii. Correxit Scal. ex Gemblac. et sic Delph. Certantesque Deci. 'Codd. Decii: nec in nominativo plurali coalescere solet syllaba. Repone Decii. Omittitur conjunctio, ut supra vs. 785.' Bent.—788 'Gemb. Invictusque mora Flavius. nimirum priscam ejus nominis scripturam sub vitiosa lectione refert. Favius enim veteribus illis scribebatur, non Fabius. Favia apud priscos erat fovea. Unde Favii dicti, quod auctor gentis est ita dictus a fovea, sive favia, ad quam ejus matrem compresserat Hercules.' Scal. Scal. Delph. et vulg. ne-

## NOTÆ

nos, patellam tantum et salinum ex argento, colendorum Deorum causa, domi servans. Sicut in bellis, ita in muneribus se præstitit invictum. Samnites quippe devicit, eorumque munera, ac minas, quibus eum corrumpere conati sunt, fortiter sprevit. Plut. Curius autem nec impari fuit frugalitate aut animi fortitudine. Ingens enim auri pondus pariter sprevit, quod ipsi Samnites obtulerant, ut ab illis staret; responditque se malle imperare locupletibus populis, quam locupletem fieri. Pyrrhum devicit, deque Sabinis triumphavit.

Tertia palma Marcellus] M. Claudius Marcellus, qui tertius apud Romanos, rege hostium propria manu interfecto, spolia opima retulit. Tres enim tantum apud Romanos ejusmodi spolia retulerunt, teste Plut. in Rom. Primus Romulus, necato Acrone. Secundus Cornelius Cossus, interfecto Tolumno Etruscorum rege. Tertius M. Claudius Marcellus, interemto Britomaro, vel, ut aliis placet, Viridomaro, Gallorum rege. Post quem nemo alius. Scilicet spolja opima sunt ea, 'quæ Jovi feruntur ab duce, qui hostium regem ducem-

ve propria manu cecidit,' Liv. I. IV. Plutarchus tamen in Marcell. docet, ea esse 'opima spolia,' que detrahuntur in ipsa acie, et prima. Jovi autem ferebantur vel curru, vel humeris victoris; unde dictus Jupiter Feretrius. Propert. IV. el. 10. 45. 'Nunc spolia in templo tria condita. Causa Feretri, Omine quod certo dux ferit ense ducem: Seu quia victa suis humeris huc arma ferebant, Hinc Feretri dicta est ara superba Jovis,' &c. Sic Virg. Æn. vi. 855. et seqq. de Marcello.

786 Cossus] Cornelius Cossus, qui secundus, ut jam monebam, opima spolia tulit. Unus autem, quod prætermiseram, Romulus pedes tulit ea spolia: Marcellus vero et Cossus curru transportaverunt ea. Plut. in Rom.

787 Decii] Decii, pater scilicet et filius, qui ambo pro patria se devoverunt: pater quidem in bello Latino, aut Albano, filius in bello Gallico, Liv. VIII. X.

788 Fabius] Quintus Fabius Maximus, qui, adversus Hannibalem missus a Romanis, noluit cum eo acie instructa confligere, ne territum jam

Livius Hasdrubalis, socio per bella Nerone:
Scipiadæque duo, fatum Carthaginis unum:
790
Pompeiusque orbis domitor, per tresque triumphos
Ante diem princeps: et censu Tullius oris

tus sua cunctatione; et Livius, qui cum collega suo Nerone victor fuit Hasdrubalis, quem interfecerunt in bellis: et duo ductores Scipiones, qui fuerunt una pernicies Carthaginis. Et Pompeius qui domuit orbem terrarum, et qui propter tres triumphos, quos egit, Imperator fuit ante Divum Cæsarem; et Tullius, qui facul-

cati. 'Hoc nimis putide: victor necati: Qui enim necatus est, sine dubio victus est, et plusquam victus. Et jam altero abhine versu habuimus necato. Repone, nefandi. Virg. Æn. Iv. 497. 'abolere nefandi Cuncta viri monumenta jubet monstratque sacerdos.' Bent. 'Codd. omnes necati, scil. a Livio Salinatore.' Stoeb.—790 Scal. Delph. et vulg. S. duces. 'Vocabulum duces otiose hic ponitur. Quasi vero et ceteri, quorum prius meminerat, non fuissent duces. Repone duo. Ex Virg. Noster sumpsit Æn. v1. 842. 'aut geminos duo fulmina belli, Scipiadas, cladem Libyæ.' Juven. 11. 153. 'Curius quid sentit et ambo Scipiadæ.' Quin et argutiam captavit in duo et unum. Ovid. de Herc. et Ach. Fast. v. 389. 'Stare simul casu Trojæ duo fata videres.' Bent.—792 Scal. Delph. et vulg. Deum. 'Perquam inficete hoc fertur: Pompeius princeps reipublicæ erat aute Deum Cæsarem. Quidni? etiam ante Augustum et Tiberium. Quasi auctor chronologum hic ageret. Repone Ante diem

## NOTÆ

militem suum exultanti hosti objiceret: sed cunctando remoratus est
ita prudenter pugnam, ut impetum
Hannibalis eluserit. Hinc dictus,
'cunctator;' cujus dimicare, vincere
fuit. Val. Max. v11. Virg. Æn. v1.
846. 'Tu Maximus ille es Unus qui
nobis cunctando restituis rem.'

789 Livius] Salinator cognominatus, qui cum Claudio Nerone factus Consul an. U. C. 547. Hasdrubalem Hannibalis fratrem in ipsa delevit Italia. Tit. Liv. lib. 111. Decad. v11.

Hasdrubalis] Qui gener fuit Amilcaris, frater sororius Hannibalis, et natione Pœnus.

Nerone] Claudio Salinatore, ut monui supra.

790 Scipiadæ] Duo Scipiones Africani, major et minor. Ille Cornelii Scipionis, hic Lucii Æmilii Pauli filius. Ille, victis in Hispania Pænis, novaque Carthagine capta, trajecit in Africam, antiquamque Carthagi-

nem Imperii Romani vectigalem reddidit: hic ipsam veterem Carthaginem una cum Numantia evertit. Inde ambo dicti Africani. Dicebantur autem Scipiones, major quidem a patre Cornelio Scipione, minor a filio majoris Africani, a quo fuit adoptatus.

Fatum Carthaginis unum] Sic Virg. Æn. vi. 848. 'Aut geminos, duo fulmina belli, Scipiadas, cladem Libyæ,' &c. Et Lucret. lib. 111. 1047. 'Scipiades belli fulmen, Carthaginis horror.'

791 Pompeius] Magnus, Julii Cæsaris gener, a quo tamen superatus est in campis Pharsalicis. Lucan.

Tresque triumphos] Pompeius enim semel de Iarba rege, iterum de Mithridate, tertio de Aristobulo Judæorum rege triumphavit. Propter quos triumphos sacratus est cœlis.

792 Ante diem [Deum] Ante J. Cæsarem, quem Romani Deum fecerant vivum ac mortuum. Diod. Sueton.

Digitized by Google

Emeritus fasces: et Claudi magna propago, Æmiliæque domus proceres, clarique Metelli: Et Cato fortunæ victor; matrisque sub ulnis

795

tate suæ linguæ meruit cælum; et magna progenies Claudia; et magnates familiæ Æmiliæ; et insignes Metelli; et Cato domitor Fortunæ; et Agrippa qui miles

princeps. h. e. ante legitimum ætatem festinatos honores cepit. Res ex historia nota. Ante diem, ut Stat. Silv. I. 11. 174. ' Hunc et bissenos cernes attollere fasces Ante diem.' Bent. 'Libri constanter omnes, Ante Deum, i. e. Cæsarem. Historicis Græcis Καίσαρ ὁ θεόs. Pompeius igitur ante Cæsarem erat princeps Reipublicæ, uti post eum Cæsar, qui deos.' Stoeb .- 793 Scal. Delph. et vulg. cælum. ' Qui meruit cælum supra habuimus vs. 782. Neque solet Noster ob cæsuram vitare synalæpham. Facile est cælos substituere; sed numquam alias plurali isto auctor utitur. Repono Emeritus fasces. qui homo novus, et nullis majoribus ortus eloquentia sua consulatum adeptus est.'

Bent. 'Scriptum et vulgatum, cælum. optime. De hoc enim jam Manilio
agitur, nou, qui fasces meruerint.' Stoeb. 'Mss. et vulg. Claudia magna propago. Magis placet Claudi magna propago, ut in Gemb. quanquam Clausi legendum tunc fuerit. Clausus enim auctor Claudiæ gentis. Ovid. in Maio:
Dedicat hoc veteris Clausorum nominis heres.' Scal.—795 Scal. Delph. et vulg. matrisque sub armis. 'Quid si legamus pairis, ut intelligatur Augustus socer Agrippæ.' Huet. 'Quænam ista mater Agrippæ, sub qua ille militavit? Scalige in priore editione Octaviam socrum pro matre accipit: in altera conjectat martisque sub armis sui. Quomodo vero martis sui; qui auspiciis alienis semper res gerebat, numquam suis? Huetius suspicatur, patrisque... sut : quia Agrippa Juliam Augusti filiam uxorem duxit. Repone, matrisque

# NOTÆ

&c. Pompeius autem tres supra dictos egit triumphos, antequam J. Cæsar de ipso triumphasset, ac Romanorum Imperator factus esset.

Tullius] M. Tullius Cicero, qui apud Latinos princeps oratorum fuit.

793 Claud?] Familia Appii Claudii, qui dum Sabinis imperavit dictus est Clausus, Romæ vero, quo se contulit, Claudius. Liv. 11. Virg. Æn. v11. 706. 'Ecce, Sabinorum prisco de sanguine, magnum Agmen agens Clausus,' &c.

794 Émiliæque domus proceres] Inter quos eminuerunt Mamercus Æmilius dictator, qui de Fidenatibus triumphavit, teste Liv. Iv. et Paulus Æmilius, qui Macedoniam et Thessaliamin Romanorum potestatem subegit, quique, ut ait Virg. Æn. vt. 840. 'Ultus avos Trojæ, templa et

temerata Minervæ,'&c. Horat. Carm. 1. 12.

Metelli] Qui licet plebeii, victoriis tamen et magistratibus clari fuerunt. Puta Cæcilium Metellum, qui Pontifex maximus Palladium Troja Romam advectum ab incendio subtraxit, et de Pœnis triumphavit. Puta Metellum illum, qui, fatis ac rebus urgentibus, filiam immolaturus adduxit, ut classi Romanæ, quam adversus Pœnos et Siculos parabat, ventos adversos placaret ex mandato Caii Julii vatis. Plut.

795 Cato] Uticensis nempe, qui post Pharsalicam cladem reliquias Pompeiani exercitus contraxit; quique, devictis Scipione, Afranio, et Juba a C. Julio Cæsare, Uticæ in urbe sese gladio percussit. Horat. Car. 1. 12. et 11. 1.

Miles Agrippa suæ: Venerisque ab origine proles Julia descendit cœlo, cœlumque replevit;

fuit sub armis matris suæ; et progenies Julia, quæ ex stirpe Veneris venit e cælo,

sub ulnis. Hoc est, adolescentulus militavit sub adolescente Augusto. Res nota est. Calpurnius locum imitatus est Eclog. 1. 46. de Numeriano oratore loqueus: 'juvenemque beata sequuntur Sæcula, maternis causam qui lusit in ulnis.' Ut Numerianus præcoci ingenio orator, ita Agrippa miles. Scaliger quoque in postremis curis veram lectionem vidit, et Calpurnii locum citat: sed priorum, ut credo, conjecturarum tædio fessus, et malo pudore victus, maluit armis pro ulnis, ab armus, interpretari, quam ulnis capite aperto adsciscere.' Bent. 'Constans veterum lectio, sub armis. Quæ quidem cur Bentleium offenderet, causæ nihil videmus. Quin illius sinistra correctio longe pejorem peperit, quod non oportet factum, interpretationem. armis h. l. non ab armus derivandum, tametsi Nostro usitatum supra vs. 357. nec probæ Latinitati adversatur, illud pro brachio et ulna dici. Vide Stat. Achil. 1. 124. et ad hunc Barthium in Commentariis passim. Sed modo armis usu maxime vulgari sonat instrumenta, non bellica tantum, sed et quævis alia, quæ, dum geruntur, armis, i. e. humeris, oneri sunt. Hinc etiam ipsa consilia dici arma jure optimo possunt, cum per translationem humeri etiam ad cogitationes et consilia referuntur. Perott. col. 151. pr. Itaque sub armis matris est sub institutione vel consilis. Neque enim ullus e gente Agripparum ma-tris in ulnis gestatus miles Auctoribus memoratur. Quænam autem illa mater? Scaliger putat Octaviam. In adversa parte Huetius pugnat. Bentleius nihil definit. Vierschrotus ipsam intelligit Romam, quemadmodum Nostro IV. 794. Germania mater feris tantum digna dicitur. Quid multis? Julia mater est, quæ post mortem Agrippæ enixa est M. Agrippam, Posthumum inde cognominatum. Hunc meminit Manilius. De eodem Vellei. Paterc. 11. 104. Tacit. Annal. 1. 3. Quibus adde Tranquill. Octav. 64. et 65. pr. coll. Eod. 19. quo loco ea leguntur, quæ ad nostram disputationem omnino pertinent. 'Nam,' inquit, 'ne ultimæ quidem sortis hominum conspiratione et periculo carnit (Augustus). Audasius atque Epicadus Juliam filiam et Agrippam Nepotem ex insulis, quibus continebantur, rapere ad exercitus.' Nonne tunc sub matris armis, vel proprie sic dictis, Agrippa militavit?' Stoch.
'Matrem, nisi fallor, vocat Octaviam, quæ socrus erat. Fjus enim filiam Marcellam uxorem duxerat Agrippa. Hac omnia in gratiam Augusti. Gemb. hic corruptus est. matrisque sub armis Miles Agrippinæ. ventrisque. Hoc moneo, ne quis putet aliquid boni in illo monstro lectionis latere. Nam judicio

#### NOTÆ

796 Agrippa] Marcus Agrippa de gente Vipsaniorum, Augusti gener et amicus, qui, puer adhuc, quique militiæ rudimenta nonnisi sub matre sua posuerat, insignis tamen miles fuit in navali pugna contra Pompeium. Virg. Æn. vIII. 683. Sed quæ fuerit mater ejus, vix constat. Scaliger suspicatur Octaviam; at non mater, sed socrus ejus fuit; etenim duxerat in uxorem Juliam Augusti filiam ex Scribonia, ut tradit Dion.

Halic. et Petav. rat. temp. 1. p. 1v. 1.

Venerisque ab, &c.] Etenim gens
Julia dicitur oriunda a Venere. Julius enim Cæsar ab Iulo Æneæ filio
ex Venere dicebatur oriri. Virg. Æn.
1. 29. et seqq. Lucret. 1. 1. Quod autem inter astra relatus fuerit J. Cæsar, nemini ignotum est. Horat. Car.
1. 12. 'Micat inter omnes Julium sidus, velut inter ignes Luna minores.'
Et Virg. Ecl. 1x. et Æn. viii. 681.

Quod regit Augustus socio per signa Tonante; Cernit et in cœtu divum magnumque Quirinum, Altius ætherei quam candet circulus orbis. Illa Deis sedes: hæc illis proxima Divum Qui virtute sua similes vestigia tangunt. Sunt alia adverso pugnantia sidera mundo,

800

et replevit postea cœlum, quod Augustus ipse gubernat una cum Jove tonante inter astra; et videt in societate heroum magnum et divinum Quirinum. Superius autem quam circulus gyri cœlestis albescit, illa sedes, quæ ibi est, domus est Deorum: hæc vero sedes, quæ infra vicina est illi, domus est heroum, qui virtute sua pares facti Diis tangunt pedes illorum. Sunt igitur aliæ stellæ quæ luctantur contrario motu

......

opus est in veterum codicum lectione; neque omnium est illis bene nti. Sed quare Agrippa miles sub armis matris suæ? An strenuus ille dux militavit sub matre sua? Itaque nugatoria hæc sunt, et locus depravatus. Suspicor Poëtam scripsisse. Martiaque sub armis Miles Agrippa sui. An intelligendum armos, non arma? id est, ulnas? δγκάλας, δλένας Poëtæ Græci dixerint. ita interpretabimur, jam sub ipsa nutrice cum lacte imbibisse militarem scientiam. Calpurnius: 'maternis caussam qui lusit in ulnis.' Id est, qui sub ipsa matre etiam lactens hausit præcepta eloquentiæ.' Scal.—798 Mss. et vulg. Augustus. Correxit Scal. 'Nullus, quod sciam, poëtarum, neque adeo Noster, eo adulationis processit, ut Jovem Augusti socium adpellaret: neque illa 'per signa tonare' usquam legitur. Quapropter pro tonante malim legere volante, ut intelligatur sol, qui per signa volare seu moveri, mundumque regere, permultis locis dicitur. Ceterum totus hic vs. in parenthesi legendus. Quod enim sequitur vs. subsequente Julium Cæsarem respicit qui cælum jam tum repleverat. Quæ autem illa gradatio divum magnumque? Rectius sane scripseris Divum, quod est Divorum. Cæsar, inquit, in cætu Divum cernit etiam magnum Quirinum.' Stoeb.—800 Scal. et vulg. qua candet. 'Lib. vetust. quam. Recte. Vide poëticam de more adulationem. Romulus, Julius, et Augustus supra galaxiam cum Deis majoribus degunt: in ipso galaxia ceteri quos recensuit.' Bent. 'Cod. Paris. qua. Hoc magis placet. Idem Cod. mox vs. seq. pro Deis legit Deum. Et hoc alteri præferrem.' Stoeb.—803 'Hunc vs. et tres seqq. Scal. ultra vs. 810. detrudit, quod hoc

## NOTÆ

708 Quod regit Augustus, &c.] Augusto Cæsari blanditur Poëta, quem vult adhuc vivum una cum Jove tonante inter astra imperium universi tenere. Quasi non unus Jupiter dominetur astris. Sic Horat. Car. 1. 12.

799 Quirinum] Romulum, qui inter Deos relatus est. Ovid. Fast. 11. 475. 'Proxima lux vacna est: at tertia dicta Quirino,' &c.

801 Deis] Deis magnis. Duplex igitur est sedes Deorum; altera in via lactea; altera supra viam lac-

team. Illa sedes est magnorum Deorum: hæc minorum, quos Divos et Heroas vocamus, i. e. qui neque Dii sunt, neque homines, sed utrumque simul, ut ait Lucian. 3. Mort. Quam quoque diversam sedem helle distincti Ovid. Met. 1. Lucret. autem v. 147. et seqq. noluit cœlum esse sedem ac domicilium Deorum.

Divum] Divorum, id est, heroum, minorum Deorum, ut dixi, qui virtute ac præclare factis proxime accedunt ad magnos Deos.

803 Sunt alia adverso, &c.] His 5. vss.

Quæ cælum terramque inter volitantia pendent, Saturni, Jovis, et Martis, solisque: sub illis

805

cæli, et quæ discurrentes suspenduntur inter cælum et terram, quæ sunt stellæ

quidem loco importune veniant. Sunt alia, inquit, sidera: quasi hactenus de sideribus egisset. Atqui proxime et prolixe de circulis egit, parallelis, coluris, horizonte, meridiano, zodiaco, galaxia. Ergo hac ratione circuli erunt sidera. Sic argumentatur vir magnus: et recte. Importune quidem hoc loco positi sunt; sed nec in altero illo opportune. Spurii nimirum sunt et irreptitii; nusquam commode veniunt; et suis se virtutibus quales: sint produnt. 'Sunt alia adverso pugnantia sidera mundo:' planetas ergo jam primum memorat, ut mundi facies impleatur. Atqui supra eorum mentionem fecerat, iisdem pene verbis, ut versu 259. 'Atque alia adverso luctantia sidera mundo.' et 1. 668. 'Et quinque adverso luctantia sidera mundo.' ubi notandum quinque tantum numerari, hic vero solem lunamque addi; quasi sol et luna hoc primum loco, non jam sæpe antea, nominati sint. Vide porro scabiem istorum versiculorum: 'Saturni, Jovis, et Martis, solisque: sub illis Mercurius Venerem et lunam? Idem cuculus similes his et pene germanos inseruit libro quinto, versu sexto: 'Ac per descensum medios percurreret igaes saturni, Jovis, et Martis, solisque sub illis. Post Venerem, et Maia natum, te, luna, vagantem.' Porro in vs. secundo codd. vetusti, terram cælumque inter, non ut vulg. cælum terramque: sed in spuriis quid interest, utro modo legantur?' Bent. 'Hic vs. et tres seqq. hoc loco quo tamen admodum importune veniunt, in Ms. Paris. Lips. et Impressis nostris leguntur. Rectius autem, si quidem Manilii sunt, a Scal. post 810. collocati. Qui enim dixit, 'Sunt

## NOTÆ

notat septem esse stellas erraticas, quos planetas vocant: Saturnum, Jovem, Martem, solem, Venerem, Mercurium, et lunam; qui adverso cœlo moventur, ut docui vs. 15. et quorum alii aliis superiores sunt in æthere, seu in fluido planetarum cœlo; unde alii aliis citius aut tardius cursus suos absolvant, ut jam notabitur.

805 Saturni] Saturnus planeta nomen habet a Saturno Deorum antiquissimo: supremum inter ceteros occupat locum; periodumque suam non nisi post an. 30. aut circiter absolvit: circa terram veluti circa centrum suum movetur: unica olim credita est stella; Galileus tamen ope telescopii sui observavit illum tribus constare stellis, quarum major media esset, minores vero duæ ad utrumque latus quasi satellites aut comites ad-

essent. Quæ tres stellæ figuram oblongam instar olivæ oculis exhibere sibi visæ sunt. Verum Christianus Hugenins ope telescopii novi novam hujusce planetæ figuram ac variam quidem observavit, an. 1656. Conspexit igitur vir ille perspicax Saturnum cum brachiis utrimque secundum lineam rectam extentis, quorum extremitates modo teretes, modo vero acutiores apparuerunt, et quæ veluti duas ansas imitarentur. Postea observavit, quæ duo sibi visa sunt brachia ad utrumque latus disci seu corporis sphærici Saturni, quasi circulum adimplere, qui totum Saturni corpus seu discum circumcingeret, quique modo oblongus, modo sibi conjunctus, modo latius extentus cerneretur, pro vario motu illius planetæ, varioque illius aspectu. Nos vss.

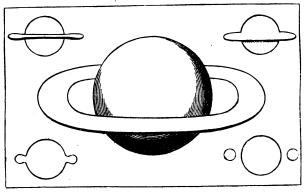
Mercurius Venerem inter agit lunamque locatus.

Saturni, Jovis, et Martis, et solis; infra istas Mercurius, positus inter Venerem

## NOTÆ

unam hujuscemodi figuram curavimus hic apponi, ex qua ceteras dignoscere facile est: vel consulendum systema Saturnium Christiani Hugenii, qui varias omnes, quas hujusce planetæ observavit, figuras excudi curavit in libello suo. Præterea, modo non circulum, sed quasi duos glo-

bos lucidos, circa discum Saturni vidit, et ab eo distinctos non multum: modo ad utramque circuli oblongi extremitatem eosdem globulos duos hinc inde conspexit: modo aliam figuram sibi apparuisse testatur. Res fuit notatu dignissima.



Jovis] Jupiter planeta, qui proximum a Saturno tenet locum, dictus a Jove Deo Optimo Maximo. Cursum peragit post an. 12. circa terram tanquam circa centrum circumvolvitur: unica est stella, quæ quatuor tamen astantes stellas habet, quas Jovis satellites vocant. In disco Jovis duæ zonæ cernuntur ope telescopii, quæ modo propius, modo longius a se distant, sed cetero corpore Jovis magis candidæ. Hugen. System. Saturn.

Martis] Mars planeta volvitur infra Jovem, a Marte Deo nomen habet: cursum absolvit 2. an. aut circiter, hoc est post an. 1. et dies 322. movetur circa terram, veluti circa centrum suum. Unica est stella. Pariter in disco Martis zona seu fascia subobscurior cernitur, quæ media est in ejus corpore, mediamque disci partem aut circiter occupat. Hugenius in System. Saturn. Circa Martemnulli comites.

Solis] Sol medium inter planetas locum occupat: circa terram movetur: cursum absolvit an. 1. id est, diebus 365. hor. 5. et minut. fere 49. In disco similiter solis licet perlucido maculæ tamen observantur.

806 Mercurius] Planeta est a Mercurio Deorum nuntio dictus: volvitur inter Venerem et lunam, sed circa solem tanquam circa centrum suum: periodum suam absolvit diebus 80. Circa Mercurium nulli satellites seu comites circumferuntur.

Venerem] Stella Veneris solem inter et Mercurium movetur; perio-

Nunc, prius incipiam stellis quam reddere vires, Signorumque canam fatalia carmine jura;

et lunam, movetur. Sed antequam aggrediar ascribere sideribus cunctis suas virtutes, et cantem versibus leges satales siderum, omnis conspectus cæli est adimplen-

alia adverso,' &c. postea recte subjicit: 'Sunt etiam raræ,' &c. Stoeb.—807 Vulg, Hic prius. Gemb. Ac prius, et sic Scal. et Delph. 'Potest etiam ferri At p.' Scal. 'Repone Nunc. Ac et nc literula tantum differunt. Hoc vocabulo in transitionibus Noster utitur: 'Nunc tibi signorum.' 'Aspice nunc infra.' 'Nunc binis insiste.' 'Perspice nunc tennem,' et alibi sæpe.' Bent.

## NOTÆ

dum absolvit mensibus 9. Dicitur et stella Junonis; hesperus; vesper; lucifer, &c. sed de his vs. 177. Apparet autem maxima, quia, luna excepta, omnium est infima: movetur circa solem: circa Venerem nulli comites visuntur circumferri.

Lunamque] Planetam omnium infimum, qui circa terram movetur, absolvitque periodum suam diebus 27. et horis fere 8. Dicitur a poëtis, soror Phœbi, a quo lumen mutuatur: Diana: filia Hyperionis, &c. In disco lunæ plures visuntur maculæ.

His autem sex versibus periodus motus cujusque planetæ continetur: 'Annis triginta Saturnus conficit orbem: Signiferum absolvit duodenis Jupiter annis: Mense quater seno trux circuit astra Gradivus: Curriculum Titan bis senis mensibus implet: Conficit atque Venus totidem: totidem quoque Stilbon; Omnem mense polum Phæbe nocturna pererrat.' In hac autem figura 8. descripsimus characteres planetarum, quibus vulgo signantur.

Saturn,	h	Falx,
Iupiter.	77	Fulmen.
Mars.	Ъ	Hasta cum clypeo,
Sol.	0	Rola,
Venus,	04	Speculum.
Mercur:	30+	Caduceum .
Luna,	)	Semieireulus Lucis

807 Nunc, [Ac] prius incipium, &c.] planetis ac meteoris ignitis. His 118. vss. reliquis agit Poëta de

Implenda est mundi facies, censusque per omne.

Quicquid ubique nitet, vigeat quandoque, notandum est. 810

Sunt etenim raris orti natalibus ignes

Aëra per liquidum: natosque perire cometas

dus, et observandum est illud omne, quod lucet ubique in toto corpore illius, si modo habeat vires aliquas. Sunt quoque ignes, qui sunt naturæ tenuis, qui generantur, et transcurrunt illico et cum impetu. Sæcula, non omnia quidem, viderunt

.....

-809 Scal. Delph. et vulg. corpusque. Repono, censusque. Ut Noster 1. 12. 'Et cupit æthereos per carmina pandere census.' et iv. 880. 'Inque ipsos penitus mundi descendere census.' Sequens vs. adulterinus est; nec sententia, nec dictione proba.' Bent. 'Ad fidem omnium codd. lege, corpusque. De censu alibi. Nunc addere vult Poëta, quicquid in omni, i. e. toto, mundi vel cæli corpore nitet, quandoque vigeat, i. e. si modo vires aliquas habeat. Memor enim Poëta, planetarum a se mentionem adhuc factam esse nullam, quam tamen non neglecturum se promisit supra vs. 259. post stellarum et circulorum doctrinam illos hic obiter recenset, ut ab eis ad reliquos ignes, qui conspectui nostro se offerunt, opportune transeat.' Stoeb.—811 Scal. Delph. et vulg. 'Sunt etiam raræ sortis natalis euntes, et mox pro natos, tractos. 'Cometas genus facit, ejusque species σέλα, διάττοντας, δαλούς. Sunt enim, quos ipse tractos vocat. Operæ autem hos duos versus loco suo luxarunt. Reponendum enim ita : Sunt eliam raræ sortis natalis euntes Protenus, et raptim subitas candescere flammas Aëra per liquidum.' Scal. 'Monstrum hoc lectionis est: Euntes sine nomine substantivo: quinam sunt euntes, vel quo eunt? raræ sortis natalis ænigma plane est, et Œdipum quærit. Vett. unn. sic habent, Sunt e. rari sorti n. e. Nisi quod pro euntes Venet. eventus. Statim hoc videnti se obtulit vera lectio, Sunt etenim raris orti natalibus ignes. Etenim lego, non etiam: rationem enim reddit cur implenda sit mundi facies; quia præter astra et stellas sunt cometæ describendi. Raris orti natalibus, b. e. qui raro generantur, ut supra vs. 123. 'Natali quoque egere placet semperque fuisse. et 1. 484. 'Natalesque suos occasumque ordine servant.' 'Natali quoque egere placet Bent.-812 Nescio illos tractos cometas. Repone natos. Intra breve tempus nascuntur et pereunt: ut 1. 832. de cometis: 'Lumina quæ subitis existunt nata teuebris.' Bent. 'Pro etenim Cod. Paris. etiam. Cod. Lips. rari sorti natalis euntes, vs. autem sequentem Protinus et raptim, &c. ille non agnoscit. Impressi vetustiores cum Ms. Paris. raræ sortis natalis euntes. Sensus misere laborat: nec opportunam satis medicinam Cl. Bent. conjectura ei tulisse videtur. Equidem scriptum puto egentes pro euntes, et versuum ordinem, a

## NOTÆ

811 Sunt etenim, &c.] Loquitur autem de meteoris ignitis, quæ in æthere et aëre gignuntur: sed quæ protinus prætereunt et evanescunt, vs. 823. et seqq.

S12 Cometas] Cometa genns est meteori igniti, quod in exemplum adducit Poëta, ut ostendat non diuturna esse meteora, cum breviter abeant ipsi cometæ. Namque, ut ait Plin. 11. 2. 'Brevissimum, quo cernuntur cometæ, spatium septem dierum est annotatum; longissimum autem, octoginta.' Et Senec. 7. nat. 21. 'Sex mensibus hic cometa, quem nos principatu Neronis lætissimo vidimus, spectandum se præbuit.' Qui visi sunt Parisiis annis 1475. 1577. 1618. 1664. et 1665. sex mensibus, aut hebdomadis viginti dnabus, vel ut plurimum per tres menses visi sunt. Protinus, et raptim subitas candescere flammas, Rara per ingentes viderunt sæcula motus. Sive quod, ingenitum terra spirante vaporem, Humidior sicca superatur spiritus aura; Nubila cum longo cessant depulsa sereno, Et solis radiis arescit torridus aër,

815

ignes repentinos albescere per fluidum aëra, et cometas subito evanescere, qui per longos cursus protracti fuerant. Seu quia, tellure emittente exhalutionem, quæ in ea generatur, vapor humidior quam exhalatio arida vincitur: et tunc, quando nubes fugatæ non apparent per diuturnam serenitatem cæli, et aër adustus radiis solis are-

......

Critico Britanno immutatum, ita restituo, Sunt etiam raræ sortis (,) natalis egentes (:) Protenus et raptim subitas candescere flammas Aëra per liquidum, tractosque perire cometas Rara per ingentes viderunt secula motus. Jam vero natalis egentes veterum Codd. lectioni proxime accedit. Locutio proba est et vere Maniliana. Supra vs. 123. de mundo: 'Natali quoque egere placet, semperque fuisse,' &c. Unde simul intelligitur, Poëtam de meteoris igneis loqui, quæ sunt raræ sortis, i. e. materiæ tenuioris (vide infra 725. et 821. sq.) et natalis egentes, quia certum et præfinitum ortum non habent, uti stellæ ceteræ, quibus accenseri solent. Ejusmodi sunt flammæ candentes in aëre liquido, et aliæ luces quæ subito existunt, et vel porro tenus, i. e. longius remotæ a conspectu nostro lucent, (vide Servium ad Ecl. I. 13.) wel raptim ac modo visæ citius evanescunt, uti candela accensa, splendor nocturnus, capra saltans, scintilla volans, stella cadens, ignis fatuus, &c. Quo pertinent in primis Cometæ, quos secula rara, i. e. non omnia, viderunt perire, post quam per longos cursus protracti fuerant. Tractosque Cod. Paris. et Regiom. Perire autem h. l. non est interire, sed tantummodo conspectui nostro se subducere (Non. Marcell. h. vs.) De meteoris illis atque cometis Noster deinceps. Pluribus ac variis ratiociniis, pro seculi sui genio, ea exposuerunt Aristoteles Meteorol. I. 2. Seneca Nat. Quæst. vII. Plin. Hist. Nat. II. 25. sqq. et alii, quorum argunienta disposuit et excussit Vossius de Idololatr. III. 9. cui adde sis Cardanum de Subtilit. Iv. p. m. 117. sqq.' Stoeb.—818 'Ms. Paris. in contextu ardescit, pro var. lect. arescit. Regiom. marcescit. Omnium me-

## NOTÆ

815 Sive quod, &c.] His 6. vss. primam reddit causam cometarum ex mente Aristotelis, qui Meteor. I. 7. docet, cometam nihil aliud esse, quam exhalationem calidam et siccam, quæ supra aërem evecta, et in eam regionem perveniens, in qua est ὑπέκκαυμα, i. e. congenea materies, illic ex motione superiorum corporum accendatur, luceat, ac motionem accipiat: et, si cui fortasse stellæ sit supposita illa exhalatio, tum ipsi comam seu crines affingat, tum motum ejus imi-

tetur. Nec unus Aristoteles id sentiti: sed plerique stoicorum, ut ait Seneca vii. 20. et Chaldæi et Xenophanes, qui tamen non exhalationem, sed nubem accensam esse voluit, teste Plut. Plac. iii. 2. Huc spectat paeritr quod Strabo, apud Plut. citatum, existimat, non ignem esse, sed siderum lucem nube densa coërcitam: et quod Heraclitus ait, esse nubem sublimem sublimi luce illustratam.

Apta alimenta sibi dimissus corripit ignis,
Materiamque sui deprendit flamma capacem.
Et quia non solidum est corpus, sed rara vagantur
Principia aurarum, volucrique simillima fumo,
In breve vivit opus; citraque incendia limen
Subsistunt; pariterque cadunt surguntque cometæ.
Quod nisi vicinos agerent occasibus ortus,
Et tam parva forent accensis tempora flammis;

825

820

fit, flamma deorsum lapsa corripit nutrimenta sibi propria, et ignis capit materiam, quæ facile concipit illum. Et quia materia non est dura, sed sunt tantum minima semina exhalationum, quæ volitant, et quæ sunt simillima levi fumo, ideo cometa durat in breve tempus; et ignes existunt simul et pereunt, cum cometa fulgeat tantum inchoato jam interitu suo. Quod si ignes illi non haberent initia proxima

lius fortasse, rarescit.' Stoeb.—819 'Regiom. demissus. Ignis enim ille descendit vel a sole, vel ab astris, vel ab igne æthereo, vaporemque in aëris supremam regionem, ut aiunt, evectum accendit.' Stoeb.—820 Mss. vett. capacem. Mutavit Scal. in rapacem, et sic Delph. et Edd. recentiores. Restituit Bent. 'Inconcinne enim,' ait, 'rapacem; cum priore vs. sit corripit: et prave; quia, lectione illa admissa, ibi ignis corripit materiam, hic vero a materia corripitur.'—823 Scal. Delph. et vulg. captoque i. fine S. p. q. c. fulgente cometa. 'Magis tamen placet quod olim emendabamus, fugiente c. Nam ita potius sententia postulare videtur.' Scal. 'Suadet Scal. ut legamus fugiente cometa, sed non persuadet: nam Manil. ut cometarum brevitatem significet, argute dixit eos subsistere, cum jam cæptus sit illorum finis, et finire dum adhuc fulgeant.' Huet. 'Mirificæ vero locutiones. Incendia subsistunt, loc est, (ut volunt,) existunt, durant, postquam cæperit finis. Hoc intelligat, qui potest: immo vel illud intelligat, quid omnino sit cæpto fine. Illud vero æque intellectu difficile est, incendia (cometæ scilicet) cadant, fulgente tamen cometa: cadunt ergo et extinguuntur, cum adhuc fulgeant. O poëtam Vulcano dedicandum, si hæc ipsius verba sunt, nec a librariis orta! Gembl. Lips. et recentiores aliquot: cæptaque incendia finem Subsistunt, pariterque cadunt fulgentque cometæ. Ex his vestigiis veram auctoris scripturam eruo; citraque incendia limen Subsistunt; pariterque cadunt fulgentque cometæ. Opus, inquit, in breve vivit, et incendia citra limen subsistunt. Elegante metaphora ab ædium in-

# NOTÆ

819 Dimissus] Ignis enim ille descendit vel a sole, vel ab astris, vel ab igne æthereo, vaporemque in aëris supremam regionem, ut aiunt, evectum accendit, unde nascantur cometæ. Aut saltem accenduntur cometæ, et cetera ignita meteora per antiperistasim.

820 Materiam capacem [rapacem] Nimirum exhalationem terræ sicciorem, et calidiorem, quæ in æthera evecta ignem corripiat. 821 Et quia non solidum, &c.] His 8. vss. probat cometas diuturnos esse non posse, nec semper permanere, cum ex vaporibus accendantur, quæ raræ sunt ac tenues, similesque fumo. Deinde arguit absurditatem, quæ inde sequeretur, nempe diem fore perpetuum, ac lucem sempiternam; cum aliquando ita maxime fulgeant meteora illa ignita, ut diei lucem imitentur.

Alter nocte dies esset, cœlumque rediret, Immersum et somno totum deprenderet orbem. Tum quia non una specie dispergitur omnis Aridior terræ vapor, et comprenditur igni; Diversas quoque per facies accensa feruntur Lumina, quæ subitis existunt nata tenebris. Nam modo, ceu longi fluitent de vertice crines,

830

suis finibus, et si diuturnitates illorum non essent adeo breves, postquam illi ignes sunt accensi, dies alter foret de nocte, cælum reverteretur, et reperiret omnem orbem terrarum sepultum sopore. Deinde quia tola exhalatio terræ siccior, quam par est, non distribuitur in unum solum genus meteori, nec corripitur una sola flamma, hinc fit ut ignes accensi et exorti in repentinis noctibus abeant pariter in varias figuras. Etenim nunc, quasi prolixi capilli volitent de summo capite, ignis ille referens simi-

cendiis petita; quæ, si citra limen subsistant, neque ultra ad domus vicinas progrediantur, cito deficiunt. Citra limen subsistere, ut Virgilius En. 11. 242. 'quater ipso in limine portæ Substitit.' Seneca de Tranquil. c. 15. 'Sed se ipsos citra extrema hortentur consistere. Jam vero, quod sequitur, pariterque cadunt surguntque plane auctoris nostri ingenium et morem referunt; qui sntithetis talibus mire sibi placet. Supra versu 205. 'Undique surgentem pariter pariterque cadentem.' et 1. 280. 'Omnia concordi tractu veniuntque caduntque.' Bent. 'Cod. Paris. et Lips. ceptaque incendia. Paris. et Regiom. fulgente cometa. Locus nobis videtur ita constituendus: cæptoque incendia fine Subsislunt; pariterque cadunt fulgentque cometæ. Meteora, ait, ignita, simplicia tum demum subsistunt, vel existunt, cum, ob materiæ pancitatem vel tenuitatem, apparitionis finem prope attingunt: pariter mixta seu cometæ fulgent, ubi jam cadunt, i. e. ad occasum vergunt. Confer quæ statim subjungit vs. seq.' Stoeb.—827 Rom. altus.—828 'Codd. Paris. et Regiom. Immensum. Iidem Libri, 830. terræque pro terræ post et delent. vs. 833. ceu Cod. Paris. in contexta, cum pro var. lect. in margine. 835. Diffusus.... ignis. Idem et Regiom. Diffusus ignes. vs. 836. pro species uterque liber facies. vs. 837. glomus. legitur globus iisdem Codd. vs. 840. tumidis. Cod. Paris minus bene timidis.' Stoeb.—830 Scal. Delph. et vulg. terræque. 'Si animum advertas, constructionem vitiosam esse reperies. Lege, ut vetusti quattuor

## NOTÆ

829 Tum quia, &c.] His 4. vss. monet, ignes illos de nocte in aëre accensos in varias abire species ac figuras, quas ex ordine recenset.

833 Nam modo, &c.] His 5. vss. duplicem distinguit cometarum speciem; alteram crinitorum, alteram barbatorum. Cometa crinitus dicitur, qui hinc inde circum, seu in orbem, emittit ignes suos instar capillorum e vertice capitis effusorum. Barbatus vero, qui radios suæ lucis in unam tantum partem diffundit, in modum barbæ prolixioris. Hi duo vere cometæ appellantur ab Aristo-

tele: cetera enim ignita meteora ad hos duos referri possunt. Namque cometa disceus, qui sub forma disci visitur, pithetes, qui sub figura dolii, hippeus, qui sub equinis jubis, celeriter motis et in orbem euntibus, ad primam cometarum speciem referuntur. Acontias autem, qui sub jaculi forma, xiphias, qui sub nitore gladii, ceratias, qui sub cornu specie, lampadias, qui facem ardentem imitatur, ad ipsam barbati cometæ speciem revocantur. In omni autem cometa duo notantur, caput et cauda. Caput globus est anterior, qui con-

Flamma comas imitata volat; tenuesque capillos Diffusus radiis ardentibus explicat ignis.

Nunc prior hæc species dispersis crinibus exit,
Et glomus ardentis sequitur sub imagine barbæ.

Interdum æquali laterum compagine ductus,
Quadratamve trabem fingit, teretemve columnam.

Quinetiam tumidis exæquat dolia flammis,
Procere distenta uteros; parvasque capellas

835

840

litudinem capillorum suitat, et pauci crines esfundunt passim sammas, quæ dispergantur in radios sulgentes. Modo hæc prima sigura exoritur cum slammis dispersis, et globus exsurgit sub similitudine barbæ sulgentis. Aliquando globus ille conformatus in similem commisturam laterum, reddit vel trabem quadrangulam, vel columnam oblongam. Immo etium, ignibus illis turgescentibus, adequat cados distentos in ingentes alvos: et slamma coacta in parvos globos essingit parvos capillos.

.........

habent, terræ vapor et.' Bent.—834 Scal. Delph. et vulg. tenuisque capillus Diffusos r. a. e. ignes. 'Gemb. quidem capillus; at Voss. et Lips. capillis; hic vero pro varia lectione capillos, quod servant recentiores omnes. Repone, tenuisque capillos Diffusus radiis ardentibus explicat ignis. Ignis explicat capillos, non capillus ignes; ut flamma comas imitatur, non coma flammas. Tenuis in codicibus est, ut solet, casus quarti pluralis. Ignis vero in Vossiano est.' Bent.—836 'Solus Gemblac. species, et sic Scal. et Delph. ceteri omnes facies. Utrumvis recte: illud vs. 829. hoc 831.' Bent. Delph. pro crinibus, ignibus.—837 Scal. Delph. et vulg. globus. 'Quomodo globus, undique rotundus, barbam humanam exprimat, non video. Longam, promissam barbam sæpe legas, globosam, opinor, nusquam. Repone glomus. Glomus lanæ non compressum recte imitetur barbam. Lucret. 1. 361. 'Nam si tantumdem est in lanæ glomere quantum Corporis in plumbo est, tantumdem pendere par est.' Horat. Ep. 1. XIII. 14. 'Ut vinosa glomus furtivæ Pyrrhia lanæ.' ubi codd. quidam, ut hlc, globos; alii glomos.' Bent.—841 Scal. Delph. et vulg. Procero d. utero parvosque capillos. 'Totus locus ita legendus: Quin etiam tumidis exæquat dolia flammis Procero distenta utero. parvosque capillos

#### NOTÆ

stanter rotundus est; cauda crines sunt, qui in longum ducti funduntur retro.

838 Interdum æquali, &c.] His 2. vss. alia duo meteora ignita notat, trabem, et columnam. Trabs dicitur, quia in modum trabis quadratæ effingitur, qualem olim vidit Anaxagoras, ut tradit Seneca. Columna, quia in modum teretis columnæ lucet; qualis apparuit anno 1024. ut testatur Cedrenus.

840 Quinetiam tumidis, &c.] His 3. vss. notat pithetem cometam, qui sub forma dolli apparet.

841 Parvasque capellas [parvosque

capillos] Omnia enim cometarum genera quasi capillitium aliquod emittunt, illudque majus aut minus pro sua specie. Cometa quippe dicitur a voce Græca κόμη, coma: vs. 834. ' Flamma comas imitata volat, tenuesque capillos.' Quanquam Gemb. habet Parthosque capillos. Forte quia Parthi olim omnes comati. cum ægrotanti Vespasiano nuntiatum esset, cometam in aëre apparere, id portenti voluit a se eludere, dum non ad se, qui calvus erat, sed ad regem Parthorum, qui comatus, pertinere respondit. Dio. in Vesp. Prior tamen lectio mihi magis arridet.

Mentitur, parvos ignis glomeratus in orbes Hirta figurantes tremulo sub lumine menta:

Vel etiam spica hirsuta effingitur sub luce micanti. Et ignis spargit faces quæ

Mentitur parvos ignis glomeratus in orbes. Nam et Gemb. habebat glomeratus. Sed in eodem male erat Partosq. capillos. Quidam pruritu innovandi dixisset rectam esse lectionem, et innui Parthos capillos, quia Parthi comati. Unde quum ægrotante Vespasiano, paulo ante decessum ejus, nunciatum esset, cometen apparere: elusit portentum interpretatione, et ad Parthorum regem, qui comam pasceret, non ad se, dixit pertinere. Certe non defuturi sunt, quibus hoc commentum arridebit.' Scal. 'Sine dubio mendosum est capillos: nam de crinibus, comis, capillis jam egerat versu 834. Mirum vero, si messis integra a meteoris figuratur : neque messis dici potest hirta: arista quidem vel spica, si placet; sed minime messis. Figuratur et messis a Scal. conjectura veniunt. Scripti veteres mirum quantum ab his discedunt; partosque habent capillos; nisi quod Voss. partesque, et Venet. capellos: deinde versu novissimo omnes habent figurantis. menses. Repone, parvasque capellas Mentitur, parvos ignis glomeratus in orbes Hirta figurantes tremulo sub lumine menta. Describit meteori genus, quod alyes sive capræ vocatur. Aristoteles Meteor. 1. 4. Οι καλούμενοι δαλοί και αίγες . . . δταν μεν οίον αποσπινθηρίζη αμα καιόμενον αξξ καλείται: hoc est, 'vocantur torres et capræ ... cum autem quasi scintillas emittat, dum ardet, capra nominatur.' Seneca Natur. Quæst. 1. 1. 'Ignium multæ variæque facies sunt. Aristoteles quoddam genus eorum capram vocat. Si me interrogaveris quare? prior mihi rationem reddas oportet, cur hædi vocentur. Si autem, quod commodissimum est, convenerit inter nos ne alter alterum interroget, quid dicat ille; satius erit de re ipsa quærere quam mirari, quid ita Aristoteles globum iguis appellaverit capram. Nota, il-lud globum ignis capram appellat : unde scias, cur Noster dicat, ignem in parros orbes glomeratum capellas mentiri et effingere. Ceterum hirta menta: quia cum cetero corpore, tum mento præcipue hirtæ sunt, utpote barbatæ. Menta plurali numero, ut Virg. Georg. 111. 311. 'Nec minus interea barbas incanaque menta Cinyphii tondent hirci.' Noster denique v. 103. 'Cumque decem partes aries duplicaverit ortu; Incipient hædi tremulum producere mentum, Hirtaque tum demum terris promittere terga.' Adverte modo tremulum mentum, et hirta tergora, et agnosces emendationem.' Bent. 'Cod. Lips. Procere distenta utera, h. e. dolia, uteros habentia procere distentos. Rom. Ald. Pruckn. Procero distenta utero. Regiom. Paris. Pro certo distenta utero. Innuit autem Noster Pitheum, Plinio quoque memoratum 11. 25. Cod. Lips. cum Gemblac. partosque capillos. Ms. Paris. Regiom. Com. cet. parvosque capillos. Recte. Nec tamen omnino repudianda Gronovii emendatio sparsosq. capill. uti paulo ante 836. dispersis crinibus exit. Omnia enim cometarum genera quasi capillitium aliquod emittunt, idque majus aut minus pro sua specie. Ceterum hoc que, enphoniæ causa, pro ve vel aut scripsisse Auctorem puto. Novam enim his verbis definit speciem, eamque a Pitheo diversam. Hippeum intelligo, qui equinas imitatur jubas, celerrimi motus, atque in orbem circa se euntes: Plin. l. c. His utique Nostri conveniunt verba, quæ statim sequuntur.' Stoeb.—842 'Cod. Paris. Regiom. Rom. Ald. cet. parvis signis glomeratur in orbes. Cod. Lips. similiter: parvis signis glomeratis in orbes. Hæc autem distinctione completa separentur ab iis, quæ sequuntur.' Stoeb.—843 Scal. Delph. et vulg. Hirta figuratur t. s. l. messis. 'In fine versus pro

#### NOTÆ

843 Hirta, &c.] His 2. vss. notat speciem imitatur; hæc facis ardentis duo alia meteorum genera, spicam ardentem, et facem. Illa hirsutæ spicæ

Lampadas et fissas ramosos fundit in ignes.

Præcipitant stellæ, passimque volare videntur,

Cum vaga per nitidum scintillant lumina mundum:

Et tenuem longis jaculantur tractibus ignem,

845

finduntur in ramosas flammas. Et stellæ cadentes cernuntur ubique volitare, quando ignes discurrentes per aëra fluidum micant: et flammæ raræ vibrantur cum prolixis capillis, et prosiliunt longe passim illæ flammæ referentes similitudinem

menta Cod. Paris. et Regiom. messes, non menses, quod habet Cod. Lips. Messis pro spica, cujus quasi hirsutæ speciem cometes ille imitatur.' Stoeb .-844 Mss. et vulg. Lampadas et fissas. et sic Delph. Mutavit Scal. et Edd. redecitur inspicare, 'ferroque faces inspicat acuto.' Plin. 11. 25. 'Lampadias ardentes imitatur faces.' Scal. 'Hoc quoque a Scal. sed minus feliciter. Fundit, inquit, fissus, sive fissuras, in ramosos ignes. At neque fissus pro fissura reperitur, neque quod sit fundere fissuras excogitare possum. Repone cum codd. unn. antiquam lectionem. Ideo fissas, quia lampades ex pluribus filis vel bacillis constabant; et findebantur, quo melius arderent. At ex Plin. citat Scal. 11. 22. 'Lampadias ardentes imitatur faces.' Atqui Plin. omnes cometarum species Græcis vocabulis appellat, Pogonias, Acontias, Xiphias, Ceratias: Noster ne unam quidem, sed omnes Latine. Bent. Senecæ et Lucano 1. 532. dicitur Lampas, a cujus genitivo formatur nominativus primæ Declin. Lampada vel Lampadas, uti a tomex, tomicis, tomica apud Vitruv. VII. 3. pr. a strix, strigis fecerunt striga. Proinde hoc Manilii versu, cui cum antecedente nihil commune, Lampadas, ceu nova species, novam format periodum. Nec movendum illud et, quod omnes Libri tuentur. Itaque andacter legas: Lampadas et fissus ramosos fundit in ignes. Fissus autem accusativo plurali accipiendum pro fissuras, qua forma Tertullianus sancitus pro sanctione, expiatus pro expiatione dixit.' Stoeb.—845 Scal. Delph. et vulg. Præcipites s. 'Illud que, extra suam sedem locatum, plane mendum hic indicat. Repone Præcipitant, neutraliter: ut Virg. Æn. 11. 8. 'et jam nox humida cælo Præcipitat.' Bent. 'Non est cur a prisca Mss. et Edd. lectione recedamus. Nobis enim persuasum, Nostrum, de more ceterorum poëtarum, illo que, quod voci passim adhæret, numerum complere pedum voluisse. Exemplis id docti sumus satis multis. At centies idem monere tædiosum.' Stoeb. -846 Scal. Delph. et valg. liquidum, et sic Codd. Paris. et Regiom. 'Gemb. et Lips. nitidum, quos ob vetustatem sequemur; cum inter verba parum intersit.' Rent .- 847 Scal. Delph. et vulg. Et tenues l. j. crinibus ignes. 'et sic Cod. Paris. et Lips. cumque his Vulgg. omnes. Consimiliter Virg. Æn. v. 527. ' cælo sen sæpe refixa Transcurrunt, crinemque volantia sidera ducunt.' Stoeb. 'Vetusti omnes tenuem . . . ignem. Repone quoque tractibus. Crinibus tueri forte quis velit, ex Virg. Æn. v. 527. Sed melius certe crinem quam

#### NOTÆ

845 Præcipitant stellæ] His 5. vss. designat meteorum illud, quod vvlgo stella cadens dicitur. Plinius autem 11. 8. docet 'stellas cadentes nihil aliud esse, quam aliquid humoris liquidi ignitum, ex astris decidens propeter abundantiam illius: sicut ex lucerna decidit aliquid olei "accensi.'

Revera stellæ non sunt; sed, ut ait Arist. Meteor. 1. 'si exhalationis longitudines per partes exiguas et frequentes, æqualisve latitudinis et magnitudinis, sparsæ fuerint, stellæ fiunt, quæ videntur prosilire.' Virg. Geor. Excurrent que procul volucres imitata sagittas;
Arida cum gracili tenuatur semita filo.
Sunt autem cunctis permixti partibus ignes:
Qui gravidas habitant fabricantes fulmina nubes;
Et penetrant terras, Ætnamque minantur Olympo;
Et calidas reddunt ipsis in fontibus undas;
Ac silice in dura, viridique in cortice sedem

velocium sagittarum, quando scilicet via exsiccata minuitur in lineam exilem. Porro sunt ignes dispersi in omnibus partibus universi; sunt qui excudentes fulmina continentur in tumidis nubibus; et sunt qui continentur intus in terris, et minitantur cælo Ætnam: sunt quoque qui reddunt aquas calidas in ipsis fontibus; sunt et qui reperiunt locum in rigido saxo, et in viridante cortice arborum, quando

-----

orines: et senuis ignis uno crine ducendus est, non pluribus, ut vs. 849. 'gracilo filo,' non filis: et jam crinibus habuimus vs. 836. et crines 833. Quare aliumMaronis locum de re eadem Noster expressit Geor. 1. 365. 'Sæpe etiam stellas, vento impendente, videbis Præcipites cælo labi, noctisque per umbram Flammarum longos a tergo albescere tractus.' Lucret. II. 206. 'Nocturnasque faces cæli sublime volantes Nonne vides longos flammarum ducere tractus?' Bent.—848 Scal. et vulg. Exurguntque. Rom. et alii Exurunt. Delph. ex Gemblac. Exiliunt. 'Procul enim prosiliunt illæ stellæ cadentes, sive sursum sive deorsum, sive ad dextram sive ad sinistram, ut quoquo versum ferantur; velocesque sagittas imitantur.' Quomodo, aodes, exsurgendo sagittas imitantur? Repone Excurruntque, procul evolant; quo ipso sagittas imitantur.' Bent. 'Hoc ex Cod. Voss. dedit Bent. Longe quidem melior hæc lectio, quam ceterorum librorum, qui habent exuruntque. Magis autem placet ea, quam ex Gemblac. prodidit Fayus, Exiliuntque.' Stoeb.—852 Gemb. Etna minatur. Rom. vulg. imitatur. Scal. imitantur. 'Quid hoc est? Ignes penetrant terras, et imitantur Etnam olympo? Immo potius, si quicquam imitantur, Etnaque initantur olympum. Sed vetusti omnes melius minantur flammas Etnæ olympo, quasi quandoque cælum ipsum combusturas. Sic infra 891. 'terrisque minantur Ardentes sine fine rogos.' Senec. Consol. ad

## NOTÆ

850 Sunt autem] His 13, vss. rationem aliquam reddit, cur meteora illa ignem in æthere, aëre, ac nubibus corripiant. Quippe quia ignes sunt in æthere, aëre, ac nubibus, sicut et in ceteris universi partibus. Loquitur autem ex mente Hippasi et Heracliti, qui mundum ex igne, tanquam ex semine ac primo principio, exortum voluerunt. vs. 132. supra. 'Sive ignis fabricavit opus, flammæque mi, cantes, Quæ mundi fecere oculos, habitantque per omne,'&c. Et Lucret. v1. 245. et seqq.

Delph. et Var. Clas.

851 Fabricantes fulmina] Vs. 134.
852 Ætnamque minantur Olympo]
Suppl. ignes, qui terras penetrant, quique cœlo minitantur Ætnam. Ætna quippe mons est Siciliæ, qui perpetrum ignem evomit ac eructat in aërem, quasi cœlos incensurus. Claud. Rapt. Pros. 161. 'Nunc movet indigenas nimbos, piceaque gravatum Fædat nube diem, nunc motibus astra lacessit,' &c. Sed de variis flammarum Ætnæ causis agemus in Lucret. vi. 630. et seqq.

Olympo] Cœlo vs 178.

Manil.

N

Inveniunt, cum sylva sibi collisa crematur:

Ignibus usque adeo natura est omnis abundans.

Ne mirere faces subitas erumpere cœlo,
Aëraque accensum flammis lucere coruscis,
Arida complexum spirantis semina terræ,
Quæ volucer pascens ignis sequiturque fugitque;
Fulgura cum videas tremulum vibrantia lumen
Imbribus e mediis; et cœlum fulmine ruptum.
Sive igitur raro præbentes semina terræ
In volucres ignes possunt generare cometas:
Sive illas natura faces ut cuncta creavit

855

scilicet nemus contritum ad se invicem comburitur. Usque adeo totum universum plenum est ignibus! Igitur noli admirari lampadas repentinas exsilire de cælo, et æthera inflammatum ignibus micantibus ardere, quippe qui recipiat siccas exhalationes, quas terra emittit et quas flamma velox, nutriens sese ex illis, et arripit avida, et relinquit; siquidem cernere est coruscationes, quæ emittunt lucem micantem in mediis nimbis; et cælum ipsum, quod frangitur fulmine. Ergo sive natura terræ suppeditantis alimenta complexa flammas, valuit gignere cometas: sive natura ipsa formavit illas lampadas ex stellis simul junctis, et lucentibus in cælo

Polyb. c. XXII. 'Numquam ille te fratrem ulli minatus est.' Bent.—856 Regiom. crematur Ignibus (.) Usque adeo, &c..—862 Scal. Delph. et vulg. I. in m. 'Vett. unn. I. et m. Legendum I. e m.' Bent.—863 Scal. Delph. et vulg. S. i. ratio præbentis s. t. Involvens i. potuit g. c. 'Libb. omnes vetusti In volucres ignes posuit: et recentiores itidem, nisi quod habent possunt. Repone, S. i. raro præbentes s. t. In volucres i. possunt g. c. Ubi ordo est, sive igitur terræ, ut jam disserui, raro præbentes semina in volucres ignes, possunt generare cometas. Præbentes semina in ignes, ut supra 815. 'Sive quod ingenitum terra spirante vaporem.' Raro autem præbentes, ut 811. 'Sunt etenim raris orti natalibus ignes.' et mox 814. 'Rara per ingentes viderunt sæcula motus.' Bent. 'Cur raro?' Obnitentibus scil. Libb. unn. Quam illud a mente Manilii alienum! Resumit enim post longum hyperbaton, quod sup. 815. dixerat: 'sive quod ingenitum,' &c. Itaque de terra jam ibi dictum. Nunc aliam rimatur causam, quæ referri ad rationem illam possit, quæ cuncta gubernat, cui mox subordinatur natura 865. Itaque auctore Cod. Paris. reponendum S. i. ratio præbentis s. t. In volucres ignes potuit g. c. Pro potuit, idem Cod. possunt. Regiom. possit.' Stoeb.—865 Scal.

#### NOTÆ

857 Faces] Omne meteori igniti genus.

859 Semina terræ] Exhalationes et vapores terræ, quibus, velut alimentis, cometæ pascuntur in æthere, c. 815. et seqq.

862 Cælum] Æthera, aërem, aut nubes aërias potius, quas fulminis ig-

nis frangit, ut deorsum in terras erumpat. Lucret. vi. 199. 'Et ignis Semina convolvunt e nubibus; atque ita cogunt Multa, rotantque cavis flammam fornacibus intus, Donec diversa fulserunt nube coruscei,' &c.

863 Sive igitur, &c.] His 9. vss. varias philosophorum opiniones refert

Sidera, perpetuis cœlo lucentia flammis: Sed trahit ad semet rapido Titanius æstu,

propter exiguos ignes: sive globus solaris per calorem suum rapacem attrahit ad

sub juncta c. S. per temues c. l. f. Delph. ob j. &c. 'Sub juncta Scaligero debemus: libri universi, ob cuncta. Repone et interpunge, Sine illas natura faces, ut cuncta creavit Sidera, perpetuis calo lucentia fanmis. Ubi ordo est, sive natura creavit, ut cuncta sidera, ita illas faces; hoc est, cometas, qui revera sidera perpetua sunt. Opinio Chaldæorum, Senecæ, et aliorum aliquot; quam verissimam esse hoc demum sæculo est demonstratum a maximo viro Isaaco Newtono: de quo quasi vaticinatus est Seneca Nat. Quæst. vil. 26. 'Erit qui demonstret 'aliquando, in quibus cometæ partibus errent: cur tam seducti a ceteris eant; quanti qualesque sint.' Idem vil. 22. 'Ego nostris (Stoicis) non assentior: non enim existimo cometen subitaneum ignem, sed inter æterna opera naturæ.' Vides hic, quod Noster modo dixit, 'Natura eos creavit et perpetua.' Iterum vil. S. 'Qui apud Chaldæos studuisse se dicit Apollonius Myndius, peritissimus naturalium, ait cometas in numero stellarum poni a Chaldæis, tenerique cursus eorum.'' Bent. 'Cod. Lips. et Paris. ob cuncta, quos recte sequuntur Vulgati veteres. Gemblac. vero, ob juncta, i. e. vicina sidera, quæ ita describit, per tenues cælo lucentia flammas, uti constanter nostri Libri. Hæc autem in galaxia potissimum inveniuntur. Quapropter alludere videtur Manilius ad Aristotelis opinionem, qui vix generari cometas pro confesso ponit, nisi extra tropicum circulum; frequenter sub ea, quam lacteam viam appellant, sub qua magnam esse vim exhalationum credidit, ex qua cometæ gignerentur.' Stoeb.—867 Libri omnes sed. Mutavit Scal. in seu. et sic Delph. 'Seu quoque a conjectura Scaligeri est; cum libri omnes hic recte habeant, sed trahit. Rationem reddit prioris sententiæ; non novam, ut vir summus opinatus est, sententiam proponit. Cometæ, inquit, sui generis planetæ: perpetuis flammis lucent: sed cum in orbitis suis soli appropinquant, occultantur ejus validiore luce, quo modo Venus et Mercurius.' Bent. 'Ita quidem codd. omnes præter Paris. qui ad sermonem continuandum legit seu trahit, cui mox

## NOTÆ

de vera cometarum causa ac materia. Duobus prioribus vss. repetit sententiam Aristotelis, quam supra proposuerat vs. 815.

865 Sive illas natura, &c.] His 2. vss. Democriti et Anaxagoræ de cometis sententia notatur, qui, testibus Aristotele 7. Meteor. Plutarch. Plac. 111. 6. et Laërt lib. 11. docuerunt cometas nihil aliud esse, quam planetarum, seu erraticarum stellarum, duarum vel plurium, vulgo non apparentium, σύμφασω, coapparitionem, et σύνοδον, congressum; aut ἀντίλαμψω, reflexum fulgorem, vulgo resplendescentiam, ut ita dicam, planetarum, aut stellarum illarum erraticarum, seu

inter se, seu cum stellis fixis; et fere eo modo, quo speculis multis lucem in se invicem reflectentibus, nescio quid stellæ simile videtur. Sic enim rem explicat Seneca c. 19. 'Zeno noster in illa sententia est. Congruere judicat stellas, et radios inter se committere; hac societate luminis existere imaginem stellæ longioris,' &c.

867 Sed trahit, &c.] His 5. vss. tertia de cometis sententia continetur, quæ fuit Diogenis, Apollonii Myndii, Senecæ, et Chaldæorum. Senec. 22. et 27. Plutarch. Plac. III. 13. De quorum sententia Stobæus hæc habet Ecl. Phys. 'Præter planetas vulgo apparentes, alias esse stellas, quæ

Involvitque suo flammantes igne cometas;
Ac modo dimittit: sicut Cyllenius orbis,
Et Venus, accenso cum ducit vespere noctem,
Sæpe latent, falluntque oculos, rursumque revisunt:
Seu Deus, instantis fati miseratus, in orbem

870

seipsum, ac infert secum cometas accensos ex igne suo, et nunc rejicit illos a se; veluti globus Cyllenius, et Venus, quando ipsa inducit tenebras noctis vespere incenso, sæpe lucent, et decipiunt visus nostros; et iterum redeunt: sive Deus, commotus fatali casu, qui immineat orbi terrarum, dat signa illius casus per has affec-

&c.' Stoeb.—871 Scal. et vulg. nitent... rursusque. Delph. micant. 'Ipsa poscit sententia ut reponas latent. Gemb. rursum.' Bent. 'Nonne sic unum duobus? In codd. nostris et in Paris. addita quidem distinctione, legitur serpentem (:) quod cum præcedente noctem satis apte jungi videtur posse. Quod si minus placet, longe satius erit cum Gemblac. legere nitent.' Stoeb.—872 Pro

#### NOTÆ

aliquamdiu quidem inconspicuæ sint, quouiam sursum procul a nobis feruntur; interdum vero appareant, factæ scilicet humiles, et sic ad universa delatæ, tuncque cometæ ab iis vocentur, qui stellas esse nesciunt. Videri porro evanescere, cum ætheris profunditatem, ut pisces maris fundum, subeuntes, in regionem suam sursum referuntur.' Ita fuisse homines testatur Plinius, 'qui hæc sidera perpetua esse crederent, suoque ambitu ire, sed non nisi relicta a sole cerni.' Unde, ut ait Seneca c. 22. reponenda ' inter opera æterna naturæ.' Rem autem præclara comparatione explicat Manilius. Sicut enim Mercurii aut Veneris planeta modo cernitur, modo subducitar ocalis nostris, prout sub radiis solis, aut procul ab iis lucet, ita variæ illæ stellæ, per regionem ætheream diversimode discurrentes, modo cernuntur, modo fugiunt oculos, prout magis aut minus accedunt ad solem, aut ab eo recedunt, quasi lumen reflexum non emittant, nisi ab uno sole acceptum.

Titanius] Sup. orbis, quæ vox tertio sequenti versu ponitur. Titanius autem orbis, i. e. sol, qui Titan dictus est vel a verbo Græco τιταίνω, extendo, quippe qui radios lucis suæ per totum universum extendat ac diffundat, vel a fabulis, quibus fingitur Titan solis pater. Titan enim primus creditur solis motum observasse ac demonstrasse. Pausan. in Corinth.

869 Cyllenius orbis] Mercurii planeta. Mercurius enim dictus est Cyllenius, a Cyllene monte, in quo natus est, vs. 33.

870 Venus] Veneris planeta, vs. 177.810.

871 Sæpe latent [micant], falluntque oculos] Uterque enim planeta, Mercurius et Venus, cum circa solem volvantur, quo propius ad eum accedunt, nusquam cernuntur, sed in ipsis solis radiis quasi involvuntur: ubi vero ab eo recesserunt, eosque demisit sol, tunc micant et conspiciuntur. Hinc fit, quia Mercurii planeta propius ad solem accedit, ut vix alicui fuerit conspicuus.

872 Seu Deus, &c.] His 48. vss. quartam, quæ vulgi est, de cometis opinionem refert. Vulgus enim credit cometas a Deo creari in sere, ut nobis signa sint calamitatum, ac fa-

Signa per affectus cœlique incendia mittit.

Nunquam futilibus excanduit ignibus æther:

Squalidaque elusi deplorant arva coloni,

Et steriles inter sulcos defessus arator

Ad juga mœrentes cogit frustrata juvencos.

Aut gravibus morbis et lenta corpora tabe

Corripit exustis letalis flamma medullis,

Labentesque rapit populos; totasque per urbes

875

880

tiones et per hos ignes cæli. Etenim nusquam æther arsit ignibus inutilibus; et agricolæ frustrati conqueruntur agros vastatos; et agricola fatigatus inter sulcos infæcundos jungit tristes tauros ad juga jam frustra imposita. Vel ille ignis mortifer eruciat corpora hominum morbis atrocibus et languida lue, medullis intus adustis, et enecat gentes languidas morbo; et publica funera fiunt, tumulis accensis per

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

miseratus Cod. Paris. miseretur.—874 Delph. concanduit.—875 'Ita impressi vetustiores. At cod. Lips. effusi. Non male. Uti enim effusus cachinnus, ita quoque effusi deplorant, pro effuse, quod non minus Latine quam eleganter dicitur.' Stoeb.—878 'Cod. Paris. supra lineam, quasi pro var. lect. trabe. Nihil vero hic mutandum.' Stoeb.—880 Scal. Delph. et vulg. Tabentes. 'Codd. nniversi Labentes: quod miror a Scal. mutatum in tabentes: cum altero abhinc vs. habnerimus 'lenta corpora tahe.' Infra 884. 'Alter in alterius labens cum colla ruebant.' Virg. in peste, Georg. 111. 498 'Labitur infelix

# NOTÆ

talium eventunm, quos cœlum terris ac mortalibus minatur. Unde Manilius ait cometas signa esse sterilitatis agrorum, morborum, ac pestis, qualis olim populata est Athenienses; et bellorum, tum exterorum, tum civilium, quale fuit bellum Pharsalicum, Actiacum et Siculum servile. Sed quam vana sit hæc opinio, jam docebimus.

873 Affectus] Affectiones, i. e. alterationes, mutationes, &c. Gallice, disposition, changement dans le ciel, Cic. Fat, et Divin.

874 Nunquam futilibus, &c.] Sic Claud. Bell. Get. 243. Et nunquam cœlo spectatum impune cometen. Vulgus igitur existimat a cometis creari sterilitates agrorum, famem, pestem, bella, principum interitus, cladem, ceteraque similia: sed quam vana sit hæc opinio, immo quam nulla

sit ratio, patet vel ex eo uno, quod, nullo etiam prælucente cometa per aëra, nihilominus hæc omnia mala terris contingant. Deinde quod aliis regionibus aut hominibus malum creditur accidisse, id aliis terræ partibus aut populis salutare bonum ver-Quid ergo cometas letales, diros, ac timendos dicimus potius, quam salutares, benignos, ac amabiles? Præterea, quod a Deo dentur ad aliquid significandum, non inficior; sed interim undenam constat id ita fieri? Præclare Seneca 1. 1. 'Ergo tu in tantis erroribus es ut existimes Deos mortium signa præmittere, et quicquam esse in terris tam magnum, quod perire mundus sciat?' Præclarius Manilius infra 903. 'Sæpe domi culpa est. Nescimus credere cœlo.'

Publica succensis peraguntur justa sepulcris.
Qualis Erechtheos pestis populata colonos
Extulit antiquas per funera pacis Athenas,
Alter in alterius labens cum colla ruebant.
Nec locus artis erat medicæ, nec vota valebant.

885

omnes civitates. Cujusmodi fuit pestilentia, quæ abripiens cives Erichtheos sepelivit priscas Athenas per funera, quæ fiebant tempore pacis, quando unus cadebal in mortem alterius. Nec locus erat scientiæ medicæ, nec preces erant utiles: re-

studiorum atque immemor herbæ Victor equus.' Bent.—881 Scal. Delph. et vulg. fata. 'Solus Gemb. succensi... sepulchri. Repone justa. Certe peragere fata aliud est, nec loco convenit. At peragere justa, sive exequias, tam vulgatum, quam sententiæ accommodatum. Ovid. Met. 11. 625. 'Et dedit amplexus, injustaque justa peregit.' Bent. 'Codd. omnes fata, i. e. funera, quod rescribendum. Sensus: Publica funera fiunt tumulis seu rogis accensis per omnes civitates.' Stoeb.—882 Mss. et vulg. Erichtonios. Correxit Scal. ex Gemblac. 'Cod. Paris. et Ed. Regiom. Erichtonios. Res eodem recidit, sive hoc vel illo pacto legas. Erichtonius rex Athenarum, qui Homero Erectheus.' Stoeb.—884 Scal. Delph. et vulg. fata. 'Et hic quoque illud fata librariorum est, non auctoris. Dederat ille colla. Val. Flacc. 11. 425. 'Sic ait Hæmonii labens in colla mariti.' Bent. 'Jam vero supremis osculis locus non erat. Rescribendum ergo fata, quod Libri reclamant universi. Unus in funus alterius cadebat. Quid clarius? Lucret. 1229.' ubi se quisque videbat Implicitum morbo, morti damnatus ut esset, Deficiens animo, mæsto cum corde jacebat Funera respectans, animam et mittebat ibidem. Idque vel in primis cumu-

## NOTÆ

881 Justa] Interitus, funera; vs. 1. 882 Qualis Erechtheos, &c.] His 9. vss. breviter describit pestilentiam illam, quæ olim totas Athenas populata est; cujus Thucydides 11. 47. longam instituit narrationem, quamque Lucretius vi. ult. 144. vss. eleganter complexus est. Tanta autem fuit illa pestis, ut neque tot hominum interitus uspiam accidisse memoretur, inquit Thucyd.

Erechtheos] Athenienses, qui Erichthei et Erichthonii dicti sunt ab Erichtheo quarto Athenarum rege.

883 Extulit] Verbum funebre. Efferri enim, aut efferri cadaver, dicitur cum cadaver sepelitur, aut funus celebratur. Efferri quippe est quasi extra urbem ferri. Veteres enim corpora sepeliebant extra urbem, nisi eorum, qui gessissent magistratus:

honestiores tamen circa vias. Unde frequenter Epitaphia ad viatores diriguntur.

Athenas | Urbem Græciæ celeberrimam. Athenas autem dixit, pro Atheniensibus, civitatem pro civibus, vs. 243.

884 Colla] Interitum, mortem; vs. 1.

885 Nec locus artis erat medicæ] Lucret. lib. vi. 1224. 'Nec ratio remedii communis certa dabatur.' Thucyd. cit. 'Εθνησκον δὲ οἱ μὲν ἀμελεία, οἱ δὲ καὶ πάνν θεραπενόμενοι' ἔν τε οὐδὲν κατέστη ἴαμα, ὡς εἰπεῖν, ὅ, τι χρῆν προσφέροντας ὡφελεῖν, id est 'moriebantur autem alii incuria, alii etiam cum studiose curarentur: nullumque fere certum fuit remedium, quod adhibitum profuerit.'

Cesserat officium morbis; et funera deerant Mortibus, et lacrymæ. Lassus defecerat ignis, Et coacervatis ardebant corpora membris:
Ac tanto quondam populo vix contigit hæres.
Talia significant gaudentes clade cometæ:

890

medium deerat morbis; et exequiæ et lacrymæ deerant funeribus. Ignis rogorum defatigatus cessaverat, et corpora cremabantur cum omnibus corporibus collectis in unum. Et vix superstes fuit hæres huic genti, quæ olim tam numerosa fuit. Cometæfulgentes portendunt plerumque ejusmodi mala. Interitus sequuntur flammas

.........

labat funere funus,' &c.' Stoeb.—887 Scal. Delph. et vulg. Fessus. 'Libri vetusti Lassus; quod reponendum est.' Bent.—888 'Quomodo, sodes, ardebant, si ignis jam defecerat? Et quale genus loquendi, corpora membris coacervatis? Hypallage, inquit Huetius, pro membra corporibus. Apage tales Hypallagas. An membra tantum ardebant, non corpora? Et post prælium leginus coacervata corpora; atque id opera victoris; sed quis corpora peste extinctorum coacervaverit? Est versus spurius. Bent. 'Hic Bent. gubernaculum navis criticæ non recte administrando, in scopulos impingitur. In critico, leni et circumspecto animo opus est: aliter, si præceps feratur, 'mole rnit sua.' Spurius est versus, ait castigatorum princeps. Nequaquam. Ita concipe. Tam immensa ligni quantitas absumpta fuisset, adeo ut tandem inopia sequebatur. Tum membris (non corporum, ut male sentiunt interpretes, sed ignis) in unum collatis rogorum priorum, non penitus consumptis, super hæc membra corpora reliqua, nondum in cineres redacta, imposuerunt. Eandem vocem membris ad signa transfert infra, lib. III. Et si membris signorum Manilianum sit, cur nou, membris ignis?' Burton.—889 'Cod. Paris. et Regiom. vix mutant in via. Rectene an secus quivis facile judicabit.' Stoeb.—890 Scal. Delph. et vulg. lucentes sæpe. 'Inertissime dictum. Repono gaudentes clade. Ut IV. 221. 'Efficit et multo gaudentem sanguine Syllam.' Bent. 'Vetus et vera lectio, lucentes sæpe, quam nolim fuisse tentatam. Non enim dictum, cometæ sæpe lucent, sed ita accipiendum: Cometæ lucentes significant sæpe talia, scil. sterilitatem agrorum, graves morbos, creberrima funera, &c. Proinde sicuti Cicero cometas 'magnarum calamitatum prænuntios' dixit, de Nat. Deor. Lib. 11. c. 5. ita Noster illarum sæpe signum affirmat esse cometam, causam autem minime; quippe quæ ab immodica tenuitate ac

# NOTÆ

Nec vota valebant] Thucyd. δσα τε πρὸς ἱεροῖς ἰκέτευσαν, ἡ μαντείοις καὶ τοῖς τοιούτοις ἐχρήσαντο, πάντα ἀνωφελῆ ἦν' τελευτῶντές τε αὐτῶν ἀπέστησαν, ὑπὸ τοῦ κακοῦ νικόμενοι. Id est, 'Omnes etiam supplicationes ad templa factæ, et omnis opera, qua aut in oraculis sciscitandis aut in aliis hujusmodi rebus usi fuerant, hæc omnia nullins usus erant: tandemque victi magnitudine mali hæc missa fecerunt.' Lucr. vi. 1274. 'Nec jam re-

ligio Divom, nec numina, magni Pendebantur enim: præsens dolor exsuperabat.'

886 Funera deerant, &c.] Lucret. lib. vi. 1276. 'Nec mos ille sepulturæ remanebat in urbe, Quo pius hic populus semper consuerat humari. Perturbatus enim totus repedabat, et unus Quisque suum pro re consortem mæstus humabat.' Scilicet, teste Thucydide, in rogum alienum eos antevertentes, qui exstruxerant,

Funera cum facibus veniunt, terrisque minantur Ardentes sine fine rogos, cum mundus et ipsa Ægrotet natura novum sortita sepulcrum.
Quin et bella canunt ignes, subitosque tumultus, Et clandestinis surgentia fraudibus arma:
Externas modo per gentes; ut fœdere rupto Cum fera ductorem rapuit Germania Varum, Infecitque trium legionum sanguine campos; Arserunt toto passim volitantia mundo

895

istas cæli, et minitantur terris pyras perpetuo accensas, siquidem jam universum et tota natura nacta recentem tumulum languescit. Immo etiam faces cæli prædicunt bella, et repentinas seditiones, et bella quæ exoriuntur ex dolis secretis. Sicut nuper, quando pace violata a populis exteris, ferox Germania abstulit ducem Varum, et tinxit agros suos cruore trium legionum Romanarum, faces minaces

\*\*\*\*\*\*\*\*

siccitate aëris, vel nullo cometa lucente, repetenda.' Stoeb.—896 Scal. Delph. et vulg. extremas. 'Vetusti omnes externas. Rectissime: modo per gentes externas, modo domi civiles motus et cognata bella, vs. 904. Unde constat Huet. perperam etenim pro etiam ibi reposuisse.' Bent. 'Sic Codd. Gembl. et Lips. Impressi autem vetustiores juxta cum Ms. Paris. Extremas, quod alteri non prætulerim. Quod si tamen extremas adsciscere lubet, accipiendum forte erit de extremo bello, quod Romani, ante quam hæc scripserat Auctor, gesserunt.' Stoeb.—899 Scal. Delph. et vulg. minitantia. 'Male hic,

#### NOTE

alii suum cadaver imponebant, facesque subdebant: alii, cum aliud cadaver combureretur, suo insuper injecto, discedebant, &c.

891 Funera cum facibus, &c.] Fata et interitus comitantur cometas. His 3. vss. iterum notat fatales cometarum effectus, non uni aut alteri terrarum regioni, sed et toti universo. Quasi futuri sint in cœlis cometæ ante extremum mundi interitum ex igne. Sane videtur hæc excerpsisse e sacris codicibus. Luc. c. 21. 'Erunt signa in sole, et luna, et stellis, et in terris pressura gentium,' &c.

893 Natura] Mundus, universum, v. 164.

894 Quin et bella canunt, &c.] His 8. vss. docet cometas præsertimetiam portendere bellorum clades, regnorum eversiones, ac principum interitus. Tibull. II. El. v. 71. 'Belli mala signa cometen.' Sil. Iv. 'Regnorum eversor rubnit letale cometes.' In cujus rei fidem Manilius notat bellum, quod Varus Quintilius Romanus, Galliæ Cisalpinæ præfectus, sub Augusto, Germanis intulit, in quo cecidit ipse, cæsæque sunt tres legiones Romanæ. Quod quidem bellum multi cometæ in aëre visi præcesserant.

897 Germania] Regio Europæ notissima, Allemagne.

Varum] Q. Varum, ut monui, qui ab Arminio, Germanorum Cheruscorum, hoc est, Transrhenorum, duce, cæsus est; et cujus ope Virgilius olim ansisos recuperavit agros, nude laudes ejus prosequitur Eclog. vi. Horatius vero Carm. 1. od. 24. mortem ejusdem deflet.

Lumina, et ipsa tulit bellum natura per ignes, Opposuitque suas vires, finemque minata est. Nec mirere graves rerumque hominumque ruinas: Sæpe domi culpa est. Nescimus credere cœlo. Civiles etiam motus, cognataque bella Significant. Nec plura alias incendia mundus Sustinuit, quam cum ducibus jurata cruentis

900

905

fulserunt ubique in toto cælo, et ipsa natura intulit bellum istud per suas flammas in cælo, et objecit suas vires, et minata est exitium extremum. Neque admireris istas futales clades hominum, ac rerum. Etenim plerumque causa ignorantiæ hujus nobis est domestica. Neque enim scimus fidere cælo. Cometæ portendunt etiam seditiones civiles, et bella domestica. Neque cælum prætulit olim plures ignes,

cum statim sequatur 'minata est.' Repono volitantia.' Bent. 'Dedit Auctor minitantia, cui fidem faciunt Libb. unn. præter Lips. qui mendose munitantia.

\*\*\*\*\*\*

## NOTÆ

900 Natura] 'Mundus, universum, vs. 194.

902 Nec mirere, &c.] His 2. vss. Epiphonema est, quo Poeta monet lectorem, ne miretur si cladum ac fatalium eventuum, quos sequuntur cometæ, causa lateat sibi, cum ipsa sna ignorantia in causa sit; quippe qui cœlorum ac siderum vires ac jura non satis pernoscat. Quia igitur causas cometarum ignoramus, in vanas ac fabulosas cogitationes abimus. En quod ait : 'Sæpe domi culpa est. Nescimus credere cœlo.'

904 Civiles etiam motus, &c.] His 16. vss. docet non exterorum modo, sed et civilium bellorum signa esse cometas. In cujus rei argumentum tria dat exempla. 1. Civilis belli, quod ex una parte M. Brutus et Cassius, J. Cæsaris interfectores, ex altera parte Augustus, Antonius, et Lepidus excitaverunt; et quo apud campos Philippæos Brutus et Cassius cæsi sunt. 2. Belli civilis Actiaci, quo Augustus apud Actium navali pugna devicit Antonium et Cleopatram. 3. Belli civilis Siculi, quo Sext.

Pompeius, Pompei magni filius, navali quoque prælio superatus est ab Augusto, qui armis et viribus servorum usus est, quos undique sibi in auxilium convocaverat. Hæc autem præsertim memorat bella in laudem Augusti, cui suum hoc opus dedicat, ut monui vs. 7.

906 Quam cum, &c.] His 6. vss. primum civile bellum notat, quod multi diri cometæ, multaque prodigia præcesserunt: de quibus consule Virg. Georg. 1. 463. 497. Hujus enim belli futuri signa dederunt aër per volucrum importunos cantus; terra per canum obscœnorum latratus, per pecudum insolitas voces, per vomitus flammarum Ætnæ, &c. mare per insolentes tempestates, &c. cœlum per Solis defectum, ac cometarum apparitiones. Namque, ut ait Virg. citatus: 'Non alias cœlo ceciderunt plura sereno Fulgura, nec diri toties arsere Cometæ,' &c.

Ducibus] Puta Augusto, Antonio, et Lepido, qui data dextera juraverant in Cassii et Bruti cladem, ut J. Cæsaris necem ulciscerentur.

Arma Philippeos implerunt agmine campos. Vixque etiam sicca miles Romanus arena Ossa virum lacerosque (nefas) superastitit artus:

quam cum bella jurata inter duces sanguinarios impleverunt exercitu agros Philippenses. Vix quoque exsiccatus erat campus, cum miles Romanus stetit super ossa, et super membra hominum, quæ antea ibidem dilaniata fuerant; et ipsum Impe-

Stoeb.—907 'Nisi Codicum obstaret auctoritas, mallem bic, sanguine, propterea quod paulo ante vs. 898. 'Infecitque trium legionum sanguine campos.' Stoeb.—908 Scal. Delph. et vulg. vix etiam, omissa particula que, quam repositi Bent. ex Lips. Voss. et aliis.—909 Scal. Delph. et vulg. omissa voce nefas, legit prius. 'Quid illud monstri est, prius laceros? Suspicor ab auc-

## NOTÆ

907 Philippeos . . . . campos] Qui sunt juxta Phillipporum urbem. Philippi, orum, plural. urbs fuit dicta ab instauratore Philippo Macedonum rege. Prius enim dicta est Crenide: deinde Datos; demum Philippi. Appian. Civ. Iv. De situ autem, ubi hæc urbs, ambigunt scriptores. Florus, Ovidius, et Servius eam ascribunt Thessaliæ, Plinius et Mela in Thracia constituunt. Stephanus et Ptolemæus, et S. Lucas Act, 16, in Macedonia. Sed videndum in hoc discrimine an duo sint Philippi; et an regiones istæ diversæ, unius fortasse Macedoniæ nomine comprehensæ, occasionem dederint scriptoribus abeundi in diversa. Quicquid sit, hoc unum constat apud poëtas, Ovidium, Virgilium, et Manilium iisdem Philippis utrumque bellum Philippicum Ovid. Met. xv. 824. ascripsisse. ' Emathiaque iterum madefacti cæde Philippi.' Virg. Georg. 1.489. 'Ergo inter sese paribus concurrere telis Romanas acies iterum videre Philippi,' &c. Manil. jam infra 908. et 909. Quanquam si rem stricte velis capere, ut bene notavit Clarian, not. in lib. 1. Lucani, campi Pharsalici. qui Pompeio fuerunt exitiales, longe absunt a campis Philippicis, qui Bruto et Cassio fuerunt exitiales. Scilicet Pharsalus urbs erat Thessaliæ, juxta quam campi Pharsalici jacebant: Philippi urbs erat Macedoniæ, juxta quam erant campi Philippici. Macedonia autem Thessaliæ adjacet, adeoque late olim extendebatur, ut Thessaliam, Thraciam, ac Dalmatiam illius nomine comprehenderint poëtæ. Unde, qui locus visus est primum difficilis, intelligi facile potest, cum tamen primum bellum in Pharsalicis seu Thessalicis, secundum in Philippæis, seu Macedonicis campis confectum fuerit.

908 Vix etiam, &c.] Quæ obscurioribus verbis his 2. vss. dixit Manilius, eadem clarioribus Virg. Georg. 1. 490. 'Romanas acies iterum videre Philippi: Nec fuit indignum superis, bis sanguine nostro Emathiam et latos Hæmi pinguescere campos.' Vix igitur campi Philippenses exsiccati erant sanguine civium Romanorum effuso per J. Cæsarem et Pompeium olim, cum jam iterum miles Romanus in iisdem campis stetit supra ossa et supra membra virorum prius lacerorum; ut jam iterum quoque suo sanguine campos eosdem madefaceret, pugnantibus inter se Bruto et Cassio ex una parte, et Augusto, Antonio, et Lepido ex altera parte.

Imperiumque suis conflixit viribus ipsum, Perque patris pater Augustus vestigia vicit. Necdum finis erat: restabant Actia bella Dotali commissa acie, repetitaque rerum

rium Romanum pugnavit contra suas vires, et pater Augustus victor fuit per semitas patris Julii Cæsaris. Neque adhuc finis erat bellorum: bella Actiaca supererant, quæ illata fuerunt per pugnam factam in dotem mulieris; et sors rerum

tore fuisse (nefus). Ut Virg. En. vIII. 688. 'Sequiturque (nefas) Ægyptia conjux.' Bent. 'Hoc nefus, invitis Codd. loco movit vocem prius, quam Scripti Editique omnes ferunt, quæque ad sensum recte constituendum omnino pertinet. Vixque etiam, inquit Auctor, campi Philippenses exsiccati erant sanguine civium Romanorum per J. Cæsarem et Pompeium olim effuso, cum jam iterum miles Romanus in iisdem campis stetit, supra ossa et membra virorum prius, i. e. ante hoc tempus, lacerorum; ut jam iterum suo quoque sanguine campos eosdem madefaceret, pugnantibus inter se Bruto et

#### NOTÆ

910 Imperium] Romanum.

911 Perque putris, &c.] Notat victoriam, quam Augustus Julii Cæsaris vestigia secutus reportavit in iisdem campis, quibus antea J. Cæsar ex Pompeio victor fuerat.

Patris] J. Cæsaris; qui O. Augusti pater fuit, non quidem natura, sed judicio et voluntate, ut monui vs. 9.

Augustus] O. Augustus, Romanorum secundus Imperator, qui, cum Lepido et Antonio, in campis Philippæis Cassium et Brutum devicit, Juliique Cæsaris necem nece ultus est.

912 Necdum finis erat, &c.] His 5. vss. alterum civile bellum notat, Actiacum scilicet, quod primam secutum est; quodque pariter Augustus confecit, dum necem J. Cæsaris ulcisceretur. Porro quinque bella civilia secuta sunt mortem J. Cæsaris, 1. Philippense, 2. Actiacum, 3. Siculum, 4. Mutinense, 5. Perusinum. Hæc duo posteriora non memorat hic poëta. Primum retulit jam supra. Secundum relaturus est infra 917. Jam Actiacum explicat, quod Augustus gessit et confecit contra

Antonium et Cleopatram, apud Actium, Epiri promontorium, in quo urbs erat ejusdem nominis, quam restauravit Augustus, et a victoria sua nominavit Nicopolim, inque ea ludos quinquennales instituit in honorem Apollinis, cui Actium sacrum erat. Virg. Æn. vIII. 675. 731. hanc navalem pugnam describit.

913 Dotali commissa acie] Hoc enim bellum susceptum est propter mulierem. Antonius nimirum, repudiata primum Fulvia uxore, duxit Octaviam Augusti filiam; sed, hac quoque repudiata, Cleopatram Ægypti Reginam duxit in matrimonio, eique in dotem ausus est polliceri Romanum Imperium. Itaque bellum adversus Romanos suscepit dotis gratia: sed ab Augusto devictus est navali pugna apud Actium.

Repetitaque rerum Alea] Alludit enim Poëta ad primam Pharsalicam pugnam Pompeium inter ac Cæsarem, qua jacta est rerum alea; hoc est, qua de totius orbis terrarum imperio certatum est. Similiter in hac Actiaca pugna iterum pugnatum est de totius orbis imperio. Augus-

Alea, et in ponto quæsitus rector Olympi: Fœmineum sortita jugum cum Roma pependit, Atque ipsa Isiaco certarunt fulmina sistro.

915

iterum tentala est, et perquisitus est rector cœli in ipso mari, quando pugna illa magnifica est nacta muliebre mandatum, suspensa inter undas; et ipsa fulmina

Cassio ex una, et Augusto, Antonio, et Lepido ex altera parte.' Stoeb.—914 Mss. vett. et Paris. et Regiom. Prælia. Correxit Scal. ex Gemblac.—915 Scal. Delph. et vulg. pompa. Mss. vett. rependit. 'Vitium esse in verbo rependit nemo negaverit, nisi qui Latine nescit. Opus est enim verbo, quod absolutum Grammatici vocant. Nos olim tetendit divinabamus, non male. Nam tendere etiam de navali prælio potest dici, cum παρεμβολή dicta sit acies navalis. Diodorns x1. 253. δύο παρεμβολάς έθετο, την μὲν τῷ πεξῷ στρατεύματι, την δὲ τῆ ναυτικῆ δυνάμει· καὶ τὰς μακρὰς ναῦς ἀπάσας ἐνεύλκησε, καὶ τἀρραβαθεία καὶ τείχει ξυλίνφ περιέλαβε· την δὲ τῶν πεξῶν παρεμβολήν, κ. τ. λ. Ατ παρεμβάλλειν quid aliud, quam tendere? Sed sine dubio vera lectio est pependit. Bellum enim navale dicitur pendens. In Apotelesmatico: 'Navales etiam pugnas, pendentia bella Attribuunt.' Græcum est μετεωρίζεσθαι: quod est pendere, et in alto σαλεύεσθαι, quando naves tenent altum. Accedit huc quod Jacobus Susius ad oram libri e regione hujus loci de ingenio ita correxerat. Paria ergo fecimus. Sed quomodo ille interpretaturus fueri, nescio.' Scal. 'Recte Scal. pependit: sed interim de pompa nihil dictum: quam tamen interpretari velle, est operam perdere. Repone Roma. Ordo est cum Roma pependit dubia, sortita femineum jagum: quasi jactis sortibus, an sub Cleopatræ jugum cederet. Noster Iv. 35. de Horatio 'pendebat ab uno Roma viro, regnumque orbis sortita jacebat.' Claudian. I. Stil. 375. 'd discrimine Roma supremo Inter supplicium populi deforme pependit.' Bent.

## NOTÆ

tus enim in occidente, Antonius in oriente regnabat; quorum alterutro devicto, rerum potiretur alter necesse fuit. Quæsitus est igitur in ponto, hoc est, in illo navali prælio, quis foret rector Olympi, Augustus an Antonius: i. e. quis Jove socio cœlos regeret, ut ait poëta, vs. 797. 'Cælumque replevit, Quod regit Augustus socio per signa Tonante.'Adulatoria sane verba. Sic. v. 52. 'Actiacosque sinus inter suspensus utrimque Orbis, et in ponto cœli fortuna natabit.'

914 Olympi] Cœli, vs. 178.

915 Fæmineum jugum] Jussum Cleopatræ. Jusserat quippe Antonius, ut legiones parerent Cleopatræ. Unde Virg. Æn. VIII. 696. 'Regina in mediis patrio vocat agmina sistro.'

Roma [Pompa] Certamen magnificum, pugna superba. Superbus quippe fuit utrimque ille belli apparatus. Omne autem spectaculum solenne, aut certamen, dicitur Pompa. Ovid. Æn. IH. Eleg. 2. Cic. De petit. Consul.

Pependit] A verbo pendo, quod hic absolute sumitur; id est, quasi suspensa natavit. Bellum quippe navale bene dicitur pendens. Sic Manilius hoc explicat Iv. 288. 'Navales etiam pugnas, pendentia bella Attribunut, Pelagique infectos sanguine fluctus.' Et v. 52. 'Actiacosque sinus inter suspensus utrimque Orbis, et in ponto cœli fortuna natabit.'

916 Ipsa fulmina] Mars et Bellona, quæ duo sunt belli fulmina, quæque pro utraque acie pugnabant, ut ait Virg. de hoc prælio Æn. VIII. 700.

Restabant profugo servilia milite bella;
Cum patrios armis imitatus filius hostes,
Æquora Pompeius cepit defensa parenti.
Sed satis hoc fatis fuerit. Jam bella quiescant:
920
Atque adamanteis Discordia vincta catenis

belli pugnarunt audito crepitaculo Isiaco. Bella servorum cum militibus fugitivis supererant, quando Pompeius filius armis secutus exemplum hostium patris sui occupavit maria, quæ pater ejus olim tutatus erat. Sed hoc sufficiat de fatalibus eventibus. Jam nunc arma cessent nobis, et Discordia constricta vinculis ada-

'Libri omnes, cum pompa rependit. Ubi pompa valet victoria, qua detrectatum Cleopatræ jugum rependit, i. e. retribuit.' Stoeb.—920 Ms. Paris. fuerat. Mox pro quiescant, quiescunt.—921 Delph. cincta.

#### NOTÆ

'Sævit medio in certamine Mavors Cælatus ferro, tristesque ex æthere Diræ, Et scissa gaudens vadit Discordia palla, Quam cum sanguineo sequitur Bellona flagello,' &c.

Isiaco sistro] Ægyptiaco crepitaculo. Sistrum peculiare fuit instrumentum musicum Ægyptiorum, quod Isis Ægyptiorum Dea credita in dextera gestare dicebatur, quoque sacerdotes Ægypti utebantur inter Isidi sacra facienda. Quod antem musicum esset instrumentum, satis indicavit Prudent.Symm. II. 527. nomine 'Symphoniæ: ' 'Fluctibus Actiacis signum symphonia belli Ægypto dederat, clangebat buccina contra.' Non autem corneum, sed æneum erat, at ait Tibull. 1. 3. 23. 'Quid tua nunc Isis mihi Delia? quid mihi prosunt Illa tua toties æra repulsa manu?' Eleganter autem Poëta sistrum Ægyptiacum notat, quo crepitante, tota Ægyptus contra Italiam certabat; immo Dii Ægyptii adversus Romanos Deos. Prop. 111. 11. 41. de Cleopatra, 'Ausa Jovi nostro latrantem opponere Anubin, Et Tiberim Nili cogere ferre minas.'

917 Restabant servilia bella, &c.] His 3. vss. notat tertium civile bellum,

quod Augustus confecit, quodque secutum est cometas et prodigia, quæ Pharsalicam primam et secundam pugnam præcesserant. Dictum est servile bellum, quia servos omnes ac profugos undique ad arma sua convocavit Augustus adversus Pompeium, Pompeii magni filium, quem apud Siciliam navali pugna devicit. Unde et 'Siculum' bellum pariter dictum est. Vell. II. 77. et 81.

918 Imitatus....patrios hostes] J. Cæsarem, qui occupaverat maria, quæ Pompeius Magnus defendebat, ac tutabatur præoccupata.

919 Pompeius] Sextus Pompeius, Pompeii Magni filius.

Parenti] Pompeio magno, qui pater fuit Sexti Pompeii.

920 Fatis] Fatalibus rebus ac eventibus, puta bello, cladibus, nece principum, &c.

921 Atque adamanteis discordia, &c.] Alludit Poëta ad Jani Templum, quod ab Augusto clausum est tertia et ultima vice. 1. enim regnante Numa; 2. post bellum Punicum secundum; 3. post bellum Actiacum ab Augusto confectum, clausum est Jani Templum; quod tempore belli perpetuo patebat, tempore vero pa-

Æternos habeat frænos in carcere clausa. Sit pater invictus patriæ; sit Roma sub illo; Cumque Deum cœlo dederit, non quærat in orbe.

mantinis, et inclusa in custodia, habeat frænos sempiternos. Pater Patriæ sit insuperabilis; Roma subjecta sit illi; et quoniam Roma retulit jam illum ut Deum in cælum, ne quærat eum jam in orbe terrarum.

## NOTÆ

cis claudebatur. Intus autem Discordia, que belli furor est, catenis constricta fingebatur. Virg. Æn. 1. 297. 'Diræ ferro et compagibus arctis Claudentur Belli portæ; Furor impius intus, Sæva sedens super arma, et centum vinctus aënis Post tergum nodis, fremet horridus ore

cruento,' &c.

923 Pater patriæ] Augustus vs. 7.
Roma sub illo] I. e. Romani pareant semper Augusto.

924 Deum coolo dederit, &c.] Vivum enim adhuc Augustum inter Deorum numerum retulerant Romani, vs. 9.

# MARCI MANILII

# ASTRONOMICON

# LIBER II.

## ARGUMENTUM.

Præfatus pauca Manilius de variis argumentis, quæ sibi alii ex aliis poëtæ tractanda sumserunt, novamque, et a nemine ante cantatam, materiam aggressurum se professus, 1. sidera quæque in suum quodque genus, inque suas quasque varias species partitur; scilicet, in masculina et fæminina: in humana et ferina: in bina et biformia: in aversa et directa: in diurna et nocturna: in terrestria et aquosa, inque ambigna: in fœcunda et sterilia, inque communia: in currentia et stantia: inque denique fessa et jacentia: 11. varias eorundem siderum configurationes, quas Astrologi diversos aspectus vocant, eleganti admodum carmine instruit, docetque pariter quæ quotve sint trigona, quæ quotve quadrata, quæ quotve hexagona, et quæ cujusque generis dextra sinistrave dicantur. 111. Signat ea signa, quæ conjuncta, quæ disparia, quæve sunt opposita; necnon sub quibus signis singula corporis humani membra sint in tutela. Notat etiam quæ signa dicantur sese audientia; quæ sese videntia; quæ amicantia, et quæ inimica. Iv. Contrarias et amicantes, ut aiunt, signorum configurationes similiter adornat. Planetarum deinde varios aspectus ac terminos in signis longo carmine prosequitur et notat. v. His omnibus animadversis, explicat duodecima, quæ Græci vocant dodecatemoria, signorum, ac planetarum. vi. Varias cardinum ac locorum intermediorum rationes perquirit; effectusque ac dignitates singulorum distinguit et enumerat. vii-Denique duodecim cœlestium domorum censum agit, ac earundem titulorum et tutelarum: certisque domibus suum quemque proprium planetam ascribit.

Maximus Iliacæ gentis certamina vates, Et quinquaginta regum regemque patremque, Hectoreamque facem, tutamque sub Hectore Trojam,

Maximus ille poëta, cui sua patria abstulit jura, quæ poscebat ab ea, dum offerebat vicissim ei alia jura, et ex cujus ore omnis posteritas poëtarum hausit copiosas aquas ad effundendos versus: et ex cujus unius opibus ipsa fucta dives, ausa est derivare magnum fluvium in exiguos rivulos; ille, inquam, Poëta cantavit ore di-

3 'Ita recte emendarunt viri docti, cum antea et Mss. et Romana editio haberet, Hectoreamque facit: inepto vel potius nullo sensu.' Scal. 'Vetusti omnes, Hectoreumque facit. Versum adulterinum esse suspicor, nempe confictum ex 1. 764. 'Assaracum atque Ilum, totamque sub Hectore Trojam: cujus pars prior in codicibus sic depravata est, Castra ducum et cæli; ut hic, Hectoreumque facit.' Bent. 'Non profecto nihili prorsus est prisca Codicum Mss. lectio, quam retinere nec Regiomontanum puduit. Ea sic habet Hectoreamque facit tutam subque Hectore Trojam. Solus Cod. Lipsiensis e recensione doctor. Duumvirorum tenet Hectoreumque. Nos equidem non temere suspicari videmur, scriptum fuisse herc vel hec eumque, quæ quidem compendiaria et cum maxime ambigua scriptura vitiosæ lectioni locum fecit. Itaque rectius facturos se putarunt Viri docti, qui, Hectoris admissa voce, pro facit dederunt facem. Magis ad rem ipsorum fecisset Hectoreasque faces, siquidem id hoc loci cogitasset Manilins, quod infra v. 300. expressit, et Naso Epist. ex Ponto IV. 7. 41. sq. 'Talis apud Trojam Danais pro na vibus Ajax Dicitur Hectoreas sustinuisse faces.' Sed aliorsum mentem Auctoris declinare visum est Barthio, qui per facem non incendium intelligi vult, forms declinate visual car Datama, in personal car seed iram, quam titlem facis vocabulo notavit Persius Sat. 111. 116. sq. 'Nunc face supposita fervescit sanguis, et ira Scintillant oculi,' &c. Quare cum Hector internecina in Achillem ira fuisset animatus, maluit Vir summus legere, Æmoniamque facem. Nimirum ut duo summi belli adversique sibi maxime principes de industria conjungerentur ab eo, qui summam tantæ obsidionis paucis complecti velit. Quod sane, inquit Ille, oppido frigide præstiterit, qui Achillis mentionem in epitoma Iliados omiserit, cum bujus principis bona pars ira, adeoque ipsum exordium est Iliadis, cujus argumentum Manilius recenset. In subsidium hujus conjecturæ, cui tamen non nihil diffidit, vocare potuisset V. D. luculenta Horatii verba Sat. I. 7. 11. sq. ' inter Hectora Priamiden animosum atque inter Achillem Ira fuit capitalis,

#### NOTÆ

1 Riacæ] Trojanæ, Troja namque dicta fuit Rion, vel Ilium, aut Ilios, ab Ilo Trois filio, qui pater Laomedontis fuit, quique Trojam vel primus condidit, vel a Dardano prius exstructam restauravit. Hom. Il. T. Virg. Æn. viit. ut monui 1, 501.

Vates] Homerus, poëta Græcus, qui 168. an. post bellum Trojanum floruit; quique duo carminum opera conscripsit, alterum de bello Trojano, quod Ilias: alterum de Ulyssis erroribus, quod Odyssea inscribitur.

Cujus utriusque argumenta breviter Manilius memorat; Iliados quidem 3. vss. prioribus: Odysseæ vero, 3. vss. seqq.

2 Regemque patremque] Sup. Priamum, qui Trojanorum rex fuit, et qui ex legitimis uxoribus filios 50. susceperat, quos Poëta reges vocat, i. e. Duces. Hom. Iliad. Z. et ultimo lib. Virg. Æn. 11. 503. 'Quinquaginta illi thalami, spes tanta nepotum,' &c.

3 Hectoreamque facem] Ignem ab Hectore in naves Gracorum injecErroremque ducis totidem, quot vicerat, annis Jactati pelago, geminataque Pergama ponto;

5

vino bella gentis Trojanæ; et principem ejusdem gentis, qui pariter genitor suit

ut ultima divideret mors.' Ille vero satis habuit accusare minus venustam unius nominis in eodem versu repetitionem, quæ tamen defendi posset altero exemplo, Iv. 45. ubi 'Et Cinnam in Mario, Mariumque in Cæsare victum.' Itemque Ovidii Heroid. Epist. xix. 163. 'hoc vectis Phryxo Phryxique sorore,' &c. Hanc tamen causam equidem suscipere nolumus. Quin potius vestigiis priscæ scriptionis pressius insistentes, legendum putamus, Herculem eumque facit (,) tutam subque Hectore Trojam, unde satis, opinor, lucide adparet, hæc cum antecedentibus jungi debere, hoc modo: Divinus ille vates Homerus, qui ore sacro cecinit Iliacæ gentis certamina, Agamemnonem impensius celebrans, facit, i. e. sistit vel fingit, eum regem quinquaginta regum, patremque populorum, eumque, pro eundemque, facit alterum quasi Herculem, qui Trojam primum captam delevit: Iliad. v. 648. sqq. Ovid. Pont. 1v. Epist. 16. 19. Cecinit præterea tutam sub Hectore, dum viveret, Trojam, &c. Malim vero pro tutam legere domitam, quod Nostro magis convenit, coll. 1. 764. ubi omnium Codd. consensu legendum, victamque sub Hectore Trojam. Domitam scripsit Ovidius l. m. c. Judicet nunc æquus lector, istene versus, an criminatio Bentleii obliterationis sit damnanda. Nos equidem non ingratum fecisse videmur manibus comptissimi Poëtæ, cui genuinum fætum, abstersa, qua erat affectus, labe, restituimus. In quo quidem negotio eam videmur emendandi rationem iniisse, in qua probanda cum veræ scriptionis indicia, tum Veterum hac de re mythologia, denique nexus sententiæ et acumen amicissime conspirant. Neque est profecto, cur de significatu, quem isti facit tribuimus, disceptare nobiscum ex capite usus Latini possis. Stat in nostris partibus Plautus, cujus bæc sunt ipsissima verba Aulul. IV. 10. 46. 'tum me faciat quod volt magnus Juppiter:' pro, de me faciat. Accedit Terent. Adelph. 1v. 1. 19. 'Laudarier te audit libenter: facio te apud illum Deum.' Stoeb.—5 Mss. et vulg. Instantem bello geminata per æquora ponto. 'Non est locus contaminatior in toto Manilio. Nam quid est geminata æquora? Ulysses non geminavit æquora, sed decennia, aut bellum decennii. Corrige ex libro Gemblacensi, sine quo locus hic frustra tentabatur: Erroremque Ducis totidem, quot vicerat, annis Instantem, belli geminata per agmina, ponto. Unum tamen nobis duntaxat permisimus: ut belli pro bello legere-

## NOTÆ

tum. Hom. Iliad. O. et II. et Virg. Æn. II. 276. de Hectore: 'Vel Danaum Phrygios jaculatus puppibus ignes,' &c. Propert. lib. II. Eleg. 8. 32. 'Fervere et Hectorea Dorica castra face.'

Tutamque sub Hectore Trojam] Scilicet sospite Hectore Trojano, Priami ex Hecuba nato, Troja non potuit expugnari; sic enim in fatis erat. Hom. Iliad. X. De Troja diximus 1. 501. et supra vs. 1.

4 Erroremque ducie, &c.] Ulyssis, Delph. et Var. Clas. qui, Troja expugnata, decem annis, quot scilicet ante Trojani pugnaverat, per mare erravit reversurus in patriam, variaque expertus est pericula ob læsæ Minervæ iram. Hom. I. Odyss.

Quot vicerat] Quia revera pugnavit Ulysses cum victoria in bello Trojano. Sic Cæsar apud Luc. 1. suos milites alloquitur: 'Bellorum o socii, qui mille pericula Martis Mecum, ait, experti, decimo jam vincitis anno.' 5 Geminata] Recte; namque Ulys-

, ses bis in mari et per mare exercitum
Manil.

O

# Ultimaque in patria captisque penatibus arma,

quinquaginta ducum; et ignem ab Hectore missum; et Trojam securam sub ipso

mus. Cætera sunt a Gemblacensi. Errorem ducis instantem ponto per geminata belli agmina totidem annis, quot vicerat. Ulysses totidem annis erravit mari, quot pugnavit ad Trojam. Hoc vocat errorem ducis instantem ponto totidem annis, quot vicerat, id est ηρίστευσεν. Nam non solum pugnatorem, sed etiam victorem inducit, ut Homerus, Αλέν αριστεύειν καλ ύπείροχον Εμμεναι άλλων. geminata belli agmina, labores bellicos geminatos in mari. Ulyssem enim in Odyssea inducit conflictantem cum altero bello in mari. Quis hæc odoratus fuisset, nisi codex indicasset? Tamen nunquam probavimus illud, geminata æquora.' Scal. Delph. Instantis bello. 'Ita castigandum. Bene enim dicitur dux instans bello: minus eleganter error instans ponto. 'Res, de qua agitur, constat; Ulixen tot annos consumpsisse in ponto, quot apud Trojam: ut Ovid. Amor. 11. 1. 31. 'Quique tot errando quot bello perdidit annos;' et Art. Am. iii. 15. 'Est pia Penelope, lustris errante duobus, Et totidem lustris bella gerente viro; sed verba contamina-tissima sunt. Quid enim est, errorem instare ponto? Dux ipse certe instabat, non error. Quid denique est, per agmina belli? vel quid agmina geminata? Nemo quisquam, cui ullus harum literarum gustus est, hæc sana esse credet. Pro belli, quod a Scaligero est, libri omnes bello. Repone, Erroremque ducis totidem, quot vicerat, annis Jactati pelago; geminataque Pergama ponto: sententia clara, nullaque egens explicatione. Dicam modo, quod meis oculis vidi. Ovid. Heroid. xvII. 205. 'An sequar, ut suades; laudataque Pergama visam?' Est in bibliotheca Collegii Trinitatis codex in membranis scriptus, qui a prima manu sic versum exhibet, An sequar, ut suades; laudata per agmina visum. Postea per agmina transversa linea inductum est, et superne emenda-tum que pergama. Vides id ipsum librario isti evenisse, quod nostris. Ceterum Auctor in tribus prioribus versibus Iliada Homeri vult, in his dnobus Odysseam. Quot vicerat annis: ut Cæsar apud Lucan. 1. 300. 'decimo jam vincitis anno.' Bent. 'Hæc tametsi satis apte cohærent, invitis tamen Codicibus sunt vulgata. Gemblac. et Paris. sic: Erroremque ducis (,) totidem quot vicerat annis Instantem bello (,) geminata per agmina ponto, &c. Recte autem vidit Regiom. pro ponto legendum esse ponti. Quo pacto constituta lectio tam est sana, quam quæ maxime. Navigationem enim decennalem Ulyssis Noster Odysseam tangens, ipsins fere Homeri verbis, errorem dicit. Conf. Odyss. 1x. 253. sq. et Virgil. Eneid. v1. 532. Quod addit instantem bello, nil certe significat aliud, quam navigationem illam, quæ in exercitu versanti imminebat; fuisse continuo urgentem. Sic imminendi notione vocabulum illud Nostro venit Iv. 22. et 1. 872. Alteram, urgendi nimirum, sustinet 1. 824. coll. v. 704. et apud Silium vII. 349. 'instat trepidis stimulatque recentes Navus abire timor,' &c. Quorum ad instar Sidon. Apollinar. Carm. xxIII. 373. in ludo Circensi: 'Instabant alii manu atque voce.' Illa vero, geminata per agmina ponti, neminem nisi Poëtarum lectione minus exercitatum offendere possunt. Præivit hac locutionis elegantia Virgilius

#### NOTÆ

eduxit in expeditionem: semel, cum ad Trojam venit; iterum cum, expugnata Troja, per mare cum sociis annos decem erravit, bellaque gessit adversus Ciconas populos, et Polyphemum. Hom. Odyss. I.

6 Captisque penatibus] Ædibusque occupatis. Proci nempe, absente Ulysse, Penelopes uxoris castitati insidias paraturi domum occupaverant, opesque invaserant. Quod ipsa queritur per literas apud Ulyssem. Ovid.

# Ore sacro cecinit: patriam cui Græcia, septem

Hectore incolumi: et longos itineris cursus ductoris Ulyssis per totidem annos,

Æneid. 11. 782. 'leni fluit agmine Tybris.' Ubi agmen, notante Servio, impetum, fluorem significat. Cujus imitatione Noster infra v. 580. 'gravidus jam surgere pontus Cœperat, et longo fugiebant agmine fluctus,' &c. Stajam surgere pontus Cœperat, et longo fugiebant agmine fluctus, &c. Statius pariter 'agmina nimborum' memorat Theb. v11. 37. pro quo Rutilius vs. 540. dixit 'grande volumen.' Jam ergo geminata ponti agmina quid aliud Nostro, nisi fluctus maris solito turgidiores, quibus Ulysses agitatus est, præsertim ex quo ei diras imprecatus est Polyphemus? Odyss. rx. 528. sqq. coll. xIII. 341. sqq. Stoeb.—7 Vulg. patriam qui jura petenti. Rom. patriam atque j. petentem. Gemb. patria quæ j. petenti. Scal. qui et jura petenti. Ita bene, meo judicio, emendarunt docti viri ex scripta depravata lectione; ut sit patriam et jura ἐν διὰ δυοῦν, patriæ jura, quanquam potest etiam legi propins ad vestigia corruptæ lectionis, qui putria rura petenti.' Scal. Delph. et cui jura petenti. 'Ita castigandum et ratio, et ordo, et sensus verborum postulat. 1. enim quis nescit ex Herod. de vita Homeri, Homerum luminibus captum lujusmodi proposuisse conditionem Cumis, si publice eum alere vellent, civitatem Cumanorum celeberrimam suis carminibus redditurum? Verum cum id justum alimentum senatus consulto per prætorem denuntiato denegassent, hac indignatione commotus Homerus, Cumis ad Phoceam secessit, imprecans interim Cumanis neminem unquam fore clarum poëtam qui tam stupidos celebraret. Ratio igitur postulat ut legamus, Patria et cui, &c. Siquidem Homero patria sua eripuit jura, i. e. justum alimentum, quod ab ea poscebat tum jure humanitatis, quia cæcus et Cumanus; tum jure mercedis, quia vicissim alia rependebat jura, nempe carmina, quibus Cumanos celebraret. 2. Id satis innuit ordo verborum et sensus: et cui patria, &c. Et ex cujus ore, &c. et ex cujus bonis, &c. Quod ex ipsa interpretatione patet. Male ergo Scal. patriam qui et jura, &c. Quasi vero hæc verba non ad Homerum, sed ad Ulyssem sint referenda. Scilicet quasi Homerus in scribendo suo carmine eripuit jura et patriam Ulyssi, dum eidem dabat; quippe qui, inquit ille, Ulyssem inducat in Odyssea redeuntem in patriam, et in sua jura patria. Nec mirum si nec verba, nec Manilii mentem assecutus est vir alioquin perspicax.' 'Hoc in hunc modum enarrat vir magnus: ait Auctor, inquit, Homerum eripere patriam Ulixi, dum dat ei: nam et sero post viginti annos patriam ei reddit, et etiam tum a procis possessam: ergo potius rura legi oportere quam jura: quod prius rus pervenerit Ulixes, ab Eumæo subulco ibi receptus. In corruptissima, ut nunc fertur, lectione vix his meliora dici potuerunt. Sed aliud et toto pelago distans in mente erat Auctori. Libri vetusti omnes sic habent, patria qua jura petentem Dum dabat eripuit. Vossianus tantum patriam. Ex his vestigiis scutentiam ipsam indagavi, et statim verba velut injussa se obtulerunt. Repone, patriam cui Gracia, septem D. d. e. Cui Homero Gracia septem patrias assignabat, quarum nomina 'Smyrna, Rhodos, Colophon, Salamin, Ios, Argos, Athena;' et septem assignando nullam ei certam reliquit.' Bent. 'Illa,

## NOTÆ

Her. I. 89. 'Inque tua regnant, nullis prohibentibus, aula; Viscera nostra, tuæ dilaniantur opes.' Penates quippe Dii credebantur domestici, qui pro domo usurpantur a poëtis. Virg. Æn. II. 514. Et viii. 123. 'Ac nostris succede penatibus hospes,'

i. e. ædibus, domibus. Unde alii Penates domestici, qui domus; alii patrii, qui urbium; alii magni, qui regnorum ac provinciarum; alii parvi, qui et domus curam agebant. Virg. Æn. 1v. 21. v. 62. viii. 543. Macrobius III. Sat. 14.

Dum dabat, eripuit: cujusque ex ore profusos Omnis posteritas latices in carmina duxit, Amnemque in tenues ausa est diducere rivos, Unius feecunda bonis. Sed proximus illi Hesiodus memorat Divos Divumque parentes, Et chaos enixum terras, orbemque sub illo

10

quot pugnaverat cum victoria, dum scilicet iterum bellum ageret in mari cum copiis quas iterum duxit; et extrema bella ejusdem ductoris in sua patria et in suis ædibus, quas proci occupaverant. Sed Hesiodus, qui non multo inferior fuit illi, narrat Deos et genitores Deorum; et chaos, quod peperit terras: et mundum quasi

Græcia septem, nullibi Librorum nostrorum leguntur. Veteris et veræ lectionis reliquias servant Cod. Paris. et Regiom. Ille: patriæ quem jura petentem Dum dabat eripuit (:) Hic dedit, patria atqui jura petentem Dum dabat eripuit, ubi si legas petenti, quod ceteri tenent universi, nihil est certe, quod vel structionem verborum vel interpretationem impediat. Atqui, i. e. verum, verum tamen, (uti 1. 282. not.) Homerus eidem Ulyssi petenti patria jura dum dabat, eripuit, nempe dum illa exhibuit a procis occupata, neque consiliorum magis ope, quam armorum vi repetenda.' Stoeb.—8 'Cod. Paris. et Regiom. profuso, quod nonnumquam valet effuso. Plaut. Curcul. 1. 2. 8. 'Tu crocinum et casia es, tu bdellium: nam ubi Tu profusus, bi ego me pervelim sepultam.' Os adeo profusum seu effusum erit, quod copiosissimum orationis flumen emittit, i. e. facundissimum, quale profecto fuit ceterorum os Poëtarum, unius Homeri. De quo præ ceteris audiendus Velleius 1. 5. pr. qui, summæ ceteroquin brevitati studens, illum tamen Poëtarum facile principem prolixo, uti fas est, encomio prosequitur.' Stoeb.—10 Scal. Delph. et vulg. deducere. 'In hoc vocabulo semper errant nostri librarii. In priore versu lances vetusti omnes, aperto errore: nam iidem

## NOTÆ

9 Latices] Metaphora est. Vocat versus Homeri latices, i. e. aquas, ex quibus ceteri poëtæ, quasi ex fontibus, suos versus hauserunt. Sic de eodem Homero Ovid. 111. Am. 9. 26. 'Vatum Pieriis ora rigantur aquis.'

11 Proximus illi Hesiodus] Alter Poëta Græcus, Homero quidem ætate posterior, sed imitationis lande non inferior. Proximus illi, i. e. secundus post Homerum. Hesiodus autem triplex carmen conscripsit. 1. Theogoniam, quæ de Diis Deorumque originibus agit, et de aliis rebus, quarum argumenta breviter memorat Manilius his 7. vss. prioribus: 2. Opera et dies, i. e. librum qui in-

scribitur Opera et dies, cujus quoque libri præcipua argumenta laudat Manilius 6. vss. istis, 'Quinetiam ruris,' &c. 3. Scutum Herculis, de quo tamen libro silet hic Manilius, sed qui pognam Herculis cum cycno continet.

13 Chaos enixum terras, &c.] Rudem et inordinatam materiæ congeriem, quam Hesiodus in Theog. vocat, confusam unitatem, inque profundum patentem, ex qua cetera sunt orts, sed inprimis terra. Sic Ovid. Met. 1.5. 'Ante mare, et tellus, et, quod tegit omnia, cælum, Unus erat toto naturæ vultus in orbe, Quem dixere chaos,' &c. Manil. 1. 125. et not.

Infantem, et primos titubantia sidera partus: Titanasque senes, Jovis et cunabula magni: Et sub fratre viri nomen, sine fratre parentis,

15

nascentem adhuc ex ipso chao: et duas stellas erraticas, quæ fuerunt primum opus cæli: narrat Titunas adjuvisse cunas longæri senis: narrat et nomen mariti illius, qui frater fuit suæ uxoris; et nomen uxoris, quæ genitrix fuit sine ope fratris;

profusos habent; solus Gemblac. profusas.' Bent.—14 Scal. Delph. et vulg. primum t. s. corpus. 'Quomodo vero sideru primum erant corpus; cum ante illa extiterint chaos, terræ, orbis? Juvant hic codd. vetusti, qui omnes habent primos, non primum. Repone primos partus.' Bent. Cod. Paris. et Regiom. Primum... corpus.—15 'Sic Cod. Paris. At Regiom. Titanas juvisse senes, &c. deletis mox Jovis et, quæ tamen salvo sensu abesse non possunt. Ti-

#### NOTÆ

14 Infantem] Nascentem.

Titubantia sidera] Solem et lunam, quæ stellæ sunt erraticæ, vagantes, et titubantes, primumque cæli opus, ortum ex Hyperione et Thia. Hesiod. Theog. Θεία δ' ἡέλιδυ τε μέγαυ, λαμπρών τε Σελήνην Γείναθ' ὑπευνηθεῖο' Ὑπερίονος ἐν φιλότητι. 'Thia vero solemque magnum, lucentemque lunam Genuit, congressa cum Hyperione in amore.'

15 Titanasque senes, &c. ] Ad mentem Hesiodi. Hic enim in Theog. Titanum contra Saturnios bellum ac pugnam 100. vss. et amplius describit. Ortom autem erat illud bellum de natalium antecessione Titanem inter et Saturnum, ad imperium totius universi. Titan igitur se natu majorem aiebat, ut imperium universi obtineret, quod sibi Saturnus vindicabat. Titanes autem opem tulerunt suo seniori Titani adversus Saturnum et Saturnios. Hesiodus enim de hisce rebus agit in sua Theog. Miror autem id unum maxime, quod Scaliger Manilium arguat hic aliud egisse, dum Hesiodi Theogoniæ argumentum contexuit: quasi ne verbum quidem Hesiodus haberet de Titanibus, deque Jovis ortu. Sane et Jovis ortum, et Titanum originem, et pugnam adversus Saturnios longo carmine cecinit in Theog. sua Hesiodus.

16 Sub fratre viri nomen] Jovem, qui et conjux et frater fuit Junonis. Hesiod. in Theog. Et Virg. Æn. 1. 46. 'Ast ego, quæ Divum incedo regina, Jovisque Et soror et conjux.'

Sine fratre parentis] Junonem, quem Hesiodus, interprete Lilio Giraldo, scripsit in Theog. Vulcanum solam, sine mariti ope, peperisse. 'Juno Vulcanum nulli commixta in amore, Edidit,'&c. Cui suffragatur Bovinus Mombritius alter Hesiodi Theogoniæ interpres: 'Sic quoque nullius commixta libidine Juno Te, Vulcane, tulit.' Hi autem sunt versus Hesiodi in Theogonia: "Ηρή δ" Ηφαιστον κλύτον έν φιλότητι μιγείσα Γέννατο, καλ ζαμένησε, καὶ ήρισεν & παρακοίτη. 'Juno Vulcanum amori indulgens Peperit, et vires intendit, et contendit cum marito.' Sic hos versus interpretati sunt citati interpretes. Sic Apollon. in Argonaut, et Lucian. Dialog. de Sacrif. fabulantur Junonem sine ope Jovis peperisse Vulcanum. Sic quoque Manilius est explicandus ad Hesiodi mentem. At Ovid. Fast. v. fingit Junonem non Vulcanum, sed Martem, sine ope Jovis enixam esse, una scilicet auctore Flora.

Atque iterum patrio nascentem corpore Bacchum, Omniaque immenso volitantia numina mundo. Quinetiam ruris cultus legesque novandi, Militiamque soli; quod colles Bacchus amaret,

20

narrat et Bacchum bis natum esse de corpore paterno: nurrat et omnes divinitates, quæ vagantur per immensum cælum. Præterea idem conscripsit culturam et præcepta agrorum, et exercitium colendæ terræ. Quos scilicet clivos Bacchus amaret;

-----

tanes senes Virgilio genus antiquum terræ: Eneid. v1. 580.' Stoeb.—17 'Regiom. patris, eodem sensu. Bacchum dicit iterum nascentem, quod cum Semele, mater ejus, flagraret, in quam Jupiter fulmen contorserat, ille ex igne surreptus et Jovis femori insutus fuerit. Ita Noster ex Latinorum commentis Hesiodum recenset, cui nulla de femore patris mentio. Ovidius autem Metam. 111. 310. sq. de Baccho: 'Imperfectus adhuc infans genetricis ab alvo Eripitur: patrioque tener, si credere dignum est, Insuitur femori, maternaque tempora complet.' Stoeb.—18 'Quænam hæc Numina? Ecquis illa dixit volitantia mundo immenso, i. e. in cælo se moventia? Atqui Noster sic de jugis Chelarum I. 609. de motu Lunæ et stellarum, ib. vs. 200. Quapropter malim cum Regiom. lumina. Cod. Paris. longe disertius, sidera. Præter enim ea quæ Hesiodus sparsim de inlustrioribus sideribus præcepit, refertur etiam inter scripta ejus deperdita 'Αστρονομία μεγάλη sive 'Αστρική βίβλοs. Vide Fabr. Bibl. Gr. 11. 8. § 17. Quod quidem Nostro hoc loci memorari videtur.' Stoeb.—19 Scal. Delph. et vulg. legesque rogavit. 'Gemblac. notarit, et pro var. lect. rogarit: ceteri vetusti rogavit: recentt. aliquot rogavit: omnes mendose. Rogare quidem leges recte dicitur: sed quid est rogare cultus, rogare militiam? Dedit Auctor, Q. r. c. legesque novandi. 'Novatus ager,' Cicero et alii: sic Ovidius Amor. 1. 3. 9. 'Nec meus innumeris renovatus campus aratris:' et Pout. 1v. 2. 44. 'Oblectat cultu terra novata suo.' Continuatur sententia usque ad condit: quod nescientes librarii verbum, quod deesse credebant, pro captu suo supposuerunt. Atqui nullum verbum præteriti temporis hic locum habet, memorat, condit.' Bentl. 'Codex Gemblac. notavit, quod miror Scaligero ceterisque Interpretibus repudiatum. Cod. Lips. rogarit. Ms. Paris. et Editi Vetustiores rogavit, quod omnino Latinum, mec insuetum Nostro, sed non isto sensu. Neque cultui militiæque, sed legibus

#### NOTÆ

17 Atque iterum... Bacchum] Quem bis genitum de Jove fabulantur: semel ex Semele; iterum ex Jovis femore. Semele namque gravida ex Jove, cum Junonis dolo id muneris a Jove petiisset, ut talis secum, qualis cum Junone soleret, una saltem nocte concubaret, fulmineum Jovis ignem ferre non valens, fuit combusta. Puer autem, ex utero demtus, in femore Jovis est inclusus, donec maturo tempore Jupiter eum fuerit enixus. Ovid. Metam. II. Sed ne verbum quidem apud Hesiod, in Theog. de

hoc secundo Bacchi ortu ex Jovis femore: hæc enim solum de natalibus Bacchi habet: Σεμέλη τέκε φαίδιμον υίόν' ' Semele peperit clarum virum.'

18 Mundo] Cœlo I. 3.

19 Ruris cultus] Agriculturam. 'Hesiodus princeps omnium de agricultura præcepit.' Plin. xvIII. 24. et xIV. 1.

20 Bacchus] Vitis. Quia enim Bacchus primus vini ac vitis usum reperisse creditur, ideo passim a poëtis pro vite aut vino usurpatur. Virg. Æn. 1. 219. et alibi.

Quod fœcunda Ceres campos, quod Pallas utrumque; Atque arbusta vagis essent quod adultera pomis; Sylvarumque Deos, sacrataque numina nymphas, Pacis opus, magnos naturæ condit in usus. Astrorum quidam varias dixere figuras,

25

quos agros Ceres fertilis amaret: quodnam utrumque Bacchus amaret: et cur arbores adulteratæ essent ex variis pomis: narrat etiam Deos sylvarum, et Nymphas, quæ sunt divinitates sacræ: conscribit sane hoc opus pacis, ad magnas utilitates totius universi. Nonnulli poëtæ cecinerunt diversas formas siderum, et retulerunt

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

illa vox aptari commode potest.' Stoeb.—21 Scal. Delph, et Vnlg. pro Pallas, Bacchus. 'Inepta repetitio; quod Bacchus colles amaret, quod Bacchus utrumque. Repone, q. c. B. a. Q. f. C. c. quad Pallas utrumque. Vitis amaret colles, segetes campos, olea utrumque, et colles et campos. Et hoc verum est. Lucretius v. 1371. 'Prata, lacus, rivos, segetes, vinetaque læta, Collibus et campis ut haberent: atque olearum Cærula distinguens inter plaga currere posset, Per tumulos et convalles camposque profinsa.' Silius 1. 237. 'Nec Cereri terra indocilis, nec inhospita Baccho, Nullaque Palladia sese magis arbore tollit.'' Bent. 'Minervam oleæ inventricem Poètæ passim celebrant. Virgil. Georg. 1. 19. Rutil. 1. 73. Unde 'Palladia arbor' audit Silio 1. 238. Hesiodus autem de olea nihil prorsus. Nec ullus, quod sciam, Poètarum, nedum prosæ Scriptorum, Palladem pro olea posuit. Reponendum ergo auctoritate Codicum omnium, quod Bacchus utrumque. Auctore vero Columella, 'Olea neque depressa loca neque ardua, magisque (pro, sed magis) modicos clivos amat;' quales in Italia Sabinorum vel tota provincia Bætica videmus: de Re Rust. v. 8.' Stoeb.—23 'Nihil tale in Hesiodi έργοιs: et quomodo cederet in magnos usus naturæ faunos et nymphas memorasse? versus est adulterinus.' Bent.—25 Scal. Delph. et vulg. varias quidam. 'Codices universi,

#### NOTÆ

21 Ceres] Seges, fruges, triticum: Ceres enim, Dea frugum, passim a poëtis sumitur pro frugibus. Virg. Georg. 1. 297. et alibi.

22 Adultera, &c.] Loquitur de arboribus insitis, quæ quia aliæ aliis insertæ dicuntur adulterings fructus edere. Quanquam si de arboribus frugiferis loquitur, melius dixisset 'pomaria,' quam 'arbusta.' Namque ex Colum. De Arb. et Plin. xvii. 2. 'Arbusta sunt loca arboribus non frugiferis, ficu et olea exceptis, ad vites sustinendas consita, in quibus poma non gignuntur.' Unde rectius dixisset Poëta: 'Atque arbusta vagis essent quod adulta racemis.' Quanquam Hesiodus, in 'Opera et dies,' docet modum inserendarum arborum et vitium. Sic Plin. xvII.

23 Sylvarumque Deos] Faunos ac Satyros, quorum originem tradit Hesiod. in Theog.

Nymphas] Quarum aliæ Naiades, quæ fontium ac fluminum; aliæ Nereides, quæ maris; aliæ Oreades, quæ montium; aliæ Dryades, quæ sylvarum; aliæ Napææ, quæ convallium Deæ creditæ sunt: quærum omnium longum censum agit Hesiod. in Theog.

24 Naturæ] Universi 1. 206.

25 Astrorum quidam varias, &c.] Puta Aratus et Esatosthenes, qui stellas et cometas cum suis causis et fabulis conscripserunt. Signaque diffuso passim labentia cœlo In proprium cujusque genus causasque tulere: Persea et Andromeden pœna, matremque dolentem, Solantemque patrem; raptuque Lycaone natam,

stellas vagantes ubique in immenso cœlo in suam cujusque speciem, et in suas causas. Cecinerunt Perseum et supplicia Andromedæ; et genitricem illius mærentem; et genitorem ejus qui liberat eam; et filiam Lycaonis translatam ad astra;

\*\*\*\*\*\*\*

astrorum quidam varias. Cur ab illis sine causa recedamus?' Bent.—28 Scal. Delph. et vulg. Andromedæ pænas. 'Vetusti codices Persi, novi Persei. Repone, Persea et Andromeden pæna, m. que d. Ordo est, Persea, Andromeden, Cassiopeam, et Cephea, ad sidera ductos esse pæna. Sic postea casu ablativo, furto, pietate, officio, &c. Causas singulorum memorat, cur inter astra ponerentur. Pæna, ut Noster v. 553. de Andromeda: 'Servatur tamen in pæna cultusque pudorque.'' Bent. 'Rectius in Mss. et Editis vetustioribus, Persei (Lips. Persi) et Andromedæ pænas scil. tulere, uti quæ sequuntur matrem delentem, natam, cynosuram, &c.' Stoeb.—29 Scal. Delpli. et vulg. Solventemque p. raptamque L. n. 'Scal. in priore editione dederat solantemque, ex conjectura: quam tamen in secunda destituit. Male factum. Repone, Solantemque p. raptuque L. n. Solatur Cepheus filiam vinctam, non solvit. Et codex Venetus clare solantemque. Raptu, ut ceteri hic ablativi. Ita raptus Helenæ, Ganymedis, Proserpinæ, &c.' Bent. 'Cod. Paris. Solventem patrem (.) Ceteri omnes, uti recte Scaliger, solventemque scil. pænas. Phrasis Lucretiana, v. 1224. 'Pænarum grave sit solvendi tempos adactum.' Convenit hæc iuterpretatio Astrothesiæ, quam Noster supra tradidit I. 361. sq. 'Cepheusque et Cassiepia In pænas signata suas,' &c. raptuque] Repone ex Cod. Paris. et Regiom. raptamque L. n. i. e. Callistum. Vide Not. ad lib. 1. 218. et Hy-

## NOTÆ

26 Signa ... labentia] Planetas aut cometas.

27 In proprium] I. e. in suas species, formas, et figuras, quas vulgo constellationes dicimus. Aratus autem varias signorum species, seu figuras, et causas carmine Græco cecimit.

28 Persea] Jovis ex Danaë natum, qui Palladis, aut, ut aliis placet, Polidectis regis Seriphi jussu, Medusæ caput amputavit: qui, Gorgonis capite ostenso, Atlantem in montem ejusdem nominis mutavit: qui Andromedam Cephei ex Cassiopea filiam e faucibus ceti liberavit: qui Acrisium avum in regnum restituit: qui Persiam et Persas suo de nomine dixit: qui denique una cum uxore Andromeda, soceroque. Cepheo, in

cœlum est relatus: enjus situm inter astra notavimus 1. 350.

Andromeden pæna] 1. 355.

Matremque dolentem] Cassiopeam Andromedæ matrem, quæ filiæ miseram sortem adhuc in cælis videtur deflere. I. 354. Expansis enim adhuc brachiis figuratur quasi sedens in sede, quam siliquastrum vocant, seu thronum regium: Germ. in Arat. 'Sictendit palmas, ceu placatura relictam Andromedam, meritæ non justa piacula matris,' &c.

29 Solantem [solventemque] patrem] Cepheum, Andromedæ patrem, qui quidem non ope aut manu propria filiam liberavit; sed quia ope Persei solvit eam, dum cum Perseo convenit de filiæ counubio, si liberaverit eam e faucibus Ceti. Sic v. de Persei patrem e succession se s

Officioque Jovis cynosuram, lacte capellam, Et furto cycnum, pietate ad sidera ductam Erigonen, ictuque nepam, spolioque leonem, **30** 

et cynosuram raptum in cælos propter officium quod reddidit Jovi; capram, propter lac; et olorem, propter furtum; et Erigonen raptam inter stellas, propter pietatem suam; et scorpionem, propter vulnus quod inflixit; et leonem, propter pellem

#### NOTÆ

seo: 'Solvitque hærentem vinclis de rupe puellam,' &c. At Jun. Bit. per solventem intelligi vult mærentem, quasi solventem, sup. mærore, aut dolore. Scaliger, solantem. Quasi vero Cepheus solatus sit filiam mari expositam. Sane prima nostra interpretatio sana est et germana.

Lycaone natam] Calistum, quæ olim Lycaonis filia fuit, postea vero in ursam majorem mutata, et in cœlos rapta. 1. 296. Fabulantur autem hanc unam e Jovis nutricibus fuisse, in Ida monte: cujus officii memor Jupiter eam inter astra retulit. Alii fingunt Calistum fuisse Lycaonis filiam, Dianæ comitem, quam, quia gravidam ex Jove, mutavit in ursam: enjus filius Arcas inter venandum cum eam pro fera percussisset, utriusque miseratione ductus Jupiter eos inter astra transtulit. Quo beneficio indignata Juno Thetin Oceani uxorem, nutricemque suam rogavit, ne ntrumque usquam in mare sineret descendere. Ovid. Met. 11. Man. v. 696. Situm ejus inter astra notavimus 1. 296. Lycaon autem Arcadiæ rex fuit crudelissimus, quem Jupiter ideo mutavit in lupum, vel quia aram sibi sacratam in Lycæo monte fœdaverat, ut ait Pausanias, vel quia Jovem ipsum noctu dormientem in domo sua conatus fuerit occidere: vel quia Molossorum ex obsidibus unum jugulatum, partimque assum, partimque elixum, Jovi in epulas apposuerit. Ovid. Met. 1.

30 Officioque Jovis cynosuram] Alteram Jovis nutricem, cujus beneficii

memor Jupiter eam quoque inter astra retulit, inque minorem ursam mutavit. r. 299. Sunt qui hanc eandem asserunt fuisse Calistum Lycaonis filiam, quam ab Jove compressam Juno indignata mutavit in minorem ursam.

Lacte capellam | Capram, quæ Jovi lac præboit. Huic autem nomen fuit Æx, vel Amalthea. Unde Amaltheum cornu, seu cornu abundantiæ. Fregit quippe sibi cornu illa capella, quod recentibus herbis cinxit, plenumque pomis tulit ad Jovem. In cujus beneficii memoriam, abi Japiter cœlo potitus est, et nutricem et nutricis cornu inter astra retulit. Hyg. et Ovid. Fast. v. 127. 'Sidera nutricem, nutricis fertile cornu, Fecit; quod dominæ nunc quoque nomen habet,' &c. Et Manil. lib. 1. vs. 374. 'Cujus ab uberibus magnum ille ascendit olympum, Lacte fero crescens ad fulmina, vimque tonandi. Hanc ergo æternis merito sacravit in astris Jupiter, et cœli cœlum mercede rependit.'

31 Furlo cycnum] Ideo quippe translatus est olor in cœlum, quia formam ejus indutus Jupiter Leda potitus est: 1.344.

32 Erigonen] Virginem, quod virginis est signum, 1. 266. Hesiodus in Theog. fabulatur hanc fuisse Jovis ex Themide filiam. Aratus vero Astræi ex Aurora natam, quam veteres aureo sæculo sub nomine Justitiæ vel Astrææ colebant, Ovid. Met. 1. Alii volunt fuisse Fortunam; alii denique Icari filiam, quæ, patre amisso, se

# Et morsu cancrum, pisces Cythereide versa,

suam; et cancrum, propter morsum; et pisces, propter Venerem mutatam in ipsos;

#### NOTÆ

suspendio necavit, cujus pietatis ergo fuit cœlo collocata. Buchan. Sphær. 111. 'Sive piam Liber, cum fleret fata parentis, Imposuit cœlo Erigonen,' &c. Ceteras idem Poëta de eodem virginis signo fabulas ibidem fusius memorat.

Ictuque nepam] Scorpionem, 1. 268. Quem ideo fabulati sunt inter astra relatum, quod Orionem ictu necaverit, Dianæ et Latonæ impulsu. Orion quippe venator insignis jactitabat se apud Dianam et Latonam posse se interficere quicquid ex seipsa ortum terra gereret. Quibus verbis indignata Tellus subjecit scorpionem, qui Oriona ictu necaverit: utriusque autem vires, scorpionis et Orionis, miratus Jupiter, utrumque retulit inter astra. Scorpion autem duplex constituit signum, libræ, et scorpionis; illud, brachiis sen chelis: hoc, cauda. Ovid. Met. 11. 196. 'Est locus in geminos ubi brachia concavat arcus Scorpios; et cauda flexisque utrimque lacertis, Porrigit in spatium signorum membra duorum:' Buchan. 111. Sphær. Manil. 1. 268.

Spolioque leonem] 1. 266. Sunt autem qui fabulati sunt leonem inter astra collocatum beneficio Junonis, eo quod virtute ceteras bestias superet. Alii vero in memoriam victoriæ, quam Hercules retulit de illo leone ferocissimo, qui in Nemea sylva degens totam regionem, quæ est inter Argos et Thehas, devastabat. Quem leonem cum inermis interfecisset Hercules, pellem ei eripuit, quam postea induit, et cum qua ad cetera certamina accedere solebat. Unde Manil. 'Spolioque leonem.'

33 Morsu cancrum] 1. 266. Hunc a Junone inter astra relatum fingunt

poëtæ, quod ab Hercule sit interfectus, cujus pedem morsu arripuit, dum adversus hydram decertaret. Germ. in Arat. Buch. III. Sphær. Alii vero fabulantur quod Jupiter, forte cum ad Bagradæ fluvii ripas Garamantidem nympham conspexisset, quæ pedes in eo flumine ablueret, ejus amore captus tentavit eam secum cogere ad sacra Veneris peragenda. Illa vero se in fugam conjecit; sed inter currendum cancer ejus calcaneum momordit, ac ne fugeret impedivit. Cujus beneficii memor Jupiter cancrum inter astra retulit.

Pisces Cythereide versa] 1. 273. Fabulantur autem ideo pisces inter signa zodiaci referri, quia Venus in piscem mutata est una cum filio suo Cupidine. Scilicet cum olim metu Typhonis gigantis Dii Deæque omnes fugerent, varias singuli Dii singulæque Dem formas induerunt: Venus tunc forte ad Euphratis ripam inambulabat, subitique periculi metu territa hoc unum salutis effugium sibi excogitavit, ut in piscem mutata se in flumen immergeret. In cujus rei memoriam hoc piscium signum inter astra esse voluit. Venus autem dicta est Cythereis, ab insula Cytheris, quæ est contra Cretam, in quam ferunt primum concha marina vectam Venerem. Vel a Cythera Cypri urbe. quæ Veneri fuit sacrata, infra 439. et 921. Hujus autem signi appellationes variæ sunt: pisces, piscium sidus, piscis gemellus, proles Dercia, Derce, Derceto, Dercetis, Dea Syria, Veneris mater, Venus et Cupido, &c. Inde autem nomen piscibus datum huic zodiaci signo, vel quia stellæ in ea cœli parte figuram aliquam piscium imitantur; vel quia sole has cœli Lanigerum victo ducentem sidera ponto.
Ceteraque ex variis pendentia casibus astra
Æthera per summum voluerunt fixa revolvi.
Quorum carminibus nihil est nisi fabula cœlum,
Terraque composuit cœlum, quæ pendet ab illo.
Quinetiam ritus pastorum, et Pana sonantem

35

et arietem, qui dux est signorum, propter mare quod superavit natando. Et voluerunt alias stellas, quæ appensæ sunt in cælo, propter diversas causas circumagi tamen innnobiliter per supremum æthera. Quorum poëtarum versibus cælum nihil est aliud quam fabula, et terra conflavit cælum, quæ tamen dependet ab illo. Immo etiam poëta ille, qui natus est e terra Sicula, canit modos tractandarum pecudum; et

gin. ibi citatum.' Stoeb.—39 Scal. Delph. et vulg. pecorum ritus. 'Libri veteres alio ordine ritus pecorum, versu licet reclamante: unde facillima exoritur emendatio, Quin etiam ritus pastorum et P. s. Ritus pecorum aliud significarent, nempe vitam et victum pecudum. Claudian. vi. Honorii, 152. 'imperiumne Jovi legesne placerent Et vitæ Romana quies; an jura perous Ad priscos pecudum damnaret sæcula ritus?' Prudent. Symm. 1. 80. 'pecudes inter ritusque ferinos.' Bent. 'Non debuit mutari vetus Codd. lectio,

#### NOTE

partes tenente, frequentes aquæ cadunt, quibus omnia innatentur; vel ob fabulas supra relatas.

84 Lanigerum victo, &c.] 1. 262. Fabulantur enim arietem ideo inter signa censeri, quod Hellespontum tranaverit. Scilicet Phryxus et Helle Athamantis regis proles, cum novercæ odium ac invidiam sustinere non possent, sed ab ea timerent, decreverant ad Colchos proficisci. Itaque domo paterna egressi nocte quadam, aurei velleris arietem secum abduxerunt, et ad eas Ponti angustias pervenerant, quod hodie Constantinopolis fretum dicitur; ibique conscenso ariete mare trajicere conantur: sed accidit ut Helle ceciderit in mare, cui nomen Hellesponti fecit: Phryxus vero salvus ad Colchos pervenit una cum Ariete, quem Diis immolavit, ejusque vellus aureum in templo asservatum est, donec illac profecti Argonantæ illad abstulerunt. Dii ergo, ut sibi gratam victimam testarentur, arietis signum inter astra notari curaverunt. Hyg. Astr. Poët. II. Buch. Sphær. III. Est autem istud signum primum inter zodiaci signa. Unde ait Poëta: 'ducentem sidera.' I. 262. 263.

36 Æthera per summum] Per supremum aëra, i. e. per cœlum.

38 Terraque composuit cœlum, &c.] Dum scilicet illi poëtæ cœlum variis figuris animalium terrestrium exornant per sidera. Quid autem ridiculum magis, quam quod terra, quæ pendet a cœlo in suo exortu, moderamine, et interitu, pepererit tamen cœlum, i. e. cœlum suis terrenis figuris adornaverit? Sic tamen Hesiod. in Theog. Γαΐα δέ τοι πρώτον μέν έγείνατο Ισον έαυτή Ούρανον άστερόεντα. i. e. 'Terra autem primum quidem genuit par sibi Cœlum stellis ornatum, &c. Hactenus autem his 38. vss. de variis argumentis, quæ tractaverunt Homerus, Hesiodus, Aratus, et alii poëtæ nonnulli.

39 Quinetiam ritus pastorum, &c.] His 4. vss. notat Poëta, quas res carIn calamos, Sicula memorat tellure creatus:
Nec sylvis sylvestre canit, perque horrida motus
Rura serit dulces, musamque inducit in antra.
Ecce alius pictas volucres, ac sæcla ferarum,

**40** 

Pana cantantem ad fistulas; neque cantat in sylvis rem omnino sylvestrem: sed et seminat tumultus gratos, per agrestes campos: et introducit Musam ex nemoribus in apertum aëra. En alter poëta memorat aves discolores, et pugnas belluarum:

pecorum ritus, i. e. vitam et victum. Claudian. vi. Honor. vs. 125. 'an jura perosus Ad priscos pecudum damnaret secula ritus?'' Stoeb.—42 Mss. et vulg. musamque inducit in auras: et sic Delph. 'non in solis sylvis suam coërcuit Musam: sed aliquando eam induxit in apertos campos, et in res non sylvestres cantandas.' Scal. Musasque i. i. arva. 'Libri universi; Musamque inducit in auras. Arva a Scaligero venit: et non placet, cum præcesserit rura. Lego potius, Musamque i. in antra: in antris enim canere solebant pastores. Virgilius Eclog. 1. 76. 'posthac viridi projectus in antro, Carmina nulla canam:' et Ecl. v. 6. 'Sive antro potius succedimus: aspice ut antrum Silvestris raris sparsit labrusca racemis.' Claudianus: 'Terpsichore facilem lascivo pollice movit Barbiton, et molles duxit in antra choros.'' Bent. 'Distiaguit Regiom. sic, Rura serit (:) pro quo sonat cod. Paris. Cod. Paris. cum Lips. et editi omnes in auras. Antra pastorum domicilia. Quo sensu locum hic servare potest. Vid. Virg. Ecl. 1. 76. et Nannii Miscell. Syll. v. c. 2.' Stoeb.—43 Scal. Delph. et vulg. et bella f. 'Sic infra 1v. 224. 'Nunc hominum, nunc

## NOTÆ

mine tractaverit Theocritus, Syracusis in Sicilia natus. Is enim scripsit Græca Idyllia genere Bucolico, quæ hodie manibus teruntur, quæque olim Virgilius aut imitatus est, aut Latine potius interpretatus est, ut ipse ait Eclog. vr. 1. 'Prima Syracosio dignata est ludere versu Nostra, nec erubuit sylvas habitare, Thalia.' Theocritus ergo cecinit ritus pecorum; Pana Deosque sylvestres; bella quoque cecinit in agris, ut jam notabitur.

so Pana sonantem In calamos] Pan enim sylvarum ac pastorum Deus, Faunorumque ac Satyrorum et agrestium Deorum princeps, fistulæ primus inventor fingitur. Virg. Eclog. II. 31. 'Pan primus calamos cera conjungere plures Instituit; Pan curat oves, oviumque magistros,' &c. Unde Pæan, i. e. rhythmus; quod carmen in fistulas et calamos cantatur. Cujus tamen generis duplex fuit car-

men; alterum enim, quod Marti sacrum erat, ante pugnam cantari solebat; alterum, quod sacrum erat Apollini, adepta victoria tantum canebatur. Thucyd. Iv. Agathias II.

40 Sicula...tellure creatus] Theocritus Syracusis in Sicilia natus, qui floruit regnante Ptolemæo Lagi filio.

41 Perque horrida motus Rura serit dulces, &c.] Ita interpungit Scaliger: at Rom. et vulg. Perque horrida motus Rura serit: dulces, &c. Recte autem Scaliger ita interpungit, ut notet Manilium voluisse a Theocrito non solum res sylvestres in sylvis cantatas, sed et bella grata per horridos agros, i. e. per sylvas, esse cantata. Scilicet Bucolico licet carmine, grato quidem et dulci, pugnas tamen cecnit. Quale est illud Idyllion xxIII. in quo pugnam Pollucis cum Amyco Bebriciorum rege, sylvestri quidem avena, sed dulci cantu modulatus est.

43 Ecce alius, &c.] His 3. vss. no-

Ille venenatos angues, hic gramina et herbas Fata refert vitamve sua radice ferentes. Quinetiam tenebris immersum Tartaron atris

45

alius narrat serpentes veneficos: alius mortes, quæ per herbas acciderunt, et narrat pariter herbas quæ dant vitam per suas radices. Immo etiam sunt poë-

bella gerunt violenta ferarum:' sed alienum hoc est a versus hujus sententia. Repone, E. a. p. v. ac sæcla f. Lucretiana phrasis, 11. 1075. Et varias hominum gentes, et sæcla ferarum.' Ac omnes libri, non et.' Bent. 'Retinendum bella f. Sic Cod. Paris. Sic infra Iv. 224. Innuit Gratium qui illis temporibus κυνηγετικά scripsit.' Stoeb.—44 Scal. Delph. et vulg. nata per temporious konfertica scripsii. Storo.—44 Scal. Despii, et voig. mata per herbas; et mox vitamque. 'Evolve, si potes, constructionis seriem. Refert fata nata per herbas, ferentesque vitam sua radice. Nihil in his sani est. Repone, gramina et herbas f. r. vitamve s. r. f. Herbas refert vel pestiferas vel salutiferas.' Bent. 'Cod. Paris. et Editi nostri disertius; nata per herbas Fata, i. e. mortes, refert, &c. vitamve non prætulerim huic vitamque, quod iidem tenent: 'pestiferas' enim 'et salutiferas herbas,' non unum vel alterum genus refert. Cf. supr. ad 1. 482.' Stoeb.—46 Vulg. immensum Tartara natum. Scal. immersum Tartaron atrum. Delph. immersum in Tartara natum. 'Sic castigo ex vulg. et Rom. addendo particulam in. Itaque per natum in Tartara intelligit Poëta dæmonem, seu Plutonem ipsum. Quis enim nescit eos, qui necromantiam profitentur, ex Inferis Plutonem dæmonesque omnes carminibus suis et incantamentis deducere? At Scal. legit immersum Tartaron atrum. Continens pro contento. Inferos pro dæmonibus. Tartarus, autem, i. masc. in sing. Tartara, orum, neut. in plur. locus est Inferorum profundissimus in quo sontes plectuntur. Virg. Æn. vi. 578. 608. &c.' Delph. Veteres Codd. monstrose immensum Tartara natram: unde legerim concinnius paulo immersum Tartaran atris.' Bent. 'Legitur atra nox, non item atræ tenebræ, quæ Nostro et aliis Poëtis elegantius cæcæ dicuntur. Itaque non inepte Vossius ad Valer. Flacc. IV. 258. ex vestigiis Gemblacensis correxit: atra In lucem de nocte vocant, &c. Per Tartaron ipsum Plutonem Ille intelligit, et Nostri verba de raptu Proserpinæ interpretatur. Codd. autem Paris. Lips. et Editi Veteres hanc referunt scriptionem: Quin e. t. immensum Tartara natum In l. de n. v. &c. Quibus innui puto, qui текноцаттий scripserunt, docueruntque, quemadmodum immensum Tartara i. e. infernum s. Dæmones in lucem vocare quis possit. De loco inferni hic sermonem esse (per metonymiam continentis pro contento) sequentia, 'orbemque revolvunt Interius versum,' luculentius declarant. *Tartara* autem quartus est casus, Græca terminatione poëtice formatus. Hos peramat Noster, uti videre est in 'lampadas,' 1. 844. 'elephanta,' v. 704. Hunc *Tartara* dicit tenebris natum, i. e. destinatum, aptum: quo sensu, foro et multitudini natam elo-

#### NOTE

tat illos poëtas, qui de volucribus, de bellis ferarum, de veneficis serpentibus, deque herbis venenatis et salutiferis scripserunt; puta Æmilium Macrum Veronensem, qui tempore Augusti libros scripsit de avibus, serpentibus, et herbis. Ovid. Iv. Trist. 10. 44. 'Sæpe suas volucres legit mihi grandior ævo, Quæque necet serpens, quæ juvet herba, Macer.' Et Pont. 11. 10. ad ipsum Macrum.

45 Fata Mortes, I. 1.

46 Quinetiam tenebris, &c.] His 3. vss. notat eos poëtas, qui de Inferis, Inferorumque Umbris, seu Dæmonibus evocandis scripserunt.

In lucem de nocte vocant; orbemque revolvunt
Interius versum, naturæ fædere rupto.
Omne genus rerum doctæ cecinere sorores.
Omnis ad accessus Heliconis semita trita est.
Et jam confusi manant de fontibus amnes;
Nec capiunt haustum, turbamque ad nota ruentem.
Integra quæramus rorantes prata per herbas,
Undamque occultis meditantem murmur in antris;
Quam neque durato gustarint ore volucres,

55
Ipse nec æthereo Phæbus libaverit igni.

tæ, qui deducunt ex tenebris in lucem illum, qui natus ad Inferos involvitur tenebris; et aperiunt globum terrarum, quem intrinsecus evertunt, dum dissolvunt leges universi. Doctæ sorores cantaverunt omne gemus rerum; omnis via, quæ ducit ad aditus Heliconis, attrita est; et jam fluvii permixti defluunt ex fontibus, neque continent aquas, quæ hauriuntur, nec multitudinem poëtarum, quæ ruit ad res sibi cognitas. At nos investigemus inter herbas madidas rore, prata, quæ sint intacta, et aquam, quæ edat strepitum in speluncis absconditis, quam nec aves delibaverint duro suo rostro, neque sol ipse contigerit flamma sua

quentiam dixit Cicero Brut. c. 82. fin.' Stoeb.—52 'Sic quidem Gembl. cui consentire Lips. videtur. At Cod. Paris. Regiom. Rom. Ald. ad sacra ruentem, quod a mente Manilii minime est alienum. His enim tribus versibus non leviter perstringit seculi sui morem, quo factum, ut multi, egestate compulsi, in poëtica arte aliquid auderent. 'Nam,' inquit Petronius c. 118. pr. 'nt quisque versum pedibus instruxit, sensumque teneriorem verborum ambitu intexuit, putavit se continuo in Heliconem venisse.' Hinc illa turba ruens ad sacra vatum, ad Heliconem Musarumque templa, ubi carmina offerri

## NOTÆ

48 Naturæ fædere rupto] Legibus universi fractis. Ea enim naturæ lex est, ut qui ad Inferos deprimuntur, ibi maneant, nec mortales in terris interturbent.

49 Omne genus, &c.] His 4. vss. monet nihil intactum esse a poëtis.

Doctæ sorores] Musæ, quæ novem finguntur filiæ Jovis ex Mnemosyne, scientiarum, sed cantus præsertim et carminis, præsides.

50 Heliconis] Montis sacri Musis,

51 Et jam confusi manant, &c.] Quæ his 2. vss. dixit, ea per metaphoram eleganter explicat; alluditque ad ea quæ supra vas. 8. 9. 10. de Homeri carmine prædicaverat, quod quasi fontem quendam vocavit, ex quo ceteri poëtæ rivos et amnes suos deducerent. Tanta igitur, inquit, turba poëtarum accedit ad hauriendas aquas e fontibus in carmina, ut vix aquæ sufficiant, et fontium ripæ vix contineant multitudinem poëtarum. Scilicet quisque res sibi notas canit.

53 Integra quæramus, &c.] His 7. vss. prædicat Poëta novas res et a nemine cantatas sibi esse canendas. Quod quidem eleganti admodum et multiplici metaplora deduxit,

56 Phoebus | Sol, I. 19.

Nostra loquar: nulli vatum debebimus orsa: Nec furtum, sed opus veniet; soloque volamus In campum curru: propria rate pellimus undas. Namque canam tacita naturam mente potentem:

60

aëria. Dicam itaque res nostras: nemini poëtarum debebimus nostra dicta. Neque opus, quod surget nobis, erit latrocinium, sed opus nostrum; ascendimus in cælum nostro proprio curriculo: pulsamus aquas nostra propria navi. Etenim cantabo Deum dominari toti naturæ per secretam mentem, et diffusum esse ubique

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

solebant. Confer Nostrum supra 1. 4. sqq.' Stoeb.—57 'Rectius omnino Cod. Lips. cum Paris. et Edit. Regiom. ora, quo se disertius ab illis avibus segregat, de quibus modo dictum vs. 55.' Stoeb.—59 Scal. Delph. et vulg. In cœlum c. priva. 'Priva rate, ut Horat. Epist. 1. 1. 'locuples quem ducit priva triremis.' Priva a Scal. venit auctoritate, ut narrat, cod. Gemblac. sed et ille codex, et omnes alii propria habent; quod reponendum. Porro illud In cœlum mendose: corrigo In campum. Campus currui ut mare navi. Librarii cœlum interpolarunt propter illud volamus. Quasi vero non omnibus poëtis etiam in campo currus volitarent.' Bent. 'in campum] Bene, si Bucolica ant Georgica scribere in animo Poëta habuisset. At constitutum ipsi ire per ipsum aëra, 1.13. Legendum itaque in cœlum, suffragantibus libris universis. Cf. Nostrum infra vs. 141. coll. not. Avienus vs. 3. 'Imus in astra Jovis monitu.' Stoeb. 'propria rate] Sic Cod. Lips. pariter ac Paris. et Editi nostri omnes. Non incongruum est priva, quod ex Gemblac. recepit Scaliger, probatum Burmanno quoque ad Ovid. Metam. 1x. 20.' Stoeb.—60 Scal. Delph. et vulg. naturæ. 'Quis ferre possit Deum non propria sed naturæ mente potentem? Dedit Auctor naturam.' Bent. 'Codd. Mss. et Vulgati omnes, naturæ potentem. Horatius de Venere: 'Sic te Diva potens Cypri.' Et Carmine Seculari: 'Phæbe, silvarumque potens Diana.' Eadem dicitur Virgo 'nemorum potens' Stat. Theb. 1x. 608. Catullo, 'montium Domina-Virgo 'nemorum potens' Stat. Theb. 1x. 608. Catullo, 'montium Domina-Virgo 'nemorum potens' Stat. Theb. 1x. 608. Catullo, 'montium Domina-Virgo 'nemorum potens' Stat. Theb. 1x. 608. Catullo, 'montium Domina-Virgo 'nemorum potens' Stat. Theb. 1x. 608. Catullo, 'montium Domina-Virgo 'nemorum potens' Stat. Theb. 1x. 608. Catullo, 'montium Domina-Virgo 'nemorum potens' Stat. Theb. 1x. 608. Catullo, 'montium Domina-Virgo 'nemorum potens' Stat. Theb. 1x. 608. Catullo, 'montium Domina-Virgo 'nemorum potens' Stat. Theb. 1x. 608. Catullo, 'montium Domina-Virgo 'nemorum potens' Stat. Theb. 1x

## NOTÆ

57 Orsa] Dicta; vel, initia, incepta.

59 Propria [priva] Propria; non publica. Horat. Epist. 1. 98. 'Locuples, quem ducit priva triremis.' Lucret. 111. 390, et passim alibi.

60 Namque canam, &c.] His 7. vss. docet ea, quæ potissimum carminibus est conscripturus: nempe Deum tacita mente dominari toti universo, et vicissim totum universum seu mundum divino spiritu intus ali, instar cujusdam animalis. Quod quidem postea variis argumentis est confirmaturus.

Tacita mente] Secreta ac divina ratione; sacro meatu. Sic enim sese

explicuit, 1. 247. 'Hoc opus immensi constructum corpore mundi, Membraque naturæ diversa condita forma Aëris atque ignis, terræ, pelagique jacentis, Vis animæ divina regit, sacroque meatu Conspirat Deus, et tacita ratione gubernat,' &c. Et 491. et segg. Loquitur autem ex mente Stoicorum, qui, ut monui lib. 1. 247. Denm volebant esse mentem atque animam totius mundi. Loquitur et ex mente Platonis, qui lib. x. Leg. docuit θεών είναι πλήρη πάντα. ' Deorum esse plena omnia.' Sic Virg. IV. Georg. vs. 221. 'Deum namque ire per omnes Terrasque, tractusque maris, cœlumque profundum.' Sic SeInfusumque Deum cœlo terrisque fretoque,
Ingentem æquali moderantem fœdere molem:
Totumque alterno consensu vivere mundum,
Et rationis agi motu: cum spiritus unus
Per cunctas habitet partes, atque irriget orbem
Omnia pervolitans, corpusque animale figuret.
Quod nisi cognatis membris contexta maneret
Machina, et imposito pareret tota magistro,
Ac tantum mundi regeret prudentia censum;
Non esset statio terris, non ambitus astris;

70

Hæreretque vagus mundus, standoque rigeret:

in cœlo, et in terris, et in mari; qui regit immensam massam universi cum pari concordia; et dicam totum universum subsistere vicissim ex mutua concordia, et gubernari ductu mentis, quoniam unus animus manet in omnibus partibus illius, et irrorat globum universi pervadens singulas res, et effingit illum, quasi corpus animatum. Quod si moles universi non esset compacta ex partibus confæderatis inter se, et si omnis illa moles non obediret domino suo præposito, et nisi provida mens gubernaret tam ingentem numerum partium universi: sane terræ non starent immotæ; nec astra circummoverentur; et cælum, quod vagatur et mo-

ait de Nat. Deor. II. 30. Cf. Nostr. I. 250. sq.' Stoeb.—69' Codd. Paris. cum Lips. et Editi nostri sensum mundi, i. e. mundum sensu præditum, quem et Tullius adstruxit. Vide supra I. 12. not.' Stoeb.—71' Versus adulterinus nebulone quodam intrusus. Quis sani capitis totum mundum vagum appellaverit? Mundi quoque jam habuimus vs. abbinc altero. Nisi mundus, inquit, prudentia regeretur, vagus mundus hæreret. Vides hominis ineptiam et

## NOTÆ

nec. de Consol. ad Helviam cap. 8.

'Quid enim aliud est natura, quam
Deus et divina ratio toti mundo et
partibus ejus inserta?' Et Plutarch.
I. pl. 3.

66 Corpusque animale figuret] Sicut enim animale corpus agit anima, et regit; ita mens divina mundum agit regitque. Unde veteres philosophi docuerunt universum esse perfectissimum animal. Macrob. in Som. Scip. I.

67 Quod nisi cognatis, &c.] His 15. vss. præclara inductione probat mundum, et mundi partes singulas divina mente regi, et alterno fædere subsistere ac vivere debere. Nulla enim pars universi seorsum ab hac ratione secreta alternoque fædere salva et

integra stare aut manere potest.

69 Censum] Ingentem numérum rerum ac partium universi. Numerosum ordinem ac seriem, 1. 12.

70 Non esset statio terris] Scilicet argumentatur ex probatis 1. 168. ubi terram immotam asseruit.

Non ambitus astris] Pariter argumentatur ex probatis 1. 173. et seqq. ubi stellas moveri circa terram demonstravit.

71 Vagus Mundus] Cœlum mobile, 1. 3. 197. et seqq. ubi cœli mobilitatem astruxit.

Rigeret] Immotus maneret. Causa pro effectu. Quæ enim rigent, ea torpeacunt, languescunt, et quasi immota hærent. Nec vaga dispositos servarent sidera cursus,
Noxve alterna diem fugeret, rursumque fugaret:
Non imbres alerent terras, non æthera venti,
Nec pontus gravidas nubes, nec flumina pontum,
Nec pelagus fontes: nec staret summa per omnes
Par semper partes æquo digesta parente:
Ut neque deficerent undæ, nec sideret orbis,
Nec cælum justo majusve minusve volaret.
Motus alit, non mutat opus. Sic omnia toto

80
Dispensata manent mundo, dominumque sequuntur.

vetur, staret immobile, et hærendo torpesceret; neque singulæ stellæ observarent suos motus certos et ratos; et nox non sequeretur alternatim diem, et vicissim pelleret illum; pluviæ non nutrirent terras; nec venti, aëra; nec mare, tumidas nubes; nec fluvii, mare; nec mare, fontes; nec denique tota moles maneret perpetuo ita æqualis in omnibus suis partibus, prout fuit disposita ab justo suo auctore, ut neque aquæ, neque stellæ deessent nobis, nec cælum ipsum moveretur aut magis aut minus, quam par est. Motus enim cæli non mutat, sed conservat opus cæli. Ita cunctæ res dispositæ sunt per totum universum, et parent suo magistro.

infantiam.' Bent.—72 Scal. Delph. et vulg. Nec sua; et mox noxque. 'Dedit Auctor Nec vaga. Vaga sidera sunt planetæ: ut 11. 742. et 111. 101. Mox, vs. seq. lege noxve.' Bent. 'Lege ex libris nostris sua. Non enim planetæ modo, verum etiam cetera sidera stato motu cursuque feruntur. Vide Macrob. supra ad lib. 1. 63. Cod. Paris. Noxque alterna, i. e. alternans vel alternatim d. f. r. q. f. Pari sermonis venustate Sidon. Apollin. Carm. 1x. 113. 'Cum post has epulas repente flexis Titan curribus occidens, ad ortum Convivam fugeret, diem fugaret.' Sloeb.—77 'Hæc minus salvo feruntur sensu. Multo sanior tantoque verior lectio Cod. Lips. et Regiom. Pars semper partis.' Stoeb.—78 Scal. Delph. et vulg. sidera nobis. 'Illud nobis a mala manu est; et itidem sidera. Sol enim et luna sidera sunt, et tamen in eclipsibus deficere dicuntur. Gemb. sidera orbis; et superne pro var. lect. nobis. Venet. vero sidera et orbis. Repone sideret orbis; ut nec mare deficeret, nec ita exundaret, ut orbis sive terra infra mare sideret. 1. 159. 'Ultima subsedit glomerato pondere tellus.' Bent. 'Lectum quoque in Lips. orbis, sed ab altera manu correctum. Cod. Paris. Editique

#### NOTE

74 Non imbres alerent terras, &c.] Plin. xix.11. 'Imbres sata alunt:' et xvii. 2. 'Cibus arborum est imber.' Porro his 3. vss. loquitur ex opinione veterum philosophorum, qui voluerum ex terræ vaporibus aëra nutriri; éx aëre, æthera; ex æthere, sidera; et vicissim. Similiter ex imbribus aëris terras; ex ventis æthera; ex vaporibus, maris nubes; ex flaminibus, mare; ex mari, fontes perennes, &c.

Sic Lucret. lib. 1. vs. 230. 'Unde mare, ingenui fontes, æternaque longe Flumina suppeditant? unde æther sidera pascit?' Et 11. 590. et seqq.

76 Summa] Tota moles universi: natura: universum.

77 Parente] Deo.

81 Mundo] Universo, cœlo et ter-

Dominum | Deum.

Delph. et Var. Clas.

Manil.

P

Hic igitur Deus, et ratio quæ cuncta gubernat, Ducit ab æthereis terrena animalia signis: Quæ quanquam longo condit summota recessu, Sentiri tamen, ut vitas ac fata ministrent Gentibus, ac proprios per singula corpora mores. Nec nimis est quærenda fides. Si temperat arva

85

Ergo hic Deus et hæcmens, quæ regit omnia, regit pariler animalia terrestria per signa cælestia; quæ signa, licet sint remota e terris longo intervallo, Deus, ratio facit necessario illa sentiri ita in terris, ut reddant vitam ac mortem hominibus, et infundant mores proprios singulis corporibus. Nihilominus petendum est argu-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

vetusti constanter, nec sidera nobis, sc. justo majus minusve volarent.' Stoeb. -83 ' Cod. Paris. et Editus Regiom. æternis. 84. pro condit iidem Libri cogit. Paris. summota pro subm.' Stoeb. Scal. Delph. et vulg. cogit.—85 Vulg. vitamque et fata ministrent. Scal. ex Gemb. ritas ac f. ministret. 'Sentiri infinitivo modo absolute; hoc est, sentiri tamen fecit, vel possunt. Quem loquendi morem multis exemplis explicat doctissimus Gronovius Observ. 11. 14. ubi et recte legit ministrent; prout codices babent universi. Quæ signa, licet hinc procul remota, sentiri tamen ut ministrent vitas, &c. Unum restabat corrigendum: quorsum enim illud cogit? repone, Q. q. l. condit s. r. Ut Noster II. 374. 'Tertia convexo conduntur signa recessu.' Bent. 'Cod. Paris. et Regiom. qui præced. vs. legunt cogit pro condit, hic quoque melius Lipsiensi: vitamque ac faeta ministrent. Cogit nempe, sive Deus sive ratio. Ministrent ætherea signa, nisi legere bic malis æterna, ex Cod. Paris. et Lips. ac Edit. Regiom. sed sentiri tamen est sentitur, vel potest tamen sentiri, ut sidera vitam et fata et inclinationes artesque hominibus infundant.' Stoeb.-87 Scal. Delph. et vulg. Nec minus est q. f. Sic t. a. et in duobus vss. seqq. pro si, sic. 'Legimus, comminus est quærenda fides. ἀπὸ τῶν ἐγγύθεν ἀποδεικτέον. Totus locus ita distinguendus: Sentiri tamen ut vitas et fata ministret Gentibus, ac proprios per singula corpora mores, Comminus est quærenda fides. Probatur ἐκ τῶν ἐγγύθεν, ipsam sensibus nostris percipi, quomodo fata ministret, ut omnia dispenset. Sic loquitur auctor Dialogi de caussis corruptæ eloquen-tiæ: 'Ne illi quidem parti sermonis ejus repugno, si comminus fatetur plures formas dicendi etlam iisdem sæculis, nedum diversis extitisse.' Et clarius Prudentius in Romano: 'Ne fluctuaret veritas dubia fide, Si non pateret triste visu comminus.' Scal. 'Porro nec minus, i. e. nihilominus. At Scal. cominus, i. e. non longius; illudque cominus referendum censet ad illum ver-

## NOTÆ

82 Hic igitur Deus, et ratio, &c.] His 5. vss. concludit ex alterno cœli cum terris fædere, mutusque Dei cum rebus concordia, terrena animalia regi a sideribus, scilicet, ut dixit 1. 261. 'E quibus et ratio fatorum ducitur omnis.'

Ratio] Mens divina, Providentia divina, vs. 69.

83 Ducit] Regit, gubernat. 1. 18. 87 Nec nimis est quærenda fides] Quasi superius exemplum non sufficeret in rei testimonium, monet Poëta similia alía ex aliis rebus exempla esse petenda. Igitur non solum varios hominum mores ex sideribus duci autumat; sed his 18. vss. probat et arva, et æstum maris, et lunæ incrementa ac decrementa, et conchas, et pecudes, et ceteras brutas animantes, ex sideribus agi, duci, moveri, mutari, temperari, &c.

Cœlum; si varias fruges redditque, rapitque: Si pontum movet, ac terris immittit et aufert:

mentum hujus rei. Scilicet ita cælum regit agros per sua sidera : ita per sua sidera largitur et eripit terris diversos fructus : ita per sua sidera agitat mare, et impellit

sum Sentiri tamen, &c. Quasi sic interpretetur: cominus est quærenda fides tamen ea sentiri, ut vitas ac fata ministrent, &c. Sane verba Maniliana ac verborum sensum præturbat.' Delph. 'Cod. Ms. et Libri omnes, Nes minus est quær. fid.' Mox, sic temperat arva. et hoc sic in ceteris. Stoeb. 'Quid est minus quærenda? Scaliger emendabat, Comminus est quærenda fides. Vitium acute vidit: in medicina ferenda deerravit. Repono, Nec nimis est q. f. si t. Non din et magno labore quærenda sunt argumenta: sponte se offerunt. Ceterum hic et in sequentibus sexies reponendum est si pro sic: pendet enim sententia, et progreditur argumentatio ad versum usque 105. Si ista omnia fiunt, 'Quis dubitet post hæc hominem conjun-

## NOTÆ

89 Immittit et aufert] Sup. pontum. His autem verbis significat æstum maris, quem vulgus fluxum et refluxum vocat. Per verbum 'immittit' significat accessum maris, per verbum 'aufert,' recessum. Utrumque autem æstum maris e cœlo duci et excitari constanter affirmat, nimirum vel ex luna vel ex sole. Sed de his varias veterum philosophorum opiniones jam breviter referemus. 1. Alii, ut Pythagorei, et Stoici, et Platonici, qui mundum vivum animal esse crediderant, accessum et recessum maris nihil alind esse voluerunt, quam mundi anhelitum emissum et receptum. Mela 111. 1. Solin. c. 16. 2. Alii, sed unus præcipue Timæns, causas zestus maris esse voluerunt flumina in mare decurrentia, quæ excursu suo redituque mare implerent ac minuerent. Plutarch. Plac. III. 18. Ceteri fere omnes ad lunam et ad solem hos maris æstus retulerunt, sed diversimode: alii ad solem simul et lunam, ut Plinius 11. 97. Alii ad unum solem, ut Heraclitus apud Plutarch. citatum. Alii, ut Massiliensis Pytheas, accessum maris ad lunæ incrementum, recessum vero ad lunæ decrementum referunt. Alii,

ut Posidonius apud Strabonem 111. ita maris æstum ad lunam pertinere censent, ut æstum distinxerint diurnum, menstruum, et annuum. Diurnum, quod, luna supra horizontem uno jam signo elata, et quoad medium cœli attigerit, Oceanus affluat sensibiliter: refluat vero quousque illa pervenerit ad ultimum signum versus occidentem: similiterque dum depressa fuerit luna ad unum signum sub horizonte, et ad cœli usque imum delapsa fuerit, rursus affluat mare; refluat vero exinde, quousque luna venerit ad ultimum signum versus orientem infra horizontem. struum, quod æstus maximi contingant plena et nova Luna: minimi vero, in quadraturis, ut aiunt; mediocres denique, in aliis temporibus intermediis. Annunm, quod in solstitiis sint maximorum maximi æstus: in æquinoctialibus lunis maximorum minimi. Quanquam contrarium jam contingere observatum est. Neque enim æstus maximi in solstitiis, sed in æquinoctiis fiunt, cum noviluniis, tum pleniluniis. Quod etiam observaverant Seneca III. 28. Plinius II. 97. Tacit. Ann. 1. 4. Sunt qui maris æstum ex terræ motu explicant,

90

Atque hæc seditio pelagus nunc sidere lunæ Mota tenet, nunc diverso stimulata recessu,

et repellit illud terris. Verum hic æstus maris excitatus per sidus lunæ aliquando exundat, aliquando vero per diversum refluxum exagitatus augescit: aliquando

gere cælo?' ' Bent .- 90, 91 Scal. et vulg. pelagi n. sidera l. Mota tenent. 'Locus inquinatissimus. Nam si interpungas post pelagi, quo referetur illa trunca oratio? Sed et sequentia magis mutila, nunc sidera Lunæ Mota tenent. Quo enim et illa quoque referentur? Deinde quid est sidera Lunæ mota? An motus Lunæ? Nugæ. Imo maria ipsa mota sidere Lunæ. Atque boc postulat et ratio, et Manilii propositio. Nihil mutabo. Indicabo tamen, quomodo legendum putem: Atque hæc seditio pelagi nunc sidere Lunæ Mota tumens, nunc diverso stimulata recessu, Nunc anni spatio Solem comitata volantem. Negne profecto aliter scripsit Manilius. Et quid clarius hac lectione? Seditio pelagi augescente lumine Lunæ mota tumet, et eodem sidere imminuto in diversum stimulata recedit. Gemblacensis pelagus. Hoc modo fortasse legendum: Atque hæc seditio pelagus nunc sidere Lunæ Mota tenet.' Scal. Delph. Atqui h. s. pelagi n. sidere l. Mota tumet. 'Nullus in hisce duabus lectionibus aut verborum ordo congruus aut sensus. Quæ autem his 3 vss. Poëta dixit de æstu maris tum ad lunæ, cum ad solis sidus referendo, eadem docet Plin. 11. 97. his verbis: 'æstus maris accedere et recedere maxime mirum pluribus quidem modis : verum causa in sole et luna.' Scilicet æstus maris sequitur cursum lunæ, hoc est, incrementum et decrementum lunæ; nunc enim major, nunc minor exundat fluxus et refluxus maris, pro majori aut minori incremento ac decremento lunæ. His verbis, mota tumet, notat Poëta majorem æstum : istis, diverso stimulata recessu, sup. tumet, notat minores et minimos, hoc est, varios maris æstus, qui diversimode contingunt pro diverso lunæ decremento.' Delph. 'Lege meo periculo: Atque hæc seditio pelage nunc sidere lunæ Mota tenet. Hæc seditio commota lunæ sidere maria occupat. Pelage, ut Tempe, cete: extat apud Lucretium non semel. Huet. Locus contaminatus; quem recte olim correxerat Scaliger; sed non satis constanter in sententia mansit: Atque h. s. pelagus nunc sidere l. M. tenet. Hæc, inquit, seditio tenet pelagus, nunc lunæ sidere mota, nunc solis, Tenet in codice Veneto est. Noster infra II. 198. Et quasi seditio cælum tenet.' Ceterum hoc sibi adoptavit Huetins: nisi quod pelage legit, nt propius scilicet accedat ad pelagi. Atqui nihil opus est verbo Lucretiano; cum non Gemblacensis modo, sed et tres ceteri vetusti hic habeant pelagus. Bent. "Cælum,' inquit Manilius, 'pontum movet, et modo terris superfundit illum, modo retrabit." Cælum ergo æstus maris facit. Quomodo? Luna scilicet id præstat, cujus sidus modo in ortus movetur, et pontum tenet, modo contrario recessu stimulata mergitur. Sic igitur legendum : Atque hinc seditio: pelagus nunc sidera l. M. tenent: n. d. st. r. Mota sidera lunæ vocat, quum incrementis ad plenilunium movetur ab ortu suo. Pelogus pro horizonte po-suit, uti v. 219. 'Nascentem si quem pelagi perstrinxerit unda.' Ergo sidera lunæ mota pelagus tenent, quæ supra borizontem moventur, et attolluntur.

#### NOTE

puta Seleucus, Keplerus, et Galileus, qui tamen adhuc non consentiunt. Plura disputanda supersunt: sed breves nostræ annotationes longiorem dissertationem non patiuntur. Quare consule P. Gassendi in lib. x. Diog. Laërtii a p. 1085. ad p. 1097. fusius enim hæc tractat. Nunc anni spatio Phœbum comitata volantem: Si summersa fretis, concharum et carcere clausa, Ad lunæ motum variant animalia corpus; Et tua damna, tuasque imitantur, Delia, vires:

95

etiam augetur concomitatus solem, qui peragit cursum suum spatio unius anni. Ita pariter animalia, quæ immerguntur sub aquis maris, et quæ includuntur in carcere concharum, mutant corpus suum juxta motum lunæ: et quando tua detrimenta, o luna, paria sunt tuis incrementis, similiter tu ipsa præbes nobis vultus tuos secun-

Qui sequitur versus manifesto etiam ad Lunam referendus: 'Nunc anm spatio Phœbum comitata volantem.' Etenim per duodecim mensium spatia Solem annuo cursu volantem consequitur. Plin. [11. 6.] de Luna: 'Haud scio, an omnium quæ in cælo prænosci potuerunt magistra: in duodecim mensium spatia oportere dividi annum, quando ipsa toties solem redeuntem ad principia consequitur.' 'Stoeb.—93 Scal. Delph, et vulg. Sic. 'Lege Si; ut in hoc loco etiam libri veteres.' Bent. 'Cod. Paris. et Regiom. Sic.'

# NOTÆ

92 Phæbum comitata] Phæbum, i. e. solem, 1. 19. Hoc autem versu docet referendum quoque maris æstum ad solem, qui quidem non sicut luna intra viginti quatuor horas, una tardius hora aut circiter, sed intra spatium anni tantum cursum suum absolvit. Porro ideo maris æstum ad solem referunt, quia, ut monui vs. 89. not. maximi æstus contingere solent in æquinoctiis et solstitiis, hoc est, in pleniluniis, quæ ad quatuor puncta cardinalia anni accedunt. Unde duplex distinguitur æstus maris maximus, alter solaris, alter lunaris; hic, qui contingat singulis novilaniis ac pleniluniis; ille, qui fiat quater tantum in anno, scilicet in æquinoctiis duobus, et duobus solstitiis. Quanquam, ut jam monui, vs. 89. not. maximi maris æstus, solares et annui non in solstitiis, sed in æguinoctialibus pleniluniis et noviluniis contingere observatum est; similiter minimi æstus solares in pleniluniis ac noviluniis solstitialibus. Unde non in uno sole causa est, sed in sole et luna simul causa est saltem æstus solaris et annui; quicquid

Lucan. I. videatur renuere: 'An sidere mota secundo Tethyos unda vagæ lunaribus æstuet horis; Flammiger an Titan, ut alentes hauriat undas,' &c.

94 Ad lunæ motum variant, &c.] Plin. 11. 99. 'Sidus lunæ terras saturat: accedensque corpora implet, abscedens inanit, ideo cum incremento ejus augeri conchylia, et maxime spiritum sentire, quibus sanguis non sit,' &c. Et Lucil. apud Aul. Gell. xx. 8. 'Luna alit ostrea, et implet echinos, muribus fibras Et pecori fibras addit,' &c.

95 Et tua damna tuas, &c.] I. e. cum discus tuus, o luna, ex media parte lumen a sole recipit, tunc mediam tui globi partem soli ostendis. Namque damna, id est, decrementa; vires, i. e. incrementa. Cum autem discus lunæ medio cornu lucet, tunc decrementa lunæ paria sunt incrementis; tuncque Luna medium sui vultum soli obvertit, ac lumen acceptum nobis refert: altera vero media sui vultus pars, quia solis radiis non obnoxia, minime lucet.

Delia] Luna, 1. 231.

Tu quoque fraternis si perdis in oribus ora, Atque iterum ex iisdem repetis: quantumque reliquit Aut dedit ille, refers; et sidus sidere constas: Denique si pecudes et muta animalia terris,

dum aspectus quos recipis a fratre, et rursus resumis vultus tuos ex iisdem aspectibus fraternis; et reddis nobis tantum lucis, quantum ille frater tuus tibi dedit, aut reliquit; et itu sidus unum redditur ex alio sidere. Tandem ita bestiæ et animalia

Stoeb .- 95 Scal. Delph. et vulg. cum d. tuas i. - 96 Vulg. sic reddis cornibus ora. Scal. ex Gemb. sic reddis curribus ora. Delph. reddis sic oribus ora. 'Eleganter; ludit enim Poëta in verbis; deinde recte dicitur luna reddere ora sua fraternis oribus, quæ vultus suos varios componat ad solis varios aspectus.' Delph. 'Quid hoc est, cum damna lunæ imitantur vires lunæ? Miror tam insignes doctrina et ingenio viros in re facili hæsisse. Non ad sequentia, sed ad priora hæc referentur. Repone tua d. tuasque i. D. v. Si ostrea, inquit, et conchæ crescente luna crescunt succo, decrescente decrescunt.' Bent. 'Gemb. et Voss. curribus. Venet. cursibus. Lips. cruribus, et pro var. lect. curribus. Doctissimus Bullialdus, qui in hunc librum secundum notas scripsit, in postremam Scal. editionem receptas, sic legebat, T. q. f. reddis sic oribus ora. Et ingeniose quidem oribus reposuit : illa enim antitheta et argutiæ apud Nostrum τὰ πάντα sunt. Sed emendatione excidit, cum mutato ordine sic necessario adscivit; cum, ut supra docui, et res ipsa indicat, reponendum sit si. Quid quod reddis ora, et repetis ora, non sunt antitheta? quod Auctor tamen sine dubio sectatus est. Lege si perdis in oribus ora. Perdit luna sua ora in fraternis oribus, cum in interluniis sive lunæ silentiis nobis non conspicitur; repetit ora a novilunio et deinceps. Perdit et repetit antitheta sunt: Ovid. Met. Iv. 462. 'Assiduæ repetunt, quas perdant, Belides undas.'
Bent. 'Bene habet Vetus Editorum lectio: Et cum damna t. i. Delia vires. Cod. vero Paris. Et cum damnata tuas, &c. i. e. Quando tua decrementa, o Luna, paria sunt incrementis, Conf. not. ad III. 287. et Savaron. ad Sidon. Apoll. Carm. xv. p. 148. qui veterem ibi lectionem expressit: 'Tu quoque fraternis sic reddis cornibus ora,' i. e. similiter tu ipsa præbes nobis vultus tuos secundum aspectus, quos recipis a fratre.' Stoeb.—97 'Cod. Paris. relinquit. Vs. 98. refers] Cod. Paris. addit (:) Regiom. refert. Mox, pro constas Paris. superne constans. Vs. 102, et sidera] Cod. Paris. ad sid.' Stoeb. -99 Scal. Delph. et vulg. pro si, sic, et mox 102. pro et ac. 'Iterum repone si pecudes. Quod vero mox ait, muta animalia manere sui ignara, eleganter et vere dictum est. Seneca de Vita Beata c. 5. 'Eodem loco pone homines, quos in numerum pecorum et animalium redegit hebes natura et ignoratio

#### NOTE

96 Fraternis] Solaribus. Luna quippe soror credita est Solis ex Theia. Hesiod. in Theog. Θεία δ' Ἡέλιόν τε μέγαν, λαμπράν τε Σελήνην: ' Theia vero Solem magnum, et lucentem lunam peperit.'

98 Sidus sidere constas] Scilicet luna suum lumen a sole mutuatur. Cic. Som. Scip. et Seneca de Consol. ad Marc. 18. et Virg. Georg. 1. 396. 'Fratris radiis obnoxia surgere luna.' Quanquam Philo lib. de Somn. ambigit nativone an mutuato lumine luna luceat; suis radiis micans, an solaribus; an horum neutrum sit, sed mixtum ex utroque igne tam alieno quam proprio.

99 Muta] Vel minora: vel in vocem non erumpentia. Sic Quint, r. 16. vocat apes 'muta animalia.' Cum maneant ignara sui legisque per ævum, 100 Natura tamen ad mundum revocante parentem. Attollunt animos, cœlumque et sidera servant: Corporaque ad lunæ nascentis cornua lustrant; Venturasque vident hyemes, reditura serena: Quis dubitet post hæc hominem conjungere cælo. Cui xenium natura dedit linguamque capaxque

105

muta in terris, etsi per ætatem suam non cognoscant seipsa, nec legem, qua tenentur, attamen, natura reducente illa, erigunt animos ad calum, quod est eorum auctor, et sequuntur cælum et stellas; et purgant sua corpora ad cornua novæ lunæ; et præsentiunt futuras pluvias, et serenitatem cæli reversuram. Quis ambigat post hæc consociare cœlo hominem, cui natura tribuit linguam disertam, et mentem qua conci-

sui.' Deinde versu 102. lege et.' Bent.—106 Scal. et vulg. Eximiam. Delph. Cui eximiam, 'Sup. homini. Ita legendum. At vulg. prætermittit hanc vocem cui.' 'Ad hoc Scal. 'subaudiendum,' inquit, '70 cui. Horat. 'Nemo ut sit avarus Se probet.' Subintelligendum qui.' Atqui nec apud Horatium, nec quenquam scriptorem, subintelligi potest cui vel qui. Locus Flacci est Serm. 1. 1. 108. ubi omnes scripti editique habent nemon' ut avarus Se prebet? Non de nihilo est quod libri hic vetusti omnes præferant eximium, non eximiam. Neque sane in recepta lectione recte dicas linguamque, sed linguam. Si que addis, pro eximium necessario substituendum erit aliquod ver-

101 Mundum .... parentem] Cœlum, quod rerum est auctor, vs. 117. Vel Deum ipsum, 1. 523.

102 Servant] Sequentur, vs. 81. vel quasi venerantur.

103 Corporaque ad lunæ, &c.] Sic Plin. vIII. 1. de elephantibus: 'Auctores sunt in Mauritaniæ saltibus ad quendam amnem, cui nomen est Aucilo, nitescente nova luna, greges elephantorum descendere: ibique se purificantes solenniter aqua conspergi, atque ita salutato sidere in sylvas reverti,' &c.

104 Venturasque vident hyemes, &c.] Tempestates ac pluvias. Sic Virg. Georg. 1. 375. et seqq. memorat hæc animalia præsertim pluviam præsentire; grues, in altum volantes; boves, cœlum suspicientes; hirundines, circum lacus volitantes; ranas, in limo coaxantes; formicas, eva sua efferentes; corvos, e pastu discedentes crocitando; cornices, discursando nimis garrientes; et cycnos aliasve pelagi volucres, quæ inexpleto studio se lavandi certant.

Reditura serena] Serenum cœlum post nubila. Sic Virg. Georg. 1. 398. et segq. memorat hæc animalia præsagire serenum cælum; halcyones, jam alas ad solem non expandentes; sues, jam manipulos messorum non jactantes; noctuas, post solis occasum silentes; nisos, obvolitantes per aëra; corvos, ovantes gutture, &c.

105 Quis dubitet post hæc, &c.] His 4. vss. pariter docet cognationem inesse cœlum seu Deum inter et hominem, cui natura dederit linguam eximiam, capax ingenium, celerem animum; quemque Deus divinæ suæ naturæ consortem unum fecerit, quasi veriorem sui imaginem.

Ingenium, volucremque animum? quem denique in unum Descendit Deus atque habitat, seque ipse requirit? Mitto alias artes, quarum haud permissa facultas;

piat res, et ingenium celer; et in quem solum tandem Deus illabitur et manet, et ipse sese investigat? Prætereo alias disciplinas, quarum facilitas concessa est ho-

bum quod ad linguam, ingenium, animum communiter referatur. Hariolari hic liceat, et ex conjectura legere, Cui xenium n. d. l. que c. que. Xenium, munus, donum, ξένων; quod a Græcis sumptum Latini usurpabant. Vitruvius vi. 10. 'Græci opulentiores hospitibus advenientibus mittebant pulles, ova, olera, poma, reliquasque res agrestes: ideo pictores ea, quæ mittebantur hospitibus, imitantes, xenia appellaverunt.' Inde Martialis Epigrammatum liber x111. xenia inscribitur; et Epigrammate ibi tertio, Omnis in hoc gracili xeniorum turba libello Constabit nummis quattuor empta tibi : Hæc licet hospitibus pro munere disticha mittas.' Apuleius Met. 11. 'Et mittit mihi Byrrhæna xeniola, porcum opimum, et quinque gallinulas, et vini cadum in ætate pretiosi.'' Bent. 'Cur, quæso, xenium? Ecquid a natura habemus, quod xenii nomine dedit? Vides mutationis inconvenientiam. Optime vero habet vetus et genuina lectio, quam ex Libris nostris sic restituimus: Eximiam n. d. l. que c. que 1. v. que a. (.) Quis enim, inquit, de præstantia hominis dubitare unquam potest? cum natura ei dedit eximiam linguam, &c. Interrogationis autem nota non hic tantum delenda, verum etiam vs. seq. cujus intellectum mox ad vs. 115. explanatum dabimus.' Stoeb.—109 Vulg. quarum est permissa voluntas. Gemb. facultas, 'et quidem melius. Nam non de voluntate hic agitur, sed de facultate, quæ permissa quidem, sed non æqualiter. Reliqua probant.' Scal. 'De hujusce loci sententia in diversa abeunt Scaliger et Bullialdus. Mihi sanus esse non videtur, sed sic emendandus: M. a. a. q. haut p. f. Artes magicas intelligit, quarum facultas non permissa, sed legibus vetita erat: ergo inflas vocat, negatque esse sui census munera, quippe quas nec docere vult nec discere. Et tamen, si veræ esse admittantur, unice probant quod hic probare studet, hominem cælo conjunctum esse, Deumque in eum descendere et habitare. Sic Noster supra 1. 91. 'Ne vulgata canam; linguas didicere volucrum, Consultare fibras, et rumpere vocibus angues; Sollicitare umbras, imumque Acheronta movere; In noctemque dies, in lucem vertere noctes." Bent. 'Illud haut incommode prorsus venit. Qui enim non gaudeat homo facultate artium addiscendarum, cui natura capax ingenium dedit? Rescribendum ex nostris Codd. Mss. pariter ac Vulg. quarum est permissa facultas. Cod. Paris. et Regiom. non adeo male, voluntas.' Stoeb .-

#### NOTÆ

109 Mitto alias artes, &c.] Cum jam supra Dei existentiam asseruerit Poëta, non solum ex cœli siderumque statis ordinibus ac motibus, sed etiam ex brutis animantibus, quæ cœlum ut Deum seu dominum suum sequuntur, et ex ipso homine, cui cœlum, seu Deus, volucrem animum ingeniumque capax dederit, et suæ divinitatis consortem fecerit; his quo-

que 6. vss. ejusdem Dei divinitatem arguit, non solum ex variis artibus, quas Deus hominibus concesserit, sed et ex inæqualitate legis, sub qua cuncta tribuuntur nobis, et ex inevitabili fati mortisve jure, et ex rerum concretione, quæ non temerario materiæ concursu, sed æterna ac sapienti ratione generantur ac geruntur.

Infidas adeo, nec nostri munera census.

Mitto, quod æquali nihil est sub lege tributum.

Quo patet auctoris summam, non corporis esse.

Mitto, quod et certum est, et inevitabile fatum;

Materiæque datum est cogi, sed cogere mundo.

mini, quæ sunt ades fallaces, et quæ non sunt beneficia nostræ facultatis. Prætermitto quod nihil est concessum sub pari lege. Prætereo quod fatum est certum et indeclinabile, et quod præscriptum est materiæ congregari, sed cæli est congregare. Unde constat universum esse opus auctoris, non materiæ. Quis valeat reperire

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

110 'Ita omnino legendum; non in fidos, quod vitiose fertur in Cod. Lips. et Editis nostris, præter unum Regiom. Quemadmodum autem Lucret. II. 57. 'mare' dixit 'infidum,' Rutil. vs. 42. 'incertum;' ita h. l. artes audiunt infidæ, quod illæ, multo et assiduo labore comparatæ, spem sæpius fiduciamque fallunt, quin vel exercitatos quoque perdunt. Quod quidem de illis artibus intelligendum, quæ, nt Tullii verbis exponam, conjectura continentur, et sunt opinabiles. 'An,' inquit ille, 'medicina ars non putanda est quam tamen multa fallunt. Quid? gubernatores nonne falluntur?' de Divin. I. 14. pr.' Stoeb.—112 'Libri veteres, Quod patet auctores summa. Vossianus solus summi. Bonincontrius interpolabat, auctores humani corporis esse. Quoquo vertas, ineptus est et adulterinus. Hoc voluit cuculus, mundum a Deo creatore factum esse; non ab atomis Epicureis. Sed qualia verba sunt? an 'auctor' et 'corpus' sunt antitheta?' Bent. 'Gembl. et Lips. auctores summa. Paris. Regiom. cum ceteris: auctores humani corporis esse. In his nihil omnino saporis. Mirum autem, quorsum viderint tot oculati homines, qui bonam Bonincontrii lectionem repudiarunt, Quod patet auctoris summi, non corporis, esse. Hæc enim sensum fundit minime ineptum et ceteris optime convenientem. Dixerat ante Manilius, nihil esse æquali sub lege tributum. Quibns perquam scite ac commode subjicit: Quod patet, i. e. Et hoc ipsum, nempe inæqualis illa distributio, constat, esse Auctoris summi scil. opus, non corporis sive materiæ.' Stoeb.—113 'quod et} Delent hoc et Ms. Paris. et Vulg. Regiom.' Stoeb.—114 'Gemblacensis sat est; ceteri veteres fatum est; recentiores, datum est. Recte hoc, ut opinor. Nam sat, licet priori versus colo conveniat, non convenit secundo, sat est mundo cogere. Repone

## NOTÆ

110 Infidas] Insertas; quæ non æquali lege comparantur, quas labore pari, sed eventu dispari quisque consequitur. Alius enim alio doctior est et peritior,

Census] Facultatis, fundi, ut aiunt: qui ne sont point de notre fond. Quas non a nobis, sed a Deo concessas hahemns.

111 Mitto, quod æquali, &c.] Aliis enim alia lege et ratione cuncta tum animi, cum corporis bona tribunntur a Deo.

112 Auctoris] Dei, cœli.

Summam] Universum, 1. 130.

Corporis] Materiæ, atomorum, qnæ corpuscula sunt, 1. 128.

113 Fatum] Mors: vel fatalis rerum casus; vel Dei decretum et voluntas, I. 1.

114 Materiæque datum est cogi, &c.]
Damnat Democriti et Epicuri sententiam, qui res omnes creari voluerunt, non æterna Dei sapientia, sed temerario et fortuito atomorum concursu. 1. 128.

Mundo] Cœlo, 1. 9. seu Deo, 1. 523, ut supra 101. et infra 117.

Quis cœlum posset, nisi cœli munere, nosse? Et reperire Deum, nisi qui pars ipse Deorum est? Quisve hanc convexi molem sine fine patentis,

cœlum, nisi is qui cognosceret dona cœli; et invenire Deum, nisi is, qui ipse portio est aliqua Deorum? Et quis valeat concipere et comprehendere in exiguo suo animo

igitur, M. que datum e. c. sed c. m.' Bent.—115 Scal. Delph. et vulg. Q. c. possit n. c. munera nosset. 'Gemb. posset. Repone, posset n. c. munere nosse. Etiam Gronov. Observ. 1. 11. recte conjecit munere nosse: ut etiam Gatakerus ad Antoninum.' Bent. 'Longe præstantior veterum Codd. lectio, quæ licet non nihil implicata, sententiæ tamen Manilianæ majestatem ac sanctitatem longe uberius prodit ac illa, quam ad nutum Gronovii (Observ. p. 102.) vulgavit Bentleius. Vetus sic habet: Quis cælum possit, nisi cæli munera nosset, Et reperire Deum, nisi quis pars ipsa Deorum est? Jam enim nemo non videt, hoc reperire, quod cum τφ possit nectendum, ad utrumque membrum pertinere. Porro, vox illa non semper id est, quod invenire; neque sic ab hoc differt, ut illud casu, hoc consilio fiat, in quo quidem falsus est Valla Eleg. L. L. v. 2. Sed reperire etiam valet parare, cujus cognatum, hac quidem notione, est parere, ex quo hoc reperire compositum. Sic Virgil. de Kantho fluvio: 'Nec reperire viam.' Æn. v. 807. Tullius v. Verr. 'Mihimet via reperienda est.' Sallust. 'Gratiam ab eo reperere sibi.' Terent. Heaut. 1. 1. 60. 'gloriam armis belli repperi.' Itaque Manilio is dicitur reperire calum et Deum, qui comparanda sibi notitia cali Deique satagit. Unde sensus verborum: Quis poterit sibi comparare notitiam cæli, veram scilatque perfectam, nisi quoque nosset munera cæli, i. e. cælestia vel divina beneficia in ipsum collata? Et quis poterit digna gaudere notitia Dei, nisi cui persuasum, se qua animum esse ipsam partem Dei? Noster infra Iv. 876. 'Perspicimus cælum: cur non et munera cæli?' (Ita enim ibi legendum.) Et Tullius de Nat. Deor. 11. 56. 'Ad hanc,' inquit, 'providentiam naturæ tam diligentem tamque sollertem adjungi multa possunt, e quibus intelligatur, quantæ res hominibus a Deo, quamque eximiæ, tributæ sint: qui primum eos humo excitatos, celsos, et erectos constituit, ut Deorum cognitionem cælum intuentes capere possent.' Ad posteriorem sententiam Idem præclare, quemadmodum cetera, de Divinat. I. 'A natura divina haustos animos et delibatos habemus:' et Tusc. v. 'Humanus animus decerptus ex mente divina.' Et Noster dixit supra vs. 108. Homo dum agnoscere cupit Deum, se Deus, qui in homine habitat, ipse requirit. Ita sane intelligitur, nihil divinius, et vel homine Christiano dignius, a Manilio, quasi quodam Poëtarum Deo, cogitari potuisse.' Stoeb.—117 Scal. Delph. et vulg. Atque. 'Vide seriem constructionis: Quis posset nosse calum, atque posset cernere molem convexi. Satin' placet inconcinna ista repetitio rou pos-

#### NOTÆ

115 Quis cœlum posset, &c.] His 14. vss. ejusdem Dei existentiam, sen potius, Dei illapsum in homines asserit Poëta ex ipsa cœlorum ac siderum notitia, quam homines habent. Neque enim illam habent, nisi a Deo. Namque, ut recte docuit, 1. 28. 'Quis foret humano conatus pectore tantum, Invitis ut Diis cu-

peret Deus ipse videri? Sublimes aperire vias, imumque sub orbem, Et per inane suis parentia legibus astra?'&c.

117 Convexi] Cœli, I. 539. hoc est Dei, ut ipse interpretatus est quoque, I. 523.

Patentis [ parentis] Rerum auctoris. vs. 101.

Signorumque choros, ac mundi flammea tecta, Æternum et stellis adversus sidera bellum Ac terras cæloque fretum, subjectaque utrisque Cernere, et angusto sub pectore claudere posset? Ni tacitos animis stimulos natura dedisset,

120

hanc massam cæli pendentis ex omni parte ad terras, quod generat omnia perpetuo, et cætus siderum circumvolitantium; et culmina ignea cæli; et perpetuam pugnam quæ stellis est contra stellas; et terras ac mare quæ dependent a cælo, et res alias quæ dependent ab utrisque, nisi natura dedisset mentibus hominum oculos adeo ca-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

set, sub eodem nominativo? Repone, Quisve h. c. m. sine fine patentis. Atque obiter, ut scias quæ fides librariis his habenda sit, neque mireris diffidasve si, spretis illis, Auctori ipsi consulimus; omnes libri veteres hic habent, Atque hanc convexi molem nisi fine parentis.' Bent. 'Cod. Paris. et Regiom. Atque. Paris. connexi: frequens has confusio: idem cod. parentis.' Stoeb.—120 'Sic codices universi: sed recte olim Scaliger, 'Non est,' ait, 'Manilii versus iste, neque ullam sententiam habet.' Immo, inquit Huetius, 'aio contra optimum ei inesse sensum: hominum scilicet ingenium, cælum et cælo subjectas terras ac maria, et quæ mari ac terræ subjecta sunt, penetrare et cognoscere posse.' Vide, studium partium et obtrectatio quid facit. Talemne versum condidisset Huetius, ipse bonus poëta, sed et in hac laude Scaligero minor? Quisquamne, cui ullus Latinitatis sensus est, idem esse dixerit, terras cæloque fretum, ac terras fretumque cælo? subjecta in posteriore colo ad prius colon reduxerit? Quænam vero illa sunt, subjecta utrisque, terris scilicet et freto? Nihil nisi cælum ipsum, cum terra in medio sit ex mente Auctoris. Quare aufer hunc a viris summis succum loliginis : et statue hunc versum spurium esse et irreptitium.' Bent. 'Versus satis Latine scriptus et, si communi Codicum consensu standum, e Manilii manu profectus. Malim dedisset Atque fretum et terras cælo, subjectaque utrisque. His autem, utrisque subjectis, innuere videtur Australem orbis partem. Conf. not. ad 1. 384.' Scal. -121 Scal. Delph. et vulg. possit : et sic Cod. Paris. et Regiom. 'Iterum cum Gemb. repone posset.' Bent .- 122 Scal. Delph. et vulg. tantos a. oculos. 'Tantos oculos? Aptissimum sane oculorum epitheton. Quantos, obsecro? an quanta Polyphemi 'Lata acies, per quam solers evasit Ulixes, Argolici clypei aut Phæbeæ lampadis instar?' Quid quod altero hinc versu mox recurrit tantum opus? Scio oculos mentis recte dici, Nostro alibi, Ovidioque, et aliis. Sed huic loco sensus iste parum convenit: non enim de vi humani ingenii et facultatibus naturalibus nunc agitur: sed de naturæ ipsius operatione, quæ mentes humanas, versu proximo, vertit ad se, et 1. 40. ' sese ipsa reclusit, Regales animos primum dignata movere: et 1.49. accendit mentem ad hæc studia capessenda. Repono igitur, Ni tacitos a. stimulos n. d.' Bent. 'Magis se

## NOTÆ

118 Mundi flammea tecta] Stellatum cœlum. Stellas enim vel ignitas, vel ignes esse credidere veteres, I. 132.

119 Stellis adversus sidera bellum] Vel planetarum motum adversum motui ceterarum fixarum stellarum notat, de quo nos, r. 15. 807. vel pugnam intelligit, quæ inter signa intercedit ex vario aspectu, variaque conjunctione, unde rerum eventus varii colliguntur.

122 Natura] Auctor naturæ, De-us, vs. 106.

Cognatamque suæ mentem vertisset ad ipsam,
Et tantum dictasset opus? cœloque veniret,
Quod vocat in cœlum, sacra ad commercia rerum?

Et primas quas dant leges nascentibus astra?

Quis neget esse nefas invitum prendere mundum,
Et velut in semet captum deducere in orbem?

Sed ne circuitu longo manifesta probentur,

paces, et revocasset ad seipsam animum hominum, qui quasi ex ea natus est; et edocuisset illos tam magnum opus: et nisi idipsum, quod natura revocat in cælum ad cognoscenda fædera rerum, et primas leges, quas sidera tribuunt hominibus dum nascuntur, veniret e cælo? Quis inficietur crimen esse velle capere animo cælum invitum, et quasi comprehensum in seipso volvere aut regere in ordinem? At ne res notæ probentur longa ambage verborum, ipsa experientia faciet auctoritatem, et

..........

nobis probat lectio Cod. Paris. et Lips. Ni tantos animi oculos. Editi præstantiores: tant. animis ocul. Locutio Græcis quoque scriptoribus usitata. Iambilchus: δσα περιομματοποιά τῆς ψυχῆς. Apuleius lib. de Mundo, pr. 'Facillime, ea de quibus origo ejus est, anima, divinis oculis suis aspexit, et cognovit.' Oculos eleganter 'duces' vocat Rutil. 1. 191. 'Quaque duces oculi grata regione fruuntur, Dum se, quod cupinut, cernere posse putant.' Quos frustra Barth. ad loc. putat oculos esse mentis, cum vel parum oculatis adpareat, loqui Poëtam de oculis corporis, qui alteros vario afficinnt modo, et illos quandoque ad nutum quasi regere suum videntur.' Stoeb.—123 Scal. ex Gemb. sui. Delph. sibi. 'Veteres omnes sui; recentiores sibi. Genitivus enim non placebat. Repone, C. que suæ m. Suæ menti, ut Noster supra II. 60. 'Namque canam tacita naturam mente potenten.' Bent. 'Gembl. et Lips. sui. Paris. Ms. et Regiom. cum ceteris, sibi. Mox, Editi nostri, ipsum pro ipsam, quod huic præferre nolim. Cod. Paris. ad ipsum.' Stoeb.—126 'Scal. naluit et privas. Sed versus spurius est.' Bent.—128 'Regiom. cum Cod. Paris. rectius, captam d. in urbem. Cf. Nostr. 1. 28. sqq.' Stoeb.—129 'Idem Cod.

#### NOTÆ

123 Cognatam] Sibi affinem, et ex se quasi natam. Scilicet e cœlo suam mens hominis ac anima ducit originem, et e cœlo venit in compus ad sacra cœli cum ceteris rebus creatis commercia noscenda, fataque, quæ nascentibus imponunt stellæ ac sidera.

Ad ipsam] Ad seipsam, nempe naturam, seu Deum.

125 Quod vocat in cœlum] Nempe mentem hominis, quam ad cœlum cognoscendum revocat et vertit ipsa natura.

127 Quis neget esse nefas, &c.] Sic 1. 28. et seqq.

128 Deducere in orbem] Interpretatus sum ex Scaligero Cogere in orbem, seu ordinem, quasi proverbialiter dictum. Quo sensu dixit Virg. Georg. II. 401. 'Redit agricolis laboractus in orbem.' Verum possem aliter interpretari ex ipso Manilio, nimirum deducere in orbem terrarum, hoc est, inducere terris. Sic enim I. 1. 'Carmine divinas artes, et conscia fati Sidera, diversos hominum variantia casus, Cœlestis rationis opus, deducere mundo Aggredior,' &c. Astrologia quippe e cœlo deducta est primum. I. 35.

129 Sed ne circuitu, &c.] His 7. vss.

Ipsa fides operi faciet pondusque fidemque.
Nam neque decipitur ratio, nec decipit unquam.
Arte secanda via est, a veris tradita causis;
Eventusque datur, qualis prædicitur ante.
Quod fortuna ratum faciat quis dicere falsum
Audeat, et tantæ suffragia vincere sortis?

130

135

fidem nostro operi. Neque enim ratio fallitur, aut fallit unquam. Et bene tenendum est illud iter, quod habitum est verum ex veris causis, et rite sequendus est exitus, qui talis datus est, qualis antea prædictus est. Quis audeat dicere illud esse falsum, quod sors ipsa reddat certum; et superare testimonia fortunæ adeo

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

et cum eo Regiom. legit nec, i. e. nequidem, longo circuitu opus est, quo manifesta probentur, dum ipsa, &c.' Sloeb.—130 Scal. et recentiores Ipsi res. 'Rem tibi auctorem dabo, ut Plautus loquitur. Dabo tibi veritatem ipsam prius prædictam, ac creditam, quam eveniret.' Scal. 'Ipsi res a Scal. venit. Libri universi Ipsa fides. 'Quis credat,' ait vir magnus, 'hoc Manilianum esse?' Facile credet, qui genium et indolem hujus auctoris perspicere potest: semper enim hujusmodi argutias consectatur. Quin et ipsa fides per-inde est ac res ipsa; ipsa scilicet experientia, ipse eventus.' Bent. 'Ipsa fides] i. e. ipsa experientia, vel ipsum testimonium, aut rationes et argumenta quæ pollicetur.' Stoeb.—132 Scal. et Vulg. Rite secunda v. e. ac v. credita c. Qui secundam viam pro plana et facili dixerit, non memini : multo minus qui rite secunda: quod omnino non capio. Libri recentiores secanda, et unus a veris. Repono, Arte secanda via est, a veris tradita causis. 'Viam tradere' et 'viam secare' sæpe occurrunt. Hoc dicit: in prædictionibus astrologicis, procedendum est secundum artis regulas, a Chaldæis ex veris observationibus traditas: et tum certe eventus datur, qualis prædicitur. Noster, 111. 45. 'Nunc age subtili rem summam perspice cura, Quæ certas det in arte vias.'' Bent. 'Gembl. et Lips. Rite secunda...ac...credita, &c. Ms. Paris. Regiom. et Editi ceteri: Rite secunda via est, ac veris credita causis. Hæc nulli bono; nisi quod veræ scriptionis vestigia subobscure commonstrant. Secanda via, recte omnino habet. Sic enim Virgil. Æneid. vr. 899. 'Ille viam secat ad naves.' Et concinit Nostro Euripides Phæniss. ipso carminis principio, ubi Jocasta ad Solem: "Ω την εν ἄστροις οδρασοῦ τέμνων όδόν. Sed quid dabimus huic credita, quocum mediante vocula ac copulari possit? Lege et emenda: Certa secunda via est, ac veris credita causis. Suggessit hoc certa luculentus Senecæ locus de Benef. vi. 15. 'Quod tu,' inquit, 'pretium ponis trajicienti maria, et per medios fluctus, cum e terræ conspectu recessit, certam secanti viam, et prospicienti futuras tempestates?' &c. Vs. 133. pro datur Cod. Paris. et Re-

#### NOTÆ

tandem ait ea se tractaturum esse, quæ probatione non egent, sed quæ ex seipsis, et ex ipsa experientia manifesta fiunt. Quippe quia nec ratio decipit, nec unquam decipitur, scilicet nt ait 1. 541. 'Docet ratio; cui nulla resistunt Claustra, nec immensæ moles, cæcive recessus; Omnia succumbunt, ipsum est penetrabile

cœlum,' &c.

130 Ipsa fides operi faciet, &c.] Ipsa fides, i. e. vel ipsa experientia; vel ipsum testimonium, aut rationes et argumenta, quæ pollicetur, facient fidem operi, hoc est, rem ipsam confirmabunt.

134 Fortuna] Sors, ratio fati, fatum ipsum.

Hæc ego divino cupiam cum ad sidera flatu Ferre, nec in terram, nec turbæ carmina condam: Sed, solus vacuo veluti vectatus in orbe, Verbere agam currus; non occursantibus ullis, Nec per iter socios commune regentibus actus.

140

potentis? Cum ego exoptem extollere divino spiritu has res usque ad astra, neque cantabo versus in gratiam vulgi poëtarum, nec qui sint vulgi poëtarum. Sed solus quasi delatus in libera et solitaria regione, flagello currum meum agitabo, nemine occurrente mihi; nec ullis habentibus mecum communes actus per viam communem:

giom. datus. Vs. 136. cum ad sidera] Paris. delet ad.' Stoeb. Delph. Rite sequenda. 'Ita restituo, restituendumque postulat ratio, et verborum syntaxis. quenda. '1ta resututo, resutute numa postanta in intrum ex errore librarii Idque ex Rom. et vulg. in quibus legitur secunda, nimirum ex errore librarii pro sequenda; antique autem sequenda pro sequenda, sicut ferundum pro ferendum, potiundum pro potiendum, oriundum pro oriendum, &c. Rite igitur sequenda via est, quæ vera comperta est jam antea ex veris causis. Quæ interpretatio rite convenit etiam sequenti versui; namque rite pariter sequendus est exitus et eventus, qui datus est talis, qualis antea fuerat prædictus et prævisus ex certis causis. Quanquam Rom. et vulg, lectio suum quoque bene patitur sensum. Rite secunda via est, i. e. plana et facilis illa via est, quæ ex certis ac veris causis jam antea trita est, et credita facilis et plana. Similiter facilis is est eventus, qui semel datus est, qualis antea fuit prædictus. Minus tamen clara interpretatio. Junius vero Bitur. legit secanda. Quasi ratio, quæ creditur, solaque verborum fide nititur, diligenter secanda ac separanda a rationibus veris et probatis: similiter eventus, qui talis accidit, qualis est ante prædictus, rite sit distinguendus ab eo eventu, qui nullo certo nititur argumento. Durior hæc interpretatio, et a mente Manilii prorsus aliena. Delph.—137 Scal. Delph. et vulg. turbam. 'Quid vero interest an carmina condas in turbam an turbæ? Eadem utriusque significatio est. Repone nec in terram. Patet hoc ex redditione infra, 141. 142. Non condam carmina in terram nec turbæ: sed cælo noscenda canam, et iis paucis, quibus astra notitiam sui non inviderunt. Opponuntur hic terræ cælum, turbæ minima per orbem turba.' Bent. 'Rescribe ex Codd. omnibus: nec in turbam, nec turbæ carmina condam.' Stoeb.—139 'Cod. Paris. Verbero tam cursus: quæ rectissime dedit Regiom. Verbero jam currus, id est, equos currui junctos. Metaphora a bigis Circensibus. Quemadmodum Statius in certamine curuli Theb. v1. 460. 'Nec jam sufficient stimuli, non verbera.' Stoeb.

## NOTÆ

136 Hæc ego divino, &c.] His 14. vss. jactitat Poëta se non aliorum poëtarum vestigiis insistere, nec eam, quam alii tractarunt carminibus, materiam tractare se, sed novam, et a nemine cantatam aggressurum, nimirum leges fati, quas etiam prædiscere a fatis datum est, 1. 6. et 113.

Divino flatu] Divino quippe spiritu aguntur poëtæ, r. 118.

137 In terram [turbam] In eam poëtarum multitudinem, qui, ut mo-

nuit vs. 8. et seqq. de fontibus Homeri suos rivulos in carmina duxerunt, variisque aliis de rebus carmina scripserunt; de fato autem, fatique legibus, ne vel carmen ullum dicere sunt ausi.

139 Verbere agam currus] Metaphora est, qua Poëta notat se unum de fati legibus, et astrorum apotelesmatis carmina conscripturum, viamque tentaturum, in qua ne vel minimus poëta sibi occurrat. Sed cœlo noscenda canam, mirantibus astris, Et gaudente sui mundo per carmina vatis : Vel quibus illa sacros non invidere meatus,

sed cantabo res dignas scitu, ipso cælo, et sideribus ipsis stupescentibus, et ipso cælo exultante propter versus sui poëtæ: vel saltem exultantibus iis poëtis, quibus illæ

-140 'Sic omnino legendum. Non pariter, quod supra quoque 1. 583. emendationi locum fecit. Ordo et sensus: Nec per iter commune, duobus vicinis regentibus actus socios. Pro regentibus, Cod. Paris. Lips. et Editi Vetust. gerentibus: non male. A servitutibus rusticorum prædiorum iter et actus. Alludit itaque Poëta ad eas vias, quæ mutuos gerunt actus. Varro de L. L. IV. p. m. 10. 'Ager, quod agi poterat ; sic, qua agi (sc. poterat), Actus. Ejus finis minimus constitutus in latitudinem pedes quatuor, quod ea quadrupes agitur,' &c. Mox Idem: 'Ut quo (lege iterum, qua) agebant. Actus: sic qua vehebant, Viæ dictæ. Quo fructus convehebant, Vilæ. qua ibant, ab itu Iter appellarunt.' In turbam, i. e. in eam Poëtarum multitudinem, qui de fontibus Homeri suos rivulos in carmina duxerunt, variisque aliis de rebus carmina scripserunt, supra vs. 52. turbæ carmina Genitivo casu accipiendum sic: non carmina condam, qualia sunt illius proletariorum Poëtarum turba. Repetit adeo, quod supra vs. 57. de se affirmavit : 'nulli vatum debebimus ora.' post pro mirantibus in Cod. Lips. gyrantibus ab altera manu scriptum.' Stoeb. Gemb. Umbrato curru: quod amplectitur Gronov. Observ. 11. 5. ut sit carpento arcuato et clauso. Miror hoc in judicio tam subtili. Quomodo enim, si carpento vel lectica clausa vectatus esset Auctor, astra et varia cæli spectacula observare potuisset? Dixisset utique, Aurato curru, nt Nemesianus, Cyneg. vs. 9. 'ducitque per avia, qua sola nunquam Trita notis. Juvat aurato procedere curru, Et parere Deo.' Sed et aliud est: si enim umbrato vel aurato curru legas, sententia manca erit; aut pro vectatus substituendum vectabor. Sed tres reliqui vetusti sic locum exhibent, Ubera tam currus, non occursantibus ullis. Lips. vero superne pro lect. var. umbrato curru. Crediderim horum trium versuum scriptorem sic primo dedisse, Liber agam currus. Sed non multum refert, cum omnes tres sint irreptitii. Hoc plane apparet ex ipsa verborum serie, quæ his demptis sic se habet; 'nec in terram nec turbæ carmina condain; Sed cælo noscenda Contra tres istos intersere, et totam sententiam conturbas: non turbæ condam carmina, sed solo curru'vectabor. Quid, malum, currus ad carmina pertinet? Deinde duplex redditio est, hinc metaphora, illinc nulla, sed solo curru vectabor, sed cælo noscenda canam; plane contra morem et sensum communem. Ut ne addam illud veluti manum adulteram plane prodere. Quorsum enim veluti vectatus? Aut vectare, aut, si non potes, cade.'

## NOTÆ

ad 59.

140 Nec per iter socios, &c.] Metaphora est quoque, vel qua alludit Poëta ad eas vias, que mutuos gerunt actus. Cum enim agricolæ vicinos habent agros, alter alterius, ut ainnt, servitute tenetur. Vel, qua dicit se non agere currum, quo alii poëtæ. Scilicet scripturus est de fato et astris, de quibus nemo antea cecinit, 1. 6. et initio hujus libri a vs. 53.

142 Mundo] Cœlo, Deo ipso, vs. 113.

Vatis ] Manilii.

143 Illa] Noscenda cælo, quæ nec iter, nec actum denegarunt suis poëtis ad hoc prædium, hoc est, ad hæc carmina conscribenda de astris et fato; quorum quidem poëtarum minima est turba in terris.

Notitiamque sui, minima est quæ turba per orbem. Illa fluit, quæ divitias, quæ diligit aurum, Imperia, et fasces, mollemque per otia luxum, Et blandis diversa sonis, dulcemque per aures Affectum, ut modico noscenda ad fata labore.

145

res non occluserunt has vias sacras, et cognitionem sui; quæ multitudo poëtarum paucissima est in orbe terrarum. At illa turba poëtarum, quæ amat opes, aurum, imperia, et magistratus, et luxuriem inertem in olio, et varia cantica ex dulcibus cantibus, et sonum gratum auribus, illa, inquum, turba mediocri cum labore fertur

\*\*\*\*\*\*\*\*

Bent.—145 'Quin et hi quatuor a falsario semibarbaro sunt. Fluit pro numerosa est. Quæ divitias, quæ aurum: quasi non idem sit utriusque sensus. Quid porro, blandis diversa sonis, vel, ut omnes libri, adversa? Reliqua etiam ineptissima.' Bent. Vulg. Illa fuit. 'Recte olim vidimus mendum esse in hoc loco. Itaque legebamus Illa fugit. Sed Gemblacens. Illa fluit. Ita igitur reponendum auctore libro. Bonincontrii textus quoque ita habet.' Scal.—147 Vulg. Et blandis adversa sonis. Huic mendosæ lectioni olim non malam substituebamus: Et dulces ad verba modos. Sed Manilianum est minma mutatione, Et blandis diversa modis: vera lectio. In hoc auctore semper, aut certe ut plurimum, hæc duo diversa et adversa commutantur: quod quidem tam frequenter occurrit, ut semel admonnisse maluerim, quam toties cramben repetere. Diversa blandis sonis sunt cantica modulis diversificaria.' Scal.—148 Vulg. ut modico noscenda ad fata labore. 'Optime; et ita habent editiones, et confirmatur fide Gemblacensis codicis. Bonincontrius temere mutavit affecta pro ad fata. Cujus mutationis ipsemet se auctorem profitetur. Quid clarius potuit dicere Manilius, quam turbam illam mollem et Musicæ potius quam Astrologiæ natam esse modico labore ad fata noscenda? Quis hæc non intelligit? Ptolemæus ad verbum dixit åφερέπονον, loquens de eodem genere hominum. Non possum non mirari homines in plana

#### NOTÆ

145 Illa fluit] I. e. Illa vero turba poëtarum maxima est, et uberrima, quæ de rebus mollibus, puta auro, imperiis, luxu, et musica, tractat; cum ea, quæ de rebus astrologicis agit, sit minime numerosa: quippe quia non mediocris iste labor, a quo natura ipsa abhorret. Vel, ut interpretatus sum: illa vero turba poëtarum, quæ rebus mollibus conscribendis delectatur, mediocri labore fluit, hoc est, fertur ad fata cognoscenda. Quæ germana mihi videtur mens Manilii.

146 Fasces] Magistratus. Fasces enim apud Romanos fuerunt magistratuum insignia, quæ ante illos a lictoribus præferebantur. Sic apud

Virg. Georg. 11. 495. fasces usurpantur pro magistratibus: 'Non illum populi fasces, non purpura regum Flexit,' &c.

147 Blandis diversa sonis] Musicen. Diversa autem sup. negotia, potius cautica. Ita enim hæc omnia ejusmodi adjectiva neutra licet interpretari per substantivum 'negotium' aut per aliud simile.

148 Ut [at] modico, &c.] Sup. illa turba fluit. Scilicet illa poëtarum turba, quæ res molles et musicen diligit, vix delectatur rebus astronomicis, nec nisi cum mediocri labore fertur ad scribendum de fatis siderum. Hoc autem in his rebus intelligendis difficile fuit, quod conjunctio at, quæ

Hoc quoque fatorum est legem perdiscere fati.

Et primum astrorum varia est natura notanda 150

Nominibus per utrumque genus; nam mascula sex sunt,

Diversi totidem generis sub principe tauro:

Cernis, ut aversos redeundo surgat in artus?

ad cognoscenda fata. Scilicet hoc etiam datum est a fatis præcognoscere leges fati. Sed principio diversa natura siderum observanda est versibus nostris, per utrumque genus; etenim sunt sex signa masculina; et totidem sunt contrarii generis, que variant alternatim genus, quorum taurus dux est, et vicissim mutantur in orbem.

via strigantes.' Scal.—149 Scal. Delph. et vulg. prædiscere. 'Lege, ut libri universi, perdiscere.' Bent.—150 Scal. Delph. et vulg. At. Lege cum Gemb. Et.' Bent.—151 Scal. Delph. et vulg. Carminibus. 'Si carminibus notanda sunt, de seipso loquitur. Atqui hic lectorem alloquitur sive discipulum, cernis, videbis, insiste, aspice. Repone igitur, Et primum astrorum varia est natura notanda Nominibus per utrumque genus; hoc est, per genus masculinum et femininum. Notare nominibus, nota et legitima plirasis.' Bent. 'Vetus et proba lectio, Carminibus, i. e. versibus nostris.' Stoeb.—153 Scal. Delph. et vulg. aversus r. s. i. arcum. 'Omnes libri hic inserunt versum hunc, quem Scaliger loco movit, et postposuit sequenti. Male factum. Hæc enim connectenda sınıt, sub principe tauro: cernis ut surgat, taurus scilicet? At si interponas, sex signa alternant et variantur; non magis ad taurum referas illud surgat, quam ad quodvis ex reliquis quinque. Ceterum quid est, surgere in arcum? Repone, C. ut aversos r. s. in artus? Sic Noster, v. 140. 'Taurus, in aversos præceps cum tollitur artus:' 'Aversos artus,' quia versu 199. 'clunibus surgit.' 'aspice taurum Clunibus, et geminos pedibus, testudine cancrum Surgere.' Quos versum Clunibus, et geminos pedibus, testudine cancrum Surgere.'

# NOTÆ

periodum debuit inchoare, relata sit fere ad finem: at modico, &c.

149 Hoc quoque Fatorum, &c.] Nec mirum, inquit, si tam pauci feranturad fata noscenda. Namque a fato datur fata discere.

rem de astris astrorum, &c.] Jam rem de astris astrorumque fatis aggreditur Poëta; incipitque primum astrologiæ præcepta tradere; initiumque sumit a varia signorum zodiaci divisione pro vario eorundem genere, variaque specie, et aspectu ridiverso. Quæ omnia sigillatim tradit ab hoc vs. 150. ad vs. 433. Ac principio his 4. vss. dividit 12. signa zodiaci in masculina et fœminina: lu masculina vocat ea quæ valentiora sunt; fœminina vero, quorum virtus te Delph. et Var. Clas.

est minus potens. Ita Firmic. 11. 1. et Ptolem. de Judic. 1. Is autem est ordo signorum masculinorum et fæmineorum, ut alternas vices ac sedes teneant, masculinorum initio ducto ab ariete; fæmineorum vero, a tauro.

151 Utrumque genus] Masculinum et fæmineum.

Masculu sex sunt] Nimirum, aries, gemini, leo, libra, sagittarius, aquarius.

152 Diversi totidem generis] Sex pariter fæminei generis, taurus, cancer, virgo, scorpius, capricornus, pisces.

153 In artus [arcum] In altum cœlum, quod in circulum curvatur: vel in superiorem zodiaci partem, quæ a terris ad medium cœlum formam ar-

Digitized by Google

Alternant secus, et vicibus variantur in orbem. Humanas etiam species in parte videbis:

155

Cernes quoque in una parte signorum figuras humanas; quorum mores non sunt

sus Bullialdus sic interpolat, hoc de quo nunc agitur illuc transposito, aspice tauum: C. ut aversis r. s. in arcum Clunibus, ut gemini, &c. Non accedo: nimis enim ineptum et putidum est aspice et rursum cernis.' Bent. 'Male Cod. Paris. adversus. Ceteri legunt aversus in arcum. Recte. in arcum etiam Paris. Ms. agnoscit. Taurus surgit aversus, posterioribus scilicet, non anterioribus. Et surgit in arcum, seu incurvatus, quod figura ejus demonstrat in Globo Astronom. Cf. dicta ad I. 264. sq.' Scal.—154 Scal. Delph. et vulg. genus. 'Nota genus, generis, genus tribus versibus continuis non sine fastidio repeti. Repono, A. secus, et v. v. in o. Secus, hoc est, sexum. Livius xxv. 47. 'Liberorum capitum virile secus ad decem millia capta.' Ubi plura exempla vide apud accuratissimum Gronovium. Si cui illad secus paulo obsoletius videbitur, per me licet reponat sexum.' Bent. 'Codices et Libri omes, genus; quod ut restituamus, sententiæ ratio omnino suadet. Sunt sex diversi generis, quæ cum ceteris genus alternatim variant; ita quidem, ut Aries masculinum signum, Taurus femininum sit; Gemini masc. Cancer fem. et

## NOTÆ

cus imitatur; est enim quarta pars numerus signorum 12. absolvatur. circuli. Res patet in hac figura:

154 In orbem] Per vices, donec

Aries.	Taurus.	Gemini.	Cancer.	Leo.	Virgo.
n	8	亚	69	જ	m
Masc.	Fæm.	Мазс.	Form.	Masc.	Fæm.
Libra.	Scorpius.	Sagittarius	Capricornus	Aquarius.	Pisces.
<u>~</u>	m	<del>}</del> →	, X	**	$\mathcal{H}$
Masc.	Fæm.	Masc.	Fæm.	Masc.	Fæm .

155 Humanas etiam species, &c.] His 2. vss. continetur secunda signorum zodiaci divisio in humana et ferina. Hæc ferarum, ilha hominum forma figurantur. Humana sunt, gemini, virgo, libra, aquarius. Ferina sunt

triplicis generis: alia enim sunt in forma bestiarum, ut aries, taurus, sagittarius, capricornus; alia in forma bestinglorum, seu rapacium ferarum, ut leo; alia in forma reptilium, ut cancer, scorpius, et pisces. Ita Nec mores distant. Pecudum pars atque ferarum
Ingenium facient. Quædam signanda sagaci
Singula sunt animo, propria quæ sorte feruntur.
Nunc binis insiste: dabunt geminata potentes
Per socium effectus: multum comes addit et aufert: 160
Ambiguisque valent, quis sunt collegia, fatis

diversi a moribus hominum. Pars allera exhibebit indolem et mores bestiarum et pecorum. Præterea singula illa signa jam observanda sunt cum diligenti cura, quæ habent peculiarem et simplicem formam. Jam vero attende signa biformia : biformia igitur reddent effectus, qui propter comitem formam erunt potentes. Socia enim forma addit, et detrahit plurimum; et ea signa, quibus est societas, habent sortes

sic per cetera.' Stoeb.—157 Scal. et vulg. Etiam. Delph. Quin jam. 'Libri universi, Quæ jam. Repone Quædam. Sic infra 169. 'quædam sunt parte recisa.' Atque hoc pacto ambiguum tollitur; et singula sunt simplicia signa, quæ binis opponuntur.' Bent. 'Libri universi, quæ jam sign. ut sensus sit: Et de his signis, quorum variæ divisiones hactenus exposiæt, probe tenenda quæ jam singulatim dicturi sumus. Sunt enim alia propria quæ sorte feruntur; i. e. quæ non conjuncta, sed unica et simplici forma, suoque habitu et positura gaudent. Perperam forte in Editis Vetustis, uti supra observatum 1. 501. Cf. mox vs. 186. Cod. Paris. luculentius

## NOTÆ

Joannes de Saxonia in text. Alchabitii.

156 Nec mores distant, &c.] Quasi nascens homo suos ducat mores ex moribus signorum et ingeniis, pro corum specie humana aut ferina.

157 Quædam, &c.] His 40. vss. continetur tertia signorum zodiaci dívisio iu simplicia et biformia. His 2. vss. expedit simplicia, quæ scilicet una sorte, hoc est, unica et simplici forma figurantur; eaque sunt, aries, taurus, cancer, leo, scorpius. Quorum tamen censum non instituit; sed tantum biformia memorat Poëta, de quibus jam vs. 159.

159 Nunc binis insiste, &c.] His 38. vss. reliquis alteram superioris divisionis partem explicat, nimirum de signis biformibus, quæ triplicis sunt generis. Alia enim biformia sunt forma disjuncta, ut gemini et pisces: alia biformia sunt, non ex forma quidem, sed ex situ, quo inter duo anni tempora intercedunt, ut virgo, quæ

jacet inter finem æstatis et initium autumni: et alia tria signa, quæ jacent inter alia tria anni tempora; scilicet, pisces, qui inter finem hyemis et initium veris; gemini, qui inter finem veris et initium æstatis; sagittarius, qui inter finem autumni et initium hyemis jacet. Verum hæc divisio non adæquata videtur; libra enim neque inter simplicia, neque inter biformia cujusvis generis recensetur. Mihi tamen reponenda videtur inter simplicia, sive chelæ scorpionis efformant illam, sive sub Astrææ virginis specie figuratur. enim sub quacumque hac ratione geminam duplamve figuram habet. Porro his 16. primis vss. explicat Poëta, distinguitque signa biformia 1. et 2. generis.

160 Per socium] Sup. signum. Dicitur enim socius, a, um.

Comes] Sup. signum, per appositionem. Vel suppl. forma, ac natura; nisi dicatur hic et hæc et hec comes. Ad meritum noxamque. Duos per sidera pisces,
Et totidem geminos nudatis aspice membris.
His conjuncta meant alterno brachia nexu:
Dissimile est illis iter in contraria versis.
Par numerus; sed enim dispar positura notanda est.
Atque hæc ex paribus toto gaudentia censu

dubius, nimirum aut ad bonum aut ad damnum. Vide duos pisces inter astra, et duos geminos, qui sunt nudis artubus; his, nempe geminis, brachia sunt connexa per mutuum amplexum: illis, nempe piscihus, via est dispar in partes oppositus: numerus quidem formarum in utrisque est æqualis; at dissimilis observanda est natura. Et hæc duo tantum signa ex biformibus gloriantur integris suis mem-

expressit sorte. Vs. 161. pro qu's Idem Cod. et Regiom. quæ. Vs. 164. meant, Iidem leg. manent. Vs. 165. versum pro versis laudati Libri tenent.' Stoeb.—164 Scal. Delph. et vulg. manent. 'Repone meant. Probat hoc redditio, illis iter est dissimile.' Bent.—166 Scal. Delph. et vulg. natura. 'Dedit Auctor positura. Ut Noster alibi, semel atque iterum, quia gemini juncti meant, pisces diversi abeunt.' Bent. 'Rescribendum ex scriptis et vulgatis Codd. natura; man de positura modo dictum, quod sint in contrariu versi.' Stoeb.—167 'Cod. Paris. et Regiom. cælo, quo nihil h. l. ineptius. Gemblac. legente Scalig. et Lips. Codd. censu. Rectissime. 'Census' enim dicitur, quicquid rei aut fortunarum est, uti sæpius apud Nostrum. Totus igitur census signorum biformium sunt omnia et singula membra integra, quibus constant, et quæ sunt quasi eorum res et fortuna. Pro meant Libri nostri manent, quemadmodum supra quoque vs. 164. Sed præstat alterum quod dedit Gemblac. Sic Noster v. 449. 'Sed regione means Cepheus hu-

#### NOTÆ

162 Pisces] Vs. 33. 163 Geminos] I. 265.

Nudatis membris] Geminorum quippe sidus depingitur sub forma duorum puerorum, qui nudis sunt corporibus, cujus rei rationem Poëta reddit jam infra, vs. 184.

164 His] Sup. geminis.

165 Illis] Sup. piscibus, quorum alter os vertit ad os amphoræ aquarii; alter vero ad dorsum Andromedæ. Unde ambo abeunt in contrarias partes, 1. 271. not. et fig.

166 Par numerus] Sup. formarum, aut naturarum. Pisces enim et gemini pari numero formarum constant, nimirum duplici natura.

Dispar positura [natura] Alios enim effectus natura geminorum reddit, alios natura piscium, 1v. 142. et 263.

167 Hæc] Hæc duo supra dicta signa, gemini et pisces.

Ex paribus] Ex biformibus primi et secundi generis, vs. 158. not. Quæ, quia similia sunt in duplici forma, qua constant, 'paria' dicuntur a Manilio.

Toto gaudentia censu] Habentia sua singula et omnia membra integra. Igitur ex signis biformibus, utriusque scilicet generis, primi tantum et secundi, vs. 159. hæc duo solum, gemini et pisces, duplices formas integras, dupliciaque membra aut corpora integra habent: cetera vero, puta capricornus et sagittarius, corpus habent quæque suum non duplex, sed unum commissum ex partibus diversi corporis, nimirum humani et equini, ut sagittarius; piscisve et capri, ut

Signa meant: nihil exterius mirantur in ipsis,
Amissumve dolent. Quædam sunt parte recisa,
Atque ex diverso commissis corpore membris;
Ut capricornus, et hic, qui intentum dirigit arcum
Junctus equo: pars huic hominis, sed nulla priori.
Hoc quoque servandum est alta discrimen in arte:

170

bris, nec quicquam alienum admirantur in seipsis; aut conqueruntur amputatum, quod alia quædam conqueruntur, quæ habent membra aliqua computata, et quæ constant ex artubus compositis ex alieno corpore, qualis est capricornus; et ille, qui mixtus equo, dirigit contentum arcum: huic autem posteriori una pars est hominis; at priori illi, nulla. Isthæc etiam differentia observanda est

mentis Aquari. Stoeb.—169 Vulg. quædam quod, et sic Delph. Legendum vult Scal. quædam quoque. Libri vett. quod pro quoque. Neutrum convenit. Lege quædam sunt. Bent. 'Nescio, cui bono sit lectio Cod. Lips. Admissumve dolens. Dicit enim Anctor, signa illa, quæ nihil exterius habent, 'non esse dimidiata:' ut Centaurus, qui est semiferus homo, et semihomo fera. Neque totus homo, neque tota fera. Cod. Paris. Amiss. dolent (.) quod quæd. deleto sunt. Regiom. quædam sed parte recisa, sc. dolent. Stoeb.—171 Vulg. Utque C. q. tentum. Scal. ex Gemb. et Delph. Ut C. et hic qui tentum. 'Veteres universi intentum: ut 1v. 788. 'intentos imitantur sideris arcus.' Bent. 'Sic vulgavit Scaliger ex Gemblac. cui Paris. adstipulatur. Metri autem ratio Manuscripti Lips. nostrorumque Librorum lectionem reclamat: Utque capricorn. et hic nou leguntur in Ms. Paris. cujus hiatus h. l. alteram manum desiderat. Pro intent. idem Cod. simpliciter tentum.' Stoeb.—172 Scal. ex Gemb. et vulg. pars huic oris, sed nulla prioris. 'Sed huic equo, cui commissus est dimidiatus homo, anterioris hominis nulla pars est. Nam purus equus est dimidius, ut anterior pars purus homo dimidius.' Scal. 'Ita Scal. Gemb. male obsecutus. Recte recentiores pars huic hominis. Reponendum. P. h. h. s. n. priori. Huic centauro pars hominis est, priori, scilicet capricorno, nulla pars hominis. Sic de altero centauro, 1. 427. 'Pars juvenis, tergo pectus commissus equino.' Priori cod. Venet. Hominis, compendiose hois, iterum in oris depravatum est, vs. 190.' Bent. 'Vide not. at 1. 270. pars huic sc. Sagittario, sed nulla priori, vel, si mavis, quod habent Cod. Paris. et Ed. Regiom. prioris, sc. Capricorni.' Stoeb.—173,74 'Versus

#### NOTÆ

capricornus. 'Census' autem dicitur quicquid rei aut fortunarum est, 1.

12. Totus igitur census signorum biformium sunt omnia et singula membra integra, quibus constant, et quæ sunt quasi sua res et fortuna.

169 Quædam] Sup. signa biformia, puta capricornus et sagittarius, quorum ille posteriorem sibi partem, quæ in piscem desinit, aut quasi recisam, aut alienam saltem dolet et miratur; hic vero posteriorem pariter sui par-

tem, quæ equina est, aut alienam, aut quasi amissam dolet et miratur.

Quod] Sup. dolent, aut mirantur. 172 Junctus equo] Sagittarius, I. 270.

Pars huic hominis, sed nulla priori]
Huic suppl. sagittario, pars est quidem hominis, ninirum anterior: sed
priori, nimirum capricorno, nulla
pars hominis est: sed utraque ferina;
posterior, piscis; anterior, capri.

Distat enim, gemina duo sint, duplane figura. Quinetiam Erigone binis numeratur in astris: Et facie et ratione duplex. Nam desinit æstas,

175

in hac profunda disciplina; multum enim differt an biformia signa constent ex bina, sed integra; an ex duplici, sed non integra, natura. Immo etiam Erigone recensetur inter signa biformia, nec tamen est illi duplex sors vultus. Sed quia hinc inde sub

spurii et barbari. Alta arte putidissimum. Dupla figura non esset quod cuculus hic volebat, sed figura duplo major altera.' Bent. 'Cod. Paris. et Regiom. rectissime, in arce, i. e. Zodiaco, sen ejusdem Signis. Confer Nostrum supra 1. 262. Pro servandum est, Cod. Paris. servanda.' Stoeb.—174 'Libri nostri, duplave. Sensus: Multum enim interest, an biformia Signa consteut bina, sed integra; an duplici, sed non integra natura. Hujus formæ sunt Sagittarius et Capricornus: illius sunt Gemini et Pisces. Itaque discrimen hoc ponit Poèta inter 'geminum' et 'duplum,' quod illud designet duas naturam in uno corpore.' Stoeb.—176 Libb. vett. Nec faciet. Scal. ex Gemb. Nec facie. 'Non quod facie gemina sit virgo, sed quod gemini temporis confinia tenet, æstatis desinentis, et autumni ineuntis.' Scal. 'Nec facie ratio duplex] Ita legendum et interpungendum. Facie autem pro faciei. Sic Virg. 'die' pro 'diei:' Libra die somnique pares ubi fecerit horas!' Male ergo interpungunt'alii: Nec facie, ratio duplex. Quasi duplex sit ratio, cur virgo biforme sit signum, cum ne vel unam recenseant. Immo ea mens est Manilii,

#### NOTÆ

174 Gemina] Biformi disjuncta, quales sunt gemini et pisces, qui biformi, sed disjuncta natura ac forma constant.

Duplane] Biformi conjuncta, quales sunt sagittarius et capricornus, qui biformi seu duplici constant forma ac natura, sed conjuncta, et inuno corpore commisso quidem ex partibus diversi generis. Itaque discrimen hoc ponit Poëta inter 'geminum' et 'duplum,'quod 'geminum' designet duas naturas ac formas in duplici corpore; 'duplum' vero duplicem formam ac naturam in uno corpore,

175 Quinetiam Erigone, &c.] His 22. vss. notat et docet quæ signa biformia sint tertii generis; quæ quidem biformia vocat, non quia dupla aut gemina forma constant; sed quia quæque duplici anni tempori conjuncto, ut vocant, correspondent. Qualia sunt hæc quatuor signa, virgo, sagittarius, pisces, et gemini, quæ

præcedunt tropica signa, libram, capricornum, arietem, et cancrum. Unde notabis sagittarium non solum esse signum biforme primi generis, sed et tertii; pisces pariter et geminos non solum esse biformia signa secundi generis, sed et tertii, quia tropicis præcedunt. Quatuor igitur sunt anni præcipua tempora, ver, æstas, autumnus, et hyems: hæc singula suum principium, medium, et finem habent. Principium dicitur astrologis room), mutatio, quia novam aëris mutationem importat. Medium dicitur, στερεότης, firmitas, quia signi vim majorem indicat. Finis δισωματικόν, quasi biformitas, quia utrimque conjungitur principio et fini. Unde triplex illa divisio signorum in tropica, firma, et biformia. Sed de his infra vs. 266. Itaque his 6. vss. . signat virginem esse biforme signum, quia præcedit libram, quod signum est tropicum.

Incipit autumnus, media sub virgine utrimque. Idcirco tropicis præcedunt omnibus astra Bina; ut lanigero, chelis, cancroque, caproque;

mediu virgine æstas finitur, et autumnus inchoatur. Scilicet ideo signa biformia præponuntur omnibus signis tropicis, veluti arieti, libræ, et cancro, et capricorno,

ut virginem inter biformia signa recenseat, non quod duplici facie, seu forma ant natura, constat, sed quia præcedit signo tropico, nempe libræ. Quam ob rationem alia signa quæ tropicis præcedunt pariter biformia dicuntur. Delph. 'Hoc falsum: nam duplex facie est virgo; ut infra 661. 'Et geminos juvenes, duplicemque in virgine formam.' Quippe in asterismo alata fingitur. Pro nec facie, Vossianus hec. Repone, et f. et ratione d. 'Facie duplex,' ob alas: 'ratione duplex,' quia sub illa media desinit æstas, autumnus incipit. Infra, 526. 'Idque duplex ratio cogit verum esse fateri.' Bent. 'Malim adhuc sequi Regiom. quo nemo rectius: Hoc faciet ratio duplex (:) Scilicet, ut Virgo biformibus Signis accenseatur, duplex illa, quam sustinet, temporis ratio efficit. Vs. 177. pro utrimque Cod. Paris. et Regiom. uterque. Vs. 181.

#### NOTÆ

Erigone] Virgo, vs. 32.

177 Media sub virgine In his autem loquitur Poëta ex vulgi sententia. Vulgus enim ita dividit quatuor anni tempora, ver, æstatem, autumnum, et hyemem, ut ver assignet his tribus veteris anni mensibus, Martio, Aprili, Maio; æstatem istis tribus sequentibus, Junio, Julio, Augusto; autumnum his tribus aliis subeuntibus, Septembri, Octobri, Novembri; hyemem reliquis tribus, Decembri, Januario, Februario. Deinde ita pariter vulgus duodecim signa zodiaci partitur, ut tribus mensibus, Martio, Aprili, Maio, tria prima signa ex ordine ascribat, arietem, taurum, geminos: tribus vero sequentibus mensibus tria quoque sequentia signa. Et ita de ceteris. Unde nil mirum, si signa, quæ tropicis præcedunt, duplicis temporis connexi sint partes, ita ut priores cujusque signi gradus partes sint temporis desinentis; posteriores vero gradus partes sint temporis subenntis; cum revera quatuor anni tempora prædicta præcise non cadant in singulos prædictos menses; sed veris initium incidat țantum in 21. Martii diem; æstațis, in 22. Junii; autumni, in 24. Septembris; hyemis, in 22. Decembris. Quo fit, ut aliqua ratione singula signa illa quatuor, quæ tropicis totidem præcedunt, dicantur partes esse duplicis cujusque temporis connexi; v. g. pisces, hyemis desinentis, et veris incipientis pars; gemini, pars veris senescentis, et æstatis subeuntis; virgo, pars æstatis finientis, et autumni sequentis; sagittarius, pars autumni desinentis, et hyemis inchoantis. Neque autem sub his singulis signis quatuor, quæ tropicis præcedunt, quatuor anni tempora quæque pariter desinunt ac incipiunt; sed revera initium ducunt cum ipsis signis tropicis; desinunt vero cum iis signis quæ tropicis præcedunt. Sic æstas incipit cum cancro, et finitur cum virgine; sic autumnus incipit cum libra, et desinit cum sagittario. Et ita de ceteris.

178 Tropicis] Quæ sic dicta sunt a voce Græca τροπή mutatio, quia important aliquam aëris mutationem. vs. 174. 268.

179 Bina] Biformia.

Chelis] Libræ, 1. 609. et Virg. Georg. 1. 33.

Quod duplices retinent connexo tempore vires.

Ut, quos subsequitur cancer per sidera fratres,
E geminis alter florentia tempora veris
Sufficit, æstatem sitientem provehit alter.
Nudus uterque tamen, sentit quia uterque calorem;
Ille senescentis veris, subeuntis et ille
Æstatis: par est primæ sors ultima sorti.

quia conservant geminas vires ab illo tempore conjuncto. Veluti, quia inter astra cancer sequitur geminos fratres, idcirco alter geminorum sumministrat tempora vernantia veris, alter vero promovet æstatem subsequentem: ambo tamen nudi sunt, quia ambo sentiunt calorem, scilicet alter pars est veris finientis, alter vero pars est æstatis succedentis, nimirum qui posterior est pars prioris par-

......

per sid. Idem, sub sid. Vs. 182. E gem. Ibid. Et geminus. Mox, pro veris habet uterque Liber vires. Sic etiam vs. 185. quod non admittendum.' Stoeb. —182 Scal. Delph. et vulg. Ex. 'Libri veteres, et geminis. Recte unus ex recentioribus, e geminis alter.' Bent.—185, 86 Scal. et vulg. ut ille Æ. pars est, p. s. u. parti. Delph. at ille, et mox partis. 'Hæc mirifica sunt: E geminis alter pars veris est, alter pars æstatis. Quis ferat sic loquentem? Illa vero quæ sequuntur, primæ sors ultima parti, meram caliginem fundunt; nec constructio ulla, nec sententia est. Repone et distingue, sentit quia uterque calorem, Illes. v., s. et i. Æ.: par est p. s. u. sorti. Et ille codices veteres. Jam constructionem vides; sentit calorem senescentis veris: Sors prima par est sorti ultimæ. Sic versu 196. de duodus piscibus; 'Utraque sors humoris habet fluitantia signa.' Bent. 'Hæc melius sic distinxeris cum Edit. Rom. et Pruckn. quibuscum cf. Jul. Ponteder. l. m. cit. Ille s. veris subeuntis (,) et ille Æ. pars est primæ (:) s. u. parti. Senescentis veris subeuntis, i. e. cum ver lncipit senescere, vel extremi veris, quod aliis dicitur 'præceps.' Nam, uti notat Serv. ad Ge. 1. 43. anni quatuor sunt tempora, divisa in ternos menses, qui ipsorum temporum talem faciunt discretionem: ut priore mense 'Ver no-vum' dicatur; secundo, 'adultum;' tertio, 'præceps.' Sicut etiam Sallustius dicit, 'nova' æstas, 'adulta,' 'præceps.' Quod sequitur, sors ultima parti, vel levi correctione sanari posse videtur. Lege, sors utraque parti sc. datur, non

#### NOTÆ

180 Duplices retinent vires] Nimirum et præteriti sen desinentis, et futuri sen subeuntis temporis.

181 Ut quos] His 6. vss. docet, quod quia gemini præcedunt cancrum, idcirco alter illorum pars est veris, alter pars est æstatis.

Fratres] Deos geminos, qui duo fratres sunt Castor et Pollux, 1. 265.

182 E geminis alter] Castor, qui, quia prior est situ et ordine per astra, statque proxime post taurum, pars est sane veris senescentis, seu desinentis. Pollux vero, quia posterior, pars est æstatis quæ ver sequitur.

184 Sentit...uterque calorem] Castor scilicet calorem veris promoti, et senescentis; Pollux calorem æstatis incipientis; præcedit enim Cancro, a quo æstas incipitur.

185 Ille senescentis] Castor, ut monui.

Et ille] Pollux, ut monui. 186 Primæ sors ultima sorti [partis] I. e. qui ex geminis pars est ultima

## Quinetiam arcitenens, qui te, capricorne, sub ipso Promittit, duplici formatus imagine fertur.

tis. Sagittarius quoque, qui mittit te primum, o capricorne, post seipsum,

toti Signo. Cod. Paris. nescio quo sensu, sic: Etatis pars est primæ sors altera parti.' Stoeb.—187 Scal. Delph. et vulg. Nec non Arcitenens. et mox 188. præmittit. ''Trium,' inquit Bullialdus, 'versuum trajectionens quomodo Scaliger non viderit, miror.' Ego vero miror, non quod non viderit, sed quod trajectionem istam ipse fecerit; hunc et sequentem ultra versum 191. postponendo; tam contra omnium codicum, quæ parva est, fidem; quam adversus ipsius sententiæ ductum. Sed condonetur hoc rarissimo ingenio, et magno sui sæculi ornamento. Ceterum pro nec non Gemblacensis et alius, nec jam arcitenens. Repone, Quinetiam a. ut versu 175. 'Quinetiam Erigone.' Literæ versuum initiales omitti solebant, postea non atramento, sed minio scribendæ. Tolle itaque q ex qn etiam; et habes lisdem ductibus nec iam. Quid vero deinde est, sub ipso præmitti? Sub ipso est post se. Virgil. Æn. v. 323. 'quo deinde sub ipso Ecce volat, calcemque terit jam calce Diores:' Ubi Servius, sub ipso, i. e. post ipsum, juxta ipsum. Quale igitur locutionis genus, præmittere aliquem post se? Sed a Scaligero est pramittit. Libri universi promittit. Reponendum ergo. Poëtice dictum: Sagittarius, qui capricornum post se oriturum pollicetur: ut aries vs. 192. 'præ se mittit pisces.' Sagittarius oritur ante capricornum, pisces ante arietem; aries ante taurum: inde est quod aries, 1. 262. 'Respicit admirans aversum surgere taurum.' Nisi enim respiceret, post se surgentem videre non posset.'' Bent. 'Codd. Gembl. et Lips. Nec jam. Sed Paris. et Editi Vetust. Nec non Arcit. quod

#### NOTÆ

primæ partis, nimiranı veris senescentis, is pars est subeuntis æstatis. Hæc autem minime clara sunt. Debuit enim Poëta dixisse; qui ex geminis posterior pars est æstatis subeuntis: et contra, qui prior pars est veris senescentis, is posterior pars est pariter æstatis subeuntis. Cum enim uterque unicum sint sidus, uterque pars est utriusque temporis connexi, quod utrimque claudunt Uterque tamen viet promovent. detur pars prior et posterior utriusque temporis connexi, quod utrimque claudunt, et quasi tangunt. Sic Castor, qui ver claudit a parte tanri, prior pars est verni temporis, quod sufficient et promovent gemini : Pollux vero ejusdem verni temporis nonnisi pars posterior est, qui posterior ordine et situ sequitur Castorem. Gontra autem, Poliux ex altera parte pars prior est æstatis, quam

claudunt et promovent gemini a parte cancri: Castor vero temporis ejusdem pars est tantum posterior,

187 Arcitenens, &c.] Sagittarius, I. 270. His itaque 5. vss. docet Poëta sagittarium esse biforme signum, quia præcedit capricornum, quod est tropicum signum, aitque sagittarium, qua parte homo est, et mollior, autumnum hyeme minus asperum sibi vindicare: qua vero parte fera autumno didior, hyemem asperiorem autumno attribuere sibi, atque ita in duo tempora diversa mitti et promoveri, nimirum in autumnum et in hyemem.

Sub ipso] Post seipsum. Sic Virg. Æn.v. 324. 'sub ipso' dixit, pro 'post seipsum:' 'Quo deinde sub ipso Ecce volat, calcemque terit jam calce Diores.' Sagittarius enim, quia præcedit capricornum, dicitur præmittere sub seipso capricornum, i. e. primum post seipsum promovere et mittere. Mitior autumnus molles sibi vindicat artus,

Materiamque hominis: fera tergo membra rigentem

Excipiunt hyemem; mittuntque in tempora signum.

Quosque aries præ se mittit, duo tempora pisces

dicitur compositus ex dupla forma. Autumnus, qui minus est asper, attribuit sibi teneriores illius partes, et partem hominis: artus ferini, quos habet a tergo, vindicant sibi brumam asperam, et sic promovent illud signum in duo diversa tempora. Et duo pisces, quos aries mittit ante seipsum,

notante Servio ad En. v. 323. idem est ac post ipsum, juxta ipsum. Cui recte omnino subjicitur promititi, non pramititi. Illud Editi nostri omnes agnoscunt.' Stoeb.—190 Scal. et recentiores Materiamque oris. 'Minus eleganter. Nec minus hallucinatur idem Scal. dum hos tres versus, Mollior autumnus, &c. præponendos censet his duobus, Nec non Arcitenens, &c. Neque enim de geminis, sed de sagittario intelligendum est particula nec non. Vel, quod ridiculum esset, illa particula nec non, quæ conjunctiva est, sagittarium sagittario conjungeret: cum tamen sententiam de sagittario cum iis, quæ supra dicta sunt de geminis, conjungere rite debeat.' Delph. 'Repone hominis. Non oris tantum materiam, sed omnes molles artus, et totum hominem, qua centaurus homo est. Vide supra vs. 172.' Bent. 'Lege et distingue cum Regiom. Materiamque hominis fert (.) tergo membra rigentem Excipiunt hiemem, &c. Illud fert Edit. Rom. et Pruckn. etiam agnoscunt.' Stoeb.—191 Scal. et vulg. mittunt, omissa particula que. 'Gemb. nunc jamque in tempora. Lips. nunciamque. Vossianus nuntiantque. Unde certe colligas que inserendum.' Bent. 'Regiom. jam nunc. Rom. et Pruckn. mittunt. Cod. Lips. nunciamque. Vossianus, observante Bentleio, nuntiantque. Paris. proxime vero, nunc jamque. Salmasius de ann. clim. pag. 320. mutavit, nova dantque in temp. Quam quidem novam lectionem substituit et explicat per translationem a certaminibus cursoriis, ubi dato signo, et repagulo remoto, in spatium se dabant cursores. Quodsi retinere malis mitunt, que, quod ceteris longissime præstat, idem erit ac promovent et sufficiunt hoc Sagittarii signum in duo diversa tempora, hiemem et autumnum.'

#### NOTÆ

190 Materiamque hominis] Bene. At Scaliger, materiamque oris. Minus eleganter. Nec minus hallucinatur idem Scaliger, dum hos tres versus Mollior Autumnus, &c. præponendos censet his duodus, Nec non arcitenens, &c. Neque enim de geminis, sed de sagittario intelligenda est particula, nec non. Vel, quod ridiculum esset, illa particula nec non, quæ conjunctiva est, sagittarium sagittario conjungeret: cum tamen sententiam de sagittario cum iis, quæ supra dicta sunt de geminis, conjungere rite debeat.

191 Mittuntque in tempora signum]

Promovent et sufficiunt hoc sagittarii signum in duo diversa tempora, in hyemem et in antumnum. Valeat ergo metaphorica hujus loci interpretatio, quam Scaliger deducit a prætore, qui circensibus ludis currus mittendi signum dat, quasi sagittarius præmittat capricornum veluti signum hyemis venientis. Nugæ.

192 Quosque Aries, &c.] His 5. vss. docet pisces, qui præcedunt arieti, quod signum est tropicum, esse quoque biforme signum, et vindicare sibi sortem utriusque temporis, verni et hyberui. Scilicet enim alter piscium sibi attribuit hyemem senescentem,

Bina dicant: hyemem hic claudit, ver inchoat alter.
Cum sol æquoreis revolans decurrit in astris,
Hyberni coëunt cum vernis roribus imbres:

195

Utraque sors humoris habet fluitantia signa.

portant quoque duo tempora: alter enim terminat brumam; alter inchoat ver. Quando sol revertens graditur per hæc signa aquosa, pluviæ hyemales junguntur cum roribus vernalibus. Utrumque enim hoc genus aquæ vindicat

Stoeb.—192 Vulg. et Rom. Bina ferunt. Scal. ex Gemb. Bina dicant, 'i. e. consecrant sibi. Textus Bonincontrii Bina ducunt: quæ sunt vestigin veræ lectionis.' Sic Gemblac. At Paris. ducunt. Regiom. dabunt. Rom. et Pruckn. ferunt, i. e. duo tempora portant et sibi vindicant. Sic quoque Ponted. l. c. qui rectius distinguir, mittit duo (,) tempora pisces Bina ferunt (,) hiemem claudit (,) vir inchoat alter. Vulgatum hic claud. Libri nostri non agnoscunt.' Stoeb.—193 Scal. Delph. et vulg. omittunt hic. 'Deest nominativus. Repone hic.' Bent.—194 Vulg. ab astris. Correxit Scal. ex Gemb. 'Quis enim antea hæc intelligebat? Quum sol est in æquoreis astris, in piscibus scilicet.'—195 Vulg. Hiberni coëunt cum ver tunc roboris imbres. 'Veram lectionem tam deplorati loci tibi præstamus hanc esse: Hiberni coëunt cum vernis roribus imbres. Verni rores haud dubie hibernos imbres solent excipere.' Scal. 'Egregia Scal. emendatio, nam libri monstrose, cum ver tunc roboris imbres.' Bent. Bene restituta est nostra lectio. Namque bene ros vernus, et imber hybernus excipiunt duos pisces, qui sidus sunt aquosum. Itaque duplex illa sors aquosa, 'ros vernus' et 'imber hybernus' vindicant sibi duos pisces, qui in utrumque tempus hybernum et vernum promoventur. vs. 191.' Delph. 'Magis probanda Regiom. lectio: Hibernis coëunt quom verni roboris imbres. Hibernis, Dativus, quom pro quando. verni roboris, quasi veris adulti. Vide iterum Servium ad vs. 185. citatum. 'Flumina verna' dixit imbres illos Tullius hoc versu: 'Flumina verna cient obscuro lumine Pisces.' Stoeb.—196 Vulg. Ultima quod sursum. 'Codex Gemblacensis: utraque quod sursum. Ope illius libri, id est, beneficio vocis illius Utraque, non minus tibi veram lectionem dabimus, quam in antecedente versiculo: Utraque sors umoris habet fluitantia signa. Gemblac. legente Focal. 'Cod. Lips. Utraque sursum oris, habet fluitantia signa. Gemblac. legente Scalig. Utraque quod sursum oris, cela libri sursum oris, cela libri sursum oris, cela libri sursum oris, cela libri sursum oris, cela libri

### NOTÆ

quam claudit; alter ver subsequens, quod inchoat. Par enim ratio de duobus piscibus, ac de geminis supra 185. not.

193 Bina, &c.] Ferunt Vulg. et Rom. id est, duo tempora portant et sibi vindicant. Gemb. Bina dicant, id est, consecrant sibi. Recte. Bonincontrii textus, Bina ducunt: male; quæ tamen vestigia sunt lectionis Gemb.

Bina dicant.

Hyenem claudit] Scilicet ille e duobus piscibus, qui ora vertit ad os amphoræ aquarii. I. 273. Qui vero ora vertit ad Andromedam, inchoat ver. Ille enim prior ad aquarium, hic posterior ad arietem exoritur.

194 Equoreis...in astris] In sidere aquoso piscium. Sic Virg. Georg. 1v. 234. vocat pisces, 'sidus piscis aquosi.'

Quin tria signa novem serie conjuncta repugnant, Et quasi seditio cœlum tenet. Aspice taurum Clunibus, et geminos pedibus, testudine cancrum Surgere; cum rectis oriantur cetera membris. Nec mirere moras, cum sol adversa per astra

200

sibi signa pluviosa piscium. Præterea sunt tria signa vicina, quæ quasi luctantur adversus novem alia, et est veluti bellum in cælo. Intuere taurum : videsne quomodo exoritur a natibus, et a parte posteriori, dum revertitur in circulum cæli superiorem? et geminos exoriri a pedibus, cancrum a testudine, cum cetera alia signa surgant recto membrorum ordine? Neque admireris tunc majores cunc-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Unde colliges profecto, constanter scriptum esse sursum oris, quo Græcum exemplar expressisse videtur Noster, ubi legit ἔνω τοῦ στόματος. Sursum enim Glossa per ἄνω reddit. Certissima hine nascitur conjectura, Poëtam dedisse: Ultra quo sursum oris habet fluitantia signa. Aries vs. 192. ante caput sursum versus habet piscem borealem; alter enim deorsum magis spectat. Verni itaque imbres coëunt hibernis, cum Sol decurrit ultra Piscem borealem. Sic 'ultra' pro 'porro tenus' infra vs. 487.' Stoeb.—197 Scal. Delph. et vulg. signis. 'Quid hoc? an tria signa, taurus, gemini, cancer, novem ceteris conjuncta sunt, sive proxima? Hoc enim significat conjuncta; ut vs. 238. 'Sed sterilis virgo est, simili conjuncta leoni.' Ergo tria illa sibi mutuo conjuncta sunt, non aliis. Et tamen si signis hic admittimus; constructionis vi et lege sequetur, ut et conjuncta sint novem ceteris, et repugnent. Repone igitur, serie conjuncta. Infra vs. 959. 'quas pervolat omnis Astrorum series.' Bent. 'Paris. et Reg. Quod . . . serie. lidem signis. Vs. 201. pro Nec Paris. Nex, quæ sæpius permutata. Vs. 202. pro attollat Paris. et Regiom. attollit.' Stoeb.—201 'Illud adversa acutissimo Bullialdo displicuit.

#### NOTÆ

197 Quin tria signa, &c.] His 7. vss. continetur 48. signorum zodiaci divisio in aversa et recta. Hæc numero sunt novem, aries, leo, virgo, libra, scorpius, sagittarius, capricornus, aquarius, pisces: illa sunt tantum tria, taurus, gemini, cancer, quæ tria signa, contigua sede, ceteris novem repugnant; aversa enim exorinntur, hoc est, a posterioribus partibus: cetera vero surgunt recta fronte, seu ab anterioribus partibus.

199 Clunibus] I. e. a posterioribus, sive clunes habeat taurus in cœlis; sive iis careat, ant lateant ipsi, vs. 259. et Ovid. Fast. 1v. 717. 'Vacca sit an taurus, non est cognoscere promtum: Pars prior apparet; posteriora latent.' Et Manil. 1. 264.

Geminos pedibus] Ambo enim gemini ita sunt siti in zodiaco, ut capita vergant ad ortum, pedes ad occasum. Unde non a fronte, sed a pedibus; non recti, sed aversi surgunt et exoriuntur nobis.

Testudine cancrum] Testudo cancri vocatur illa camera, seu testa, qua tegitur cancer, que a parte posteriori cancri tota clauditur. Cancer igítur, qui caput obvertit ad ortum, cameram vero seu testudinem, qua parte clausa est ad occasum, dicitur exorir i a testudine, i. e. a cauda et posteriori sui parte.

200 Rectis...membris] I.e.a fronte, seu ab anteriori parte. Quod videre est in globis cœlestibus.

201 Nec mirere moras, &c.] Pul-

# Æstivum tardis attollat mensibus annum. Nec te prætereat, nocturna diurnaque signa

tationes solis, cum sol in illis longis mensibus protrahat annum æstivalem per signa reluctantia ceteris aliis. Neque fugiat te observare, quæ signa sint nocturna, et

Substituit igitur, aversa per astra. Taurus quidem aversus surgit; sed ob id ipsum sol adversum eum et a fronte incurrit. Ovid. Metam. 11. 80. Sol ad Phaëthontem filium, 'Per tamen adversi gradieris cornua tauri, Hæmoniosque arcus, violentique ora leonis.' Ceterum poëticam hic causam, non astronomicam, Auctor assignat, cur annus æstivus constet diebus 186½. hierus 178½. circiter; ut recte explicat idem Bullialdus.' Bent.—203 sq. 'Nec te prætereat perspicere? Qualis hæc locutio? Cod. Lips. et Editor. quidam Vetustior. prætereant. Non multo certe melius, vel ad Nostri scriptio-

# nem accommodatius. Vide v. 383. sq. Optime vero se commendat Regi-

chrum sane commentum. Cur enim sol in decurrendis signis vernis et æstivis diutius immoretur, quam in decurrendis signis autumnalibus et hibernis, hanc scilicet causam bene commentus reddit, quod pars illorum rectis, pars aversis membris exoritur; atque adeo sol currit per adversa, et quasi sibi invicem reluctantia signa. Tria quippe signa aversa sunt in sex prioribus zodiaci signis septemtrionalibus, ariete, tauro, geminis, cancro, leone, virgine, nimirum, tanrus, gemini, et cancer. Cuncta autem sex signa zodiaci meridionalia, recta sunt. Porro revera sol plures insumit dies in decurrendis sex zodiaci signis septemtrionalibus, quam in peragrandis sex aliis meridionalibus. Namque in decurrendis ariete, tauro, geminis, cancro, leone, et virgine dies insumit 188. Tot enim numerantur a 21. die Martii, quo sol arietem ingreditur ad 24. Sept. quo sol e virgine egreditur. In decurrendis vero libra, scorpione, sagittario, capricorno, aquario, et piscibus, dies tantum insumit 178. Verum hæc major minorve solis mora pon ad signorum repugnantiam inter se; sed ad ipsius apogæum est referenda. Quo enim magis sol prope ac-

cedit ad initium cancri, eo magis accedit ad augem sui eccentrici, boc est, ad punctum, quod longe abest a terris: quo vero propior fit initio capricorni, eo magis accedit ad oppositam sui eccentrici augem, hoc est, ad punctum quod terris maxime vicinum est. Unde majorem sui eccentrici partem percurrit in signis zodiaci borealibus quam in austrinis decurrendis; plusque temporis illic consumit, quam hic, cum in eccentrico feratur uniformiter. Sin autem horum duorum versuum hæc interpretatio, quæ multis, non tibi tamen arridet; per me licet ut hæc intelligantur de longiori dierum mora, quæ nobis contingit, dum sol est in cancro, hoc est, in æstivis mensibus; unde per 'æstivum annum' intellige, vel unum mensem Junium, vel sex menses, qui a Martio ad Septembrem censentur.

203 Nec te prætereat, &c.] His 20. vss. seqq. continetur 5ª. zodiaci signorum divisio in nocturna et diurna. Nocturna signa vocant urea, non quæ de nocte lucent, ant exoriuntur: diurna similiter non quæ de die fulgent aut surgunt; quia eadem omnia modo de die, modo de nocte surgunt:

Quæ sint, perspicere; et propria deducere lege,
Non tenebris aut luce suam peragentia sortem:
Nam commune foret nullo discrimine nomen,
Omnia quod certis vicibus per tempora fulgent:
Et nunc illa dies, nunc noctes illa sequuntur.
Sed quibus illa parens mundi natura sacratas
Temporis attribuit partes statione perenni.
Namque sagittari signum, rabidique leonis,
Et sua respiciens aurato vellere terga,
Tunc pisces, et cancer, et acri scorpios ictu,

210

205

quæ diurna; et sumere ea ex propria sua sorte; neque enim sortita sunt suam demominationem ex noctibus, aut ex diebus; (nam denominatio communis esset omnibus sine ulla differentia, cum cuncta luceant per certas vicissitudines in temporibus noctis ac diei, et cum modo hæc diem, modo illa noctem comitentur;) sed illa nocturna et diurna sunt, quibus natura parens universi dedit certas sacras partes temporis diurni aut nocturni cum immutabili sede. Nam signum sagittarii, et calidi leonis, et arietis, qui retro aspicit dorsa sua sub lana aurea, et pisces, et cancer, et scorpius,

om. lectio: Nec te pæniteat perspicere, &c. Stoeb.—204 'Cod. Par. et Edit. Regiom. sunt. Laudata Membr. Par. eod. vs. perspic. mutat prosp. et superne præsp. Vs. 205. sortem] Uterque Liber noctem. Vs. 207. Omn. quod] Paris. Omnia Que.' Stoeb.—208 'Gemblacensis, Et tunc illa dies, et nunc pro varia lectione: ceteri universi nunc. Versus spurius est, et supervacuus. Inepte quoque illa, illa.' Bent.—209 'Cod. Lips. et Paris, cumque his Editi nostri, sacrata est. Sed alterum melius. Sensus: Quibus natura sacravit stationes suas singulis. Conf. III. 64. sq.' Stoeb.—211 'Cod. Paris. et Edit. Regiom. rapidi: et ita pluribus deinceps locis. male. Vs. 213. Tunc] Paris. Nunc pisces cancer, pro et canc. et acri] Paris. et Regiom. et cancri scorpios, Regiom. scorpion, Paris. scorpius.' Stoeb.—213 Scal. Delph. et vulg. Nunc pisces nunc c. 'Libri omnes mendose, Nunc pisces cancer et cancri scorpion ictu. Acri primus reposuit Scaliger. Sic infra

#### NOTÆ

sed propter secretas aut sacratas potius naturæ causas. Signa igitur 'nocturna' dicuntur taurus, gemini, virgo, libra, capricornus, aquarius: 'diurna' vero, aries, cancer, leo, scorpius, sagittarius, pisces, nimirum alternis binis vicibus, initio ducto a tauro. Quam vero naturæ sacratam causam vocat Manilius, ea Ptolemæo Jud. I. conformitas est humoris, quam sex illa priora signa habent cum humore noctium; et caloris, quam sex posteriora habent cum calore dierum. Verum non bene convenit inter astrologos, quæ signa nocturna, quæve di-

urna sint. Alii enim, ut bene notat Manil. vs. 219. et seqq. sex prima zodiaci signa, arietem, taurum, geminos, cancrum, leonem, et virginem, 'diurna' vocant; sex vero reliqua, 'nocturna.' Alii diurna esse volunt ea quæ mascula dicta sunt, vs. 152. nocturna vero, quæ fæminea.

209 Parens mundi natura] Dens, auctor naturæ.

212 Et sua respiciens, &c.] Aries, 1.

213 Acri scorpios iclu] Vs. 32. 'Ic-tuque nepam,' et vs. 236.

Aut vicina loco, divisa aut partibus æquis, Omnia dicuntur simili sub sorte diurna: Cetera nec numero consortia nec vice sedis, Interjecta locis totidem nocturna feruntur. Quinetiam sex continuis dixere diurnas Esse vices astris, quæ sunt a principe signo Lanigeri; sex a chelis nocturna videri.

215

220

qui ferit morsu gravi, quæ scilicet sunt vel contigua ratione sedis, vel separata ex partibus æqualibus, hæc, inquam, omnia vocantur diurna sub pari titulo. Cetera, quæ sex sunt in numero, vel contigua pariter ratione loci, vel interposita totidem sedibus, dicuntur nocturna. Immo etiam antiqui dixerunt sortes signorum diurnas tribui sex stationibus contiguis, quæ incipiunt a duce signo arietis: sex alia signa,

versu 236. 'Acer et ictu Scorpios.' Nunc, nunc locum hie non habent. Lege, Tunc p. et c. et acri scorpios i.' Bent.—216 Cod. Paris. jure. 'Versus adulterinus; qui frustra Bullialdo negotium creavit. Certe cetera numero paria sunt diurnis; sed quid omnino sit 'consors numero,' non video; nec quid sit 'consors vice sedis.' nec quid omnino sit 'vice sedis.'' Bent.—217 Vulg. et sic Paris. et Regiom. nec signa feruntur. Correxit Scal. ex Gemblao.—219 Libb. vett. Castoris esse vices. 'Castris esse vices olim legebamus. Idem Gemblacensis, sed cum trajectione: Esse vices castris. Castra vocat quasibet stationes in Zodiaco. Alibi: 'in externis subsidunt hospita castris.' Item: 'Ipsis dant fines castris, capiuntque vicissim.' Ausonius: 'Septimus accepit limes rutilantia flammis Recto castra situ.' Ait igitur alterum hemicyclium a principio Arietis diurnum; alterum a Libra, nocturnum dici.' Scal. 'Vetusti omnes, Esse vices castris. Repone, Esse vices astris. Castra illa frustra tuetur Scaliger.' Bent.—220 Scal. Delph. et vulg. sex a libra. 'Libri universi libris. Nimirum olim sic notatum est eis: inde postea factum libris. Repone, sex a chelis nocturna videri.' Bent.

#### NOTÆ

214 Aut vicina loco, &c.] Alternatim enim bina incedunt, nocturna et diurna, initio nocturnorum facto a tauro; diarnorum vero, a piscibus, vs. 203. Resque tota patet in hoc 12. signorum disticho, in quo diurna Italicis, nocturna Romanis literis imprimi curavimus. 'Sunt aries, taurus, gemini, cancer, leo, virgo, Libraque, scorpius, arcitenens, caper, amphora, pisces.' Bene igitur dicuntur 'vicina loco,' quia bina incedunt : bene pariter dicuntur 'divisa partibus æquis,' quia alternis bina vicibus distant. Quod nec Bullialdus, nec Scaliger bene ceperunt, dum legant hunc vs. 216. Cetera nec numero, consortia nec vice sedis. Unde e propria sede in alienam transferunt eundem, nimirum post vs. 222. Fæminea in noctem, &c.

216 Cetera nec [sex] Nempe, tanrus, gemini, virgo, libra, capricornus, aquarius; quæ nocturna sunt, vicinaque pariter loco, seu consortia vice sedis; et interjecta alternatim totidem locis, quot diurna.

218 Quinetiam sex, &c.] His 3. vss. notat Poëta 2. aliud genus signorum nocturnorum et diurnorum, vs. 203. scilicet sex priora zodiaci signa 'diurna;' sex posteriora, 'nocturna.'

219 Astris [castris] Stationibus, sedibus, locis. Sic vs. 689. 'Ipsis dant castris fines, [vires astris,] ca-

Sunt quibus esse diurna placet, quæ mascula surgunt; Fœmineam sortem noctis gaudere tenebris.

Quin nonnulla tibi nullo monstrante loquuntur Neptuno debere genus, populosus in undis

quæ incipiunt a libra, censeri nocturna. Alii sunt, qui volunt illa signa esse diurna, quæ mascula exoriuntur: ea vero gloriari tenebris sacratis in noctem, quæ sunt fæminea. Præterea quædam signa, nemine docente, dicunt sibi ipsis se debere suam sortem Neptuno, veluti cancer saxosus qui guudet aquis, et pisces qui

'Cod, Paris. et Regiom. libris. Vs. 221. Iidem surgant.' Stoeb.—222 Libb. vett. Feminea in noctem. Et sic Delph. 'Rom. et vulg. bene. Nam ea signa, que sacratis, seu sacris in noctem tenebris gaudent, i. e. ea signa sunt nocturna, que feminea; sieut ea dicuntur diurna, que mascula. Valeat ergo minus sana Scal. lectio : Femineam noctem.' Delph. 'Libri omnes, Feminea in noctem. Femineam reponit Scaliger; nec verbo explicat, quid velit. Equidem nullam inde sententiam possum excudere. Dedit Auctor, F. sortem noctis g. t. Femineam sortem, hoc est, quæ generis et sexus feminini sunt. Ovid. Metam. vi. 680. 'Quatuor ille quidem juvenes, totidemque crearat Femineæ sortis.' et 1x. 675. 'Utque marem parias. Onerosior altera sors est.' Ceterum cum noctem pro sortem semel irrepsisset; consequens erat, ut pro noctis interpolarent tutis? Cur autem tenebræ luce tutiores? quasi vero quicquam sideribus metuendum sit. Noster Iv. 840. de luna: 'Orba sui fratris noctisque immersa tenebris.' Bent. 'Cod. Paris. et Lips. Feminea in noctem tutis g. t. Ubi in noctem per Antiptosin dictum pro in nocte, quemadmodum Atticis els pro er eleganter poni solet. Tutis tenebris; vel, quia hæ sub tutela Noctis, quæ inter Deas culta, Ovid. Metam. xv. 31. et Fastor. 1. 445. vel, quia sideribus nihil a tenebris metuendum.' Stoeb .-223 Scal. Delph. et vulg. sibi. 'Libri omnes Quod n. sibi. Recte Scal. Quin: et illud sibi suspectum habuit, sed nihil mutavit. Huet. substituit satis. Propius est ut tibi legamus. Passim enim Auctor lectorem compellat, ut supra 203. 'Nec te prætereat,' et infra 448. 'Hinc quoque magna tibi venient momenta futuri.' Bent. 'Paris. et Regiom. Quod, uti supra 197. tibi juxta eosdem sibi.' Stoeb .- 224 Scal. Delph. et vulg. scopulosus. 'Qualis, amabo, est scopulosus iste cancer? qui scopulosis, ut volunt, locis delecta-tur? Atqui, docente Plinio, 1x. 49. Locustæ vivunt petrosis locis, cancri mollibus.' Neque usquam scopulosus ejusmodi sensu venit; sed vel rupis, vel maris, vel loci epitheton est. Stat. Achil. 1.56. 'Armigeri Tritones eunt, scopulosaque cete.' Val. Flacc. 11. 518. de ceto, 'scopulosaque terga.' Utrobique legit Heinsins, scruposa. Repono populosus in undis Cancer. Nam, ut mox 236. 'Fecundum est proprie cancri genus.' Glossarium Cyrilli:

#### NOTÆ

piuntque vicissim,'

221 Sunt quibus, &c.] His 2. vss. notat illud aliud 3. genus signorum nocturnorum et diurnorum, de quo nos vs. 203. not. Quæ autem mascula sint et fæminea, dictum est vs. 151.

223 Quin nonnulla, &c.] His 11. vss. continetur sexta signorum zodiaci divisio in aquatica, terrestria, et ambigua. Aquatica sunt cancer et pisces; terrestria, aries, taurus, gemini, leo, virgo, libra, scorpius, sagittarius; ambigua, capricornus et aquarius.

224 Neptuno] Maris et aquarum Deo, quem pro mari et aquis usurpant poëtæ.

Populosus [scopulosus] Qui saxosis locis delectatur. Plin. 1x. 13. Immo qui saxis lætus saturatur.

Cancer, et effuso gaudentes æquore pisces. Ut quæ terrena censentur sidera sorte, Princeps armenti taurus, regnoque superbus Lanigeri gregis est aries, pestisque duorum 225

delectantur vasto mari. Veluti e contrario signa sunt quæ censentur de terrestri genere, qualis est taurus dux gregis majoris, et aries qui gloriatur imperio gregis ferentis lanam; et forma eorum, quæ duplicem habent formam; et rapax leo; et

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Πολυοχλοῦσα, populosa. Apul. Met. viii. 'Civitatem quandam populosam et nobilem.' Neque vero loca tantum, sed et animalia populosa. Sic Nemes. Cyneg. 136. 'mox non omnes nutrire minores. Nam tibi si placitum populosos pascere fœtus; Jam macie tenues, succique videbis inanes.' Quin et ideo 'populosus' cancer, quod sub eo generali nomine variæ species comprehendantur. Plin. Hist. Nat. lib. 1x. cap. 51. 'Cancrorum genera, carabi, astaci, maiæ, paguri, heracleotici, leones, et alia ignobi-Dicat forte aliquis hoc vocabulum apud vetustiores non haberi. Verum: sed quam pauci ex illis vetustis ad nostra tempora perennaverunt! Bent. Restituendum scopulosus, quod Libri universi tenent. Quemadmodum vero frutices 'saxosi' dicuntur Plinio H. N. xv. 7. pr. qui in saxis vel locis saxosis crescunt; ita non minus probe cancer 'scopulosus' Nostro vocatur, qui saxosis alitur locis; id scilicet genus, quod πετραΐον salutatur Æliano Hist. Anim. v11. 24. pr. Quod autem Plinius 1x. 51. scribit, 'cancros vivere mollibus locis, de astacis solummodo intelligendum, docente Aristot. Histor. Anim. v. 17. γίνονται δὲ οἱ μὲν κάραβοι ἐν τοῖς τραχάδεσιν οἱ δὲ ἀστακοὶ ἐν τοιs λείοιs.' Stoeb .- 225. 'Sic Ms. Paris. in æquore Regiom.' Stoeb .- 228 Rom. et vulg. positusque duorum; quam lectionem tuetur Delph. vid. not. Gemb. positique duorum. 'Utrumque præfert veterem lectionem, hostisque duorum. Ita olim emendavimus, et quidem feliciter, ut omnes Latine intelli-gentes adstipulaturos speramus.' Scal. 'Hostisque Scaligero debetur; nam tres vetusti positique; Vossianus positisque. Repone cum Gronovio Observ. 111. 15. pestisque d. Sane ut pestis figurata locutio a librariis corrumperetur proclivius erat, quam ut hostis. Sic Noster 1. 367. 'fugiendaque Gorgonis ora Sustineat, spoliumque sibi pestemque videnti.' Librarii mutaverunt in testemque. Ovid. Heroid. 1x. 61. 'Nempe sub his animam pestis Nemeæa lacertis Edidit.' Bent. 'Nonne hæc tautologiam sonant? et, cur duorum vel utriusque? Quidni etiam ceterorum animalium? Denique minus adæquata foret hæc signorum divisio, nisi quoque gemini, virgo, sagittarius, forte etiam libra, signis terrestribus accenserentur. Itaque melior vetus lectio, quam ista Gronovii conjectura. Cod. Paris. positisque, quod probo et lego, positusque duorum, quo illa notantur signa, quæ duplici positione seu for-

#### NOTÆ

225 Æquore] Aquis.

227 Armenti] Armentum proprie majorum est pecudum, ut boum, equorum, &c. grex vero minorum, ut ovium, caprarum, &c. Utrumque tamen aliquando promiscue usurpant poëtæ.

Delph. et Var. Clas.

228 Pestis [positusque] duorum] I. e.
ie positio duorum. Sors alia biformium
signorum, nempe sagittarii, geminorum, virginis, et libræ. Libra enim
a'positio duorum' dicitur, vel quia dunt as habet lances, quas adornant duachelæ scorpionis; vel quia sub specie
Manil.
R

Prædatorque leo, et dumosis scorpios arvis. Sunt etiam mediæ legis communia signa, Ambiguus terræ capricornus, aquarius undis, Humida terrenis æquali fædere mixta:

230

scorpius, qui gaudet agris spinosis. Sunt quoque signa quæ communis sortis participantur, quippe quæ, cum aquosa sint, misceantur terrestribus ex æquali sidere; qualis est capricornus, qui particeps est terræ et aquarum maris; et pars aquarii

-----

ma gaudent. 'Positus' autem plurali numero quartæ decl. accipiendum. quemadmodum apud Tacitum Annal. vt. 21. 'Ille (Trasullus) positus siderum ac spatia dimensus, hærere primum, dein pavescere, &c.' Stoeb.—229 Deest conjunctio et in Scal. Delph. et vulg. Reposuit Bent. ' Paris. Prædaturque. Et dum.] del. et Regiom. cum Cod. Paris. scorpios] Uterque scorpius.' Stoeb.—231-33 Scal. Delph. et vulg. et equoris undis.—232 Vulg. Humida terrenis atque illi degere mixta. Primum hunc versiculum pristinis sedibus restituimus. deinde emendavimus, æquali fædere mixtu. Olim placuerat, æquali lege remixta. Sed vera est hæc posterior emendatio. Qui alique judicio præditi sunt, nunquam reclamabunt.' Scal. Delph. H. t. æquali si-Res enim manifesta patet ex ipsa sola verborum nostra interpretatione.' 'Hæc a Scaligero sunt : libri alium versuum ordinem, aliaque verba exhibent, hoc modo: Ambiguus terræ caprico:nus, aquarius undis: Parsque marina nitens fundentis semper aquari, Humida terrenis atque illi degere mixta. Et primo quidem egregia conjectura dedit Scaliger, æquali fædere pro monstrosis illis atque illi degere: in ceteris non adeo felix. Iste enim versiculus, Parsque marina nitens, &c. quantas turbellas excitaverit, vide, si vacat, apud Scaligerum, Bullialdum, Huetium. Sed frustra omnium opera consumitur in corrigendo vel explicando eo, qui spurius est, et sensu cassus, et ex loco alieno huc traductus, ante quoque depravatus. Repone, adulterino illo rejecto, Sunt etiam mediæ legis communia signa, A. t. c. aquarius u. H. t. æ. fædere m. Consule nunc librum quartum, ubi agit Auctor de partibus sive gradibus cujusque signi damnandis. Versus ibi 490. qui aquarii mentionem fecerit, prorsus excidit ex textu: is olim sic ferebatur: Parsque marina nitens fundentis semper aquari. Qui cum illic nullum sensum haberet, inde tra-

#### NOTÆ

virginis Astreæ pariter ac sub forma librærepræsentatur, 1. 267. Deinde ita hæc sexta signorum divisio postulat legere, et interpretari hunc locum, ut adæquata sit æque, ac ceteræ aliæ divisiones. Namque quatuor superessent signa, gemini, virgo, libra, et sagittarius, quæ locum in hac divisione non haberent. Hæc enim solum nominatim recenset Poëta, cancrum, pisces, sub genere aquaticorum; hæc vero solum, arietem, taurum, leonem, et scorpionem, sub genere terrenorum; hæc duo pariter solum, capricornum et aquarium, sub genere ambiguorum. Primo tamen horum verborum intuitu, 'positusque duorum,' unius geminorum sideris positio videtur intelligi. Verum, ut monui, adæquata non esset divisio. Unde per 'positusque duorum' intelliguntur quatuor illa signa, gemini, virgo, libra, et sagittarius, quæ duorum sunt positio, i. e. duplici forma constant.

231 Ambiguus] Cum igitur pars superior capricorni capra sit, quæ terris exultat, pars vero inferior desinat in piscem, qui gaudet aquis, bene ambiguum sidus est capricornus.

Parsque mari nitens fundentis semper aquarî.

effundentis aquas, quæ quasi mari incumbit. Non oportet avocare mentem a rebus

ductus est, et in librum secundum repositus. Atqui retinendus in sua sede erat, prius tamen sic corrigendus, Pars est prima nocens humentis semper Aquari. Vide plura ad locum ipsum.' Bent. 'Longe probabilior lectio Regiom. Humida terrenis atque illis terrea mixta. Cod. Paris. illi degere mixta. Terrea pro terrena Julio Firmico et ceteris astricæ scientiæ doctoribus usitatissimum. Utitur quoque Columella 1. 6. 'Horreum camera contectum: cujus solum terreum, priusquam consternatur, perfossum.' Stoeb.—233 'Parsque mari nitens, &c.] Ut hunc locum versus tueri possit, Codicis Paris. et Regiomontani lectio recipienda, qui hunc vs. alteri, Humida terrenis, &c. anteponit, et legit, Parsque marina nitens fundentis semper Aquari. Quam scriptionem in Codd. veteribus se reperisse affirmat Huetius, qui proinde partem marinam explicat, aquas e vase erumpentes. Duæ enim partes in hoc signo spectandæ, quas et infra distingnit Manilina vs. 406. 'Piscibus Erigonen, Juvenique urnæque Leonem.' Juvenis (Ganymedes) et Urna unum Aquarii signum constituunt. Sed cum de Aquario proxime dictum, malim accedere Bentleio, qui hunc vs. ad lib. Iv. referendum censet, ubi post vs. 489. unus et forte alter desideratur, quod lacuna in Regiom. luculen-

#### NOTÆ

233 Parsque mari nitens, &c.] Notat Poëta aquarium pariter ambignum signum esse, quia pars altera aquarii terrena est, altera aquatica. Terrena est urna, sen amphora, quæ pro ipso aquario sumitur; aquatica est aqua, quæ perpetuo ex urna effunditur. Videtur autem Poëta recensere solam urnam aquarii inter signa ambigua; non autem ipsum aquarium qua puer est. Verum id familiare est poëtis ut amphoram pro aquario usurpent. Itaque multum se torquent viri alioquin perspicaces, Scaliger et Bullialdus. Hic vocabulum 'innitens' interpretatur illucens, quasi ab in et niteo. Verum prima syllaba niteo corripitur, in versu autem Maniliano producitur. Deinde quid sibi vult pars aquarii illucens mari? Scaliger autem dubius hæret, num Poëta alluserit ad formam aquarii, qua pingebatur olim sub unius hominis figura; num habenda potius sit ratio vel situs hujus sideris, qua forte mari incumbat; vel ejusdem ortus supra

horizontem, quo tempore pars aquarii innititur mari, e que cuncta sidera emergere finguntur, cum exoriuntur. Verum si solius pueri forma, sub qua repræsentari solet, esset habenda, sane non est ratio cur aquatica potius quam terrena pars illa diceretur: sin autem ratio situs spectetur, aut ortus, certe non magis innititur mari, quam cetera signa, dum exorinutur. Recte ergo per partem aquarii mari innitentem intelligimus ipsius aquarii amphoram, quæ pro toto ipso aquario usurpatur. Atque adeo, quia aquarius, et qua puer est et qua urna, pars est ipsius sideris, videtur terrenum esse sidus : qua vero ipsius amphora innititur mari, i. e. incumbit aquis effundendis, bene dicitur sidus aquaticum. Unde ambiguom signum est aquarius. Dicitur autem pars illa aquarii, i. e. urna mari innitens, vel quatenus per longum tractum aquarum, quæ effunduntur ex urna, quasi mari jungi et adhærere videtur; vel quia vocabulum 'mari' pro Non licet a minimis animum deflectere curis:
Nec quicquam rationis eget, frustrave creatum est.
Fœcundum est proprie cancri genus, acer et ictu
Scorpios, et partu complentes æquora pisces.
Sed sterilis virgo est, simili conjuncta leoni:
Nec capit, aut captos effundit aquarius ortus.

235

tenuissimis: neque enim aliquid est quod sua causa careat, aut quod sit incassum. Natura cancri vere est fertilis; et scorpius, qui sævit morsu, fæcundus est; et pisces, qui suo fætu replent maria, fæcundi sunt. Sed virgo, quæ vicina est leoni sibi simili in sterilitate, sterilis est: neque aquarius concipit, aut conceptos fætus

ter indicat.' Stoeb.—234 'Cod. Paris. et Regiom. causis, quod malim. Vs. 235. Uterque delet τὸ est. vs. 237. pro complentes Iidem complectens. Vs. 238. simili | Cod. Paris. superne: vel, similis.' Stoeb.—235 'Adde verbum est.' Bent.

----

#### NOTÆ

aquis usurpandum est; sicut vs. 225. 'æquore' pro aquis. Qui potest melius capere, capiat. Monui autem 1. 272. et alibi me disputaturum de aquarii sidere, infra vs. 239.

234 Non licet a minimis, &c.] His 10. vss. continetur septima signorum zodiaci divisio in fœcunda, sterilia, et communia. Fœcunda censentur cancer, scorpius, pisces. Sterilia, virgo, leo, aquarius. Communia, aries, taurus, gemini, libra, sagittarius, et capricornus. Quanquam Joan. de Saxonia supra Alchabit. rem aliter distinguit: 'Quædam enim,' inquit, ' signa sunt sterilia, scilicet, gemini, leo, virgo; quædam habentia paucos filios, scilicet, aries, taurus, libra, sagittarius, capricornus; et quædam dicuntur multorum filiorum, scilicet, cancer, scorpius, et pisces.'

236 Fæcundum .... cancri genus] Quippe quia multa parit ova, ex quibus plurimos edit fætus. Plin. 1x. 31.

Acer et ictu Scorpios] Sævum est animal, 'cujus cauda semper est in ictu, nulloque momento meditari cessat, ne quando desit occasioni; ferit ex recto et inflexo; vermiculos ovorum specie parit.' Plin. 11, 25. Unde fœcundum est sidus.

238 Simili] Sup. virgini in sterilitate; leo quippe in terris paucos edit catulos. Namque ex Plin. viii. 16. 'Semel edit partum, lacerato unguium acie utero in enixu; Aristoteles antem tradit leænam primo fœtu parere quinque catulos; ac per annos singulos uno minus; ab uno vero sterilescere.' Hinc in cœlis creditur sterile sidus.

239 Nec capit aquarius, &c.] Quippe qui fingatur puer. Hoc autem sidus, ut præmonui vs. 233. et 1. 272. undecimum est zodiaci, quod nomen babet a stellis quæ in ea cœli parte effusiones aquarum imitantur; vel quia cum sol eas cœli partes decurrit, frequentiores decidunt imbres; vel propter fabulas. Fingunt enim poëtæ hunc fuisse Ganymedem, quem puerum Trojanum in cœlos rapuit Jupiter, ut sibi ceterisque Diis ac Deabus esset a poculis; Ovid. Fast. 11. Alii fabulantur fuisse Deucalionem, quo regnante, illud, quod vocant Deucalionis diluvium, terris contigit; Hyg. Poët. astron. 11. Alii Cecropem volunt, qui ante vini usum regnans, aqua primus usus est in sacris Inter utrumque manet capricornus corpore mixto,
Et qui Cretæo fulget centaurus in arcu:
Communisque aries æquantem tempora libram,
Et geminos, taurumque pari sub sorte recenset.

Nec tu nulla putes in eo momenta locasse Naturam rerum, quod sunt currentia quædam, Ut leo et arcitenens, ariesque in cornua torvus.

245

emittit. Capricornus autem constat corpore communi inter utrumque genus; et sagittarius qui lucet sub arcu contento: et aries ambiguus numerat in simili sua sorte libram, quæ æquat tempora dierum ac noctium; numerat et geminos et taurum. Neque tu credas auctorem rerum non posuisse aliquas rationes in hoc, quod quædam signa sint currentia, veluti leo, et sagittarius, et aries, qui reflectit sua

\*\*\*\*\*\*\*\*

Deest in Scal. Delph. et vulg.—241 Rom. et vulg. contento; et sic Delph. 'At Scal. Et qui Cretæo. 'Quia,' inquit, 'sagittarius fingitur Minois Cretæ filius.' Verum hæc adhuc sub judice lis est. Neque enim conveniunt auctores, ut monni 1. 269. 408. 611. de sagittario zodiaci, et centauro austrino.' Delph. 'Cod. Paris. et Regiom. cum ceteris, contento arcu, uti 1. 269. pro quo supra 171. 'intentum' dixit, innuens sagittarium.' Stoeb.—244 Scal. Delph. et vulg. commenta notasse. 'Illud notasse a Scal. est; libri omnes vocasse. Repono momenta locasse. Ut infra, 448. 'Hinc quoque magna tibi venient momenta futuri.' et 772. 'Pluribus inque modis verum natura locavit.' Bent. 'Cod. Paris. et Regiom. commenta notasse, i. e. posuisse aliquas rationes in hoc,' &c. Stoeb.—246 Scal. Delph. et vulg. tortus. 'Ipsa quidem cornua torta sunt; at totus aries nec tortus est nec esse dicitur. Lege cum cod. Venet. torvus. Elegans locutio et poëtis propria. Virg. de tauro, Georg. 111. 232. 'Et tentat sese, atque irasci in cornua diecit.' Ovid. Met. x. 538.

#### NOTÆ

faciendis; Hygin. citatus. Consentiunt tamen fere omnes de puero Ganymede; unde passim apud poëtas, sed Manilium præsertim, voces 'puer' et 'juvenis' usurpantur pro ipso aquario. Pingitur autem quasi effundens dextra urnam inflexam, ex qua perpetuo effluunt aquæ, quas longus stellarum tractus in cælis imitatur. Variæ illius appellationes sunt, aquarius, amphora, juvenis, puer, Ganymedes, Deucalion, Cecrops, Aristæus, fusor aquæ, hydridurus, tyrannus aquæ, &c.

240 Inter utrumque manet, &c.] I. e. partim fœcundum, partim sterile est signum capricornus.

243 Pari sub sorte] Scilicet signo-

rum communium, seu quæ partim fæcunda, partim sterilia censentur.

244 Nec tu nulla putes, &c.] His 12. vss. continetur octava signorum zodiaci divisio, in currentia, stantia, et jacentia. Currentia sunt aries, leo, sagittarius, qui quasi cursuri figurantur in cœlis. Stantia sunt gemini, virgo, aquarius, qui quasi in pedes stare videntur. Jacentia sunt taurus, cancer, libra, scorpius, quæ quasi fessa, jacere, quiescere, sedere, ac procumbere videntur.

246 In cornua torcus [tortus] Neque enim recta fronte assurgit aries; sed caput obvertit ad taurum, ut videre est fig. pag. 82.

Aut quæ recta suis librantur stantia membris, Ut virgo et gemini, fundens et aquarius undas. Vel quæ fessa sedent, pigras referentia mentes; Taurus depositis collo sopitus aratris, Libra sub emenso considens orbe laborum, Tuque tuo, capricorne, gelu contractus in astris.

250

cornua. Vel quod sint quædam quæ recta surgentia in suos actus quasi ad stateram hærent; qualis est virgo, et gemini, et aquarius, qui effundit aquas. Vel quod sint quædam quæ fatigata recumbunt, quasi habeant animos defessos; qualis est taurus, qui, quasi demisso aratro e cervicibus suis, soporatur; et libra, quæ quasi conquiescit sub penso laborum quo functa est; et tu, o capricorne, qui quasi membra

\*\*\*\*\*\*\*\*

'Aut pronos lepores aut celsum in cornua cervum,' et x1. 753. 'Ostendens spatiosum in guttura mergum.' Sic enim codd. in, teste Heinsio; et male vir acutissimus, qui præpositionem ejecit. Silius xv. 62. 'Illa ego sum, verti superum quæ sæpe parentem, Nunc avis in formam, nunc torvi in cornua tauri.'
Ubi constructio est, nunc in formam avis, nunc tauri torvi in cornua.' Best. 'Magis placet Cod. Paris. Lips. et Editorum Vetust. lectio, in cornus tortus. Neque enim recta fronte assurgit Aries ; sed caput obvertit Tauro. Vide Glob. Astronom.' Stoeb .- 249 Scal. Delph. et valg. Ut. 'Lege ex libris Vel.' Bent. pigras referentia mentes] i. e. quæ similia sunt desidiosis et pigris bo-minibus, quatenus sedent. Vs. 250. depositis] Cod. Paris. dispos. et superne depos.' Stoeb.—251 Scal. Delph. et vulg. emerito. 'Quid hoc est,' inquit Huet. ' sub emerito orbe laborum ? Jure quærit vir summus ; sed parum sibi satisfacit. 'An sub orbe' ait 'laborum, est post munus gestum, ut Virg. Georg. 11. 401. 'redit agricolis labor actus in orbem?' Recte: sed huic sensui minime convenit emerito. 'An potius,' ait, 'zodiacus est orbis laborum; quod planetæ in eo laborent et curricula sua exerceant? Hoc, quod potius ei videtur, est longe pessimum. Non enim libra quasi fessa considit, ob alienos et planetarum labores, sed ob suos. Repono, Libra sub emenso considens orbe luborum. Post peractum laborum suorum orbem. Noster infra, 835. 'Ultimus emenso qui condit sidera mundo.' et iv. 52. de Pompeio, 'Post tres emenso meritos ex orbe triumphos.' Vides, quam facili et elegante meta-phora dixerit post orbem laborum emensum.' Bent. 'Codices Ms. et vulgati omnes, sub emerito, i. e. sub penso laboris confecto. Emeritus enim labor dicitur opus perfectum. Orbis vero laborum est pensum, vices, opus. considens] Cod. Paris. Regiom. et Editi ceteri, conscendens. Sed alterum sententiæ et schediographiæ veteri accommodatius. Quasi Libra functa labore librandi,

#### NOTE

251 Sub emenso orbe laborum] Sub penso laboris confecto. Quasi libra in cœlis functa labore librandi jam fessa quiescat, aut considat. Emeritus enim labor dicitur opus perfectum. Orbis vero laborum, i. e. penaum, vices, opus.

Considens] I. e. quiescens, jacens, et quasi prostrata. Quæ vetus est

astrothesia libræ. Recentiores autem astronomi rectam illam stare volunt. At Vulg. et Rom. conscendens, i. e. assurgens, habita quidem ratione recentioris constitutionis libræ. Unde utraque lectio probatur.

252 Gelu contractus] Recentiores astronomi capricornum quasi contractum in se ipsum, et considentem, de-

Strata jacent, cancer patulam distentus in alvum, Scorpios incumbens plano sub pectore terræ, In latus obliqui pisces semperque jacentes.

255

Quod si solerti circumspicis omnia cura, Fraudata invenies amissis sidera membris.

contrahis præ frigore inter astra: e contrario cancer, qui ex adverso jacet, extensus est in ventrem late patentem; et scorpius qui jacet humi in plano corpore; et pisces, qui obversi sunt, et perpetuo quasi in latus prostrati videntur. Quod si perlustras cuncta signa diligenti cum observatione, reperies quædam quæ carent ar-

\*\*\*\*\*

jam fessa et in sede collocata quiescat.' Stoeb.—253 Scal. Delph. et vulg. Contra jacet. 'Aufer te cum ista tua barbarie; si revera posteriorem in contra corripueris: sed librariorum flagitium est, quorum scaleratæ manus miserrime auctorem nostrum dilaceraverunt. Gemblacensis omnium veterrimus contrat jacet: hoc est compendiose scriptum, ctrat. Repone et distingue, Strata jacent, e. p. d. in a. Strata signa, ut supra 249. 'Fessa sedent, taurus,' &c. Horatius, Carm. I. 1. 21. 'Nunc viridi membra sub arbuto Stratus.' Virgilius, Eclog. vII. 54. licet año sensu, 'Strata jacent passim sua quaque sub arbore poma:' ubi quaque reponendum, non, ut nunc scripti editique, quæque.' Bent. 'Legunt Paris. et Reg. Contra jacet cancer. Quod si Auctor dedit, quis, quæso, tam erit illiberalis, ut ei, posteriorem vocis contra corripienti, veniam neget, quam Poëta rerum potius ordini ac naturæ quam metro intentus suo jure requirit? Contra, jacet Cancer, i. e. Cancer e contrario non jacet in se contractus veluti Capricornus; sed extenditur in amplam et late patentem alvum. Ausonium quoque a breve in 'contra' usurpasse, Grammatici docent.' Stueb.—264 Scal. Delph. et vulg. corpore. 'Gemblacensis sub pectore: et superne pro varia lectione corpore: quod ceteri omes in textu habent. Recte pectore: incumbens terræ, quæ est sub plane ejus pectore.' Bent. 'Cod. Paris. corpore, quod vulgavit Regiom. vs. 255. obliqui]

#### NOTÆ

pingunt, habita scilicet ratione temporis hyberni, quo sol illud signum decurrit; frigus enim contrahit corpora. Sic 1. 271. 'Tum venit angusto capricornus sidere frigens.' At in veteri calendario Romano episcopi Vallensis pingitur capricornus quasi humi procumbens, latoque ventre conterens terram. Scalig.

253 Strata [Contra] jacens, &c.] Vel e regione, seu ex adverso jacens: vel e contrario; i. e. cancer non jacet in se contractus, veluti capricornus; sed contra extenditur in amplum et late patentem ventrem.

255 In latus obliqui, &c.] Pisces enim ambo inter se obversi sunt, et quasi in latus jacentes. Alter enim

caput obvertit ad ortum, quasi subiturus aquas aquarii; alter vero caput attollit ad septemtrionem, quasi dorsum Andromedæ morsurus. Unde obversi sunt dorso, ut videre est fig. pag. 126.

256 Quod si solerti, &c.] His 9. vss. continetur nona divisio signorum zodiaci in mutila et integra. Mutila sant taurus, cancer, scorpius, et sagittarius: tauro quippe desunt posteriora; cancro, oculi; scorpioni, brachia seu chelæ, quæ libræ signum exornant; sagittario alter oculorum, nimirum sinister. Hoc videre est in globis cælestibus. Integra vero sunt octo reliqua.

Scorpios in libra consumit brachia: taurus Succidit incurvo claudus pede: lumina cancro Desunt: centauro superest, et quæritur unum. Sic nostros casus solatur mundus in astris, Exemploque docet patienter damna subire: Omnis cum cœlo fortunæ pendeat ordo, Ipsaque debilibus formentur sidera membris.

Temporibus quoque sunt propriis pollentia signa. 265 Æstas a geminis, autumnus virgine surgit,

tubus quos amiserunt; namque scorpius abscondit sua brachia sub libra: taurus quasi succumbit humi claudicans præ pede flexo: oculi deficiunt cancro: unus oculus restat sagittario, sed alter desideratur. Ita cælum consolatur nostra infortumia in ipsis sideribus, et edocet nos ab exemplo ferre constanter jacturas nostras, quoniam omnis series fati nostri dependet a cælo, et ipsa signa componuntur ex artubus infirmis et truncis. Signa etiam plurimum valent in certis anni temporibus: æstas autem incipit post geminos; autumnus post virginem; hyems post sagittarium;

Iidem, obliquos. vs. 259. cancro] Codd. Paris. Lips. et Edd. Vett. cancri.' Stoeb.—260 'Ita Cod. Paris. legit et distinguit. Regiom. Dextrum centauro superest, &c. Neque enim Sagittarius pleno vultu, sed dimidiato, visitur.

#### NOTÆ

258 Scorpios in libra, &c.] Scorpionis enim brachia, seu chelæ, non ipsius sunt sideris, sed libræ. Quippe quod sidus scorpionis duorum signorum et loca occupet, et figuras adornet, German in Arat. 'majorem Scorpius hinc duplex quam cetera possidet orben Sidera, per chelas geminato sidere fulgens.'

259 Incurvo claudus pede] Sic vs. 198. et 1.264. iv. 521. Scilicet non solum posterioribus caret taurus in cœlis; sed et quasi poplite lasso procumbit.

Lumina cancro] Qua etiam parte oculos habet hoc animal in terris, in ea nullæ stellæ lucent in cælis, sed quasi cæcum est.

260 Centauro] Non austrino, sed sagittario, vs. 241. Huic autem unum deest lumen, nempe oculus sinister: neque enim pleno vultu, sed dimidiato tantum lucet in cœlis; et ab ortu in occasum quasi progreditur.

261 Sic nostros casus, &c.] Quasi membrorum defectus ac damna corporum nostrorum repetantur ex damnis et defectibus artuum in signis zodiaci. Grande solatium! Quasi vero.

260

Mundus] Cœlum, 1. 3. 9. &c. 263 Fortunæ ordo] Fatalis omnis rerum series: fatalium eventuum, qui sive boni sive mali hominibus in vita contingunt. Sic 1. 1. et 18.

265 Temporibus quoque, &c.] His 5. vss. continetur decima signorum zodiaci divisio in verna, æstiva, autumnalia, et hyberna; scilicet juxta quatuor anni tempora. Verna sunt aries, taurus, gemini: æstiva, cancer, leo, virgo: autumnalia, libra, scorpius, sagittarius: hyberna, capricornus, aquarius, pisces. Quæ divisio sic explicata continetur hoc vs. 268. 'Quatuor in partes scribuntur sidera terna.'

266 Æstas a geminis] Sup. surgit; æstas enim incipit a cancro, qui post

Bruma sagittifero, ver piscibus incipit ire. Quatuor in partes scribuntur sidera terna: Hyberna æstivis, autumnis verna repuguant.

Nec satis est proprias signorum noscere sortes:

270

ver post pisces incipit esse. Signa distribuuntur in quatuor partes, ita ut brumalia opponantur æstivalibus, et vernalia autumnalibus. Nec sufficit cognoscere pro-

Vs. 267. ire] Cod. Paris, et Regiom. esse. vs. 268. pro terna Iidem terræ.' Stoeb.—267 Scal. Delph. et vulg. incipit esse. 'Immo incipit ire.' Bent.—268 Scal, et vulg. sidera terræ. 'Sidera cæli ad fastidium usque Noster ingerit, sed sidera terræ nusquam alibi legimus. Repone sidera terræ. Tria sidera adsignantur quattuor anni partibus; veri pisces, aries, taurus; et sic deinceps: notandum tamen in media siguorum parte tempora incipere. Ut supra 177. 'Incipit autumnus media sub virgine utrimque.' Miror unde hoc, Scal. et Bullialdo tantis viris prætermissum, in boni Michaëlis Fayi textum pervenerit.' Bent.—270 Scal. Delph. et vulg. formas. 'Non hic agitur de formis siderum, quas libro priore explicavit Auctor. Vires et potentias, quas singula sibi proprias habent, hactenus memoravit; nunc transit ad alias vires, quas ex consensu et fædere, sive ex aspectibus acquirunt. Lege igitur sortes. ut 11. 158. de singulis astris: 'propria quæ sorte feruntur.' Enge ex Codd. formas; i. e. µoppóæcus seu figuras, quas hactenus recensuit, et variis modis disposuit. Vs. 271. Eonsensu] Cod. Paris. Consensum.'

#### NOTE

geminos sequitur, et incidit nunc in 22. diem Junii, quo die sol cancrum ingreditur.

Autumnus virgine] Autumnus enim incipit a libra, quæ post virginem sequitur, inciditque nunc in 24. diem Septembris, quo die sol libram ingreditur.

267 Bruma sagittifero] Hyems enim initium ducit a capricorno, qui post sagittarium sequitur, caditque illius initium nunc in 22. diem Decembris, quo die sol capricornum ingreditur.

Ver piscibus] Ver enim incipit ab ariete, qui post pisces progrediens, dux est ceterorum; illiusque initium cadit nunc in 21. diem Martii, quo die sol arietem intrat.

269 Repugnant] Non fortasse viribus ac sorte; sed loco solo ac situ. Namque invicem e regione sibi adversa lucent in zodiaco.

270 Nec satis est proprias, &c.] Explicatis hactenus propriis singulorum signorum formis, generibus aut spe-

ciebus diversis, ac divisionibus, jam mutuos eorundem, sed diversos aspectus explicaturus est Poëta ab hoc vs. 270. ad vs. 435. Nimirum, quæ trigona, quæ tetragona, quæ hexagona, quæve opposita sint signa rite docturus est; et quæ horum omnium dextra sinistrave censeantur. Hisque 14. vss. prioribus aggreditur partitionem trigonorum, quæ undecima est signorum divisio. Trigona igitur signa quadruplicis generis sunt; quatuor enim signorum triangula distinguuntur, initio ducto ab ariete per taurum. 1. Triangulum adornant aries, leo, et sagittarius. 2. taurus, virgo, et capricornus. 3. gemini, libra, et aquarius. 4. cancer, scorpius, et pisces. Scilicet quæ signa, initio, ut monui, ducto ab ariete, ternis signis a se distant, ea trigona sibi invicem dicuntur. Quatuor autem solum signa, initio ducto ab ariete, nec vice repetita, triangulis initium esse possunt, nimirum aries, taurus, gemini, et cancer;

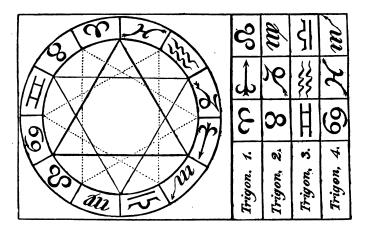
Consensu quoque fata movent, et fœdere gaudent, Atque alias alia succedunt sorte locoque. Circulus ut flexo signorum clauditur orbe,

prias figuras singulorum signorum. Ipsa etiam signa adaugent Fata ex mutuis viribus, et gloriantur concordia: et alia juvant aliis ex situ et statione, quam habent ad se invicem. Quando circulus signorum terminatur ductu qui ducitur a

Stoeb.—272 Scal. Delph. et vulg. aliis aliæ. 'Quorsum pertinet illud aliæ? nam ordo est, signa gandent fædere, atque aliæ aliis succedunt. Repone igitur alias alia. Alias adverbium, alia sorte.' Bent. 'Libri omnes constanter aliia aliæ scil. formæ succedunt.' Stoeb.—273 Scal. Delph. et vulg. dextro- 'Dextro orbe non est unius flocci. Quædam in circulo signa possint concipi

#### NOTÆ

sequentia etiam signa termis distant ab his quatuor; unde quatuor solum diversa triangula signorum censentur; quæ observare est in his duabus figuris, in quarum altera trigona quatnor duci curavimus per signa diversis lineis; in altera vero, singula signa cujusque trigoni sigillatim posuimus.



271 Consensu I. e. ex mutuis viribus, ex concursu mutuo affectionum. 272 Alia Sup. signa; neque enim syllaba brevis te moveat, cum cæsuram in versu efficiat. Alii legunt alia. Sup. formæ signorum, metri causa.

Sorte locoque] I. e. ratione sedis quam sortiuntur in zodiaco ad se in-

vicem, vs. 283. Vel per 'sortem' intellige vires et affectiones quibus pellent signa, et quibus aliis signis juvare possunt in fatis movendis, ex loco et situ, quo diversos ad se invicem aspectus habent.

278 Circulus ut flexo] His 3. vss. decet modum ducendæ lineæ per zo-

In tres æquales discurrit linea ductus,
Inque vicem extremis jungit se finibus ipsa:
Et quæcumque ferit, dicuntur signa trigona,
In tria partitus quod ter cadit angulus astra;
Quæ divisa manent ternis distantia signis.
Laniger e paribus spatiis duo signa, leonis

275

dextra parte, linea deducitur per illius circulum in tres lineas æquales, quæ ipsa se mutuo tangit in extremis suis limitibus: et omnia signa quæ illa linea tangit extremis suis finibus, vocantur triangula, quia angulis illius lineæ sic disus incidit en in tria signa, quæ separantur et removentur a se invicem per terna signa. Sic aries

ut dextra, alia ut sinistra: sed totus circulus nec dexter est nec sinister. Repone flexo. ut infra, 370. 'Flexibus et totidem similis fit circulus illi.' Bent. 'Libri omnes, ut dextro, quod improbare nolim. Zodiacus enim, a dextra in sinistram ductus, claudit orbem in dextra.' Stoeb.—277 'partitus] Cod. Paris. partitur. Sic quoque Regiom. addita distinctione (:). Vs. 278. ternis] Paris. perperam, terris. Vs. 279. e parib.] Idem Cod. et parib.' Stoeb.—279 Rom. et vulg. Laniger et paribus. 'Scribe L. e paribus. Postquam docuit quomodo fiat, et quatenus dicatur trigonum, nune quæ dicantur trigona exponit. Qui legebat ut p. solens delirabat.' Scal. Delph. ut p. 'Ita legendum. Sic enim vss. 226. 246. 248. &c. ubi similiter in rei propositæ exem-

#### NOTÆ

diacum in tres æquales ductus, quibus tres anguli cujusque trigoni signorum describantur. Scilicet qua parte circulus zodiaci suum orbem adimplet, et claudit ductum a sinistra in dextram: ita enim circumducitur zodiaci circulus, ut, initio ducto ab ariete per taurum, claudatur in piscibus; atque ita progrediatur illius gyrus a sinistra in dextram. Qua igitur parte clauditur zodiacus. ducatur linea ab hoc puncto in duo alia puncta zodiaci, quæ æque distent a se invicem, hæc ducta linea triangulum intra zodiaci fines adornabit; qui in tribus suis extremis angulis tria tanget signa, quæ triangula vocantur. Sic ab ariete ducta linea ad leonem, et a leone producatur ad sagittarium, et a sagittario reducta flectatur ad arietem, tres angulos efficiet, quorum extremis finibus tangit illa tria signa, quæ ideo sibi trigona dicuntur, primumque trigonum

adornant. Et ita de ceteris. Consule tabulam vs. 270.

275 Inque vicem] Pro et invicem. Ipsa enim linea, quæ triangulum adimplet, in singulis tribus extremis angulis ipsa se invicem jungit, et velut in angulos acuitur. Sic vs. 341.

276 Trigona] Triangula, triangularia.

278 Ternis distantia signis] Separata et remota a se invicem per tria integra signa. Sic inter arietem, leonem, et sagittarium, qui primum trigonum adornant, tria quoque signa integra intercipiantur: nimirum inter arietem et leonem interplacent taurus, gemini, et cancer; inter leonem et sagittarium, virgo, libra, et scorpius; inter sagittarium et arietem, capricornus, aquarius, et pisces. Et ita de ceteris trigonis.

279 Laniger e [ut] paribus, &c.] Ita legendum. Sic enim vss. 226. 246. 248. &c. ubi similiter in rei proposiAtque sagittarî, diverso conspicit ortu.
Virginis et tauri capricorno consonat astrum.
Cetera sunt simili ratione triangula signa
Per totidem partes. Desunt quæ condita mundo.

280

aspicit in vario exortu illorum, duo signa leonis et sagittarii, quæ a se distant æqualibus intervallis: et sic signum virginis et tauri consentit per aspectum cum capricorno. Pari modo reliqua signa triangularia, quæ non recensentur hic, sunt

\*\*\*\*\*\*\*\*

plum vocat et affert signa. Aries igitur aspicit leonem et sagittarium dissitos a se paribus intervallis, nimirum ex trigono ductu. Quæ tria signa primum adornant trigonum.' Delph.—283 Rom. et vulg. Per totidem toti. mum adornant trigonum. Depa.—288 kom. et vuig. Per totuem tott.

'Tam desperato loco succurrit Gemblacensis; qui pro toti habet tortis. Nimirum sortis scripserat Manilius, ut solet; id est, τὰς μοίρας ut possis perspicere εὐστόχως nos olim divinasse hic deesse verbum, quod μοίρας exprimeret. Itaque Partes legebamus. Desunt, id est, supersunt. Reliqua quæ non tetigimus. τὰ λοιπὰ, τὰ λειφθέττα. Glossæ: Deerit, περιελείφθη. Scal. Delph. sortes. 'sedes, loca, intervalla, stationes, castra,' &c. 'Pro sortis, quod prisco more casus accusativi est, libri veteres tortis. Repone, Per totidem partes. ut infra 294. 'Sie licet in totidem partes deducere cuncta.' Ceterum cuculus aliquis in medium versum suas nugas intrusit. Omnia enim illa, Desunt quæ condita mundo, usque ad Hoc satis exemplo est, irreptitia sunt et hinc exsibilanda. Quæ enim sunt signa illa triangula, quæ desunt condita mundo? nempe duo reliqua trigona, quæ similiter duci possunt, gemini, libra, aquarius; cancer, scorpius, pisces. Ergo hæc signa, quia in versu desunt, nec referentur, mundo quoque desunt? O hominem ineptum. Sed et alind vide : sed discrimen erit dextris, seu causa. Discrimen sive causa? Quæ significationis affinitas est inter 'discrimen' et 'causam :' ut alterum ex his per alterum explicetur? Quod si causa est dextris, cur non et sinistris? Sed hoc voluit homo infantissimus, sed discrimen erit, sint dextra an læva. Frustra hoc tamen: nam mox versu 293. hoc de dextris et sinistris quasi prius non dictum memorat Auctor: 'et hunc læva subeuntis sidera libræ: Semper enim dextris censentur signa priora.' Nonne hoc id ipsum est, quod tenebrio iste dicit, 'sinistra sunt quæ subeunt; quæ præcedunt, dextra sunt?' Ergo aufer hinc garrulam loquacitatem.' Bent. 'Editi Vetustiores binos hosce versus ita conceptos ferunt: Cetera sunt simili ratione triangula Signa Per totidem toti desunt quæ condita mundo. Cod. Paris. sub sim. in textu; sunt, pro var. lect. in margine. Cetera cum vulg. Vet. conveniunt. Constructio non nimis

#### NOTÆ

tæ exemplum vocat et affert signa. Scaliger autem: e paribus. Vulg. et paribus. Aries igitur aspicit leonem et sagittarium dissitos a se paribus intervallis, nimirum ex trigono ductu. Quæ tria signa primum adornant trigonum.

281 Virginis et tauri capric. &c.] Hæc pariter tria signa paribus intervallis a se distantia secundum adornant trigonum. 282 Cetera sunt simili, &c.] Nimirum gemini, libra, et aquarius, quæ tria signa tertium efficiunt trigonum. Et cancer, scorpius, pisces, quæ tria signa quartum faciunt trigonum. Hi autem vs. 2. leguntur ex Gemb. quos sic immutat J. Bitur. Cetera sunt simili ratione triangula, signa Per totidem toto, quæ desunt, condita mundo. Sed minus clara lectio.

Mundo] Cœlo, I. 9.

Digitized by Google

Sed discrimen erit dextris, seu causa, sinistra
Quæ subeunt: quæ præcedunt, dextra esse feruntur.
Dexter erit tauro capricornus, virgo sinistra.
Hoc satis exemplo est. At quæ divisa quaternis

285

posita in calo per totidem intervalla. At dextra signa habebunt differentiam et rationem diversam a sinistris: sinistra dicuntur ea esse quæ pone sequuntur; dextra vero ea quæ antecedunt. Sic, capricornus erit dexter tauro; virgo vero, læva. Id sufficit in exemplum. Similiter astronomi dicunt illa signa esse dextra, quæ,

impedita; quam propterea Franc. Junius vel levi immutatione expediendam putavit: quæ desunt cond. mundo. Unde hic nascitur sensus: Cetera signa quæ desunt toti scil. numero duodecim, condita sunt mundo, i.e. in cælo disposita sunt (sic infra iterum hoc condita vs. 288. et 668.) per totidem triangula. Poterit antem vel sine ista variatione locus in hunc sensum revocari: Cetera signa, quæ condita mundo per totidem toti desunt, i. e. per terna ex reliqua signorum summa secernuntur, sunt simili ratione triangula. Duo ninirum triangula recensuit; totidemque restant definienda. Gemini enim, Libra et Aquarius tertium triangulum; Cancer, Scorpius et Pisces quartum conficiunt. Stoeb.—284 'Hunc versum, post Regiomontanum, optime Scaliger sic distinguit: Sed discrimen erit destris seu causa (.) sinistra Quæ subeunt, &c. Discrimen seu causa non distantiam modo et intervallum, verum etiam controversiam quandam vel contentionem notat, quæ dextris signis est cum sinistris, scil. de loco superiore occupando. Quo modo cecinit Virgil. Æneid. v. 154. 'Post hos æquo discrimine Pristis Centaurusque locum tendunt superare priorem.' Stoeb.—287 Rom. et vulg. Hoc satis exemplo est ad quæ diversa. 'Legendum: Hoc satis exemplo est. At quæ diversa quaternis Partibus æquali laterum sunt condita ductu, &c. At quæ diversa Nihil muto. Sed constat

#### NOTÆ

284 Sed discrimen erit dextris, &c.] His 3. vss. cum hemistichio monet Poëta discrimen hoc esse inter trigoni cujusque signa, quod alia aliis sint dextra; alia vero sinistra. Dextra sunt ea, quæ præcedunt ad dextram; sinistra quæ sequuntur ad sinistram partem. Pars autem dextra sinistrave singulorum habetur ratione nostri, qua vultu ad meridiem converso aspicimus ea. Unde illud signum in uno quoque trigono dextrum dicitur alterisigno, quod præcedit ad dextram nostram; sinistrum vero, quod sequitur ad sinistram. Sic v. g. in trigono arietis, leonis, et sagittarii, quod 1. est trigonum, si incipias ab ariete, sagittarius dexter erit arieti; leo, sinister. Pari modo si inceperis a sagittario, leo dexter erit sagittario;

sinister vero aries. Similiter si initium duxeris a leone, leoni dexter erit aries; sinister sagittarius. Et ita de ceteris aliis trigonis, quorum secundum, quod tauri, virginis, et capricorni est, Manilius tantum hic in exemplum proponit. Sic enim tauro dexter est capricornus; virgo, sinistra. Quippe quia capricornus taurum antecedit ad dextram; virgo vero sequitur illum ad sinistram. Scilicet, ut ait Poëta vs. 293. 'Semper enim dextris censentur signa priora.' Rem totam facilius percipies, si paululum attenderis ad singula trigona, prout nos ea distinguenda curavimus in fig. pag. 266. Sic Firmic. bocdiscrimen explicat II. 25.

287 At quæ divisa, &c.] Hoc hemistichio et 9. vss. seqq. non solum do-

Partibus æquali laterum stant condita ductu, Quorum designat normalis virgula sedes,

remota a se invicem quaternis sedibus, sunt descripta in calo per lineam aquilatera-

mihi Manilium scripsisse divisa. In Gemblacensi duo hæc, divisa, diversa, commutantur.' Scal. Delph. sic quæ divisa. 'Lege cum Gemblacensi et aliis vetustis, divisa. Vidit hoc Scaliger; etsi nihil mutaverit. Supra 278. 'Quæ divisa manent ternis distantia signis.' Mox pro sunt condita, lege staut condita. ut infra 736. 'sicut stant astra locata.' Bent. 'Cod. Paris. ab oscitante Librario, Ad quæ adversa. pro quo Gemblac. diversa. Regiom. quædam adversa quatern. scil. signa. Vs. 288. stant] Cod. Paris. et Regiom. sunt.' Stoeb.—

#### NOTÆ

cet Poëta, quæ signa sint tetragona, seu quadrangula; sed in his tetragonis, quæ dextra, quæve dicantur pariter sinistra, notat. Primum igitur ita in tetragonis, sicut in trigonis, signa ea dicuntur dextra quæ præcedunt ad dextram; (vultu converso, ut monui, ad meridiem;) sinistra vero, quæ retro sequuntur ad sinistram. Sic v. g. in 1. tetragono, quod est arietis, cancri, libræ, et capricorni, arieti dexter est capricornus; cancer, sinister. Ille enim præcedit arietem ad dextram nostram; hic vero retro sequitur; quarti autem signi in tetragono nulla ratio dextræ aut sinistræ habetur. Pari modo si initium feceris a caucro, huic dexter erit aries; sinistra, libra: eapricorni, quod quartum est signum, non habetur ratio. Pariter, si inceperis a libra, libræ dexter erit cancer; capricornus vere, sinister. Denique si incipias a capricorno, buic dextra erit libra; sinister vero aries. Et ita de aliis quadratis duobus, quorum singula signa sua quæque dextra sinistrave signa vicissim ac seorsum habent. Ita rem explicat Firm. 11. 25. Jam vero, quæ pars altera hujus annotationis est, breviter expedienda quæ quotve tetragona dicantur. Tria igitur distinguenda signorum quadrata: 1. est arietis, cancri, libræ, et capricor-

ni. 2. tanri, leonis, scorpionis, et aquarii. 3. Geminorum, virginia, sagittarii, et piscium. Scilicet, quæ signa initio ducto ab ariete quaternis vicibus seu sedibus a se distant, ea sibi mutate quadrata dicantur. Tria autem signa, initio scilicet ducto ab ariete, nec vice repetita, quadratis initium esse possunt, aries, taurus, gemini. Cetera enim signa quaternis sortibus sunt distantia ab istis tribus, pro triplici adornando tetragono. Unde tria tantum quadrata sen tetragona diversa distingunntur; quorum tamen vices quadruplici modo variari possunt in uno quoque quadrato, pro varia a quatuor singulis signis incipiendi ratione. Hæc autem omnia facilius observare est in quadratorum fig. pag. 273.

289 Normalis virgula] Linea illa, quæ ad angulos rectos utrimque cadens quadratum efficit; Gallice, un Equierre, cujns ope quadratum effici potest, si bis inducatur in seipsam ex adverso. Itaque applicato semel augulo illius normalis regulæ in primo arietis gradu, duo illins latera ad perpendiculum recta ducentur hinc inde per zodiacum in primos quosque gradus cancri et capricorni: iterum vero, si angulus illius collocetur in initio libræ, duo quoque ejusdem regulæ latera

## Hæc quadrata ferunt. Libram capricornus, et illum 290

lem, quorum locos linea normalis notat. Sic capricornus aspicit libram; et inde

290 Rom. et vulg. Dextra ferunt Libram Capricornus spectat et illum. 'Interpolatitia sunt hæc. Gemblacensis hic mutilus est, et corruptus Bonincontrii textus habet, Dextra fert Libram Cancer Capricornus et illam. Quæ recta est lectio. Et tota sententia ita concipienda: Dextra fert Libram Cancer, Capricornus et illam. Conspicit hunc Aries, atque ipsum partibus æquis Cancer, et hunc læva subeuntis sidera Libræ. Consule diagramma. Non opus est Mercurio.' Scal. Delph. Dextra ferunt. Libram C. s. et illum C. h. a. 'Ita fuit castigandum ex Gemb. ad mentem Manilii. Male enim vulg. hos 3. vss. interpungit et legit.' Delph. ' Hæc mendosissima sunt, a correctoribus varie interpolata. Scaliger et Salmasius pænas hic dant Bullialdo, qui tamen ipse nihil extricavit. Codex Vossianus, Hæcca ferit libram, tortus capricornus et illum. Lipsiensis sic, pede deficiente, Hæcca ferunt libram capricornus et illum: Gemblacensis quoque, Hæc ta ferunt libram capricornus et illum. Ex ipsa sententia mihi divinanti favit eventus. Repono, Hæc quadrata ferunt. L. c. e. illum Conspicit hinc a. Nempe quadrata non plenis literis, sed nota scribebatur, hoc modo, Hæc Lta ferunt. Ea nota, postea non intellecta, omittebatur; et manebat tantum ta. Sic supra 220. pro ≏is scripserunt postea libris. Jam vero qualis oritur sententia? Ut supra dixerat vs. 276. quæcunque ferit linea ter æqualiter ducta 'dicuntur signa trigona:' ita quæ æqualibus lateribus quater ducta sunt Hæc quadrata ferunt. Sine his oratio erat manca et imperfecta. Capricornus, libra, aries, et cancer sunt signa quadrata. Bent. 'Nihil horum in Codd. nostris. Regiom. dedit : Sic justam spectat Libram Capricornus: et inde Conspicit hunc Aries: atque illum, &c. Cod. Paris. cum hiata referunt libram: capricornus et in principio, quem hic repræsentamus: Hæc illum Conspicit (:) hunc aries (:) atque illum part. æq. Non ipsum, nec a part. quemadmodum etiam Regiom. hoc a delevit. Lacuna ista vocabulum justam desiderare videtur. Malim vero sequi Scalig, qui Bonincontrii lectionem restituit : Dextra fert Libram Cancer, Capricornus et illam, scil. fert dextra. Nimirum, non solum docet Poëta, quæ signa sint tetragona; sed in his quæ dextra quæve sinistra dicantur, pariter notat. Sic in primo tetragono, quod est Arietis, Cancri, Libræ, et Capricorni, Arieti dexter est Capricornus, Cancer sinister. Hic dexter est Libræ, sed hæc vicissim illi sinistra. Hinc addit Noster: 'et hunc (Cancrum) læva subenntis sidera Libræ.' Confer dicta ad vs. 285. et 11. 190. ubi quoque fert, i. e. habet. Virg. 'fidem ferre,' pro habere.

#### NOTÆ

recta transibunt per eosdem primos cancri et capricorni gradus; quo ductu quadratum absolvitur. Quæ vero ejusmodi linea tanget signa ad singulos angulos, ea quadrata dicuntur, et quadratum unum signorum efficient. Et ita de aliis.

290 Hæc quadrata] Altius sensus horum versuum est repetendus. Nimirum, sicut in trigonis dextra dicuntur signa quæ præcedunt ad dextram nostram; sinistra vero, quæ retro sequun-

tur ad sinistram; ita et in quadratis astrologi dextra ferunt, hoc est, vocantea signa quæ præcedunt; sinistra vero, quæ retro sequuntur. Quod hoc exemplo illustrat Poëta in quadrato primo, quod est arietis, cancri, libræ, et capricorni. Sic enim, inquit Poëta, Capricornus spectat libram, nimirum ante seipsum, hoc est, ad dextram; sic aries ad dextram spectat capricornum; sic cancer ad dextram conspicitarietem; sic libra cancrum spec-

Conspicit hinc aries, atque ipsum a partibus æquis Cancer, et hunc læva subeuntis sidera libræ:
Semper enim dextris censentur signa priora.
Sic licet in totidem partes deducere cuncta,
Ternaque bis senis quadrata effingere signis,
Quorum proposito reddentur in ordine vires.

295

Sed si quis contentus erit numerasse quadrata, Divisum ut signis mundum putet esse quaternis, Aut tria sub quinis signis formare trigonum,

aries spectat illum capricornum; et cancer spectat ipsum arietem ex paribus intervallis; et signa libræ, quæ pone sequitur a sinistra, aspiciunt hunc cancrum. Namque signa, quæ antecedunt, habentur semper in dextris. Ita poteris distribuere cetera alia in tot partes, et ex duodecim signis facere singulas ternas partes in quadrata, quorum vires habentur in eo ordine, quo supra dictum est. Verum si quis habebit satis recensuisse quadrangularia signa, ita ut credat cælum partitum esse per signa intersita quaternis vicibus; vel putet tria signa efficere triangulum per

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Æn. x. 792.' Bent.—291 Scal. et vulg. hunc: et mox omittitur præpositio a. 'Gemb. et Lips. recte a p. æ.' Bent.—292 Rom. et vulg. læna: correxit Scal. ex Gemb.—294 Rom. et vulg. et sic Paris. et Regiom. Scilicet. Correxit Scal.—295 Paris. iterum vitiose Terraque. Scal. Delph. et vulg. et sic Paris. et Regiom. quadrate fingere. 'Mendosi hic sunt Gemb. et Lips. Terraque et fringere. Vossianus, Ternaque bis senis quadrata fringere. Repone quadrata effringere. ut infra 333. 'Quadrati si forte voles effingere formam.' Tria quadrata, non plura, per xII. signa duci possunt; trigona vero quattuor.' Bent.—296 Scal. Delph. et vulg. et sic Paris. et Regiom. redduntur. 'Immo reponendum est reddentur.' Bent.—298 'Cod. Paris. delet ut. Regiom. vulgavit Divisum ac.—299 Scal. Delph. et vulg. ornare. 'Quid sit ornare trigonum, parum capio. Repone formare. ut II. 333. 'Quadrati si forte voles effin.

#### NOTÆ

tat ad dextram, cujus tamen libræ sidus subit a parte sinistra cancri. En quod ait Poëta vs. 292. 'læva subeuntis sidera libræ.' Quid autem his clarius aut dici aut excogitari potest? Contra igitur (quod tamen non explicat Poëta, sed quod facile est captu) libra sinistra est cancro; cancer arieti; aries capricorno; capricornus libræ. Sic rem totam explicat Firm. 11. 25.

291 Hinc] Id est, deinde, ordine ducto a dextra ad sinistram; sen a capricorno ad arietem.

295 Ternaque quadrata fingere] Ter-

na, i. e. ternæ signorum quæque partes. Quatuor enim sunt ternæ partes signorum: 1. arietis, tauri, geminorum: 2. cancri, leonis, virginis: 3. libræ, scorpionis, sagittarii: 4. capricorni, aquarii, piscium. Prima terna illa signorum pars, hoc est, tria illa prima signa initium dant tribus diversis quadratis: at singula quæque alia pars, sccunda, tertia, et quarta, potest pariter initium dare singulis aliis quadratis, quæ fingere pro arbitrio licet. Res patet in his duabus figuris, in quarum altera quadratorum trium lineas per signa

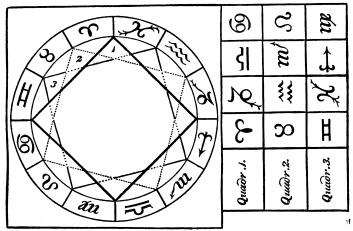
Ut socias vires et amicos exigat ortus, Fœderaque inveniat mundi cognata per astra, 300

signa quinis vicibus dissita, ut inde repetat concordes vires, et amicos exortus signorum, et ut reperiat consensus amicos, qui sunt inter signa cæli quæ similia sunt,

gere formam.' Bent. 'Paris. et Regiom. ornare. Quod retinuit quoque Salmas. de ann. clim. p. 149. qui ibidem pro trigonum legi vult trigona.'

#### NOTÆ

deduci ac variis lineolis notari cura- quadrati signa distinximusvimus, in altera singula cujusque



297 Sed si quis contentus erit, &c.] His 55. vss. monet Poëta ne quis interim in adornando trigono quadratove fallatur. Rite enim cavendum est ne in trigono effingendo latera quæque extendantur intervallis quinque signorum; quatuor enim tantum signis debent adæquari. Si quis enim hac fallaci ratione trigonum instrueret, turpiter falleretur, dum inde sub hoc trigono nascentibus futura prædiceret. Neque nati tunc homines trigoni veri proprias dotes sentirent. Alius quippe signorum numerus, aliave sors ac sedes alios reddunt aspectus, aliasve vires ac dotes. Hoc primum de trigonis instruendis

Delph. et Var. Clas.

monet Poëta his vss. 32. seqq. Idem monebit de quadratis. Verum non erat cur Poëta diutius in his moraretur. Satis fuit docuisse modum, quo utraque figura, trigonorum et tetragonorum, bene sit adornanda.

298 Mundum] Cœlum, vel zodiacum, quæ præcipua pars est cæli; sic vs. 301. 'mundi,' id est, cœli, aut zodiaci, de quo jam disputatur.

300 Socias vires] Namque signa ex diverso aspectu, ut ait Poëta vs. 271. 'Consensu quoque Fata movent, et fædere gaudent, Atque aliis alia succedunt sorte locoque.'

. 301 Cognata] Similia, consentiens tia mutuo ex aspectu aliquo. Manil. S Falsus erit. Nam quina licet sint undique signa,
Qui tamen ex signis, quæ quinto quoque feruntur
Posta loco, fuerint nati, sentire trigoni
Non poterunt vires, licet illud nomine servent:
Amisere loco dotes, numerisque repugnant.
Nam cum sint partes orbis per signa trecentæ
Et ter vicenæ, quas Phæbi circuit ardor;
Tertia pars ejus numeri latus efficit unum
In tres perducti partes per signa trigoni.
Hanc autem numeri non reddit linea summam,
Si signum a signo, non pars a parte notetur.
Quod quamvis duo sunt ternis dirimentibus astra,

is homo falletur. Etenim quamvis sint quinque signa ex omni parte, illi tamen homines, qui fuerint nati sub his signis, quæ censentur esse signa posita in qualibet quinta sede, non poterunt sentire vires trianguli; licet enim retineant illum triangulum nomine tenus, re tamen amiserunt illum: et quæ dona percipiuntur, ea non conveniunt neque sedi, neque numero signorum. Etenim cum trecentæ et sexuginta partes sint in circulo, qui per duodecim signa discurrit, quas scilicet partes ignis solis percurrit, tertia pars istius summæ adornat unum latus trianguli, qui dividitur in tres partes per signa. At vero ductus laterum trianguli non adæquat hunc numerum, si signum distinguatur a signo, non autem gradus a gradu; quia, licet hæc

Stoeb.—304 Scal. Delph. et vulg. Astra. 'Vide filum orationis, Ex signis, quæ astra' quinto quoque feruntur loco: quasi non signa et astra idem sint. Lege, Posta loco, ut Lucret. 111. 870. 'Semina sæpe in eodem, ac nunc sunt, ordine posta.' Bent. 'Cod. Paris. et Regiom. Astra; quod si malis, legendum vs. præced. qua pro quæ.' Stoeb.—306 Cod. Paris. numerusque.—313 Rom. et vulg. Quod quanvis duo sint. 'Locus pessime

#### NOTE

306 Amisere [:] loco dotes, &c.] Ita fuit interpungendum. Scaliger autem: Amisere loco dotes, numerisque repugnant. Sup. illi nati amisere loco dotes, et repugnant numeris, quos trigonum postulat: nec improba interpretatio. Utraque igitur non mala lectio.

307 Orbis] Zodiaci, qui dividitur in 360. gradus aut partes.

308 Phæbi | Solis, 1. 19.

309 Tertia pars] Nimirum 120. grad. qui tertia pars sunt graduum 360. quos continet zodiacus.

311 Hanc autem numeri, &c.] Cum 4. vss. superioribus docuerit trigoni

quæque latera in signis continere partes 120. jam monet cavendum esse ne in adornando trigono pars a parte, sed signum a signo tantum notetur. Falsus enim esset ejusmodi numerus. Namque utrumque signum extremum cujusque lateris, dirimens dicitur cujusque lateris: atque ita si a signo dirimente ad signum dirimens latera quæque trigoni ducerentur, non quatuor, sed quinque, signis adæquarentur; continerentque grad. 150. quos adimplent quinque signa. Summa igitur laterum excederet formam trianguli, quod in uno quoque suo latere partes poscit solum 120.

## Si tamen extremum lævi primumque prioris

duo signa censeantur separantia, attamen, si cupias componere ac jungere una ulti-

acceptus. Proculdubio legendum: Quod quum bis duo sint hæc a dirimentibus astra, Si tamen extremum lævi, &c. Error solens librariorum veterum quum vis pro quum bis. Inde posteriores librarii, prioribus imperitiores, ex quumvis, quanvis fecerunt, proclivi errore.' Scal. Delph. quanvis duo sint hac a d. a. 'Rom. et vulg, bene, ut ipsa particula tamen sequens satis indicat: Scal. autem, Cum bis, quasi duo, i. e. quatuor signa intercipiantur inter signa trianguli dirimentia. Quod falsum est; tria enim tantum includuntur signa inter dirimentia duo cujusque lateris in triangulo: nam etsi ducatur linea a signo ad signum, tria tamen tantum includuntur inter duo dirimentia ; extrema quippe duo sunt 'a dirimentibus,' i. e. vocantur dirimentia latus a latere, nec ipsa includuntur, sed includunt.' Delph. 'Quum bis duo a Scaligero est; qui dirimentibus hic interpretatur 'angularibus' sive extremis. Unum erratum aliud progeneravit. Codices vetusti hoc modo: Quod quamvis duo sunt a diri mentibus astra. Repone igitur, Q. quamvis d. sunt ternis dirimentibus a. Ternis olim scriptum fuit notis, non literis; ex III. igitur factum est A. Sensus est, Licet duo sint astra, ternis illa dirimentibus sive separantibus; ut in toto sint quinque signa in singulis trigoni lineis. Dirimentia igitur media sunt ex quinque, non, ut Scaliger, angularia. Sic supra 278. de re eadem, 'In tria partitus quod ter cadit angulus astra, Quæ divisa manent ternis distantia signis:' ubi 'ternis distantia signis' perinde est, ac 'ternis astris dirimentibus' sive intervenientibus: et infra 393. 'Sed duo signa ferit mediis submota quaternis:'id ipsum est quod 'quaternis illa duo dirimentibus.' Ceterum quod tot versibus Anctor ostendit, hoc tantum est. Errabis, inquit, si in latere trigoni quinque integra signa numeraveris. Cum enim in toto æquatore sint partes sive gradus 360. pars tertia ejns numeri sive 120. latus efficit trigoni. Atqui, si quinque signa numeres, efficiunt partes 150. Similiter errabis, si in latere quadrati quattuor signa integra numeres. Cum enim numeri 360. pars quarta pro quadrati latere sit 90. quattuor signa efficient 120. Ergo numerabis a principio primi signi ad principium postremi; non

# justo major erit, hoc autem justo minor.' Bent.—314 Scal. et vulg. primum-NOTÆ

a principio ad finem, nec a fine ad principium; illo enim pacto numerus

Dirimentibus] Censentur dirimentia. Sic a rationibus, a secretis, a pedibus, &c. dicuntur esse, qui his dignitatibus aut officiis funguntur. Itaque in quolibet latere trianguli (par ratio in quolibet latere tetragoni et aliorum) duo sunt signa a dirimentibus, primum et sequens : i. e. illud signum quod initium enjusvis lateris est; et illud alterum, quod ejusdem lateris terminus est. Sic v. g. in triangulo arietis, leonis, et sagittarii, in primo latere dextro, qui arietis est et sagittarii, hæc duo signa, aries et sagittarius, sunt 'a dirimentibus,' i. e. dirimentia: alter enim, nempe aries,

prius est signum, alter vero, nempe sagittarius, sequens est et lævum arieti. Inter hæc duo, tria tantum intercipiuntur sigua, scilicet pisces, aquarius, et capricornus. Jam vero si conferre volueris numeros partium horun quinque signorum, nimirum duorum 'a dirimentibus,' et trium mediorum, summa fiet 150. grad. quæ summa excedit ac superat veram lateris cujusque trigoni formam ac mensuram, cum unum quodque trianguli latus contineat tantum 120. grad. quæ tertia pars est grad. 360. quos continet totus zodiaci circulus.

314 Lævi] A sinistra sequentis,

Inter se conserre voles, numerumque notare;
Ter quinquagenas implebunt ordine partes.
Transibit numerus formam, finesque sequentis
Consumet ductus. Licet ergo signa trigona
Dicantur, partes non servant illa trigonas.
Hæc eadem species fallet per signa quadrata:
Quod, cum totius numeri qui construit orbem

320

315

mam partem signi, quod est a sinistra, cum priori parte præcedentis ad dextram, et observare summam quam reddent, complebunt sane ex ordine centum et quinquaginta partes. Summa autem hæc excedet figuram et absorbebit terminos lineæ alterius sequentis. Igitur etsi signa illa dicantur triangulu, non tamen retinent veras partes trianguli. Hæc eadem ratio decipiet in signis quadrangulis, quia cum

ve. 'Immo primumque. Extremum illius et hujus primum inter se conferre: sic infra 326. 'sin summa prioris Et pars confertur subjuncti prima.' Bent. 'Regiom. curatius extremam primamque. Cod. Paris. primamve, scil. partem, ex vs. 312.' Stoeb.—315 Cod. Paris. in marg. vides.—319 Delph. trigoni. 'Bene. Vulg. et Rom. trigonas, adjective, i. e. triangulares. Nec male:

#### NOTÆ

nempe angularis. Qualis est leo ad arietem in latere sinistro primi trigoni, quod est arietis, leonis, et sagittarii.

Prioris] Pariter angularis, quod nempe quasi ad apicem trianguli est. Illud enim prius signum trianguli dicitur dextrum, alterum sinistrum. Sic in exemplo jam repetito primi trianguli, aries est primus; leo, sequens, aut lævus; sagittarius, dexter.

317 Formam] Sup. cujusvis lateris trianguli, quod non 150. sed 120. partes in uno quoque suo latere postulat. vs. 313. uot.

Sequentis] Angularis, ac lævi quidem, quod idem est in hisce rebus, vs. 314. not.

\$20 Hæc eadem species, &c.] His 11. vss. cavet Poëta, in tetragonis adornandis, quod supra in trigonis cavendum monuit, vs. 311. scilicet in lateribus singulis quadrati non signum a signo, sed partem a parte numerandum esse, ita ut inter duo signa dirimentia cujusque lateris, non tria, sed

duo tantum signa intercipiantur: v. g. in primo quadrato, quod est arietis, cancri, libræ, et capricorni, hæc duo, aries et capricornus, sunt 'a dirimentibus' unius lateris, nempe sinistri; aries quidem prius seu præcedens est signum; sagittarius sequens seu lævum. Inter utrumque duo tantum continentur hæc, pisces et aquarius. Jam vero si horum quatuor signorum, nimirum duorum 'a dirimentibus,' arietis et capricorni ; et duorum aliorum mediorum, piscium et aquarii, cunctas partes seu gradus simul conferas, fiet tibi summa grad. 120. quæ laterum quadrati nec formam nec mensuram adæquat, sed superat. Latus enim quadrati quodque continet tantum grad. 90. Igitur in quovis latere non amborum dirimentium gradus sunt numerandi; sed alterutrius tantum. Ita et in trigonis ea ratio est observanda.

321 Totius numeri qui, &c.] Nimirum grad. 360. vss. 307.

Orbem] Sup. zodiaci, de quo agitur.

Nongentæ quadrum partes per sidera reddant, Evenit ut, prima signi de parte prioris Si partem ad summam ducatur virga sequentis, Bis sexagenas faciat: sin summa prioris Et pars confertur subjuncti prima, duorum Signorum in quadro numerum transitque refertque;

325

nonaginta partes e tota summa, quæ adimplet circulum, dent quadratum in signis, accidit ut, si linea ducalur a primo gradu signi antecedentis ad ultimum gradum signi, quod ultimum sequitur, det centum viginti gradus: si vero pars ultima primi signi, et pars prima signi sequentis ad sinistram simul jungatur, et transeat per numerum medium duorum signorum, quæ sunt in medio, et accipiat illum; sane

~~~~~~

sic enim 342. dicet trigonos ductus.'—322 Scal. Delph. et vulg. Ter triginta. 'Sic quidem codd. neque opem Auctori ferunt interpretes; sed inde de ejus ætate male existimant. Sed quis crediderit triginta hic poin, iltima correpta; cum mox 328. recte feratur, ultima producta. Repone Nongenta. Nimirum notis hoc scriptum erat, ut supra factum, non literis. Inde ex LXXXX. excuderunt Ter triginta.' Bent. Regiom. quadram.—325 'Paris. et Regiom. sine (:) legunt si. Paris. faciet sua.' Stoeb.—327 Scal. Delph. et vulg. medium numerum. 'Mirum loquendi genus, inquit Scal. signorum medium, media signa. Atqui hoc mirum ipsius pravæ emendationi totum de-

#### NOTE

322 Nongentæ quadrum] Non quidem totum quadrum, sed singula quadri latera.

323 Prioris] Puta arietis, qui quidem in dato exemplo vs. 320. not. et prius angulare et dirimens est signum lateris sinistri, quo de quæstio est.

324 Sequentis] Puta capricorni, qui pariter in allato exemplo et sequens, et angulare, et sinistrum est signum avieti.

325 Sin summa] Ita fuit castigandum. Gemb. in: vulg. sua. Quæ veræ lectionis sunt vestigia. Alterum igitur incommodum proponitur. Si vero, inquit Poëta, pars summa prioris, et pars ultima sequentis signi conferatur, i. e. si incipiatur numerari a fine primi signi ad initium signi sequentis, seu sinistri, eaque ratio numerandi transeat per duo signa tantum intermedia, sane referet ac reddet tantum numerum graduum ac

partium duorum signorum mediorum; qui numerus partium est 160. tantum; quique non sufficit ad latus quadrati ornandum: sed requiritur adhuc tertia pars lateris ejusmodi, nempe partes 30. Latus enim quodque quadrati partium est 90. ut monui vs. 320. not. Hæc sane cuivis non erant perspicua, aut facilia. 'Summa' igitur, i. e. pars ultima ac postrema, 'prioris,' i. e. signi, quod primum est in unoquoque latere quadrati; puta arietis in exemplo proposito vs. 320. not.

326 Subjuncti] Sequentis ad lævam, v. g. capricorni in dato exemplo vs. 320. not.

327 Signorum in quadro numerum [medium] I. e. summam graduum illorum duorum signorum, quæ media sant inter primum et sequens; puta piscium et aquarii, in dato exemplo vs. 320. not.

Transit] I. e. currit; sup. per. Refert] I. e. reddit, dat.

Triginta duplicat partes, pars tertia decrit:

Et quamvis quartum a quarto quis computet astrum,

Naufragium facient partes unius in ipsis.

Non igitur satis est quinis numerasse trigonum,

Quadrative fidem quæri per signa quaterna;

330

reddit tantum sexaginta gradus; sed tunc tertia pars lateris quadrati desiderabitur. Et licet aliquis numeret quartum signum a quarto signo, gradus tamen unius signi quasi absorbebuntur in seipsis. Ergo non sufficit computasse triangula ex signis ipsis, aut adornasse quadratum per quaterna signa cæli. Sed si fortasse cupis in-

......

betur. Libri quippe universi hoc modo: duorum Signorum in medio numerum transitque refertque. Sed quomodo et transit, sive præterit, prætermittit; et refert, sive computat? hæc secum pugnant. Ita 369. 'per transita signa,' i.e. quod signa omissa. Lege sententiæ ipsius jussu d. S. in quadro numerum t. q. r. q. Ex quatuor signis in quadro sive latere quadrati, duorum numerum omittit, duorum computat; ut lx. tantum partes fiant, desint xxx.' Bent. 'Cod. Paris. Lips. et Ed. Regiom. in medio num. i. e. summam graduum illorum duorum signorum, quæ media sunt inter primum et sequens.' Stoeb.—331 Scal. Delph. et vulg. signis n. trigona. et mox 332. pro quæri, cæli. 'Quid est numerasse fidem quadrati? quid trigona signis. Libri omnes trigonas. Repono N. i. s. e. quinis n. trigonum, Q. v. f. quæri p. s. q. nempe latus trigoni quinis signis clauditur, quadrati quaternis. Vide supra 278. 299. 302. Non satis est fidem quadrati quæri, hoc est, tentari, explorari, examinari. Infra 591. 'Cum fortuna fidem quærat, vix invenit usquam.' Mox 355. 'Hic poscit quintam partem,' &c. Centesima in trigoni latere poscit sui quintam, ut fiat 120. in quadrati latere amittit sui decimam, ut fiat 90.' Bent. 'Melius, Signis, quod habent Codd. Mss. et vulgati Vett. i. e. (%blacas seu signiliter, ut a Signo ad Signum. Vides supra vs. 312. Pro trigonum Paris. Lips. et Rom. Trigonas. Regiom. Trigonos. Ex iisdem Libris rescribendum cæli, quod cum sequentibus, per signa quaterna, aptius quam cum hoc fidem conjunxeris. Fides, is, citharæ genus. Unde 'fides' h. l. idem ac chorda seu linea quadrati. Sic 'Chelarumque fides' infra 111. 305. Mox, vs. 334. loco paribus, Cod. Paris. in marg. partibus pro var. lect.' Stoeb.—

#### NOTÆ

328 Pars tertia] Sup. quæ ad latus quadrati requiritur, nimirum 30. grad. ut monui vs. 325. not.

329 Quartum a quarto] Puta ab ariete ad capricornum. Igitur si quis signum quartum a quarto computet, ut latera quadrati habeat, is falletur, nisi partes unius signi quasi in seipsis absorbeat, nec eas prætereat. Alias enim quatuor signa ascriberet cuique lateri quadrati, quæ forma falsa esset.

330 Unius] Sup. signi.

In ipsis] In seipsis. Maniliana frequens locutio.

331 Non igitur satis est, &c.] His 11. vss. concludit Poëta latera quæque trigoni constare debere ex 120. gradibus: latera vero quæque tetragoni, ex grad. 90. Sic enim convenit ordo.

Quinis [signis] numerasse] Scilicet signa a signis. vs. 311.

332 Quæri [cæli] Vel quadrati cæli fidem; vel quaterna signa cæli; quæ constructio magis placet.

335

Quadrati si forte voles effingere formam,
Aut trinis paribus facies cum membra trigoni.
Hic poscit quintam partem centesima summa:
Illic amittit decimam. Sic convenit ordo.
Et qu'scumque quater junctus favet angulus usque,
Quæque loca in triplici signarit linea ductu,
Cum curvata viæ linquet compendia rectæ;

struere figuram quadranguli; vel quando forte effinges partes trianguli ex tribus partibus æqualibus: scies quod numerus centesimus postulat præter se ipsum quintam sui partem in lateribus singulis hujus trigoni. At in singulis illius tetragoni lateribus, perdit decimam sui partem. Ita ratio bene congruit. Et illis singulis signis, in quæ angulus quater bene cecidit, et iis singulis locis, que linea reducta notaverit per tres suos ductus, quando scilicet deflectet a notatis jam ductibus rectæ

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

334 Vulg. trigonis. Correxit Scal. ex Gemb.—335 Rom. et vulg. quartam. Correxit Scal. ex Gemb. 'Ita Gemblac. Lips. Regiom. Vitiosus hic Cod. Paris. qui legit quantam, omissa voce partem, quæ tamen ad rationem metri pertinet ac sententiæ. Centesima enim summa graduum præter se ipsam postulat adhuc quintam sui partem, ut fiat summa 120. quæ summa adæquat latera quæque Trigoni.' Stoeb.—337 Rom. et vulg. cunctis. Scal. junctis. Delph. restituit cunctis ex vulg. 'quiscumque. Sup. signis angularibus, ac locis illis in quæ angulus quisque quadrati incidit. Huic enim voci quiscumque respondet illa His vs. 340. Ita restituitur ex vulg. At Scal. junctis sup. angulus. Quæ lectio parem habet sensum. Sed cur hæc verborum immutatio?' 'Junctis a Scaligero est; libri omnes cunctis. Repone, Et q. q. junctus f. a. u. Angulus in quadrato quater junctus: sic antea 275. linea in trigono 'Inque vicem extremis jungit se finibus ipsa.' Bent. 'Sic omnino Regiom. i. e. Angulus in quadrato quater junctus. Sic antea vs. 275. linea in trigono 'Inque vicem extremis jungit se finibus ipsa.' Cod. Paris. pro junctus leg. cunctis.' Stoeb.—338 Deest præpositio in in Scal. 'Libri omnes in triplici. Quod a Scaligero ejectum merito revocamus. Idem dedit etiam, III. 277. Ne magna brevibus cureant compendia dictis. sed Noster ea licentia nusquam unitur.' Bent.—339 Scal. Delph. et vulg. signata v. l. dispendia. 'Elegantissime dictum, Scaligero judice. Mirum vero, si id elegantissimum, quod omnino sensu cassum est. Dispendia viæ rectæ nusquam, nisi hic, audita sunt:

#### NOTÆ

334 Trinis paribus] I. e. tribus æqualibus partibus, aut lateribus.

335 Hic] In trigoni lateribus. Posterius enim dixit de trigonis vs. superiori.

Quintam partem] Sup. centesimæ summæ, cujus quinta pars sunt 20. Igitur centesima summa graduum præter seipsam postulat adhuc quintam sui partem, nimirum 20. ut fiat summa 120. quæ summa adæquat latera quæque trigoni.

336 Amittit decimam] Sup. centesima summa, quæ sui partem decimam amittit, ut par fiat numerus laterum quadrati. Decima quippe pars 100. sunt 10. at 10. detractis de 100. supersunt 90. quæ summa 90. adæquat latera justa quadrati.

338 Loca] Sortes: signa ipsa.
In triplici ductu] In trigonis.
339 Viæ compendia [dispendia rectæ]

ge, 340

His natura dedit communi fœdera lege, Inque vicem affectus, et mutua jura favoris. Quocirca non omnis habet genitura trigonis

viæ, his, inquam, signis et locis natura dedit legem ex communi concordia, et mutuas vires, et mutua jura favendi. Quapropter omnis horoscopus, qui habet trian-

cum linea recta sit omnium inter duos terminos brevissima. Compendium viæ et itineris fit, cum recta itur; Dispendium, cum circuitu itur. Quid vero hic recurrit signata, cum proximo versu habnerimus signarit? Repone, Cum curvata v. l. compendia r. Curvata, linea scilicet; cum tribus curvaturis tres angulos facit. Sic infra 363. de hexagono: 'Sexque per anfractus curvatur virgula in orbem.' Bent. 'dispendia rectæ] Cum a recta linea deflectit, et in obliquum flectitur, ut in Trigonis et Quadratis.' Fayus. 'Quare vero dispendia? cum recta linea, ut recte sentit Bentleius, est curva brevior. Ergo ait Bentleius, corrige et insere compendia. Videndum est, quod Manilius de via loquitur, a recta linea formata: nunc inter rectas lineas via latior, inter curvas angustior; quapropter viam aut spatium inter tales rectas vocat dispendium, quoniam via extenditur. Linea ergo linquit dispendia viæ rectæ, aut spatia lata entrinsecus signata, quando ad punctum convergit et angulum format. Ita in angulo, e. g. inter duas lineas aut crura extensa, via lata est, aut est dispendium; et hoc dispendium fit minus et minus quo propius progreditur figuratio linearis ad punctum; quo fit compendium. Hanc esse Manilii mentem, fide mea satis detur : et hoc obvium Bentleio fuisset, si excursionibus ejus præproperis in re literaria fræna injecisset.' Burton. 'Cod. Paris. et Lips. signuta... liquet dispend. recta. Regiom. sic: Cum signata viæ linquet dispendia rectæ, h. e. ubi coit angulus. Hic enim est compendium viæ, quia arctatur, et brevior fit superficies. Contra, lineæ rectæ parallelæ sunt dispendium viæ, quia ab unius extremo ad alterius extremum longior via est, quam ἐν τῆ κλίσει duarum. Non potuit dici elegantius.' Stoeb.—340 'Cod. Paris. non legit hunc vs. nec Regiom. In quo non esset hic repreheudendus, præsertim cum vs. 342. transposuit, si illa, 'Consumet ductus,' &c. quibuscum vs. 341. nectit, bonis auspiciis locum tenerent.' Stoeb. -342 Scal. Delph. et vulg. habens g. trigonos. ' Quæ deest, inquit Scaliger; quæ trigonos ductus consumet. Immo, inquit Bullialdus, corrigendum est, Q. non o. habet g. tri-goni Consimiles ductus. Frastra uterque: et in explicandis his corrigendisve opera luditur. Illusit tantis viris librariorum incuria, qui duos versus, quos supra habuimus, 318. 319. huc iterum intruserunt. Quibus sublatis, locus sanus est. Q. non o. habet g. trigonis Consensum signis.' Bent. 'Legitur hic vs. Regiomontano ante vs. 347. quocum aptissime cohæret. Duo autem sequentes vs. 343. 'Consumet ductus,' &c. et vs. 344. 'Dicantur partis,' &c. librariorum cum maxime incuria ex vs. 318. et 319. hic

## NOTÆ

I.e. dum deflectit a recta linea, et quasi reducta in obliquum flectitur. Dum enim describitur trigonus, ter linea recta ad tres angulos deflectit a via recta, et quasi in se oblique reducitur. Pariter et in tetragono, quater linea recta ad quatuor angulos deflectit a recta via, et quasi in se tandem reducitur. Dispendium igitur viæ rectæ sumitur pro linea rects, quæ flectitur.

341 Inque vicem] Trajectio est, proinvicemque. vs. 275.

342 Quocirca non omnis, &c.] His 10. vss. concludit non omnem genituram, quæ trigona vel tetragona habet, veri trigoni aut tetragoni vires ac dotes sentire; sed eam tantum,

Consumet ductus. Licet ergo signa trigonæ
Dicantur partis, non servant illa trigonis
Consensum signis: nec cum sunt forte quadrata,
Continuo inter se servant commercia rerum.
Distat enim, partes consumat linea justas,
Detrectetne modum numeri, quem circulus ambit:
Nunc tres efficiat, nunc quatuor undique ductus,
Quos in plura jubet ratio procedere signa
350
Interdum, quam sunt numeris memorata per orbem.

gulos, complebit lineas trigoni. Igitur quamvis signa dicantur esse sortis triangulæ, ea tamen non habent socias vires cum signis triangulis: neque pariter, licet signa dicantur sortis quadrangulæ, idcirco conservant inter se mutuum consensum rerum. Multum enim differt, utrum ductus expleat justas partes, an dirimat aliquid de summa quam circulus continet suo ambitu: an modo faciat tres lineas ex omni parte, an modo quatuor, quas ratio præcipit producere aliquando in plura signa, quam numerata sunt per circulum zodiaci. At vero virtus multo

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

irrepserunt. Quapropter Codex Paris. rectius eos omisit.' Stoeb .- 345 Scal. Delph. et vulg. Nec cum sint sorte quadrata. 'Sunt veteres omnes; pro sorte, Gemb. forte. Repone igitur sunt forte. Hoc vult: non in trigoni latere quinque signa, nec in quadrati quattuor signa, consensum et commercium semper inter se habent, nisi ita sint sita ut justa distantia servetur; scil. ut in trigono sit partium 120. in quadrato 90. et ductibus continuatis integer circulus compleatur.' Bent. 'Cod. Lips. et Edit. Rom. sint forte. Cod. Paris. Regiom. et Ald. sint sorte, i. e. sortis quadrangulæ.' Stoeb.

—347 Scal. Delph. et vulg. post enim legunt an.—348 Rom. et vulg. Detractetque. Scal. Delph. Detractetve. 'Tolle an, et lege Detrectetne.' Bent. 'Lege ex Codd. Ms. et Edit. Regiom. ac ceteris, an partes, &c. Eadem phrasis supra vs. 174. Si cum vs. 342. hunc conjunxeris, sensus erit: Non omnis genitura, quæ habet ductus trigonos, statim dicenda habere, nisi consumptos et absolutos habeat. Plurimum enim interest, an linea, quæ aut Trigonum aut Tetragonum facit, consumat justas partes, et partiliter accipiatur: an vero detractet numerum totius circuli, quum scilicet in plura signa procedit, quam ratio numeri per totum orbem postulat. Melius ad mentem Manilii Cod. Paris. Detractetve. non que, uti Regiom. Hoc autem detractare, vel, ut alii scribunt, detrectare, idem quod primigenium 'detrahere,' i. e. diminuere. Macrob. Saturn. v. 11. 'In arboribus etiam et frugibus ad indolem vel detractandam vel augendam, major plerumque vis et potestas est aquarum et terrarum quæ alunt, quam ipsius quod jacitur seminis.' Sloeb .- 349 'Cod. Paris. et Edit. Regiom. efficiet.' Stoeb .- 350 'Sic Paris. juvet Regiom. proced.] Idem Regiom. præced. alterum tuetur Paris.' Stoeb .- 351 'Ms. Pa-

#### NOTE

quæ justas consumit alterutrius partes. Aliud enim trigonum tetragonumve voce tenus; aliud vero utrumque verum ac re.

343 Trigonæ ... partis] Signa trigonæ partis, i. e. trigona : signa vero partis tetragonæ, i. e. tetragona. At Rom. et vulg. partes. Idem sensus. Quæ enim signa dicuntur 'trigonæ partes,' ea sunt trigona.

348 Circulus] Sup. zodiaci.

Sed longe major vis est per signa trigonis, Quam quibus est titulus sub quarto quoque quadratis. Altior est horum summoto linea templo:

efficacior habetur in signis trianguli, quam in iis signis quæ nomen habent quadrangulum sub quarto quoque signo. Linea enim horum quadratorum sublimior est,

ris. sint.' Stoeb.—352 Scal. Delph. et vulg. trigoni, et mox 353. quadratus. 'Vide orationis seriem: vis major est trigoni, quam quibus. Cur non quorum, eodem casu genitivo? Deinde, quid est tiulus quadratus? Repone trigonis... quadratis. Quadratis Gemb. pro var. lect. Lips. etiam in textu. Quibus titulus est quadratis; ut Virg. Georg. IV. 271. 'cui nomen Amello Fecere agricolæ.'

#### NOTÆ

352 Sed longe major vis, &c.] His 6. vss. notat Poëta discrimen virium quod est inter trigonum et tetragonum. Illius vim majorem esse ait, quia ductus laterum illius magis recedunt a summo cœlo, magisque ad terras accedunt: hujus vero magis recedunt a terris, magisque accedunt ad altum cœlum. Quo fit ut aër magis inficiatur a ductibus trigoni; minus vero a lateribus tetragoni. Sic Firmic. de trigonis 11. 25. 'et hæc

est prospera felixque radiatio.' De quadratis: 'et hæc est minax radiatio, et malitiosa potestate composita, ac inimicitiæ livore plena.'

353 Sub quoque] Sup. signo; a quarto enim ad quartum signum instruitur quadratum, etsi singula illius latera complectantur tria tantum integra signa, vs. 295. Utriusque autem ductus una distinguuntur in hac figura:



354 Horum] Quadratorum.
Templo] Arcu cœlorum, seu parte
illa zodiaci sub qua linea quadrato-

rum ducitur. 'Templum'enim a Manilio usurpatur passim vel pro arcu, seu pro ea cœli concavi parte quam conIlla magis vicina meat, cœloque recedit,
Et propius terris accedit visus eorum,
Aëraque infectum nostras demittit ad auras.
At dubia alternis data sunt commercia signis,
Mutua nec magno consensu fœdera servant,
Invita angusto quod linea flectitur orbe.
Nam cum pertransit formatus singula limes

360

quia remotior est a nobis arcus illius: illa vero, scilicet trigonorum, propior decurrit ad nos, et magis removetur a cælo; et aspectus eorum trigonorum signorum propinquius terris admovetur, et mittit ad nostros flatus aëris, quos spiramus, aëra magis affectum ab iis. Consensus quoque non recti tribuuntur signis, quæ alternatim dissita sunt; nec enim ea signa conservant mutua commercia cum magna concordia, quia linea qua notantur, quasi nolens, recurratur per angustum arcun in zodiaco. Namque tunc quoque signa configurantur per semitas obliquas, et an-

Bent. 'Pro trigonis Codd. et Editi omnes trigoni.' Stoeb.—355 Scal. Delph. et vulg. terras. 'Ferri potest terras. Corrigendum tamen terris. Sic enim solet Noster. 'Accedere geminis, centauro gradibus,' &c. Bent. 'Melius Codd. terras accedit visus, pro quo vulg. dicitur 'aspectus.' Stoeb.—357 Scal. Delph. et vulg. dimitit. 'Immo legendum potius demititi.' Bent.—358 Scal. Delph. et vulg. Deviaque. 'Gemb. optimus in textu dubiaque, superne pro correctione deviaque. Quæ vero sint 'devia commercia prorsus ignoro. Repone, At dubia alternis data sunt commercia signis. 'Dubia commercia,' non fida et certa, non, ut versu sequente, 'magno consensu servanda.' Bent. 'Lege Codicum fide, Deviaque alternis. Paris. in marg. leviaque pro varia lect. Vocat 'devia,' quia eorum biorelivova remotissima, ideoque obliquus eorum aspectus, ac minimus interse consensus.' Stoeb.—361 Rom. et vulg. Nam quum per calles formantur singula limos. 'Interpolata lectio. Gemblac. Nam quum per tales formantur singula limes. Sed limas legendum; pro quo substituit de suo binas bonns Bonincontrius, ne et in hoc quoque sibi dissimilis esset. Ego hanc subtilitatem uon capio, taltatus hexagoni binis lineis includam. tales limas, scilicet lineas; quas paulo ante 'invitas' vocavit.' Scal. Delph. Nam tum per calles formantur singula

## NOTÆ

templamur supra horizontem, r. 448. et 111. 210. vel pro unius signi, aut signorum aliquot curvatura spatiove, ut hic et infra, vs. 667. 943. et 958. præsertim. Templum igitur quadratorum longius summovetur a terris, quam trigonorum; propiusque cælis accedit. Pari modo loquitur Poëta vs. 377. de hexagonis, quorum ductus longius a terris recedunt, quam trigonorum aut quadratorum.

357 Aëraque infectum] Aliqua scilicet majori affectione; vis enim trigonorum major est, vs. 352.

vss. describit hexagonos signorum aspectus. Docet autem laterales hexagonorum ductus magis obliquos esse, quam trigonorum ac tetragonorum, quia linea ducta per signorum sedes in hexagonum alterno signo flectitur; cum quæ ducitur in trigonum a quinto flectatur; quæque in tetragonum, a quarto ad quartum. Hinc duo tantum sunt hexagona: 1. est arietis, geminorum, leonis, libræ, sagittarii, et aquarii; 2. tauri, cancri, virginis, scorpionis, capricorni, et pis-

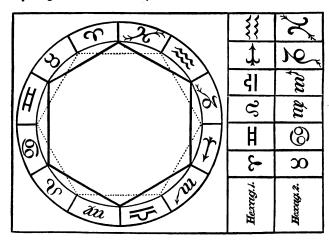
Sidera, et alterno devertitur angulus astro, Sexque per anfractus curvatur virgula in orbem; A tauro venit in cancrum: tum virgine tacta

gulus lineæ circumductæ deflectitur per bina signa, et ipsa linea circumducta per circulum inflectitur per sex curvaturas; v.g. decurrit a tauro ad cancrum: inde,

timos. 'Rom. et vulg. bene; i. e. per semitas obliquas. Cum enim sexties inflectatur ductus hexagonorum, vix rectus ducitur, sed obliquus. Namque limus, a, um, id est, obliquus: sic 372. 'ac ne limisque videntur;' i. e. obliquis aspectibus. Scal. autem per tales....limas, quasi per senas flexuras quæ interpretatio minus est limata, immo videtur omnino lima.' Delph. 'Locus mendosissimus. Limas a Scaligero est; qui obliquas lineas intelligit: sed dic modo verum, an ipsa sidera formantur per tales lineas? Codices universi, limes. Unde sic locum restituo: Nam cum pertransit formatus singula limes Sidera. In hexagono linea 'pertransit singula sidera,' et alterna tantum ferit. Sic mox de eodem 376. 'Singula circuitu quæ tantum transeat astra.' Limes id quod linea; ut 1. 607. et sæpe alibi, 'Alter ab excelso decurreus limes olympo.' Bent. 'Regiom. Codicem forte Paris. secutus optime scripturam et mentem Manilii expressit ita: Nam cum per tales formantur singula lineas. Sic fere Gemblac. nisi quod in fine habet limes, pro quo Scaliger limas legendum putat, eodemque modo explicat, scil. lineas tales, quas modo invitas vocavit. Illud lineas in modulando versu leg. linas;

## NOTÆ

cium. Res tota patet in his figuris, in quarum altera utriusque hexagoni lineæ per signa sua describuntur; in altera vero cujusque hexagoni signa singula ex ordine disponuntur.



364 A tauro venit, &c.] Non primi, exemplum. Secundum igitur hexased secundi hexagoni signa dat in gonum incipit a tauro, ejusque 1. la-

Scorpion ingreditur: tum te, capricorne, rigentem, Et geminos a te pisces, aversaque tauri Sidera contingens finit, qua cœperat, orbem.

Alterius ductus locus est per transita signa:
Utque ea prætereas quæ sunt mihi singula dicta, Flexibus hic totidem similis fit circulus illi.

365

370

ubi tetigit virginem, adit scorpionem, a quo pertingens ad te, o capricorne, qui gelu contractus es, et a te postea pertingens ad duos pisces, et a piscibus tangens sidera, quæ quasi fronte opposita tauro surgunt, terminat suum orbem in ea parte qua inceperat. Via alterius lineæ hexagonorum est per alia signa, quæ prima linea prætermissa sunt. Et ut ea cuncta prætermittam quæ jam a me commemorata sunt, hic alter circulus fit similis illi alteri per tot flexuras. Ergo quæ signa sequuntur,

......

uti Aquinios apnd Catull. XIV. 18. pro quo male vulgatum Aquinos.' Stoeb.—362 Scal. Delph. et vulg. divertitur. 'Recte vetusti omnes devertitur. Cod. Paris. et Regiom. divert. i. e. altero signo, quod intercipitur, omisso. Sic a Taurovenit in Capricornum, nimirum transmissis Geminis.' Stoeb.—365 Rom. et vulg. qua te. Scal. ex Gemb. et Delph. quo te. 'Pro a quo, inquit Huetius: nam supra a tauro, infra a te. Atqui vel ob ista exempla a subintelligi nequit. Lege, tum te, c.' Bent. 'Ms. Gemblac. quo, Paris. Regiom. et ceteri præstantiores, qua te Capric. i. e. per quod, scil. Scorpionis Signum.' Stoeb.—366 Scal. Delph. et vulg. adversaque tauro. 'Qui, malum, Sidera tauro adversa? cum ipsum taurum rediens contingat, a quo abiens inceperat. Certissima est Huetii emendatio: aversaque tauri S. c. ut alibi sæpe. Et quidem hexagoni latus, eo ductu quo Auctor describit, in posteriora tauri incidit, non in frontem.' Bent.—368 'Ineptissime Cod. Lips. Alternis duct. loc. et per, &c. Regiom. ceterique, servato et, legunt Alterius. Primum nempe tangit Hexagonum, cujns ductus seu linea ducitur per transita (sic etiam divis. leg. Paris.) Signa, i. e. per sex alia Signa, intacia a ductu secundi Hexagoni, nimirum per Arietem, Geminos, Leonem, Libram, Sagittarium, et Aquarium. Vs. 370. pro hic Paris. ac Regiom. et. Iidem que illis, pro illi.' Stoeb.—369 Rom. et vulg. Utque ea præteream. 'Non quivis sententiam hujns loci capit. Gemblac. habet, Utque ea prætereas. Totus locus ita continuandus: Alterius ductus locus est per transita signa, Utque ea prætereas, quæ sum mihi singula dicta. Nihil verius. Ductus alterius orbis est, ut incipias a signis transitis in priore orbe, scilicet ut prætereas ea signa que ego vocavi 'singula;' nimirum transita.' Scal.—370 Sic Delph. Scal. et vulg. et t. s. f. e. illis.

#### NOTÆ

tus, quod sinistrum est, pertinet a tauro ad cancrum: 2. a cancro ad virginem: 3. a virgine ad scorpionem: 4. a scorpione ad capricornum: 5. a capricorno ad pisces: 6. a piscibus ad taurum, in quo pariter clauditur.

366 Aversaque tauri [adversaque tauro] Sidera] Arietem scilicet, qui tauro adversus exoritur, 1. 264. Itaque linea illa a piscibus per arietem tauro adversum, quem contingit, ducitur ad taurum, in quo clauditur.

368 Alterius ductus] Primi nempe hexagoni, cujus ductus seu linea ductur per transita signa, i. e. per sex alia signa intacta a ductu secundi hexagoni, nimirum per arietem, geminos, leonem, libram, sagittarium, et aquarium, vs. 358. fig.

370 Flexibus hic, &c.] Hic, i. e. ductus posterior, qui primi est bexa-

Transversos igitur fugiunt sexangula visus, Quod nimis inclinant aciem, limisque videntur, Vicinoque latent: ex recto certior ictus. Tertia convexo conduntur signa recessu.

ea ne vel sub aspectus obliquos priorum cadunt, eo quod nimium inflectuntur, et ne vel obliquis oculis cernuntur, et non videntur a propinquo suo signo. Certior est igitur ictus ab aspectu recto. Tertia signa occultantur in secessu concavo cælorum;

Circulus hic vocatur, qui hexagonus est. Sed cum risu miror bonum Fayum, qui veram hic lectionem reperit, Fl. hic t. s. fit c. illi. Hic illi similis: quia non plura quam duo hexagona duci possunt.' Bent.—371 Scal. Delphet vulg. subeuntia. 'Cur 'subeuntia' magis quam stantia? cum aspectus hexagonorum fixi sint. Dedit Auctor, T. i. f. sexangula v. Sexangula, ut supra versu 282. 'Cetera sunt simili ratione triangula signa.' 'Sexangula apum cellæ,' Plinius; et sæpe alias.' Bent. 'Libri omnes, subeuntia, i. e. quæ priora subsequuntur. Sic in primo Hexagono Gemini subeunt Arietem; Geminos Leo; Leonem Libra; Libram Sagittarius; Sagittarium Aquarius. Igitur quæ Signa subeunt, vix a prioribus conspiciuntur, aut non nisi oblique, quia propiora sunt.' Stoeb.—372 Scal. Delph. et vulg. et sic Cod. Paris. pro aciem, ac ne. 'Quale loquendi genus, ac ne limisque, pro ac ne limis quidem? Deinde falsum est, ne limis quidem sexangula videri; quod esset, omnino non videri. Vident enim et videntur; sed limis oculis, et linea transversa. Gemb. quod nimis inclinat anne: Vossianus i. ac ne. Lips. anne; et pro var. lect. ac ne. Repone aciem. Ita vetus editio in bibliotheca Regiæ societatis. Aciem, loc est, visum. I. 675. 'Nec visus aciemque fugit.' Bent.—374 'Versus spurius. Convexo iterum venit linea sequente.' Bent. 'Pro convexo Cod. Paris. Lips. et Editi universi converso recessu, nec male: tum, quoniam vs. sq. iterum habes convexo, tum, quia lineæ non ita perpendiculariter, ut in Trigonis et Tetragonia, et per sinistra prius quam dextra

# NOTÆ

goni: illi, i. e. priori ductui, qui fuit secundi hexagoni. Uterque enim ductus totidem flexibus conficitur.

871 Transversos igitur, &c.] His 14. vss. bene monet Poëta vim hexagonorum minus potentem esse quam tetragonorum et trigonorum, quia ductus lateralis hexagonorum altius ad cœlum accedit, et a terris longius recedit. Non solum autem ex ratione ductus, sed ex diverso sexus masculini aut fœminei genere ducitur vis hexagonorum, vss. 379. not.

Sexangula [subeuntia] Quæ post priora sequuntur. Sic in primo hexagono gemini subeunt arietem; geminos leo; leonem libra; libram sagittarius; sagittarium aquarius. Igitur quæ signa subeunt, vix a prioribus conspiciuntur, aut nonnisi oblique; quia propiora sunt.

373 Ex recto certior ictus] Puta ex trigono aut tetragono aspectu; rectiores hujus utriusque sunt ductus, quam hexagoni, vs. 358. Unde certior quoque ex iis horoscopus.

374 Tertia ... signa] Quæ nimirum in hexagoni lateribus tertium quemque obtinent locum. Quæ enim signa hexagonum adornant, ea singula tertia sede feruntur, v. g. aries, gemini, leo, libra, sigittarius, et aquarius in 1. hexagono: similiter taurus, cancer, virgo, scorpius, capricornus, et pisces in 2. hexagono. Unde, quæ linea per hexagona signa duci-

At quis accedit convexo linea cœlo, Singula circuitu quæ tantum transeat astra; Visus eis procul est, altoque vagatur olympo, Et tenues vires ex longo mittit in orbem. Sed tamen est illis fœdus sub loge propinqua, 375

et ductus, qui subsequitur, conjunctus est pariter cœlo, qui scilicet solum ambitu suo prætergrediatur quæque sidera. Virtus illius longe stat, et discurrit in supremo cælo, et emittit e remoto loco vires exiguas in globum terrarum. Nihilominus illa

Signa ducuntur.' Stoeb .- Scal. et vulg. At quæ succedit connexa est. Delph. Et.—376 Scal. transmeat. 'Transmeare et transire dictur Manilio linea, quæ a signo ad signum ducitur.'—377 Scal. Delph. et vulg. Vis ejus. 'Hæc et in libris vitiosa feruntur, et a Scal. in pejus immutantur. Repono At quis accedit convexo l. c. S. c. q. t. transeat a. Visus eis p. e. a. q. v. o. At hexagonis, quibus cælo accedit linea, procul eis visus est, et a terra remotior. Convexo linea codices universi: connexa est Scal. debetur. Iidem transeat, ut 368. 'per transita signa.' Vide ad vs. 361. Vis ejus procul est, et tenues vires mittit. Hoccine placet, vis ejus mittit vires? Codex Venet. visus ejus: ergo recte emendatum visus eis: ergo et recte quis accedit pro quæ succedit. Utranque emendationem probat vel unus vs. 356. Et propius terris accedit visus eorum.' Visus ibi trigonorum, hic hexagonorum. Ibi terris accedit, hic cælo.' Bent. 'Codices et Regiom. Et quæ succedit convexo, &c. Rom. Ald. connexo, recte. Pergit enim Manilius loqui de Hexa-gonis, atque subjungit lineam, h. e. latus Hexagoni, quæ succedit atque attingit sidera illa tertia, cælo proximam esse et velut connexam, quod singula tantum et una astra transmeet : nam quæ suocedit, h. e. subtenditur a primo Signo ad tertium, puta a primo puncto Arietis ad primum Geminorum, transmeat tantum Taurum; videlicet exclusive, uti loquuntur, exclusis nempe Ariete et Geminis. De visu seu aspectu Hexagonorum supra vs. 371. Cui si adhuc inhærere, citra lectoris molestiam, Auctor potuisset, scripsisset profecto visus eorum, uti vs. 356. vel ejus, quod est in Cod. Veneto. Jam vero de vi et efficientia cujusvis in Hexagono lineæ seu lateris sermonem instituit. Quapropter malim retinere veterem lectionem, Vis ejus, sc. lineæ, (vs. 275.) procul est, &c. scil. quoniam longius a terra recedit, altoque vagatur olympo, i. c. cælum propius attingit.' Stoch.—378 'Lego cum Cod. Lips. et Editis præstantioribus, Et tenuis, supple, 'licet linea sit.' Hoc vult Auctor: Latus Hexagoni quod sidera homogenea connectit, v. g. Arietem et Geminos; Taurum et Cancrum; 'tametsi infirmum est' propter distantiam suam a terris: quia tamen Signa cognata conjungit, ideireo vi aliqua et efficientia pollet.' Stoeb.—379 'Vetus lectio, Phæbus sub lege propinquus. Quam tutatus Fr. Junius, sie interpretatur: 'Illos tamen aspectus infirmos Sol ea lege confirmat, si commercia sunt συγγενών, genere cognatorum, puta marium

## NOTÆ

tur a concavo cœlo, vix recedit, vs. 376. Adeo enim crebro flectitur, ut parum absit, quin circulum decircinet. Consule fig. vs. 358.

Convexo] Concavo, 1. 207. et 539. Vulgo quippe 'convexum' pro 'concavo' usurpant poëtæ, vel metri, vel alterius rei causa.

377 Olympo] Cœlo, I. 173.

379 Sed tamen, &c.] His 6. vss. ultimis e 14. quibus hexagonorum rationem explicat, monet interim to-

Quod non diversum est genus, alternantibus astris; 380 Mascula sed maribus respondent: cetera sexus Fœminei secum jungunt commercia mundi. Sic quanquam alternis paret natura figuris,

signa habent commercium ex ratione cognata, quia non habent diversum sexum, et quia sex signa masculina respondent sibi masculis, eo ordine quo feruntur sidera: similiter reliqua sex, quæ sunt generis muliebris, connectunt fædera cæli. Ita, inquam, mundus obsequitur per alternas formas siderum, et signa sunt sibi propinqua

cum maribus.' Magis autem placet Scaligeri emendatio: fædus esse tertiis illis Signis sub lege propinqua, quasi propinquitatis vel cognationis, nec diversum illis esse genus; quippe servato Signorum ordine, mascula sex respondere masculis, totidem feminea femineis; alterna alternis, h. e. tertia tertiis. Igitur Arietem inter et Cancrum fædus est, quod masculi sunt : est et inter Taurum et Cancrum, quod feminei sunt.' Stoeb.—380 Scal. Delph. et vulg. sed euntibus, et mox vs. seq. pro sex, sed. 'In vs. præcedente fædus recte substituit Scal. pro eo quod omnes libri agnoscunt, Phæbus: sed in his duobus non æque bene rem gessit. Quid enim est 'enntibus astris?' Gemblac. in priore vs. non habet est; in secundo codices sed, non sex. Repone alternantibus astris M. sed m. r. Alterna astra in hexagonis eodem genere et sexu sunt. Bent. 'Restituenda omnino ex Cod. Paris, vetus et genuina lectio, quod euntibus astris. In principio versus 'Quod' conjunctio; hic autem Relativum est, ad hoc'discrimen' referendum. Non, inquit, hexagonis illud est discrimen, quod euntibus astris, i. e. secundum ordinem suum binis sumptis: masculum unum uni femineo respondet et conjunctum est, v. g. Aries et Taurus. Vs. 381. sed] sic Cod. Paris, in textu: sub in var. lect.' Stoeb.— 382 Rom. et vulg. Feminei se conjungunt. Legimus: Cætera sexus Feminei. Sic conjungunt commercia Mundi. Manifesta et certa sententia, cui nemo sanior adversari possit.' Scul. Delph. Fæminei sic conjungunt. 'Ita fuit interpungendum; male enim Scal. Libri universise, non sic. Repone igitur, c. s. F. secum jungunt c. m. et nota secum; hoc est, feminea cum femineis; non cum masculis.' Bent. 'Cod. Paris, et Regioni. se conjungunt. Altera lectio magis se commendat, se jungunt, i. e. feminea cum femineis, non cum masculis.' Sloeb.—383 Scal. Delph. et vulg. inquam. 'Rursus 7d inquam a Scaligero est; cui tamen vocabulo nullus hic locus est. Libri veteres sic quicquam. Repone, Sic quamquam alternis paret natura figuris. Alterna, ait, in hexagonis signa non multum invicem consensum habent; quia linea corum et visus a terris remotior est: aliquantum tamen habent, quia utraque sunt ejusdem sexus. ergo, quamquam alterna sunt, quod obest; prodest tamen, quod cognata sunt.' Bent. 'Ms. Paris. quoque in marg. pro var. lect. quicquam in versu. Cod. Lips. Rom. et Ald. Sic quicquam alterius, &c. Regiom. Sic quicq. alternis, &c. Si quid mutandum, scriberem pariet; hoc sensu: Sic natura pariet uicquam, sen genituram habet, alternis figuris sen Signis, tametsi ad pariendum sexus requiratur diversus. Magis tamen amo quicquam, si per 'aliquan-

## NOTÆ

ductu.

tam hexagonorum vim potius ex cognatione sexus similis, quam ex ipso sextili aspectu duci. Mascula enim maribus, fæminea fæmineis respondent in uno quoque hexagonorum

Fædus sub lege propinqua] I.e. sub cognatione sexus, ut jam annotabatur.

Et cognata jacent generis sub legibus astra.

Jam vero nulla est hærentibus addita signis

Gratia: nam consensus hebet, quia visus ademtus.

In seducta ferunt animos, quæ cernere possunt.

Sunt etiam adversi generis connexa per orbem

385

ex ratione sexus. Nunc autem nulla concordia data est signis conjunctis; nam fædus omne iis torpescit, quia sibi ereptus est aspectus. Etenim singula convertunt tantum mentes in seipsa, quæ sola possunt videre. Mascula tamen junguntur fæmineis, quæ sunt diversi sexus, et perpetuo intersepta sunt alternatim per zodiaci

tum, 'aliquatenus' reddi possit. Paret, pro'obsequitur,' quem significatum sequens locutio, 'jacent sub legibus,' egregie firmat.' Stoeb.—384 Rom. et vulg. Et cognata jacent certis. 'Corruptum a correctoribus. Legem propinquam, cujus supra meminit, vocat hic legem generis, sive sexus. Itaque restitutionem hujus loci Cod. Gemb. debemus. Et sane omnia hæc oculatissimos effugiebant, nedum tirones harum rerum.' Scal. 'Cod. Paris. et Regiom. certis, sensu non incommodo.' Stoeb.—386 Rom. et vulg. habet. Mutavit Scal. 'Sic ademptus Cod. Paris. Lego cum Regiom. et Cod. Lips. nam consensus habet quia visus ademptos. Ordo: Nam quia consensus habet visus ademptos. Consensus: l. e. conjunctio s. contiguitas. Unde sensus: Nam quia connexio eorum nullum facit aspectum.' Stoeb.—387 Scal. ex Gemb. In se ducta f. a. qua v. p. 'In se ducta, quia sibi solis sunt, et non aliis.' Rom. vulg. et Delph. In se cuncta. 'Vulg. bene; neque enim signa conjuncta nisi in se ipsa convertunt animos: v. g. aries et taurus non in se mutuo conferunt mentes, sed aries in seipsum, taurusque in seipsum, quia ita contigua sunt ut se mutuo videre non possint. Quem ad sensum Scal. legit.' Delph. 'Libri omnes quæ cernere. Repone, In seducta f. animos, quæ c. p. Hærentibus, contiguis signis, nulla, inquit, concordia est; quia visus ademptus est, nec linea ab uno in alterum duci potest: ergo animos ferunt in seducta et remota astra, in quæ cernere. Repone, la seducta et sequi Regiom. in se cuncta ferunt animo, quæ, &c. i. e. secum modo reputant ac considerant, nec cum proximis commode Bullialdus sejucta.' Bent. 'Hoc animos est in Ms. Paris. se cuncta Idem. Proinde adhuc satius est sequi Regiom. in se cuncta ferunt animo, quæ, &c. i. e. secum modo reputant ac considerant, nec cum proximis communicant, quæ cernere possunt. Contemplatio in illis ipsis manet.' Stoeb.—388 Scal. Delph. et diversi. Rom. et vulg. Sunt etiam adversi. 'Legendum, Sunt et diversi generis. Sed totus locus ita comprehendendus: Sunt et diversi generis connexa per orbem Mascula femineis,

## NOTÆ

Manil.

385 Jam vero nulla est, &c.] His 5. vss. aliud genus signorum explicatur, quæ quidem Firmico 'conjuncta;' Ptolemæo 'inconjuncta;' Manilio 'bærentia 'dicuntur. Conjuncta, quia sibi contigua sunt; inconjuncta, quia nulla inter se amicitia junguntur; hærentia, quia sibi adhærent; v.g. aries et taurus, taurus et gemini, gemini et cancer, &c.

Delph. et Var. Clas.

388 Sunt etiam adversi generis, &c.] Namque signa conjuncta feruntur, ut, initio, pro more, ducto ab ariete, mascula femineis, et fæminea masculis aut jungantur aut alternatim intersepiantur: v. g. aries et taurus signa sunt conjuncta, quorum illud est masculum, hoc fæmineum: similiter taurus et gemini signa sunt conjuncta, quorum illud fæmineum, hoc vero

Digitized by Google

Mascula fœmineis, semperque obsessa vicissim: Disparibus non ulla datur concordia signis.

290

Sexta quoque in nullas aumerantur commoda vires, Virgula per totam quod par non ducitur orbem: Sed duo signa ferit mediis summota quaternis: Tertius absumto ductus non sufficit orbe.

circulum. Nullum autom fordus tribuitur signis quæ pari aliqua sorte non feruntur: hinc vigna sexta non censentur in ullas virtutes, quia linea, qua describuntur, non est æqualis per totum circulum: verum facit ut duo signa angularia distent a se per quatuor intermedia, ita ut, absoluto fere circulo, tertia par linea non super-

έσχηματισμένα, utique lege generis aive sexus, ut lose loquitur, non autem lege σχηματισμώ. Neque hæc antea intelligebantur.' Scal. 'Repone ex libris omnibus, Sunt etiam adversi g. c. per o. Recte etiam: nam, præter priorem, quod se mutue videre nequeunt; alteram nunc causam reddit, cur nulla contiguis gratia sit, quia etiam sexu differunt, et genere pugnant.' Bent. 'Sic plane Lips. Editique omnes. Alteram nunc causam reddit, cur contiguis nulla gratia sit, quia etiam sexu differunt, et genere pugnant.' Stoeb.—389 'In voce semperque Cod. Paris. et Regiom. deleut que, minus bene ad metri rationem.' Stoeb.—392 Recte Rom. et Ald. par, non pars, quod est in Codd. Paris. Lips. et Edit. Regiom.—393 Scal. Delph. et vulg. facis. 'Quid, obsecto, est, virgula facit due signa? Repone, ferit. Sic 276.

#### NOTÆ

masculum; et ita de ceteris. At taurus intercipitar ab ariete et gemimis, quæ mascula sant; gemini pariter ab geminis et cancro, quæ fæminea sunt. Et ita de aliis.

300 Disparibus, &c.] His 5. vss. aliud signorum genus explicatur, quod est disparium. Disparia dicuntar ea quæ, qua sorte inter se per zodiacum conferuntur, zodiaci circulum pari mensura aliqua non adimplent. Qualia sunt quæ sexta sunt. Ducta enim linea a sexto ad sextum signum, deo tantum pares ductus fiunt, tertio non adæquato: v. g. linea ducta ab ariete ad virginem, inde ab eodem ariete ad scorpionem, quæ duo signa sunt ab ariete sexta, facit, nt Manilii verbis utar, ut inter hæc dno angularia, virginem et scorpionem, una supersit libra ad tertium ductum adornandum, cum inter utraque sigua angularia utriusque prioris

duc tus quatuer intermedia signa integra comprehendantur: nimirum binc inter arietem et virginem, canrus, gemini, cancer, leo: inter eurdem arietem et scorpionem, pisces, aquarius, capricornus, sagittarius. His igitur duobus dactibus paribus totus zodiaci circulus mon adimpletur; sed par tertius non sufficit: unde ejusmodi signa disparia dicuntur, disparesque ejusmodi aspectus vocantur, quibus nulla gratia, nulla concordia, nullaque vis datur.

393 Sed duo signa] Sup. angularia, ut monui vs. 390.

394 Absunto...orbe] Sup. zodiaci. Quanquam non omnino absumitur per duos priores æquales ductus, sed unum tantum superest signum, quod in tertio ductu foret intermedium, cum in utroque priori quatuor sint intermedia.

395 At quæ diversis e partibus astra refulgent. Per medium adverso mundum tendentia vultu. Et toto divisa manent contraria cœlo: Septima quæque, loco quamvis summota feruntur. Ex longo tamen illa valent, viresque ministrant Vel bello vel pace suas, ut tempora poscunt, Nunc fœdus stellis, nunc et dictantibus iras.

400

sit. Sed quæ signa lucent ex partibus oppositis, appensa scilitet per medium cælum opposita facie, et quæ distant a se toto cælo, sibi opposita, illa, inquam, licet singula quæque remota sint sede, multum possunt e longinquo loco, et communicant sibi mas vires aut in bellum aut in pacem, prout tempora postulant, modo sole et modo aliis planetis inspirantibus odia et inimicitias. Quod si fortasse places

.....

linea ferit signa trigona.' Bent .- 395 Rom, et vulg. Alque ita. 'In Gemb. Atque ea. Diversitas aperit vitium. Nam neutrum huc infarciendum fait; àpxainus scriptum fuerat Atque pro At que. Nihil verius. Ob ignorationem linjus rei mira depravatio periochæ consequuta erat, quam ita concepimus. At quæ, &c. Optima sententia, et hand dubie ad propositum Manilii. 'Divisa,' 'adversa,' 'diversa' pro eodem semper ponit, ut habes hic ea continuata.' Scal. Scal. Delph. et vulg. pro e, ex. 'Gemb. e, quod reponendum est.' Bent.—396 Scal. Delph. et vulg. pendentia. 'Pendentia adverso vultu? Qualis hæc oratio est? qui pendet a vultu nutuve alicujus, non adverso vultu.' ed submisso se gerit. Repone tendentia.' Bent. Paris. Regiom. pendentia. Pro adverso Paris. in marg. adversus.—398 Scal. Delph. feruntur; et sic Paris. et Regiom. 'Veteres omnes feruntur; quod melius.' Bent.—399 'Gemb. bene. Vulg. (et sic Paris, et Regiom.) manent. Launoius movent, i. e. valent.' Delph.—401 Scal. Delph. et vulg. Phabo. 'Occultum hic cubat mendum, quod ex latibulo suo eruetur. Principio, cur Phoebus et stellæ, sive sol et planetæ, hic inducuntur, quasi fixorum aspectus gubernantes vel mutantes?

## NOTÆ

395 At quæ diversis, &c.] His 88. vss. alind signorum genus continetur, quod est oppositorum, seu contrariorum. Opposita autem dicuntur ratione loci, quippe quæ toto cœlo a se divisa pendent : v. g. aries et libra, cancer et capricornus, &c. Licet enim ratione loci sint opposita, elia tamen ratione vel sexus, vel naturæ, vel temporis concordant, ant saltem hisce quatuor rationibus nen epponuntur: sic aries et libra loco contraria. ratione sexus et temporis concordant; ambo enim mascula, diesque noctibus adæquant: sic cancer et capricornus sexu quidem concordant,

sed loco ac tempore opponuntur, æstate scilicet ac hyeme, quæ duo sunt tempora contraria : sic virgo et pisces loco sunt adversa, sed sexu et natura concordant: ambo enim sunt fœminea, sibique amica, ut infra dicetur vs. 505. Hæc autem jam fusius explicat Poëta a vs. 402. ad vs. 433.

396 Mundum | Cœlum, 1. 9.

399 Valent | Oppositorum vires sunt omnium conspectuum plenissimæ ac potentissimæ; quo enim rectiores sunt aspectuum ductus, eo certior est ictus, vs. 373.

401 Fadus [Phabo] Sole. Planes

Quod si forte libet, quæ sint contraria, signa Per titulos celebrare suos sedesque; memento Solstitium brumæ, capricornum opponere cancro, Lanigerum libræ: par nox in utroque diesque: Piscibus Erigonen, juvenique urnæque leonem:

405

recensere per sua nomina et loca, quæ signa sunt opposita, recordare opponere solstitium æstivum hyemali; capricornum cancro; arietem libræ; nox enim et dies æqualis est in his duobus; virginem piscibus, et leonem puero atque ejus amphoræ:

nusquam in hoc opere de illis agit Noster; etsi recentiores astrologi de sole et planetis magnis ambagibus magnas nugas agant. Deinde ordinem verborum vide: nunc Phæbo, stellis nunc et. In hac vero sententia, nemo non sic dixisset, nunc Phæbo, nunc et stellis. Postremo, quid agatur, inspice: ait, septima quæque signa vires suas ministrare, vel bello vel pace, ut fert tempus et occasio: at Phæbus hic et stellæ nihil dictant nisi iras. Si iras tantum, quid siet de pace? Repone et distingue, Nunc fædus stellis, n. e. d. i. hoc est, nunc pacem, nunc bellum. Sic infra 469. Astra 'aut odium fædusve gerunt.' Pro Phæbo, fædus, ut supræ 379. recte reposuit Scal. cum codices universi labeant Phæbus. Ceterum stellas hic universim accipe, non planetas.' Bent. 'Libri omnes: Nunc Phæbo, stellis nunc, &c. Planetæ scilicet a Signis, et a Planetis Signa conspici dicuntur quinque modis: Hexagono, Tetragono, Trigono, Opposito, et Conjuncto. Sed potentissimus horum omnium conspectus est, qui fit ex conjunctione; secundus, qui ex oppositione; tertius, qui ex Triangulo; quartus, qui ex Quadrato; ultimus et minimus, qui ex Sextili. Multum igitur Planetæ Signis et Signa Planetis conferunt aut amicitiæ aut odit. Stellis] Errantibus scilicet, i. e. Planetis, quorum alii benigna, alii maligna sunt natura.' Sloeb.—402 Scal. Delph. et vulg. sunt: et sic Paris. et Regiom. 'Gemb. sint habet; quod melius.' Bent.—405 Rom. et vulg. dies est. Correxit Scal. ex Gemb. Paris. et Regiom. diesque est.—406 Cod. Paris. juvenemque.—

#### NOTE

scilicet a signis, et a planetis signa conspici dicuntur quinque modis. 1. Hexagouo. 2. Tetragono. 3. Trigono. 4. Opposito. 5. Conjuncto: sed potentissimus horum omnium conspectus est, qui fit ex conjunctione; secundus, qui ex oppositione; tertius, qui ex triangulo; quartus, qui ex quadrato; ultimus et minimus, qui ex sextili. Multum igitur planetæ signis, et signa planetis conferunt aut amicitiæ aut odii. vs. 642. not.

Stellis] Errantibus scilicet, i. e. planetis, quorum alii benigna, alii maligna sunt natura.

404 Solstitium brumæ] Solstitium dicitur quasi solis statio. Bis autem in anno sol stare videtur; semel principio cancri; iterum in principio ca-

pricorni; hoc est, circa 22. diem Junii, quo sol cancrum ingreditur, et circa 22. diem Decembris, quo sol idem capricornum intrat. Unde vulgo alterum æstivum, alterum hyemale solstitium dictiur. Verum apud anctores bonæ Latinitatis per hanc vocem 'solstitium' intelligitur solstitium æstivum; et per vocem 'bruma,' solstitium byemale. Ita omues boni auctores præter Columellam et Servium, quos deceptos esse constat; sed de his consule Lacerdam in Georg. 1. 100.

405 Par nox, &c.] Dies noctibus, et noctes diebus æquales sunt in utroque æquinoctio, veris et autumni, hoc est initio arietis et libræ, 1. 267.

406 Erigonen] Virginem, vs. 32.
Juvenique urnæque] Aquario; quod

Scorpios e summo cum fulget, taurus in imo est:

Et cadit arcitenens, geminis orientibus orbi.

Observant inter sese contraria cursus.

Sed quanquam adversis fulgent contraria signis;

Natura tamen interdum sociata feruntur,

Et generis vinclis concordia mutua surgit;

Mascula quod maribus, vel quod diversa suorum

quando scorpius lucet ex alto cælo, taurus jacet in infimo; et sagittarius occidit, cum gemini exoriuntur supra terram. Quamvis autem sint opposita, servant tamen inter se certos motus: sed etsi signa lucent opposita signis oppositis, aliquando tamen volvuntur concordia ex natura et sexu. Verbi gratia, mutua in iis reperitur amicitia, si masculina opponuntur similibus sui; aut si, que diverso sunt genere,

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

408 Scal. Delph. et vulg. orbe. 'Lege orbi.' Bent. 'Supple terrarum. Cod. Paris. et Editi nostri, orbe, i. e. in zodiaco, uti supra 394.' Stoeb.—409 'Lego rursus, non cursus. Rursus ea, inquit, contraria invicem sese observant, nempe èk διαμέτρον, tamen interdum natura et genere sociantur; ut postea dicet.' Scal. 'Atqui contraria sequente versu habemus. Nimirum et hic versiculus est irreptitius et ineptus. Quid enim est observare cursus inter se, quæ fixa sunt et eandem distantiam semper servant? Sensit hoc Scaliger, et maluit rursus; ἀλλὰ κακῷ κακὸν Ιάσατο.' Bent. 'Legunt hunc vs. inter Manilianos ceteros Paris. Lips. Editique omnes. Contraria scil. Signa. cursus, i. e. anotus. Hoc vult: Quamvis sint opposita, servant tamen inter se certos motus.' Stoeb.—412 Scal. Delph. et vulg. generis exemplis. 'Mirum vero, si astrorum affectus exemplis subtrora sunt. Ergo astra sensu et ratione sunt prædita; et quæ paulo stultiora sunt, ad exempla prudentiorum se componunt. Codices vetusti, ut scias quantum iis credendum sit, genera. Repone, Et generis vinclis c. m. s. Concardia ex vinclis generis; ut Cicero, 'vincula concordiæ,' 'amoris,' &c. Noster infra 630. 'Unum pectus haben fideique immobile vinclum.' et III. 106. 'fideique tenet parentia vincla.'' Bent. 'Paris. Et genera exemplis. Regiom. ad Manilii manum proxime: Et generum exemplis concord. mut. surgit.' Stoeb.—413 Scal. Delph. et vulg. M. si paribus] v. si d. s. 'Immo maribus, ut supra 381. 'Mascula sed maribus respondent.' Quid autem hic volunt si, si? certe in contrariis et ex diametro oppositis numquam non respondent mascula maribus, feminea feminis. Repone igitur, M. quod maribus, vel quod d. s.' Bent. 'Regiom. juxta Paris. sic optime legit et interpungit: Mascula si paribus vel si diversa suorum est (.) Respondent generi Pisces et Virginis astrum (.) In vs. priore est queque legit Lips. et cum eo Rom. Ald. Pisces et Virgo respondent generi: ambo enim Fe-

#### NOTÆ

signum constat puero Ganymede et fæminea, vs. 150. amphora, vs. 233. 412 Generis [ge

408 Arcitenens] Sagittarius, 1. 270. Orbi] Sup. terrarum, i. e. terris.

409 Contraria] Sop. signa. Cursus] I. e. motus.

411 Natura] Quæ duplex est in aignis; alia enim sunt mascula, alia

412 Generis [genere] Sexu, qui duplex est, masculinus et fœmineus, vs. 150.

413 Maribus [paribus] I. e. mascu-

Diversa I. e. fæminea.

Respondent generi. Pisces sic virginis astro
Adversi volitant; sed amant communia jura:

Et vincit natura locum: sed vincitur ipsa
Temporibus; cancerque tibi, capricorne, repugnat
Fœmina fœmineo, quia brumæ dissidet æstas.
Hinc rigor et glacies, nivibusque albentia rura:
Hinc sitis et sudor, nudusque in solibus orbis;
Æstivosque dies æquat nox frigida brumæ.
Sic bellum natura gerit, discordat et annus:

opponuntur sexui suorum. Pisces v. g. et sidus virginis oppositi feruntur, sed amant leges amicas, et natura illorum superat rationem sedis: sed ipea natura superatur aliquando a temporibus, et cancer, qui fæmina est ex genere, opponitur tibi, o capricorne, qui quoque fæmineus es, eo quod æstas dissimilis est hyemi. Namque ex una parte sunt frigus et gelu, et campi albescentes nivibus: ex altera parte sunt sitis et sudor, et orbis terrarum nudatur im montibus præ calore, et nox hyemalis facit dies æstivos æquales diebus hyemis. Ita natura pugnat, et annus dissimilis

minei sexus habentur.' Stoeb.—414 Scal. Delph. et vulg. et v. astrum. 'Hoc ne Latine quidem dictum. Vetusti omnes astra, non astrum. Repone, p. sic v. astro A. v.' Bent.—418 Regiom. quod. Paris. in textu qui, in marg. pro var. lect. quia.—420 Scal. Delph. et vulg. collibus. 'Cur vero in collibus, polius quam in campis vel arvis? Repone, Et s. et s. n. que in solibus o. Virgilius, Georg. 1. 66. 'Pulverulenta coquat maturis solibus æstas.' Bent. 'Vetusti omnes, in collibus. Nudus scil. herbis et gramine, præ minio Solis æstu, quo terra æstate aduritur et arescit.' Stoeb.—422 'Scal. bene. Verbum enim discordat neutrale est, non activum, unde male Gemb. discordat et annum. Male pariter vulg. et Rom. et sic Paris. et Regiom. discordat in annum. Neque enim in totum annum natura discordat: sed hyeme tantum et æstate; in his quippe duobus anni temporibus dies ac noctes dissimiles sant: dissimiles enim sunt noctés hybernæ noctibus æstivis, et dies hyberni diebus æstivis hinc inde ab atroque solstitio. Deinde frigida hyems est, calida æstas. At licet ver et autumnus in hoc disconveniant, quod hic fructus, illud flores ferat; conveniunt tamen in eo, quod in utroque noctes diebus, diesque noctibus æquales sint utrinque ab æquinoctiis ad hyemem et æstatem. Quod

## NOTÆ

414 Generi] Sexui fæmineo.

416 Vincit natura locum] Licet enima virgo et pisces loco sint oppositi, natura tamen non opponuntur, quia ambo sunt fæminea signa.

Sed vincitur ipsa Temporibus] Nimirum in cancro et capricorno; licet enim ambo sint natura simili, nempe fœminea, jura tamen amica non amant, quia in his natura vincitur temporibus, scilicet æstate et hyeme, quæ duo sunt tempora contraria.

419 Hinc] I. e. ex parte brumæ. 420 Hinc] I. e. ex parte æstatis.

Nudusque in solibus [collibus] orbis] Sup. herbis et gramine, præ nimio solis æstu, quo terra æstate aduritur et areacit.

421 Estivosque dies æquat, &c.]
Noctes enimhybernæ sub bruma, hoc
est, sub initio capricorni, æquales
sunt diebus æstivis sub selstitio, hoc
est, sub initio cancri.

Brumæ] Vs. 404.

Ne mirere in ea pugnantia sidera parte.

At non lanigeri signum libræque repugnant

In totum, quia ver autumno tempore differt:

Fructibus hoc implet maturis, floribus illud.

Sed ratione par est æquatis nocte diebus,

Tempora nam efficiunt simili concordia textu,

Par nox, parque dies, mediis hyemem inter et æstum

Articulis, unum servans utrimque tenorem,

430

est sibi. Neque tamen admireris signa adversantia sibi in hac parte: namque signum arietis non opponitur in omni ratione, quia ver discrepat ab autumno in tempore: scilicet in hoc, quod replet terram fructibus maturis; illud vero floribus: at similes sunt hac ratione, quod, noste æquala diebus, faciunt ut temporu non solum conveniant pari contextu; sed etiam ut conservent in una et eadem ratione temporis dies, qui hinc inde a modile cardinibus interseruntur inter hyenem et æstatem: quo

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

reete explicat Poëta a 424. ad 481.' Delph.—423 Scal. Delph. et vulg. Nec. 'Gemb. quidem nec; sed ceteri melius nec.' Bent. 'Paris. ab oscitante librario mea.' Stoeb.—424 Scal. Delph. et vulg. repugnat. 'Immo repugnant: quippe duo sunt; ut mox hoe, illud.' Bent.—425 Rom. et vulg. autumni. Correxit Scal. ex Gemb. Autumno, in ablativo, sup. ab. Alii autumni; sup. a tempore: sed minus probata lectio, quanquam eundem sane sensum semper reddit, licet non iisdem verbis.' Delph. 'Hoc autumno, adjective, pro autumnali recte dicitur. Vide Notas Varior. ad Ovid. Metam. III. 729. Ut autem apud Nostrum h. l. ita accipiamus nulla nobis ratio persuadet. Quin Cod. Paris. cui vs. sq. legitur hic, quod a Regiom. quoque expressum, respicit omnino autumnum substantive sumptum. Ver, inquit Noster, differt autumno, respectu temporis; sed convenit, respectu æquinoctii, quod asserit statim.' Stoeb.—426 Rom. et vulg. hic. Correxit Scal. ex Gemb. 'Nam autumnum etiam neutro genere veteribus dicebatur. Varro apud Nonium. Et sane dixit 'autumnum tempus' paulo ante.'—427 Rom. et vulg. Sed ratione pari est aqualis nocte diebus. 'Minima mutatione legendum, Sed ratione pari est aqualis nocte diebus.' Nisi quis malit, aquali nocte diebus.' Scal. Delph. Sed ratione pares, aquali n. d. 'Ita castigo. Male enim Scal. Peccat enim in eo quod et vocem par corripiat, cum semper producatur; et mentem Poëtæ non assequatur, ut patet ex annotatione nostra supra 422. Male pariter vulg. et Rom. Quis enim aut senaus, aut ordo verborum?' Delph. 'Versus spurius et barbarus. Sententia quæ hic quæritur, noctes diebus æquari in tribus sequentibus repetitur: non ergo sit öls rarrón.' Bent. 'Hunc vers. sic descripsit Regiom. Sed ratione pari est aquali nocte diebus.' i. e. Sed par est ratio veris et autumni; quia nox dies æqual; seu, ratione æquinoctii. Pari est etiam in Cod. Paris. et Regiom. Temporaque.' Stoeb.—428 Scal. Delph. et vulg. pro nam particulam que habent.—429 Scal. Delph. et vulg. Permixtosque dies.—430 Scal. Delph. et vulg. uno servantia tempor

#### NOTÆ

426 Hoc [hic] Autumnus.

Illud] Ver.

430 Articulis] Duobus sciffeet æquinoctiis, qui duo sunt cardines hine

inde æstatem inter et hyemem: his enim duobus, quasi nodis aut articulis, hyems et æstas connectuntur mediæ inter utrumque æquinoctium. Quo minus infesto decertent sidera bello.

Talis erit ratio diversis addita signis.

fit ut signa decertent cœlo minus adverso. Talis igitur lex erit data signis oppo-

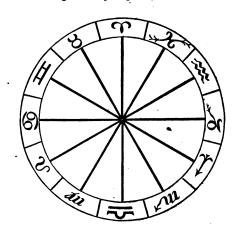
utrimque. 'Ita legimus, non utrunque. Tempore dixit pro 'temperamento' hand dubie: ut infra: 'ferrique rigor per tempora nota.' Verbum 'temperare' ab eodem. Nam veteres dicebant 'Tempera.' Scal. 'Evolve modo orationis filum: Tempora servantia permixtos dies uno tempore. Quid est tempora tempore? quid dies permixti? læe portentose corrupta sunt. Statim mihi suboluit tempore hic poni pro tenore; et postea metri causa verborum ordinem mutatum esse; quo semel prehenso, cetera non invita sequebantur. Repone, T. nam e. s. c. t. Par nox, parque d. m. h. i. e. a. A. unum servans utrimque tenorem. Nam vel 'enim' sententiæ necessarium est. Nox et dies unum servans tenorem. Virg. Georg. 11. 336. 'Non alios prima crescentis origine mundi Inluxisse dies aliumve habuisse tenorem Crediderim.' ubi obiter corgendum nascentis mundi; non crescentis. Lucret. v. 509. de mari: 'Unum labendi conservans usque tenorem.' et 1v. 824. 'Perpetuosque tenet flores, unumque tenorem.'' Bent. 'Ante Bentleium omnes, Permixtosque dies, i. e. conservant in una et eadem ratione temporis dies, qui hinc inde a mediis cardinibus interseruntur inter hiemem et æstatem.' Stoeb.—431 'Quo] i. e. ut. Non autem quo minus conjunctim. Mox, bello primus dedit Scaliger; ceteri omnes cælo: idem tamen sensus. Bene enim Signa dicuntur pugnare cinfesto cælo, 'pro' pugnare et opponi.'' Stoeb.—432 Diversis hic pro contrari-i, oppositis, ponitur. Unde liquet vs. esse adulterinum; ejusdem forte interpolatoris, qui vss. 409. et 427. textui inseruit.' Bent. Pro erit, Cod. Paris.

#### NOTÆ

431 Quo] I. e. ut. Non autem quominus, conjunctim.

Bello] Hactenus de signorum op- ponitur libræ.

positione, quorum hic figuram apposuimus initio ducto ab ariete, qui opponitur libræ.



# His animadversis, restat (quæ proxima cura)

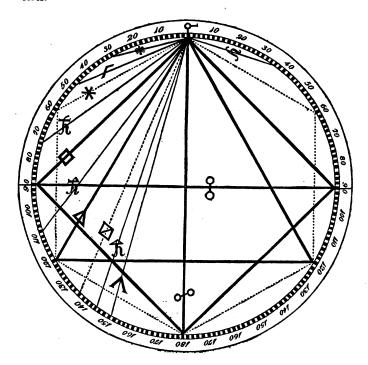
titis. Postquam hæ res sunt observatæ, prima observatio facienda hæc est, cog-

erat.—433 Scal. Delph. et vulg. rebus. 'Noscere nihil habet, quocum in constructione jungatur. Repone, H. animadversis restat (q. p. c.) Noscere tutelas; ut 1. 561. 'Restat, ut æthereos fines tibi reddere coner.' Bent.

## NOTÆ

433 His animadversis, &c.] His 20. Deabusque ascribantur. Sunt autem vss. docet Poëta qui Dii Deæve singulis liis duodecim magna numina, quorum pulis signis, quæve signa singulis Diis sex, sexque Deæ: Dii sunt, Ju-

Hactenus Poëta varios signorum aspectus explicavit, nimirum, trigonos, tetragonos, hexagonos, conjunctos, et oppositos: sed sunt alii, quos non explicavit, quosque videre est in his figuris, quarum altera varios omnes signorum aspectus continet, altera vero ipsorum explicationes et characteres.



Noscere tutelas, adjectaque numina signis,

noscere tutelas et Dees ascriptos singulis signis; et qua signa natura parens re-

'Hoc a Bentleio est, cui hoc rebus, quod habent Paris. et Regiom. idea displicuit, quod sequens Noscere nil habet, quocum in constructione jungatur. Quidsi vero ita nectamus? His animadversis rebus, cura esque proximase. erit vel sit Noscere, &c. Noune sic aptissime cohærent? Vs. 437. nomine]

## NOTÆ

piter, Mars, Neptunus, Mercarius, Vulcanus, Apollo: Deze vero, Juno, Vesta, Ceres, Diana, Minerva, Venus. Jupiter præest leoni; Mars,

| num. | Nomina.                     | Figur. | Dist.<br>grad | Differ<br>grad. |
|------|-----------------------------|--------|---------------|-----------------|
| 1.   | Conjunctio.                 | O-     | 0.            |                 |
| 2.   | Semisextus duodecilis.      | ※      | 30.           | 30.             |
| 3.   | Semiquintilis decilis.      | ĥ      | 36.           | 6.              |
| 4.   | Semiquadratus octilis.      | Ľ      | <i>4</i> 5.   | ø.              |
| 5.   | Sextrilis.                  | *      | 60.           | /5.             |
| 6.   | Quintilis.                  | Ħ      | 72.           | 12.             |
| 7.   | Quadratus.                  |        | <i>90</i> .   | 18.             |
| 8.   | Sesquiquintilis tridecilis. | 允      | 108.          | 18.             |
| 9.   | Trinus.                     | Δ      | /20.          | 12.             |
| /Q.  | Sesquadrus trioctilis.      |        | /35.          | 15.             |
| //.  | Biquintilis.                | 큈      | 144.          | 9.              |
| /2.  | Quincunx quadro-sextus.     | Λ      | <i>150</i> .  | ø.              |
| 13.  | Oppositio.                  | 0-0    | 180.          | 30.             |

Et quæ cuique Deo rerum natura dicavit,
Cum divina dedit magnis virtutibus ora,
Condidit et varias sacro sub nomine vires,
Pondus uti rebus persona imponere possit.
Lanigerum Pallas, taurum Cytherea tuetur,
Formosos Phœbus geminos: Cyllenie, cancrum;
4

440

rum dedit cuilibet Deo, quando tribuit vultus divinos magnis Numinibus, et abdidit sub titulo sacrato diversas virtutes, ut persona queat dare auctoritatem rebus. Minerva habet in sua tutela arietem; Venus taurum; Apollo pulchros geminos: tu, o

Cod. Paris. numine, quod nolim.' Stoeb.—438 Rom. et vulg. Pondus ut in r. Correxit Scal. ex Gemb.—440 Rom. et vulg. Cyllenius. Correxit Scal.—

#### NOTÆ

na, sagittario; Minerva, arieti; Venus, tauro. Quæ omnia his quatuor
versibus complexus est Ennius, quorum primis duobus Deorum Dearumque somina continentar eo ordine
quo præsunt signis, quæ pariter continentar duobus posterioribus versibus eo erdine quo sub Deorum Dea-

rumque tutela censentur: 'Juno, Vesta, Ceres, Diana, Minerva, Venus, Mars, Neptunus, Jovi', Mercurius, Volcanus, Apollo. Urna, caper, virgo, Cretus, Helles povitior, et bes; Scorpius, et pisces, cancer, leo, libra, gemelli.' Res clare patet in hac figura.

| <b>**</b> | Z             | m        | <del>€ &gt;</del> | 9       | 8       |
|-----------|---------------|----------|-------------------|---------|---------|
| Juno.     | Vesta.        | Ceres.   | Diana.            | Minerva | Venus.  |
| $m^{t}$   | $\mathcal{H}$ | 69       | N                 | 3       | Ħ       |
| Mars.     | Neptun.       | Jupiter. | Mercur.           | Vulcan. | Apollo. |

435 Rerum natura] Dem; auctor nature.

436 Magnis virtutibus] Magnis Diis Deabusque.

438 Persona] Dignitas nominis: nomen divinum.

· 439 Pallas] Minerva; quippe quæ

bonarum artium, sed lanificii præsertim inventrix sit credita: unda nil mirum quod arietem regat.

Cytherea] Venus, vs. 33.

440 Phebus] Apollo, 1. 19. qui geminorum alter fingitur, 1. 265.

Cyllenie | Mercuri, 1. 33.

Tuque, pater, cum matre Deum regis ipse leonem:
Spicifera est virgo Cereris, fabricataque libra
Vulcani: pugnax Mavorti scorpios hæret:
Venantem Diana virum, sed partis equinæ;
Atque angusta fovet capricorni sidera Vesta:
E Jovis adverso Junonis aquarius astrum est:
Agnoscitque suos Neptunus in æthere pisces.

445

Mercuri, tueris cancrum: et Jupiter ipse cum magna Deorum parente gubernat leonem: virgo pertinet ad Cererem spicas ferentem: et libra, quæ fabri est opus, ascribitur Vulcano; et sævus scorpius Marti: Diana tuetur hominem venatorem, sed qui habet partem equinam: et Vesta tuetur contractum sidus capricorni: e regione Jovis est aquarius, quod sidus est Junonis: et Neptunus agnoscit in mari

441 Scal. Delph. et vulg. Jupiter et. 'Cyllenie libri omnes; regis solus Gemblacensis; ceteri regit. Recte quidem regis; sed adhuc barbara oratio est et solceca. Repone, C. c. Tuque, pater, cum m. D. r. i. l. Pater Deum cum matre Deum; multo elegantius quam Juppiter. Et jam adscito tu, locutio bene Latina est. Cyllenie, tuque pater Deum: pro, tu Cyllenie, tuque pater Deum: ut Horatius Serm. 1. 10. 90. 'Demetri, teque, Tigelli;' pro, te, Demetri, teque, Tigelli.' Bent. 'Libri nostri et sic bene: Juppiter et cum matre Deum regit ipus leonem.' Stoeb.—442 Rom. vulg. et Delph. Spiciferæ. et sic Paris. et Regiom. Mutavit Scal. ex Gemb. 'Merito spiciferæ Deæ spicifera virgo attribuitur.'—443 Vulcano Rom. vulg. et Delph. 'Rectius, Paris. et Regiom. Vulcano, pro a Vulcano.' Stoeb. Mutavit Scal. ex Gemb.—446 Rom. et vulg. adversum. Correxit Scal. ex Gemb. 'Magis probo quam adversum, quod tamen Paris. et Regiom. agnoscunt.' Stoeb.—447 Scal. Delph. et vulg. aquore. 'Quid narras? an pisces zodiaci adhuc in æquore sont? Repone, A. s. N. in æthere p. Quamvis in cælo sunt, tamen ut suos dominus agnos-

#### NOTE

441 Matre Deum] Cybele.
442 Spicifera [Spicifera]... Cereris]
Ceres estim Dea frugum credita. Virg.
Georg. 1. 147. 'Prima Ceres ferro
mortales vertere terram Instituit,'
&c. Ideo vero virginis signo præesse
fingitur, quia virgo signum est Au-

fingitur, quia virgo signum est Augusti mensis, quo segetes maturescunt. Unde virgo spicam læva gerit inter astra, 1. 266.

Fabricataque libra Vulcani] Libra quippe fabri est opus: Vulcanus vero Deorum faber fuit, cujus officina fingitur fuisse in Ætna, ubi et Jovis fulmina et Deorum heroumque arma fabricaret.

443 Mavorti] Marti, qui belli Deus

ereditur. Hinc pugnaci scorpioni præesse fingitur.

444 Venantem... virum, &c.] Sagittarium, qui ex humana et ferina forma constat. Os enim habet hominis: pars vero posterior est equi, I. 270. arcum manibus tendit: hinc ipsi Dianam venatricem dominari dicitur.

445 Angusta] In se enim, quasi frigore, contrahitur capricornus in cœlis. Unde huic Vestam, cui sacratus ignis servabatur, dominari fingitur.

446 E Jovis adverso, &c.] Aquarius enim, quod Junonis est astrum, adversus est leoni, quod Jovis est astrum.

447 Neptunus | Deus maris, 1. 219.

Hinc quoque magna tibi venient momenta futuri. Cum ratio tibi per stellas et sidera curret, Argumenta petes omni de parte viaque, Artis ut ingenio divina potentia surgat,

450

pisces esse de suo imperio. Oportet ut inde capias magna et eximia argumenta futuri: namque quando mens tua discurret per stellas et signa, duces argumenta et rationes scientiæ sideralis ex omni parte, ut divinæ vires siderum adsint menti tuæ,

cit.' Bent. 'Sic corrigendum putavit Columna ad Enn. pag. 165. sed sine Codd. auctoritate. Omnes enim æquore, quod non mutandum, siquidem ita concipi verba possunt : Neptunus, in æquore existens, agnoscit pisces æthereos suos, i. e. pro suis habet. Vs. 448. Hinc] Paris. in marg. vel hic. in fine, pro futuri Idem futura.' Stoeb.—449 Rom. et valg. Cum ratio tua fert. 'Mirum in modum dissimulata lectionis veritas: Manilius scripsit: Quum Ratio variet stellas, et sidera curet. Sequentia tantum abest, ut hanc emenda-tionem non confirment, ut eam ultro poscere videantur. Sed melius fecero, si totum locum apponam: Quum Ratio variet stellas, et sidera curet, Argumenta petes omni de parte, viasque Artis, ut ingenio divisa potentia surgat, Exæquentque fidem Calo mortalia corda. Quum Ratio καὶ ἡ πρόνοια variet stellas κατὰ τὴν καὶ πρὸς ἄλληλα καὶ πρὸς τὰ ζώδια σχέσω, variet etiam methodum ingenium humanum, et certet cum Cælo. locus ille illustris et a puero capi potest. Scal. 'Variet a Scaligero est, infelice conjectura. Omnes libri, cum ratio tua fert stellas. Pro curet vero Gemblacensis et Vossianus curat: Lipsiensis et Venetus curret. Repone, Cum r. tibi per st. et s. curret. hoc est, cum in munere astrologico et fatis ex genitura prædicendis versaberis.' Bent. 'Cur iterum tibi, quod modo præcessit? Qualis item locutio: ratio curret tibi? Si ita scriptum reperiretur in Membranis, esset profecto, cur Librariorum incuriam accusemus. Bene autem illis et nobis, quod constanter ferunt: Cum ratio tua, &c. Hoc tua retinuit etiam Fr. Junius, qui primus cetera Bentleio vulgata ex ingenio refinxit. Codices enim scripti et vulg. Vett. sic habent Cum ratio tua fert stellas et sidera curet. Ubi non est, cur re-pudient Interpretes illud fert; quod quippe sensum redditaltero longe meliorem: Cum ratio tua, i. e. motus animi, ad cognoscendum fert pro fertur, vel fert scil. te ad stellas, i. e. constellationes, et sidera curet. Cod. Lips. currat, quod legendum curat, i. e. operam dat Signis Zodiaci et Planetis.' Stoeb. Delph. Cum ratio tua per stellas et sidera curret. 'Ita restituo ex Jun. Bitur. ad sensum Manilii.' Delph .- 450 Scal. Delph. et vulg. viasque, et mox divisa. 'Ita quidem Codd. sed repone et distingue, viaque, A. u. i. divina p. s. Divina etiam editio Rom. sic et 111.90. 'Cardinibusve movet divina potentia mundi.' Artis ingenio, ut Ovid. Met. v111. 159. 'Dædalus ingenio fabræ celeberrimus artis.' Bent. 'Deleta hic distinctione, tuto legere cum Scriptis Editisque potes: viusque Artis, ut, &c. Non prorsus ineptum divisa, quod Cod. Paris. tuetur, si ita acceperis: potentia stellarum et siderum inter deos divisa. Ceteri autem Mss. et vulg. divina, quemadmodum III. 90.' Stoeb. Male nonnulli legunt divisa, aut saltem non ad mentem Manilii, qui de Deo-

#### NOTÆ

448 Hinc quoque, &c.] His 5. vss. postremis monet Poëta non parum attendendum esse ad has signorum tutelas in horoscopo describendo;

nihil enim omittendum, ut alibi passim monet. 451 Artis] Astrologiæ.

Divina potentia] Vis ac virtus Deo-

Exæquentque fidem cœlo mortalia corda.

Accipe divisas hominis per sidera partes,

Singulaque in propriis parentia membra figuris;

et humana mens comprehendat id omne quod cœlum protendit. Disce jam quæ membra hominis distributa sint per signa, et quæ singula membra subjiciantur suis

rum tutelis agit, non de dispersis per sidera viribus.' Delph.—452 Scal. Delph. et vulg. cæli. 'Libri veteres cælo, quod et Scal. malebat. Lucret. I. 80. 'nos exæquat victoria cælo.' hoc vult, ut tam certa sit Chaldæi mathematici prædictio, quam ipsum in cælo fatam.' Bent. 'Sic Gemblac. et Lips. Sed Editi Vett. cum Paris. cæli, quod akteri præferre non dubito. Sensus: Ut Astrologi prædictio eam habeat fidem, quæ ipsi cælo vel Signis cælestibus debetar. Sic Virgil. Georg. 1. 463. sqq. 'Solem quis dicere falsum Aucat? Ille etiam cæcos instare tummitus Sæpe monet, fraudesque, et operta tumescere belia.' Poterit etiam filud cæli non incongrue ad oraculi fidem referri. Unde Juvenalis Sat. vt. 553. sq. 'Chaldæis sed major erit fiducia: quicquid Dixerit Astrologus, credent a fonte relatum Hammonis,' &c. Aliamalunt fronte. Frustra. Malim fronte, si licet Hammonem transferre Dodonam, ubi, Silio interprete III. 680. 'Implet fatidica Dodonida murmure quercum.' Jovem vero Dodoneum et Hammonem quis negaverit eundem esse, diverso licet cognomine? Consule Augustin. de Civit. Dei vil. 11.' Stoeb.—454 Scal. Delph. et vulg. omittunt præpositionem in. 'Sic auctore Gemblac. mutavit Scaliger. Consentit Lips. At voculam in neuter agnoscit.

#### NOTÆ

rum Dearnmque quibus sigua subjiciuntur. Itaque, ut divina potentia surgat ingenie, interpretor, ut Deorum ac Dearum vires per tutelas agnescas.

452 Exaquentque fidem, &c.] I. e. utque mens humana tua possit comprehendere quicquid virium cæli protendunt et habent per sidera.

453 Accipe divisas, &c.] His 13. vss. docet Poëta quibus humani corporis partibus queque signa dominentur. Que quidem nen mediocriter faciont ad horoscopum, cum valetudinis ac vitii locum invenire voluerimus. Res antem hec tota patet in hac figura, quam ex Firmico II. 27. accepimus.

| n     | 8        | Ħ          | 69    | N      | m            |
|-------|----------|------------|-------|--------|--------------|
| Caput | Cervix   | Humeri     | Cor   | Pectus | Venter:      |
| 15    | m'       | <b>{</b> → | D     | æ      | $\mathcal K$ |
| Renes | Ingu ina | Femur      | Genua | Tibiæ  | Pades.       |

454 Figuris] Signis, formis cœlestibus.

In quis præcipuas toto de corpore vires

Exercent. Aries caput est ante omnia princeps
Sortitus, censusque sui pulcherrima colla
Taurus; et in geminos æquali brachia sorte
Scribuntur connexa humeris; pectusque locatum
Sub cancro est; laterum regnum scapulæque leonis;
Virginis in propriam concedunt ilia sortem;
Libra regit clunes; et scorpios inguine gaudet;
Centauro femina accedunt; capricornus utrisque
Imperitat genibus; crurumque humentis aquari

signis, in quibus membra exercent suas peculiares vires ex toto suo corpore. Aries primus assumeit sibi oapat præ ceteris; et taurus formosissimas cervices, quæ suat suæ sortis; et brachia juucta cum humeris aecribuntur geminis pari ratione; et pectus pouitum est sub cancro; et imperium laterum et dorsi venit in jus leonis; et intestina in propriam sortem virginis veniunt; libru gubernat nates; et scorpius dominatur gemitalibus; oecee contingunt sagittario; capricornus dominatur utrisque gemibus; dominium crurum pertinet ad aquarium effundentem aquas; et pisces

At enim hominis partes vs. præced. et membra idem prersus sonant. Quapropter malim sequi Cod. Paris. et, quibus ille præluxit, Editores Regiom. Ald. Rom. qui consensu ferunt, parentia signa figur. parentia h. l. accipiendum pro apparentia, quam notionem Lexicographi evincunt. Hee vuit Anctor Attrolegiæ cupido discendum esse tum quem in modum membra humana per Signa sint distributa (vs. 453.); tum quomodo Signa singula membri seu partis nobilioris speciem propriis figuris, i. e. characteribus Astrologicia, referant et designent. eg. S cervicem, £ femur, X pedes, &c. Confer etiam, si lubet, quæ ad hosce Characteres commentatus est Nannius Miscell. Syllog. v. 3.' Stoeb.—458 Scal. Delph. et vulg. at in geminis. 'Codices et in. Repone et in geminos. ut sup. 268. 'Quattuor in partes scribuntur sidera terna.' Bent.—461 Scal. Delph. et vulg. descendunt. 'Cur autem descendant, magis quam ascendant?' Repone concedunt. ut 111. 'Us. 'hoc totum partum concessit in unans.' Best.—362 Scal. et vulg. at, 'Libri omnes et.' Bent.—

## NOTE

455 Toto de corpore] Totis de visibus, fortiter, omnino.

456 Caput] I. e. faciem, oculos, aures: et morbes qui in capite generentur.

457 Censusque sui, &c.] Taurns sortitus est colla, i. e. cervicem et guttur, quibus præ ceteris animatibus potens est ac gandet.

458 Brachia] Humeri, brachia, et manus ascribuntur geminis; quippe qui ambo sese brachiis complectantur; unde addidit Poëta, equali sor-

te,' qua nempe taurus colla sertitus est.

459 Pectusque.... Sub cancro est]
I. e. pectus, mammæ, splen, pulmo, venterque superior, ac costæ.

460 Laterum regnum] I. e. stomachus, ventriculus, cor, lateraque, et dorsi spina descendunt in propriam sortem leonis.

Scapulæque] Sup. regnum, i. e. dorsum, seu spina dorsi.

461 Hial Alvus, intestina.

462 Inguine - Pudendis, vesicaque.

Arbitrium est; piscesque pedum sibi jura reposcunt. 465 Quinetiam propriis inter se legibus astra Conveniunt, ut certa gerant commercia rerum: Inque vicem præstant visus, atque auribus hærent. Aut odium fœdusve gerunt; conversaque quædam In semet proprio ducuntur plena favore.

470

vendicant sibi sortes pedum. Præterea signa consentiunt inter se ex propriis juribus, et ferunt certas societates et quædam fædera rerum; et convertunt oculos in se invicem, et sese mutuo audiunt; aut serunt inimicitiam, vel amicitiam; et quædam intuentia in se ipsa afficiuntur plena proprio amore. Ideo amicitia inest

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

464 Scal. Delph. et vulg. Imperat in g. crurum fundentis a. 'Vetusti quattuor, Imperat et g. Repone Imperitat. ut Horat. Serm. 1. 64. 'Olim qui magnis legionibus imperitarent.' Notant hic interpretes fundentis absolute positum, ut supra 233. 'Parsque marina nitens fundentis semper aquari.' Sed et vs. iste spurius est, et hic mendosus. Repone crurumque humentis a. Ut Noster v. 444. 'Sed regione means Cepheus humentis aquari.' Bent.— 467 Rom. et vulg. et certa gerunt. Correxit Scal. ex Gemb. Sic Carrio quoque legit Emendat. 11. 2. ex Cod. Gemblac. quod nescio cur Scaliger quoque legit Emenatari. 2. de Cour. Gembiat. quos nestio cui bearge melius judicet, quam quod a Regiom. ceterisque non novitiis Editoribus, adstipulante Ms. Paris. vulgatum, et certa gerunt; præsertim cum præcedit conveniunt, et sequitur præstant. Stoeb.—469 Scal. et vulg. fædusque. 'Veterrimi duo Gemb. et Lips. fædusre.' Bent.—470 Rom. et vulg. plena furore. Itane sunt quædam signa, quæ sibi inimica, et quidem furore in se convertuntur? Absurditatem tollit Gemblacensis, qui habet plena favore. Rectissime. Sunt quædam φιλαυτουντα, ut et quædam sunt αὐτοβλεπτουντα. furore profavore interpolarat Bonincontrius, ut alia fere omnia, in quibus ejus textus a

#### NOTÆ

466 Quinetiam, &c.] His 19. vss. monet Poëta se acturum de altera signorum affinitate. Triplex quippe signorum affinitas distinguitur. Altera eorum, quæ ex trigono, tetragono, hexagono, opposito, conjunctoque aspectu cognata sunt ; de quibus haetenus. Altera eorum quæ sese videntia, sese audientia, sese amantia, vel non amantia, i. e. ingrata, quæque sibi ipsa placentia dicuntur, de quibus jam est acturus ab hoc vs. 466. ad vs. 462. Tertia eorum, quæ imperantia et obedientia censentur : de quibus postea disputabitur. Interim monet hujusmodi sortem signis a Deo datam, cum mundum et astra zonderet. Unde tales esse plerasque

hominum naturas, qui genus ex astris ducunt, ut alii sese mutuo hilarioribus oculis intueantur; alii sibi invicem consulant et pareant; alii sese amore vel ingrato animo prosequantur; alii sibi ipsi toti placeant et indulgeant, pro varia ejusmodi signorum sorte, quam sigillatim expositurus est infra a vs. 485. ad vs. 516.

468 Inque vicem præstant visus] Sese videntia.

Auribus hærent] Sese andientia. 469 Aut odium fædusve gerunt Amantia et vicissim non amantia, i. e.

470 Proprio ducuntur favore] Sibi indulgentia.

Idcirco adversis nonnunquam est gratia signis; Et bellum sociata gerunt: alienaque sede Inter se generant conjunctos omne per ævum, Utrique aut sorti pugnant, fugiuntque vicissim. Quod Deus, in leges mundum cum conderet omnem. 475 Affectus quoque divisit variantibus astris. Atque aliorum oculos, aliorum contulit aures: Junxit amicitias horum sub fœdere certo, Cernere ut inter se possent audireque; quædam Diligerent, aliis noxas bellumque moverent: 480 His etiam propriæ foret indulgentia sortis, Ut se diligerent semper, sibique ipsa placerent. Sicut naturas hominum plerasque videmus, Qui genus ex signis ducunt formantibus ortus.

aliquando signis contrariis, et contra signa concordia inferunt sibi bellum, et quæ sunt contraria loco inter se, gignunt homines amicos per totam vitam; et adversantur huic utrique rationi, et alternatim cedunt. Ita Deus, quando creavit totum universum in certa jura, distribuit etiam certas affectiones signis mutantibus; et commiscuit visus aliorum, et aures aliorum, et conjunxit amicitias aliorum; sub certa concordia, ut alia queant videre sese, et alia audire sese, et ut amarent alia, et cierent odia et bella aliis; et ut amor propriæ suæ naturæ ita esset aliis, ut perpetuo seipsa amarent, et ipsa sibi indulgerent. Quemadmodum cernimus plerasque gentes hominum, qui trahunt naturas suas ex sideribus, quæ effingunt eorum mem-

\*\*\*\*\*\*\*\*

scripta lectione dissentit.' Scal.—471 Scal. Delph. et vulg. et sic Paris. et Regiom. omittunt vocem est. Reposuit Bent.—473 'Lege et distingue conjunctos omne per ævum, Utrique et sorti (:) pugnant, &c. i. e. generant tales, qui semper tam natura quam sexu sunt conjuncti. Ms. Paris. in contextu geminant, in marg. generant, pro varia lectione.' Stoeb.—474 'A libris veteribus abest et. Lege utrique aut sorti.' Bent.—479 Scal. Delph. et vulg. possint, et mox alia et. 'Solus Gemb. possent. Recte, ut mox diligerent, moverent. Tum lege et distingue: possent audireque; q. diligerent, aliis, &c.' Bent.—

#### NOTÆ

471 Adversis] Contrariis, non quidem sede aut loco, sed natura ac genere.

472 Sociata] Scilicet natura ac genere.

Alienaque sede] Opposita loco et sede.

474 Utrique sorti] Nempe generis ac loci. Namque licet natura ac sexu similia signa sibi bellum gerant, ut dixit vs. 472. aliquando tamen non

u Manil,

pugnant, sed cedunt amicitiæ et generis sorti: pariter licet opposita loco signa generant homines conjunctos amicitia per tempus; aliquando tamen in hoc non pugnant, sed et inimicos generant.

475 Mundum] Universum, vel ipsum tantum cœlum, 1. 9.

477 Contulit, &c.] Fecit ut sese viderent alia, alia sese audirent.

U

Consilium ipse suum est aries, ut principe dignum est, 485 Audit se, libramque videt: frustratur amando Taurum; lanigero qui fraudem nectit, et ultra Fulgentes videt, atque audit per sidera pisces, Virgine mens capitur. Sic quondam vexerat ante

bra. Aries ipse sibi consulit, ut decet ducem, audit seipsum, et intuetur libram, sed decipitur in amore suo. Taurus, qui parat dolum arleti, et intuetur trans arietem pisces lucentes, et audit illos per astra, capitur amore virginis. Itu olim antea

.....

484 Delph. artus. 'Membra, corporis partes, corpus. Ita restitui ad mentem Manilii vs. 83. 'Ducit ab æthereis terrena animalia signis.' At Gemb. ortus, i. e. nativitates, quæ lectio minus probatur.' Delph. 'Libri universi ortus. Operarum typographicarum erratum est in posteriore Scaligeri editione, quod pro emendatione Fayus arripuit.' Bent.—487 Scal. Delph, et vulg. Taurus. 'Gemblacensis, Lipsiensis, et Venetus taurum. Lege igitur et distingue, frustratur amando Taurum: lunigero qui fraudem nectit. Prustratur, quia taurus pro mutuo amore fraudem ei nectit. Ut frustro active, ita frustratur, quia taurus pro mutuo amore fraudem ei nectit. Ut frustro active, ita frustratur, quia taurus pro mutuo amore fraudem ei nectit. Ut frustro active, ita frustratur, irridemur.' Noster I. 887. 'Ad juga mærentes cogunt frustrata juvencos.' Bent. 'Ita recte olim emendavit Carrio II. 7. Cod. Paris. et Regiom. Audit sed libramque videt, &c. Dicit Auctor: Arietem se ipsum audire. Libram vero videre, Taurum amare, a quo tamen frustratur. Monnit Carrio, hoc nectit in suis membranis deficere, neque aliam ullam vocem illius locum occupare. Optime autem vox nectit habet, cf. infra vs. 500. Agooscit eam h. l. Cod. Paris. cum Lips. dedit Regiom. qui etiam legit, Virgine mens capitur, non Mars, neque amans, quod Scaligero et Fayo placuit. Sententia horum versuum eo redit: Taurum odisse Arietem, videre et audire Pisces, amare Virginem. Vs. 490. pro retinentem Cod. Paris. in marg. renientem. Alterum mægis probandum, concinente Ovidio mox citando.' Stoeb.—489 Rom. et vulg. mens; alii amens. Scal. et Delph. amans. 'Libri universi mens; quod mutare non debnit Scaliger; cum eadem utrimque sententia est. Ceterum 'taurus,' inquit Huet.' videt virginem, non pisces: quod fignorasse Manilium haud credibile est. Quid igitur si legamus, et ultra Fulgens haud videt, ast a. p. s. p. Sane taurus videt virginem; ut ex schemate

## NOTÆ

485 Consilium ipse suum est aries, &c.] His 31. vss. recenset jam Poëta quæ signa dicantur sese videntia; quæ sese audientia; quæ sese amantia, aut contra; quæque sibimet placentia. Istis autem 2. vss. prioribus ait arietem videre libram, audire seipsum, amare taurum, a quo tamen non vicissim amatar, immo a quo sibi fraus nectitur, vs. 487.

486 Frustratur amando] Amore suo decipitur. Frustratur enim passive sumitur bic.

487 Taurus lanigero, &c.] His 4. vss. docet taurum videre virginem, vs. 499. et audire pisces; amare virginem, et fraudes ac insidias parare arieti, a quo tamen amatur, vs. 485. not.

489 Sic quondam vexerat, &c.] Alladit Poëta ad fabulam Europæ virginis, quam Jupiter forma tauri albi indutus raptam dorso intulit per mare in Cretam, et ex qua Minoa filium suscepit. Europam dorso retinentem cornua læva,
Indutusque Jovi est. Geminorum ducitur auris
Ad juvenem æternas fundentem piscibus undas,
Inque ipsos animus pisces, oculique leonem.
Cancer, et adverso capricornus conditus astro,
In semet vertunt oculos; in mutua tendunt
Auribus; et cáncri captatur aquarius astu.

495

pertaverat dorso suo Europam virginem, quæ sinistra arripuit cornua illius, et ipse induerat formam Jevis. Auris geminorum præbetur ad puerum, qui effundit perpetuas aquas piscibus; et cor eorundem ducitur in ipsos pisces; et oculi ducuntur in leonem. Cancer (æque ac capricernus, qui formatur in sidere opposito) convertit oculos in seipsum; et uterque sibi invicem præbet aures; sed aquarius ama-

videre est. Noster vero hic malnit se poëtam magis quam astrologum ostendere: et sciens prudens schema deseruit, ut Europam et Jovem induceret. Repone ex libris vetustis vexerat.' Bent.—491 Scal. Delph. et vulg. omittunt vocem est. 'Series ipsa orationis legendum monet est.' Bent. Dele τὸ est. Taurus, ait, Jovi indutus, i. e. circumpositus, circumdatus, vel, Jupiter forma tauri albi indutus vexerat ante Europam. Vide infra ad IV. 683. sqq. Ovidius Fastor. v. 607. de Europa cecinit: 'Illa jubam dextra, læva retinebat amictus.' Sed Nostro magis convenit cum Achille Tatio Eroticor. princ. Geminorum ducitur auris, &c.] Gemini audiunt Aquarium, (supra vs. 233. et 406.) amant Pisces, vident Leonem. Ita enim in posteriorihus sunt verba collocanda: Animus Geminorum ducitur in ipsos Pisces, oculique Geminorum ducuntur in Leonem. Pro auris Cod. Paris, et Regiom. aures. Stoeb. 'Male alii legunt Impulsusque Jovi: alii Inductusque.' Delph.-493 Paris. et Regiom. animum ... oculosque.-494 Rom. et vulg. et sic Paris. et Regiom. conditur. correxit Scal. -495, 96 Scal. Delph. et vulg. Vertitur in semet oculis i. m. tendit, et mox pro at, et, et pro astu, astro. 'Gemb. solns, in semet vertunt oculosque: ille vero et ceteri veteres tendunt, et et pro at. Repone In semet vertunt oculos, i. m. tendunt A. et c. c. a. astu. Astro versum abhinc alterum finierat. Astu captatur ut inf. 634. 'Sæpe est et subdolus astus.' Bont. 'Carrio leg. qui in mut. tend. Dicit Auctor: 'Cancrum et Capricornum esse Signa αὐτόβλεπτα, mutuo tamen se audire, Cancrum amare Aquarium, Capricornum vero Geminos.' Cod. Paris. et Regiom. Vertitur in semet oculis. pro in mutua, Paris. immutataque, Regiom. in mutaque. uterque tendit, non ten-

#### NOTÆ

490 Europam] Cadmi sororem, Agenoris regis filiam. De qua Ovid. Metam. 1. et 11.

491 Indutusque Jovi] Jovi scilicet pro Jove. Bene enim dicitur indutus Jove, vel Jovem. Revera autem Jupiter induerat formam tauri, ut Europam virginem raperet, Ovid. Metam. I. et 11.

Geminorum ducitur auris] His 3.

los in leonem, audire aquarium, et amare pisces.

492 Juvenem] Aquarium, vs. 406.
494 Cancer, et adverso, &c.] His 3.
vss. ait caucrum intueri seipsum, sicut capricornus, qui cancro oppositus est per sidera, intuetur pariter seipsum; et utrumque se mutuo audire; et cancrum capi amore aquarii.

At leo cum geminis aciem conjungit, et aurem
Centauro gemino, capricorni diligit astrum.
Erigone taurum spectat, sed scorpion audit,
Atque sagittifero conatur nectere fraudem.

Libra suos sequitur sensus, solumque videndo
Lanigerum, atque animo complexa est scorpion infra.
Ille videt pisces, oditque per omnia libram.

tur a sidere cancri. Verum leo confert oculos cum geminis, et binas aures cum sagitlario, et amat sidus capricorni. Virgo aspicit tuurum, sed audit scorpionem, et nititur parare dolum sagittario. Libra suum sibi est consilium, et comprehendit visu solum arietem; et corde scorpionem, qui infra seipsam jacet. Scorpius vero spectat pisces, et audit virginem, quæ est vicina libræ. Et sagittarius solius

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

dunt. Regiom. post illum Carrio, quibuscum facit Cod. Lips. legunt astro; quod tantum abest ut astrum, in fine alterius abluinc versus recurrens, illud h. l. immutandum suadeat, quin potius vulgatum astro confirmet. Quod præcedit, captatur, pro varia lectione habet in marg. Cod. Paris. in textu aptatur.' Stoeb.—497 'At leo] Paris. superne, Et leo. pro aciem, Idem animum. Legendum autem, conjungit aciem scil. oculorum. i. e. Leo videt Geminos, audit Centaurum (.) Et hac distinctione sententia Carrioni recte finitur.' Stoeb.—498 Rom. et vulg. Centaurus. Correxit Scal. Scal. Delph. et vulg. geminos. 'Falsum hoc, capricornum amare geminos; amat enim leonem. Ropone C. gemino: c. d. a. Ita inf. 552. 'geminumque sub arcu Centaurum.' Bent. 'Regiom. cum Paris. Centauros geminos. Legendum ergo, omissa interpunctione, cum Scaligero: Geminos Capricorni diligit astrum.' Stoeb.—502 Scal. et vulg. intra. 'In Gemblacensi verbum ultimum desideratur. Ceteri libri infra. Aut lege infra, quia scorpios sequitur libram; aut scorpion acrem, ut infra versu 513.' Bent. 'Libra amat Scorpium. Vocem infra negat Carrio in membranis legi. Habet vero, teste Fayo, Gemblac. Habent Paris. et Lips. Regiomontanus quoque in suo legit. Denotat autem Scorpium, qui infra Libram est, s. qui eam ordine sequitur.' Stoeb.—503 Scal. et vulg. auditque per omnia. Delph. audit que est proxima l. 'Falsum est, sit Scaliger, scorpion audire libram: audit enim virginem. Recte hoc: unde Bullialdus corrigit, Ille videt pisces, audit que proxima libras. Sed dedit Auctor, oditque per omnia libram. ut taurus fraudem nectit arieti, ita pari ratione scorpios odit libram.' Bent. Pro

#### NOTÆ

497 At leo, &c.] His 3. vss. scribit leonem videre geminos, audire vero sagittarium, et amare ipsum capricornum.

498 Centauro] Sagittario, 1. 270. et 408.

499 Erigons taurum, &c.] His 2. vss. ait virginem videre taurum; audire scorpionem, et fraudes nectere sagittario, a quo tamen amatur, ut dicetur vs. 507.

501 Libra suos, &c.] His 2. vss. monet libram videre arietem, a quo vicissim videtur, vss. 486. audire seipsam, sicut aries ipse se audit; et amare scorpionem, a quo tamen non amatur, sed a quo fraus sibi pariter non nectitur.

503 Ille] Scorpius, qui quidem videt pisces et audit virginem, quæ vicina est libræ. Pessime ergo Scaliger, auditque per omnia libram. Ne-

Necnon arcitenens magno parere leoni
Auribus, atque oculis sinum fundentis aquari
Conspicere assuevit, solamque ex omnibus astris
Diligit Erigonen. Contra capricornus in ipsum
Convertit visus; quid enim mirabitur ille
Majus, in Augusti felix cum fulserit ortum?

505

est obsequi forti leoni ex auribus, et spectare oculis sidus aquarii effundentis aquas: et amat virginem unam ex omnibus sideribus. At vero capricornus confert oculos in seipsum. (Quid enim ille admirabitur seipso majus, quippe qui adeo fortunatus fuerit, ut illuxerit ad nativitatem Augusti? Et excipit auribus

Ille, Paris. Inde.—505 'Potest legi signum pro sinum, et quidem melius.' Scal. et sic Delph. et vulg. 'Libri vetustiores sinum: quod retinendum. Respicit sinum, non totum signum. Ut enim sagittarius spectat sinum sive urnam aquarii, ita rursus aquarius vs. 513. spectat reducta tela sagittiferi. Atque hoc pacto fundentis non absolute ponitur: quippe sinum bis hic accipitur. Vide versum 525.' Bent. 'Paris. et Regiom. sic: atque oculis (:) Signum. Sed ex membranis suis Carrio sinum, quod etiam recte et eleganter dici affirmat. Non enim aliud est sinus, quan vas; quemadmodum Servius annotavit ad illud Virgilii in Bucolicis Ecloga v11. 33. 'Sinum lactis,' &c.' Stoeb.—507 Rom. vulg. Paris. et Regiom. ipsam. Correxit Scal.

#### NOTÆ

que enim libram ullatenus audire potest, quam pone sequitur, ut ex diagrammate signorum sese audientium satis patet infra p. 312. sed audit, suppl. eam, nempe virginem, quæ proxima est libræ, quippe quam virgo præcedit proxime, et quam virgo pariter audit, vs. 499. Nullum autem amat signum, cum tamen ametur a libra, vs. 501.

504 Necnon arcitenens, &c.] His 3. vss. docet sagittarium aspicere aquarium, audire leonem, a quo vicissim anditur, vs. 498. et amare virginem, quæ tamen ipsi fraudem vectit vs. 501.

507 Erigonen] Virginem, vs. 33.

Contra capricornus, &c.] His 4. vss. ait capricornum in seipsum convertere oculos, sicut cancer ex adverso in seipsum fert oculos; et audire cancrum, a quo pariter auditur, vs. 495.

509 In Augusti, &c.] Adulatur ex occasione Augusto Manilius, cum ait capricornum fulsisse in ejus nativitatem, quippe quod signum ex Firmico vill. regem facial et principem. si prima pars illius inventa fuerit in horoscopo. Nondum autem constat inter auctores, capricornusne fulserit in ortum Angusti. Alii enim affirmant, alii negant. Affirmant Germanicus in Arat. et Suetonius in Aug. c. 94. his verbis: 'nummum argenteum nota sideris capricorni, quo natus est, percussit Angustus.' Et c. 5. 'natus est Augustus IX. Kal. Oct. paulo ante solis ortum,' 23. die Septembris. Et c. 31. 'Sextilem mensem e suo cognomine nuncupavit magis, quam Septembrem, quo erat natus,' &c. Verum videtur ipse Suetonius contrarium loqui. cap. 94. tradit natum esse Augustum sub capricorno: cap. vero 5. et 31.

# Auribus et summi captat fastigia cancri.

510

cancrum, qui sublimis attollitur. Et aquarius nudatus præbet aurem geminis, et

ex Gemb.—510 Scal. Delph. et vulg. at. 'Libri universi et, recte. At vs. seq. inchoat. Porro capricornus ex schematis ratione leonem amat. Hoc Auctor oblitus est dicere.' Bent. 'Paris. et Regiom. Et nud. Sic accipe: Aquarius audit Geminos, videt Sagittarium, Cancrum amat, et a Cancro amatur.'

## NOTÆ

ait natum esse mense Septembri, nimirum 1x. Kal. Octob. i. e. 23. die Septembris, paulo ante solis exortum; cum tamen die 23. Sept. capricornus terris non surgat paulo ante solis ortum: immo non nisi multo post ortum solis ipse exoritur. Namque tunc temporis sol tenet virginis finem, et initium libræ. Unde prius et libra, et scorpius, et sagittarius exoriri debent, quam surgat capricornus sequens: quod quidem fieri non potest nisi intra sex horas aut circiter. Igitur non paulo, sed multo, ante solis ortum natus esset Augustus, si natus esset 23. die Septemb. horoscopante capricorno. Verum nt res æquo judicio accipiatur, (mea quidem sententia,) neque erravit Suetonius in eo, quod nativitatem Augusti referat in IX. Kal. Octob. ita enim omnes auctores tradunt, neque in eo, quod natum eum dixerit panlo ante solis ortum, cum id fieri potusrit, sed in eo, quod aut ex adulatione, aut ex mala interpretatione, dixerit natum esse sub capricorno, cum revera non natus, sed conceptus tantum fuerit sub capricorno. Ex adulatione locutus est cum Theogene Astrologo, qui cum genituram Augusti ab ipso Augusto resciret, ut ait Suctonius cap. 94. in 1x. Kalend. Octob. iocidisse, adulaturus exultaverit, et prædicaverit Augustum magnum fore principem, cujus in ortum fulserit felix capricornus, qui reges facit et principes, si in horo-

14

scopo fuerit inventus, teste Firmico viii. Ex mala vero interpretatione dixit, si per vocem 'natus' non interpretatus sit 'conceptus.' Qua interpretatione vocis et Theogenis prædicatio et Snetonii fides bene consentiunt com Augusti nativitate IX. Kal. Oct. Namque si natus sit Augustus 23. Septembris die, conceptus fuerit necesse est, ex usu recepto, 23. die Decembris, quo prima capricorni pars cum sole oriri incipit. At veteres astrologi non ad solum hominis ortum, sed et ad conceptum attendebant in horoscopo adornando. Ptolem. in Centiloq. Neque est cur altius Scaliger mensium ordinationem repetere tentaverit, ut ad illud, quod Juliani Kalendarii reformationem præcesserit, rem accommodaret. Qui enim omnes de Augusti nativitate scripserunt, ad Juliani Kalendarii rationem computaverunt. Sed de his consule A. Gell. v. 7.

510 Summi fastigia cancri] Ex priscorum vulgari et falsa opinione loquitur, qui, nullum signum cancro magis septemtrionale oriri putantes, eum alta cœli fastigia tenere dicebant. At et gemini æque alti feruntur per cœlum, cum æque distent a solstitio ac cancer. Vel saltem sublimem et summum vocat cancrum, in quem sol ingressus propius ad nos accedat versus septemtrionem, et altius cœlum videatur tenere.

At nudus geminis intendit aquarius aurem,
Sublimemque colit cancrum, spectatque reducta
Tela sagittiferi. Pisces ad scorpion acrem
Direxere aciem, cupiuntque attendere taurum.
Has natura vices tribuit, cum sidera fixit.

515

amat cancrum, qui in summo est cœlo; et aspicit contractas sagittas sagittarii. Pisces converterunt oculos ad pugnacem scorpionem, optant audire taurum. Deus dedit istas vicissitudines singulis astris cum creavit es. Qui nascuntur sub his siguis,

Stoeb .- 515 ' Vices Paris. superne, vel vires. Pro fixit, quod Paris. tuetur,

#### NOTÆ

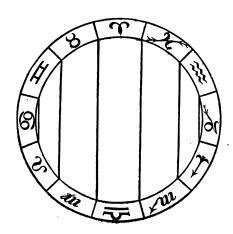
511 At nudus geminis, &c.] His 2. vss. ait aquarium videre sagittarium, a quo vicissim videtur; audire geminos, a quibus auditur, vs. 492. et amare cancrum, a quo pariter amatur. vs. 496.

513 Pisces ad scorpion, &c.] His 2. vss. docet denique pisces videre scorpionem, a quo videntur, vs. 503. audire taurum, a quo audiuntur, vs.

488. nullum tamen amare sidus, cum a geminis amentur, vs. 512.

515 Has natura vices, &c] Hactenus de signis sese videntibus, aut non videntibus; de sese audientibus, aut non audientibus; deque sese amantibus, aut non amantibus. Quorum singulas viceshis tabulis cernere est. In 1. sese videntia; in 2. sese audientia; in 3. sese amantia.

SESE VIDENTIA.

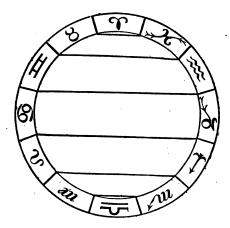


His orti similes referent per mutua sensus, Audire ut cupiant alios, aliosque videre:

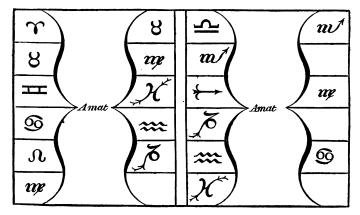
habent pares animos erga se invicem, siquidem optant auscultare alios, et aspicere

Regiom. finxit. Vs. 516. sensus] Paris. census. vs. 517. ut cup.] Paris. et NOTÆ

SESE AUDIENTIA.



SESE AMANTIA.



516 His orti, &c.] His 4. vss. concludit Poëta, natos sub his signis

Horum odio, nunc horum iidem ducantur amore: Illis insidias tendant, captentur ab illis.

Quin adversa meant et tota trigona trigonis:
Alteraque in bellum diverso limite ducit
Linea. Sic veri per totum consonat ordo.
Namque aries, leo, et arcitenens, sociata trigono

520

alios; et modo capiuntur odio aliorum, modo amore aliorum: nectunt fraudem aliis, et amantur ab aliis. Immo etiam triangula feruntur inimica triangulis, quæ soilicet alternus ductus trahit in odium per alium ductum. Ita autem ratio veritatis convenit in omnia: etenim aries, leo, et sagittarius, quæ sunt conjuncta trigono,

Regiom. et cup. vs. 518. pro ducantur, iidem ducuntur. vs. 519. tendant] leg. iidem tendunt, et captantur pro captentur. Stoeb.—520 Scal. Delph. et vulg. m. etiamque t. t. 'Que abest a Gemb. Lego meant et tota t. t.' Bent. Paris. queant.

## NOTÆ

eorundem vicibus obnoxios esse, atque affectus sequi. Unde alii homines alios audiunt, alii alios intuentur; alii alios amant, aut oderunt, aliisve alii parant insidias.

520 Quin adversa, &c.] His 16. vss. aliud odii genus inter signa notat Poëta, nimirum primi trigoni signa inimica esse signis trigoni, quod alterno ductu describitur, i. e. tertii trigoni. Sic enim in exemplum profert arietem, leonem, et sagittarium, quæ primum adornant trigonum, esse inimica geminis, libræ, et aquario, quæ tertium instruunt trigonum, fig. p. 282. Hujus autem odii duplicem reddit rationem : I. quia tria illa signa tribus his sint contraria; namque aries opponitur libræ; len, aquario; sagittarius, geminis, fig. 2. p. 296. Quia quæ signa specie sunt ferina, iis inimica sunt, quæ humana condita sunt forma; quippe quia illa ab his fuerunt victa in terris antequam in cœlis essent collocata. Sic aries victus in terris, et aureo vellere spoliatus ab homine, collocatus est inter astra, 1. 263. Sic leo victus ab homine et confossus tenet locum inter astra, 1. 266. Sic ·sagittarius, qua parte equus est, victus et domitus ab homine lucet inter astra, 1. 270. Verum hæc eadem odii ratio duplex non reperitur inter signa secundi et quarti trigoni, licet alterna pariter linea utrumque ducatur. Reperitur quidem oppositionis ratio; namque taurus, quod primum est signum secundi trigoni, opponitur scorpioni, quod secundum est signum quarti trigoni: virgo, quod secundum est secundi trigoni signum, opponitur piscibus, quod est tertium quarti trigoni signum: et capricornus, quod est tertium secundi trigoni signum, opponitur cancro, quod est primum quarti trigoni signum; res tota patet ex fig. Opposit. p. 296. At ratio ferinæ et humanæ formæ non reperitur utsimque opposita; namque in hoc utroque trigono signa omnia sub ferina forma condita sunt, præter unam virginem.

521 Alteraque [altera quæ] Sic restitui; male enim omnes alteraque, ut patet ex superiori annot. Neque enim cuncta trigona trigonis adversa sunt, sed quæ altera linea ducuntur, i. e. quæ secundo seu alterno quoque ductu delineantur. Sie 1. et 3. 2. et 4. trigona opponuntur.

523 Sociata trigono] Ut patet ex fig. Trigon. p. 266.

Signa, negant chelis fœdus totique trigono,
Quod gemini excipiunt fundens et aquarius urnam.

1 dque duplex ratio cogit verum esse fateri:
Quod tria signa tribus signis contraria fulgent,
Quodque æterna manent hominum bella atque ferarum;
Humana est facies libræ, diversa leoni.

1 dcirco et cedunt pecudes: quod viribus amplis
Consilium est majus. Victus leo fulget in astris:
Aurea lanigero concessit sidera pellis.

1 pse feræ partis centaurus tergore cedit.

denogant amicitiom libra et toti triangulo, quad gemini et aquarius effundeus aquas, una cum libra efficiunt. Et dua rationes faciunt ut confitaumur id esse verum. Primum, quis tria signa micant inimica tribus signis: secundo, quia odia hominum et belluarum sunt perpetua. Forma libra est humana, sed leonis est ferina. Ideo fera cedunt iis, quibus est major sensus ex magnis viribus. Sic leo lucet inter sidera, quia superalus fuit: sic vellus auratum dedit arieti locum inter astra: sic sagittarius ipse ex parte posteriori cedit sua alteri parti anteriori.

Idem cum Regiom. etiamque.—525 Scal. Delph. et vulg. et sic Paris. et Regiom. undas. 'Repone urnam. Sie fundere pocula, pateram, carchesia, &c.
Noster 1. 272. 'Post hunc inflexam defundit aquarins arnam.' Bent.—529
Scal. Delph. et vulg. et sic Paris. et Regiom. leonis. 'Immo leonis' Bent.—530 Rom. et vulg. quis viribus ampla. 'Emendahanus quia viribus ampla.
Sed Gemb. quod v. amplis.' Scal. Delph. queis v. amplis. 'Id est, cedunt
iis quibus, &c. Ita restituo.' Delph.—532 Scal. et vulg. A. lanigeri c. sidere
p. 'Nollem hoe a viro magno interpolatum. Libri universi lanigeri c. sidere
p. 'Nollem hoe as viro magno interpolatum. Libri universi lanigeri c. sidere
p. 'Nollem hoe est, suas sive humanæ partis tergore; sed equinæ partis
mundum Deus ipse mereris.' Bent.—533 Scal. Delph. et vulg. mac. 'Immo
non cedit, qua homo est, suas sive humanæ partis tergore; sed equinæ partis,
qua pecus est. Sic Noster 1. 425. 'et duplici centaurus imagine fulget, Pars
juvenis tergo pectus commissus equino.' II. 444. 'Venantem Diana virum,
sed partis equinæ.' Repone igitur feræ partis. 11. 189. de eodem 'fera
tergo membra rigentem Excipiunt hiemem.' Bent. 'Libri omnes, suas part.

#### NOTÆ

524 Chelis Libræ, 1. 609.
529 Humane est facies libræ Libripens quippe olim homo figurabatur in astris. Nønnulli autem volunt Astræam fuisse, quæ libram, qua jus dabat in terris, dextra gerat in cælis, s. 267. Alii ex adulatione libram tradiderunt Augusto in cælis, ex eo, quod Augusti natalis dies inciderit inter finem virginis et libræ initium. In veteribus Kalendariis Rustico et Romano pingitur libræ sidus sub virginis forma libram dextra gestantis.

Diversa] Sap. ab humana, i. e. ferina.

531 Victus leo] Numirum ab Hercule, vs. 32.

532 Aures lanigero, &c.] Aries enim, aureo vellere spoliatus a Phryxo, lucet in cœlis, vs. 84. Male Scaliger lanigeri.

533 Ipse feræ partis, &c.] Sagittarius enim, qua parte equus est, victus ac domitus fuit ab homine, cujus formam a superiori parte gerit, I. 270. Usque adeo est hominis victus, quod mirer ab illis

Nascentis libræ superari posse trigonum.

Quinetiam brevior ratio est per signa sequenda.

Nam quæcumque nitent humana condita forma

Astra, manent illis inimica et victa ferarum.

Sed tamen in proprias secedunt singula mentes,

Et privata gerunt secretis hostibus arma.

540

Lanigero genitis bellum est cum virgine natis,

Et libra, et geminis, et si quos protulit urna.

Tanta est potentia hominis! Quod facit ut admirarer trigonum libræ suborientis posse vinci a trigono illorum. Præterea facilior via tenenda est in signis istis observandis: nanque signa pecudum sunt inimica et victa cedunt illis signis, quæ formata sub humana specie fulgent. At quæque signa ubeunt in praprios sensus, et inferunt bella propria occultis hostibus. Nati sub ariete bella gerunt cum genitis sub virgine, et libra, et cum iis quos aqua duplicis piscis genuit. Corda genitis sub virgine, et libra, et cum iis quos aqua duplicis piscis genuit.

tergore cedit] Lips. tergo recedit. Sensus: Inse, de quo minus eredendum, Sagittarius cedit propter tergus equinum, quod partem ejus constituit. Stoeb. —534 Rom. et vulg. hominis victus qued mirer. Mutavit Scal. et sic Delph. et recentiores, h. virtus! Quo m. 'Virtus, quo a Scaligero sunt. Libri enim omnes: victus, quod mirer. At postquam sic interpolaverat, Usque adeo est hominis virtus: novum, inquit, genus loquendi. Immo et novum et miruta. Quo mirer; hoc est, ait, quo magis mirer: et addit, sic non raro laqui Tertullianum. Indignor profecto nebulonem aliquem falsarium tanto viro impdsuisse. Versus spurii sunt et barbari. Victus vera lectio est; præfert enim tenebrio victum humanum illi bestiarum. Quid vero est Nascentis libre trigamum? Quid, Quo mirer superari posse? cum nec trigonum una nascatur; et ab altera superari numquam possit.' Bent. 'In hac lectione Veteres omnes conspirant. Verto: Eatenus vel in tantum vincitur ab humana figura, nempe Geminorum, quibus inimicus est Sagittarius. quod mirer] Gembl. et Lips. quo mir. i. e. quo magis mirandum. ab illis] scil. primi Trigoni Signis, Ariete, Leone, et Sagittario.' Stoeb.—538 Rom. et vulg. juncta. Correxit Scal.—542 Scal. Delph. et vulg. gemini piscis q. p. unda. 'Libri pisces. Repone,

#### NOTÆ

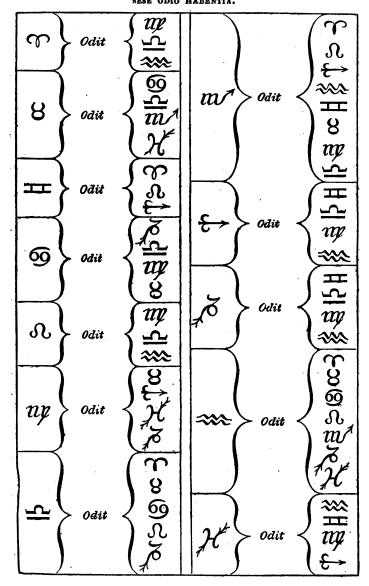
536 Quinetiam brevior, &c.] His 3. vss. hoe idem odii genus inter signa alia breviori ratione noscendum tradit Poëta, dum ait, quæcumque nitent sub forma humana, iis inimica esse quæ sub ferina specie condita sunt.

539 Sed tamen in proprias, &c.] His \$1. vss. seqq. tandem monet Poëta signa non solum inter se pugnare ratione trigonorum, aut humanæ ferinæque formæ, ut hactenus disputa-

tum est a vs. 520. sed etiam privata quæque sais certis privatis signis essa isimica. Cujus tamen inimicitiæ causam tacet. Horum autem censum ex ordine instruit, cujus ad intelligentiam nos hanc tabulam pag. seq. excudi curavimus, in qua singulis duodecim signis zodiaci sua privata inimica signa e regione per classes disponuntur. Sic v. g. aries pugnat cum virgiue, libra, et aquario; et ita de singulis ex ordine.

M. MANILII

NOTÆ
SESE ODIO HABENTIA.



In partus tauri sub cancro nata feruntur
Pectora, et in chelis, et quæ dat scorpios acer,
Et pisces. At quos geminorum sidera formant,
His cum lanigero bellum est ejusque trigono.
In cancro genitos capricorni semina lædunt,
Et libræ partus, et quos dat virginis astrum,
Quique sub aversi numerantur sidere tauri.

545

nita sub cancro, et sub libra, et quæ pugnax scorpius profert, et quæ generant pisces, surgunt adversus partes tauri. Sed quos astra geminorum generant, ii bella gerunt cum ariete, et cum ejusdem triangulo. Partus capricorni, et nati sub libra, et ii qui censentur sub signo tauri infesti cancro, pugnant cum natis sub cancro.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

quod ex adverso trigono colligas, Et l. et geminis, et si quos p. urna. Nam supra 525. aries bellum gerit cum libra, geminis, et aquario ratione trigoni; virgo hostis secretus: et gemini piscis male, cum alias dicat geminos pisces: unda vero piscium nusquam in cælo est; 'urna nati' mox 561.' Bent. 'Signi cujusvis adversarios persequitur, eodem ordine quo menses in anno permutant. Hic solius Arietis æmuli traduntur et sub Ariete natorum, scilicet non virgo tantum, sed et Libra et Pisces. Itaque scripsit Manilius: cum Virgine natis Et Libra et geminis quos Pisces protulit unda, i. e. cum iis qui sub Virgine, sub Libra, et sub gemino Pisce nati sunt. Regiom. cum Paris. pisces quos. Lips. male, pertulit.' Stoeb.—543 Scal. Delph. et vulg. partes. 'Recte Gronovius Observ. II. 5. partus. Ut mox 548. 'Et libræ partus;' et sæpe alibi.' Bent. 'H. e. adversus eos qui sub Tauro nati sunt. Paris. et Regiom. leg. partis pre partes.' Stoeb.—545 Rom. et vulg. Et pisces atque hos. 'Legunt sine distinctione Paris. quidem, Et pisces et quos. Regiom. parum diversus, Et pisces atque hos. Muta distinctionem, et lege, Quique sub aversi numerantur. 'Muta distinctionem, et lege, Quique sub aversi numeranturs. t. Numerantur libri om-

### NOTÆ

540 Privata] Proprie; suo proprio nomine; non aliis sociata.

541 Lanigero genitis, &c.] Eodem quippe modo se habent ad se invicem nati homines sub signis, quo ipsa se signa mutuo habent. Nam quæ inimica censentur signa, sub his nati homines inimicitias sibi gerunt.

542 Et libra, et geminis, &c.] Cum igitur sicut tauro, geminis, cancro, et ceteris signis zodiaci, ita arieti suos proprios et secretos esse hostes enumeret; his sane duobus primis versibus explicat quæ signa sint arieti nimica, nempe virgo, libra, et aquarius. Unda quippe gemini piscis, i. e. aquarius: is enim perpetuas effundit

aquas duobus piscibus, quas gemini piscis undas vocat I. 272.

543 In partus tauri, &c.] His 2. vss. ait cancrum, libram, sagittarium, et pisces adversari tauro.

544 Chelis] Libra, vs. 524.

545 At quos geminorum, &c.] His 2. vss. tradit geminis adversari arietem, arietisque trigonum, i. e. leonem et sagittarium, qui duo cum ariete trigonum arietis efficiunt, vs. 352.

547 In cancro genitos, &c.] His 3. vss. docet cancro adversari capricornum, libram, virginem, et taurum.

549 Aversi [adversi] Inimici, hostis, nempe cancro.

Lanigeri communis erit rabidique leonis

Hostis, et in totidem bellum subscribitur astra.

Erigone cancrumque timet, geminumque sub arcu
Centaurum, et pisces, et te, capricorne, rigentem.

Maxima turba petit libram, capricornus et illi
Adversus cancer, chelis quod utrumque quadratum est;
Quæque in lanigeri numerantur signa trigonum.

556

Hostis arietis et furiosi leonis erit communis, namque bellum iis indicitur a totidem signis. Virgo autem metuit et taurum, et sagittarium, qui sub duplici forma gerit arcum, et pisces, et te, o capricorne, frigentem. Maxima multitudo oppugnat libram, et præterea capricornus, et cancer, qui huic opponitur, quia uterque tetragonus est libræ. Et quæ signa censentur in triangulo arietis, in eadem totidem

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

mes. Aversi corrigant Salmasius, Gronovius, Huetius.' Bent. 'Paris. et Regiom. adversi. Horum commutatio fere perpetua in Libb. Vett. quemadmodum vicissim 'averso scuto' pro 'adverso' in Veget. 11. 18. bis legi observavit Stewech. ad loc. vs. 500. rabidi] Et hoc sæpius confunditur cum rapidi, quod habet Regiom. alterum rab. Paris. agnoscit.' Stoeb.—551 Scal. Delph. et vulg. sed t. b. s. astris. 'Gronovius, Hostis et a totidem: Huetius, et in totidem. Lego, et in t. b. s. astra. ut versu 557. 'in totidem fecundus creditur hostes.'' Bent. 'Regiom. cum Paris. et ceteris: sed totidem bellum subscribitur Astris, pro abs totidem astris. In eandem sententiam redit emendatio Gronovii, et a totidem... astris. Leoni, Manilius ait, totidem eademque Signa obtrectant, quot et quæ Arieti, Virgo nempe, Libra, et Pisces.' Stoeb.—552 Scal. Delph. et vulg. taurumque. 'Quomodo virgo taurum timet, qui ini virginis ipsius trigono est? Vides viros maximos in harum nugarum rationem non descendisse. Repone cancrumque. Cancer enim, centaurus, et pisces in opposito virgini trigono sunt. Quin et supra 543. taurus non inimicus virgini est: et 547. cancer ei inimicus est.' Bent. 'Cod. Paris. Regiom. et ceteri probæ Editionis Architecti conjecturæ Gronovii cum primis favent: Erigone Taurumque timet. Pro geminumque, Paris. et Rom. geminique.' Stoeb.—553 Scal. Delph. et vulg. at te. 'Libri omnes, et te. Quod mutata distinc-

### NOTÆ

550 Lanigeri communis, &c.] His 2. vss. memorat leoni eadem adversari signa, quæ arieti, uempe virginem, libram, et aquarium.

552 Erigone cancrumque [taurum], &c.] His 2. vss. dicit virgini adversari taurum, sagittarium, pisces, et capricornum.

554 Maxima turba, &c.] His 2. vss. ait libræ adversari majorem turbam signorum, quam virgini, et ceteris quinque supra dictis arieti, tauro, geminis, cancro, et leoni. Namque arieti trla; tauro, quatuor; geminis, tria; cancro, quatuor; leoni, tria; et

virgini quatuor tantum inimica signa, ut patet ex tabula p. 316. At libræ adversantur aries, taurus, cancer, leo, scorpius, sagittarius, et capricornus, ut ex eadem tabula patet, in qua cernere est quibus signis adversetur libra. Vel per maximam turbam, intelligit turbam ferarum, quarum signa plura sunt quam hominum.

555 Chelis quod utrumque quadratum est, &c.] Cancer enim et capricornus formant quadratum cum chelis, i. e. Libra, vs. 544. et cum ariete, vs. 295.

556 Quæque in lanigeri, &c.] His 4.

Scorpios in totidem fœcundus creditur hostes:
Æquoreum juvenem, geminos, rabidumque leonem,
Erigonen, libramque fugit, metuendus et ipse.
Quique sagittari veniunt de sidere partus,
Hos geminis nati libraque et virgine et urna
Depressisse volunt: naturæ et lege jubente
Hæc eadem, capricorne, tuis inimicæ feruntur.
At quos æternis perfundit aquarius undis.

560

scorpius ferox æstimatur inimicus; et ipse timendus metuit puerum aquosum, geminos, taurum, et leonem, et virginem, et libram. Et nati sub geminis et libra, et virgine, et amphora, cupiunt oppugnasse fætus qui nascuntur sub signo sagittarii, Deo quippe et lege naturæ auctore. Eadem hæc signa dicuntur adversa natis sub te, e capricorne. Et quos aquarius sub aquis suis perpetuis profert, hos petit mul-

tione reponendum. Vidit hoc et Gronovius.' Bent.—557 Scal. Delph. et vulg. hostis. 'Lege hostes. Hostis hic in vaterihus membranis notat accusativum plurali.' Bent.—558 Scal. Delph. et vulg. et sic Paris. et Regiom. taurum atque. 'Scorpios, inquit, totidem hostes habet, quot libra. Atqui libra quinque hostes habuit; scorpios hic habet sex. Repone igitur pro taurum atque, rabidunque, ut supra 211. 'sagittar' signum rabidique leonis.' Mox, 'fugit, metuendus et ipse :' scorpios illos fugit, metuit, et vicissim ipse metuitur.' Bent.—559 Hic Stoeb. 'Sententis postulat, ut legas ipsi, sc. Libræ. Scorpius enim Libræ adversarius. Alioquin hæc uno minus hoste pateretur, quam Scorpius; quod contra vs. 557. Mox, vs. 560. pro sagittar?, quod Paris. agnoscit, Regiom. sagittiferi.' et sic Delph. et vulg. passim.—560 Paris. et Regiom. decedunt.—562 Rom. et vulg. et sic Paris. et Regiom. legem et natura jubentem. 'Emendabamus olim, Depressisse volunt naturæ lege jubente. nisi præfers lectionem Gembl. codicis, natura et lege jubente. ½ νδιδ δυοῦν. Alioquin eadem est sententia. Natura Centauri a Geminorum, Virginis, Libræ, et Aquarii diversa. Hæc enim quatuor λογικά: ille ex utroque mixtus, ἐκ τοῦ λογικοῦ καὶ τοῦ ἀλόγον.' Scal. 'Tres veterrimi, Gemb. Lips. Venet. natura et lege jubente. Lege, distinctione mutata, D. volunt: naturæ et lege jubente. Lege, distinctione mutata, D. volunt: naturæ et lege jubente. Lege, distinctione mutata, D. volunt: naturæ et lege jubente. Lege, distinctione mutata, D. volunt: naturæ et lege jubente. Sen naturæ in utroque signo duplicis, hominis equo, capri pistrici juncti. Ovid. Met. xii. 394. de Cyllaro centauro: 'Nee te pugnantem tua, Cyllare, forma redemit. Si modo naturæ formam concedimus illi.' Et rursus 503. Monychus centaurus de sua gente: 'Quid geminæ vires? quid quod fortissima rerum In nobis natura duplex animalia

### NOTÆ

vss. scribit scorpioni adversari trigonum arietis, i. e. arietem, leonem, et sagittarium: et præterea aquarium, geminos, tauram, virginem, et libram fugere, quasi sibi infesta signa.

557 Fæcundus] I. e. satis potens. 558 Æquoreum juvenem] Aquarium. vs. 406.

560 Quique sagittari, &c.] His 3. vss. docet sagittario adversari geminos, libram, virginem, et aquarium.

563 Hæc eadem, &c.] Hoc vs. tradit capricorno adversari eadem signa, quæ sagittario.

564 Et quos æternis, &c.] His 2. vps.

Ad pugnam Nemeæus agit, totumque trigonum;
Turba sub unius juvenis virtute ferarum.
Piscibus exortos vicinus aquarius urget,
Et gemini fratres, et quos dat virginis astrum,
Quique sagittari descendunt sidere nati.
Nec sola est ratio, quæ dat nascentibus arma,
Inque odium generat partus, et mutua velle:
Sed plerumque manent inimica tertia quæque

titudo ferarum descendens ad certamen, et petit pariter totum triangulum aquarii sub ciribus solius pueri. Aquarius, qui proximus est piscibus, vexat natos sub illis, et quos gemini fratres, et sidus virginis generant, et eos qui geniti sunt de signo sagittarii. At vero non hac sola ratio est, quæ sumministrat arma nascentibus, et quæ gignit fætus in inimicitiam et in mutuam amicitiam: sed signa cuncta, quæ

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

junxit?' Bent.—565 Scal. Delph. et vulg. A. p. veniens agitat. 'Libri veteres, ad pugnam nemeus agit. Librarii posteriores pro nemeus dederunt veniens; inde versus gratia interpolatum agitat. Atqui corrigendum erat, Ad p. Nemeaus agit. Ita sæpe alibi, ut v. 206. 'Cum vero in vastos surget Nemeæus hiatus.' Leo, inquit, et totum ejus trigonum, hoc est, aries et centaurus: turba ferarum; leo, aries, equus, sub humana parte centauri.' Bent. 'Sic Cod. Lips. et Venetus, teste Gronovio. Paris. veniens agitat; Regiom. veniens cogit. 'Trajectio est sequentium verborum, ut intelligas, quos celestibus un dis Aquarius rigat, seu qui sub Aquario nascuntur, iis et Trigono toti (qui sub unius juvenis, Aquarii nempe, virtute est) Leonem et turbam ferarum pugnam intentare: vel, unus ille juvenis, sub cujus virtute turba ferarum censetur, est semifer Centaurus.' Stoeb.—567 Rom. et vulg. Pisces exortos. 'Ratio postulat Piscibus exortos.' Scal. 'Rectius Paris. et Regiom. Pisces exortos... urget. Lips. pisces exortus, quod simul cum hoc, vicinus, ad Aquarium

### NOTÆ

ait aquario adversari totum ferarum agmen, nempe arietem, taurum, cancrum, leonem, scorpionem, sagittarium, capricornum, et pisces. Nisi forte per 'ferarum turbam' intellexeris tantum signa, quæ sub ferarum, non vero pecudum, forma condita sunt: quæ sunt cancer, leo, scorpius, et sagittarius. Cetera enim pecudum sunt aut reptilium, scilicet aries, taurus, capricornus, et pisces.

565 Totumque trigonum] Nempe aquarii, i. e. geminos et libram, quæ cum aquario trigonum reddunt.

566 Juvenis] Aquarii, vs. 406. 567 Piscibus exortos, &c.] His 3. vss. tandem scribit piscibus adversari aquarium, geminos, virginem, et sagittarium. De his autem omnibus consule tabulam supra p. 316.

570 Nec sola est ratio, &c.] His 9. vss. monet non solum dari amicitiam aut odium signis ex eo, quod sut trigona trigonis, aut quadrata quadratis, aut humana ferinis concrdent aut adversentur, ut hactenus disputatum est; sed etiam adversari signa signis ex eo quod hexagona sint et opposita invicem.

571 Mutua velle] Mutuam amicitiam et concordiam.

572 Tertia quæque] Hexagona, quæ tertio quoque loco a se distant. Sic aries et gemini; taurus et cancer; Lege, in transversum vultu defixa maligno; Quoque manent quæcumque loco contraria signa, Adversosque gerunt inter se septima visus, Tertia quæque illinc utriusque trigona feruntur. Ne sit mirandum si fœdus non datur astris,

575

tertio loco a se distant, contraria sunt ex hostili ratione, quia convertunt visus inimicos in obliquum; inimica sunt etiam signa, quæ opposita sunt quocumque loco, et quæ septima sede posita ferunt oculos inimicos inter se, et quæ tertio loco posita dicuntur trigona illis utrisque septimis. Neque oportet ut sit mirum, si ami-

pertinet.' Stoeb.—571 Paris. generet.—576 Scal. Delph. et vulg. illis utrisque. 'Libri universi, utriusque. Repone, T. q. illinc utriusque t. f. Illinc, ut respondeat  $\tau \hat{q}$  quo loco. Utriusque trigona, ut supra versu 546. 'His cum lanigero bellum est ejusque trigono.' Res ex diagrammate constat: sume quævis signa contraria sive opposita, cancrum et capricornum; tertia quæque a cancro, hinc taurus, illinc virgo, sunt trigonum capricorni. Similiter tertia quæque a capricorno, pisces et scorpios, sunt cancri trigonum. Porro trigona cancri et capricorni adversa inter se sunt, ut supra versu 520. arietis et libræ.' Bent. 'Libri omnes cum Paris. illis, scil. septimis. Quæ enim signa tertia sunt a septimis, ea quoque opposita sunt: v. g. Aries et Libra duo sunt septima et opposita Signa; at Gemini, quod tertium est Signum ab Ariete, et Trigonum Libræ, opponitur Sagittario, quod tertium est Signum a Libra, et Trigonum Arieti. Itaque tertia quæque Signa a septimis duobus Trigona sunt utrisque septimis, et ipsa sibi opposita.' Stoeb.—577 Rom.

# NOTÆ

gemini et leo; cancer et virgo, &c. Quod videre est in fig. Hexag. vs. 358.

574 Quoque manent...contraria, &c.]
I. e. opposita, quæ scilicet septimo loco a se distant. Sic aries et libra; taurus et scorpius; gemini et sagittarius, &c. Namque libra septimum est signum ab ariete, et aries vicissim septimum a libra, taurus septimum pariter a scorpione, et scorpius vicissim septimus a tauro, &c. fig. Oppositorum pag. 284.

576 Tertia quæque, &c.] Oppositorum ordinem explicat, sed obscurioribus sane verbis. Quæ enim signa tertia sunt a septimis, ea quoque opposita sunt: v. g. aries et libra duo sunt septima et opposita signa; at gemini, quod tertium est signum ab ariete, et trigonum libræ, opponitur sagittario, quod tertium est signum a libra, et trigonum arieti. Itaque

Delph. et Var. Clas.

tertia quæque signa a septimis duobus trigona sunt utrisque septimis, et ipsa sibi opposita. Consule figuram trigonorum pag. 266.

577 Ne sit mirandum, &c.] I. e. nec mirum sit, si fœdus non datur iis signis trigoni quæ juncta sunt et sociata cum signis adversis alterins Sic v. g. sagittario, quod trigoni. est signum trigoni arietis; et geminis, quod est signum trigoni adversi trigono arietis, ut patet ex dictis vs. 520. not. his, inquam, duobus signis, sagittario et geminis, non datur fœdus, quia opponuntur. Sic leoni et aquario fædus quoque non datur, quorum ille ex trigono est arietis, bic vero ex trigono geminorum, quod opponitur trigono arietis. Sic virgini, capricorno, et cancro non datur fœdus, quorum alter trigonus est tauro, alter vero ex trigono opposito Manil.

Digitized by Google

Quæ sunt adversi signis cognata trigoni. Per tot signorum species contraria surgunt Corpora; totque modis, totiens inimica creantur. Idcirco nihil ex semet natura creavit

**580** 

citia non tribuitur signis trianguli, quæ sunt sociata signis oppositis. Quoties homines generantur inimici, fiunt inimici per tot formas adversas signorum, et per totidem modos. Ideo natura parens nunquam produxit ex seipsa quicquam præstan-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

et vulg. Paris. et Regiom. Phæbus. Correxit Scal.—578 Gemb. Paris. et Regiom. adversis. 'Legimus adversi. Sed aliam lectionem præfert Gemb. non male. Utrum melius, adluc delibero.' Scal.—580 Scal. Delph. et vulg. quotiens.' Quid miri si tot modis contraria corpora creantur, quotiens inimica? 'Contraria' enim id ipsum est quod 'inimica.' Repone, C. totque m. totiens i. c.' Bent. 'Paris. Lips. Regiom. et ceteri omnes, quotiens; quod malim retinere.' Stoeb. 'Post hunc versiculum expungendi octo seqq. et continuandus hic cum illo, 'Perque tot ætates hominum:' rationibus supersedeo. Res ipsa locuples auctor erit, si integrum locum apposuero: Per tot signorum species contraria surgunt Corpora, totque modis, quoties inimica creantur: Perque tot ætates hominum, tot tempora et annos, Tot bella, et varios etiam sub pace labores, Quum fortuna fidem quærat, non invenit usquam. Hinc fit, inquit, ut tot diversi mores nascantur, tot odia, tot bella, tot labores, et nulla adeo fides inveniatur. Nimirum hoc accidit propter tot Signorum species. Horum versuum hanc sedem esse nemo negaverit, nisi imperiti et ζηλότυποι, quos quotidie ridemus simiolos Cercopas.' Scal. 'Hunc versum et septem sequentes ex suo, quem in omnibus codicibus tenent, loco temere detruserat Scaliger in priore editione post versum 607. nec in altera, quanvis admonitus, sententiam mutare voluit. Omnino recte se habet qui in membranis est ordo: tot modis totiesque, ut supra ostensum, inimici creantur homines: idcirco nihil unquam dedit natura fido amicitiæ pectore majus aut rarius.'

### NOTÆ

tauri trigono. Et ita de ceteris ex ordine.

579 Per tot signorum, &c.] His 21. vss. concludit eleganti carminum serie casus varios, clades, calamitates, scelera, cædesque, quæ hominibus in vita contingent, ex variis signorum dissidiis contingere, utque sibi cœlum, sic terram sibi dissidere. Hinc in terris rara fides, rara concordia, paxque rara.

580 Corpora] Sup. humana, i. e.

581 Idcirco nihil, &c.] His 8. vss. concludit a contrariis nihil majus aut præstantius esse amicitia, quia nihil rarius. Vix enim veræ amicitiæ datum est per sæcula exemplum: nisi

Pylades unus, et unus Orestes, qui mutua inter se amicitia conjuncti, non dubitarunt alter pro altero mortem subire. Scil. Pylades Agamemnonis una cum Oreste ex Clytæmnestra filio fuit educatus, unde a pueris intercessit inter eos amicitia. Orestes vero paternæ necis vindex matrem Clytæmnestram interemit. Quo facto furiis agitatus huc illuc errare cœpit, fidumque periculorum snorum comitem ac socium Pyladem habuit. Forte vela faciunt ad Mœotidis paludis oras, quibus regnabat Thoas, ad quem Iphigenia, Orestis soror, olim quoque confugerat, et apud quem m'agna sacerdos constituta fuerat. Mos autem fuit apud illas Pectore amicitiæ majus, nec rarius unquam. Unus erat Pylades; unus qui mallet Orestes Ipse mori. Lis una fuit per sæcula mortis: Alter quod raperet fatum, non cederet alter.

585

tius, nec rarius, quam cor amicum. Unus fuit Pylades, unus fuit Orestes, qui majori ardore ipse cuperet mortem obire: una hæc fuit contentio de morte in anteactis temporibus, ut alter lubens mortem acciperet, nec alter alteri cederet. Et hæc duo

Bent .- 583 Scal. et vulg. erit. 'Cod. Voss. cum duobus aliis erat. Recte. Si enim erit, non mallet erat dicendum, sed malet, vel malit.' Bent. ' Non debuit mutari erit, quod ad raritatem notandam multo est validius, et Codicum auctoritate firmatur.' Stoeb .- 584 Rom. et vulg. levis una fuit per sacula mortis. Obscuravit luculentam sententiam parva mutatio. Nam Manilius scripsit: lis una fuit per sæcula mortis, Alter quod raperet fatum, non cederet alter. Subintelligendum autem τὸ quibus. Quibus una lis fuit mortis. Ut ' Exiguum natura dedit.' Cui exiguum natura dedit. Maniliana ἔλλειψις jam tribus locis a nobis animadversa. Ibid. levis una Hæc est scriptorum Codicum, et textus Bonincontrii, et vetustiorum editionum lectio. Editio Lugdunensis omnium recentissima urna pro una innovavit, ineptissime. unum par, inquit, amicorum succurrit, quibus nullum jurgium intercessit, præter unam litem mortis : quum alter alteri mortis caussam præripere vellet. Ovidins 11. de Ponto iisdem verhis de cadem re: 'Extitit hoc unum, quod non convenerit illis, Cætera pars concors et sine lite fuit.' Diceres alterutrum ab altero mutuatum esse. Martialis illud simile in uno pari fratrum: 'Nobilis hæc esset pietatis rixa duobus, Quod pro fratre mori vellet uterque prior.' Porro levis est vestigium priscæ lectionis Archetypi, unde omnia sequioris notæ Maniliana exemplaria propagata sunt. Nam leis scriptum fuit. Veteres enim leitem, veilem, et similia, pro litem et vitem dicebant, ut nemo paulo eruditior ignorat. Ergo ex illo leis factum levis. Notum illud : 'quam leitem, sive rem.' Scal. 'Ita Scaliger ex conjectura. At Scripti Cusique omnes levis una, pro quo scriptum fuisse puto laus scil. utrique, fuit, &c. Certissimam esse hanc emendationem, patet ex vs. seq. ubi Noster causam addit, quamobrem æquam uterque mortis landem tulerit per sæcula, non sua tantum, i. e. per ætatem suam, uti Scaliger interpretatur, verum per omnia omnino sæcula.' Steeb.-585 'Hoc raperet est in Ms. Paris. Non memini autem illud tam clementi significatu unquam legisse. Magis placet caperet, quod dedit Regiom. qui tamen

# NOTÆ

regiones, at quotannis advena virginis sacerdotis gladio caderet ad aras. Captus uterque fuit Orestes et Pylades, quorum alter ad aras Dianæ mactandus fuit. Dam sacra parat Iphigenia, rescivit horum alterum Orestem fratrem suum esse. Itaque ut moras necteret, jubet horum alterum in patriam suam nuntium abire. Hinc inter utrumque lis amoris enituit. Pylades mori mallens

ire jubet Orestem: Orestes negat: lisque sine fine fuit. Interea Iphigenia fratris sortem miserata utrumque morte liberavit, et una cum iis clam, occiso Thoante rege, aufugit, Dianæque simulacrum de templo rapuit. Cic. Off. II. Virg. Æn. 1v. 471. Ovid. vero fusius Pont. III. 2.

585 Fatum] Mortem, 1. 1.

Et duo qui potuere sequi vestigia; tum cum Optavitque reum sponsor non posse reverti; Sponsorique reus timuit, ne solveret ipsum. Perque tot ætates hominum, tot tempora et annos,

fata, quæ potucrunt evenire, vix erant digna suppliciis; et qui vas factus erat alterius, cupivit eum, qui accusabatur, non posse redire; et vicissim, qui accusatus fuit, metuit eum, qui promiserat vadimonium, ne liberaret ipsum. Et si per tot æva,

cum Paris. minus bene statim crederet, pro cederet sc. alteri fide, amore et mortis subeundæ animo constante.' Stoeb.—586 Rom. et vulg. sequi vix noxia pænis. 'Omnino historia et ductus literarum legendum clamat, sequi vadimonia sponsi. Quid erat 'vix noxia pænis?' Vere fungi sunt qui hæc non agnoscunt.' Scal. 'Ita Scal. ex conjectura; cum libri universi habeant, sequi vix noxia pænis. Atqui nec vadimonia sponsi bene Latine dicas, nec sequi vadimonia. Quin et nemiuem, duobus illis Damone et Phintia exceptis, obire vadimonia potuisse falsissimum est. Denique hiat oratio: quæ conjunctionem flagitat, cum sponsor optavit. Experiamur, an nobis melius cedat conjectatio, E. d. q. p. s. vestigia; tum cum O. q. r. s. Duo soli, qui Orestis et Pyladæ vestigia sequi, sive exemplum imitari, potuerunt. Tum cum; ut Ovid. Her. 1. 5. 'O utinam tum cum Lacedæmona classe petebat; 'et sæpe alias. Vix noxia pænis librarii sumpserunt ex vs. 602. 'pænas jam noxia vincit.' Bent. 'Fugit hanc Bentleii scripturam ratio; abhorret eam Manilius, qui duobus monosyllabis, unisonis puta, ultimum pedem nunquam absolvit. Restituenda vetus lectio, quæ, si recte intelligatur, satis bene habet. Cod. Lips. cum Paris. postque hos Regiom. et ceteri ita : Et duo qui potuere sequi vix noxia pænis: ubi pro qui, lege quæ, aut illud ad τὸ σημαινόμενον referendum sc. fideles amici. Sic apud Phædr. calvus ad muscam: 'te, contempti generis animal, quæ delectaris,' &c. Nostri hæc est sententia: Et duo alia pectora amicitiæ (vs. 582.) quæ potuere sequi scil. unum alterum ad mortem, vel sequi, i. e. amico obtemperare, in obeundo vadimonio, vix i. e. non noxia, pro obnoxia, sc. erant pænis, quemadmodum Orestes matricida. Vix dici pro non, Barth. docuit in Adversar, et Lexicographi fidem faciunt. Noxius eodem fere sensu apud Plaut. Mercat. 1v. 3. 26. Apud Nostr. mox vs. 587. sponsor, pro quo Cod. Paris. sponso. vitiose.' Stoeb.—588 Scal. Delph. et vulg. Sponsoremque. 'Timuit sponsorem, ne: hoc est, timuit ne sponsor. 'Notus,' ait Scal. 'Hellenismus.' Planto quidem et Terentio notus, ut Eunuch. III. 5. 'metuo fratrem, Ne intus sit; porro autem patrem, ne rure redierit jam.' Sed frustra apud posteriores quæras. Repone Sponsorique: hoc est, pro sponsore timuit, ne suam vicem occideretur. Bent. Tantum distat hæc lectio a manu Manilii, quantum hic a falsa, de sequiore ipsius ætate, sententia. Libri omnes Sponsoremque, quod dare omnino potuit vel suo genio obsecutus, vel Terentium imitatus, si vel maxime illo sæculo, quod tamen negamus, inferior fuisset. Eunuch, 111. 5. 'metuo fratrem Ne intus sit; porro autem patrem, ne rure redierit jam.' Plaut. Asinar. 1. 1. 98. 'Profecto nemo est, quem jam dehinc metuam, mihi Ne quid nocere possit.' uterque mortis laudem tulerit per sæcula non sua tantum, i. e. per ætatem suam, uti Scaliger interpretatur, verum per omnia

### NOTÆ

586 Et' duo, &c.] Sup. fata, i. e. 589 Perque tot ætates, &c.] Hos 19. wss. ingeniose Scaliger ex aliena sede in suam restituit. Bene enim ad

Tot bella, et varios etiam sub pace labores,

Cum fortuna fidem quærat, vix invenit usquam.

At quanta est scelerum moles per sæcula cuncta?

Quantum onus invidiæ non excusabile terris?

Venales ad fata patres, matrumque sepulchra.

Imposuit Phæbus noctem, terrasque reliquit.

Quid loquar eversas urbes, et prodita templa?

Et varias pacis clades, et mixta venena?

Insidiasque fori, cædesque in mænibus ipsis,

Et sub amicitiæ grassantem nomine turbam?

In populo scelus est, et abundant cuncta furore.

600

Et fas atque nefas mixtum; legesque per ipsas

sæcula, annos, si per tot bella, et diversas calamitates acceptas etiam in tempore pacis, fortuna petat rationem, vix aliquando reperit. Heu! quam magnus est acervus criminum in omnibus sæculis, et quam difficile est expellere e terris pondus invidiæ! Patres et matres venumdati sunt ad mortem et sepulturam: et sol ex horrore scelerum injecit tenebras, et deseruit terram. Quid memorem civitates dirutas, et ædes sacras violatas, et diversas calamitates tempore pacis acceptas, et oena data in potum, et fraudes in foro factas, et neces perpetratas intra muros ipsos, et multitudinem hominum sævientem sub titulo amicitiæ? Est etiam crimen in plebe, et omnia plena sunt rabie; et justitia et injustitia permiscentur, et libido grassatur

omnino sæcula.' Stoeb.—592 Scal. Delph. et vulg. Ah. 'Ah a Scal. est: libri universi at. Quid planius ista oppositione? Fides per tot sæcula vix usquam inveniri potest: at scelerum quanta est moles? Ceterum Gemb. mendose, at quantæ scelerum mortes?' Bent.—593 Scal. Delph. et vulg. Quamque o. i. n. excussabile. 'Illud excussabile, quod nusquam alias legitur, a Scaligero venit: libri omnes excusabile: quod retinet et egregie explicat Gronovius Observ. II. 13. Repone igitur, Quantum o. i. non excusabile t.? Non excusabile, quod purgari, excusari, expiari non potest. Phyllis Demophoonti, apud Nasonem Heroid. II. 75. 'De tanta rerum turba, factisque parentis, Sedit in ingenio Cressa relicta tuo. Quod solum excusat, solum miraris in illo: Hæredem patriæ, perfide, fraudis agis.' Onus invidiæ, ut idem Metam. XII. 626. 'A se Tantalides onus invidiamque removit.'' Bent. 'Libri nostri Quamque, Gronovio etiam probatum. Particula hæc sententiæ nervum intendit magis. Quam terræ et sæcula excusare se ab hoc onere invidiæ, quam purgare hoc onus et crimen non possunt!' Stoeb.—594 'Hunc et sequentem pro spuriis habe.' Bent.—598 Particula que deest in Scal.

### NOTÆ

rem faciunt. Quanquam non inconcinna videtur lectio Gemb, et Rom. Artificium enim est Manilianum ex contrariis rem institutam illustrare. 595 Imposuit Phælus noctem. &c.]

595 Imposuit Phæbus noctem, &c.] Sol retrogressus est in tenebras. Notat Poëta facinus impium Atrei, quod ipse Sol non ferens terris noctem imposuit, quod longo carmine memorat Poëta, 111. 17. et seqq.

599 Et sub amicitiæ, &c.] Sic J. Cæsar in curia ab amicis occisus fuit. Sueton, in vita J. Cæs.

Sævit nequities: pænas jam noxia vincit. Scilicet in multis quoniam discordia signis Corpora nascuntur, pax est sublata per orbem; Et fidei rarum fœdus, paucisque tributum. 605 Utque sibi cœlum, sic tellus dissidet ipsi; Atque hominum gentes inimica sorte feruntur. Si tamen et cognata cupis dignoscere signa, Quæ jungant animos et amica sorte ferantur; Lanigeri partus cum toto junge trigono. Simplicior tamen est aries, meliusque leone

610

inter ipsas leges. Et scelus superat jam supplicia. Nimirum, quia homines nascuntur inimici sub multis signis, concordia subtracta est per terrarum orbem, et pactum fidei pacisque datum est raro in terris. Et sicut cœlum discordat sibi, ita terra ipsa sibi discordat; et homines pari odio dissident. Si tamen vis etiam cognoscere signa amica, quæ conjungunt mentes, et quæ ducuntur concordi ratione; adde fætus arietis toti ejus triangulo. Quanquam aries mitior est, et melius fovet genilos et natos sub se quam ipse leo, et quam tu, o sagittari. Etenim sidus est

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Prosequitur genitos, et te, centaure, creatos,

Restituit Bent. ex Vossiano .-- 602 'Pro Delph. et valg. et sic Paris. Sævit, quod Paris. sic, Regiom. Scævit: uti scævus pro sævus, ubivis fere. Stoeb .- 603 Pro signis, Cod. Paris. et Regiom. vincit .- 604 Regiom. Paris. pars et sublata.—605 Scal. Delph. et vulg. et sic Paris. et Regiom. pacisque. 'Quid est tributum pacis? Quidve pacis hic facit; cum in præcedente versu habuerimus pax? Repone, Et f. r. f. paucisque t. Paucis a natura concessum.' Bent.—606 Scal. Delph. et vulg. ipsa. et sic Paris. et Regiom. 'Si ipsa legimus, hæc surget sententia: Ut cælum sibi dissidet, ita ipsa tellus dissidet cœlo: quod Nostro et astrologis falsum hahetur. Repone igitur, Utque s. c. sic t. d. ipsi. Ipsi, hoc est, sibi, ut passim Auctor 70 ipse usurpat. Terra suas inimicitias ex signorum inimicitiis trahit.' Bent.-607 'Versus illos, quos supra dispunximus, cum hoc continuandos esse, te ipsum judicem fero, nisi aut bardus aut malignus es. Vide sententiam: Atque hominum gentes inimica sorte feruntur. Iccirco nihil ex semet Natura creavit Pectore amicitiæ majus. De odio dixit. Sequitur de amicitia.' Scal. -608 Paris. et

# post distinctione.' Stoeb .-- 612 'Regiom. creatis, ut sit sensus : Et quam coli-NOTÆ

Regiom. cognoscere.-611 'Regiom. meliorque (:) Paris. molliorque, deleta

608 Si cognata cupis, &c.] His 34. vss. docet ex signis pacem et odium colligere inter homines. Eadem enim sorte feruntur invicem homines. qua signa sub quibus nascuntur illi.

610 Lanigeri partus, &c.] His 15. vss. primum docet primi trigoni signa esse amica, hominumque animos sub illis genitorum amicitia jungere, non tamen æquali sorte amicitiæ ferri. Aries enim, quia mitiori natura constat, mitius pariter est astrum: leo vero et sagittarius, quia illis est feritas, minus amica sunt sidera, alterque altero magis bella gerit, nempe sagittarius, licet non ex una solum ferina, sed ex humana et ferina natura constet.

Quam colitur: namque est natura mitius astrum,
Expositumque suæ noxæ; nec fraudibus ullis,
Nec minus ingenio molli, quam vellere, constans.
Illis est feritas signis, prædæque cupido,
Venalisque animus, nonnunquam et vendere cogit
Commoditate fidem, nec longa est gratia facti.
At cum lanigeri partu sub utroque trigono

615

maxime mansuetum ex natura, qua colitur, et obnoxium injuriæ suæ, sine ullis dolis; neque habet animum minus mitem, quam corpus molle. Alia vero duo signa ferina sunt et avida prædæ, et mens eorum venalis facit ut aliquando fides utilitate propria violetur, et ut ratio beneficii præstandi non sit diuturna. Verum quando feritas utriusque illius signi triungularis non parcit natis sub ariete, sed aliquando

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

tur a tuis, centaure, natis.' Stoeb .- 613 Scal. Delph. et vulg. Qua. 'Qua colitur, inquit Scaliger, hoc est, Quatenus cicur est animal et cultus patiens, eatenus est mitius. Immo natura mite est, non cultu et arte mansuescit. Repone ex libris universis, Quam colitur. Ordo est, aries melius prosequitur leonem et centaurum, quam ab iis colitur : quia ipse mitis et simplex, illi feri et prædatores. Colitur, ut supra 11. 512. de aquario : 'Sublimemque colit cancrum.' Bent.—614, 15 Scal, Delph. et vulg. sine f. u. . . . . corpore constat. 'Libri omnes, nec fraudibus, et vetusti quattuor constat. Repono, nec f. u. Nec m. i. m. q. vellere, constans. Sic passim de ariete loquens, vellera, vellere Noster usurpat.' Bent. 'Libri meliores, quam corpore constat. Idem sensus: Non minus ingenium mite illi est, quam lana ipsa, quam gerit.' Stoeb.—617 Scal. Delph. et vulg. excedere. 'Excedere fidem, postulante sententia, idem hic erit ac rumpere, prodere: quod tamen Latine dici nequit. Nam excedere cum accusativis est ultra ire; et fidem excedere est omnem fidem exsuperare; majus quid esse, quam ut credi possit. Ovid. Met. v11, 166. 'Excessitque fidem meritorum summa tuorum.' Plinius Hist. v11. 21. 'Oculorum acies vel maxime fidem excedentia invenit miracula.' et xxvIII. 13. 'Excedit fidem impudens cura.' Suetonius Claud, 29. 'Nam illud omnem fidem excesserit.' Repone igitur, V. que a. n. et vendere c. C. f. Tibullus 1. 9. 'Tum mihi jurabas nullo te divitis auri Pondere, non gemmis, vendere velle fidem.' Bent. 'At libri vetusti excedere, quod est exire, oblivisci. De quo Lexicographi.' Stoeb.—619 'Locus insigniter fædatus. Ita restitue: At cum Lanigeri partu sub utroque trigono Non partis: sed rara gerit pro tempore bella. Partis, ἀρχαϊκώς Partes. Partes pro factione poni alibi docuimus. Scal. 'Hic et duo sequentes spurii sunt. Libri habent non parcit: unde Scaliger refinxit non partes, hoc est, factionem. Idem adscissit Huetius; et insuper gerunt reponit pro gerit. Frustra uterque in adulterinis conjecturas perdunt. Nihil enim in his tribus est, quod non antea dictum sit. Partes vero gerere quis umquam dixit? Quid, quod, sub utroque trigono, barbare dictum, pro utroque angulo unius trigoni? Denique pro tempore bella,

### NOTE

612 Centaure] Sagittari, vs. 241.

616 Illis] Leoni et sagittario.

614 Expositumque suæ noxæ] I. e. cui facile noceri potest; quod injuriis obnoxium est; hoc est, simplex, mite; qualis est ovis seu aries.

620 Utroque trigono] Leone et sagittario, qui triangularia sunt signa cum ariete.

Digitized by Google

Non partis: sed rara gerit pro tempore bella,
Quod feritas utriusque magis pro tempore cogit.
Plus tamen in duplici numerandum est roboris esse,
Cui commixtus homo est, quam te, Nemeæe, sub uno.
Idcirco et pax est signis, et mixta querela.
Quinetiam tauri capricorno jungitur astrum;
625
Nec magis illorum coëunt ad fœdera mentes.

pro tempore bella facit, (quam rem magis facere pro tempore cogit utriusque feritas), plus tamen virium censendum est esse in eo, quod duplici constat natura, nempe in eo cui homo junctus est, quam in te, o leo, qui una constas forma. Ideo in signis istis pax et odium intermiscetur. Similiter sidus tauri conjungitur cun expricorno; neque enim mentes eorum alteræ alteris magis conveniunt ad amici-

et continuo pro tempore cogit, inficete et putide.' Bent. 'Libri Vetusti cum Cod. Paris. et Lips. partus, Nominat. Sing. sub utroque Trigono] scil. Signo, Leone puta, et Sagittario.' Stoeb. Delph. partus. 'Supp. feritas leonis aut sagittarii non parcit. Ita reatituo. Male enim vulg. partus. Male et Scal. Quid enim bella partis?'—620 Paris. Lips. et Regiom. parcit, Rom. et Ald. partit. Suspicor scriptum esse patitur, quod sententiæ ratio postulat.' Stoeb.—621 'In fine tollenda distinctio, et totus versus in parenthesi legendus. pro tempore] ex vs. præced. quæ Librariorum est negligentia, irrepsit. Puto legendum, quam cetera, quoad meliora probati Codices docebunt. Horum versuum nexus cum sequentibus duobus hoc potissimum ordine constat: At cum nati sub Ariete non passive se habent ad cetera duo ejus Trigoni Signa, sed subinde cum illis bellum gerunt; (quod feritas Leonis et Sagittarii magis, quam quævis alia causa, exigit;) plus tamen negotii illis facessit rubor Sagittarii, cui conjunctæ vires sunt, quam solius Leonis. Ad firmandam hanc sententiæ rationem et connexionem plurimum faciunt, quæ statim sequuntur.' Stoeb.—624 Deest et in Scal. Delph. et vulg. 'Rectius libri vetusti: Idcirco et pax est.' Bent. 'Recte cum Cod. Lips. et pax; i. e. modo pax, modo mixta querela. Paris. illud et non legit.' Stoeb.—626 Scal. Et. 'contrarium menti suæ dicit. Aut legendum Nee minus, aut Et magis.' 'Libri universi nec magis. Et a Scal. est, quia nec, inquit, contrarium Auctoris menti est. Festinabat vir magnus, cum hoc scriberet. Taurus et capricornus in eodem trigono sunt: non tamen magis concordes sunt, quam aries et centaurus: quia hinc

# NOTÆ

622 In duplici] In sagittario, qui duplici forma constat, equina et humana. vs. 241.

623 Nemeæe] Leo, a Nemea sylva Achaiæ, in qua Hercules immanem leonem interfecit. Theocr. Eib. xxv. Unde a Syl. lib. Iv. is Leo dicitur, 'Nemees frondentis alumnus.' Semec. in Fur. 'Nemeæ timor,' et 'Nemæa pestis.' In cujus rei memoriam Argivi quotannis Nemeæa sacra in-

stituebant, isque ager, in quo fuit ille leo interfectus, Herculi sacer fuit.

625 Quinetiam, &c.] His 4. vss. ait secundi trigoni signa partubus suis esse amica, non quidem æquali sorte. Taurus enim et capricornus ducunt quidem semper in fœdus amicitiæ; sed virgo nonnunquam rixas et querelas aspergit.

Virgineos etiam partus, quicumque creantur
Tauro, complecti cupiunt: sed sæpe queruntur.
Quosque dabunt gemini chelæque et aquarius ortus,
Unum pectus habent, fideique immobile vinclum:

Magnus erit geminis amor, et concordia duplex.

Magnus et in multos veniet successus amicos.
Scorpios et cancer fraterna in nomina ducunt
Ex semet genitos: nec non et piscibus orti
Concordant illis. Sæpe est et subdolus astus;
Scorpios aspergit noxas sub nomine amici.

tiam: et qui nati sunt sub tauro optant amplexari natos sub virgine: plerumque tamen querelas miscent. Et ii partus quos libra creabit, et ii quos aquarius creat, habent unum et idem cor, et immutabilem nexum fidei. Gemini habebunt magnum amorem, et geminam concordiam: et magna prosperitas veniet ab iis in plures amicos. Scorpius et cancer faciunt ut ex seipsis nati coeant in amicitiam fraternam. Scorpius tamen intermiscet rixas istas istis partubus sub titulo amicitiæ (namque

signa singula sunt, illinc duplicia.' Bent.—629 Scal. Delph. et vulg. chelæ et quos dat a. o. Versus abhinc tertius in nullo Ms. est: a Bonincontrio, opinor, additus, ad trigonum supplendum. Repone igitur, Q. q. d. geminichelæque et a. o. Error inde natus quia notis, non literis, olim hæc scribebantur.' Bent. 'Regiom. optime: Quosq. dab. Chelæ et quos præbet Aquarius ort. Vs. 630. vinclum] Libri nostri, junctum.' Stoeb.—631 'Libris nostris non legitur: at vel ideo non expungendus. Pertinet enim ad tertium Trigonum explendum, eo quod sequens versus de Libra et Aquario prædicari minime potest. Neque eum Manilius modum servavit, ut totum Trigonum uno versu concludat; quod ex sequente patet, ubi de Piscibus seorsim.' Stoeb.—635 Scal. Delph. et vulg. nams. e. s. actus. 'Libri veteres et pro nam. Lege et distingue: C. i. S. e. et s. astus. Astus etiam Heinsius ad Ovidium et Huet. vidit. Scorpios infidos et subdolos parit; pisces varios et inconstantes.' Bent. 'Regiom. juxta cum Gemblac. Paris. et Lips. distinguit Concordant (.) quam distinctionem tollit Paris. Pergit autem, illos nam sæpe est subdolus actus; mel. astus.' Stoeb.—636 'Paris. et Regiom. qui superiore vs. legunt illos, hic noxis. nomine amicil Mel. amico, quod non debuit a Scaligero mulari. Supra vs. 633 fraterna nomina. Vide Heins. ad Art. Amat. 1. 585. Is eandem Ovidio lectionem restituit in illo qui huc maxime facit versu, 'Tuta frequensque via est per ami-

### NOTÆ

629 Quosque dabunt, &c.] His 4. vss. scribit tertii trigoni quoque signa esse amica suis natis: plus tamen amicitiæ inesse geminis, (quia duo sunt,) quam libræ aut aquario.

Chelæ] Libra; vs. 178. 633 Scorpius et cancer, &c.] His 7. vss. explicat quarti trigoni signa non omnia esse amica pari sorte. Scorpius enim aliquando rixas intermiscet sub amici nomine: pisces vero interdum etiam fædus amicitiæ rumpunt, nec in eadem animi sententia constare sinunt.

At quibus in lucem pisces venientibus adsunt,
His non una manet semper sententia cordi.
Commutant animos interdum, et fœdera rumpunt,
Ac repetunt: tectæque lues sub fronte vagantur.
Sic erit e signis odium tibi paxque notanda:
In terris geniti tali sub lege creantur.
Nec satis hoc tantum solis insistere signis:
Contemplare locum cæli, sedemque vagarum.
Parte genus variant, et vires linea mutat.
Nam sua quadratis veniunt, sua jura trigonis,
Et quæ per senos decurrit virgula tractus,
Quæque secat medium transverso limite cœlum.

plerumque dolosa est actio). Verum illi homines, quibus nascentibus pisces favent, non perstant semper in eodem animi sensu: aliquando enim mutant mentes, et dissolvunt amicitias, et iterum reposcunt; et pestes occultæ sub eorum vultu feruntur. Ita inimicitia et concordia observanda tibi erit ex signis. In terris nati generantur sub pari conditione. Nec sufficit morari solum in singulis signis privatim. Observa partem celi, et locum planetarum. Hi namque mutant rem ex ratione loci; et virgula mutat vires siderum. Namque sua sunt dominia quadrangulis signis, et sua triangulis, et iis, quæ linea describit per sex lineas, et iis quæ interse-

cum fallere nomen.' Stoeb.—639 'Regiom. sic distinguit, animos (:) interd. Paris. vero nullam hic agnoscit distinctionem. Vs. 640. tectæque] Paris. Regiom. recteque, minus recte. Consentit quoque Paris. in his: sub fronte, pro quo Regiom. in fronte. Vs. 642. tege] Paris. luce. Vs. 643. hoc tantum] Uterque, est tantum.' Stoeb.—642 Scal. ternis. 'Sane bene in terris. Nam profecto homines non in cælo nascuntur. Imperite fecerunt, qui mutarunt. Manilius enim scripsit in ternis. Est enim epilogus trigonorum, sive triplicitatum. Tali sub lege, inquit, nascuntur in trigonis.' Scal.—643 Scal. Delph. et vulg. est tantum. 'Vetusti quattuor, Nec satis hoc tantum.' Bent.—644 'Versus spurius. Vid. ad vs. 661.' Bent. 'Ald. et Rom. vagantum, non diverso sensu. Supple stellarum, i.e. Planetarum, vel siguorum Zodiaci, nt adeo legere possis cum Paris. vagorum. Sententia inde a vs. 643. sic concipienda: Non satis est sola ipsa Signa per se considerare. Nam variant aut Planetarum commixtione, ant alia configuratione. Trigona enim amicantia accessione maleficarum stellarum odium generant, et Signum Trigoni lege consideratum, quadrati aut diametri lege, alias vires habet.' Stoeb.—648 Paris. secant.—649 Rom. Paris. Regiom. et vulg. detrahit. Correxit Scal. ex Gemb.—

### NOTÆ

643 Nec satis, &c.] His 11. vss. monet non unis signis tantum esse attendendum; sed et varias cœli partes, variosque per signa fines ac terminos esse observandos. Aliud quippe jus datur partibus cœli quadratis, aliud trigonis, aliud hexagonis, aliud op-

positis: aliæ pariter signorum vires sunt, pro variis per ea planetarum terminis. Quæ singula sigillatim explicaturus est.

644 Vagarum] Sup. stellarum, i. e. planetarum, i. 15.

Hinc modo dat mundus vires, modo deterit idem:
Quæque illic sumunt iras, huc acta reponunt.
Distat enim, surgantne eadem, subeantne, cadantne.
Crebrius adversis odium est: cognata quadratis
Corpora censentur signis, et amica trigonis.
Nec ratio obscura est: nam quartum quodque locavit

650

cant medium cælum ex linea diametrali. Inde nunc cælum tribuit vires, nunc idem eripit illas. Et quæ signa capiunt odium in una parte cæli, reddunt illud in alia parte quo moventur; differt enim an oriantur, an ascendant, an occidant. Sæpius inimicitia inest signis oppositis: affines partus tribuuntur signis quadrangularibus et amici triangularibus. Neque causa est latens; namque auctor naturæ posuit in

\*\*\*\*\*\*\*\*

650 Scal. Delph. et vulg. hic. 'Hic acta σολοικίζει. Repone ex libris veteribus huc.' Bent. Regiom. et Paris. pro iras, vires.—651 'Versus irreptitius et ineptus: surgant enim et subeant eodem sunt sensu. Præterea omnes omnino codices numero singulari habent, surgatne, subeane, cadatne. Mutatum credo a Bonincontrio; ut præcedenti versui hunc adaptaret. Atqui interpolator olim aliquis binos versus addiderat: 'Contemplare locum cæli sedemque vagarum: Distat enim surgatne eadem, subeatne, cadatne:' hoc est, eadem vaga stella: quorum versuum alter, quod in angustiore margine uterque longo spatio scriberentur, ab altero separatus est; cum ab ignaris librariis in textum inducerentur. Nondum quicquam de planetarum aspectibus Auctor narraturus erat.' Bent. 'Regiom. adstipulante Paris. surgatne eadem, subeatve cadatque: Lips. subeatne cadatne. quæ 'lineam' respiciunt vel virgulam ex anteced. surgat, i. e. ascendat perpendiculariter, ut in Signis e diametro oppositis. Subeatoe cadatque in Trigonis, Tetragonis, et Hexagonis, ubi diversitas Signorum dexterorum, quæ altero prius cadunt s. occidunt, et sinistrorum quæ subeunts. oriendo alterum præcedunt, observanda.' Stoeb.—654 'obscura est] Sic Paris. est non legit Regiom. quodque] Paris.

# NOTÆ

649 Mundus] Cœlum, 1. 9.

650 Acta] Mota; signa enim alias aliis in partibus cœli sumunt aut deponunt affectiones.

652 Crebrius adversis] His 2. vss. docet signis oppositis tribuendos esse hostes; cujus rei nullam reddit causam, nisi quia adversa sunt signa. Signis autem quadratis cognatos seu affines, vicinos, et hospites; cujus rei singulas causas jam redditurus est. Signis vero trigonis amicos; cujus rei rationem quoque dabit.

654 Nec ratio obscura, &c.] His 26. vss. explicat primum quæ signa dicantur proprie et improprie quadrata; docetque triplex quadratorum

esse genus. 1. est proprie dictum, quod adornant aries, cancer, libra, et capricornus. 2. et 3. est improprie dictum, quorum alterum efficiunt taurus, leo, scorpius, et aquarius: alterum gemini, virgo, sagittarius, et pisces. 1. est signorum tropicorum, seu mobilium, quia dum ea sol ingreditur, nova fit temporis mutatio; in ariete enim fit mutatio temporis hyberni in vernum; in cancro, verni in æstivum; in libra, æstivi in autumnale; in capricorno, autumnalis in hibernum; unde quadratum hoc dicitur proprie et tempore. 2. est signorum simplicium, i. e. eorum quæ una et simplici forma constant, nempe Ejusdem generis signum natura per orbem. Quatuor æquali cœlum discrimine signant, In quibus articulos anni Deus ipse creavit. Ver aries, Cererem cancer, Bacchumque ministrans Libra, caper brumam genitosque ad frigora menses. Necnon et duplici quæ sunt connexa figura, 655

660

circulo zodiaci unum quodque signum quartum ejusdem generis. Quatuor igitur signa notant cælum pari intervallo, in quibus ipse Deus fecit quatuor cardines anni. Aries dat ver; cancer æstatem; libra autumnum: et capricornus atque pars ejus piscis genita ad frigus dat hyemem. Quinetiam signa, quæ composita sunt ex ge-

.....

quoque. Vs. 658. cancer] Regiom. taurus. et pro ministrans, Paris. ministrat.' Stoeb.—659 Rom. et vulg. genitosque ad frizora pisces. 'Corrige ex Gemb. genitusque a. f. piscis.' Scal. et sic Delph. et recentiores. 'Id est, caper,' inquit Scal. 'idemque piscis: est enim pars caper, pars piscis.' Hanc interpretationem secuti sunt alii. Sed sine dubio tacitis sententiis damnarunt poëtam tam absurde et incondite loquentem. Codex Vossianus, genitosque pisces. Repone, L. c. b. genitosque ad f. menses, hoc est, menses hibernos. Claudian. Pros. 111. 224. 'Quod gelidi rubeant alieno germine menses.' Bent. 'Rescribe ex Gemblac. et Paris. genitusque ad frigora Piscis. Neque tamen corrigendi Regiom. Ald. et Rom. qui legunt genitosq. piscis, pro es.'

### NOTÆ

tauri, leonis, scorpionis, et aquarii; quod quidem quadratum non nisi numero et improprie dicitur. 3. est duplicium, i. e. eorum signorum quæ duplici aut gemina forma constaut, nimirum geminorum, virginis, sagittarii, et piscium. Quod etiam quadratum nonnisi numero pariter et improprie dicitur. Deinde docet Poëta 1. quadratum, quod est tropicorum, tribui cognatis et affinibus, seu consanguineis; quia sicut ea quatuor signa ejusdem sortis ac generis videntur esse, ita tribui debent natis ejusdem gentis ac familiæ. Unde hoc quadratum ceteris duobus valentius restimatur, vs. 685. At 2. quadratum, quod est simplicium, attribuit hospitibus, quia sicut ea quatuor signa magis removentur a tropicis, nec nisi numero quadratum efficiunt, ita remotioribus gradibus tribuenda sunt, vs. 682. Quadratum vero 3. quod est duplicium, dat vicinis, qui propius

accedunt ad gradus affinitatis, sicut signa duplicia propius et magis proprio numero accedunt ad signa tropica, vs. 680. Vide autem quæ supra de tropicis signis annotatum est vs. 166.

655 Natura] Deus, auctor nature.

657 Articulos anni] Quatuor cœli cardines, seu puncta cardinalia, vs. 156.

658 Cererem] Æstatem. Ceres enim, quia Dea frugum creditur, pro ipso tempore, quo segetes maturescunt et metuntur, a poëtis usurpatur.

Bacchumque] Autumnum. Bacchus enim, quia vini Deus est, pro ipso vindemiæ tempore solet usurpari.

659 Genitusque ad frigora menses [piscis] Pars enim posterior capricorni desinit in caudam piscis, que in se reflectitur, quasi frigore contracta, 1. 272.

Quartum quæque locum retinent. Duo cernere pisces, Et geminos juvenes, duplicemque in virgine formam, Et duo centauri licet uno corpora textu. Sic et simplicibus signis stat forma quadrata. Nam neque taurus habet comitem, nec jungitur ulli 665 Horrendus leo, nec meruit sibi nectere quenquam

mina forma, occupant etiam quartam quamque sedem. Fas est videre duos pisces, videre pariter duos pueros, et geminam figuram virginis, et duos mixtos in uno corpore sagittarii. Atque ita illa signa simplicia efficiunt figuram quadrangularem. Etenim neque taurus habet socium; neque timendus leo jungitur alteri; neque scor-

...........

Stoeb .- 661 Scal. Delph. et vulg. quemque locum. 'Atqui hoc falsum, duplicia signa quartum quemque locum retinere: tum enim omnes duodecim tenerent, quorum quivis diverso respectu quartus esse potest. Repone quartus quartus quivis diverso respecta quartus esse potest. Repone igitur, Q. quaque l. r. Hoc est, quaque signa, ut versu 654. 'nam quartum quodque locavit Ejusdem generis signum.' Bent. 'Quartum] Hoc notavit altera manus in Cod. Ms. Paris. qui legit Quarum.' Stoeb.—663 Rom. et vulg. Et duo Centauri licet uno corpore texti. 'Sine dubio legendum textos. Duo quarti Casus. Virgilius: 'Si duo præterea tales Idæa tulisset Terra viros.' Licet, inquit, cernere duos contextos in uno corpore Centauri. Est Licet, inquit, cernere duos contextos in uno corpore Centauri. Est enim διφνήs. Gemblacensis hac in parte sanus non est: Et duo Centuuri licet uno in corpore textum.' Scal. 'Textos a Scaligero est: 'licet,' inquit, cernere duo contextos in uno corpore centauri.' Atqui nec ordo vocabulorum probus est; nec duo textos placet; quasi duo isti integra essent animalia, non unius partes. Gemblacensis, uno in corpore mixtum; et superne pro varia lectione textum. Ceteri tres non agnoscunt in, et in ipso textu habent textum. Repone, Et d. c. l. u. corpora textu. Duo corpora centauri uno textu, hoc est, una commissa, connexa, contexta. Textus, usitatum Auctori vocabulum: ut 11. 428. 'Temporaque efficiunt, simili concordia textu.' 111. 270. 'venietque suo per carmina textu.' 1v. 415. 'et vario consurgunt sidera textu.'' Bent. At Stoeb. 'Regiom. uno corpore texti, pro quo mixti Paris. Id. vult: Centaurus pro duplici Signo habetur, licet uno tantum corpore, sed diversæ speciei, constet. Vs. 665. pro jungitur, Paris. et Regiom. pingitur.' et sic Rom. et vulg. 'Repone jungitur ex Gemb.' Scal.—666 Scal. Delph. metuit sine corpore. 'Ostendit taurum, leonem, scorpion, et aquarium signa esse simplicia. Quo igitur pertinet, scorpion neminem metuere? Aut quid omnino est, quemquam sine corpore? Sine corpore, inquit Hnetius, subaudi adjuncto. Atqui nec illud jure potest subaudiri, nec quicquam sententiam juvat. Restituo tibi verba Auctoris: nec meruit sibi nectere q. S. Errori ansam dedit compendiosa scriptio, si nectere, si necpore. Non meruit scorpios, utpote totus venenosus, quemquam habere sibi connexum, quo duplex signum fieret.' Bent. 'Libri universi, nec metuit sine corpore quemquam. Quæ quidem si ad mentem Auctoris, quod dicimus rite, explicantur, ne levicula quidem illa mutatione opus habent, quam tentavit Cl. D'Orvill. ad Charit.

### NOTÆ

662 Duplicemque in virgine formam] duplicem dici formam in virgine. Virginis, nimirum et spicæ, quam dextra gerit virgo, 1. 265. Quanquam vs. 174. docuit alia de causa

663 Centauri] Sagittarii, vs. 170. et 241.

Scorpios, atque uno censetur aquarius astro. Sic quæcumque manent quadrato condita templo Signa, parem referunt numeris aut tempore sortem. Hæc veluti cognata manent sub fædere tali: Idcirco affines signant, gradibusque propinquis Accedunt, unoque tenent ab sanguine natos. Proxima vicinis subscribunt; tertia quæque

670

pius timet aliquem, licet videatur esse sine viribus: et aquarius habetur constans unico sidere. Ita hæc omnia signa, quæ posita sunt in arcu quadrangulari cælorum, similia sunt aut numero aut tempore, et videntur quasi affinia sub tali lege: ideo designant propinquos, et proxima sunt gradibus affinitatis, et continent natos sub eadem similitudine. Quotcumque signa feruntur ex proprio quadrato vicina arti-

p. 285. pro corpore legens compare. Sensum enim ita concipimus: Nec Scorpius metuit quemquam sine corpore scil. alio, i. e. solus licet: nimirum, quoniam satis præsidii ad se tuendum a natura habet, qui, quod est in fabula, vel ictu Orionem necavit. Conf. Nostr. supra vs. 32. 213. &c. Stoeb.—667 Scal. Delph. et vulg. censentur. 'Priore versu jam emendato, quis non videat legendum esse, censetur? Ita Vossianus, et ex recentioribus multi.' Bent. Scaliger rectius ex suo Codice, cui Lips. adstipulatur, dedit censentur, Scorpius scil. et Aquarius.' Stoeb.—670 Scal. Delph. et vulg. Ac. 'Immo non omnia quadrata cognatos faciunt, sed unum tantum, quod quattuor cardines tenet. Repone igitur, Hæc v. c. m. s. f. t. Hæc ultima, quæ tempore parem sortem referunt, non numeris solis. Sic infra de trigonis: 'Hæc meliora putant, mentes quæ jungere possunt.' Bent.—671 'Ita recte Lugdnnensis editio: quum antea ineptissime etiam Gemblacensis, et veteres editiones et textus Bonincontriis interpretatur gravibusque propinquis. Ubi homo minime malus Bonincontrius interpretatur gravibusque propinquis. Ubi homo minime malus Bonincontrius interpretatur gravibusque propinquis Accedunt pro eodem dixit. Affinitas idem est cum gradibus propinquitatis.' Scal.—672 Scal. Delph. et vulg. unaque t. sub imagine. 'Quid est una sub imagine? an omnes, sub eodem quadrato nati, sunt eadem forma corporis? Ridiculum. Repone, unoque tenent ab sanguine natos. Quadrata, inquit, et affines signant et consanguineos; trigona amicos. Virgil. Æn. viii. 142. 'Sic genus amborum scindit se sanguine ab uno.' Noster II. 681. 'imitantes jura gradumque Sanguinis.' et 685. ' fœdus sub sanguine fallunt.' Bent. 'Libri universi sic: unaq. tenent sub imagine natos. i. e. eadem stirpe oriundos, nobiliores puta, qui jure imaginum gaudebant apud Romanos.' Stoeb.—673 'Ut quadratum

### NOTE

667 Uno censetur aquarius astro] Etenim sub unius pueri aquas effundentis ex urna figuratur aquarius, licet aliquando puer et amphora illius pro ipso aquarii signo sigillatim usurpentur, vs. 232.

668 Templo] Arcu cœli, de quo vs. 354.

669 Numeris aut tempore] Vid. not.

vs. 653.

671 Ideirco affines, &c.] Nimirum signa tropica, quæ proprie ac ratione temporis quadrata dicuntur, vs. 653. not.

Gradibusque propinquis Accedunt] Nempe signa duplicia et simplicia, quæ non nisi numero et improprie quadrata censentur, vs. 653. et 675. Hospitibus: sic astrorum servabitur ordo; Quotquot cardinibus, serie variante, moventur.

675

culis anni, favent vicinis. Quæ vero tertia sunt a cardinibus, ea favent hospitibus. Ita observandus est ordo signorum. Quæ duo postrema signorum genera,

arietis cardinale affines et consanguineos generat, ita proxima, tauri quadratum, vicinos, et tertia, geminorum quadratum, hospites. Hæc, prima scilicet, proxima, tertia. Apparet ergo hunc versum et sequentes quinque recte hic a nobis poni: nam in manuscriptis et editis veniunt post versum 686. Rent. 'Hic versus, cum quinque sequentibus, post vs. 686. in Scriptis et Editis rectius legitur. Non enim omnia Quadrata persequitur Auctor; quin imo de ceteris, Cardinalibus pnta, vs. 676. sq. docet, ea quadrati lege non censeri. Adeoque commode admodum ad Trigona transit his verbis vs. 679. 'Longior in spatium,' &c. Stoeb.—675 Rom. et vulg. proprio variante. Scal. proprio quadrante, et sic Delph. et recentiores. 'Pro proprio quadrante, quod a Scaligero est, libri veteres proprie variante. Sane quid sibi velit proprio quadrante non intelligo: cum quadrans onn sit quadratum, sed quarta pars quadrati, vel alterius rei cujusvis. Repono, sic a. s. o. Q. c. serie variante, m. Sic ordo, inquit, astrorum servabitur, pro rata quoquoversus a cardinibus distantia; ut proxima vicinis dentur, tertia hospitibus; serie

### NOTÆ

673 Tertia quæque] Sup. a cardinibus; i. e. duplicia signa.

674 Sic astrorum] Concludit Poëta hunc ordinem per signa quadrata esse observandum. Ratio autem cardinis major est ratione numeri, quo fit ut tropica signa valentiora sint simplicibus aut duplicibus. Hic autem curavimus apponi figuram, in qua quadrata cum suis clientelis distinguere

est. Scilicet in his duabus tabellis classes disposuimus: in quarum altera, quæ est ad sinistram, distinximus Signa tropica, fixa, et communia per suas quæque classes: in altera vero, quæ est ad dextram, singulas eorundem signorum classes suis juribus asseruimus, nempe tropica cognatis; fixa vicinis; communia hospitibus. Res clare patet.

### QUADRATA CUM SUIS CLIENTELIS.

| Tropica  | T | 99           | 4                | 75            | Cognatorum | 7 | 9            | <u>}</u>      | Z             |
|----------|---|--------------|------------------|---------------|------------|---|--------------|---------------|---------------|
| Fixa     | α | $\mathcal N$ | m <sup>†</sup>   | m             | Vicinorum  | α | $\mathcal N$ | $m^t$         | <b>m</b>      |
| Communia | ᄑ | nx           | <del>⊱</del> , → | $\mathcal{X}$ | Hospitum   | H | nx           | <del>Ş→</del> | $\mathcal{X}$ |

6.75 Quotquot cardinibus, &c.] His 6. vss. docet secundo quadrato, quod est signorum simplicium, tribui vicinos: tertio vero, quod est duplicium,

dari hospites, vide not. vs. 653. Scilicet hæc duo quadrata non vera lege quadrati censentur, quia non nisi numero quadrata sunt. Igitur quo

Quæ quanquam in partes divisi quatuor orbis Altera quadrata efficiunt; non lege quadrati Censentur: minor est numeri, quam cardinis usus. Longior in spatium porrecta est linea majus, Quæ tribus emensis signis facit astra trigona: Hæc ad amicitias, imitantes jura gradumque Sanguinis, atque animis hærentia fædera ducunt.

680

licet adornent duo quadrata circuli, qui dividitur in quatuor partes, tamen non habentur sub jure quadranguli: scilicet ratio numeri minor est, quam curdinis. Est ductus major productus in longius intervallum, qui, tribus signis integris exactis, efficit signa triungulariu. Hac signa sunt ad amicitias, quæ similes sunt legibus et gradibus affinitatis, et ad corda, quæ sibi mente junguntur. Et sicut ipsa remo-

astrorum tria quadrata variante. Infra II. 959. 'quæ pervolat omnis Astrorum series.' Porro hinc constat, virum magnum inconsulto hic mutasse ordinem versuum in codicibus receptum; cum et hunc 675. ante versum 673. posuerit.' Bent. 'Cod. Lips. propriæ variante. Libri omnes cum Gemblac. proprio var. Scaliger emendavit proprio quadrante, Poterit autem prisca lectio retineri, hoc sensu: proprio sc. cardine variante. Minime enim hic intelligendi cardines anni, sive puncta Tropica; sed cardines genituræ, qui 'Cuspides' appellantur. Cardinibus illis inest jus cognationis. Qui his proxime accedunt Loci, vicinitati præsunt: Tertii Loci a cardinibus genituræ hospitibus jura dicunt.' Stoeb.—676 Rom. et vulg. divisit. Correxit Scal. ex Gemb.—677 Scal. Delph. et vulg. Sidera q. e. 'Quæ, astra scilicet, efficiunt sidera quadrata. Quid putidius, cum astra sint idem quod sidera? Nec recte dixeris sidera quadrata. Neque vero minus putide, si casu recto acceperis, astra, quæ sidera efficiunt quadrata. Repone, Allera q. e. hoc est, duo alia quadrata, præter quadratum arietis cardinale.' Bent. Rom. et vulg. quadrati. Correxit Scal. ex Gemb.—678 'Sic Scaliger ex Gemblac. quicum Lips. convenit. Impressi veteres, minus est num. quod videtur accipi posse pro minoris est. Nimirum, quamquam quadrata sunt Aries, Cancer, Leo, Sagitarius; tamen non tam quod quadrata, quam quod cardinalia, eorum ratio habetur.' Stoeb.—681 'Prinus omnium acutissimus Regiomontanus vidit, hæc contra Manilii rationem esse. Quapropter sive ex suo Codice, sive ex ingenio, certissima prorsus emendatione, dedit, mutantes jura gradumq.' Stoeb.—682 Scal. Delph. et vulg. pectora. 'Quid hic facit pectora? Lege fædera. Ducunt ad amicitias et fædera firma. Ut mox 'fædus sub sauguine fallunt.' Bent. 'Regiom. iterum longe rectius, annis hærentia tempora. nisi

# NOTÆ

magis alterutrum a cardinibus cœli recedit, eo minus est potens. Unde proximo a cardinibus tribuitur vicinitatis gradus, alteri vero gradus hospitalitatis: major enim est gradus vicinitatis, quam hospitalitatis: major autem utroque gradus sanguinis, qui datus est primo quadrato. Sic

astrorum servabitur ordo.'

679 Longior in spatium, &c.] His 8. vss. docet trigonis esse tribuendas amicitias, quæ nec sanguini, nec affinitati cedunt. Cujus rei rationem modo reddit vs. 683. et jam antea reddidit vs. 373.

Utque ipsa ex longo coëunt summota recessu,
Sic nos conjungunt majoribus intervallis.

Hæc meliora putant, mentes quæ jungere possunt,
Quam quæ nonnunquam fœdus sub sanguine fallunt.
Adde suas partes signis, sua partibus astra:
Nam nihil in totum servit sibi: mixta feruntur.
Ipsis dant vires astris capiuntque vicissim:
Quæ mihi mox certo digesta sub ordine surgent.
Omnibus ex istis ratio est repetenda per artem,
Pacata infestis signa ut dignoscere possis.

ta nonnisi ex longo secessu conveniunt: ita jungunt nos ex spatiis remotioribus. Homines existiment hæc signa meliora, quæ possunt jungere animos, quam quæ sæpe mentiuntur amicitiam sub nomine affinitatis. Jam vero nullum sidus sibi soli est usui in se toto: sed intermixta sunt. Scilicet signa dant terminos ipsis planetis, et vice versa accipiunt; quæ res jam mini venient disponendæ per certum ordinem. Tribue etuam signis suas partes, et partibus sua signa: sic enim causa deducenda est ex cunctis rebus per disciplinam, ut facile queas dignos-

hic malis retinere pectora, quod ceteri omnes agnoscunt.' Stoeb.—683 Rom. et vulg. in longo. Mutavit Scal. ex Gemblac. 'Adhuc magis placet lectio Regiom. in longo recess. Nimirum, quia Trigoni linea longior, et longius spatium complectitur, ac remotiores angulos conjungit; ideo valebit ad jungendas amicitias externas et quasi e longiuquo cum annorum decursu coalescentes.' Stoeb.—687 'Cum in omnibus membranis hic vs. hoc, quo nunc edimus, loco feratur; miror qui factum sit, ut et ante Scal. detrudatur post vs. 690. Ordo clarus et conspicuus est: Adde suas signis partes; nam nihil in totum sibi servit. Partes et totum antitheta sunt.' Bent.—688 Delph. Jam. 'Melius habet distinctio Cod. Paris. et Regiom. servit (:) sibi mixta feruntur.' Stoeb.—689 Scal. Delph. et vulg. fines. 'Sine dubio fines, sive termini, statæ sunt; quomodo ergo dantur, et vicissim capiuntur? Repone vires. Cum mixta dicit; et vires dicit: hæc enim se mutuo postulant. Vid. ad 11. 859.' Bent. 'Malim cum Cod. Paris. Regiom. et ceteris omnihus, fines. Quatenns, inquit, illa sidera sunt quadrata, dant fines et legem Quadrato, et tunc servire sibi videntur, i. e. contemplatione sui tantum effectus habere. Quatenus vero in Cardinibus constituta, legem et fines a Cardinibus accipiunt.' Stoeb.—692 Rom. et vulg. Partitam in sectis. 'Quam lectionem tutatur Jun. Bitur. dum

# NOTÆ

668 Namnihil in totum, &c.] Poëta, prætermissis iis quæ supra de hexagonis fuerat pollicitus, aliam de planetarum terminis per signa, deque signorum finibus per planetas orationem aggreditur. Quod ut explicet præmittit quæstionem de dodecatemoriis signorum, quæ nos cum ipso sumus interpretaturi. Itaque his 6.

vss. quasi ex abrupto prædicat singula sidera, i. e. signa et planetas, non sibi in totum servire, sed singula singulis esse miscenda pro certis partibus; ut pacata ab infestis, hoc est, amica ab inimicis, mutuo dignoscantur. Quis vero sit partium numerus observandus jamjam demonstratur vs. 692.

Delph. et Var. Clus.

Manil.

Y

Perspice nunc tenuem visu rem, pondere magnam, Et tantum Graio dignari nomine passam, Dodecatemoria in titulo signantia causas.

cere signa amica ab inimicis. Attende nunc rem exiguam aspectu, sed magnam re, quæ nonnisi vocabulo Græco queat significari, nimirum dodecatemoria, quæ vox signat in se causas suæ appellationis. Etenim cum singula signa compo-

castigat : Partitam in sectas, hoc est, inquit, in segmenta partium. Durior sane interpretatio.' Delph. Correxit Scal. ex Gemb. Ibid. Scal. Delph. et vulg. perdiscere. 'Perdiscere nullo hic sensu est. Omnino corrigendum, dignoscere: ut supra 11. 608. 'Si tamen et cognata cupis dignoscere signa.' Bent.-' De Signis amicis et inimicis prolixe satishactenus. Itaque non nova Poëtæ de illis disserendi materia. Ergo nihil ad rem illa lectio, ingeniose licet, at præter Manilii mentem, conficta. Regiom. cum Codd. Paris. et Lips. Pacatam infectis.... perdiscere: Rom. et Ald. Partitam (,) insectis.... perdisc. Quæ quidem non sunt tam absurda, ut omnino repudientur. Artem partitam recte conjungere et accipere poteris pro divisam, dispositam. Anima 'partita per artus,' i. e. distributa, Lucret. III. 710. insectis divisim legendum, in sectis sc. Signis, uti Statius Theb. viii. 64. computat 'sectum annum:' quasi, in dies ac horas divisum. Perdiscere, recte. quemadmodum Cicero de Fato viii. fin. ubi, 'Majus est,' inquit, 'has contortiones orationis, quam Signorum ortus obitusque perdiscere.' Itaque Noster artem modo traditurus est, ita dispositam, ut Signorum rationem in sectionibus vel segmentis ipsorum perdiscre, sive penitius cognoscere possis, quod fit in Dodecatemoriis, de qui-bus nunc.' Stoeb.-693 Rom. et vulg. Perspice nunc tenui. Optime Gemblacensis: Perspice nunc tenuem visu rem, pondere magnam. Sic Virgilius: 'In tenui labor, at tenuis non gloria.' Inepte Bonincontrii textus Prospice. Sic alibi: 'Nunc age subtili rem summam perspice cura.' Ubi idem error in Bonincontrio. Scal .- 694 Rom. et vulg. Quæ tantum Graio. 'Hæc omnia aliter, et quidem melius, Gemblacensis : Perspice nunc tenuem visu rem, pondere magnam, Et tantum Graio signari nomine passam. Scal. 'Inepte et ignave signari, cum proximo versiculo sequatur signantia. Repone dignari. Dignari nomine. Priscianus p. 793. Cicero in Œconom. 'Homo ex eo numero hominum, qui apud nos eo nomine dignantur.' Et alibi.' Bent. ' Dignari] passive, Manilio pariter ac ceteris probis Auctoribus insuetum. Cod. Paris. et ceteri omnes, signari. Maxime nobis placet lectio Ald. et Rom. Quæ tantum Graio signari nomine possit. Reliqui pro possit habent passum: non male. Regiom. autem vitiose, passim.' Stoeb.-695 'Cod. Paris. et Lips. in titulos, quod

### NOTE

693 Perspice nunc, &c.] His 14. vss. docet et explicat quis sit ille numerus partium per signa observandus, quod dodecatemorion Græci vocant. Dodecatemorion itaque Græca vox est, a vocibus δάδεκα duodecim, et μόριον pars; quasi duodecima pars. Est igitur dodecatemorion nihil aliud, quam signi duodecima pars; cum autem signum quodque triginta partibus constet, profecto duodecima pars cujusque signi constet necesse est ex

duabus partibus cum dimidia: duodecies enim 2 et ½, dant 30. Monet vero hanc duodenarii numeri rationem per singula signa fuisse a Deo distributam pro duodecimo signorum numero, ut horum mixturis totum cœlum bene concordatet, regereturque ex mutua et communi tutela. Ita enim signa singula feruntur, ut in unoquoque duodecim contineantur alterna sorte sociata. Quod jam infra explicabitur vs. 712. not.

695

Nam cum tricenas per partes sidera constent, Rursus bis senis numerus diducitur omnis. Ipsa igitur ratio binas in partibus esse Dimidiasque docet partes. His finibus esse Dodecatemorium constat; bis senaque cuncta 700 Omnibus in signis: quæ mundi conditor ille Attribuit totidem numero fulgentibus astris; Ut sociata forent alterna sidera sorte, Et similis sibi mundus, et omnia in omnibus astra; Quorum mixturis regeret concordia corpus, 705 Et tutela foret communi mutua causa. Idcirco quanquam signis nascantur eisdem,

nantur ex triginta partibus, iterum tota hæc summa dividitur in duodecim partes. Ita ratio demonstrat esse duas partes cum dimidia in singulis duodenis partibus. Manifestum est dodecatemorion contineri his terminis, et esse duodena quæque in singulis signis, quæ duodena ille fabricator universi ascribit totidem numero signis lucentibus, ut signa mixta forent per alternam sortem, et ut cælum foret par sibi, et signa cuncta essent in cunctis, quorum commixtionibus mutuus consensus gubernaret universum, et tutamen foret reciprocum ratione communi. Ideo licet homines nas-

.......

vulgavit etiam Regiom. Altera antem lectio probabilior, in titulo, i. e. in nomine. Sic infra vs. 898. et 1. 570.' Stoeb.—697 Rom. et vulg. deducitur. Correxit Scal. ex Gemb. 'Rectius omnino, diduc. quod habet Gemblac. Multum autem harum vocum confusio, in Chirographis obvia, tum Nostro nocuit Poëtæ, tum aliis auctoribus. Vide sis Burmann. ad Ovid. Metam. xr. 477. Drakenb. ad Silium xv. 187. et præ ceteris Gronov. Observat. 11. 10. pr. Quorum monitu supra lectori nostro de iisdem præcepimus. ad 1. 3. Est autem diducere h. 1. quod dividere. Quo sensu occurrit etiam apud. Horat. de Arte Poët. 326. Romani pueri longis rationibus assem Discunt in partes centum diducere. Divisis enim, sic Nostri procedit ratio, triginta artibus in duodesim Dodesatomerium et hinatum partium partium et in duodesim Dodesatomerium et hinatum partium et in un de la constant de la cons partibus in duodecim, Dodecatemorium est binarum partium cum semisse.'

Stoeb.—698 sq. 'Minus, uti videtur, recte Regiom. binis in part. Conf. Nostr. infra vs. 719. sq. in partibus, i. e. Signis, quæ sunt duodecimæ partes Zodiaci.'

Stoeb.—700 'Sic vulgatum quoque Aldo et Rom. idque magis se nobis probat ac constant, quod est in Codd. Paris. et Lips. quibus accedit Regiom. addita præcedenti voci nota distinctionis. Quod si forte malis, in hunc sententia modum erit constituenda: Ratio docet, Dodecatemorium esse his finibus, scil. descriptum, et bissena cuncta constant, &c. Nimirum, ut duodecim sunt Signa in Zodiaco, ita ipsorum Signorum duodecim quoque sunt Dodecatemoria, id est, duodecimæ partes.' Stoeb.—702 Cod. Paris. et Lips. numeris.—703 'Pro sorte, Cod. Paris. lege, quod eodem redit.' Stoeb.—707 Scal.

# NOTÆ

704 Mundus] Cœlum, 1. 9. 707 Idcirco quanquam, &c.] His 6. 705 Corpus Universum, vel totum vss. concludit ex dictis supra de docorpus duodecim signorum. decatemoriis, nihil mirum esse, si nati Diversos referent mores, inimicaque vota.

Et sæpe in pecudes errat natura, maremque

Fæmina subsequitur, miscentur sidere partus,

Singula divisis variant quod partibus astra,

Dodecatemoriis proprias mutantia vires.

Nunc quæ sint cujusque canam, quove ordine constent:

cantur sub iisdem sideribus, sortiuntur tamen mores varios, et studia contraria. Et plerumque natura, v. g. humana, degenerat in bestias; et fæmina sequitur marem: et nati sub aliquo signo variantur totidem modis, quot partibus variis signa queque mutantur, quæ signa variant suas rationes per dodecatemoria. Etenim cantabo tibi, quid sit dodecatemorion, cujuve sit, et qua ratione flat, ne ignarus decipiaris in

Delph. et vulg. nascuntur. 'Veteres quatuor nascantur.' Bent.—709 'Hic et sequens versus adulterini sunt: efficti ex libri Iv. vss. 101. &c.' Bent. 'Hi versus totidem verbis leguntur in Cod. Paris. et Edito Regiom. Variat Lipsiensis, scriptoris forte vitio, in errant et sidera. Dicere vult Aucter: Sæpe etiam monstrosos partus et androgynos facit, quod fit per astra. Eandem sententiam prodidit infra Iv. 101. sqq. Cum igitur hæc sit mens Manilii, quisnam hos et versus adscribere dabitabit?' Sloeb.—711 Rom. et vulg. Singula diversis. Gemblac. divisis. Et frequens commutatio est in hoc anetore divisis et diversis. Ita erit, quot partibus astra variant, divisis Dodecatemoriis. Sed profecto Manilius scripserat: Singula divisi rariant quot partibus astra Dodecatemorii proprias mutantia vires. Nam astra, id est, Dodecatemoria technica variant secundum partes Dodecatemorii Zodiaci divisi. Nihil mutamus. Rem in medio relinquimus.' Scal. Scal. Delph. et vulg. quot. 'Pro quot vetusti quatuor quod. Recte. Diversos referunt mores, eo quod astra divisis partibus variant.' Bent. 'Paris. et Regiom. diversis. Iddem pro quod legunt quot. malim cum Lips. retinere quod, pro eo quod. Idee diversos astra mores referunt, quoniam illa divisis partibus variant.' Stoeb.—713 Rom. et vulg. Nunc quid sit cujusve.... constet. Scal. cujasve. 'Cujasve a Scal. est; 'cujas,' inquit, 'pro quale, ut nodamb pro nodor.' Non opus est tam ignoto remedio. Veteres quattuor cujusque, et ex illis duo constent. Repone Nunc quæ sit cujusque c. q. v. o. constent. Nunc dicam, quæ sint dodecatemoria cujusque astri; primum in ariete est arietis ipsims, secundum tauri, tertium geminorum, et sic deinceps, ultimum piscium. Eodem ordine procedendum in reliquis signis.' Bent. 'Libri universi, quid sit, cujusve cam. Conf. vs. 740. ubi iterum, 'quid sit quod dicitur esse Dodecatemor.' cujusve

### NOTÆ

sub iisdem signis adeo tamen diversos sortiantur mores, studiaque diversa; tot enim modis variantur vires siderum, quot partibus diversis
ipsa sidera mutantur. Singulis quippe signorum dodecatemoriis singula
signa dominantur, vs. 714, 715. &c.

709 Et sæpe in pecudes errat natura] Sic verbi gratia degenerat sæpe natura hominis in partus ferinos, ac in naturæ monstra; licet partus fiant sub eodem signo.

Maremque Fæmina subsequitur] I. e. sub eodem signo non mares omnes, aut omnes fæminæ nascuntur; sed modo mares, modo fæminæ: quam sexus diversi sortem alternam refert Poëta in mutuam signorum alterna sorte mixturam. Unde fortasse vetus illa divisio graduum signorum in masculinos et fæmineos juxta hanc tabulam.

Ne vagus ignotis signorum partibus erres. Ipsa suo retinent primas in corpore partes Sidera: vicinæ subeuntibus attribuuntur.

715

partibus signorum, quas ignorares. Ipsu singula signa servant sibi in unoquoque suo corpore primas partes: partes autem subsequentes dantur proximis signis: re-

scil. Astri.' Stoeb.-716 Scal. Delph. et vulg. vicinis subeuntes. 'Vetusti quattuor, vicinis subeuntibus. Repone igitur vicinæ subeuntibus. Vicinæ partes

NOTÆ
TABULA GRADUUM MASCULINORUM ET FŒMININORUM IN SIGNIS.

| 3            | Masc. | ℧.         | Fœm.  | l.  | Masc  | 6.   | Fœm   | Z.  | Masc. | ಶ.         | 0.    | о. | 0.    | 0.         |
|--------------|-------|------------|-------|-----|-------|------|-------|-----|-------|------------|-------|----|-------|------------|
| $\aleph$     | Fæni  | 5.         | Masc. | в.  | Fæm   | 6.   | Masc. | 4   | Foem  | <i>3</i> . | Masc. | 6. | 0.    | 0.         |
| щ            | Fæm.  | <i>5</i> . | Masc. | U.  | Fæm   | 6.   | Masc. | 4.  | Fæni  | 4.         | 0.    | 0. | 0.    | 0.         |
| 99           | Masc. | 2.         | Fæm.  | 6.  | Masc. | 2.   | Fæm   | 2.  | Мавс. | n.         | Fæm   | 4. | Masc. | <i>3</i> . |
| v            | Masc. | 5.         | Fæm.  | 3.  | Masc. | Z.   | Fæm   | 8.  | Masc. | 7.         | o.    | 0. | о.    | o.         |
| m            | Fæm   | 8.         | Masc. | 4.  | Fæm   | ₹.   | Masc  | 10. | a     | o.         | a     | a. | a.    | 0.         |
| 2            | Masc  | 5.         | Fæn.  | 10. | Masc  | 5.   | Fæm   | Z.  | Masc  | 3.         | 0.    | o. | o.    | o.         |
| m'           | Masc  | 4          | Fæm.  | 10. | Masc  | 3.   | Fæm   | 8.  | Masa  | 5.         | o.    | o. | o.    | 0.         |
| ₹→           | Masc  | 3.         | Foem. | 3.  | Masc  | 7.   | Fæm   | 12  | Massa | 6.         | o.    | o. | 0.    | o.         |
| Z            | Masc  | u.         | Fæm.  | 8   | Masc  | u    | o.    | a   | o.    | 0.         | a     | o. | o. ,  | o.         |
| <b>***</b>   | Masc  | 5.         | Fæm   | 10. | Masc  | 6.   | Foem  | 4   | Mase  | 2.         | Foem  | 3. | o.    | 0.         |
| $\mathcal K$ | Masc  | . 10       | Fæm   | 70. | Masc  | . 3. | Fæn   | 5.  | Mase  | 2.         | o.    | o. | 0.    | o.         |

713 Nunc quæ sint enjusque canam, &c.] His 9. vss. docet quid sit dodecatemorion, et qua ratione constet per signa singula. Itaque ex dictis manifestum est duodecim dodecatemo-

ria esse in singulis signis: primum cujusque signi dodecatemorion attribuitur ipsi signo: secundum sequenti per ordinem, quo feruntur in cœlis: et ita de reliquis, donec numerus



# Cetera pro numero ducunt ex ordine sortes:

ligua sumunt partes alias ex ordine secundum numerum, et postrema sors numeri \*\*\*\*\*\*\*\*\*

dantur signis subeuntibus sive sequentibus.' Bent .- 717 Scal. Delph. et NOTÆ

duodecim dodecatemoriorum, duodecimque signorum, per singula signa expleatur. Hic ordo patet in hac ro, duodecim signorum per suas cutabula, in qua primus ordo in capite a sinistra in dextram est duodecim

dodecatemoriorum: secundus partium dodecatemoriorum: ceteri vejusque signi dodecatemoriorum partes.

# DODECATEMORIA IN SIGNIS.

|                 |               | <del></del>          | 7             |               | <del></del>   | <del>,</del>               |                            |                 |               |               | -             |
|-----------------|---------------|----------------------|---------------|---------------|---------------|----------------------------|----------------------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|
| 1               | 2             | 3                    | 4             | 5             | 6             | 7                          | 8                          | 9               | 10            | JJ            | 12            |
| 25              | 5             | 75                   | 10            | 125           | 15            | 17%                        | 20                         | 22 <del>ź</del> | 25            | 27%           | 30            |
| n               | 30            | ==                   | 69            | N             | nx            | 4                          | $m_{2}$                    | €→              | Z             | ***           | $\mathcal{X}$ |
| 8               | H             | 69                   | $\mathcal{N}$ | w             | 4             | $m_{\zeta}$                | €→                         | Z               | <b>**</b>     | $\mathcal{X}$ | 3             |
| 亜               | 69            | $\mathcal{N}$        | m             | <u> </u>      | $m_{2}$       | €→                         | Z                          | <b>**</b>       | $\mathcal{X}$ | T             | 8             |
| 69              | $\mathcal{N}$ | m                    | 4             | $m_{\chi}$    | €→            | $\mathcal{Z}_{\mathbf{k}}$ | <b>**</b>                  | $\mathscr{X}$   | T             | 8             | 工             |
|                 |               |                      |               |               |               |                            | $\mathscr{X}$              |                 |               |               | 69            |
| w               | <u>2</u>      | $m_{\zeta}$          | €→            | Z             | <b>**</b>     | $\mathscr{X}$              | T                          | 8               | 工             | 69            | V             |
| 2               | $m_{\zeta}$   | ↔                    | <u>Z</u>      | <b>**</b>     | $\mathcal{X}$ | 8                          | 8                          | #               | 69            | V             | nj            |
| $m_{\chi}$      | <del>()</del> | $\delta \mathcal{N}$ | <b>※</b>      | $\mathcal{X}$ | 3             | 8                          | H                          | 69              | $\mathcal{V}$ | m             | 4             |
| €→              | Ø             | <b>**</b>            | $\mathcal{X}$ | T             | 3             | H                          | 8                          | $\mathbf{V}$    | m             | 싷             | $m_1$         |
| 7               | ***           | $\mathcal{X}$        | Y             | 8             | H             | 69                         | $\boldsymbol{\mathcal{V}}$ | m               | <del>  </del> | $m_{\zeta}$   | €→            |
| <b>**</b>       | $\mathcal{X}$ | T                    | 8             | ᄑ             | 69            | $\mathcal{N}$              | m                          | <u>~</u>        | $m_{2}$       | €→            | ₹<br>         |
| $ \mathcal{X} $ | H             | 8                    | ш             | 69            | $\mathcal{V}$ | np                         | 2                          | $m_{2}$         | €→            | Z             | <b>**</b>     |

Ultima et extremis ratio conceditur astris. Singula sic retinent binas in sidere quoque Dimidiasque sibi partes; et summa repletur Partibus exactis triginta sidere in omni.

720

Nec genus est unum, ratio nec prodita simplex;

datur postremis signis. Ita cuncta signa conservant sibi duas sui partes cum dimidia supra singula alia: et numerus absolvitur expletis triginta partibus in unoquoque signo. Neque autem unica est ratio, nec unicus modus datus inveniendi

vulg. partes. 'Cum ducunt legis, subibit tibi mentem, sortes legendum esse, non partes. Virgilius Æn. v1. 22. 'stat ductis sortibus urna.' et Noster infra 11. 743. 'ducunt et singula sortes Dimidias.' Bent. 'Vs. 716. et 717. Codici Paris, et vulgato Regiom. plane non leguntur. Servat eos, nec in eorum lectione multum variat, Cod. Lipsiens.' Stoch .-- 719 Scal. Delph. et vulg. sidera quæque. Libri vetusti pro quæque habent quoque. Repone igitur, ut versu 747. S. sic r. b. in sidere quoque.' Bent. 'Sic laudatus modo Cod. Lips. retento tamen sidera, quorum alterutrum vitio laborat. magis placeat lectio Paris. et Regiom. in sidera quæque. Accusativus pro Ablativo, frequentissima probis Scriptoribus Antiptosi, quam ad sermonis elegantiam refert A. Gellius 1. 7. et pluribus exemplis probat Vechner. Hellenoiex. I. p. 164. sq. Quibus ex Nostro, præter hunc locum, addere possis 11. 222. et Iv. 752. Stoeb.—720 Scal. Delph. et vulg. Bui. 'Certe non sui partes; cum singula signa non in se solum, sed in aliis omnibus dodecatemo-rion habeant. Repono, D. que sibi p.' Bent. 'Retinere malim sui, consentientibus quippe libris universis.' Stoeb .- 721 Scal. Delph. et vulg. Sortibus. Ut versu 717. sortes reposuimus pro partes, ita vicissim pro sortibus reponendum hic partibus. Nam partes quidem in omni sidere triginta sunt; sed sortes tantum duodecim. Aut igitur legendum, Sortibus e. bissenis s. in o. aut, Partibus e. triginta s. in o.' Bent. 'Scal. dedit sortibus, quod omnes, quos

### NOTÆ

715 Suo . . . . in corpore] In seip-

Primas partes] Primum dodecatemorion, quod duabus partibus seu gradibus constat cum dimidio.

716 Subeuntibus] Sup. partibus, i. e. sequens dodecatemorion.

722 Nec genus est unum, &c.] His 23. vss. aliud dodecatemorii genus explicat. Duplex enim distinguitur inter sidera; alterum, quod dodecatemorion signorum dicitur, de quo supra disputatum est: alterum dodecatemorion dodecatemorii, vel dodecatemorion planetarum vocatur; de quo jam quæritur. Illud fit per 12. quot scilicet signa lucent in cœlo:

hoc vero per 5. quot nempe stellæ erraticæ dicuntur: namque veteres quinque tantum stellas erraticas statuunt, Saturnum, Jovem, Martem, Venerem, et Mercurium, præter solem et lunam, quorum alter luminare majus, altera luminare minus illis dicitur. Quinque vero ceteri planetæ, stellæ erraticæ: stellæ quidem, quia vix luce aut specie, aut magnitudine different a ceteris stellis: erraticæ vero seu errantes, quia vagæ feruntur per cœlum, qua in re differunt a fixis, 1. 15. Jam vero ad hujus dodecatemorii intelligentiam observabis 1. Quodlibet signum ex 30. gradibus sen partibus constare. 2. In quolibet signo esse duodecim dodecatemoria.

Pluribus inque modis verum natura locavit. Diduxitque vias; voluitque per omnia quæri. Hæc quoque comperta est ratio sub nomine eodem. 725

veri: sed Deus posuit verum in multis modis, et multiplicavit etiam modos illius inveniendi, et voluit ut investigetur per omnes modos. Hinc via ista reperta est

vidimus, libri tuentur.' Stoeb .- 723 Rom. et vulg. rerum. 'Scribe verum. Manifesta est menda.' Scal. 'inque] Hoc que, negativam subsequens vocem nec, adversative sumendum pro sed. quod exemplis firmavimus supra ad t. 284. Cod. Paris. inde. minus bene. Idem Cod. cumque illo Lips. et Regiom. rerum natura, rectissime. Eadem mundi conditor ille, supra vs. 701. Longissime igitur a Manilii mente manuque aberrant, qui eum de vere, quasi occulto altisque involuto tenebris, agere putant. De hoc ei conquerendi locus infra 1v. 304. ubi de Decanis, quorum quidem longe alia est ratio, quam Dodecateriorum, quæ quippe magis aperta et manifesta, nec adeo dubia, sed certa minimeque fallaci computatione conficitur. 'Ratio' have est, 'per quam omnia constant,' uti Noster infra vs. 749. locavit] scil. Dodecatemoria.' Stoeb.

—724 Rom. et vulg. Deduxitque vias. 'Inepte. Viam non deducimus, sed via nos deducit. Et hoc non vult Manil. Vult per ramosa compita et multa diverticula ad veritatem perveniri. Ergo lege Diduxitque vias: in multos ramos, et multa compita divisit hanc viam.' Scal. 'Rescribendum Dedux, auctoritate Codd. Paris. et Lips. quibns accedit Region. Est autem h. l. deducere idem quodex alto deorsum ducere, quemadinodum Ovidius 'deducentia ramos Pondere poma,' dixit Metam. xv. 76. Viæ sunt Auctori, non, quibus itur, quæque correctionem flagitare Scaligero sunt visæ: sed viæ notione venit דרך Hebrarorum, quod modum agendi, vel in aliquo negotio versandi rationem indicat sæpissime. Itaque hanc Nostri mentem esse putamus: Rerum natura, sapientissima illa hujus doctrinæ auctor eademque magistra, deduxit ex astris ad nos vias, i. e. ipsa astrorum dispositione nos docuit modum investigandi et rationem definiendi Dodecatemoria. voluitque per omnia quæri] Non tantum in Zodiis, verum etiam in Planetis, quorum mixtura plurimum ad fingendos formandosque hominum mores facit. 'Undique' enim 'mis-

### NOTÆ

3. Quodlibet signi dodecatemorion constare ex duodecima parte signi, hoc est ex 2½ gradibns, seu ex 5. semigradibus. 4. Quodlibet dodecatemorion istiusmodi adæquare tamen enjusque signi 30. partes. Quo fit ut quisque semigradus adimpleat sex gradus signi: quinquies enim 6. dant Denique observabis quinque illos semigradus respondere numero quinque stellarum erraticarum. His ita observatis quæritur jam qua ratione cujusvis stellæ erraticæ, solisque ac lunæ, i. e. planetarum dodecatemorion per signa possit inveniri. Duplicem viam jam proponit Poëta:

alteram vs. 724. alteram vs. 730. Interea his 3. vss. prioribus præfatur non una, sed multiplici via reperiri posse verum. Hinc non mirum si sub eodem titulo dodecatemorii hæc altera ratio veri cooperta sit.

723 Natura] Deus, auctor Natu-

725 Hæc quoque comperta est, &c.] His itaque 6. vss. seqq. primam proponit methodum inveniendi per signa dodecatemorii planetarum. Quæ tamen ratio impar videtur nisi post hunc vs. 729. Et quæ dehinc fuerint, &c. tres hi versus, aut similes, addantur, qui nonnisi post 733, vs. interpoQuacumque in parti nascentum tempore luna Constiterit, numeris hanc ter dispone quaternis, Sublimi totidem quia fulgent sidera mundo. Inde suas illi signo, quo luna refulsit, Quæque hinc defuerant, partes numerare memento.

730

etiam sub eodem titulo dodecatemorii: in quocumque gradu luna fuerit in tempore partus, duc illum gradum per numerum duodecimum: (quia scilicet tot signa lucent in summo Cœlo:) postea recordare annumerare suas partes tricenas ei signo, in quo luna reluxit, et suas signis aliis, quæ subsequentur. Altera opinio, quæ ad hanc

cenda est ratio,' inquit mox vs. 749. coll. not.' Stoeb.—726 'Codd. Paris. et Lips. Quocunque in partu. Ald. et Rom. longe vitiosius, impartu. Malo sequi Regiom. qui rectissime vulgavit, Quacunque in parte, i. e. quocunque in gradu.' Stoeb. Et sic Delph.—727 'Pro constiterit, Cod. Paris. affuerit, cni mox opponitur defuerint.' Stoeb.—730 Scal. Delph. et vulg. Et que dehine fuerint. 'Gemb. bene, i. e. Et suas quoque triginta partes numerare memento signis que sequentur. Male autem vulg. et Rom. que hine defuerint. Desiderantur autem, ut monui, post hune vs. tres illi qui postponuntur vs. 734. ant similes.' Delph. 'Libri vetnsti que et hine defuerant. Quod Scaligero ridiculum est; et ille suam correctionem sic explicat: 'Memento attribuere suas partes illi signo, et signis que dehine fuerint, sive signis sequentibns.' Erravit vir magnus: lege minima mutatione, Quaque hine defuerant p. n. m. hoc est, et suas partes et que hine defuerant; ut in toto triginta partes primo signo tribuantur. Esto luna in xv. parte arietis: et istas xv. ei tribue, et alias xv. que defuerant; ut fin t xxx.' Bent.

# NOTÆ

nuntur: 'In qua destituet te, justum luna tenebit Dodecatemorion Signi. Post cetera duces Ordine quæque suo, sicut stant astra locata.' Id autem erroris accidere potuit per inscitiam librarii, qui quia iterum repetuntur in explicanda secunda methodo, hos frustra præponi credidit sub finem primæ methodi. His igitur observatis, sic reperiri potest dodecatemorion cujusque planetæ per signa. Cujus enim planetæ dodecatemorion quærere volueris, vide quo in signo, quave in parte signi constiterit: deinde duc per 12. numerum graduum, quos decurrit planeta; postea partire hanc summam productam per 30. ut singulis signis ex ordine 30. tribuantur, incipiendo

ab eo signo, in quo planeta lucet: residuus vero numerus ostendet tibi partem dodecatemorii quæsiti. E. g, luna sit in 6. gradu arietis: multiplica 6. per 12. fiet summa 72. Ex his 72. da primam tricenam sortem ipsi arieti: secundam signo sequenti, quod est taurus: residua sunt 12. quæ ostendunt tibi lunæ dodecatemorion incidere in 12. partem geminorum, i. e. in 2. e 5. semigradibus dodecatemorii geminorum. Quid clarius? Ita Firmicus Manilii interpres rem quoque explicat 11. 15.

727 Numeris dispone quaternis] Multiplica per duodecim.

729 Inde suas] Nempe triginta gradus.

Proxima tricenas pariterque sequentia ducunt. Hic ubi deficiet numerus, tunc summa relicta In binas sortes adjecta parte locetur Dimidia, reliquis tribuatur ut ordine signis.

accedit, tollit triginta partes: quando autem hæc summa tricesima deerit, tunc numerus superstes ponatur in bis duas partes, additis duabus dimidiis partibus, ut ex

'Hoc defuerant agnoscit quoque Cod. Lips. qui ceteroquin uti Regiom. legit, Quæ et hinc def. Cod. Paris. Quæque hinc defuerint, h. e. et sequentibus. Signis. Memento attribuere suas partes primo Signo, mox sequentibus. Stoeb.—731 Scal. Delph. et vulg. partes sententia ducit. 'Ita ratio postulat. ita Gemblacensis. ita Germanica et Lugdunensis editio. Textus Bonincontrii ducunt. et invenit patronos Bonincontrium ipsum et alios. Flagro hæc digna sunt.' Scal. 'Locus mendosissimus, qui et Scaligero et Huetio crassas tenebras offudit. Vetusti codices pro partes habent pariter; pro ducit, ducunt: Vossianus vero pariterque. Repone igitur, P. t. pariterque sequentia ducant. Proxima et item sequentia signa triginta partes habeant, donec numerus exhauriatur.' Bent. 'Plane sic Regiom. Sensum putamus sic esse capiendum: Proxima et item sequentia Signa triginta partes habeant, donec numerus exhauriatur. Pro sequentia, Codd. Paris. et Lips. sententia ducunt, quæ ad tuendam Scaligeri vulgatam omnino faciunt.' Stoeb.—732 'Hic et sequentes duo spurii sunt et falsi, ut mox videbis.' Bent.—734 Rom. vulg.

### NOTÆ

731 Proxima tricenas, &c.] His 7. vers. seqq. proponit alteram methodum inveniendi dodecatemorii planetarum. Quæ methodus cum priori convenit, licet non ubique pari modo procedat. Itaque multiplicato per 12. numero graduum, quibus planeta quilibet luxerit, et datis ex summa producta singulis tricenis sortibus per signa ex ordine, initio ducto ab eo signo, in quo lucet planeta; residua summa ostendit tibi quo in dodecatemorio signi fuerit planeta: sed ut cognoscas qua in parte dodecatemorii, hoc est, quo in semigradu e quinque, quibus dodecatemorion constat, sit ille planeta, iterum partire residuam illam summam per binas sortes 21 seu per 5. Primam sortem istiusmodi 5. da iterum signo in quo planeta lucet; secundam signo sequenti; tertiam tertio, et ita de ceteris. Residuus numerus infra aut intra 5. ostendet tibi quem semigra-

dum dodecatemorii planeta teneat. Idem sit exemplum, quod superiori methodo datum est. Luna sit in 6. grad. arietis: multiplica 6. per 12. fit summa 72. Tolle tricenas sortes e 72. et da primam ipsi arieti, secundam sequenti, residua sunt 12. quæ ostendunt quidem lunæ dodecatemorion incidere in geminorum partem 12. Sed ut cognoscas quo in semigradu e quinque sit, divide hanc residuam summam 12. per binas sortes cum dimidia, i. e. per quinque, et da primam sortem iterum ipsi arieti, secundam tauro, residua sunt 2. quæ ostendunt tibi lunæ dodecatemorion incidere in 2. semigradum dodecatemorii geminorum. Bene, ut vides, res per utramque methodum sibi consentit.

733 In binas sortes] In bis duas partes, cum sua parte dimidia: i.e. in 5. partes, seu in quinque semigradus.

# In quo destituent, ejus tum luna tenebit Dodecatemorium signi. Post cetera ducet

735

ordine detur ceteris signis. In qua sorte numerus relinquet te, luna habebit tum maxime dodecatemorion signi. Deinde sumes reliquas singulas stellas erraticas pro

et Paris. Dimidium reliquis. Lips. et Regiom. Dimidiam. 'Ita restitue: tum summa relicta In binas sortes adjecta parte locetur Dimidia, reliquis tribuatur ut ordine signis. In sestertios gradus reliqua summa dividenda. Ut in exemplo nostro de 160. gradibus, triacontadas quinque deduximus. Reliqua decem in duo et semissem partiti sumus. Hæc egregie restituta sunt. Quod non pudebit dicere. Non enim adhuc æquos judices nostrarum vigiliarum et beneficii in hunc auctorem collati nacti sumus. Nos ipsimet in Olympico stadio nos victores prædicabimos. Ferat nos candidos Lector non tam meriti nostri, quam ingratorum hominum caussa nos hæc παβρησιάζειν. quanquam non deest stupor, tamen majorem partem vindicat sibi in illis κακοήθεια et ambitio. Miseret me eorum.' Scal .- 735 Scal. Delph. et vulg. In qua d. te justum Lt. Vides, opinor, cæsuram pede tertio finiri, immodulate. Cur autem justum dicitur dodecatemorium? cum si omnino est dodecatemorium, justum sit necesse est. Pro destituent te, Vossianus destituente. Repone, In quo d. ejus tum l. t. D. s. Luna tum tenebit dodecatemorium ejus signi, in quo destituent partes sive numeri.' Bent. ' Cod. Paris. et Regiom. In qua destituent (del.,). Ejus tum] Iidem Libri, te justum videbit, pro quo Bentleius cum Scaligero, tenebit. Hoc vult Auctor: Luna tum erit in Dodecatemorio ejus Signi, in quo destituent partes sive numeri.' Stoeb.—736 Scal. Delph. et vulg. duces. ' Duces a Scaligero est, qui in hoc dodecatemoriorum loco, ubi maxime suam operam jactat, maxime erravit. Libri omnes ducet. Postea, inquit, luna ducet cetera dodecatemoria, pro stato ordine astrorum. Sic 717. 'Cetera pro numero ducent ex ordine sortes.' Vides jam antitheton, tum luna illius signi dodecatemorium tenebit, post ceterorum signorum, pro cursu lunæ et signorum ordine. Ceterum tota hæc dodecatemoriorum doctrina facile percipietur ope diagrammatis; sine eo difficillime. Tres olim methodi excogitatæ sunt inveniendi in quovis signo dodecatemorii: quæ omnes codem recidunt et codem perveniunt. Prima et simplicissima est, quam tradit Auctor versu 715. et deinceps: 'Ipsa suo retinent primas in corpore partes Sidera, vicinæ sube-untibus attribuuntur.' Alia porro via est idem inveniendi; quam Auctor docet a versu 725. 'Hæc quoque comperta est ratio sub nomine eodem : Quacumque in parte.' Denique et tertia methodus ab arithmeticis excogitata est, quæ eodem cum prioribus pervenit. Esto luna in XIII. parte arietis. Divide numerum XIII. in partes dimidias : fient partes XXVI. Ex his da v. dimidias arieti, (quot nempe dimidiis singula dodecatemoria constant,) v. etiam tauro, v. geminis, v. cancro, v. leoni. Jam dedisti xxv. et

### NOTÆ

736 Post cetera ducet, &c.] I. e. similiter reperies ceteros planetas. Poëta quippe in exemplum proposuit lunam. Porro non est necesse inter planetarum dodecatemoria perquirenda, ut eorundem naturalis ordo ac situs in cœlo servetur, nisi majoris ordinis causa. Hic autem inter eos est ordo: Saturnus, Jupiter, Mars, Sol, Venus, Mercurius, Luna. Hic ve-

ro non abs re erit tradere dignitates planetarum per dodecatemoria signorum, de quibus ne verbum quidem Manilius, sed quæ faciunt ad ea, quæ jam ab ipso tractantur. Joannes de Saxonia in verba Alchabitii differ. 4. docet quemque planetam ex ordine dominari cuilibet suo dodecatemorio signorum, ita ut cujusque signi primo dodecatemorio dominetur

Ordine quæque suo, sicut stant astra locata.

Hæc quoque te ratio ne fallat, perspice paucis.

Major in effectu, minor est: quod partibus ipsis

Dodecatemorii quid sit quod dicitur esse

Dodecatemorium. Namque id per quinque notatur

Partes. Nam totidem præfulgent sidera cælo,

**740** 

suo ordine quo posita sunt in cælis. Verum ne ratio hæc dodecalemorii decipiat te, adverte paucis verbis. Nempe, licet hæc ratio dodecatemorii videatur minor, major tamen est in virtule, eo quod in ipsis partibus dodecatemorii sit aliquid, quod censetur esse dodecatemorion. Etenim hoc dodecatemorion signatur per quinque partes, quia tot stellæ fulgent in cælo, quæ vocantur errati-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

ex xxvi. restat una: ergo et liac quoque methodo lina incidit in primam dodecatemorii virginis. Tertiam hanc rationem Porphyrius tradit apud Scaligerum ad versum 747. Manilius vero non attingit, duabus prioribus contentus. Unde constat tres illos versus a versu 732. adulterinos esse. Nam et supervacui sunt, et barbari, et falsi. Hic ubi deficiet numerus id ipsum quod versu 735. In quo destituent partes sive numeri. Tum summa relicta locetur in binas sortes, adjecta parte dimidia. Quid est locetur in sortes? Postremo illud, reliquis tribuatur (sive, ut libri veteres, tribuantur) in ordine signis, caret omni sensu: summa enim relicta semper in uno signo absumitur.' Bent. 'Codd. Paris. et Lips. forte a Librario Græce ignaro, hic et in ceteris habent Duodec. Prior autem cum Regiom. casum variat, legendo, Dodecatemoriis signis, deleta post nota distinctionis. Post cetera ducet] Ita prorsus terni, modo laudati, Libri. Postea, inquit, Luna ducet cetera Dodecatemoria, pro stato ordine Astrorum. Sic supra vs. 717. 'Cetera pro numero ducent ex ordine sortes.' 'Stoeb.—737 Rom. et vulg. sic constant astra locata. 'Legendum: Ordine quæque suo, sicut stant astra locata. Similiter in secunda Institutione: Ordine naturæ, sicut stant cuncta locata. Gemblacensis hic nonnihil trepidat. Habet enim, Ordine quæque velut stant astra locata. Mendose.'

### NOTÆ

planeta ille, qui sit dominus illius signi: secundo, planeta succedens, descendendo secundum ordinem. V. g. Mars, quia dominus est arietis, dominus est quoque primi dodecatemorii arietis: Sol succedens, dominus est secundi: Venus, tertii: Mercurius, quarti: Luna, quinti: Saturnus, sexti: Jupiter, septimi: Mars iterum octavi : Sol, noni, et ita deinceps ex ordine. Ad cujus rei intelligentiam observandum est planetas corum esse dominos signorum, quæ domus cujusque planetæ dicuntur. Aries autem et scorpion domus sunt Martis: taurus et libra, Veneris: gemini et vir-

go, Mercurii: cancer, Lunæ: leo, Solis: sagittarius et pisces, Jovis: capricornus et aquarius, Saturni.

738 Hæc quoque te ratio, &c.] His 7. vss. posterioribus monet hanc alteram dodecatemorii rationem, licet minor videatur, esse tamen effectu majorem, quam rationem dodecatemorii signorum; quippe quæ per quinque partes notetur, pro quinque stellis erraticis, quæ suam vim ac virtutem singulæ capiunt in illis quinque partibus. Scilicet dodecatemorion est dodecatemorii, ut supra dictum est.

Quæ vaga dicuntur. Ducunt et singula sortes Dimidias, viresque in eis et jura capessunt. In quocumque igitur stellæ quandoque locatæ Dodecatemorio fuerint, spectare decebit.

745

ca: et singulæ sibi sumunt dimidias partes e quinque, et capiunt virtutem as potentiam suam in illis dimidiis partibus. Ergo conveniens erit observare in quonam dodecatemorio interdum stellæ erraticæ fuerint positæ. Namque

Scal.—744 Rom. et vulg. Dimidias vires quæ in eis et cura capessunt. 'Hæc deplorata ita restituuntur in integrum, Dimidias, viresque in eis et jura capessunt. Perspicue verum:'Scal.—745 'Egregie hunc locum restituit codex Gemblacensis: In quocunque igitur Stellæ quandoque locatæ Dodecatemorio fuerint, spectare decebit. Ita enim habet scriptus ille Codex. 'Quocunque quandoque,' 'quæ quandoque,' et similia, sunt Maniliana, ut alibi notamus.' Scal. 'quandoque] pro et quando. Spectare decebit in quo Doderatemorio, et quando stellæ locatæ fuerint. Quasi dicat, Accurate observanda sunt locus et tempus. Hanc autem temporis rationem accuratius iniisse vidutu locus et tempus. Hanc autem temporis rationem accuratius iniisse vidutu Regiom. qui pro quandoque dedit tune quinque locatæ, \$c. Edit. Rom. et Ald. sunt pro tunc. male.' Stoeb.—747 Scal. Delph. et vulg. stellæ fines, et mox Inciderint d. e. in v. e. 'Oratio solœca est. Libri veteres: stellæ in fine sint sidere quoque. Repone, C. e. stella in f. i. s. q. Inciderit, d. e. pro v. e. Cujus enim dodecatemorii in fines stella inciderit, dabit illud effectus suos pro viribus ejus stellæ. Inciderit in fines; ut III. 550. 'si mensis in astrum Lætius inciderit.' Bent. 'Regiom. sic: Cujus enim stellæ in fine sub sydere quoque Inciderint, dabit effectus in mentibus ejus. Sic fere etiam Cod. Paris. nisi quod pro sub sid. vitiose habet sint. Sed hic rectius Gemblac. in viribus ejus, i. e. Dodecatemorion dabit effectus in viribus ejus, i. e. Dodecatemorion dabit effectus in viribus ejus, iellæ, intra cajus fines et terminos

### NOTÆ

743 Quæ vaga] Qui planetæ: quæ stellæ erraticæ. vs. 721. not.

744 Sortes [partes] Dimidias] Semigradus, quinque enim, ut monui, sunt semigradus in quolibet dodecatemorio simpliciter dicto.

745 In quocumque igitur, &c.] His 4. vss. concludit Poëta conveniens fuisse observasse quo in dodecatemorio fuerint planetæ, quia dabunt suos effectus in eo, inque ejus viribus dodecatemorii, in quo terminabuntur. Quod autem pollicitus erat vs. 686. et seqq. id jam solvit hisce 4. vss. Frustra autem credidere interpretes tractari hic a Manilio terminos planetarum, prout ab Alchabitio, Ptolemæo, et Firmico tractantur. Hæg

enim illi de terminis planetarum habent; monent quippe omnes nullos esse soli et lunæ constitutos fines per sidera: sed utrumque volunt includi sua quaque medietate zodiaci, vice terminorum: solem nempe claudi a principio leonis, et in fine capricorni desinere: lunam vero ab initio aquarii incipere, et in fine cancri desi-Ceterarum autem quinque stellarum erraticarum vix certos fines statuunt. Tres enim de his diversæ feruntur opiniones: 1. Judæorum. 2. Ægyptiorum. 3. Chaldæorum, ut bene notavit Joannes de Saxon. in Alchabit. Ptolemæns autem tres instruxit tabulas diversas horum terminorum: 1. Ægyptiacorum. 2. ChalCujus enim stella in fines in sidere quoque Inciderit, dabit effectus pro viribus ejus. Undique ducenda est ratio per quam omnia constant.

is planeta, cujus termini ceciderint in quocumque signo, dabit effectus suos in viribus illius dodecatemorii, in quo erit. Scilicet miscenda est ratio ex omni-

# NOTÆ

daicorum. 3. Auctoris ignoti. Nos quibus tota hæc res satis innotescat eas tres hic apponi curavinus, ex ac facillime intelligi possit.

TABULA TERMINORUM ÆGYPTIACORUM IN SIGNIS.

| 3               | Z          | 6      | Ç            | 6      | ğ                                                                           | 8      | 0            | 5      | h       | 5      |
|-----------------|------------|--------|--------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|--------|---------|--------|
| 8               | Q          | 8      | ង្           | 6      | ZZ                                                                          | 8      | h            | 5      | 8       | 3      |
| ᄑ               | 돷          | 6      | <i>ZZ</i>    | 6      | Ç                                                                           | 5      | 8            | 7      | h       | 6      |
| 60              | 8          | 7      | Ç            | 6      | Ş                                                                           | 6      | Z            | 7      | h       | 4      |
| ${\mathfrak N}$ | <i>ZZ</i>  | 6      | Ç            | 5      | h                                                                           | 7      | Ş            | 6      | 8       | 6      |
| m               | <b>Σ</b> ‡ | 7.     | Ç            | 10     | ჍჍ                                                                          | 4      | 8            | 7      | h       | 2      |
| 4               | h          | 6      | ğ            | 8      | Ⴭ                                                                           | 7      | Ç            | 7      | 0       | 2      |
| $m_{\zeta}$     | Q          | 7      | Q            | 4      | ğ                                                                           | 8      | $\mathbb{Z}$ | 5      | h       | 6      |
| ⊱→              | Z          | 12     | Ç            | 5      | ş                                                                           | 4      | h            | 5      | 0       | 4      |
| Ø               | \$         | 7      | <b>Z</b> Z   | 7      | Q                                                                           | 8      | h            | 4      | 8       | 4      |
| <b>**</b>       | သူ         | 7      | Q            | 6      | $Z\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!$ | 8      | 8            | 5      | h       | 5      |
| $\mathscr{X}$   | ğ          | 12     | $Z\!\!\!\!/$ | 4      | ¥                                                                           | 3      | 8            | 9      | h       | 2      |
| Signa           | Planetæ    | Gradus | Planetæ      | Gradus | Planetæ                                                                     | Gradus | Planetæ      | Gradus | Planetæ | Gradus |

Verum hæc posterius proprio cuncta ordine reddam. 750

bus partibus, ut ex ea cuncta certa sint. Ego tamen non referam has res om-

deprehensum fuerit.' Stoeb.—749 Scal. Delph. et vulg. miscenda. 'Quid sit miscere rationem nescio; multo minus quid sit undique miscere. At Scal. 'Usus,' inquit, 'est proprio artis vocabulo.' Tu tamen repone ducenda.

### NOTÆ

749 Undique ducenda est ratio, &c.] signaque planetis esse intermiscenda. His 6. vss. docet ita planetas signis, ut ex corum mixturis ratio veri erua-

TABULA TERMINORUM CHALDAICORUM IN SIGNIS.

| T             | <i>Zz</i> | 8       | Ç          | 7       | h        | 6       | ş       | <b>5</b> . | 0        | 4.      |
|---------------|-----------|---------|------------|---------|----------|---------|---------|------------|----------|---------|
| 8             | Ç         | 8       | ħ          | 7       | \$       | 6       | 3       | <b>5</b> . | Z        | 4.      |
|               | h         | 8       | 8          | 7       | 8        | 6       | 7       | 5.         | Ç        | 4.      |
| 9             | ď         | 8       | 7/         | 7       | Ç        | 6       | h       | 5.         | \$       | 4.      |
| $\mathcal{N}$ | Z         | 8       | Ç          | 7       | ħ        | 6       | \$      | 5.         | 0        | 4.      |
| m             | Q.        | 8       | ħ          | 7       | \$       | 6       | 07      | 5.         | Z        | 4.      |
| 2             | ħ         | . 8     | \$         | 7       | 8        | 6       | Z       | 5          | Ş        | 4.      |
| пv            | 8         | 8       | 77         | 7       | Ç        | 6       | h       | <b>5</b> . | \$       | 4.      |
| €→            | Z         | 8       | <b>O</b> # | 7       | ħ        | 6       | \$      | 5.         | 8        | 4.      |
| Ž             | 0*        | 8       | ħ          | 7       | <b>₩</b> | 6       | 5       | 5.         | 7        | 4.      |
| <b>***</b>    | ħ         | 8       | <b>*</b>   | 7       | 8        | 6       | Z       | <b>5</b> . | æ        | 4.      |
| $\mathscr{K}$ | ď         | 8       | Z          | 7       | 0*       | 6       | ħ       | <i>5</i> . | ş        | 4.      |
| Signa         | Planetæ.  | Gradus. | Planetæ.   | Gradus. | Planetæ. | Gradus. | Planeta | Gradus.    | Planetæ. | Gradus. |

Nunc satis est docuisse suos ignota per usus:

nes ex ordine suo, nisi infra. Nunc enim sufficit monstrasse res incognitas in usu

Infra 11. 768. 'Per partes ducenda fides.' et 111. 417. 'Hæc erit herarum ratio ducenda per orbem.' et 1v. 915. 'An minus est sacris rationem ducere

## NOTÆ

tur. Quam tamen veri eruendi rationem alibi se daturum pollicetur, nunc eo contentus, quod ignota per ma carmen veniret.

TABULA TERMINORUM AUCTORIS IGNOTI IN SIGNIS.

|                 |            |            |            |            |          | -          |            |            | _         |            |
|-----------------|------------|------------|------------|------------|----------|------------|------------|------------|-----------|------------|
| $\Upsilon$      | <i>ZZ</i>  | <b>6</b> . | Q.         | 8.         | \$       | 5.         | 0          | 5.         | h         | 4.         |
| 8               | Ç.         | 8.         | ₩.         | 7.         | 72       | 7.         | ħ          | 2.         | 0         | <b>6</b> . |
| 皿               | 8          | 7.         | <b>7</b> 2 | 6.         | <b>Q</b> | 7.         | 8          | 6.         | h         | 4.         |
| 8               | ♂          | <b>6</b> . | <i>72</i>  | 7.         | <b>₩</b> | 1.         | <b>4</b> 0 | 7.         | h         | <b>3</b> · |
| ${\mathfrak N}$ | ħ          | 8.         | Ω¥         | 7.         | 0        | 5.         | ₩          | <i>6</i> . | 7,7       | <b>6</b> . |
| m               | <b>₩</b>   | 7.         | <b>0</b> ₩ | 6.         | 7        | 5.         | ħ          | 6.         | 07        | 6.         |
|                 | ħ          | б.         | <b>¥</b> 0 | 5.         | ŧc       | 5.         | 72         | 8.         | 8         | <b>6</b> . |
| $m^{t}$         | 8          | 6.         | Ç          | 7.         | 72       | 8.         | ş          | 6.         | h         | 3.         |
| € →             | <b>Z</b> Z | <b>8</b> . | Q.         | 6.         | သ္       | 5.         | h          | 6.         | 0         | 3.         |
| 75              | <b>Q</b>   | <b>6</b> . | <b>₩</b>   | 6.         | 77       | <i>J</i> . | ħ          | 6.         | 8         | 5.         |
| <b>**</b>       | ħ          | 6.         | \$         | 6.         | #0       | <b>8</b> . | 72         | 5.         | 8         | 5.         |
| $\mathcal{H}$   | 04         | 8.         | <i>77</i>  | <b>6</b> . | <b>₩</b> | 6.         | 8          | 5.         | h         | 5.         |
| Signa.          | Planetæ.   | Gradus.    | Planeta.   | Gradus.    | Planetæ. | Gradus.    | Planetæ.   | Gradus.    | Planetar. | Gradus.    |

Ut cum perceptis steterit fiducia membris,
Hinc totum corpus facili ratione notetur,
Et bene de summa veniat post singula carmen.
Ut rudibus pueris monstratur litera primum,
Per faciem nomenque suum, tum ponitur usus,
Tunc et vincta suis formatur syllaba nodis.
Hinc verbi structura venit per membra legendi.

755

suo, ut quando fides data fuerit certa partibus cognitis, ita totum corpus observetur haud difficili modo. Et sane rite carmina dabuntur de toto corpore, postquam data sunt de singulis partibus illius. Sicut enim primo literas docentur pueri tirones per suas figuras ac per suas appellationes: deinde usus literarum traditur: postea syllaba fit connexa ex suis nexibus: inde constructio fit legendi verbo ad verbum:

signis.' Bent. 'Codd. Paris. et Lips. quibuscum facit Gembl. et eum his Editi omnes, habent miscenda est ratio, quo tanquam proprio artis verbo Noster usus Scaligero dicitur. Docet enim, ita Planetas Signis, Signaque Planetis esse intermiscenda, ut ex eorum mixturis ratio veri eruatur. Ejusmodi mixtura supra quoque Nostro memorata vs. 705. Et diserte Firmicus, uberior hujus artis magister, 11. 21. fin. Scienda sunt, inquit, hæc omnia, ut cum ad apotelesmata venerimus, cuncta miscentes et temperantes, sententias nostras fideli veritatis ratione firmemus.' Stoeb.—756 Rom. et vulg. componitur usus. Mutavit Scal. 'Codd. Paris. Lips. et Editi nostri, componitur usus, scil. literæ. Nimirum, Usus literæ docetur, simul ac ea per faciem nomenque cognita fuerit. Regiom. conjuncta. Stoeb.—756 Tum ponitur a Scal. est. Libri omnes componitur. Versus est spurius: quis enim usus ponitur, cum simplices literæ monstrantur? Post syllabas et verba, tum demum usus traditur et vires rerum, versu 759.' Bent.—757 Scal. Delph. et vulg. et sic Paris. et Regiom. conjuncta. 'Cuinam alii rei conjuncta est syllaba? Repone, et vincta. ē compendiose est con: ē et.' Bent.—758 Rom. et vulg. per verba legendi. 'Indubitata lectio per membra legendi. Usus est et hic quoque technico verbo. Nam in oratione τὰ κῶλα, ut etiam in corpore animalis. Vulgaris lectionis vitium et cæci vident, et pueri intelligunt.' Scal. Scal. Delph. et vulg. pro verbi, verbis. 'Membra a Scaligero est, et recte, ut opinor. Codices universi per verba. Sed quo pertinet gerundium illud legendi? an

#### NOTÆ

755 Ut rudibus pueris, &c.] His 17. vss. præclaram instituit comparationem, qua confirmet a minimis ad majora esse procedendum, primaque rerum principia esse prius stabilienda, quam de earum summa agatur. Sicut enim prius monstrantur pueris literæ per suas figuras ac nomina; deinde literarum usus venit per suas syllabas; postea syllabarum structura formatur per suas dictiones ac voces;

denique mensura vocum ac ratio pedum traditur; prius, inquam, quam versus doceantur, ne rerum præposterus ordo evanescat; ita sibi canenti totum cœlum, fatique conscia sidera, prius singula rerum gradibus suis fuerunt tradenda, fidesque per partes ducenda, quam de rerum summa præcepta Poëta traderet, ne rem propere ac præmature docere videre-

Delph. et Var. Clas.

Manil.

Z

Tunc rerum vires, atque artis traditur usus,
Perque pedes proprios nascentia carmina surgunt,
Singulaque in summam prodest didicisse priora.
Quæ nisi constiterint primis fundata elementis,
Vel sua præpropere dederint præcepta magistri,
Effluat in vanum rerum præposterus ordo.
Sic mihi per totum volitanti carmine mundum,
Obrutaque abstrusa penitus caligine fata,
Pieridum numeris etiam modulata, canenti,

postea docentur virtutes vocum, et usus artis, et versus fiunt exsurgentes per suas mensuras: et juvat summatim præcognovisse singulas res, quæ præcedunt. Etenim nisi hæ res bene fuerint stabilitæ cunctis suis fundamentis, necesse est ut ordo perversus rerum evanescat perversis scilicet præceptis, quæ præceptores tradiderint præmature. Ita mihi, qui carmine meo percurro totum cælum, et ipsa fata, quæ deducuntur ex tenebris omnino obscuris, et qui canto etiam res, quæ mensurantur

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

structura legendi; an membra vel verba legendi? Utrumvis ridicule. Huetius corrigit per verba legendo. Repone, H. verbi st. v. per m. l. Verbi singulari numero, ut prius litera, syllaba. Per membra; hoc est, verbi per syllabas suas.' Bent. 'Paris. et Regiom. legunt et interpuugunt, verbis venit (.) At verbi melius. legendi cum seqq. jungit. Sed scribendum videtur, legenti per verba, quod liabent Paris. et Regiom. mel. membra, traditur, &c.' Stoeb.—761 Scal. Delph. et vulg. summa. 'Immo legendum in summam. Prodest, proficit in summam.' Bent. 'Repone, in summa. Sic vetusti omnes. Prodest didicisse priora in summa, i. e. summatim.' Stoeb.—762 Rom. et vulg. propriis, et sic Delph. Scal. primis ex Gemb. 'Quis vero alia cogitare elementa poterit, quam prima? Satius ergo legere cum Cod. Paris. et Regiom. propriis elem. Quam lectionem Codd. quoque Gemblac. et Sixii tenent, teste Burmanno ad Ovid. Tom. II. pag. 626.' Stoeb.—763 Scal. Delph. et vulg. Versis quæ propere. 'Libri vetusti, versaque quæ propere. Repone, Vel sua præpropere d. pr. m.' Bent. 'Optime Regiom. Perdunt, quæ propere d. pr. m. Perdunt, scil. discentes, præcepta, quæ Magistri propere, i. e. præmature, dederunt. Nihil clarius ac verius.' Stoeb.—764 'Ita quidem Cod. Paris. Nobis autem adhuc videtur præferenda Regiom. lectio: Et fluet in vanum, &c. Sic fere Lips.' Stoeb.—766 Scal. Delph. et vulg. Erutaque. 'Eruta penitus, alterum alteri repugnat. Repone Obrutaque.' Bent. 'Malim priscam sequi lectionem, quam servat cum Paris. Regiom. Erutaque abstrusa penitus fata, &c. i. e. fatales rerum eventus, qui, penitus licet abstrusi,

#### NOTE

759 Artis] Poëticæ aut Grammaticæ.

762 Elementis] Principiis, rudimentis, præceptis. Notas enim literarum elementa vocamus ex similitudine; quod ex literis primum syllabæ, deinde ex syllabis dictiones formentur.

763 Vel sua præpropere [Versis quæ propere] Sup. præceptis, quæ, &c. Figura est poëtis non inusitata. Sic enim vs. 746. 'Cujus enim stellæ fines:' id est, Stella enim, cujus fines, &c.

766 Fata] Fatales rerum eventus, quos Dii sideribus alligarunt, 1. 1. 767 Pieridum] Musarum, quæ PieQuaque Deus regnat revocanti numen ab arce, Per partes ducenda fides, et singula rerum Sunt gradibus tradenda suis: ut cum omnia certa Notitia steterint, proprios revocentur ad usus. Ac velut in nudis cum surgunt montibus urbes, Conditor, ut vacuos muris circumdare colles

770

mensuris Pieridum, et qui deduco divinitatem ex summo loco, quo Deus ipse regnat, mihi, inquam, docendum est per partes, et res singulæ tradendæ sunt per suos ordines et gradus, ut cunctæ res deducantur in suos usus, quando fuerint cognitæ per certas cognitiones. Et sicut, quando urbes incipiunt fieri ab ipsis primis muris, et quando fundator illarum statuit circumcingere mænibus montes, qui non cingeban-

mihi tamen et aliis hujus artis magistris eruti, atque 'in luminis oras protracti,' ut ait Lucret.' Stoeb.—768 'Libri vett. Quoque d. r. r. n. in arte.' Bent.—772 Rom. et vulg. Ac veluti in c. s. montibus u. 'Perturbate ac mendosissime. Nullo negotio expediuntur: Ac veluti, nudis quum surgunt manibus urbes, Conditor et vacuos muris circundare colles Destinat; ante, manu quam tentet scindere fossas, Vertit opus. Planissima sententia. Conditor urbis ante, quam mœnia circundet, prius vertit opus, &c. Est hyperbaton in parabola usque ad illa, 'Sic mihi cunctanti tantæ succedere moli.' In hac et superiore parabola multa luculenter dicta. Atque haud scio, an ab Ovidio meliora sperare possemus.' Scal. 'Mænibus a Scaligero est: omnino contra sententiam. Quid enim est, nudis mænibus? et quomodo surgunt mænia, prius quam opus destinatur? Lege ex libris omnibus, Ac velut in n. cum s. montibus u. Montibus nudis, ut versu sequente vacuos colles. Plerumque urbes in editis et montanis locis olim condebantur.' Bent. 'Codd. Lips. Paris. et Editi nostri vetustiores, consurgunt. Sicuti urbes exsurgere solent, &c. Sic infra vs. 782. 'consurgit opus.'' Stoeb.—773 Scal. Delph. et vulg. pro ut, et. 'Lege et distingue, Conditor, ut, &c. Ut destinat, ut primum destinat.' Bent. 'Lips. Conditur, perperam. pro ut, universi et, velut, Conditor qui occipit circumdare, &c. Destinat, pro quo Libri omnes destinet, Cod. Paris. in marg. desinet, omnino videtur esse factum ex distinet; Conditor distinet ante manus (,) ita habent omnes, non manu, et luculenter distinguunt Ald. et Rom. Distinet manus, i. e. occupat aliis magisque necessariis rebus, ante quam tentet (ipse conditor) scindere fossas. Non prius incipit fossas ducere, et muros exstruere, quam opus verterit, materiemque, qua ligneam qua lapideam, comparaverit. Cf. vs. 784. sqq. ubì &nó80oss ve-

#### NOTÆ

rides dictæ sunt, vel a Piero monte in Thessalia Musis sacro, vel a Pieria regione Thessaliæ, vel a Pieri Macedonis prædivitis filiabus, quæ Musas ad certamen cantus ausæ provocare, victæ sunt ab iis, et in picas mutatæ. Ovid.

772 Ac velut in nudis, &c.] His 6. vss. aliam instituit comparationem, qua confirmat a primis rerum princi-

piis ac fundamentis esse incipiendum. Sicut enim in urbibus condendis prius eligitur locus, materies comparatur, lapis effoditur, et alia ejusmodi quæruntur, quam urbs nova structa surgat, ita in horoscopis partuum struendis, prius habenda est singularum cœli partium ac siderum notitia, quam ratio de his tradatur. Destinat, ante manu quam tentet scindere fossas,
Versat opus: ruit ecce nemus, saltusque vetusti
Procumbunt; solemque novum, nova sidera cernunt:
Pellitur omne loco volucrum genus, omne ferarum;
Antiquasque domos et nota cubilia linquunt:
Ast alii silicem in muros, et marmora templis

tur muris, priusquam aggrediatur præscindere fossas, evertit totum opus: en sylva cadil, et antiqua nemora corruunt; et novæ stellæ vident novum solem; gens omnis avium et belluarum ejicitur ex illo loco; et feræ volucresque deserunt vetera sua domicilia, et sedes assuelas; alii autem homines effodiunt lapidem ad mænia

\*\*\*\*\*\*\*\*

ritatem nostræ emendationis et interpretationis ad indubiam usque fidem confirmat.' Stoeb.—775 Scal. Delph. et vulg. Vertit. 'Quid hoc est? Vertit opus antequam tentet fossas scindere? Vertit, antequam vertat? Repone, Versat opus; mente, animo, consilio.' Bent. 'Codd. vero Mss. et Editi, vertit opus. At vertere terram, glebas, de agricolis sulcos ducentibus, proprie dicitur. Unde illa, vertit «pus, non inepte accipere poteris de veteri Romanorum urbes condendi more, quo factum, ut sulco designarent exstruendi oppidi fines. De quo Tacit. Annal. XII. 24. ita: 'Sed initium condendi, et, quod pomerium Romulus posuerit, noscere, haud absurdum reor. Igitur a foro boario, ubi æreum tauri simulacrum aspicimus, quia id genus animalium aratro subditur, sulcus designandi oppidi cæptus, ut magnam Herculis aram complecteretur,' &c. De loc ipso menia designandi more Noster disertius infra, ubi nati sub Scorpione mores et negotia fingens, IV. 556. sq. sic canit: 'Urbibus augebit terras; junctisque juvencis Mænia subcinctus curvo describet aratro.' Ita plane Virgilium imitatus Æneid. v. 755. ubi vide Serv. Confer etiam Isidor. Orig. xVI. 2.' Stoeb.—777 Scal. Delph. et vulg. atque ferarum. 'Lege ποιητικωτέρως, P. omne l. v. g. omne f. ut IV. 86. 'Quod Decios non omne tulit, non omne Camillos.' Bent. 'Minus venuste hoc omne videtur repetitum. Magis arridet prisca, quam Scaliger expressit, lectio: volucrum omne genus (del.,) atque ferarum. Hic quoque Nostro concinit Virgil. Georg. II. 208. ubi de suo aratore lignicida: 'Et nemora evertiti multos ignava per annos, Antiquasque domos avium cum stirpibus imis Eruit: illæ altum nidis petiere relictis.'' Stoeb.—779 Rom. et vulg. illi.

## NOTÆ

775 Versat [Vertit] opus, &c.] Locus urbi designatus aratro vertitur. Is enim antiquus Romanorum mos fuit in novis urbibus condendis, ut qua murus ire deberet, id spatii prius aratro designaretur, Tacit. lib. XII. et Isid. XV. Etym. c. 2. 'Urbs vocata ab orbe, quod antiquitus civitates in orbem fiebant: vel ab urbe parte aratri, qua muri designabantur . . . . locus enim futuræ civitatis sulco designabatur, id est aratro. Cato, qui urbem, inquit, novam condet, tauro

et vacca aret; et cum araverit, moram faciet; ubi portam vult esse, aratrum subtollat, et portet, et portam vocet,' &c. Sic Virg. Æn. v. 755. et Manil. IV. 554.

776 Solemque novum, &c.] Quem enim præ nimia arborum celsitudine solem prius orientem videre non poterant sidera, eadem eum jam citius terris ascendentem cernere possunt, præcisis arboribus, qui ideo novus sol illis sideribus dicitur: poëtica locutio.

Rimantur; ferrique rigor per tempora nota

Quæritur: huc artes, huc omnis convenit usus:

Tunc demum consurgit opus, cum cuncta supersunt;

Ne medios rumpat cursus præpostera cura:

Sic mihi cunctanti tantæ succedere moli

Materies primum rerum, ratione remota,

Tradenda est; ratio sit ne post irrita, neve

Argumenta novis stupeant nascentia rebus.

Erro age pescendis animum compone sagacem

Ergo age noscendis animum compone sagacem
Cardinibus, qui per mundum sunt quatuor omnes
Dispositi semper, mutantque volantia signa.
Unus ab exortu cœli nascentis in orbem,
Qui primum terras æquali limite cernit.

**79**0

ædificanda, et marmora ad ædes sacras; et durities ferri quæritur per certum temporis spatium: inde artes veniunt: inde omnis usus subit: et tandem opus at-tollitur, quando res omnes comparatæ sunt: ne scilicet labor perversus interrunpat cursus medios operis: ita oportet ut ego, qui cesso aggredi tam ingens opus, primo tradam materiem, semota rerum causa, ne postea causa sit vana, vel ne homines obstupescant rationes oriri de rebus inusitatis. Agedum confer mentem solertem ad cardines celi cognoscendos, qui quatuor omnes sunt perpetuo locati per cælum, et variant sidera, ut quæque per eos feruntur. Unus est ab ortu cæli surgentis super terram, qui primo conspicit terras ex finibus paribus. Secundus respondet

Correxit Scal. ex Gemblac.—784 Rom. et vulg. Sic mihi tractanti. 'Tractanti succedere haud scio, an satis Latine dixerim. Gemblacensis veram, ni fallor, lectionem præfert: Sic mihi cunctanti tantæ succedere moli. Optime ad mentem ejus. cunctanti, non, statim irrumpenti. Aratus ad verbum dixit ἐπέχοντι: Οὐδ' ὅτε οἱ ἐπέχοντι φαήμεναι ἡῶθι πρό. hoc est, cunctanti surgere mane.' Scal. 'Sic Gemb. consentiente, uti videtur, Lips. Scd Paris. et Editi nostri omnes, tractanti succedere, quod haud scio an commode satis et

## NOTÆ

780 Ferrique rigor, &c.] I. e. ferrum aqua temperatur per notum temporis spatium in varia instrumentorum genera fabricanda, sine quibus variæ non surgerent artes.

784 Moli] Operi, quod est siderum rationem tradere.

788 Ergo age, &c.] Ab hoc vs. ad usque finem hujus libri Poëta agit tam de duodecim signorum stationibus, quas vulgo signorum domus vocant, ac castra, quam de septem planetarum tutelis per certas istas sta-

tiones. Quas autem stationes vocant, eæ sunt certæ cœli partes per zodiacum, qui in duodecim partes æquales dividitur, initio ducto ab ortu. Inter has partes præcipuum locum habent quatuor cœli cardines, ortus, occasus, medium cœli, et imum cœli, quos potissimum observant astrologi in horoscopo ducendo. His enim quatuor veluti compaginibus totum nititur cœlum vs. 802. Unde ducuntur cardines, cardinalia puncta, articuli, &c. Hos igitur primum explicat

Alter ab adversa respondens ætheris ora,
Unde fugit mundus, præcepsque in Tartara tendit.
Tertius excelsi signat fastigia cœli; 795
Quo defessus equis Phœbus subsistit anhelis,
Discernitque diem, mediamque examinat horam.
Ima tenet quartus fundato nobilis orbe;
In quo principium est reditus, finisque cadendi
Sideribus; pariterque occasus cernit et ortus. 800

illi ex parte cœli, quæ est opposita, qua parte cælum recedit, et cadens ruit in inferna loca. Tertius notat verticem summi cœli, in quo sol quasi defatigatus moratur præ equis anhelis, et deflectit diem, et ponderat quasi examine medias tenebras ab utraque parte. Quartus insignis est ex immoto globo terrarum, occupat infimum cœli locum, et in eo initium est stellis redeundi sursum, et ruendi deorsum; et as-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Latine dictum. Puto autem scriptum esse conanti.' Stoeb.—792 Rom. et vulg. Qua . . . . . crevit. 'Longe melins Gemb. Qui . . . . . cernit.' Scal. (Ita Scaliger ex Gemb. At Paris. Lips. et Editi omnes, Qua. i. e. quo loco cardo cernit terras, &c. cernit, sic infra vs. 800.' Stoeb.—796 Lips. et Editi fere universi habenis. Solus Regiom. habenas. Alterum ex Scaligeri conjectura. Sol, inquit, quasi defessus cursu, subsistit in cuspide meridiano.' Stoeb.—797 Scal. Delph. et vulg. Declinatque d. mediasque e. umbrus. 'Quomodo declinat qui in ipso fastigio est? et quæ sunt mediæ umbræ? Repone Discernitque d. mediamque examinat horam.' Best. 'Ita quoque 1. 633. Sed inde non conficitur, eandem lectionem h. l. esse retinendam. Modo enim de cardine, non de circulo, agitur. Malim itaque priscam sequi scripturam: Declinatque diem, quod est, deflectit ad occasum. Conf. infra vs. 919. sq. mediamque examinat horam] Cod. Paris. cumque illo Editi Ald. et Rom. mediasq. exam. undas. Regiom. autem propius ad mentem Auctoris, mediasq. exam. undas. Regiom. autem propius ad mentem Auctoris, mediasq. umbras. Hoc Scaliger quoque restituit ex Gemblac.

#### NOTÆ

Poëta, notatque his 22. vss. prioribus, qui sint illi cardines.

791 Unusab exortu, &c.] His 2. vss. notat cœli cardinem, qui 'ortus' dicitur.

. 793 Alter ab adversa, &c.] His 2. vss. notat cœli cardinem, qui 'occasus' vocatur.

794 In Tartara] In inferiorem cœli partem. Tartarus enim sing. masc. plur. neutr. locus est Inferorum profundissimus, quo sontes plecti creduntur, quique pro imis terrarum partibus usurpatur, sub quas sol ac

sidera cadant, dum superioribus terris occidunt.

795 Tertius, &c.] His 3. vss. notat cœli cardinem, quod est 'medium cœli;' quo scilicet provectus sol quasi medias hinc inde ab ortu et occasu cernit et examinat umbras ac tenebras, quibus pars terrarum inferior obduci creditur.

796 Phæbus | Sol, 1. 19.

798 Ima tenet, &c.] His 3. vss. notat cœli cardinem, qui dicitur 'imum cœli.'

Hæc loca præcipuas vires, summosque per artem
Fatorum effectus referunt: quod totus in illis
Nititur æternis veluti compagibus orbis.
Quæ nisi perpetuis alterna sorte volantem
Cursibus excipiant, nectantque in vincula, bina
Per latera, atque imum templi summumque cacumen;
Dissociata fluat resoluto machina mundo.

Sed diversa tamen vis est in cardine quoque;
Et pro sorte loci variant, atque ordine distant.
Primus erit, summi qui regnat culmine cœli,
Et medium tenui partitur limite mundum;
Quem capit excelsa sublimem gloria sede.

picit ex æquo occidentem et orientem. Hæ quatuor sedes reddunt poculiares vires, et maxima effecta fortunæ per disciplinam, eo quod totum universum fulcitur in illis, tanquam in articulis æthereis. Quæ loca nisi recipiant alternatim molem cælorum, dum volvitur continuis motibus, et nisi connectant illam in duobus lateribus per duos nexus, et in infima cæli parte, et in supremo vertice, necesse foret ut moles universi dissolveretur, dissoluto ipso cælo. Varia tamen virtus est in uno quoque cardine, et diversi sunt pro diversa ratione loci, et dissimiles sunt ordine. Primus enim cardo erit ille, qui tenet summa fastigia cæli, et qui dividit medium cælum exigua linea, et quem elatum in sublimi loco honor excipit. Nimirum hoc

cui Lipsiensis non refragatur.' Stoeb.—803 Scal. Delph. et vulg. æthereis. 'Quales sunt æthereæ compages? raræ, credo, et tenues, ac parum firmæ. Repone, æternis.' Bent. 'Hoc longe minus placet, quam æthereis, quod, Cod. Paris. fide firmatum, immerito plane reprehendit Bentleius. Melior lectio vulgata Regiom. æthereus orbis, i. e. summum cælum, quod nititur his cardinibus, veluti compagibus.' Stoeb.—811 Pro mundum, Cod. Paris. cælum.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

## NOTÆ

806 Per latera] Nimirum in ortu et occasu, quæ duo sunt universi latera, habita ratione stantis terrarum orbis.

Templi] Cœli, vs. 210. 453. 667. &c.

807 Machina] Sup. universi, i. e. universum.

Mundo] Cœlo, 1. 9.

808 Sed diversa, &c.] His 2. vss. monet quatuor cœli cardines pares non esse viribus ac dignitate; sed alios aliis præstare. Præstat enim medium cœli tribus aliis: imum cœli proximum est dignitate: ortus terti-

um occupat locum: occasus denique postremus est.

810 Primus erit, &c.] His 10. vss. docet medium cœli primum esse cardinem dignitate et effectu. Sic Firm. II. 22. 'Hic locus principalis est, et omnium cardinum potestate sublimior.' Vis autem hujus cardinis ea est, ut sibi vindicet summos magistratus et honores, gratiam apud populum, ac gentium externarum fidem et amicitiam. Est autem hic locus decimus inter duodecim stationes, ut videre est fig. pag. 367. et in fine libri hujus.

Scilicet heec tutela decet fastigia summa,
Quicquid ut emineat sibi viadicet, et decus omne
Asserat, et varios tribuendo regnet honores. 815
Hinc favor, et species, atque omnis gratia vulgi:
Reddere jura foro, componere legibus urbem,
Fœderibusque suis externas jungere gentes,
Et pro sorte sua cujusque extollere nomen.
Proximus, est ima quanquam statione locatus,
Sustinet æternis nixum radicibus orbem:
Effectu minor in speciem, sed major in usum:

dominium convenit sublimi vertici, ut attribuat sibi id omne quod præcellit, et ut assumat sibi gloriam omnem, et ut occupet primam sedem largiendo diversos honores. Ex hoc loco gratia, dignitas, atque omnis honor plebis oritur: is locus dat reddere jus in senatu, regere terram legibus, et adjungere populos externos suis fæderibus, et efferre laudes cujusque pro sua conditione. Secundus cardo, quamvis positus sit in infimo loco, et sustentet globum universi, qui sempiternis fundamentis fulcitur, minor quidem est effectu quoad speciem, quam primus, sed major quoad usum.

—814 'decus omne] Idem et Regiom. deus omnis. Simile quid connotare videtur Cod. Lips. hac scriptura, ds. omni. 815 asserat] Paris. et Regiom. afferat. Lips. adser. sed d in rasura. regnet] Sic Paris. regnat Regiom. reget Lips. 816 gratia] Paris. et Regiom. gloria. Stoeb.—817 Scal. Delph. et vulg. orbem. 'Hoc nimium est, totum orbem: satis est si urbem componat.' Bent. 'Pro hoc, confusione fere perpetua, Libri mostri legunt orbem, quod tamen h. l. alteri præferre malim, ideo præsertim, quod sequitur, externas jungere gentes.' Stoeb.—820 Scal. et vulg. ust pro est. 'Ast a Scaligero venit: satis inconcinne. Libri omnes, est. Recte, si recte distinguas: Pr., est i. q. st. l.' Bent.—821 Rom. et vulg. Sustinet alterius. 'Legimus, alternis. Confirmatar fide Gemblac. in quo recte alternis, quia subinde cardines mutant. Supra: 'Quæ nisi perpetuis alterna sorte volantem Cursibus excipiant.' Ibid, mixtum radicibus orbem] Legendum, mixum radicib.' Scal. 'Quomodo unus et idem cardo alternis radicibus? iterum repone, S. æternis n. r. o.' Bent. 'Codd. quidem Gembl. et Lips. satis bene, alternis mixtum. Sed magis placet alterius mixtum. Sic Regiom. Rom. et Ald. Cod. vero Paris. alterius nixum, quod eodem redit. Nimirum, imus hic cali cardo sustinet orbem seu hemisphærium inferius, quod mixtum est radicibus alterius, supple orbis, seu hemisphærii superioris.' Stoeb.—822 Scal. Delph. et vulg.

## NOTÆ

816 Species] Eminentia, dignitas, quæ omnium oculos in se convertit.

820 Proximus, est, &c.] His 6. vss. docet imum cœli secundum esse dignitate et effectu cardinem. Scilicet, ut ait Firmic. 11. 22. 'Hic locus ostendit nobis patrimonium, substantiam,

fundamenta, mobilia, et quicquid ad latentes vel repositas patrimonii pertinet facultates.' Sic vs. 822. Est autem hic locus quarta statio, ut videre est fig. pag. 367.

821 Eternis] Imum cœli veluti radix est æterna, qua totum universum nixum stat. Fundamenta tenet rerum, censusque gubernat. Quam rata sint fossis, scrutatur, vota metallis; Atque ex occulto quantum contingere possit.

Tertius æquali pollens in parte, nitentem Qui tenet exortum, qua primum sidera surgunt, Unde dies redit, et tempus describit in horas: Hinc inter Graias horoscopos editur urbes:

825

Namque habet in sua tutela fundamina divitiarum, et regit opes: et perscrutatur quam certa sint desideria in effossis metallis, et quantum queas comparare ex divitiis absconditis in terræ visceribus. Tertius cardo ille est, qui dans vim suam in pari parte occupat ortum cæli fulgentem, qua parte astra primo attolluntur: ex qua parte dies revertitur, et distribuit tempus in suas horas: unde fit ut dicatur

specie . . . . usu. Paris. Lips. et Regism. species . . . . usu. 'Repone speciem . . . . usum. ut v. 152. 'Nec in usum tegmina plantis, Sed speciem.' Bent. —824 'Libri habent scrutantur, et contingere possis. Versus irreptitii et barbari.' Bent. 'Non desunt his duobus versibus luculenta scriptionis Maniianze signa. Scrutatur legit quoque Regiom. scrutantur Codd. Paris. et Lips. Ad illustrandam vero sententiam omnino facit Julius Firmicus, qui 11. 22. de imo czeło: 'Hic locus,' inquit, 'ostendit nobis parentes, patrimonium, substantiam, et quicquid ad latentes vel repositas patrimonii pertinet facultates.' Stoeb.—825 'Cod. Paris. et Libri Vetusti, possis. quod non erat certe mutandum. Contingere (sic est in margine Cod. Paris. pro varia lectione rov conjungere, quod habet in contextu) sonat adipisci, assequi. Phaedrus de canibus corium e fluvio extracturis: 'Sed rupti prius periere, quam quod petierant contingerent.' Stoeb.—826 Libb. vett. atque illi. 'Feliciter olim emendavimus xque illi.' Scal. Delph. xquali. 'Sic castigandum ex Rom. et vulg. in quibus legitur xquali tollens. I. e. qui xquipollet aliis cardinibus dignitate et effectu.' 'Libri omnes, Tertius atque illi: unde Scaliger fingebat, xque illi pollens; hoc est, xquipollens illi. Quorsum igitur pertinebit, in parte? Repone, T. xquali p. in p. xquali parte; quia cardines orbem dividunt in quattuor partes xquales. Sic 11. 232. ubi libri habent atque illi degere, recte a Scaligero emendatum est xquali fadere.' Bent. 'Codd. Paris. Lips. et Editi Vetust. atque illi tollens. Multo autem rectior lectio, quam infeliciter castigavit Vir magnus, atque illi pollens in parte, &c. onbi pollens idem ac praepollens, pravalens, in parte, quod vulgo dicitur ex parte, aliquatenus.'Stoeb.—828 Rom. et vulg. Una. 'Inepte. Scribendum sane Unde. Neque exemplo caret. Ita enim in procumio sphere mundi: 'Qua mundus redit, et nigras superevolat urbes.' Scal. 'Codd. Paris. et Lips. Una. Proredit, iidem Codd. dedit. et mox, describet Lips. pro describit. Rom. Quaque pro Unde.' Sto

## NOTÆ

823 Fundamenta] Immobilia, Gallice, les biens immeubles.

Census] Opes, reditus rerum, 1.

826 Tertius æquali, &c.] His 10. vss. docet ortum cœli tertium esse cardinem dignitate et effectu; cujus hæc vis est, ut prima genituræ fun-

damenta, ut vitas hominum, ut mores, ut varia studiorum genera, ut artes, ut cultus, rerumque sortem sibi asserat, Firmic. 11. 22.

829 Horoscopos] Græca vox ἀπὸ τοῦ σκοπεῦν τὰς ἄρας, i. e. ab horis inspiciendis. Scilicet ab hoc cardine, qui ortus est, horæ describuntur per

Nec capit externum, proprio quia nomine gaudet.
Hic tenet arbitrium vitai, hic regula morum est:
Fortunamque dabit rebus, ducetque per artes:
Qualiaque excipiant nascentes tempora prima,
Quos capiant cultus, quali sint sede creati,
Utcumque admixtis subscribent viribus astra.
Ultimus, emenso qui condit sidera mundo,
Occasumque tenens summersum despicit orbem,
Pertinet ad rerum summas, finemque laborum,

835

830

horoscopus apud civitates Græcas; neque sumat alienum nomen, quia gloriatur suo nomine. Is cardo habet jus vitæ, et is est norma morum: et dabit sortem rebus, et feret ad colendas disciplinas: et dabit qualia tempora primæ ætatis nati sortiantur, quæ studia sequantur, et ex quali loco sint nati, nimirum prout planetæ annuent ex viribus suis adjunctis. Postremus cardo qui occultat stellas, ubi peragrarunt cælum, et qui occupans occidentem videt partem globi terrarum depressam aquis, is, inquam, cardo attinet ad extrema rerum et ad terminum laborum: et una tenet con-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

ab horæ natalis notione appellarunt. Sic enim Dio Cassius: τὸ μόριον τὸ τὴν ἑραν ἐπισκοποῦν, ὅτε τις εἰς φῶς ἐξήει. Est autem Horoscopus ea pars cæli, quæ genituræ tempore ab orientali parte cæli emergit in hemisphærium nostrum, et ortus appellatur.' Stoeb.—830 'Nec capit externum, seu Latinum nomen. Perperam Cod. Lips. extremum. et statiun, numine pro nomine. Poterit Horoscopos, ore Ciceronis, 'natalis hora' vocari, ex cujus observatione natalitia prædicta fiunt, ut ipse loquitur. Poteris etiam Horoscopum dicere, cum Plinio, 'exortivam horam.' Stoeb.—831 Scal. Delphet vulg. vitæ alque. 'A codicibus vetustis abest atque. Repone vitai, hic, εκ. ut Virg. 'aurai simplicis ignem:' et Lucret. 'vitai lampada tradunt:' et sæpe alias.' Bent. 'Inusitata Nostro hæc secundi casus forma, et vel soli Lucretio maxime familiaris; quem quidem ad has usque minutias Noster imitatus non est. Dedit autem, arbitrium vitæ, atque hic, εκ. Sic enim legunt Cod. Paris. Regiom. Ald. et Rom.' Stoeb.—835 'Doctissimus Hnet.' Legendum,' ait, 'utrimque, astipulantibus libris veteribus.' Immo recentiores tantum utrimque; vetustus quisque utcumque: quod et sententia postulat. Utcumque subscribent, prout bene vel male subscribent. Sic III. 119. 'Atque, utcumque regunt dominantia sidera, paret.' et III. 128. 'Si male subscribunt stellæ per signa locatæ.' Bent. 'Unus Regiom. hanc tutatur lectionem. Alii utrunque, vel utrimque, male.' Stoeb.—837 Scal. Delph. et vulg. respicit. 'Immo, ut libri omnes, despicit. Sic Virg. Æn. 1. 228. 'cum

## NOTÆ

genituras, et genituræ temporis initium ducitur. Estque prima statio, quam signa decurrunt, et a qua dies cum sole redeunt.

830 Externum] Latinum.

Proprio] Græco.

835 Astra] Non solum signa, sed et planetæ, a quibus suas vires accipiunt ipsi cardines, vs. 858.

836 Ultimus, &c.] His 5. vss. ait

occasum esse quartum et postremum cœli cardinem dignitate et effectu; 'ex quo,' inquit Firm. 11. 22. 'cognoscimus qualitatem et quantitatem nuptiarum,' &c. scilicet hic locus, qui septimus est inter duodecim stationes, nuptiarum est, mulierum, finis laborum, et extremæ vitæ, cultusque Deorum.

Conjugia atque epulas, extremaque tempora vitæ, Otiaque, et coetus hominum, cultusque Deorum.

840

Nec contentus eris percepto cardine quoquam. Intervalla etiam memori sunt mente notanda, Per quadrum dimensa, suas reddentia vires. Quicquid ab exortu summum curvatur in orbem, Ætatem primam nascentesque asserit annos.

845

vivia, et ultima tempora vitæ, et desidiam, et societates hominum, et cultum Deorum. Neque satis erit tibi observasse quemque cardinem cæli; intermedia enim spatia sunt quoque observanda memori animo, quæ spatia sunt magis extensa quam cardines, et quæ suas habent vires. Illud autem omne spatium, quod ab ortu flectitur in supremum arcum, assumit sibi annos ætatis nascentis et primæ. Illud vero, quod de-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Juppiter æthere summo Despiciens mare velivolum terrasque jacentes." Bent.—839 Scal. Delph. et vulg. Conjungique epulas. 'Quid est conjungere eulus deorum? Cod. Voss. ejungiaque atque epulas: hoc erat Conjugia atque epulas. Miror hoc Scal. non animadvertisse; cum ex Paulo Alexandrino notaverit hunc cardinem dici yaµooró-λov, sive nuptias apparantem.' Bent. 'Codd. Lips. Paris. juxtaque hos Regiom. et ceteri omnes, conjungique epulas, quibus homines desidiosi præ ceteris delectantur. Sunt antem ut plurimum tales, qui ad extrema vitæ tempora provecti, cœtus amant hominum ipsos convenientium, qualis senex ille Scævola augur, quem in hemicyclio sedentem depingit Cicero in Catone pr. Cultui quoque Deorum decrepitos magis solicite, quam florentis ætatis homines, suo olim tempore vacare solitos, hoc ipso Noster haud obscure innuit, quod ultimo dennum loco hoc officiorum genus posuit. Vs. 841. quoquam] Codex Ms. Paris. quoque, Ablativus roû quisque. quod non improbandum.' Stoeb.—843 Scal. Delph. et vulg. Per majus d. 'Si interroges, quo sensu accipiant per majus, nihil respondebunt. Repone, Per quadrum d. hoc est, per quattuor partes æquales; ut supra 11. 322. 'Quod cum totius numeri qui construit orbem, Nongentæ quadrum partes per sidera reddant.' Quadrum, sive pars quarta, numeri ccclx. est xc.' Bent. 'Scaliger, assentientibus membranis Gemblac. Paris. et Lips. Per majus dimensa, &c. Regiom. demens. eodem sensu. Notat autem, non unos tantum cardines esse observandos, sed et intervalla seu quatuor intermedia spatia, quæ quidem magis extenduntur, quam ipsi Cardines, quæque suas in hominum ætate partes sibi vendicant.' Stoeb.—844 'Sic Cod. Paris. At Regiom. et ab ortu. minus bene, quod patet ex vs. 864.' Stoeb.—845 Scal. Delph. et vulg. Ætatis primæ nascentisque.' 'Hoc est, primæ nascentisque ætatis. Non admodum belle. Nascentis quidem et codices habent; sed more so-

## NOTÆ

839 Epulas] Nuptias, quæ nonnisi cum epulis olim celebrabantur.

841 Nec contentus eris] His 3. vss. monet non unos tantum cardines esse observandos, sed et quatuor intermedia spatia, quæ quidem magis extenduntur quam ipsi cardines, quæque suas hominum ætates sibi vendicant.

Quæ spatia vulgo dicuntur ' quadran-

844 Quicquid ab exortu, &c.] His 2. vss. docet primum cœli quadrantem, quod est illud intermedium spatium, quod ab ortu ad medium cœli pertinet, sibi in tutelam asserere pueritiam.

Quod summo premitur devexum culmine mundi, Donec ad occasus veniat; puerilibus annis Succedit, teneramque regit sub sede juventam. Quæ pars occasus infra est, imumque sub orbem Descendit; regit hæc maturæ tempora vitæ, Perpetua serie varioque exercita cursu. At qua perficitur cursus quadrante sub imo, Tarda supinatum lassatis viribus arcum

850

clive fertur a supremo cacumine cæli, quoadusque descendat ad occasum, tribuitur infantilibus annis, et sub loco suo tenet teneram juventutem. Quæ autem pars cæli dimittitur inter occasum et sub infimum globum terrarum, ea gubernat tempora ælatis virilis, et quæ jam acquisiverunt usum proprio progressu, et diversa exercitatione: sed ea pars intermedia, quæ absolvitur per progressum revertentem sub infimo cælo, et quæ lenta assurgit ad curvaturam desuper inversam, quasi viribus faligata,

lemni pro accusativo plurali. Repone, Etatem primam nascentesque a.a.' Bent. 'Membranæ, juxta cum impressis omnibus, legunt, Etatis prima nascentisque a.a. Quæ quidem lectio, quod satis Latine sonat, sollicitari minime debuit.' Stoeb.—848 Scal. et vulg. gerit. 'Libri omnes regit. Hoc tamen mendum in utraque Scal. editione hæsit.' Bent.—849 Scal. Delph. et vulg. inter. 'Quid est inter occasus? In margine libri Gemblacensis notatur locus ut mendosus. Quid si sic locum refingas, Q. p. o. infra est, i. que sub o. D. ut Noster 11. 502. 'atque animo complexa est scorpion infra.' Bent.—851 Scal. Delph. et vulg. Et propria. 'Nec conjunctio et locum hic habet; nec propria serie quid sit, quisquam explicaverit. Repone, Perpetua s.v. que e. c. Perpetua laborum serie: ut supra 804. 'perpetuis... volantem Cursibus.' Bent. 'Ceteri universi, Et propria serie varioq. Illi Et sequens que cohæret, uti infra, vs. 859. Unde sensus: Non tantum quæ proprio progressu, verum etiam quæ diversa exercitatione usum acquisiverunt.' Stoeb.—852 Scal. Delph. et vulg. redeunte. 'Quid vero est, sub imo redeunte? Repone, At qua p. c. quadrate sub i. ut supra 843. 'Per quadrum dimensa.' Nempe cardines cælum dimetiuntur per quattuor quadrantes.' Bent. 'Regiom. At quæ scil. pars, vs. 849. Paris. Ms. At (superne Et) quæ proficitur cursu redeunte sub imo. In his, curs. red. ceteri omnes consentiunt. Intelligit Auctor spatium interceptum inter imum cœli et ortum. Hoc posterius punctum similiter supra descripsit vs. 799. 'In quo principum est reditus.' et vs. 828. 'Unde dies redit.' Quare non possum assentiri Macrobio, qui in Sonn. 1. 6. fin. dicit, Solis annuum 'reditum' vocari, 'quia eadem Signa per annos singulos certa lege metitur.' Dixerit potius, quia Sol, cursu absoluto, eo redit, quo præteritum annum inceperat, jam novum inde exorsurus.' Stoeb.—853 'So-

## NOTÆ

846 Quod summo, &c.] His 3. vss.
notat secundum quadrantem, quod est
illud spatiom, quod inter medium cœli et occasum intercipitur, vendicare
sibi juventutem.

849 Quæ pars, &c.] His 3. vss. ait tertium cœli quadrantem, quod est illud spatium interceptum inter occasum et imum cœli, regere virilem ætatem, quæ nonnisi longo jam vitæ cursu et exercitatione acquiritur.

852 At qua perficitur, &c.] His 4. vss. ait quartum cœli quadrantem, quod illud est spatium interceptum inter imum cœli et ortum, habere in sua tutela senectutem.

Ascendens; seros demum complectitur annos, Labentemque diem vitæ, tremulamque senectam.

855

Omne quidem signum sub qualicumque figura Partibus inficitur mundi: locus imperat astris, Et dotes noxamve facit. Vertuntur in orbem Singula, et accipiunt vires ultroque remittunt.

ea pars habet seniles annos, et dies vitæ decrepitos, et senectutem labascentem. Omne autem signum, sub qualicumque forma sit, afficitur a locis cæli; sors enim cæli dominatur signis, et reddit illis bonas aut malas affectiones. Signa enim quæque volvuntur in orbem per 12. stationes cæli, et recipiunt vires a cælo, redduntque vicissim. Scili-

-------

lus ab hac lectione discedit Regiom. qui legit, Tardaque spinatum, &c. Sic in Gembl. quoque legendum, pro Tardaq. spiratum. Potuit autem Noster dicere 'arcum spinatum' extremam cæli curvaturam, quæ spinæ dorsi, qualis senibus esse solet, i. e. incurvatæ, speciem refert, et per quam Signum lassum cursu ad ortum adscendit.' Stoeb.—855 Scal. Delph. et vulg. Labentesque dies. 'Elegantius vetusti codices, Labentemque diem v. tr. que s. nempe vita hominum uni diei comparatur; cujus pars postrema quasi senecta est. Virg. Æn. xt. 913. 'Ni roseos fessus jam gurgite Phæbus Ibero Tinguat equos, noctemque die labente reducat.' Bent. 'Sic quidem Codd. Gemblac. et Lips. At Paris. cumque hoc editi Regiom. Ald. et Rom. Labentis dies vitæ. ubi labentis, secundo casu, ad vitæ referendum; nisi malis, me tamen non consentiente, quarto casu accipere, antique scriptum pro labentes. Quemadmodum autem Nostro labentia sidera dicuntur, quæ ad occasum vergunt, ita non minus eleganter parvum illud, quod senibus decrepitis reliquim est, vitæ spatium vocatur vita labens, termino quippe suo proxima.'
Stoeb.—858 Scal. Delph. et vulg. noxamque. 'Non idem locus utrumque facit. Repone, igitur, Et dotes noxamve facit.—859 Scal. Delph. et vulg. Caloque. 'Ignare dictum caloque. Vossianus cardoque. Repone ultroque. ut iv. 505. 'Accipiunt proprias vires ultroque remittunt.' Bent. 'Sic vulgavit Bentleius ad normam IV. 505. quo tamen loco sibi non constat, cum dedit ultra, pro quo Cod. Paris et Regiom. itidem ultro habent. Unum autem valet alterum, auctore Perott. col. 265. fin. Nimirum, utrumque pro supra poni nonnunquam solet. In cujus asserti fidem bina Perottus excitat Virgilii loca, quorum altero, Æneid, v. 446. de Entello: 'et ultro Ipse granigarsuitarum ad terram pendese constitution de la constitution de vis graviterque ad terram pondere vasto Concidit: falsus Ruæus, qui putat esse dictum pro per se ipse, nullo impellente. Magis commode, sed sua tantum auctoritate, Servins exponit e contrario, eo quod alter cadere debuerat. Malim reddere procul, quod antecedentia suadere omnino videntur. Etenim Entellus insurgens alte extulit, et vires in ventum effundens, altero scilicet elapso, concidit ultro, i. e. procul, quasi ex alto. Firmat hanc notionem luculentissimus Plauti locus, Captiv. III. 4.19. 'Proin tu ab istoc procul recedas. HE. ultro istum a me.' Conf. Amphitr. I. 1.164. et Casin. II. 8. 23. Eodem omnino sensu Noster dicere potut: Astra vires acceptas ultro remittere, i. e. procul a se, nimirum in terram. Hac quidem ratione nulli dubitaremus accedere lectioni Bentleianæ, nisi Codicum auctoritas obstaret. Illi enim, quos

## NOTÆ

856 Omne quidem, &c.] His 8. ves. præmonet non solum ex integris illis quatuor intermediis spatiis inter eardines singula signa suas ducere vires,

cum per eas stationes in orbem prætereunt, sed ex ipsis duodenis partibus, quas stationes vocant.

860

Vincit enim natura genus, legesque ministrat Finibus in propriis, et prætereuntia cogit Esse sui moris, vario nunc ditia honore, Nunc sterilis pænam referentia sidera sedis. Quæ super exortum est a summo tertia cælo,

cet natura loci superat diversam naturam signorum, et præscribit illis leges in suis finibus, et facit ut signa prætereuntia sint suæ naturæ; quæ modo locuples est diverso titulo, modo inops, et facit ut sidera habeant duram sortem stationis, quam tenent. Quæ igitur pars intermedia tertia est a medio cælo super ortum,

vidimus omnes, Scaligero patrocinantur, qui dedit, cæloque remitt. quod certe non tam ignare dictum, quam Bentleius putavit. Hunc enim, si quidem ita scripsit Auctor, sensum facile admittit: Astra remittunt vires, ex terræ vaporibus et exhalationibus aquarum acceptas, cælo, i. e. ætheri, ex cujus temperie, pro varia locorum sideralium dispositione, hominum commoda vel incommoda proveniunt. Conf. 1. 157. sqq. et Firmic. 11. 19. sqq. Stoeb.—862, 63 Scal. Delph. et vulg. dives h. N. s. pænamque ferentia s. sæclis. 'Actum erat,' ait Scal. 'de hoc loco absque ope Gemb. qui habet seclis.' Immo actum erit, si sæclis legamus; et miror tam ineptam sententiam, tam barbaram orationem tanto ingenio placere potuisse. Seclis habent tres reliqui vetusti: ut vs. 848. 'teneramque regit sub sede juventam,' et 867. 'adverso quæ fulget sidere sedes,' et 874. 'Typhonis habentur Horrendi sedes.' Corrige totum locum v. n. ditia h. N. s. pænam referentia s. sedis. Natura, inquit, sedis vincit genus, et cogit prætereuntia sidera sui moris esse, sive sibi obtemperare, et ex se effectum sumere, nunc ditia, nunc referentia pænam sterilis sedis; sive nunc ditia et honorata, nunc egena et mendica. Ditia; ut iv. 755. 'Et molles Arabas, sylvarum ditia regna.' Referentia; ut Noster 11. 249. 'Vel quæ fessa sedent pigras referentia mentes.' Et alibi.' Bent. 'Malim legere ex Mss. et Impressis præstantioribus, dives, quocum hoc sterilis vs. seq. a plerisque connectitur. Sic enim legunt et distinguunt: vario nunc dives honore, Nunc sterilis (:) pænamque ferentia sidera sedis. Erit fortassis, ut in alio Codice luminatior quis legat ferent jam, pro ferentia. Loquitur autem de loci natura, quæ modo secunda est vario honore, modo inops atque mendica. Cumque illa cogit sidera obtemperare sibi, fit inde, ut hæc in sterili statione locata, duram suæ sedis sortem sustineant.' Stoeb.—864 'Ita Scaliger ad fidem Gembl. At Regiom, et ceteri, a summo sidere cæli. Vide

## NOTÆ

860 Vincit enim natura genus] I. e. locus imperat astris; natura loci superat naturam siderum. Sic Firm. vi. præf.

863 Sedis] I. e. loci, stationis.

864 Quæ super exortum, &c.] His 7. vss. agit de duodecima et sexta statione, quæ utraque infelix est regio. Unde Græcis illa dicitur κακολαίμων, i. e. malus dæmon: hæc κακλτύχη, i. e. mala Fortuna, Firm. 11. 22. Utraque autem fertur porta laboris,

quia in utraque scandendum est et cadendum. Stant enim immotæ stationes; sed per eas decurrunt signa et planetæ, ex quo fit ut vulgo signorum ac planetarum domus aut tutelæ dicantur. Quanquam non omnes illæ stationes feruntur planetarum tutelæ, sed certæ tantum, ut jam postea longius annotabitur. Scilicet 1. statio, Mercurii tutela censetur: 3. Lunæ: 4. Saturni: 6. Martis, (quamvis id siluerat Manilius): 9. Solis: 10.

Infelix regio, rebusque inimica futuris, Et vitio fœcunda nimis: nec sola sed illi Par erit, adverso quæ fulget sidere sedes. Juncta sub occasu, neu præstet cardine mundi, Utraque prætenta fertur dejecta ruina:

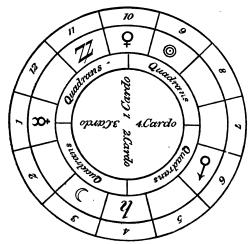
ea infortunata est statio, et adversa rebus venturis, et nimium abundans malo. Nec sola est infelix: sed ea quoque regio similis est illi, quæ lucet ex opposito cælo, et quæ adhæret ad occasum. Ne autem utraque hæc regio melior sit cardine suo, dicitur disjecta, propter damnum quod accepit antea: utraque pariter erit por-

Firmic. 11. 22.' Stoeb.—868 'Sic et libri: sed versus spurius est, insulsus, et barbarus.' Bent.—869 Rom. et vulg. Utraque præterita. 'Loquitur de sexta domo, quam ait Portam laboris dici, non de utraque. Omnino legen-

## NOTÆ

Veneris: 11. Jovis. Res patet in hac figura, in qua 1. circulus est 12. stationum: 2. est planetarum sub suis stationibus: 3. est quadrantum qua-

tuor: et in cujus medio sunt 4. cardines ex ordine suæ dignitatis nume-



867 Adverso quæ fulget, &c.] Sexta statio est, quæ duodecimæ opponitur. Consule figuram.

868 Neu [ne] præstet, &c.] I. e. ne alterutra suo cardine præstet aut melior sit, in eo suum terminum ac finem meruit; unde utraque dejecta

fertur propter damnum a sno eardine acceptum. Duodecima quippe finitur in ortu; sexta vero in occasu; quo fit ut utraque deterioris sit conditionis ac sortis, quam uterque ille cardo. Porta laboris erit; scandendum est, atque cadendum. 870 Nec melior super occasus, contraque sub ortu Sors agitur mundi. Præceps hæc, illa superne Pendens, aut metuit vicino cardine finem,

ta laboris, quia in utraque est ascendendum, et descendendum. Neque sedes ea quæ est supra occasum, et ea quæ e regione jacet infra ortum, melior sertur pars cæli: hæc enim cadens est, illa vero desuper appensa, et utraque vel merito habet termi-

dum Ut quæ. utpote quæ. Et sane non aliter scripsit Manilius. utpote, inquit, quæ jam lapsa sit. Immergitur enim infra Orizontem præceps. Gemblac. Prætenta. male, si bene judico. Nam solenter peccat in ejusmodi.'
Scal. Delph. Utraque. 'Ita onnes præter Scal. qui legit Ut qua, minus bene ; loquitur enim Poëta non de alterutra, sed de utraque illa statione, in qua pariter cadendum est et ascendendum; unde utraque dicitur porta laboris, ' Ut quæ a Scal. est, quo nomine doctissimo Huet. pœnas dedit. Ipse tamen Huetius patienter admisit præterita. Quo, quæso, sensu ? nam si ruina præterita est, quid restat metuendum, quo feratur dejecta? Quid, quod si scandendum sit, non jam præteriit ruins, sed imminet. Recte libri veteres : Utraque prætenta f. d. r. Utraque dejecta, demissa, humilis, tristis, fertur, prætenta et obversante oculis ruina: huic ne scandendo cadat, illi ne cadendo præceps ruat.' Bent. 'Ita Mss. Gembl. et Lips. At Cod. Paris, et Impressi omnes, præterita ruina, quasi dicat, propter damnum antea acceptum.' Stoeb.—870 Rom. et vulg. Orta laboris. 'Non magnæ molis erit divinare Porta laboris. Bonincontrius non solum de XII. domo intelligit, sed etiam ortam vocari dicit, quia Sol in eam, inquit, ingreditur, quum exit de sub terra. Quis continent risum hæc legens? Gemblacen. Ora laboris. non male. Sed recta lectio Porta. Sic ἐπαναφορὰ τοῦ ὡροσκόπου dicitur Orci perta.' Scal. 'Ald. et Rom. Orta laboris erit. aperto vitio, 'quod traxerunt forte ex Cod. Lips. ubi tamen penultima litera t rasuræ nota tenetur, ut sit legendum, Ora lab. i. e. regio, locus. Cod. Paris. luculenter, Orta labros, pro quo in marg. laboris. Regiom. rectius, Orta labans erit, et scand. est atq. cad. Orta scil. alterutra domus, vel cui orta seu assignata fuerit, erit labans, i.e. incerto pede in illa versabitur; verendum enim, ne ascendendo cadat, neve descendendo præceps ruat. At non minus bene legitur, Porta laboris, quod ceteroquin unius Scaligeri conjecturæ debetur. Utraque enim domus porta laboris: nam duodecima ascendit ab Horoscopo, cadit sexta sub occasu; utrumque vero, ascensus nimirum et descensus, laboriosum est.' Stoeb.—871 Scal. Delph. et vulg. occasus. Regiom. et Rom. occasus.' Libri veteres occasus.' Bent .- 872 'Codd. Paris. et Lips. superna, quod vulgavit Regiom .- 874

#### NOTÆ

871 Nec melior, &c.] His 10. vss. explicat situm ac dotes secundæ et octavæ stationis, quæ pariter sibi opponuntur: altera enim, quæ secunda est, sub ortu sequitur: altera, quæ octava, desuper occasum pendet. Unde hanc utramque cum sexta et duodecima comparat Poëta, quia par utrobique sors: est enim in utraque cadendum et scandendum. Porro secunda statio Græcis dicitur

ἀναφορὰ, i. e. sursum elatio: octava vero ἐπικαταφορὰ, id est, præceps locus. Et utraque fertur 'Typhonis horrenda sedes,' quasi pacis ac mortis locus. Firmico tamen secunda dicitur spes, quia locus est substantiæ ac divitiarum: octava vero mors, quia laborem, tristitiam, mortuorum hæreditates, ac vitæ finem præsagit. Fig. in fine lib.

Aut fraudata cadet. Merito Typhonis habentur
Horrendi sedes, quem tellus sæva profudit
Cum bellum cœlo peperit: vix matre minores
Extiterunt partus; sed fulmine rursus in alvum
Compulsi, montesque super rediere cadentes;
Cessit et in tumulum belli vitæque Typhoeus.
Ipsa tremit mater flagrantem monte sub Ætnæ.

880
At, quæ fulgentis sequitur fastigia cœli,

num in proximo cardine, vel privata fine præceps ruit. Recte ambæ dicuntur horribiles stationes Typhæi gigantis, quem crudelis terra procreavit, quando intulit bellum cælo, et ejusmodi filii geniti sunt non minores parente sua: sed perculsi tamen fulminis ictu depressi sunt iterum in Tartara, et montes reversi sunt super illos terræ filios dum caderent; et ipse Typhon adactus est in sepuriturm belli et viæ; cujus motu terra parens ipsa adhuc horrens tremit sub Ætna monte ardenti. Sed ea statio, quæ subsequitur verticem vicinum cælo lucenti, (ne scilicet

.....

Paris. et Regiom. fundata: quo sensu, mihi non satis liquet.' Stoeb.—875 Scal. Delph. et vulg. Horrendæ. 'Repone Horrendi: ut ad Typhona referatur, non ad sedes.' Bent. 'Libri nostri, Horrendæ sedes. Utraque lectio bona. Malim tamen priorem. Neque enim sedes horrenda magis, quam natura Typhonis. Consule, si vacat, Natalis Comitis Mythol. vi. 22. p. 651.' Stoeb.—876 Scal. Delph. et vulg. pro vix, nec. 'Hoc vero omnem fidem excedit, ut partus æquales sint matri. Demes de hyperbolæ tumore, si legeris, vix matre minores.' Bent.—877 Scal. Delph. et vulg. altum. 'Quodnam in altum? Repone, sed f. r. in alvum C. In alvum matris. Profudlt habuimus, et peperit, et partus. Et certe si montes super eos rediere, necessario in matris alvun compulsi erant. Et sic III. 6. 'Fulminis et flamma partus in matre sepultos.' In matre, hoc est, in matris alvo.' Bent. 'Magis placet, in altum, quæ ceterorum omnium est lectio. in altum, i. e. profundum, scil. Tartara. Conf. Nostr. iv. 642. et quæ ibi notavimus.' Stoeb.—879 Scal. et vulg. Typhoeo. 'Codices omnes Typhoeus; quod interpolavit Scaliger. Placet librorum lectio: ut III. 25. 'In populi unius leges ut cesserit orbis.' Tumulus belli vitæque, andax quidem figura; sed sepultum bellum, et vitam sepultam diserunt alii.' Bent.—880 Delph. flagrantis. 'Supple Ætna; bene. Vulg. flagrantis, sup. Typhonis. Scal. flagrantis, prisco scribendi more, is pro eis vel es. Ibid. Longe venustius Cod. Paris. et vulgatus Regiom. monte sub Ætna. Communior hæc, de Typhonis sepulcro, sententia. Alii aliter. Confer Herodot. III. 5. et Steph. Byzant in

#### NOTÆ

Manil.

874 Typhonis] Vel Typhoei, gigantis, qui a Jove perculsus est fulmine et in Tartara compulsus cum bellum cœlo pararet, ut annotatum est vs. 15. et 1. 411. et dicetur iterum v. 354.

879 Typhoeus] Græce Τυφώευς, unde non Typhœus, sed Typhoeus Latine

Delph. et Var. Clas.

scribendum est.

880 Mater] Terra parens gigantum.

Sub Ætnæ] Qui mons est in Sicitia. sub quo jacere fingitur Typhoeus. Virg. Æn. 1x. 716. 'Inarime Jovis imperiis imposta Typhoeo.'

2 A

Proxima vix ipsi cedat cui jungitur astro; Spe melior, palmamque petens, victrixque priorum

etiam cedat ipsi cardini, qui tenet summum cælum,) est melior in spe, quam prædictæ stationes; et vindicat sibi victoriam, et superat primas illas, et extollitur

'Hρώ. Adde Natal. Comitem loc. cit.' Stoeb .- 881 Scal. Delph. et vulg. Hob. Adde Natal. Comitem loc. cit.' Stoeb.—881 Scal. Delph. et vulg. fulgenti... cælo. 'Quæ constructio, quive sensus? fastigia proxima cælo? certe fastigia non proxima sunt, sed summa. Libri omnes, Atque refulgentis. Repone igitur, At quæ fulgentis s. f. cæli. Proxima, femininum singulare.' Bent. 'Codd. Paris. et Regiom. Atque refulgenti. Cod. Lips. atque refulgentis, ultima vero litera in rasura. cæli] Cod. Paris. et Regiom. cælo.' Stoeb.—882 Scal. et vulg. neve ipsi cedat qui fungitur astro. Delph. alto. 'i. e. medio cælo, cui proxima est hæc undecima statio.' 'Pro neve Cod. Voss. non. Lege tamen rix i. c. cui jungitur astro. Vix summo fastigio cedat. Etiam Huet. cui jungitur.' Bent. 'Cod. Paris. et Regiom. neve. Cod. Lips. nec. Quod dedit Scaliger, qui fungitur, nostri quoque libri agnoscunt. Hos autem binos versus pessimo consilio, et præter Auctoris sententiam, ab ante-cedente divellit V. C. et qui eum secuti sunt interpretes, quos tamen vel ipsum vocabulum Atque, quod universi libri ferunt, erroris monere sui de-buisset. Nos equidem addictam illis fidem religiose servaturi, eosdem versus ex Cod. Paris. et Regiom. quos minimis urgeri vitiis animadvertimus, citra ullam hæsitationem et mutationem huc rescribimus : Ipsa tremit mater flagrantes monte sub Ætna Atque refulgenti (,) sequitur fastigia cælo Proxima (,) nere ipsi cedat (,) qui fungitur (,) astro (.) Habes elegantem ignivomæ Ætnæ descriptionem, quam Auctor hac opportunitate ab origine deduxit. In concinnando verborum ordine, si quidem nostram sequeris interpungendi rationem, non multum erit certe tibi laborandum. Sic enim ille procedit: Ipsa mater, Terra, tremit flagrantes suos partus sub monte Ætna, atque proxima cælo refulgenti, scil. ob miram celsitudinem montis, qui caput inter nubila condit, sequitur fastigia sua, neve (pro vel) ipsi astro cedat is qui fungitur, scil. fato. Quorum quidem facilis ac certissimus tibi sensus enascetur, si verbum sequi propria notione acceperis, quam ab hoc secare, per modum derivationis, ducit. Videatur Perottus col. 228. post med. Nimirum dicere vult Poëta, Ætnam flammis secare fastigia sua, quo fit, ut Typhœus, qui sub hoc tumulo funus agit, non minor sit fastigii sui splendore vel (intendendi particula) ipsi astro, puta, vel, Eridano fluvio, ad cujus instar flumen igneum emittit; vel cælo, per synecdochen partis pro toto; vel astro, i. e. Soli, qui sidus absolute dicitur Justino x111.7. 10.' Stoeb.—883 'Agnoscit illud Spe Cod. Paris. Poëtæ

#### NOTÆ

881 At, quæ fulgentis, &c.] His 10. vss. explicat situm et dotes undecimæ stationis, quæ proxima sequitur medium cælum, unde nec ipsi cedit viribus ac dotibus; quasi comes addatur medio cælo, quod ceteris stationibus præstat, vs. 810. et Firmic. 11. 22. Quo fit ut undecima hæc statio spe melior ceteris aliis stationibus credatur, saltém duodecima et sexta, octava et secunda, quæ quatuor adjunguntur duobus cardinibus þinc

inde, ortui et occasui, qui quidem cardines duo spe minores sunt medio et imo cœli. Igitur hæc undecima statio Græcis dicitur ἀγαθοδαίμων, Latinis bonus dæmon: veteribusque nominibus dicta est olim ἀγαθη τόχη, i. e. bona Fortuna. Scilicet, ut ait Firm. citat. 'Hic locus est domus spei, fortunæ, fiduciæ, et perditum regis adjutorium, et ejus qui proxime ad regem accedit.' Estque tutela Jovis v. 263. 889.

Altius insurgit, summæ comes addita fini:
In pejusque manent cursus, nec vota supersunt.
Quocirca minime est mirum, si proxima summæ,
Atque eadem interior, fortunæ sorte dicatur,

885

magis in altum, quam illæ, quia proxime comitatur supremum cardinem: et in ea motus sunt ad regna, nec desideria restant insuper alia. Quapropter non est mirandum, si consecratur augusto titulo, cum sit vicina supremo cælo, et eadem sæpe sit in-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

vero scripturæ quam potest proxime accedit vulgatum Regiom. Jam mel. Novum enim sic caput tractationis orditur sæpissime. Exponere vero nunc instituit undecimæ stationis naturam, quæ melior prioribus, utpote priores ante se currentes præteritura. Ita quidem Scaligero interpretari visum. Malim vero legere cum Lips. et Regiom. piorum, quod hic locus est bonæ fortunæ, qua quidem vel pessimi vincere pios, i. e. probos frugique homines, solent. Stoeb.—884 'Cod. Paris. finis. minus venuste. Illud autem rarissimo exemplo generi feminino sociatur. Hoc solus, quem sciam, Lucretius tuetur 1. 108. et v. 383. Rem exponit Firmicus 11. 22. fin. his potissimum verbis: 'Est autem locus (undecimus) 42, et cum Horoscono non parva societate conjuncitur. De Hexagono enim Parvasconum. Horoscopo non parva societate conjungitur. De Hexagono enim Horoscopum widet, et de Hexagono ab Horoscopo videtur, ejusque radios capit.' Stoeb.—
885 Scal. Delph. Imperiisque. 'Gemb. bene; hæc enim statio regum est, ut monni vs. 880. At vulg. et Rom. In pejusque, minus bene. Quam tamen lectionem ita tuetur Jun. Bitur. quasi, inquit, sit, ut, ex hoc loco quocunque excurreris, in pejus excurras. Quod falsum est; namque decima statio, quæ huic proxima est, hac pejor non est, immo melior.' Delph. 'Lectionis huius fictor est Scal reclarentibus librio oppibus con est tue. tionis hujus fictor est Scal. reclamantibus libris omnibus, cum scriptis, tum typis impressis, qui habent *In pejusque*; et recte sane, si quid video. Nam quod domus μεσουρανήματι proxima sit, et stella illic sita medium cœlum certo jamjam initura sit, idcirco de ea, tanquam supremi loci jam compote, Manilius disserit. 'Neve ipsi cedat,' inquit, 'cui jungitur astro:' deinde, 'Summæ comes addita fini;' ac si jam supremum locum ipsa teneret. Ergo subjungit, eam quo progrediatur ultra non habere, nec votis locum esse relictum, ac deinceps in pejus esse ruituram. Nam etsi altius est μεσουράνημα ipsum quo tendit, tamen partim acclive est, partim declive. Manilius infra, Arce sed in cœli, qua summa acclivia finem Inveniunt, qua principium declivia sumunt.' Itaque statim illuc ut erit perventum, jam occasus apparebit, jam declinandum erit in præceps, jam summus gradus deserendus. At undecima statio, proxima summis, evolat in sublime, nec habet quidquam undecima statio, proxima summis, evolat in sublime, nec nabet quiaquam quod vergat ad infima. Scal. emendationem Imperiisque manent cursus, pro eo quod est, cursus ad imperia, vix Grammatici ferent.' Huet. 'Libri omnes, In pejusque: recte. Mutavit Scal. eo nomine ab Huetio castigatus.' Bent.—886 Scal. Delph. et vulg. summo, 'Lege summæ; i. e. sedi, fini, domui.' Bent. 'Hoc est in nostris quidem Codd. non legitur, nec dedit Regiom. summæ] scil. sedi vel domui. Cod. vero Paris. Lips. et Editi præstantiores, summo. suppl. fini vel cardini.' Stoeb.—887 Rom. et vulg. inferior. Correxit Scal. ex Gemb. Ibid. Scal. Delph. et vulg. veneranda sorte, et mox

#### NOTÆ

883 Priorum] Secundæ, sextæ, octavæ, et duodecimæ stationis, de quibus jam supra disputatum est.
884 Fini] Cardini, articulo cœli, contra, ut ait Firm. 11. 22.

Cui titulus forti: censum sic proxima Graiæ Nostra subit linguæ, vertitque a nomine nomen.

Jupiter hac habitat: fortunæ crede regenti.

890

termixta illi supremo cœlo, cui stationi nomen est fortunatum, si nostra lingua Latina proxime sumat vim linguæ Græcæ, et appellationem ab antiqua appellatione. Jovis Planeta manet in hac statione. Confide ergo huic sorti dominanti. Huic autem sta-

888. Cui titulus felix censum si p. G. 'Atqui αγαθή τύχη tantum dicitur, quod equidem sciam. Manilius etiam εὐτυχή dictam innuit. Pro Quoi textus Bonincontrii et Gemblac. habet Quod. neque aliter unquam reperias. 'Censum nomen virtutis nomine' eleganter dictum, ut Jurisconsultus : hoc jure omnes censemur, et similia, quæ nec pueri ignorant. Sed lectio variat in Gemblacensi. censum si proxima Graiæ Nostra subit linguæ, virtutique a nomine nomen. Bonincontrii textus: veterique a nomine nomen. Proculdubio ex illis veram lectionem eruemus: Quoi titulus Felix, si censum proxima Graiæ Nostra subit linguæ, vertitque a nomine nomen. Census linguæ, vis linguæ, ή διάλεκτος, Manilianum est, utpote toties ab eo usurpatum. Siquidem, inquit, nostra lingua potest κατὰ πόδαs sequi censum et vim Græcæ, et vertere nomen a nomine. Quibusdam hoc displicebit. Nobis vero doleret aliquid a nobis feliciter excogitatum, quod ipsis placeret.' Scal. 'Dicatur hic est dedicatur, consecratur. Cuinam igitur dicatur? nemini. At Græcis dicitur 'Αγαθή τύχη. Repone ergo fortunæ s. d. C. t. forti: c. sic p. G. Nempe quod Græcis 'Αγαθή τύχη, id Latinis fors, fortuna. Mox sequitur 890. 'fortunæ crede regenti.' Prius igitur dixerat, fortuna hanc dicatam esse. Ovid. Fast. vi. 773. 'Quam cito fortunæ venerunt fortis honores?' et 'Ite, Deam, læti, fortem celebrate, Quirites.' Bent. 'Libri, quos vidimus, universi, veneranda sorte, quod rectissime Fayus exponit, augusto titulo. Nec mutasset forte Bentleius, nisi falso sibi persuasisset, hoc dicatur esse positum pro consecratur, dedicatur. Tu, vel me non monente, rectius putaveris, illud esse Conjunctivum 700 dici, quod est, appelletur, vocetur. Codd. Mss. et Libri nostri principes constanter, Quod titulus felix. Pro censum, quod habent Codd. Paris. et Lips. vulgavit Regiom. sensum. recte. 'Siquidem,' inquit, 'nostra lingua potest κατὰ γράμμα assequi sensum et vim Græcæ.' Stoeb.—889 Delph. pro vertitque, veterique. 'Bonincontrius, bene. Huic enim undecimæ stationi nomen vetus fuit ἀγαθη τύχη, i. e. bona fortuna. Firm. 11. 22. Male ergo Scal. vertitque.' 'Cod. Lips. virtutique. Cod. Paris. et Regiom. virtutis nomine nom. Bonincontrius, quem Fayus sequi maluit, veterique a nomine nomen.' Stoeb .- 890 Scal. et vulg. hoc. Delph. hic. 'Immo hac habitat.' Bent. 'Perperam hæc sunt a sequentibus divulsa. Neque enim illa, fortunæ crede regenti, sententiam absolvunt; neque hæc Poëtæ foret rationi consentanea, quippe qui III. 529. de fortuna non minus vere quam venuste: 'Usque adeo permixta fluit, nec permanet usquam; Amisitque fidem variando cuncta per omnes.' Continuanda ergo sententia usque ad vs. 892. si quidem veteres sequamur Editores, quorum nemo præstantior Regiomontano, qui ipsam Manilii manum refert his verbis: Jupiter hac habitat: fortunam credere genti Huic alque imperium (;) simili dejecta sub orbe Imaque submersi contingent fulmina mundi. Pro hac hab. Codd. Paris. et Lips. hoc, quod forte in Gemblac. quoque legit Scaliger, qui tamen in notis variavit hic hab. Quodsi legere malis hac, supplendum statione, et sequens

#### NOTÆ

888 Censum 7 Vim, dotes, &c. 1. 15. 890 Jupiter hac habitat] Est enim 889 Nostra] Suppl. lingua Latina. hic locus planetæ Jovis, vs. 863. not.

Huic in perversum similis dejecta sub orbe, Imaque summersi contingens culmina mundi, Adversa quæ parte nitet, defessa peracta

tioni par est ea, quæ depressa sub globo terrarum in transversum tangit insimos vertices cæli demersi, et lucet ex opposita Cæli parte, et quæ quasi defatigata vi-

credere dictum erit pro credit, scil. Jupiter: quod loquendi genus Tacito fere proprium, certe usitatissimum. Præstat vero accipere hoc habitat, forma frequentativa, τοῦ habeo, cujus significationem h. l. servat. Vide Nonn. Marcell. et Perott. in voce. Itaque Noster, undecimæ stationis habitum expositurus, ait : Jupiter, si quando in hac statione constitutus genituræ, præsertim diurnæ, præest, hoc habet, scil. in more positum: nimirum, credere fortunam, &c. Eadem vocis structura et notione Noster Iv. 180. coll. not. dixit: ' Hoc habet hoc studium: postes ornare superbos,' &c. Credere, i. e. concredere, fidei committere. fortunam, i. e. felicitatem, opes. genti huic pro, familiæ certæ alicui. atque imperium, seu fasces consulares, proconsularem potestatem, simili scil. fortuna dejecta imaque scil. loca, i. e. familiæ, (quemadmodum dicitur quis honesto, vel nobili loco natus) sub orbe scil. fortunæ, quam 'dubio stantem orbe' fingit Ovidius Trist. v. 7.7. et Tibull. I. Eleg. 6. vs. ult. (v. 70.) 'Versatur celeri fors levis orbe cito.' Sic habent editorum nonnulli. Quis autem crediderit, elegantissimum Poëtam hoc cito, sive sit Ablativus casus sive Adverbium, huic celeri, quod idem sonat, superaddidisse? Legendum omnino cum libris vetustioribus, orbe rotæ, quam diserte adjungit orbi fortunæ Cicero in Pison. cap. 10. contingent, i. e. evadent, evenient fulmina, eo sensu, quo gemini Scipiadæ audiunt 'fulmina belli,' Æneid. vt. 842. submersi mundi, hoc est, orbis australis, qui pariter Nostro submersus dicitur 11. 837. Sensus itaque horum verborum: Jove fortunante, qui ad hanc stationem suam referunt genituram, etiamsi loco abjecto, ignobili obscuroque nati, potentissimi fient vel remotissimarum gentium rectores. Hanc vero nostram, camque non novam magis, ac vero simillimam interpretationem egregie comprobat Firmicus, qui III. 4. Jovis in undecima statione decreta exponens, 'maximas,' inquit, 'decernit felicitates, magnasque divitias elargitur. Dat etiam clarissimas potestates, fascesque ac proconsulare decernit imperium. His ita constitutis, nullo certe admitti jure possunt Codd. Paris. et Lips. quos tamen non vidit Scaliger, qui dedit vs. 891. Huic in perversum, qua quidem, mira usus indulgentia, recipiendo probavit Bentleius. Neque enim perversum æquipollet huic adversum, quo post hos demum duos versus utitur Auctor, ad designandam stationis quintæ rationem, cui quidem exponendæ iisdem accedit verbis, quibus vs. 910. tertiam domum describendam orditur.'

Stoeb.--892 Scal. fulmina. 'Codices quidem fulmina; quod interpretatur
Scal. fulmenta; ut momina, momenta. Nihil quicquam potuit vel doctius
vel absurdius. Repone culmina, ut et ipse in priore editione conjecerat. Submersus quoque mundus suum habet culmen, æque ac noster: quia 'supraque videtur Ipse sibi.' Ita supra 11. 806. 'Per latera atque imum templum summumque cacumen.' Bent.—893 Rom. et vulg. Adversaque nitet parte. 'Emendavimus olim Adversa quæ parte nitet. Adstipulatur Gemb. Hic per omnia strenue nugatur Bonincontrius. Scal. 'Hanc a Scaligero,

## NOTÆ

891 Huic in percersum, &c.] His 9. vss. notat situm quintæ stationis, quæ undecimæ est opposita, quamque Græci vocant δαιμονίην, i. e. Genium.

892 Culmina] Licet enim culmen proprie dicatur de rerum vertice; imum tamen cœli culmen dici potest, habita ratione cœli inversi. Militia, rursusque novo devota labori, Cardinis et subitura jugum sortemque potentem, Nondum sentit onus mundi, jam sperat honorem. Dæmonien memorant Graii: Romana per ora Quæritur in versu titulus. Tu corde sagaci

895

detur ex confecto suo officio, et quæ quasi destinata videtur novo cursui iterum peragendo, et quæ est quasi latura onus imi cardinis, et vicem fortem illius, et quæ non gemit adhuc sub pondere universi, sed quæ quasi expectat gloriam. Græci vocant illam Dæmonien: apud linguam Latinum quæritur nomen, quod conveniut huic Græco traducto. Tu tamen statue in tuo solerti animo hunc esse sedem, tute-

Codicis Geniblac. ope, feliciter restitutam lectionem omnino probamus. Est enim quinta statio undecimæ ex adverso posita. Minus bene Regiom. et Prukuer. sic, Adversaque nitet desessa parte peracta. Nec multo meliores Ms. Parisious et vulgatus Aldi, quorum hæc est lectio, Adversaque nitet parte et desessa per acta. In membranis quoque Lipsiensibus per acta, adeoque divisionale illustrativa. sim, legi Vierschrotus V. C. annotavit. Quæ si quis cum proba Latinitate vel cum sensu Poëtæ conciliare poterit, magnas ei hæ literæ gratias debebunt. Nos interim rectius facturi nobis videmur legendo conjunctim, peracta Militia, quod quidem pulcre dictum putamus pro munere vel cursu per-acto. Stoeb.—896 'Veteres membranæ et Editi præstantiores, opus mundi. Recte. Nam, Servio docente, opus dicimus, quando ipsum significamus, quod geritur. His itaque, Nondum sentit opus mundi, omnimode apposita est Scaligeri interpretatio: Nondum ad imum cardinem pervenit, qui sustinet onus mundi. Quibus adeo recte Noster ipsi docere videtur, non ab imo cælo ad occidentis cardinem, sed a quinta domo ad imum cælum, ab imo cælo ad Horoscopum progressum fieri secundum cæli motum. Nam prima et secunda domus vulgo dicitur secundum consequentiam Signorum, non autem secundum cæli motum.' Stoeb.—897 'Sic quoque Regiom. Græcanica scilicet terminatione, expressit. Cod. Paris. Demonium legit. Hoc Aldo quoque vulgatum. Prukn. Dæmonem memorant. quam lectionem metrum damnat.' Stoeb.—898 Scal. Delph. et vulg. Q. inverso t. Sub c. s. 'Invertendo huic nomini Latine adhuc quæritur vocabulum. Quasi dicat, Latine adhuc verti non potest. Et sane nescio, an Latinum sit, quod huic respondeat, nisi forte Genialis. Nam δαίμων est Genius. κακοδαίμων ένθρωπος Μαlugeniatus dicebant veteres Romani, et cujusdam illorum priscorum cognomen fuit Maluginoso: quod κακεντρεχή veteres Glossæ reddunt. Inversum igitur μεθερμηνευθέν, nisi contrarium malis, ανερμήνευτον. Nam utri potius assentiar, nescio. Gemblacensis habebat in versu.' Scal. 'Vetusti quattuor, in versu. Recte Dæmonie Latino quidem vocabulo exprimi potest, sed non tali quod in versu stet hexametro. Ita Critias in elegia, quia 'Αλκιβιάδηs in elego stare nequiit, iambeum ejus vice posuit: Καὶ νῦν Κλεινίου υίον ᾿Αθηναΐον στεφανώσω 'Αλκιβιάδην, νέοισιν ύμνησας τρόποις. Οὺ γάρ πως ήν τούνομ' ἐφαρμόζειν ἐλεγείφ, Νῦν δ' ἐν ἰαμβείφ κείσεται οὐκ ἀμέτρως. Mox eodem versu, pro sub corde sagaci, lege, tu corde sagaci. Conde corde; ut 111. 46. 'vigilanti condita sensu.' Bent. 'Ita quidem Cod. Gemblac. legente Scaligero, et Lipsiens. annotante Vierschroto. At non in versu tantum, verum etiam in prosa titulus vel nomen Latinum desideratur, quod huic Aaiporly satis apte respon-

## NOTÆ

894 Militia] Munere, cursu, &c. 111. 102. 106. 108. &c.

Conde locum, numenque Dei nomenque potentis. Quæ tibi posterius magnos revocentur ad usus. Hic momenta manent nostræ plerumque salutis, Bellaque morborum cæcis pugnantia telis, Viribus ambigua in geminis casusque Deique,

900

lam, et titulum Dei potentis. In stationibus, quæ postea tibi reducuntur ad magnos usus, sæpe sunt tempora nostræ sanitatis, et simul pugnæ morborum, qui certant cum sævis sagittis. Quæ duplex sors oritur ex duplicibus viribus, et ex ratione

.....

maatina Saaliman dadit i

deat. Quapropter rectius Scaliger dedit inverso, quod Cod. Paris. tuetur, approbantibus quoque Regiom. Ald. et Prukn. inverso sen Latine vertendo, scil. vocabulo, quaritur titulus, id est, Latine adhuc verti non potest. Ibid. Scripti pariter ac cusi, quos vidimus, omnes cum Scaligero faciunt, qui, omissa post hoc titulus interpunctione majore, legit, sub cord. sag. quod alteri omnino præferendum.' Stoeb .- 899 ' Habet hoc nomenque Cod. Gemblac. ex quo dedit Scaliger. Cod. vero Paris. et Editi præstantiores universi, totumque potent, quod alteri præstare omnino videtur. Cujus enim, quæso, usus foret tenere nomen Dæmonies? Quo quidem magis refert, totum, quicquid est ejus numinis, animo complecti. Quæ vero illi totum adhæret vocula que, non ad sensum, sed ad pedem supplendum pertinet.' Stoch.—900 Scal. Delph. et vulg. revocantur. 'Repone, m. revocentur ad u.' ut supra, 11. 771. 'proprios revocentur ad usus.' nam et ibi vetusti quattuor, revocantur.' Bent. 'Repone, revocantur; dictum per enallagen pro revocabuntur. Frustra est Bentleius, qui minus justæ mutationis subsidium quærit supra, vs. 771. ubi manifesta Conjunctivi modi ratio in præcedente vocula, ut, quæ ab hoc loco exsulat. Stoeb.—901 'Recte habet illud Hic, modo manent sit ab hoc maneo. Sed in Cod. Paris. pariter ac editis Regiom. et Ald. legitur Hinc: unde rectius statueris, hoc manent dictum esse, per enallagen Modi, pro manant; quo propius nos afficere illa salutis et ægritudinis momenta possunt, quam si in loco, quo gignuntur, quasi reclusa manent. Cui quidem, quam nostram facimus, lectioni præ primis favet, quod illa vitæ quietioris aut morbis infes-tatæ discrimina cum aëris tum corporis humani humoribus sunt adserenda, quorum sane proprium vocabulum est manare, quod, Festo interprete, dicitur, 'cum humor ex integro, sed non solido nimis, per suas minimas partes erumpit.' quod ex Græco trahitur, quia illi non satis solidum μανδν dicunt.' Stoeb .- 902 Rom. et vulg. tetris. Correxit Scal. ex Gemblac. 'Hoc in margine Codicis Paris. pro varia lectione. in contextu legitur tetris, quod Regiomontano quoque et Aldo servare visum.' Stoeb.—903 Scal. Delph. et vulg. ambiguum g. causaque diei. 'Quid sit causaque diei, nemo intelligat: et frustra se torquent viri summi Scaliger et Huetius: hic etiam insignem versuum

## NOTÆ

899 Dei] Nempe boni Genii, qui Deus creditur potentissimus.

900 Quæ tibi posterius, &c.] His 18. vss. notat situm et explicat dotes tertiæ et nonæ stationis. Utraque autem Manilio sedes est sanitatis et morbi: Firmico tamen tertia dicitur de fratribus, sororibus, et amicitiis:

non vero de fide, religione, cultu Deorum, &c. Hæc vulgo Deus vocatur: illa, Dea. Tertia statio tutela est Lunæ, vs. 912. nona, Solis, vs.

903 Viribus ambigua &c.] His 2. vss. monet hanc duplicem sortem sanitatis et morbi duci ex geminis viriNunc huc nunc illuc sortem mutantis utramque. Sed medium post articulum, curvataque primum

905

diei, qui variat utramque rationem modo in hanc partem, modo in illam. Verum sol amat illas stationes, quæ sunt post medium cælum, et quæ sunt illi vertices de-

trajectionem causatur. Pro causaque diei, Gemblacensis, Lipsiensis, et Vossianus causasque Deique; Venetus causasque diesque. Idem Venetus ambiguam. Repono, V. ambigua in g. casusque Deique. Momenta salutis, bella morborum, ambigua in geminis viribus et casus et Dei qui versu 899, huic sedi præsidet, quique utramque sortem et salutis et morborum huc illuc mutat. Sic Macareus Ulixei comes, Ovid. Met. xiv. 162. 'Noscit Achemeniden; improvisoque repertum Vivere miratus, Qui te casusve Deusve Servat, Achemenide?'' Bent. 'Cod. Lips. et Regiom. Viribus ambiguum geminis, causaque Deique. In Cod. vero Paris. et Editis Ald. et Prukn. ceteris invariatis, legitur diei. recte. Hinc, enarrante Scaligero, surgunt discrimina vitæ nostræ, quod ambiguum est, an accidat duplicibus viribus et causa diei pollentis duplici vi in utramque partem, nempe salutis et morbi.' Stoeb.—905 Rom. et vulg. Sed medium post astra diem. 'Legendum : Sed medii post astra die. Die apxatsei, id est, diei. 'Libra die somnique pares ubi fecerit horas.' Ausonius in Rosis:
'Ad primi radios interitura die.' Ovid. in Maio: 'Ablue præteritæ perfida verba die.' Inepte in editionibus præterita, item fide. Ibid. Post astra] Nam unaquæque domus habet astrum suum, sive ζώδιον. Legebamus olim post castra die, quod sane puto verum esse, neque aliter scripserit Manilius. Suspectum tamen est quomodocunque legas. Nam ea quidem domus est undecima, et ex vulgari serie, sequitur medium Cælum. Sed Manilius, ut diximus, contra signorum consequentiam domos numerat. Supra dixit de IX. domo: 'At quæ fulgenti sequitur fastigia cælo.' Quomodo igitur tam nona; quam undecima sequuntur idem medium cælum?' Scal. Delph. medium post castra diem. 'Ita restituendum; male enim vulg. post astra. Igi-tur his 5. vss. sigillatim disputat de nona statione, quæ solis tutela est. Hujus autem stationis ita situm notat Poëta, ut prima post medium diem, i. e. post medium cœlum, retrovertatur. Namque per castra intelligit stationem, vs. 681. Similiter per culmina cæli primum curvata notat nonam illam stationem primam esse quæ pone medium cæli curvatur, et vergit ac nutat de summo vertice.' 'Locus mendosissimus: post ustra; vel, ut ille tentabat, post castra; suspectum Scaligero est: item illud æthera, quod timide tamen mutabat in atria. Hæc vero jure suspecta sunt; nihil enim sani intus habent. Libri omnes: Sed medium post astra diem. Hinc repono, S. medium p. articulum c. que pr. C. n. s. de v. m. Degere Ph. a. Phæbus amat degere : quippe hæc est domus solis. Ita supra 11. 890. 'Juppiter hac habitat.' Post medium articulum; id est, post ipsum cardinem. Articuli sunt quattuor cardines; ut supra 11. 430. aries et libra, 'mediis hiemem inter et æstum Articulis.' et 656. 'Quattuor æquali cælum discrimine signant, In quibus articulos anni Deus ipse creavit.' rv. 164. 'Cancer ad ardentem fulgens in cardine metam Articulum mundi retinet, lucesque reflectit.'' Bent. 'Libri scripti cusique

## NOTÆ

bus diei, quem sol et luna partiuntur, alter in lucem, altera in tenebras. Quasi non minus ex sole, quam ex luna vitia corporum ducantur, cum tamen ad lunam cuncta corpora vulgo potius dicantur fingi et moveri, vs. 94.

904 Sortem utramque] Suppl. sanitatis et morbi, pro diversa divisione diei in lucem et in tenebras.

Culmina nutantis summo de vertice mundi,
Degere Phœbus amat: sub quo quoque corpora nostra
Dotes, et vitia, et fortunam ex viribus ejus
Concipiunt. Deus ille locus sub nomine Graio
Dicitur. Huic adversa nitens, quæ prima resurgit 910

clives cæli, quod primum labitur ex alto culmine per aëra: sub quo sole nostra corpora definiunt quoque sibi suas firmitates, et ducunt sibi suam sortem ex virtute illius. Ista statio vocatur Græca voce Deus. At ea pars cæli, quæ huic opposita

\*\*\*\*\*\*

omnes, post astra diem, quod idem ac per sidera, infra vs. 922. quasi dixerit, inter reliquos Planetas.' Stoeb.—906 'Sic est in membranis Paris. et Lips. quibus accedunt Ald. et Prukn. Aliter visum Regiom. qui dedit mutantis, quod ad hoc æthera referendum, cui vs. seq. omnium omnino Codd. judicio, hoc Degere, quod Bentleii est, loco cedere debet. Phæbus, inquit, habet post astra (supr. vs. 905.) medium diem seu medium cæli, non tamen absolute, sed qua primum de vertice summo curvatur cœlum, quod mutat æthera, i. e. aërem.' Stoeb.—907 Scal. Delph. et vulg. pro Degere, Æthera. 'Libri omnes reclamant Æthera. Ald. Prukn. et recentiores omnes, nescio quo auctore, amat. Regiom. Æth. Phæb. habet. Cod. Paris. adit. Membran. Lips. aut. quod nihili prorsus. Ibid. Illud quo Codd. Paris. et Lips. non agnoscunt. Regiom. sub quo jam corp. nostr.' Stoeb .- 908 Scal. Delph. et vulg. Decernunt vitia. 'Decernere vitia, absurdum et sensu nullo est. Scaliger in priore editione, decernunt vitam: in secunda locum intactum reliquit, professus se nullam opem adferre posse. Huetius, decerpunt vitia. Sed illud fidem excedit, ex domo solis, qui fons vitæ et salutis est, nihil nisi vitia contrahi. Quid literas et apices captamus, de sententia ipsa securi? Illud primum animadverti, vitia ad concipiunt referendum esse; quo agnito, nullus τφ decernunt relictus erat locus. Repono tibi veram lectionem, sub quo q. c. n. Dotes et v. et f. ex v. ejus C. Dotes et vitiu corporis inter se opponuntur. Suetonius in Tito 3. 'In puero statim corporis animique dotes exsplenduerunt.' supra 11. 858. 'locus imperat astris, Et dotes noxamve facit.' Bent. Noster Lips. et impressi principes, Decernunt vitia. Longe rectius Cod. Paris. Decurrunt vitia. Locutio Maroniana: Georg. 11.39. 'inceptum decurre laborem.' Vitia corporis autem, proprie loquendo, non sunt morbi, quos quidem prudentia veterum ab illis sic voluit separari, ut sit morbus cum accessu utique aut temporis aut contagii, vitium perpetua et insanabilis atque irrevocabilis causa. Hinc corpore vitiatos dicimus, qui cæci, vel claudi, vel manci nati factive sunt, aut aliud hujusmodi vitium patientur. Hæc quidem ex rei veritate Nonius Marcell. et Perottus in voce. Itaque decurrunt corpora nostra vitia, cum male affecta, perdurando senescunt; idque Phæbo sospitante.' Stoeb.—909 'Cod. Lips. Concupiunt. Vs. 910. huic adversa] Idem Cod. et Paris. huc adv. Sic quoque Ald. huic Regiom. Prukn. ceterique re-

#### NOTÆ

907 Degere [Æthere] Per inania, per supremas auras.

Phæbus] Sol. 1. 19. Sub quo] Phæbo.

909 Deus ille locus, &c.] Phœbus enim, seu Sol, Græce dicitur Ocos, i.e.

Deus, quasi omnia intuens, a verbo Græco, θεασθαι, cernere.

910 Huic adversa, &c.] His 8. vss. sigillatim explicat situm et dotes tertiæ stationis, quæ proxime præcedit imum cæli, et quæ prima videtur ex

Sedibus ex imis, iterumque reducit olympum, Pars mundi furvumque nitet, mortesque gubernat; Et dominam agnoscit Phœben, fraterna videntem Terga, per adversas cœli fulgentia partes.

lucet, et quæ prima attollitur ex infimis locis, et rursus adducit cælum, et quæ quasi flavescens jam lucet, regitque noctem, et agnoscit lunam dominam, quæ inde aspicit sedem fratris sui solis splendentis ac fulgentis in partibus cæli oppositis, et quæ se-

centiores recte.' Stoeb .- 911 Deest particula que in Scal. Delph. et vulg. 'Lege, ut codices recentiores habent, iterumque reducit olympum. Hoc postulat ipsa constructio.' Bent.—912 Scal. Delph. et vulg. fulvumque n. noctemque g. Quomodo sodes noctem gubernat hæc sedes? Nox non omnino de-pendet ab his XII. locis. 'Gemblacensis,' inquit Scaliger, 'mendose, mortisque gubernat.' Atqui hoc mendosum mox prope aberit a vero. Non Gemblacensis modo, sed et Lipsienis et Venetus, mortisque; hoc est, more veteri, mortesque; Vossianus mortemque. Repono, furvumque n. mortesque g. Mortes, non noctem; fata enim fortunasque hominum, non temporum vices, hæ sedes regunt. Ut una 11.848. 'teneramque regit sub sede juventam: 'alia 850. 'regit hæc maturæ tempora vitæ:' alia 854. 'seros demum complectitur annos.' ita hæc mortes gubernat. Porro etiam furcum nitet reponimus pro fulvum. Hæc enim sedes ab imis sedibus prima resurgit; et Dianæ seu Hecatæ et Proserpinæ dicata est. Nitet igitur aliquantulum, sed furvum et subobscurum. Horat. Carm. 11. 13. 21. 'Quam pæne furvæ regna Proserpinæ, Et judicantem vidimus Æacum!' De vocabulo furvus, ut sæpe immutatum sit in fulvus et fuscus, vide præter alios Nic. Heinsium ad Ovid. Met. 111. 272.' Bent. 'Libri omnes, fulvumque nit. Mortesque] recte sic. Fidem faciunt Codd. Lips. Paris. et editus Regiomontani.' Stoeb.—914 Scal. Delph. et vulg. Regna. et mox Rom. et vulg. orbis, et sic Delph. Mutavit Scal. 'Finibusoris, libri omnes cum Scaligero; editiones priscæ orbis. Nihil interest. Alter enim horum versuum mendosus, alter spurius. Repone, fr. v. Terga, per. a. c. f. p. Terga, inquam, non regna. Nec enim regna solis lucent; et sol, ex doctrina etiam Auctoris, ubique regnat; die in nostro hemisphærio, nocie infra horizontem. Terga, ut mox 11. 950. de domo in occasu: 'Tergaque prospectat Phæbi, qui viderat ora.' Secundus, ut dixi, a mala manu est. Quid enim est imitantem facta? quid damnosis finibus, seu oris sive orbis? Nullus his inest sensus; si verba ipsa respicias, non barbari mentem interpolatoris; qui hunc versum finxit ex 111. 197. Consule tum Phæben imitantem lumina quasi non aliud esset imitari lumina; aliud et prorsus absurdum, imitari fata.' Bent. 'Codd. Ms. et Editi omnes, Regna. quod non oportuit mutari. Regnum et domicilium Poëtis synonyma. Exempla collegit Axen. ad Phædr. 1.30. 8. Quibus ille, non justo certe titulo, accensuit Nostri locum 11. 227. 'regnoque superbus Lanigeri gregis est aries.' Ibi enim regnum valet

#### NOTÆ

imo ascendere sursum, et quasi secum reducere summersum cælum. Vocatur autem Dea, lunæque tutela est, regitque momenta nostræ salutis ac morborum, vs. 900.

911 Olympum] Cœlum, vs. 377. 912 Furvum [fulvumque nitet] I. g. quasi jam subobscurg luce splendet, quippe quæ jam jam ex imis tenebris ad supremas auras prima videatur assurgere. Poëtica phrasis.

913 Phaben] Lunam, Phabi sororem, cujus in tutela tertia hæc statio est.

Fraterna] Solis.

Fataque damnosis imitantem finibus oris.

Huic parti Dea nomen erit Romana per ora:
Græcia voce sua titulum designat eundem.
Arce sed in cœli, qua summa acclivia finem
Inveniunt, qua principium declivia sumunt,
Culminaque insurgunt occasus inter et ortus,
Suspenduntque suo libratum examine mundum;
Asserit hanc Cytherea sibi per sidera sedem,

quitur sortem illius globi per terminos deficientes. Huic loco nomen dabitur Dea apud linguam Latinam: Græcia vero lingua sua dat ei nomen idem. At in culmine cœli, in quo partes ascendentes cæli reperiunt terminum, et in quo declivitates ejusdem capiunt initium, et in quo vertices cæli attolluntur medii inter occidentem et orientem, et quasi appendunt cælum appensum suo æquilibrio, Venus, inquam, vindicat sibi hanc stationem inter astra, et disponit in ea vultum suum (per quem

principatum, imperium. Idem fere judicandum de ipsa Phædri locutione, quam illustrare V. D. instituit: 'pulsus regno nemoris,' i. e. de principatu gregis dejectus, coll. ibi vs. 5. Noster autem hoc loci regna per enallagen dicit domum seu stationem, qua Sol, frater Lunæ, regnat.' Stoeb.—915 'Hunc versum Bentleius, ut plurimos alios, aut non intellexit, aut illustrare noluit: ergo, a mala manu intrusus. An ne vero proscribendus? Percipe sensum verborum, et judica. Dicit Auctor: Lunam imitari fata Solis, quæ decernit corporibus nostris per damnosos fines oris sui, i. e. quamdiu regnat. Confer Nostrum supra vs. 94. sqq.' Stoeb.—919 'Sic quidem Ald. et Prukn. Scripti vero Libri Paris. et Lips. quos secutus Regiom. summa declivia, i. e. ea quæ summa sunt, declinando ad inferiora, finem inveniunt, &c. Vs. 920. Culminaque] Dicti libri vetusti, Culmineque. Recentiores, Culminaque' Stoeb.—921 'Cod. Lips, lectoris forsan errore, librarum. Mox, pro examine, Cod. Paris. et

## NOTÆ

915 Fataque damnosis, &c.] Luna quippe fraternos solis vultus imitatur, vs. 96. 'Tu quoque fraternis si perdis oribus ora, Atque iterum ex iisdem repetis; quantumque reliquit, Aut dedit ille, refers; et sidus sidere constas.'

917 Titulum eundem] Θεάν, i. e. Deam.

918 Arce sed in cœli, &c.] His 11. vss. docet medium cœli sedem esse ac tutelam Veneris planetæ. Hactenus igitur de duodecim stationibus cœli per sidera; nunc de planetarum tutelis per easdem stationes agit. Quanquam jam ex occasione docuit passim supra quas stationes sibi in

tutelam assumerent Mars, Jupiter, Sol, et Luna, vs. 863. not. et 889. 906. et 912. Superest igitur ut eas stationes notet, quæ tutelæ sint Veneris, Saturni, et Mercurii. His autem vss. 11. monet medium cæli, quæ decima statio est, esse tutelam Veneris. Unde locus hic est de nuptiis.

921 Suspenduntque suo, &c.] Sic vs. 796. 'Declinatque diem, mediasque examinat umbras,' &c.

922 Cytherea] Venus, quæ Cytherea et Cythereis dicitur, vel a Cytheris insula, vel a Cytherea urbe in Cytheris. Est autem Cythera, orum, plur. insula Paphos contra Cretam,

Et velut in facie mundi sua collocat ora,
Per quæ humana regit. Propria est hæc reddita parti
Vis, ut connubia et thalamos tædasque gubernet. 925
Hæc tutela decet Venerem, sua tela movere.
Nomen erit fortuna loco; quod percipe mente,
Ut brevia in longo compendia carmine præstem.

gubernat vultus humanos) ad formam universi. Ea virtus data est huic loco, ut regat conjugia, et toros, et faces nuptiales. Hoc quidem dominium convenit Veneri, ut in eo tractet suas sagittas. Nomen fortuna dabitur huic loco; quod quidem velim in animo tuo concipias, ut in longa serie ac prolixo fluctu versuum præbere

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Regiom. ex ordine.' Stoeb .- 923 Scal. Delph. et vulg. Et veluti faciem. ' Huetius corrigit, Et velut in faciem. Immo repone Et velut in facie.' Bent .- 924 Per quæ humana regit, &c.] Hos duos versus omnium, opinor, rectissime constituit Regiom. sic: Quocirca humanæ propria est hæc addita parti Jus et connubia et thalamos tedasque gubernat. Cod. Paris. quoque addita, non reddita. Lips. altero versu retinet hoc Vis, sed prout legit et, in fine, gubernat. Unde merito suspicamur, illud Vis vel scribæ Librarii, vel Lectoris vitio laborare. Recte autem et eleganter Jus et connubium dictum judicabis pro Jus connubii, &c. Figura hæc endiadys probatissimis Poëtis usitata. Vide Servium ad illud Maronis: 'molemque et montes,' Æneid. 1. 65. pro molem montis. Pari figura Noster 11. 406. 'juvenique urnæque' pro, juveni'cum urna, i. e. Aquario. Confer quæ diximus ad 11. 233. et ad 111. 71.' Stoeb.—925 Scal. Delph. et vulg. ac. 'Libri omnes et.' Bent.—926 'Hoc Cod. Paris. tuetur. Lips. vero et Regiom. docet. quod malim.' Stoeb.—927 'Hæc quidem Codicis Paris. lectio est. Magis vero placet hæc, quo percipe mentem. Sic Cod. Lips. Regiom. Ald. et Prukn. Sensum hæc fundit altera certe longe commodiorem, forte significantius quoque sonantem. Dicit Auctor: Nomen erit Fortuna loco; quo pro hoc, scil. nomine percipe mentem, non Anctoris Poëtæ; sed ipsius loci, i. e. dispositionem et habitum, vim ejus et efficientiam. Eadem locutione, quamvis alia in re, usus Maro Æneid. 1. 680. ubi Juno ad Cupidinem : 'nostram nunc accipe mentem.' i. e. interprete Servio, dispositionem et consilium, quod meditabatur vs. 678.' Stoeb.—928 'Quænam heic συνάφεια verborum? percipe mente nomen loci, ut præstem brevia compendia, &c. Quis, quæso, bonorum Auctorum dixit, brevia compendia, ne, scilicet, intelligantur majora? Sensus horum sane quam ineptus et absurdus: ut præstem, i. e. viam non longam exhibeam brevem in carmine longo. Pro præstem, Cod. Paris. Ald. et Prukn. præstet. Cod. vero Gemblac. et Lips. cumque his, qui suo quandoque merito polior, Regiomontanus, præstent, quod unice verum, adeoque Nostro restituendum. Hujus quidem verbi servato, quod bonum interpretem decet, significatu proprio, in hanc facile sententiam, qua nulla dari probabilior possit, verba revocabis: Vel ipsum illud nomen loci, Fortuna, ip-

## NOTÆ

in quam ferunt olim primum advectam Venerem concha marina. Cythera vero, æ, sing. urbs est Cypri, in qua Venus olim colebatur potissimum.

925 Tædasque] Suppl. nuptiales, i. e.

nuptias. Illud enim moris fuit apud antiquos, ut in nuptiis faces ac tædæ præferrentur, dum per noctem sponsæ ducerentur a sponsis.

927 Fortuna] Id nomen præcipue datur buic loco.

At qua subsidit converso cardine mundus
Fundamenta tenens, adversum et suspicit orbem,
Ac media sub nocte jacet; Saturnus in illa
Parte suas agitat vires, dejectus et ipse
Imperio quondam mundi solioque Deorum;
Et pater in patrios exercet numina casus,
Fortunamque senum. Prima est tutela duorum,
Nascentum atque patrum, quæ tali condita parte est.
Asper, et attentus, titulum cui Græcia fecit

possim tibi breves vias. Verum qua in parte cælum inverso cardine occupat fundamina, et conquiescit, et videt sursum cælum oppositum, et deprimitur sub media nocte, in ea, inquam, parte, Saturnus ipse, qui pariter olim depulsus est e regno cæli, et e throno Deorum, exercet sua jura. Et ipse parens agit suas vires in sortes paternas, et in sortem seniorum. Hic locus, quæ pars est cæli depressa, primus est, qui sit tutela duorum, nempe natorum et parentum. Olim dicebatur durum tempus,

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

sins tibi demonstrabit ingenium: cui quidem fusius exponendo supersedemus, hoc quidem consilio, ut compendiaria docendi ratio præstet, i. e. præcellat vel extantior sit, in carmine longo. q. d. ut vel hoc quoque documento constet evidentius, nos longam rerum seriem carmine pertexentes, rescissis verborum ambagibus, summæ brevitati studuisse. Geminus fere locus infra 111. 277. ad quem dicenda, si velis, vide.' Stoeb.—929 'Cod. Paris. subsedit. 930 Idem Cod. suscipit. 931 Idem et Regiom. jacens. 934 Uterque, proprios.' Stoeb.—935 'Pro tutela, quod ex Gemblac. Scaliger recepit, Paris. et Regiom. fortuna. quod infra recurrit vs. 946. Prima est, inquit, tutela duorum scil. conjunctorum, Natorum et Patris. Nam et alia est tutela Natorum, ut Horoscopus.' Stoeb.—936 'Cod. Paris. Lips. et Regiom. pars est. Quæ, inquit, pars tali scil. tutela condita est.' Stoeb.—937 Rom. et vulg. Asperum erat tempus. 'Ex vitio vitium propagatum. Primum erat Asper erat tempus. Sed quia Solæcum putabant, Asperum scripserunt. Ergo minima correctione indiget 70 Asper erat tem us. eboroxordiros enim olim divinavimus: Asper et adtemptus. Ita scribebar t illi imperiti librarii. sic adtemptare semper in veteribus libris exaratum esse, sciunt qui illorum lectione triti sunt, mirantur qui nunquam viderunt.' Scal. 'Libri modo laudati tres, quibus accedunt Ald. et Prukn. consensu: Asperum erat tempus. Quæ quidem sollicitari minime debuerunt.

## NOTÆ

929 At qua subeidit, &c.] His 10. vss. docet imum cœli, quæ quarta est statio, in tutela Saturni esse. Sicut enim olim e cœlo pulsus est Saturnus, et in imas terras dejectus, ita decuit hunc locus infimus et depressus.

934 Et pater in patrios, &c.] Is enim locus est de paternis casibus, de patrimoniis, deque liberis; et de rerum fundamentis, 820. 935 Prima est tutela duorum] Alius enim locus est parentum, nempe statio hæc quarta: alius est natorum, nimirum prima statio, vs. 946. Verum hæc quarta statio prima est quæ patrum et natorum simul sit locus.

937 Asper, et attentus [Asperum erat tempus, &c.] Alludit enim Poëta ad Græcum Saturni nomen xpóros, tempus; quod nomen elim Saturno tributum fuerat rudioribus sæculis, quiDæmonium, signatque suas pro nomine vires. Nunc age surgentem primo de cardine mundum Respice, qua solitos nascentia signa recursus Incipiunt; udus gelidis ut Phœbus ab undis Enatat, et fulvo paulatim accenditur igne:

940

cui Græcia dedit nomen Dæmonium, quo vocabulo notavit virtutem illius. Jam vero agedum, aspice cælum ascendens de primo cardine, qua parte signa exorientia incipiunt redire super terras assueto suo reditu: et qua parte sol madidus emergit ex aquis frigidis, et pedetentim ardescit flamma subrubra, et tangit tuas stationes,

.....

Alludit enim Poëta ad Græcum Saturni nomen, Χρόνος, Tempus, quod olim ei Numini, rudioribus scil. seculis, tributum, quibus regnasse fingitur. Hoc autem nomen Tempus Poëtæ durius visum, ejusque loco lenius impositum, nempe Dæmonium, i. e. Geniale, quæ vox satis luculenter indicat, hunc locum esse patrum et natorum.' Stoeb .- 940 Scal. Delph. et vulg. solido . . . recursu. 'Sic libri omnes, sed reponendum R. q. solitos n. s. recursus I.' Bent. 'Cod. Paris. Regiom. et recentiores omnes cum Scaligero faciunt, qui dedit, solido recursu. nbi solidus idem ac jugis, continuus. Stoeb.—941 'Illud udus, cum Scaligero, Aldus et Pruknerus, nescio qua fide vel anctoritate, vulgarunt. Favet quidem huic lectioni, quod B. Ambrosius scripsit III. 'Frequenter solem videmus madidum et rorantem,' &c. Sed dudum explosa est illa vulgi opinio. Cod. Lips. cujus lectionem dissimulare non certe debuit Bentleins, si quidem sincero variantium indice usus est, habet juxta cum Paris. viridis, in quo quidem non est quod reprehendas, nisi δμοιοτέλευτα illa in viridis et gelidis. Quibus offensus forte Regiomontanus, nisi, quod verius videtur, meliori Codice usus, sic dedit versus: Respice qua solido nascentia Signa recursu Incipiunt viridi gelidis et Phæbus ab undis Enatat, &c. Quod vero eidem accuratissime docto Interpreti legitur, et, reliqui Libri vetusti tuentur ad unum omnes. Et sane hoc longe melius habet quam ut pro uti, quod prorsus incommode venit in hac constructione: Respice, uti Phæbus enatat, &c. Ceterum sive viridi legas, sive viridis, utrumque tum rei naturæ, tum probæ Latinitati magis convenit, quam σιδηρόξυλον illud, udus Phæbus. Nimirum, viridi ad hoc recursu pertinet; viridis, ad hoc Phabus. Quorum ambigo, utrum alteri præferendum. Etenim dare potuit Auctor, solido viridi recursu, per asyndeton pro perpetuo et vigente; quemadmodum vegetæ ætatis homines audiunt virides, Auctoribus minime improbandis. Magis autem placet illud,

#### NOTÆ

bus regnasse fingitur. Unde dictum volunt Saturnum a saturando; χρόνος vero, i. e. tempus, a verbo Græco κορεῦν, i. e. saturare, quasi saturetur annis. Hinc fabula de Saturni voracitate, qui filis suis non pepercit. At Scaliger legit, asper et attentus, ex veteribus Mss. in quibus legitur, asper et ad tempus. Nugæ. Poëta enim innuit huic loco datum esse olim durius hoc nomen Tempus: cujus loco lenius datur Dæmonium, i. e.

Geniale; quæ vox satis indicat hunc locum esse patrum et natorum, i. e. genitoris et geniti. Δαιμόνιον enim, i. e. ad genituram pertinens.

939 Nunc age surgentem, &c.] His 9. vss. monet cœli ortum, quæ prima est statio, tutelam esse Mercurii. Eleganti autem carmine scribit ab hoc loco, seu primo cardine, oriri solem et sidera: hancque stationem esse natorum.

Mundum] Cœlum, 1. 9.

Hæc tua templa ferunt, Maia Cyllenie nate, O facies signatu nota. Quod nomen et ipsi Auctores tibi dant artis, quæ ducit Olympum: In quis fortunam natorum condidit omnem Natura, eque illis suspendit vota parentum. Unus in occasu locus est super: ille ruentem

945

o! Cyllenie fili Maiæ, o! imago obsignata proprio suo signo; (quem titulum dant quoque tibi magistri disciplinæ istius quæ regit cælum;) et qua in parte auctor naturæ constituit totam sortem nascentium, et ex qua parte appendit tota desideria parentum. Una statio restat in occidente quæ agit præceps cælum, quod cadit sub

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

viridis gelidis et Phæbus ab undis Enatat, &c. Neque enim adeo delicatæ nobis aures sunt, ut horridum quid in δμουστελεύτοις sentiamus, quæ, quo sunt rariora, eo minus in vitio ponenda; præsertim cum idem de Nostro observandum, quod ad Ciceronem notavit Manutius, Attic. 1. 10. p. m. 398. fin. 'eum res interdum attendisse potius, quam verba.' Dicitur autem, Poëtis præsertim, viridis Sol a colore aquæ marinæ, qui variare Solem videtur orientem. Illas aquas diserte virides dixit Ovid. Fast. 1v. 164. 'Scorpios in virides præcipitatur aquas.' Et Art. Amat. 11. 92. 'Clauserunt virides ora loquentis aquæ.' 'Stoeb.—943 Rom. et vulg. Nec tua t. Scal. Delph. Te tua t. 'Libri veteres recte Hæc tua templa.' Bent. Cod. Paris. pro igne, igni.—944 'Hi duo spurii sunt et prorsus inexplicabiles. Quæ enim facies 'qua nota 'quod nomen' Caute igitur Scal. et Huet. rem dissimulabant.' Bent.—945 Rom. et vulg. Auctores tibi dant artes. 'Scribe: Auctores tibi dant artis, quæ ducit Olympum. Auctores artis, Astrologi: ut Jurisconsulti auctores juris.' Scal. 'Ms. Paris. cum Lips. artes. Iidem, qua duo. Regiom. artis qua. Astronomiam innuit, cujus ipse Mercurius Auctor habetur. Vide I. 30. et ibi not.' Stoeb.—946 Scal. Delph. et vulg. qua. 'Lege in quis, templis scilicet. Et vs. 947. pro illa lege illis.' Bent. 'Cod. Paris. et Regiom. In qua scil. arte.—947 Cod. Lips. Paris. et Regiom. ex illo scil Olympo.' Stoeb.—948 'Non semel emendari potest iste locus. Apponam totum emendatum: Unus in occasu locus est super. ille ruentem Præcipitat mundum terris, et sidera mersat, Tergaque prospec-

## NOTÆ

943 Tua templa] Tuas stationes; quas nempe tu, Mercuri, in tutelam sumis. Templa enim, i. e. stationes, sedes, arcus, certas cœli partes, &c. vs. 354.

Maia Cyllenie nate] Mercuri fili Atlautis regis Arcadize ex Maia, &c. 1.34.

944 O facies signata nota] Alludit Poëta ad Græcorum Έρμᾶs, i. e. statuas, seu signa et truncos, quorum capita permutari poterant: sed quæ Mercurii referebant imaginem, quæque circum sepulcra et monumenta in viis erigebantur. Ejusmodi autem Mercurii statuæ erectæ signabantur nota.

945 Artis, quæ ducit Olympum] Astronomiæ, sideralis scientiæ: cujus tamen auctor ipse Mercurius creditur, 1. 34.

Olympum] Cœlum, vs. 377.

947 Natura] Deus, auctor naturæ. 948 Unusin occasu, &c.] His 11. vss. cum dimidio docet Poëta cœli occasum, quæ statio est septima, Ditis atri januam dici, quia ab hac parte desinit dies, occidit sol, latentque siPræcipitat mundum, tenebris et sidera mergit, Tergaque prospectat Phœbi, qui viderat ora. Ne mirere, nigri si Ditis janua fertur,

950

terras, et quæ immergit quoque stellas, et quæ prius aspexerat vultum solis, cujus jam respicit dorsa. Neque admireris, si locus hic dicitur porta Ditis atri, quia

tat Phæbi, qui viderat ora.' Scal. Delph. et vulg. terris e. s. mersat. 'Itane vero? præcipitat mundum terris? Quid si redeo ad illos qui ainut, 'Quid si nunc cælum ruat?' Libri veteres mersit. Repone tenebris e. s. mergit. Sic 1. 222. 'Mersa nigris umbris.' et Virg. Æn. v1. 267. 'caligine mersas.' et Noster 1v. 388. 'in magna mergis caligine mentem.' Bent. 'Codd. Paris. et Lips. terris. Regiom. sic legit et distingult hos tres versus: Unus in occasu locus est super (.) ille ruentem Præcipitat mundum (.) terris et sydera mersat Terraque prospectat Phæbi quæ viderat ora. Editi quoque Ald. et Prukn. terris... mersat. Sed nescio quo sensu dederint: Præcipitat mundi terris (,) Membranæ Paris. et Lips. mersit. vitiose. Illud autem frequentativum, mersat, de actione quovis die repetita rectius usurpatur. Præcipitat mundum, i. e. Solem. Terris, tertio casu, et sidera mersat, i. e. condit sub Oceano. Stoeb.—
950 Rom. et vulg. Terraque prospectat Phæbi quæ viderat ora. Vitiosissimus locus. Auget suspicionem Gemblacensis, in quo est qui, non quæ. Nimirum refert ad ipsum locum occasus. Meo periculo lege: Tergaque prospectat Phæbi, qui viderat ora. Orizon occiduus, qui Phæbi surgentis ora viderat, ejusdem occidentis terga prospectat. Clara lectio. tanquam dicat orientis Solis ora videri, occidentis terga. in Sphæra Mundi dixerat, 'Hinc ubi ab occasu nostros Sol aspicit ortus,' ut occidens aspiciat nostros ortus.' Scal. ' Ita suo quidem periculo, nimium quam audacter, legi jubet magnus Scaliger, cujus tamen fidem, præter optimorum Codicum dissensum, vel ipsa tot hominum oculatorum quotidiana experientia reddit cum maxume sublestam. Quis enim, quæso, unquam vidit *terga Solis*, qui vel in lpso occasu ora nobis sua obvertit? Testes sunt radii, quos Sol occiduus, eadem fronte qua oriens, emittit. Testis Luna, quæ submersi fratris non tergo, sed ore illustratur. Quo magis approbanda vetus et constans lectio, quam vel unus præstitit Regiomontanus: Terraque prospectat Phæbi (,) quæ viderat (,) ora. Sententiæ vero nervus est in his, prospectat et viderat. Illud enim prospectare non est respicere, quem errorem cum Scaligero erravit Fayus, sed id quod procul spectare. Quo facit luculentus Tibulli locus 1. 8. 19. Utque maris vastum prospectet turribus æquor.' Unde vel Sole clarius apparet, Nostrum dixisse: Terraque Solem e longinquo spectat, quem propius conspexerat ante.' Stoeb.

## NOTÆ

dera. Unde hic locus mortis est. Quanquam una dicitur Fidei tutela. Tanta est potestas hujus loci.

949 Mundum] Cœlum, 1. 9.

950 Tergaque, &c.] Occiduus quippe horizon, qui solis surgentis viderat ora ad ortum, ejusdem solis occidentis terga prospicit, dum sub terras delabitur, ut iterum redeat per imum cæli ad ortum. 951 Ditis] Dis, Ditis, frater fuit Jovis et Neptuni, Deus Inferorum, quem Plutonem vocant. Utrumque autem hoc nomen habet a divitiis. Græce Zebs et Πλοῦτος dicitur; poniturque etiam Dis pro divite, Terent. Adelph. Hic autem usarpatur pro Inferis, seu morte; est enim hic locus mortis, seu Inferorum. In hoc scilicet occidunt sol et sidera.

Et finem vitæ retinet, mortique dicatur.

Hic etiam ipse dies moritur, terrasque per orbem

Surripit, et noctis cœlum sub carcere claudit.

Necnon et fidei tutelam vindicat ipsam,

Pectoris et pondus. Tanta est in sede potestas,

Quæ vocat et condit Phœbum, recipitque refertque,

Continuatque diem. Tali sub sorte notandæ

scilicet et vindicat sibi terminum vitæ, et datur morti. Ab hac quoque parte cæli dies ipse deficit, et eripit terras per globum terrarum; et ubi comprehendit ipsum orbem terrarum, includit eum sub custodia tenebrarum. Quinetiam asserit sibi tuamen fidei, et vota cordis. Adeo magna vis est in eo loco, qui accersit, et abscondit, qui accipit et reddit solem, et qui terminat diem. Virtutes hæ stationum duo-

—952 Scal. Delph. et vulg. locatur. 'Illa verba, mortique locatur, a nostris libris absunt: in quibus lacuna hic visitur. Reponendum erat dicatur, ut 11. 120. 'Quintus conjugio gradus est per signa dicatus,' et sæpe alias.' Bent. 'Glossatoris hæc aunt: propterea merito exulant a Codd. Paris. et Lips. nec Regiom. ea agnoscit. Ald. et Rom. locatur.' Stoeb.—953 Rom. et vulg. terrasque. Scal. Delph. et recentiores Hinc (et sic Regiom.). ... terræque, et mox 954. pro cælum, captum. Terræque a Scal. est. 'Snbripit,' inquit, 'diem per terræ orbem et tumorem.' Quid vero illud erit, dies surripit diem? Libri omnes, terrasque. Repone, Hic e. i. d. m. terrasque per o. S. et n. cælum s. c. cl. Dies morte sua subripit terras per totum orbem: subripit, eo quod amplius conspici nequeunt, et similiter cælum claudit. Virgilins Æn. 1. 92. 'Eripiunt subito nubes cælumque diemque.'' Bent. 'Omnes constanter captum, scil. orbem, quod non erat mutandum.' Stoeb.—958 Scal. Delph. et vulg. Consumitque d. T. s. lege n. ''Itaue,' inquit Scaliger, 'occasus refert Phæbum? certe ortus refert. Alind agebat Auctor, cum hæc caneret: hæc non probantur nobis.' Silet hic Huetius, alias semper paratus ad Scaligerum castigandum. Nos poëtæ laboranti sic succurrimus. Libri omnes, consumatque diem. Repono, Q. v. et c. Ph. r. que r. que, Continuatque d. Sedes hæc, in nostro occasu sita, vocat solem et condit diverso respectu; condit sub nostro horizonte, vocat ad horizontem contrarium, cui tunc sol exoritur; recipit solem a nobis, refert ad illos: et continuat diem, qui a nobis ad illos sine intermissione transit. Gemblacensis sub nocte, et Lipsiensis in textu lege, sed inter lineas nocte. Dederat Auctor, t. sub sorte n. Sic 1. 108. 'Quasque vices agerent, certa sub sorte notavit.'' Bent. 'Cod. Lips. consummatque. Recte. Nec minus bene Cod. Paris. Regiom. Ald. et Rom. Consumitque. Recte. Nec minus bene Cod. Paris. Regiom. Ald. et Rom. Consumitque.

#### NOTÆ

955 Necnon et fidei, &c.] Est et fidei et amicitiæ locus. Idem quippe locus hic, qui condit solem et sidera, recipit, et reddit pariter solem et sidera vicissim.

958 Tali sub sorte [lege,] &c.] His 7. vss. concludit Poëta tali sub lege, tali sub jure, talique ordine fuisse obser-

Delph. et Var. Clas.

Munil.

præter quatuor cardines, ut quisque noverit signa quæque et planetas, dum per has stationes volitaut, vires ex suis stationibus accipere, et vicissim reddere.

vandas duodecim stationes, id est,

octotopos seu octo locos intermedios,

2 B

Templorum tibi sunt vires, quæ pervolat omnis
Astrorum series, ducitque et commodat illis
Ipsa suas leges; stellæque ex ordine certo,
Ut natura sinit, lustrant; variasque locorum
Efficiunt vires; utcumque aliena capessunt
Regna, et in externis subsidunt hospita castris.
Hæc mihi sub certa stellarum parte canentur.
965
Nunc satis est cœli partes titulosque notasse,
Effectusque loci per se cujusque, Deosque,
Cui parti nomen posuit, qui condidit artem,
Octo topos; per quos stellæ in diversa volantes

decim sic fuerunt tibi observandæ sub tali ordine; quas virtutes omnis ordo siderum percurrit, et assumit, et impertitur ipse suas leges; et planetæ quoque secundum certum ordinem, prout scilicet naturæ auctor permittit, percurrunt eas, et faciunt ut virtutes stationum sint diversæ; et aliquando subeunt aliena imperia; et veluti hospites manent in alienis sedibus. Hæ autem res cantabuntur a me in certa parte stellarum. Nunc sufficit observasse regiones cæli, et nomina illarum, et effectus uniuscujusque stationis per seipsam; et Deos, et cui parti nomen octopos dedit is, qui invenit hanc disciplinam. Jam sequitur ex ordine rerum dicendum per quos

.....

dine observandos suisse dicit octo Locos præter quatuor Cardines, ut quisque noverit Signa quæque et Planetas, dum per has stationes volitant, vires ex suis stationibns accipere et vicissim reddere.' Stoeb.—959 Scal. Delph. et vulg. quas, et sic Paris. et Regiom. 'Lege quæ pervolat. Quæ templa, non quas vires.' Bent.—961 Scal. Delph. et vulg. Ipse. 'Ipse nihil habet quo referri possit. Gemb. Voss. Venet. Ipsa: ipsa series astrorum.' Bent.—967 'Regiom. distinguit cujusque (.) et cum Codd. Paris. ac Lips. deusque Qui part. nom. pos. Quæ solum spectant Mercurium, quemadmodum et ea quæ sequuntur, qui condidit artem, vel arcem, quod de nihilo positum quis credat? præsertim in tanto consensu Codd. Paris. Lips. et Editorum omnium. Potuit enim arcem ponere pro Horoscopo, cui, tanquam primario loco, Mercurius præest.' Stoeb.—969 Scal. Delph. et vulg. stellæ dirersa volentes. et mox pro reddant, reddent. 'Volentes Scaligeri est. Libri omnes volantes, et reddant. Repone, stellæ in d. volantes Q. reddant m. 'In diversa volantes:' ut Noster 1. 207. 'In convexa volans.'' Bent. 'Delendum hoc in, auctori-

## NOTÆ

959 Templorum] Stationum, vs. 354. 414. 942.

962 Natura] Auctor naturæ, Deus. 965 Hæc mihi, &c.] His 6. vss. ultimis monet se alibi observaturum qua ratione sigua et planetæ reddant et accipiant vires a duodecim stationibus; quod tamen in hoc opere non præstitit: nunc autem satis esse ait

notasse situm, ordinem, titulos, tutelas, effectusque varios cujusque stationis, Deosque et Numina, quorum sint illæ stationes.

968 Artem] Astrologiæ discipli-

969 Octo topos] I. e. octo locos, seu octo stationes et sedes, quæ inter quatuor cardines intercipiuntur. Ita-

# Quos reddant motus, proprio venit ordine rerum.

970

locos stellæ diversimode vagentur, et quos motus habeant.

tate omnium, quos modo laudavimus, librorum. stellæ sunt Signa et Planetæ. volantes, i. e. se moventes. diversa dictum pro diverso inter se modo. Adjectiva enim neutra utriusque numeri, Attica quidem elegantia, pro Adverbiis poni, quis ignorat? Et hanc Atticæ Musæ Venerem optimi, non ligatæ tantum orationis sed et prosæ, Latini Scriptores suam fecerunt. Tacitus Annal. 111. 11. 'Post quæ,' inquit, 'reo T. Arruntium, T. Vinicium, Asinium Gallum, Æserninum Marcellum, Sex. Pompeium patronos petenti, iisque diversa excusantibus, M. Lepidus, et L. Piso, et Livineius Regulus adfuere.' Ibi certe diversa excusare est, alius aliter. Nam diversorum, quæ excusanda essent, criminum reus non agebatur is, qui erat accusatus. Ad eandem sermonis elegantiam referre non dubitamus illud Virgilii Georg. 1v. 393. ubi de Nilo: 'Et diversa ruens, septem discurrit in ora,' ruens diversa, i. e. ultro citroque, Nam si conjunxeris hæc, diversa septem in ora, illud diversa illepidum omnino foret ac vere otiosum. Salmas. Octatopon per quam, &c. legit, ac contra Scal. defendit in De annis Climact. p. 187.' Stoeb.

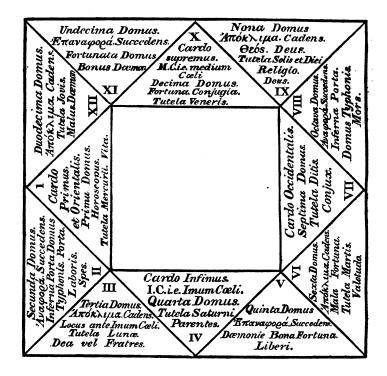
## NOTÆ

que hactenus disputatum est de quatuor cœli cardinibus, de quatuor quadrantibus, et de octo locis seu stationibus intermediis, quos Manilius octotopos vocat. Verum minus curant astrologi quatuor illos quadrantes cœli, quam quatuor ordines, et octotopos. Hinc vulgo distinguuntur tantum duodecim stationes, quas vulgo domus cœlestes vocant, quarum in numero quatuor cardines cœli censentur. Nos autem in figura pag. 367. distinximus 12. stationes: 4.

quadrantes; et 4 cardines ex ordine suæ dignitatis: at in seq. fig. sunt tantum 12. stationes seu domus cœlestes cum suis tutelis ac titulis.

970 Venit ordine] Namque tertio sequenti libro aget potissimum Poëta de spatiis, quæ sidera in ortu et occasu suo occupant. His igitur præmissis operæ pretium duxi subnectere hanc figuram, quæ 12. stationum ordinem, titulos, tutelas, ac Numina contineat.

#### DUODECIM DOMUS COLLESTES.



## MARCI MANILII

## **ASTRONOMICON**

#### LIBER III.

#### ARGUMENTUM.

Postquam de variis ac vulgaribus aliorum poëtarum argumentis pauca præfatus est Manilius, I. Materiem nulli priorum, ut ait, cantatam aggreditur; alteram nempe duodecim athlorum rationem (in qua sors fortunæ dux est ceterorum) mensura verborum metitur, carminumque vinculo constringit eleganter. II. Cunctis athlorum sortibus breviter explicatis ex ordine, docet modum inveniendi fortunæ locum per astra, quo cognito facile est cetera dignoscere. Neque enim ita immota stant duodecim athla, sicut duodecim stationes cœli sunt improbiles : sed varie moventur pro diverso solis a luna, ant lunæ vicissim a sole motu ac recessu. Quod quidem præcipue observandum est in genituris diurnis aut nocturnis. 111. Rem longe difficiliorem aggreditur; docet enim varias signorum ascensiones ac descensiones, seu ortus et occasus per quamcamque terraram regionem, pro vario sphæræ situ ac habitu. In primis statuit duplicem temporis mensuram, horarum et stadiorum. Prius autem refutat veteremac vulgarem opinionem de binis horis in ortum aut occasum cujusque signi, quam doceat modum inveniendi per quot horas ac stadia surgant aut cadant singula signa. 1v. Quibus explicatis demonstrat rationem, qua menses hyberni per horas crescant, æstivi vero decrescant. Docet et quomodo solis annuos cursus signa quæque suos ducant: quomodo menstruos lunæ motus quisque suos mensis asserat: et quomodo primam diem quodque suam, primamque horam diei quodque suam signum horoscopans vindicet; aitque primum solarem annum ejus esse signi, in quo sol lucet: primum mensem ejus esse signi, in quo luna lucet : primum diem primamque diei horam ejus esse signi, quod horoscopans erit, dum quis nascitur. v. His autem absolutis aliam tradit rationem de annis vitæ, quos et signa quæque, et stationes quæque cœli dant. Quorum annorum per signa et stationes censum agit, quem exemplo lunæ lucentis in prima statione, qui est ortus,

confirmat inductionem præclaram agendo. Notat denique quot annos vitæ dent præcipue quatuor tropica signa; variasque refert opiniones de gradu in quo cujusque signi tropici versura contingat.

In nova surgentem, majoraque viribus ausum, Nec per inaccessos metuentem vadere saltus Ducite Pierides: vestros extendere fines Conor, et irriguos in gramina ducere fontes.

O! Musæ estote duces Poëtæ erigenti se in opera nova, et aggredienti negotia majora suis viribus, nec timenti ire per sylvas invias; scilicet enitor dilatare vestros limites, et proferre modulos licet indignos in carmina. Ego enim non comme-

3 'Regiom. dedit, vestros extendite fines (.) Qua quidem distinctionis nota totam ille sententiam, versu sequente plane omisso, definivit.' Stoch.—
4 Rom. et vulg. et sic Gemb. indignos. 'Gembl. vestros extendere fines Conor, et indignos in carmine ducere cantus. Bonincontrius, En conor ad indignos. Sed Gembl. retinet vera vestigia elegantis lectionis. Legendum enim proculdubio: vestros extendere fines Conor, et inriguos in carmina ducere cantus. Metaphora a fontibus et rivis, quos specu et incili per arva deducunt. Inriguos semper illos veteres scripsisse sciunt antiquorum Codicum periti. 'Inriguos cantus' dixit, ut Cor. Severus 'Carmine inriguo.' Quid verius potest dici? Scribimus hæc doctis et veris Criticis, quos statim veritatis lumen afflabit.' Scal. Delph. veterem tuetur lect. 'Gemb. bene, quasi huic operi se imparem agnoscat Poèta. Scal. inriguos pro irriguos, quæ metaphora nihil ad mentem Poètæ.' Ibid. Scal. Delph. et vulg. carmine ducere cantus. 'Bene sit Gemblacensi, qui solus habet inriguos; ceteri dignos, indignos, indictos. Sed quid est ducere cantus in carmina? Repone, et inriguos in gramina ducere fontes. Virgilius Georg. 1v. 32. 'inriguumque bibant violaria fontem.' sed etiam carmina bene habet: ut Noster II. 8. de Homero, 'cujusque ex ore profusos Omnis posteritas latices in carmina duxit.'' Bent. 'Illud gramina suis ex hortis Bentleius ingessit. Infelix lolium, pro flore odoro! Codex Paris. omnium optime legit, vestros extendere fines Conor (:) et indictos in carmina ducere cantus. Cantus in carmina ducere, eadem locutio, qua Noster usus supra II. 8. Hoc vult: Reddere conor mea carmina cantici modulo accommodata, cujusmodi, in hoc quidem argumento, nemo ante dixit. Enimvero indictus est nondum vel non dictus: quemadmodum invictus signat nondum vero indictus est nondum vel non dictus: quemadmodum invictus signat nondum

#### NOTÆ

1 In nova surgentem, &c.] His 4. vss. auspicatur hunc librum tertium Manilius ab invocatione Musarum, quarum ope præsertim in hoc opere se indigere fatetur, quia rem novam a nemine ante cantatam aggreditur. Is autem mos est poëtarum, ut aut a Musarum, aut a Deorum Dearumve invocatione auspicentur, qui rebus præsidere creduntur quas sunt aggressuri.

3 Pierides] Musæ, sic dictæ a Piero Bœotiæ monte, quem incolere credebantur: vel a Pieria Bœotiæ civitate, in qua ex Jove et Mnemosyne natæ dicuntur: vel a Pieridibus Pieri Macedoniæ regis filiabus, quæ novem numero sorores novem Musas ad certamen cantus ausæ sunt provocare; sed quarum devictarum nomen in tropæum usurparunt postea Mu-

Non ego in excidium cœli nascentia bella, Fulminis et flamma partus in matre sepultos; Non conjuratos reges, Trojaque cadente 5

morabo bella exorientia in ruinam cœli, et ignes fulminis; et filios tumulatos in

victum. Virgil. Æneid. v11. 733. 'Nec tu carminibus nostris indictus abibis, Œbale.' Et Terentius Phorm. v. 7. 57. 'Quod dictum, indictumst. quod modo ratum, id irritum est.' Stoeb.—6 Scal. Delph. et vulg. flammas partusque. 'Abest que a libris veteribus. Repone igitur, F. et flamma partus in m. s. et de gigantibus accipe ; non, ut maluit Scaliger, de Baccho et Semele. Non enim sepultus est Bacchus, sed percunte matre servatus.' Bent. 'Scaliger hæc de Bacchi Semelesque fato interpretatur. Fabulam tetigit Noster 11. 17. ad quem locum, si velis, dicta vide. Modo autem non unius tantum partus, sed plurium mentionem Auctor facit: nec ullibi Bacchus in matre legitur sepultus, sed ex genitalibus matris fulmine præcipitatus : Arnob. 1. p. m. 20. Ceterum in Titanum pernicie pariter fulminis meminere Scriptores. E multis unus Seneca Agamemn. vs. 334. 'cum Titanas Fulmine misso fregere dei.' Ubi Lipsius ex suo Cod. Fulmine victos videre dei. Quapropter rectius statueris, Nostri verba de Gigantum excidio esse intelligenda. Codd. Gembl. Paris, et Regiom. sic: F. et flammas partusque in m. s. Quibus accedit Cod. Lips. in quo scriptum erat flammis, quod mutavit altera manus superne, mas. Dictum autem, monente Scaligero, per ຂ້າ διά δυοίν, pro fulminis flammas, et hæc pro fulmen, uti 11. 780. pro ferrum, dixit, rigor ferri. Non etiam, inquit, referam (vs. 9.) fulmine jacto sepultos in matre partus. in matre, i. e. terra; uti supra 11. 880. coll. vs. 875. Videtur autem, Nostro bella Titanum et Gigantum eodem loco haberi, quæ nescio cur seorsim memoret Cicero de Nat. Deor. 11. 28. pr. ubi, 'Nec vero,' inquit, 'ut fabulæ ferunt, dii bellis præliisque carnerunt, ut cum Titanis, ut cum Gigantibus sua propria bella gesserunt." Stoeb .- 7 Rom. et vulg. Trojamque cadentem. et sic Delph. Bene, Ipsa enim Troja cecidit et solo est adæquata a Græcis. Scal. e Gemb. Trojaque cadentes. Supp. reges, cum Græci, tum Trojani, qui aute Trojam ceciderunt.' ' Egregiam bic opem tulit codex Vossianus, qui

#### NOTÆ

5 Non ego, &c.] His 25. vss. longa et multiplici poëtarum aliorum materia enumerata, jactat se non eandem materiam, aut similem, in argumentum assumere; innuitque speciosis rebus illos condidisse carmina, atque auro eborique decus addere facile esse. Ipse autem rem rudem et difficilem est aggressurus.

: In excidium cæli, &c.] His itaque 2. vss. notat bella gigantum adversus Deos; quæ Hesiodus Græco carmine conscripserat. Quo de bello fusius dictum est 1. 427. et 11. 15.

6 Fulminis] Quo percussi sunt gi-

In matre] In terra, quæ parens fuit gigantum, et in qua sub montibus sepulti sunt, 11. 874. 879. 880. Viderit autem Scaliger, qui hunc locum interpretatus est de Semele, non de gigantibus. Neque enim Semelæ partus, nempe Bacchus, in ipsa sua parente sepultus est, cum Jovis icta fulmine periit illa, sed a Jove assumtus est, et in femore repositus ad maturum nascendi, tempus.

7 Conjuratos] Græcos et Trojanos, qui infesti in arma juraverant, et quorum bella eleganti carmine scripserunt Homerus et Virgilius. Hectora venalem cineri, Priamumque ferentem; Colchida nec referam, vendentem regna parentis Et lacerum fratrem stupro; segetesque virorum, Taurorumque truces flammas, vigilemque draconem, Et reduces annos, auroque incendia facta,

10

parente sua. Non canam Hectora venditum, nec Priamum, qui reportat illum ad cineres. Non canam Medeam prodentem regna sui patris; et fratrem illius dilaceratum stupro, et messes hominum; et ignes taurorum, et custodem draconem; et annos renovatos; et incendia facta per aurum; et filios conceptos per scelus, et de-

versum hunc loco septimo habet; cum ceteri omnes post 37. ponant, et mendosum insuper, Non ad juratos reges Trojaque cadentes. Bent. 'Hunc versum in suam sedem post vs. 37. reducendum putamus, scriptis pariter ac vulgatis

#### NOTÆ

- 8 Hectora venalem, &c.] Virgilius post Homerum cantavit Hectoris miserum fatum. Hector quippe Priami Trojanorum regis filius ab Achille interfectus bigisque alligatus ter circum Trojæmuros raptatus est. Quam injuriam non passus Priamus auro corpus filii redemit, ut ex more cremaret illud. Virg. 1. Æn. et Manil. 11. 3. not.
- 9 Colchida, &c.] His 5. vss. notat Medeæ scelus, de qua tragædiam inscripsit Seneca Medeam. Ea autem Æetæ Colchorum regis filia fuit, et Colchis dicta ab Colchide insula.

Vendentem regna parentis] Medea quippe patrem prodidit, dum Jasonem edocuit, qua ratione vellus aureum rapere posset, quod apud Colchos draco vigilans asservabat.

10 Lacerum fratrem] Medea enim, patris, quem prodiderat, iram metuens, fugam cum Jasone arripnit, secumque fratrem suum Absyrtum traxit, quem discerptum articulatim per agros huc illuc disjecit, ut insequenti patri moram faceret.

Segetesque virorum] Ea quippe lege impetravit Jason ab Æeta vellus aureum, ut et draconem vigilem, et tauros flammivomos, et viros ex dentibus draconis terræ satis ortos inter-

- ficeret. Primum igitur Æeta seminavit partem eam dentium draconis, quem Cadmus olim interfecerat; pars enim dentium illius draconis data fingitur Cadmo, pars altera Æetæ a Marte et Pallade, testibus Apollon.

  111. et Pherecyde. Quibus ex dentibus terræ satis nati sunt viri ingentes armati; quos ut interficeret Jason a Medea edoctus, lapidem per ipaos eminus conjecit, cujus jactu illi incitati sese mutuo interfecerunt. Ovid. Metam. vii.
- 11 Taurorumque flammas] Duos æripedes et flammivomos tauros, quos ope Medeæ sub jugum facile misit Jason. Ovid. Met. VII.

Vigilemque draconem] Velleris aurei custodem, quem Jason ope Medeæ sopivit. Ovid. citat.

12 Reduces annos] Quos Medea incantatrix Æsoni Jasonis patri renovavit suis incantamentis. Ovid. Met.

Auroque incendia facta Medea quippe taudem a Jasone repudiata, rem indigne ferens, ignem in scriniolo, muneris loco, ad Creusam misit, quam ejus loco duxerat Jason; quo igne totam regiam et Creusam ipsam incendit. Ovid. Met. vii.

Et male conceptos partus, pejusque necatos: Non annosa canam Messanæ bella nocentis; Septenosve duces, ereptaque fulmine flammis Mœnia Thebarum, et victam, quia vicerat, urbem:

15

terius interfectos. Non canam bella diuturna urbis Messanæ, quæ causa fuit belli perniciosi. Non canam septem ductores Athenarum, et muros Thebarum igne liberatos per fulmen Jovis, et urbem devictam, quæ victrix antea fuerat: nec recensebo

ex optimis libris, quibus nostri accedunt, Paris. et Regiom. quorum tamen ille potentis pro nocentis. perperam illud, si conferas Justin. 1v. 4. ubi de hoc bello Messenio Lacedæmoniorum agens, 'veriti,' inquit, 'Lacedæmonii, ne hac perseverantia belli gravius sibi quam Messeniis nocerent,' &c. Stoeb.—
15 Scal. Delph. et vulg. Septenosque. et sic Regiom. at Paris. Septenosve. 'Lege, Septenosve duces. Negat enim se ullum ex his argumentis tractare velle; non omnia: quod non unius est hominis; et negare insulsi esset.' Bent.—16 Scal. Delph. et vulg. quæ. 'Tres vetusti quia vicerat. Quod argutius est: id enim Kadmela vikn.' Bent. 'Cod. Paris. et Regiom. veræ lectionis assertores, quæ. Urbem enim meminit Thebarum, quam Athenienses, duce Theseo, ceperunt et diripuerunt, cum ante victricibus illa armis usa esset.'

#### NOTÆ

13 Et male conceptos, &c.] Quos enim stupro ex Jasone filios susceperat Medea, eos membratim discerptos ante illius conspectum ex alta turre disjecit. Ovid. Met. vii.

14 Non annosa canam, &c.] Hoc vs. notat vel primi Punici belli infestam causam, vel diuturnam Messanæ urbis in Peloponneso per novem et decem annos obsidionem. Messana enim civitas duplex fuit, altera in Sicilia, quam prima Punica bella nobilitarunt, quorum origo fuit, ut testatur Flor. 11. altera in Peloponneso, quæ et Messene vel Mesene dicta, per decem et novem annos obsessa a Spartanis tandem fuit expugnata et solo æquata. Hinc forte annosa bella dixit. Quanquam et de bellis Punicis rectius annosa bella dixerit, quæ multos per annos gesta sunt inter Romanos et Carthaginenses. Quis autem hæc carminibus conscripserit Poëta, non comperi.

15 Septenosve duces, &c.] His 2. vss. notat bella Atheniensium cum Thebanis. Septem enim hi Athenieuses,

Adrastus, Amphiaraus, Capaneus, Hippodemon, Polynices, Tydeus, et Parthenopæus, duces missi sunt ad bellum Thebanum, cujus indicendi causa hæc fuit. Œdipus, Laio patre per imprudentiam interfecto, Jocastæ matris nuptias adierat. Quo ex conjugio nati Eteocles et Polynices inter se convenerant, ut alternis annis regnarent. Verum Eteocles anno perfunctus suo regnum Polynici cedere nolnit. Qua injuria commotus Polynices vocavit sibi in auxilium Adrastum ceterosque sex supra dictos duces, ut Thebas expugnaret. Stat. in Thebaid.

Ereptaque fulmine, &c.] Capanens enim dux Argivus ad Thebanum bellum profectus Thebas oppugnavit per scalas, quas cum ipse muris admoveret, a Thebanis tanta lapidum mole fuit obrutus, ut a Jove fulminis ictu extinctus dictus fuerit. Quo mortuo Thebæ liberatæ sunt ab igne, quem ipsis Capaneus minitabatur. Ovid. iv. Trist. 3.

16 Et victam quia [quæ] vicerat ur-

Germanosve patris referam, matrisque nepotes; Natorumve epulas, conversaque sidera retro, Ereptumque diem; nec Persica bella profundo Indicta, et magna pontum sub classe latentem, Immissumque fretum terris, iter æquoris undis:

20

fratres patris qui sunt nepotes suæ matris: nec dapes filiorum, et stellas retrogressas ex scelere patrato, et lucem diei subductum: nec memorabo bella Persica illata in mari, et pontum absconditum sub magna classe navium, et mare impulsum in

\*\*\*\*\*\*\*\*

Stoeb.—17 Scal. Delph. et vulg. Germanosque: et mox 18. Natorumque. 'Iterum repone, Germanosve, Natorumre.' Bent. 'Cod. Paris. et Regiom. rursus que pro ve. quemadmodum vs. seq. Natorumque. patris, Œdipi. matrisque,

#### NOTÆ

bem] Sup. Thebarum. Has enim Athenienses postea duce Theseo ceperunt ac diripuerunt, quæ antea victrices fuerant. Apol. 111.

17 Germanosve patris, &c.] Hoc vs. notat historiam Œdipi, qui, jussu patris, feris objectus fuit, quia ex oraculo audierat futurum ut a filio necaretur; sed Polybii regis pastore forte servatus est et nutritus. Adultus autem patrem insciens occidit, insciensque matrem suam Jocastam in uxorem duxit, ex qua liberos quatuor suscepit, quos Poëta 'Germanos patris, matrisque nepotes' vocat. Etenim ex matre uterini fratres erant Œdipi; erant et nepotes Jocastæ, quia filii erant ex Œdipo filio suo. Unde illud de Œdipo : 'Avi gener, patrisque rivalis sui : Frater suorum liberum, et fratrum parens.' Quod scelus scripsit Senec. in Theb. et Œdip.

Patris] Œdipi.
Matris] Jocastæ.

18 Natorumve epulas, &c.] Hoc vs. cum dimidio notat impium Atrei scelus, qui fratri suo Thyesti proprios illius filios epulandos apposuit; quod scelus Sol ipse non ferens ad Auroram retrogressus dicitur, Ovid. 11.

Trist. 1. Qua de re tragædiam scripsit Seneca.

Sidera] Solem.

19 Nec Persica, &c.] His 2. vss. cum dimid. notat Poëta bellum quod Græcis Xerxes Persarum rex intulit. Septingenta millia de regno suo armaverat, et trecenta millia de auxiilis, ut non immerito proditum sit flumina ab ejus exercitu siccata: naves quoque mille ducentas numero habnisse dicitur, quibus totum mare stravit et operuit, teste Justino 11. 10. Hujus autem apparatum lepide ridet Juvenal. Sat. x.

21 Immissumque fretum terris, &c.]
Quædam enim maria, inquit Justin.
11. 10. ad navigationis commodum
per compendium ducebat Xerxes:
Athonaque montem a continenti separari jussit, facta fossa passuum
1500. longa, eaque latitudine, ut duæ
naves contrariæ exciperentur. Juvenal. Sat. x.

Iter æquoris] Quædam enim maria, inquit Justin. citat. pontibus sterne-bat Xerxes: Hellespontumque, quod fretum est angustum inter Propontidem et Ægæum mare, ponte stravit, quo ex Asia in Europam pedes cum toto exercitu transiret.

Non regis magni spatio majore canenda, Quam sint acta, loquar: Romanæ gentis origo, Quotque duces urbis, tot bella atque otia, et omnis

terras, et viam factam in aquis maris: non canam reges magnos. Origo gentis Romanæ, quæ cantanda est majori cum otio, quam si narrem res tractatas jam, differtur canenda a me, æque ac tot imperatores orbis terrarum, et tot bella, tot

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Jocastæ. Vide Senecam in Fabula.' Stoeb .- 22 Scal. Delph. et vulg. reges magnos, et mox 23. si tacta. ' Quinam sunt illi reges magni? aqua hic hæret. Deinde origo, inquit, Romanæ gentis, spatio majore canenda, quam si tacta loquar; hoc est, ut volunt, protrita, ab omnibus decantata. Atqui jam Ennius res Romanas cecinerat; et proinde id opus tactum erat. Nec si intactum recte dicas pro novo, ut Horatius, 'Quam rudis et Græcis intacti carminis auctor,' idcirco et tactum recte dixeris pro vetere et vulgato. Tres vetusti, Non regis magno: Vossianus, Regis magni, et pro si tacta habet sint acta. Quantivis pretii hæc lectio est: Non regis magni sp. m. c. Quam sint acta, l, Canenda spatio majore, quam acta sint. De Alexandro magno accipe. Sueton. Cæs. 7. 'Pertæsus ignaviam suam, quod nihil dum a se memorabile actum esset, in ætate qua jam Alexander orhem terrarum subegisset.' Ovid. vr. Fast. 585. 'Tertia causa mihi spatio majore canenda est.' Bent. 'Hæc ex Cod. Vossiano Bentleius dedit. Res erat in promptu. Nimirum, Vir magnus noluit, nisi unum, nosse regem magnum; itaque faciendum putavit, ut facili negotio de Alexandro exponi locus posset. Aliud prorsus suadent, imo validius postulant, Codex Paris. interpretesque vetusti, quorum facile princeps Regiomontanus. Hi consensu legunt cum Scaligero, cui Fayus adhæret: Non (scil. referam vs. 17.) reges magnos. Intelligimus, nec adeo sinistre, reges alios Persarum, præter Xerxem, qui Magni sunt vocati κατ' ἐξοχήν. Auctor locupletissimus Suidas, voce Μέγας βασιλεύς. Quem cum aliis in hujus rei testimonium vocavit Brissonius de Regno Persarum 1. § 2.' Stoeb.-24 Scal. Delph. et vulg. Totque duces orbis, t. b. tot o. 'Vetusti quattuor, Atque otia. Inepte vero, tot duces totius orbis: quot, queso, nominari possunt? Adde, quod orbis sequente versu iteratur. Repone, Quotque duces urbis, tot bella atque otia. Ad Romanos hoc pertinet: Quot, inquit, annui consules, tot bella atque otia; bella per æstates, otia per hiemes. Ex historia hoc constat.' Bent. 'Hæc ad nostrorum, i. e. optimorum Codd. et exemplarium fidem ita sunt restituenda: Sp. m. canenda (1) Quam si tacta loquar (1) R. g. origo (5) (Totque d. orbis, tot bella, tot ocia, et omnis In p. u. l. ut c. orbis,) Differtur (1) Quorum ordo et sensus: Romanæ gentis origo, (totque duces orbis, tot, &c.) in aliud tempus mihi differtur: spatio enim majore sunt ista canenda, quam si tacta loquar. Nonne sic omnia sibi optime conærent? Spatio majore, scil. temporis, voluminis. Vel etiam dicitur pro, curatius, verbosius. Sic Ovid. Fast. vi. 585. Tertia causa mihi spatio majore cauenda est. Nostro in loco, canenda neutr. plur. uti quoque, tacta; pro quo, si contra libros liceret, equidem non dubitarem legere trita, usitatius

#### NOTÆ

22 Non regis mugni [reges magnos] Romanorum reges primos: vel, quod verisimilius est, Philippum et Alexandrum magnos Macedoniæ reges. Jam enim postea sigillatim aget de Romanis, quorum originem, reges,

imperatores, ac potestatem in aliud tempus sibi canendam differt.

( 23 Romanæ gentis origo] Quam Liv. et alii tum historici cum poëtæ altius a principio repetierunt.

In populi unius leges ut cesserit orbis,

Differtur: facile est ventis dare vela secundis;

Fœcundumque solum varias agitare per artes;

Auroque atque ebori decus addere, cum rudis ipsa

Materies niteat: speciosis condere rebus

Carmina vulgatum est opus, et componere simplex.

At mihi per numeros ignotaque nomina rerum,

Temporaque et varios casus, momentaque mundi,

Signorumque vices, partesque in partibus ipsis,

Luctandum est: quæ nosse nimis, quid? dicere quantum

est?

tempora pacis, et quomodo totus terrarum orbis fuerit redactus sub jura unius gentis Romanæ. Facile autem est tradere carbasa ventis faventibus: et exercere per diversus artes lerram quæ jam fertilis est, et difficile non est adjungere ornamentum auro et ebori quia ipsa materies, licet non elaborata, nitet. Labor est vulgaris et simplex scribere et facere versus in rebus præclaris per se. Sed obnitendum est mihi per modulos, et per incognitas voces rerum, per tempora, per diversos eventus, perque motus cæli, quorum singulæ vicissitudines et partes continentur in ipsis partibus. Quas res cognoscere nimium est: quod referre, quodque connectere pro-

quippe hoc, et sensui accommodatius. Totque duces, quot Consules, Proconsules, Legati militares, orbis, non urbis. Sonantius illud, et Romane majestati couvenientius. Orbis scil. terrarum, uti mox iterum vs. seq. Την όπο Γρωμαίων οἰκουμένην, Plutarch. Pompeio pag. 631. fin. et D. Lucas Evang. II. 1. tot ocia, i. e. paces: effectus pro causs. Virgil. Ecl. 1. 6. 'O Melibœe, deus nobis hœc ocia fecit.'' Stoeb.—32 'Codex Venet. varios cursus: a Vossiano casus abest.' Bent.—33 Scal. Delph. et vulg. Quorum quæque. 'Nullum hic vocabulum est, quo referatur illud partes. Vossianus, quorumque vices. Repone igitur Signorumque vices, &c.' Bent. 'Libri omnes: mom. q. mund. Quorum quæque, &c. quod ut mutemus, causa non est. Quorum, neutro genere, ad hæc momenta mundi præcipue spectat. Momentum autem h. I. notat partem, seu gradum, motu vel longiore vel breviore absolvendum. Plin. viii. 37. Sol quotidie ex alio cæli momento, quam pridie, oritur. Confer Nostr. II. 769. sqq. et III. 65. 70. &c. 'Horum,' inquit, 'singulas vicissitu-

#### NOTÆ

26 Facile est, &c.] His 5. vss. innuit se neque facilem, neque pulchram, neque vulgatam; sed intactam, rudem, et arduam materiam aggressurum. Quod quidem aliis poëtis hactenus non contigerat.

31 At mihi, &c.] His 5. vss. proponit argumentum rerum, quas hoc libro tertio tractaturus est, aitque se disputaturum de vario motu ac tempore siderum, a quibus vitas et fata homi-

num natura suspendit. Quas res carmine dicere non ita facile est, tum propter ignota rerum nomina, cum propter res ipsas, quæ ornari negant contentæ doceri.

32 Momentaque mundi] Motus cœli. Est enim momentum exiguum temporis spatium. Plin. viii. 37. 'Sol quotidie ex alio cœli momento, quam pridie, oritur.' I. e. alia cœli parte.

Ordine quid proprio? pedibus quid jungere certis? Huc ades, o quicumque meis advertere cœptis Aurem oculosque potes, veras et percipe voces; Intendas animum; nec dulcia carmina quæras; Ornari res ipsa negat, contenta doceri. Et siqua externa referentur nomina lingua,

40

prio versu, certisque mensuris vocum, quam magnum est opus! Huc adsis, o quicunque potes intendere aurem et oculos meis ausis, et accipe verba vera. Non advertas quidem mentem ad reges qui juraverunt in arma, neque ad Trojam pereuntem, neque expectes versus jucundos. Materies ipsa non patitur exornari, satis habens monstrari. Et si quæ vocabula dicentur aliena lingua, id non spectat ad

dines et partes contineri in partibus ipsorum.' Stoeb.—35 Scal. Delph. et vulg. Carmine. 'Ex Gembl. totus locus ita distinguendus: quæ nosse nimis. Quid? dicere quantum est? Carmine quid proprio? pedibus quid jungere certis? Multum variant a vulgatis: et quidem longe elegantius.' Scal. 'Quorsum illud carmine? cum pedibus certis id ipsum sit quod carmine. Repone, Ordine quid proprio? Sic 11. 750. 'Verum hæc posterius proprio cuneta ordine reddam.' Bent. 'Codex Ms. Paris. et Exemplaria Regiom. Ald. Prnkn. sic legunt: Luctandum est (:) quod nosse nimis (:) quod dicere quantum est (:) Luctandum, pro, laborandum est; vel, conandum, enitendum. Quod, ubique lujus loci, Conjuuctio caussalis. Libri modo laudati rursus: Carmine quod proprio (:) pedibus quod jungere certis (.) Post vs. 37. legendus is, quem invitis Codicibus et præter caussam, cum capitis quadam mutatione, loco movit Bentleius: Non ad juratos reges Trojaque cadentes. Non et nec, quod sequitur, sibi invicem respondent aptius quam, Intende animum, nec quaras, &c. Voculam ad omnes Codd. agnoscunt, quæ rê intendas jungi se velle ipsa loquitur. Pro curatos reges, quod nnilo sensu fertur in Ms. et Editis vetustioribus, nos equidem juratos ex Edit. Ald. Rom. et Prukn. lubentes recepimus. Quos autem Noster juratos reges vocat, Ovidio jurati audiunt viri II. Amor. 18. pr. 'Carmen ad iratum dam tu perdacis Achillem, Primaque juratis induis arma viris.' Vide pluribus not. Cl. Vircr. ad Metam. xIII. 50. Proprio huic rei vocabulo usus Rutilius 1. 292. 'Credere maluerim Pygmææ damna cohortis Et conjuratos in sua bella grues.' Trojaque cadentes] Sic Scaliger ex Gemblac. cui Lips. et Regiom. accedunt. At Paris. cum Editis Ald. et Prukn. Trojamque cadentem; quod non plane ineptum. His autem satis diserte Noster declarat, se post Homerum Iliada scribere nolle.' Stoeb.—38 Scal. Delph. et vulg. Impendas. 'Immo lege, Intendas animum: ut passim alii. Possis quoque Impendas hominem, ut 1v. 407. 'Impendendus homo est, deus esse ut possit in ipso.' Bent. 'Cod. Paris. et cum eo Li

#### NOTÆ

36 Huc ades, &c.] His 8. vss. benevolentiam auditoris captat, profiteturque se non æque dulcia carmina cantaturum, ac si bellum Trojanum caneret; veniamque petit si quando vocibus utatur externis, cum omnia flecti nequeant, et propria, hoc est, Græca voce melius notentur.

40 Externa Græca, qua potissimum scriptum est de his rebus de quibus agit Manilius.

Hoc operis, non vatis erit. Non omnia flecti Possunt, et propria melius sub voce notantur.

Nunc age subtili rem summam perspice cura,
Quæ tibi præcipuos usus monstrata ministret,
Et certas det in arte vias ad fata videnda,
Si bene constiterit vigilanti condita sensu.
Principium rerum et custos natura latentum,
Cum tantas strueret moles per mænia mundi,
Et circumfusis orbem concluderet astris
Undique pendentem in medium, diversaque membra
Ordinibus certis sociaret corpus in unum,
Aëraque et terras flammamque undamque natantem
Mutua in alternum præbere alimenta juberet;

Poëtam, sed ad rem. Namque res omnes nequeunt verti, et aliquando rectius significantur sua lingua. Ergo age, animadverte solerti diligentia rem magnam, quæ edocta suppeditat tibi maximas utilitates, et præbet certas vias in siderali hac disciplina, ad perspiciendos fatales casus, si modo ars illa facta fuerit solerti mente, et certa fuerit. Natura, quæ est origo et custos rerum occultarum, cum fabricaret tam ingentes moles rerum in muris universi, et circumcingeret stellis circumspersis orbem cælorum, qui ex omnibus partibus appenditur in medium universi, et conjungeret certis ordinibus varias partes in unum corpus, et imperaret aëra, et terram, atque ignem, et aquam etiam fluitantem præstare sibi mutuo alterna nutri-

41 'Sic est in Cod. Paris. At Regiom. artis pro vatis.' Stoeb.—44 Scal. ex Gemb. Delph. et vulg. ministrat, et mox, 45 dat. 'Lege cum libris recentioribus ministret, det. Det Lipsiensis quoque.' Bent.—46 Regiom. constiterint.—53 Rom. et vulg. Mutua in alterutrum. 'In alterutrum βαρβαρίζει. Nam de duobus tantum dicitur. At hic de quatuor elementis. Gemblacen-

\*\*\*\*\*\*\*

#### NOTÆ

- 41 Flecti] Suppl. in Latinas voces.
- 42 Propria] Græca.
- 43 Nunc age, &c.] His 4. vss. antequam rem aggrediatur, attentum reddit auditorem, præmonetque eum ut rem solerti cura observet, quæ in posterum magnos sibi in usus erit.
- 45 Fata] Fatales rerum eventus, quos sideribus alligari crediderunt veteres, 1. 1.
- 47 Principium rerum, &c.] His 17. vss. primum præfatur Deum, seu naturam rerum auctorem, dum universum, universique partes singulas conderet, fata et vitas hominum sus-
- pendisse ab astris, quæ quidem sunt præcipua et nobiliora mundi opera, quæ quasi cæli præcordia obtinent; quæque modo vincunt planetas, modo vincuntur ab ipsis. Notat autem præcipue signa zodiaci.
- 48 Mania mundi] Calos, 1. 155. 485. quibus universum, quasi manibus, cingitur.
  - 49 Orbem] Suppl. Ceelorum.
- 50 Diversaque membra] Diversas universi partes.
- 51 Corpus in unum] In ipsum universum, in totum.
  - 53 In alternum] I. e. vicissim, mu-

Ut tot pugnantes regeret concordia causas,
Staretque æterno religatus fœdere mundus;
Exceptum a summa ne quid ratione maneret,
Et quod erat mundi, mundo regeretur ab ipso;
Fata quoque et vitas hominum suspendit ab astris:
Quæ summas operum partes, quæ lucis honorem,
Quæ famam assererent, quæ nunquam fessa volarent:
Quæ, quasi per mediam mundi præcordia partem
Disposita obtineant, Phœbum lunamque vagasque
Evincant stellas, necnon vincantur et ipsa.
His regimen natura dedit, propriasque sacravit

menta, ut amicilia concors moderaretur tot contraria principia, et universum constaret obstrictum mutua concordia, et ne quæ pars universi subducta restaret a suprema mente, et ut id, quod pertinebat ad universum, gubernaretur ab ipso universo: natura, inquam, appendit etiam mortem et vilam hominum ab iis sideribus, quæ vindicarent sibi præcipuas partes athlorum, et decus, et gloriam splendoris, et quæ indefatigata volverentur, et quæ cum sint posita in medio cælo occupent veluti viscera tilius; et quæ superent solem et lunam, et ceteras stellas erraticas, sed quæ pariter ipsa superentur ab illis. Naturæ auctor tribuit his sideribus moderamen rerum, et de-

sis, in alternum, id est, ἐναλλὰξ, ut in vanum, μάτην.' Scal.—55 Scal. Delphet vulg. et sic libri omnes alterno. 'Altero abhinc vs. habuimus alternum. Lege hic aterna.' Bent.—58 'Regiom. operarum forte vitio, Fataque et vitas.' Stoeb.—63 Cod. Lips. Et vincunt.—64 Rom. et vulg. et sic Paris. et Regiom.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

#### NOTÆ

tuo. Elementa enim sibi mutuo serviunt, aliaque aliis temperantur, 1. 253. et seqq.

54 Causas] Quatuor præcipue elementa, quæ pugnant, quæque sunt prima rerum principia, 1. 247. et seqq.

55 Mundus] Universum, sed cœlum præsertim, quod divina vis agitat, 1. 64. 111.

57 Mundo regeretur] Sic 1. 111.

58 Fata quoque, &c.] Sic l. 1. a vs. 235. ad vs. 262. ubi ait a signis zodiaci rationem omnem fatorum duci; i. e. fatales rerum eventus. Hic autem per fata intelligit mortes, 1. 1.

59 Operum] Athlorum, de quibus jam infra vs. 75. et quæ per signa zodiaci disponuntur.

Quæ lucis honorem] Signa quippe

zodiaci lucidiora sunt et clariora ceteris sideribus; quippe quæ, ut ait 1. 258. 'Solemque alternis vicibus per tempora portant, Atque alia adverso luctantia sidera mundo.'

61 Quæ, quasi per mediam, &c.] Sic 11. 17. et 1. 257. 'Quæ medium obliquo præcingunt ordine mundum.'

62 Phæbum] Solem, 1. 19.

Vagasque...stellas] Planetas, quæ stellæ sunt erraticæ, 1. 15. qui a signis, sicut vicissim signa ab iis, vires capiunt, aut reddunt, 11. 858. et seqq. 'Vertuntur in orbem Singula, et accipiunt vires ultroque remittunt. Vincit enim natura genus, legesque ministrat Finibus in propriis, et prætereuntia cogit Esse sui moris, vario nunc ditia honore, Nunc sterilis pænam referentia sidera sedis.'

65 Unicuique vices, sanxitque per omnia, summam Undique uti fati ratio traheretur in unam. Nam quodcumque genus rerum, quodcumque laborum, Quæque opera atque artes, quicumque per omnia casus Humanæ in vitæ poterant contingere sorte Complexa est: tot et in partes, quot et astra locarat, 70

dit unicuique signo suas proprias sortes, et statuit ne fatum duceretur ex omni parte ad unam et eandem rationem. Etenim posuit in suo proprio loco omne genus operum, omnia athla, et omnes disciplinas, et omnes rerum eventus, qui poterant accidere in vita hominum per omnes res: et collocavit res illas omnes in tot partes et in

.....

regnum. Correxit Scal. ex Gemb. Ita etiam Bonincontrius.—65 'Ita hæc legenda sunt: sanxitque per omnia, summam Undique uti fati ratio traheretur in unam. Nam Gemblacensis etiam habebat undique uti fati. In unam summam, id est, in δωδεκάτοπον τοῦ κλήρου της τύχης. Quod sequentia declarant. omnium επιτηδευμάτων rationem in unam summam της δωδεκατόπου conjecit. Scal. Dedit hæc Scaliger, qui in unam summam interpretatur (coll. vs. 88.) per eam Athlorum sortem, quæ Fortuna est. Longe aliud sonant Ms. Lips. cum Paris. et Libri nostri; licet admodum obscure vel corrupte Regiom. sanxitque quod omnia summa Undique: et ut fatum ratio traheretur in unum. summa ... fatum ... in unum Lips. quoque habet. Edit. Ald. et Rom. non discedunt, nisi in his, Undiq. qua fati ratio, &c. E quibus commodam hanc est formare lectionem: sanxitque Potentia summa Undique uti Fatum et Ratio trakerentur in unum. Gemblac. quoque, legente Scalig. uti fatum agnoscit. Summa potentia est Principium rerum, Natura, que Nostro 'divina potentia' dicitur infra vs. 90. 'Vis animæ divina,' I. 250. Ciceroni 'divina natura' in de Nat. Deor. 11. 11. med. Quemadmodum autem h. l. unum seu commune regimen Noster tribuit Fato et Rationi, ita supra 11.82. Deum et Rationem conjunxit in cnnctis rebus gubernandis.' Stoeb.—69 Scal. Delph. et vulg. Humana in vita. 'Gemb. sorte. Humana sorte, i. e. humanitus. Vulg. sortem.' Scal. 'Repone, Humanæ in vitæ.' Bent. 'Hæc ex Libris nostris ad sententiæ Manilianæ rationem ita sunt restituenda: q. per o. c. Humana in vita p. contingere (,) sortem C. est in tot partes, quot et astra vocarant (.) Res posuit, certasque vices, &c. Sensus est: Sortem omnium eorum casuum, qui hominibus per totam vitam contingere possunt, Natura complexa est tot in partes, in quot eam Astra s. Signa Zodiaci, hominibus utpote priora, vocarant. Sicut enim duodecim sunt Zodiaci Signa, ita duodecim Athlorum s. Operum sortes, quæ, dum Signa volvantur in orbem, singulis Signis respondent, initió facto ab ea Athlorum sorte, quæ Fortuna est. Stoeb .- 70 Rom. et vulg.

#### NOTÆ

64 His regimen, &c.] His 11. vss. docet Deum sen naturam rerum auctorem singulis signis suas athlorum sen operum sortes attribuisse, ne fati ratio duceretur ad unam et eandem rationem in variis genituris nascen-Igitur sicut sunt duodecim signa zodiaci, ita duodecim athlorum sortes, quæ, dum signa volvuntur in

orbem, singulis signis respondent, initio facto ab ea sorte athlorum, quæ fortuna est. Rem fusius explicabimus infra vs. 75. claramque dabit figura pag. 414. quam de his excudi curavimus ad majorem rei noti-

69 Sorte . . . Complexa est ] I. e. in duodecim sortes ac partes distribuit.

Disposuit; certasque vices, sua munia cuique Attribuit; totumque hominis per sidera censum Ordine sub certo duxit, pars semper ut eidem Confinis parti vicinis staret in arvis. Horum operum sortes ad singula signa locavit,

75

tot certas sortes, quot posuerat sidera: dedit unicuique sua nomina, et distribuit totam sortem et rem hominum per sidera sub certo ordine, ut pars maneret vicina illæ eidem parti quasi in finibus proximis. Porro alligavit has partes athlorum singulis signis,

\*\*\*\*\*\*\*\*

Complexa est in tot partes. 'Gemblac. Complexa est tot et in partes quot est astra vocarant. Sed legendum: C. est: t. e. i. p. quot et astra notarat. Res posuit. Nam vocandi verbum nullum locum hic habere potest.' Scal. 'Libri vocarant, vocarat. Repone, quot et astra locarat Disposuit.' Bent. Delph. quoque locarat. 'Cod. Paris. totque in. Idem mox, locarat. Cod. Lips. et Regiom. vocarant. (Cod. Paris. quoque Res posuit et vices. Dictum & da dvolor pro, rerum vicissitudines. Conf. notata nobis ad 11. 925.' Stoeb.—71 Rom. et vulg. et sic Paris. Regiom. et Delph. nomina. 'Lege momina. quæ in sphæra mundi vocat pondera: 'signorum pondera vires.' Nam ridiculum esset nominare ea, quibus jam nomina sunt. Si cui tamen videtur retinendum nomina, poterit similitudine loci qui sequitur, 'nomenque genusque.' Quanquam alia ratio est.' Scal. 'Momina a Scaligero est. Libri universi nomina. Repone, certasque v. sua munia c. A. Sic infia 161. 'Muniaque in numerum viresque exegimus omnes:' ubi libri omnes nomina. et 1v. 307. 'Mentiturque suas vires et munia celat:' ubi pariter libri nomina, Scaliger momina.' Bent.—72 Regiom. sensum.—73 Rom. et vulg. pars semper ut idem. 'Scribe, pars semper ut eidem Confinis parti vicinis staret in arris, auctore Gemblacensi. Elegans metaphora ab agris vicinalibus. Hic sensus est: Ut pars eidem parti confinis hæreret, nt arvus ager confini sno agro vicinus est.' Scal. Paris. et Regiom. iidem. Cod. Lips. idem.—74 'Cod. Paris. Regiom. et eum insecuti Editores, in astris: minus bene. Illud per metaphoram dictum, pro in stationibus ac castris vicinis. Ita enim duodecim athlorum sedes positæ sunt per sidera, ut quæ sors vicina est alteri sorti, ea quoque respondeat signi stationi propriæ; altera vero illa sors, vicinæ signi stationi, et ita de ceteris per ordinem.' Stoeb.—75 Rom. vulg. et Regiom. partes. Correxit

#### NOTÆ

72 Censum] Quicquid est hominis, opera, artes, studia, fatalesque rerum eventus. Census enim, ut dictum est 1.12. usurpatur pro opibus, fortuna, reque familiari.

74 Arvis] Per metaphoram, pro 'in stationibus' ac 'castris vicinis.' Ita enim duodecim athlorum sedes positæ sunt per sidera, ut quæ sors vicina est alteri sorti, ea quoque respondeat signi stationi propriæ; altera vera illa sors, vicinæ signi stationi; et ita de ceteris per ordinem.

seqq. iterum docet has duodecim athlorum sortes non immota statione manere ad certa signorum castra, vs. 165. sed moveri, seu potius mutari ad varia signorum castra; scilicet ne fatorum ratio in omnibus genituris ab uno et eodem capite semper duceretur. Itaque duplex est distinguendum thema genituræ: alterum castrorum; alterum athlorum. De 12. castris seu stationibus signorum, quas 'domus cœlestes' vo-

75 Horum operum, &c.] His 12. vss.

Delph. et Var. Clas.

Manil.

2 C

Non ut in æterna cœli statione manerent,
Et cunctos hominum pariter traherentur in ortus
Ex iisdem repetita locis; sed tempore sedes
Nascentum acciperent proprias, signisque migrarent,
Atque alias alii sors quæque accederet astro,
Ut caperet genitura novam per sidera formam,
Nec tamen incerto confunderet omnia motu:
Sed cum pars operum, quæ prima condita sorte est,
Accepit propriam nascentis tempore sedem,
Cetera succedunt, signisque sequentibus hærent.

85

80

non ut starent perpetuo in iisdem cœli castris, et ut ducerentur æqualiter ad omnes nativitates hominum, quasi ducta semper ex iisdem sedibus: sed ut in tempore nascentium signa quæque sortirentur suas stationes, et mutarent illas, et ut alia sors stationis adveniret alleri signo post alia signa, ut scilicet nativitas nova accipert aliam figuram per signa, neque tamen misceret omnia vago cursu et motu: sed postquam una sors athlorum, quæ posita est in primo loco, sortita est proprium stationem in tempore genituræ hominis, ceteræ sortes athlorum subsequuntur et adhærent signis se-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Scal. ex Gemb. et sic Paris.—80 Scal. Delph. et vulg. aliis alio. 'Atque aliis nascentibus ab alio signo sors fortunæ deduceretur, aliis ab alio. Sed Gemb. habet alius. Puto esse vestigium ennendationis nostræ prioris, alias.' Scal. 'Libri vetusti, Atque alius sors: deest alio. Legendum, A. alias alii s. q. accederet a.' Alias,' hoc est, alio tempore, accederet alii astro.' Bent. 'Vero est similior Codicis Paris. et Regiomontani lectio: A. aliis alio s. q. accideret a. Hæc interprete opus non habent. De temporis variatione supra vs. 78. ex qua consequitur, ut cum astra s. signa, successu temporis sede moventur, aliis sc. nascentibus sub alio astro, quod tum ipsorum genituræ præest, quævis alia sors contingat.' Stoeb.—83 Scal. Delph. et vulg. et sic Paris. et Regiom. parte. 'Immo repone, sorte; ut 111. 96. 'Fortunæ sors prima data

#### NOTÆ

cant, disputatum est fusius l. 11. a vs. 788. ad finem libri: jam vero de athlorum sortibus agitur. Athla autem Græca vox est, vs. 162. a verbo ἀθλέω, certo, laboro, &c. Athla igitur sunt opera, res, labores, studia, certamina, artes, et quicumque casus in vita humana possunt contingere. Cujusmodi duodecim classes distinxerunt artis sideralis auctores. Quæ quidem athlorum diversa genera et nomina videre est fig. pag. 414. quam de his excudi curavimus; et quorundam censum acturus est Poëta a vs. 96. ad vs. 160.

81 Formam] Thema, figuram, cœli positionem, &c.

82 Nec tamen incerto, &c.] His 4. vss. monet duodecim athla certum inter se servare ordinem, ita ut prima sors sit fortunæ, quam ducem cetera sequuntur: et sicut duodecim signa ex ordine volitant per duodecim athla; ita duodecim athla et per duodecim signa, et per duodecim stationes migrent duce fortuna. Consule fig. pag. 414.

83 Quæ prima, &c.] I. e. Fortunæ sors, quæ athlorum princeps est et dux, vs. 96. Ordo ducem sequitur, donec venit orbis in orbem. Has autem facies rerum per signa locatas, In quibus omnis erit fortunæ condita summa, Utcumque aut stellæ septem læduntve juvantve;

quentibus. Totus ordo sequitur primum, usquedum omnis ordo absolvatur in orbem. Verum sicut septem stellæ erraticæ aut male afficiunt, aut etium adjuvant, (quoniam ita afficiunt,) istos ordines operum positos per sidera, in quibus operibus

.....

est.' et 138. 'Præcipua undecima pars est in sorte locata.'' Bent.-88 Rom. et vulg. natura et condita summa. 'Repone ex Gemblacensi: Fortunæ condita summa.' Scal. Regiom. fortuna et c. s .- 89 Scal. Ut fit cum stellæ. 'Locus deploratissimus. Gemblacen. ut sit quum stellæ. Præit viam toti loco resti-tnendo, qui pessime acceptus erat: Has autem facies rerum per signa locatas, In quibus omnis erit Fortunæ condita summa, (Ut fit) quum stellæ septem kæduntve, juvantve, Cardinibusve movet divina potentia Mundi: Sic felix aut triste venit per singula fatum : Talis et illius sors est speranda negotii. Quum has facies rerum per signa locatas, id est, την δωδεκάτοπον sortis fortunæ, septem stellæ, ut fit, lædunt aut juvant, aut varia potentia cardinum mundi movet, prout, inquam, læduntur aut juvantur a stellarum suffragiis, aut factionibus, perinde erit felix aut triste fatum: perinde quoque erit aliter atque aliter tale negotium. Obscurissimus erat locus, et quem olim non capiebamus bonorum codicum ope destituti. Bene illi consultum est nunc.' Scal. Delph. Ut quoniam stellæ. 'Sic restitui ex vulg. bene quidem; nam vox ut particula est similitudinis, quæ respondet voci sic, vs. 91. Itaque vox quoniam parenthesi claudenda est, quasi iterum repetendæ sint voces læduntve juvantve. Scal. autem legit, Ut fit cum. Frustra autem hæc mutatio, cum nec clarior sit, nec alium sensum reddat.' 'Variant hic codices. Gemblacensis, Ut sit cum stellæ. Lipsiensis, Ut cum stellæ. Vossianus, Utcumque stellæ. Repone, Utcumque aut stellæ. sic 11. 835. 'Utcumque admixtis subscribent viribus astra.' et III. 119. 'Atque, utcumque regunt dominantia sidera, paret.' et 141. 'movent ut mundum sidera cumque.' et 'ut' eodem sensu III. 101. 'Ut vaga fulgentis concordant sidera cœli.' et 126. 'Sidera ut inclinant vires.'' Bent. Cod. Paris. Regiom. Ut quom jam stellæ, &c. Malim, Ut quemquam.' Stoeb.

#### NOTÆ

87. Has autem, &c.] His 6. vss. monet singulas sortes athlorum bene aut male contingere nascentibus, pro bona aut mala planetarum affectione, et pro cardinum præsertim viribus ac dotibus. Jam vero longum esset singulas cujusque planetæ affectiones persequi ac recensere. Consulat lector Henricum Rauzonium 2. parte de Planet. c. 3. memb. 1. Has enim omnes vario carmine complexus est.

88 Omnis fortunæ summa] I. e. quicquid in vita homini potest contingere, ut dixit vs. 69. Et quod alio

nomine vocat vs. 72. 'totumque hominis censum;' et vs. 91. 'fatum.'

89 Utcumque aut [Ut quoniam] Sic restitui ex Vulg. bene quidem; nam vox ut particula est similitudinis, quæ respondet voci sic, vs. 91. Itaque vox quoniam parenthesi claudenda est, quasi iterum repetendæ sint voces læduntve, juvantve. Scaliger autem legit, ut fit cum. Frustra autem hæc mutatio, cum nec clarior sit, nec alium sensum reddat.

Stellæ septem] Suppl. erraticæ, i. e. septem planetæ, i. 15.

Cardinibusve movet divina potentia mundum:
Sic felix aut triste venit per singula fatum,
Talis et ullius sors est speranda negotî.
Hæc mihi solenni sunt ordine cuncta canenda,
Et titulis signanda suis rerumque figuris;
Ut pateat positura operum nomenque genusque.

95

90

Fortunæ sors prima data est. Hoc illa per artem Censetur titulo, quia proxima continet in se Fundamenta domus, domuique hærentia cuncta: Qui modus in servis, qui sit concessus in arvis, Quaque datum magnas operum componere moles;

100

omnis ratio fati sita erit; et sicut vis divina afficit illos suis cardinibus cæli; ita fortuna vel fortunata vel infortunatu convenit cunctis athlis, et similis eventus illius rei est expectandus. Hæc autem athla sunt a me canenda magnifico ordine, et notanda suis nominibus, et notis rerum, seu vocibus, ut positio, et titulus, et ratio diversa athlorum innotescat. Primus locus datus est fortunæ. Quo nomine honoratur ille per disciplinam sideralem, quia complectitur in seipso fundamenta familiæ, et ea omnia quæ pertinent ad familiam: docet et quæ moderatio data sit in famulis, et quæ

.....

—90 Scal. Delph. et vulg. et sic Paris. et Regiom. mundi. 'Repone mundum. Sic 111. 141. 'movent ut mundum sidera cumque.' Bent.—91 'Vel Si felix. Utrumque bene. Malim Si felix.' Scal.—92 Scal. Delph. et vulg. illius. 'Immo lege ullius.' Bent. 'Cod. Paris. et Regiom. illius sors negoci, i. e. sors athlorum. Namque res, negotium, opera, athla, &c. sunt eadem Manilio in argumento præsenti.' Stoeb.—99 Rom. et vulg. consensus in arvis. 'Legebamus olim contentus, non male. Bene enim nobis suspectus fuit locus de vitio. Sed melius Gemb. qui sit concessus. Eandem lect. habet alter Ms.' Scal. Et sic Delph. 'Cod. Paris. Regiom. Quaque. Iidem libri, Quamque.

#### NOTÆ

90 Cardinibusve, &c.] II. 787. et seqq. disputatum est de cardinum propriis viribus.

91 Fatum] Fortuna, vs. 88. et 1. 1. 92 Sors ... negoti] Sors athlorum; namque res, negotium, opera, athla, &c. sunt eadem Manilio hic.

93 Hæc mihi, &c.] His 3. vss. præmonet se singulas athlorum sortes esse explicaturum.

95 Operum] Athlorum.

96 Fortunæ sors, &c.] His 6. vss. explicat primam athlorum sortem, seu locum, qui fortunæ datnr, estque ceterorum dux per sidera. Jam

vero per fortunam intellige familiam, et id omne quod ad familiam spectat, servos, agros, ædificia, &c. Unde autem initium ducat sors athlorum per sidera, jam infra docebitur, vs. 186. et 194.

Artem] Sideralem nempe, i. e. astrologiam.

100 Magnas operum moles] Ædificia. Opus enim dicitur quod ædificando est editum. Hinc tam publica, quam privata ædificia dicuntur opera. Virg. Æn. VIII. 415. 'Mollibus e stratis opera ad fabrilia surgit.'

Ut vaga fulgentis concordant sidera cœli. Posthine militiæ locus est; qua quiequid in armis, Quodve peregrinas inter versantibus urbes Accidere assuevit, titulo comprenditur uno. Tertia ad urbanos statio est numeranda labores. Hoc quoque militiæ genus est, civilibus actis

105

in agris : et qua ratione concessum sit struere ingentia ædificia, (prout scilicet stellæ erraticæ cæli lucentis consentiunt.) Post hunc locum sequitur sors militiæ, qua id omne, quod solitum est evenire in bellis, et quod accidit its, qui degunt in civitatibus externis, continetur hoc uno nomine. Tertius locus censendus est operibus civilibus. Quod quidem genus pariter est quoddam genus militiæ, constatque ex rebus urbanis,

et ceteri, consensus. quod non mutandum.' Stoeb.—101 'Cod. Paris. superne, Et vag. sed retinendum omnino. Ut, i. e. Prouti planetæ consenserint, (vs. 89.) seu læserint juverintve.' Stoeb.—102 Scal. Delph. et vulg. Post hanc. 'Libri vetusti Posthine; ut Virg. Æn. vIII. 546. 'Posthine ad naves graditur, sociosque revisit.' Bent. 'Sic Cod. Lips. Malim Post hane, scil. sortem.' Stoeb.—103 Rom, et vulg. Quaque peregrinas. Gemblacensis, Quæque peregrinas. Neutrum bene. optime olim emendavimus: Quodque peregrinas inter versantibus urbes Accidere assuevit. Hæc secunda sedes est militiæ, et peregrinationis. Sententia etiam puero perspicna.' Scal. 'Gemb. et Lips. Quæque. Voss. Quoque. Lege Quodve.' Bent. 'Codd. Ms. Paris. Lips. et Regiom. Quæque. Ald. et Prukn. Quaque. Omnes, scripti pariter ac impressi, vetustiores Accipere, pro Accidere. quod quo loco sit accipiendum, juxta cum ignarissimis scio. Incommoda vero constructio, versantibus inter urbes peregrinas, que vix est ut exempli alterius documento probari possit. Dicimus, 'inter homines,' 'intra mœnia urbis versari:' illud non item. Adde, quod ne de peregrinantibus quidem accipi verba possunt. Quid enim his cum mi-litia? præsertim, ubi Hobbesiano more non vivitur. Longe probabilior est scriptio Cod. Paris. Regiom. Ald. et Rom. qui legunt una voce, interversantibus, quod est frequentativum rov intervertere. Usus hoc præ ceteris A. Gellius xt. 18. med. ubi, condemuatum quoque colonum, qui, fundo quem conduxerat vendito, 'possessione ejus dominum intervertisset.' Vides adeo, interversantes peregrinas urbes eos esse Manilio, qui urbes aliorum imperio subjectas occupant, expugnant, et earum rectores principesve dominio inter-

#### NOTÆ

101 Ut vaga, &c.] I. e. ut planetze consenserint, seu læserint, juverint ve, ut ait vs. 89.

102 Posthine, &c.] His 3. vss. explicat secundam athlorum sortem, quæ militiæ est. Porro per militiam intellige id omne quod et in armis, et in peregrinationibus contingere solet; sæpe enim in itinere cum obviis et peregrinis est pugnandum.

105 Tertia ad urbanos, &c.] His 6. vss. explicat tertiam athlorum sortem,

quæ urbanorum est negotiorum. Quo in genere censentur acta civilia, fides in actis contractis, amicitia civium, officia præstita, ingrati animi ratio, cultus et obsequium, et gratitudo.

106 Hoc quoque militiæ, &c.] Etenim quot lites, quot contentiones, quot rixas pariunt acta civilia! Unde Cicero pro Muræn. dixit ' urbanam militiam sequi,' pro 'in judiciis versari, et cum adversariis foro contendere.'

Compositum, fideique tenet parentia vincla:
Format amicitias, et sæpe cadentia frustra
Officia; et, cultus contingant præmia quanta,
Edocet; appositis cum mundus consonat astris.
Judiciorum opus in quarta natura locavit,
Fortunamque fori, fundentem verba patronum,
Pendentemque reum lingua vultuque loquentis

110

et continet nexus, qui obediunt fidei: facit et amicitias et obsequia, et beneficia, quæ plerumque nequicquam abeunt: docet quantæ remunerationes adveniant, (si modo cælum consentit per sidera vaga admota). Auctor naturæ posuit rationem judiciorum in quarto loco, et sortem fori: et causidicum proferentem voces: et accusatum, qui dependet a verbis causidici: et oratorem sedentem in rostris, et qui explicet plebi

vertunt. Hoc vero nonne ad militiam pertinet?' Stoeb.—110 Rom. et vulg. et sic Paris. et Regiom. consonet. 'Scribe consonat; quandocunque favent astra: familiare Manilio. Infra: 'utcunque regunt dominantia sidera.' Item: 'movent ut mundum sidera cunque.'' Scal.—111 Scal. Delph. et vulg. et sic Paris. et Regiom. quarto. 'Repone quarta, statione scilicet, ut III. 105. 'Tertia ad urbanos statio est.'' Bent.—113 seq. Scal. rostrisque loquentem In posita. 'Si mendo locus vacat, loquentem nove dixerit, pro oratore, roby δημηγόρον. βήτωρ ad verbum est loquent, locutor. Et in Teutonismo Germanico ita vocatur. Sed videtur exulceratus locus. Gemblacensis suspicionem auget. Ita enim habet, rostroque loquentis Imposita. Nunquam probavi loquentem Impositum rostris. Sed proba est sententia ex vestigiis Gemblacensis: rostrisque loquentem In posita, et pop. n. c. j. Patronum orantem, et ejus lingua pendentem reum, atque adeo tribunum plebis aut alium quempiam δχλοκόπον e Rostris perorantem in jura posita, et vetus jus ac jam conditum ac receptum populo explicantem, puta Ciceronem agrarias leges propositas antiquantem, et veteres explicantem. Opponit posita jura conditis, id est, promulgatam legem receptæ. In secunda Institutione: 'His etiam legum tabulas, et condita jura Noverit.' Scal. 'In posita jura, ut explicat

#### NOTÆ

108 Cadentia frustra Officia] I. e. frustra reddita, et quæ ingrati animi ratio plerumque sequitur. Quanquam sunt qui per officia frustra cadentia intelligi voluerunt caduca officia et munera, de quibus novell. 53. apud Justinian. Hoc est, cum munus alicujus eorum, qui publica principis negotia gerunt, per ejus mortem cecidit. Verum non tertia, sed quarta, sors athlorum est rerum forensium.

110 Mundus] Cœlum.
Appositis . . . . astris] Planetis con-

sentientibus, vs. 101.

111 Judiciorum opus, &c.] His 9. vss. explicat quartam athlorum sortem, quæ rerum est forensium, seu judiciorum fori. Quo titulo continentur judicia, judex, patronus, reus, orator, leges, jus antiquum et receptum, &c.

113 Vultuque loquentis [rostrisque loquentem] Oratorem. Rostra enim locus fuit apud Romanos ante curiam Hostiliam, in quo suggestum erat ornatum rostris navium, quas olim Antiatibus Romani ceperant. Quo ex suggesto conciones et orationes habebantur ad populum. Quatuor

Composito; et populo nudantem condita jura, Atque expensa sua solventem jurgia fronte, Cum judex veri nihil amplius advocat ipso.

115

leges promulgatas: et judicem qui dirimat solo suo vultu lites, quæ bene ponderatæ sunt, quia judex nihil magis vocat in auxilium judicii, quam ipsam veritatem. Id

Scaliger, quæ scilicet conditis opponuntur. Nihil vidi infelicius. Libri vetusti, rostrisque loquentis imposita. Repone, voltuque loquentis Composito. Pendentem vultu, ut Ovid. Fast. 1. 18. 'Ingenium vultu statque caditque tuo.' Certe, nisi sic correxeris, pendentem lingua, absolute dictum, id erit quod 'latere pendens' apud Ennium, (Cic. Tusc. 1. 44.) 'Ipse summis fixus saxis asperis, evisceratus, Latere pendens, saxa spargens tabo, sanie, et sanguine atro.' Vultus compositus passim, et oratori in primis convenit.' Bent. Delph. rostrisque loquentem Impositum. Vide Nott. infra. 'Cod. Lips. rostrisque loquentis Imposita. Cod. Paris. et Regiom. rostrumq. loquentis Impositum. Editi Ald. et Rom. rostrisque loquentem sc. Oratorem Impositum, i. e. constitutum Vs. 114. nudantem. Sic Cod. Paris. in margine. nudantis, in versu.' Stoeb .-116 Rom. et vulg. Quum judex vero. 'Scribe ex Gembl. Quum judex veri. Quum, inquit, judex veri ad verum tuendum nullum aliud externum auxilium advocat, præter ipsum verum. Nam veritas ipsa satis est per se ad se ipsam defendendam.' Scal. Delph. vero. 'Gemb. bene, i. e. veritate; Scal. veri, quasi sit hae verborum constructio: cum judex veri, nihil amplius advocat ipso, supp. vero. Clarior Gemb. lectio.' 'Veri] Non aliter, uti videtur, Cod. Lips. et, legente quidem Scaligero, membrana vetustissima Gemblac. cujus tamen dubia fides, eo quod Fayus ex eadem prodidit vero, cui Cod. Paris. Editique præstantiores adstipulantur. Utrumque commodum admittit sensum. Scaliger sic exponit: Cum judex veri ad verum tuendum nullum aliud auxilium externum advocat, præter ipsum verum. Hic tamen sensus paulo implicatior; neque nobis alterum suppetit exemplum, quo judex veri non invenuste conjungi probetur; tametsi verum pro æquo et justo probis Auctoribus venire non ignoramus. Quid enim clarius his Horatii 1.

#### NOTÆ

enim fori genera distinxit Cicero, 1. Orat. pro quadruplici causarum genere. 1. Forum, in quo civiles agebantur causæ. 2. Subsellia seu judicia, quæ sedes erant sub dio, in quibus sidebant judices, qui reos sententiis tabellaribus judicabant, et qui jura publica exercebant. 3. Rostra. 4. Curia, quæ sedes aut templum fuit publici consilii, in quo sententiæ dicebantur, et in quam Senatus conveniebat.

114 Composito [Impositum] I. e. sedentem, suppl. oratorem. Scaliger in positu, suppl. jura, quæ erant leges trinundino promulgatæ. Trinundinum autem spatium est viginti septem dierum, quasi ternarum nundi-

narum, quæ statæ feriæ erant apud Romanos, uno quoque die celebrari solitæ, eoque consilio institutæ, ut octo diebus rustici in agris essent, nono autem in urbem commearent, partim ut res necessarias sibi compararent, partim ut plebiscita et senatusconsulta frequentiore populo referrentur, quæ ideo trinundino, hoc est, tribus nundinis proponebantur, ne quempiam latere possent. Unde lex jure lata non dicebatur, nisi trinundino esset promulgata. Quam Scaligeri lectionem non improbo.

Condita jura] Leges promulgatas, vel potius jus antiquum et receptum. 115 Solventem] Suppl. judicem. Quicquid propositas inter facundia leges
Efficit, hoc totum partem concessit in unam;
Atque, utcumque regunt dominantia sidera, paret.
Quintus conjugio gradus est per signa dicatus,
Et socios tenet et consortes, hospitiisque

120

omne, quod eloquentia facit inter jura condita, abiit in hunc unum locum, et cedit, prout stellæ erraticæ dominantes afficiunt cælum. Quinta sors per sidera consecrata est matrimonio, et complectitur socios, et comites; et hospitalitas simul huic

Epist. 7. vs. ult. verbis? Metiri se quemque suo modulo, ac pede, verum est.' Adeoque cum judex, simpliciter dictus, idem involvit quod judex veri. causa non est quamobrem alteram non debeas sequi lectionem, quæ vero cum ipso conjungere suadet, in hunc sensum: Judex nihil amplius advocat quam ipsum verum. Sed ne hæc quidem Auctoris exhaurire mentem videntur. Multo minus autem consultum erit, locutionem illam, amplius veri, cum Vierschroto ad idioma referre Græcorum, quibus comparativus cum secundo casu construitur. Quin potius, auctore Pruknero, scribendum putamus vero, quod est autem. Unde periodus nascitur ex πρότασι et ἀπόδοσι composita, quæ sensum reddit omnibus numeris absolutum, scilicet hunc: Cum autem judex nihil amplius advocat, quam id ipsum quicquid facundia efficit inter leges propositas (:) tum vero quicquid est ejusmodi, quod ad judicis et causæ patroni officium pertinet, totum hoc in unam eandemque partem concessit. Nimirum, præter facultatem verum a falso discernendi legesque interpretandi, facundia quoque, seu dicendi vis, quæ non mediocre telum ad utrumque illud officium rite defungendum. Lege Ciceronem de Offic. 11. 14.' Stoeb .- 119 Rom. et vulg. Atque utcunque gerunt. 'Manifesto legendum, Atque utcunque regunt. Ibid. dominantia sidera, manant. Gemblacensis optime, dominantia sidera, parent. Non opus habet doctore. Ineptissime hæc reformavit Bonincontrius : Atque utcunque manent dominantia sidera, ducunt.' Scal. Delph. paret. 'Sic restituo, supp. quicquid, &c. Male ergo alii parent. Vulg. manant, alii ducunt.' 'Sic quidem libri veteres. Sed aliud hic agebat Scal. Repone paret. Concessit atque paret.' Bent. 'Hoc regunt non a quoquam libro, sed a Scaligero est. Scripta et cusa lectio, gerunt. Porre, pro parent Cod. Paris. et Editi Rom. Ald. manant. Unus Regiom. manat, quasi ex fonte, qui in sideribus situs est. Hoc totum concessit et manat. Rectissime. Sensus: Utcumque, i. e. prouti Planetæ adsunt vel desunt causæ, quæ in judicium venit, ita manat, vel successu gaudet, id quod facundia inter propositas leges efficit (vs. 117.)' Stoeb.—121 seq. Scal. Delph. et vulg. comites atque hospitium una Jungitur, et s. conjungens. 'Non probo lect. Gemb. Et socios tenet, et comitantes hospitis una. Vulgatæ accedimus.' Scal. 'Quis pati hoc potest, jungitur et conjungens? In priore versu variant codices. Voss. E. s. t. comitem hospitis una. Lips. et comites hospitis una. Gemb. et comitantes hospitis una. 'Non probo,' inquit Scal. 'lect. Gemb. vulgatæ accedimus.' Nobis vero neutrum placet. Restituo tibi veram lect. et consortes, hospitiisque Fungitur, &c. Complectitur socios, consortes, hospites, amicos. Horat. Carm. 111. 24.

#### NOTÆ

119 Dominantia sidera [signa] Planetæ.

120 Quintus conjugio, &c.] His 3. vss. explicat quintam athlorum sor-

tem, quæ conjugii est; quæque complectitur pariter id omne quod pertinet ad socios, comites, hospites, et amicitiæ fædus. Fungitur, et similes conjungit fædere amicos. In sexta dives numeratur copia sede, Atque adjuncta salus rerum: quarum altera, quanti Contingant usus, monet; altera, quam diuturni; 125 Sidera ut inclinant vires, et templa gubernant. Septima censetur sævis horrenda periclis, Si male subscribunt stellæ per signa locatæ. Nobilitas tenet octavam; qua constat honoris Conditio, et famæ modus, et genus, et specioso

130L

sorti adjungitur, et concordia, quæ jungit pares amicos. Locuples abundantia censetur in sexta sorte, et conservatio divitiarum, quæ comitatur illam. Quarum una docet quam magni usus divitiarum contingant : altera, quam duraturi sint illi usus: prout scilicet stellæ erraticæ inflectunt vires suas, et regunt stationes signo-rum. Septima sors, quia horrifica est, attribuitur horrendis discriminibus, (si stel-læ erraticæ, quæ per signa positæ sunt, male annuerint.) Dignitas generis occupat octavam sedem, in qua continctur status dignitatis, et ratio æstimationis, et nobili-

-----

59. 'Cum perjura patris fides Consortem et socium fallat et hospites.' Bent. \* Cod. Paris. et Regiom. sic: Et socios tenet et comites: atque hospitis una Jungitur et similes conjungens fædus amicos. Qua quidem lectione, dubito, an vero dari similior ulla possit. Quapropter ceteras a Scaligero et Bentleio fusius prolatas, Inbentes omittimus. Illa autem, verbis rite ordinatis, Auctoris mentem per se ipsa recludit. Patebit hoc saltem in posterioris membri constructione, in quo aqua potissimum hæsisse Viris doctis videtur: Atque hospitis scil. fædus jungitur una, i. e. simul huic gradu, et fædus conjungens amicos similes scil. hospitibus, suppl. eodem gradu comprehenditur.' Stoeb.—125 'Monet] Vide infra ad vs. 141. Vs. 127. censetur] Cod. Paris. censentur. Pro sævis, Regiom. hic et fere ubivis scævis. Vs. 128. si male] i. e. infeliciter. Ita Nemesianus Cyneg. 35. 'Qui male tentantem curru Phaëthonta loquuntur.' Vide sis Barth. ad h. l. qui plura exempla congessit.' Stoeb.—

123 In sexta, &c.] His 4. vss. explicat sextam athlorum sortem, quæ est divitiarum dispensatio et conservatio.

124 Quarum altera] Nempe divitiarum dispensatio.

125 Altera] Nimirum salus rerum. seu divitiarum conservatio.

126 Sidera ut inclinant, &c.] I. e. pront planetæ afficient cœlum ac

Templa] Signorum castra aut stationes, 11. 942.

127 Septima censetur, &c. ] His 2.

vss. explicat septimam athlorum sortem, quæ est periculorum ac vitæ discriminum.

128 Stellæ] Suppl. erraticæ, i. e.

129 Nobilitas tenet, &c.] His 5. vss. explicat octavam athlorum sortem, quæ est nobilitatis, famæ, gratiæ : explicat simul et nonam athlorum sortem, quæ est puerorum educationis et nutritii, i. e. ea quæ sunt nutricis et nutritoris, pædagogi et gubernatoris, &c.

Gratia prætextu. Nonus locus occupat omnem Gnatorum sortem dubiam, patriosque timores, Omniaque infantum mixta nutritia turba. Huic vicinus erit, vitæ qui continet actum: In quo sortimur mores, et qualibus omnis Formetur domus exemplis; quaque ordine certo

135

tas stirpis, et favor, qui situs est in specie apparenti. Nona sedes tenet omnem fortunam ambiguam filiorum, et metus paternos, et omnia quæ sine discrimine spectant ad educationem puerorum. Locus huic proximus erit ille, qui complectitur actum vitæ; et in quo sunt famulorum mores, et dabit qualibus exemplis cuncta familia instituatur; et quo certo ordine famuli dociles abeant ad sua quæque munia.

132 Rom, et vulg. Fatorum seriem. Scribe, Natorum seriem. Ait enim eo την παιδοτροφίαν omnem και ανατριβήν contineri.' Scal. ' Dedit Scaliger Natorum, quod non satis prisce Bentleii sonuit auribus. Itaque maluit, Gnat. Neutrum Manilii scripturæ sensuique convenit. Rescribendum Fatorum, quod Codd. Paris. et Lips. juxtaque hos impressi veteres universi tuentur. Dicit enim, Parentum ac liberorum dubiam esse fatorum sortem, eo quod liberi sunt quasi tela in manu jaculantis.' Stoeb.—133 Rom. et vulg. Omniaque intrantum. 'Qui nascuntur, non intrant, sed prodeunt in lucem. Unde γένεσις ab Astrologis dicitur ἐκτροπ), id est, exitus; ut etiam vertunt Arabes. Ineptum ergo intrantum, quod proculdubio falsum. Manilius enim scripsit Infantum. Scal. 'Ubi quidem, invito sermonis Latini genio, Scaliger mutavit hoc intrantum, quod laudati modo libri consensu ferunt. 'Qui nascuntur,' inquit ille, 'non intrant, sed prodeunt in lucem.' Atqui non lucem substituendum, sed mundum. Cui proprium vocabulum hoc intrare, vel absolute positum; cen patet ex hoc Catonis loco, in Commentar. jur. civ. quem recitat Festus ad voc. Mundus, qui quid ita dicatur, sic refert: Mundo nomen impositum est ab eo mundo, qui supra nos est. Forma enim ejus ex iis qui intravere cognoscere potuit adsimilis ille ejus inferiorem partem, &c. 'Omnia nutritia' sunt ea quæ ad infantum nutritionem pertinent. Sic iterum 'nutritia' Iv. 880. mixta turba, sic scribendum.' Stoeb.—135 Rom. et vulg. In quo servorum mores et qualibet omnis. 'Atqui de servis in officio continendis postea dicit. Bis ergo idem dixisset. Ne igitur ταυτολογείν auctorem nostrum putemus, consula-mus Gemblacensem. In eo ita scriptum fuit: In quo sortium rumores æqualibus omnis. Textus Bonincontrii: In quo sortitur mores et qualibet omnis. In utroque aliter extant vestigia veri. Scripsit Manil. In quo sortimur mores, et qualibus omnis Formetur domus exemplis.' Scal. 'Servorum mores. Bene; hic enim locus totus est servorum ac familia.' Delph. 'Cod. Paris. servorum series. Regiom. et Interpretes ceteri, Scaligero vetustiores, servorum mores. Et ita scribere potuit Auctor, qui decimum hunc locum servis asserit totum. Servorum autem nomine hoc quidem vs. ipsi veniunt filii familias, ex ephebis nondum egressi, qui antiquo Romanorum jure non multo certe melioris fuere conditionis, quam servi proprie dicti, de quibus mox. De utrisque D. Paulus ad Galat. iv. 1. Consule quoque Rittershus. ad LL. x11. Tabb. p. m. 76.' Stoeb .- 136 Scal. Delph. et vulg. quoque. Lege quaque; ut 111. 140. 'Quaque

#### NOTÆ

134 Huic vicinus erit, &c.] His 4. tem, quæ est actionum vitæ, servovss. explicat decimam athlorum sorrumque ac familiæ munerum. Ad sua compositi discedant munera servi.

Præcipua undecima pars est in sorte locata,

Quæ summam nostri semper, viresque gubernat;

Quaque valetudo constat, nunc libera morbis,

Nunc oppressa; movent ut mundum sidera cumque.

Principalis sors posita est in undecimo loco, qui regit perpetuo totam nostri ratio nem, et robur nostri corporis: et in quo valetudo nostra, modo exemta morbis modo vexata morbis asseritur, prout dictæ stellæ erraticæ afficiunt cælum. Neque

.....

valetudo constat.' Bent. 'Cod. Paris. et Editi præstantiores omnes, quoque; quod huic 'ordine certo' jungituraptissime. Provocat quidem Cl. Bentleius ad alterum locum vs. 140. sed dubiam reddunt ejns lectionem Cod. Paris. et Regiom. qui ferunt Quaque valitudo, non Quaque. Alteram vocem valit. sic scriptam quoque refert Codex Lipsiensis.' Stoeb.-141 'Vitiosam interpunctionem restituo: Quaque valetudo veniat nunc libera morbis, Nunc oppressa, movent ut mundum sidera cunque. Ibid. movent ut mundum sidera cunque]
Paulo ante: Sidera ut inclinant vires, et templa gubernant. Ter aut quater in hoc tractatu habes similem clausulam. Scal. 'Pro hoc ut, Libri veteres universi, et Regiom. monent et sidera mundum. Supra vs. 125. 'quanti Contingant monet usus;'i. e. docet, monstrat. Hoc autem loco monent capere possis pro, admonent. Mundum, id est, munditiem scil. corporis, quæ sane ad valetudinem tuendam omnino pertinet. Alteram lectionem quo minus admittamus, hæc præcipue vetat ratio, quod sidera mundum, sive cælum, sive hoc universum, non movent, sed in illo moventur. Illud cumque, quod scripti cusique nostri ferunt Libri, male videtur a Scaligero mutatum in cunque. Nec saniore consilio Bentleius illud cumque a sequentibus distinctionis nota separavit. Pertinet enim ad πρότασω sequentis periodi, cujus ἀπόδοσω habes vs. 144. Quod ut clarius patescat, locum apponimus integrum, ex lectione Regiom. eademque Codicis Paris. cum interpunctione Prukneri. Habebis negions esacinque contris I aiss cui interprintentia.

pusse genusve medendi (,) Quæ sibi deposcat (,) vel cujus tempore præstet Auxilium (,) et vitæ succos misere salubreis. Codex quoque Lips. Non alias sedes ... prestet ... et vitæ succus miserere salubres. ubi miserere, scribentis vitio, pro misere. Quorum ut sensum eruas genuinum, non illum ab interpretibus effictum, hoc videtur ordine procedendum : Cumque valetudo non habeat alias sedes, quam hanc undecimam partem, non item aliud tempus genusve medendi, quam munditiem seu purgationem corporis, quæ fit aëris beneficio a sideribus varie affecto et temperato, Quæ sibi deposcat scil. valetudo tum conservanda tum etiam restauranda, vel cujus, i. e. cujuscunque demum sideris auxilium præstet, melius vel potentius sit, tempore, pro, in tempore, vel, si mavis, quoad, propter tempus: et pro etiam, subaud tum vero, misere, pro mittunt, scil. sidera vitæ, Dativ. succos salubreis, i. e. humores, sanitati tuendæ vel restituendæ convenientes. 'Mitto,'sic apud Ciceronem occurrit de Nat. Deor. 11. 40. med. 'Luna eam lucem, quam a Sole accepit, mittit in terras.' Horum vero ceterorumque planetarum conjunctionibus et radiationibus tam inter se quam cum hærentibus signis, plurimum tribuunt hujus

#### NOTÆ

vss. explicat undecimam athlorum sortem, quæ est valetudinis et mediut planetæ afficiunt mundum.

Non alia est sedes, tempusve genusve medendi
Quæ sibi deposcat, vel cujus tempore præstet
Auxilium in vitæ succos miscere salubres.
Ultimus et totam concludens ordine summam
Rebus apiscendis labor est, qui continet omnes
Votorum effectus, et quæ sibi quisque suisque
Proponit studia atque artes, hæc irrita ne sint:
Seu ferat officium, nutus blanditus in omnes:
Aspera sive foro per litem jurgia tentet,
Fortunamve petat pelago, ventisque sequatur:
Seu Cererem plena vincentem credita messe,
Aut repetat Bacchum per pinguia musta fluentem:

est alius locus qui vindicet sibi vel tempus, vel genus sanandi corpora, vel in cujus tempore remedia sint meliora, et magis convenial præbere liquores salutares vitæ. Postremum opus, et quod claudit ordine totum numerum athlorum, datur opibus acquirendis, et est illud quod complectitur cuncta effecta desideriorum, et facit ne vanæ sint disciplinæ et munera, quæ quisque proponit sibi et suis. Sive quis adulutus in omnia obsequia reddat officium; sive aggrediatur atroces rixas in foro per judicium; sive quærat et insectetur divitias per mare et per tempestates; sive colligat plenam messem, et segetem, quæ superet horrea ipsa; sive eliciat vinum, quod

\*\*\*\*\*\*\*\*

artis institutores. Consule Ptolemæum in Quadripart. 1. 2. et 111. 11.' Stoeb.—142 Rom. et vulg. Non alias sedes. 'Vestigia priscæ scripturæ, Non alias s. ut supra, 'quæ condita partest.' Ergo, Non alia est sedes.' Scal.—144 Scal. Delph. et vulg. pro in, et. 'Quid est miscere vitæ? Repone in. Præstet, melius sit, miscere salubres succos in vitæ anxilium.' Bent.—149 Rom. et vulg. et sic Paris. et Regiom. blanditur. Correxit Scal. ex Gemb.—151 'Paris. et Regiom. ventosque, quod alteri præferre nemo dubitabit.' Stoeb.—152 Rom. et vulg. S. C. plenam vincentemque horrea messem. 'Mendosum tinniunt. Corrige ex Gemb. et altero Ms. S. C. plena vincentem credita messe.' Scal. 'Eorundem Codd. fide (Paris. et Regiom.) rescribendum plenam C. vincentem horrea, non credita messem: sic, non messe.' Stoeb. Et sic Delph. 'Vulg. et Rom. bene ad sensum priorum istorum verborum Cererem plenam: quia enim Ceres seu messis plena est et copiosa, vincit horrea. Scal. vincentem credita messe: cujus sententiæ sensum non capio.'—

#### NOTÆ

145 Ultimus et totam, &c.] His 11. vss. explicat ultimam et duodecimam athlorum sortem, quæ est votorum omnium, studiorum, et artium, quas quisque ad res adipiscendas sibi proponit, sive per blanditias, sive per litem, sive per navigationem, sive per vindemiam, et per alias ejusmodi rationes.

152 Cererem] 1. e. messem. Ceres enim, quia frugum Dea credita est, a poëtis usurpatur pro messe ac frugibus, 11. 21.

153 Bacchum] Vinum. Bacchus enim, quia vini Deus creditur, vulgo usurpatur pro vino ac vindemia, 11. 20. 21.

Hac in parte fides, inque hac momenta dabuntur; Si bene convenient stellæ per signa sequentes: Quarum ego posterius vires in utrumque valentes Ordine sub certo reddam, cum pandere earum Incipiam effectus. Nunc ne permixta legentem Confundant, nudis satis est insistere membris.

155

Et quoniam certo digestos orbe labores, Nominaque in numerum, viresque exegimus omnes; 160

distillet per uvas bene uberes. In hoc loco dies et tempora rerum istarum dabuntur, modo stellæ erraticæ bene succedant, et consentiunt per signa. Quarum stellarum erraticarum ego referam postea sub certo ordine vires potentes in utramque partem, quando incipiam explicare effecta illorum. Nunc autem, ne res confusæ perturbent lectorem, sufficit morari in simplicibus partibus; et sufficit quod redegimus in mensuram carminum opera duodecim disposita per totum cæli circulum, et titulos, et

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

153 Paris. reputat.—154 Scal. Delph. et vulg. H. i. p. dies atque hæc m. d. 'Quid dies hic faciat, nullus video. Dissimulat Scaliger; Huetius vero sic locum tentat, Hac in p. die rerum hæc m. d. 'Ut die sit pro diei, et diei pro cæli vel potius zodiaci.' Vide an nobis melius cedat conjectura; Hac in p. fides, inque hac m. d. Fides, effectus, eventus, dabitur; ne vota et studia sint irrita; si modo stellæ concordent.' Bent. 'Libri omnes reponi jubent, dies atque hæc mom. Dies h. l. tempus denotat longius, quod certe sib exposcunt mortales, ejusmodi vota concipientes. Eadem notio roû dies apud Virgil. En. x1. 425. 'Multa dies, variusque labor mutahilis ævi Rettulit in melius,' &c. Ubi hoc multa non cum dies, sed cum rettulit conjungendum esse, res ipsa loquitur. Dies, tempus. Servius ad loc.' Stoeb.—157 Rom. et vulg. pandere rerum.' Corrige, pandere earum: scil. stellarum. Sed utinam comparerent ea,' Scal.' Codd. Paris. et Lips. cum Editis Ald. et Rom. rerum, quod retinendum, coll. vs. 162. Regiom. pondere rer. aperto vitio, quod tamen eodem auctore in aliis correximus supra 1. 34.' Stoeb.—160 Scal. Delph. et vulg. toto. 'Vetusti quattuor, Et quoniam certo: hoc rectius, quia digestos dicit. Ita 11. 690. 'Quæ mihi mox certo digesta sub ordine surgent.' et 1. 148. 'et certo digestum est ordine corpus.'' Bent. 'Legendum cum Cod. Paris.

# jungit, momina et vires. Sed quidam dicent excusari possé. Maneat ergo NOTÆ

et Editis vetustioribus, toto. Illud certo, quod Codex quoque Lips. agnoscit, ex vs. 157. huc videtur irrepsisse. Toto orbe, i. e. Zodiaco, cujus divisione fiunt duodecim domicilia.' Stoeb.—161 'Malim Momina. Sæpe hæc duo con-

155 Stellæ] Suppl. erraticæ, i. e. planetæ.

156 Quarum ego, &c.] His 8. vss. primum innuit se alibi disputaturum de viribus in utramque partem planetarum per athla et signa: de quibus tamen nullibi in hoc ejus opere astronomico mentio fit. Deinde concludit interea satis esse id monuisse, ne

rerum multitudo lectorem perturbet, duodecimque labores seu opera, quæ Græci athla vocant, ut et annotatum est vs. 75. in singulas suas sortes ex ordine distribuisse, eorumque nomina per vires ac rationes edocuisse.

160 Labores] Opera, athla, vs. 75. 161 In numerum] In carminis mensuram, i. 10.

### Athla vocant Graii; quod cuncta negotia rerum

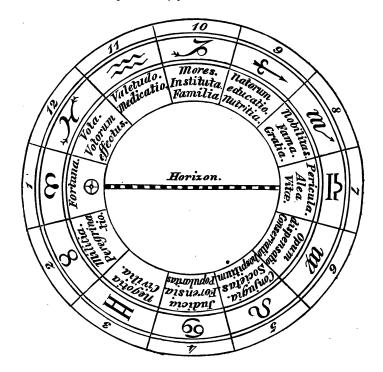
omnes virtutes illorum, quæ opera Græci vocant athla; quæ omnia opera rerum bene

securum in sede sua.' Scal .- 162 Scal. Delph. et vulg. et sic Paris. et Re-

#### NOTÆ

162 Athla] Græca νοχ ἄθλον, quasi certamen, labor, opus, &c. vs. 75. not. Recentioribus autem dicitur πραξις, i. e. actio; vel ἐπιτήδευμα, i. e. studium, ars, professio, &c. Hactenus igitur de duodecim athlorum sortibus, quorum nos hanc figuram excudi curavimus, in qua 1. seu exterior ordo est 12. stationum immotarum, quas nudis numeris signavimus. 11. est 12. signorum quæ ad 12. illas stationes moventur: est et 7. planetarum, qui

pariter ad illas stationes moventur per signa, quorum tamen sedes proprias assignare hic non potuimus. III. est duodecim athlorum, quæ pariter moventur ad 12. signa per cælos; et quorum fortunæ locum, qui dux est ceterorum, addiximus primo cardini seu ortui ad ipsum arietem, qui dux est quoque signorum. Quem fortunæ locum signavimus nota orbiculari, quasi fortunæ rota.



In genera et partes bis sex divisa coërcent:

Nunc, quibus ascendant signis quandoque, canendum est.

Perpetuas neque enim sedes, eademve per omnes

Sidera nascentes retinent: sed tempore mutant,

Nunc huc nunc illuc signorum mota per orbem;

Incolumis tamen ut maneat, qui conditus ordo est.

Ergo age, ne falsa variet genitura figura,

Si sua quemque voles revocare ad signa laborem,

Fortunæ conquire locum per sidera cuncta:

constant distributa in duodecim sortes et genera. Jam vero tandem mihi canendum est quibus signis singula athla assurgant. Neque enim servant stationes æternas, eademve signa omnibus nascentibus; sed acta modo in hanc partem, modo in illam, per circulum signorum identidem variant, ita tamen ut quæ series eorum posita est restet salva et eadem. Agedum igitur, ne nativitas mutetur ex fallaci forma ducta; si cupies reducere uniuscujusque athli sortem ad suos fatales casus, primum quære per

......

giom. quæ; et mox 163. cohærent. 'Oratio solæca est. Repone, Athla vocant Graii; quod c. n. r. In g. et p. bis sex d. coërcent. Athla, åθλα, ex x11. laboribus Herculis; quia hæc loca coërcent, continent, complectuntur, omnia negotia sub sedibus x11.' Bent.—165 Scal. Delph. vulg. et Paris. eademque. 'Lege cum vetustis quattuor, eademve.' Bent.—166 Rom. et vulg. tempora. 'Scribe, sed tempore mutant. Jam dixit vs. 78. 'sed tempore sedes Nascentum acciperent proprias.' Scal. 'Paris. et Regiom. nascentis retinet sed tempora mutal. Sic quoque per omnia Cod. Lips.' Stoeb.—167 Paris. et Regiom. meta.—169 Rom. et vulg. ne fulsa varia. 'Scribo ne fulsa variet.' Scal.—170 Scal. Delph. et vulg. fata. Regiom. quæque... labores. Paris. queque. 'Ad fata in utraque Scaligeri editione: nescio tamen unde hoc evenerit; cum et omnes libri et prius editi habuerint, Si sua quemque voles revocare ad signa laborem. Quæ lectio manifeste vera est. Si quemque laborem, quoque æθλον, ad sua signa revocare voles. Nihil ille in notis habet, unde consulto et studio mutavisse putes: ergo casui et humanæ incuriæ jure hoc concedatur.' Bent.—171 Scal. Delph. et vulg. perquire. 'Vetusti quattuor conquire.' Bent. 'Sic cod. Lips. Sed perquire, quod Scal. dedit, Cod. Paris. et vulgati vetus-

#### NOTÆ

164 Nunc, quibus, &c.] His 5. vss. præmonet Poëta se docturum modum inveniendi athlorum loca per signa. Neque enim immota stant athla, sicut stationes ac castra duodecim, de quibus disputatum est 11. a vs. 788. ad finem libri, ut supra monui vs. 75. sed mota aguntur per 12. signa, integro tamen ordine semper manente in orbem.

169 Ergo age, &c.] His 7. vss. mo-

næ locum, quo reperto per signum aliquod, ceteræ athlorum sortes facile sequentur per cetera signa. Dux enim ceterorum est fortunæ sors. Hujus autem sortis inveniendæ jam duplicem traditurus est modum, nimirum pro vario solis a luna, et lunæ a sole intervallo per signa.

170 Signa [fata] Effectus fatales,

Laborem] Aθλον, vs. 162.

Quæ primo pars est numero sic dicta sub athlis. Qui tibi cum fuerit certa ratione repertus, Cetera prædicto subeuntibus ordine signis Conjunges, teneant proprias ut singula sedes. Et ne forte vagus fortunæ quærere sedem Incipias, duplici certam ratione capesse. Cum tibi, nascentis percepto tempore, forma Constiterit cœli, stellis ad signa locatis,

175

cuncta signa sedem fortunæ, (quæ prima numero sors est ita appellata inter athla.) Quæ sors fortunæ cum per certam viam fuerit a te inventa, reliquas sortes athlorum addes subsequentibus signis, co ordine quo dictum est, ut quæque habeant sua loca. Et ne fortasse incertus cæperis investigare locum fortunæ, accipe geminum modum inveniendi illum certo modo. Quando figura cæli erit tibi nota et constans tempore cognito nati alicujus, et stellis erraticis bene appositis ad signa sua quæque cæli, si

tiores habent.' Stoeb.—172 Rom. et vulg. Quæ primo pars est numerosis dicta sub athlis. Parvo discrimine legendum: Quæ primo pars est numero sic dicta sub athlis. Quæ, inquit, pars ita cognominata, nempe pars fortunæ, vel quod idem est, sors fortunæ, est primo numero sub athlorum dodecatopo.' Scal. 'Ita Scaliger in secunda editione: in priore sic: Quæ primo pars est numero subjecta sub a. Libri vetusti hoc modo: Quæ primum pars est numerosis dicta sub athlis. Dolet tantum ingenium inanibus conjecturis deteri; cum versus sit spurius, nec correctionis capax. Dixerat Auctor 111. 96. 'Fortunæ sors prima data est.' Quid opus erat repetitione, præsertim verbis tam insulis?' numerosis, quæ tantum x11. sunt? prima sors athlorum, et tamen sub athlis?' Bent. 'Hic versus, quem scripti pariter ac impressi omnes agnoscunt, in parenthesi est legendus. primo] Cod. Lips. primum. Idem, numero sic pro numero sic. vulgatum tuentur Cod. Paris. et Regiom. dicta] sic Paris. et Lips. ducta Regiom. Vs. 176. fortunæ] Ms. Paris. naturæ.' Stoeb.—177 Scal. Delph. et vulg. duplicem certa. 'Duplicem interpretantur diurnam et nocturnam. Atqui una est fortunæ sædes, et interdiu et noctu; sed duplex est sedem istam inveniendi ratio. Codex Vossianus, duplici. Repone igitur, duplici certam ratione capesse. Duplici, casu sexto, ut Virgilius, Æneid. lib. 1x. vs. 707. 'Nec duplici squama lorica fidelis et auro.' Bent. 'Scal. duplicem, cui Codd. Paris. Lips. et Regiom. præ primis favent. duplicem, scil. modum, capesse. Iidem omnes, certa, quod restituendum, et cum voc. ratione jungendum. 179. locatis] sic idem Cod. in margine; vocatis, in

#### NOTÆ

172 Quæ primo, &c.] Vs. 96.

176 Et ne forte, &c.] His 2. vss. monet certam se traditurum rationem duplicem inveniendi fortunæ locum per sidera. Quod jam præstabit vs. 186. et seqq.

178 Cum tibi, &c.] His 8. vss. monet, dum quis nascitur, observandum

esse an de die, an de nocte nascatur. Hinc enim duplex ratio inveniendi fortunæ locum per signa: altera per solis, altera per lunæ stationem in signis, ut jam docebitur.

Forma] Figura, thema cœli, &c. 179 Stellis] Suppl. erraticis, i. e. planetis.

180

Transverso Pheebus si cardine celsior ibit, Qui tenet exortum, vel qui demergit in umbras, Per tempus licet affirmes natum esse diei. At si subjectis Phœbus fulgebit in astris Inferior dextra lævaque tenentibus orbem Cardinibus, noctis fuerit per tempora natus. Hæc tibi cum fuerint certo discrimine nota,

185

sol sublimior vadet, quam cardo duplex oppositus (nimirum quam ille qui occupat orientem, aut quam ille qui immergitur in aquas,) convenit ut dicas illum esse natum in tempore diei. Sed si sol lucebit in sex signis infra terras positis, et inferior quidem quam illi duo cardines qui occupant orbem et ad dextram et ad sinistram, oportet ut ille natus sit in temporibus noctis. Cum autem has res cognoveris per

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

versu. 180. ibit] Idem erit, quod forte legendum exit.' Stoeb.—181 Scal. Delph. et vulg. undus. 'Repone umbras; ut infra 443. 'mergentur in umbras.'' Bent. 'Paris. cum Lips. et Regiom. in undus, quæ formula Nostro, æque ac altera, solennis. Alter locus, a Bentleio in mutationis præsidium excitatus, infra vs. 443. suspicione non caret, neque adeo huc pertinet, siquidem Codd. nostris ibi legitur, in umbris.' Stoeb.—183 Scal. Delph. et vulg. senis. 'Subjectis senis non belle exit δμοιοτέλευτου. Gemb. sævis; Lips. sevis; Voss. senus. Repone Phæbus. Scriptum olim Fæbus: inde nata immutatio, fædus, sævus.' Bent. 'Cod. Paris. sævis fulg. Lips. sevis. sensu quidem parum sano, aut prorsus nullo. Regiom. et vulgati reliqui cum Scaligero rectius senis, quod non oportuit sollicitari. Subjecta sena astra sunt sex illa

#### NOTÆ

180 Transverso .... cardine] I. e. ortu et occasu, qui ambo sunt cardines transversi et oppositi per cœlos, et supra aut infra quos sol lucet aut latet.

Phæbus] Sol, 1. 19.

186 Hæc tibi cum fuerint, &c.] His 8. vss. explicat et tradit primam rationem inveniendi fortunæ locum per signa, scilicet in genitura diurna. Itaque cognito solis loco per signa, i. e. cognito signo, aut etiam gradu signi, quo sol lucet de die, dum quis nascitur; et similiter cognito signo, aut etiam gradu signi, quo tunc luna lucet, numerandum est quot gradus sol distet a luna per sidera, procedendo nimirum a sole ad lunam per signa consequentia a dextra in sinistram, quo motu feruntur ipsi planetæ per cælos. Percepto autem huic numero

signorum, graduumve signorum, addendi sunt gradus signi tunc ascendentis, quot nempe jam ascenderit super ortum. Deinde totam hanc summam signorum aut graduum its distribuas, ut, initio ducto ab horoscopo, i. e. ab ortu cardine, singulis signis suos triginta gradus addas, totque ipsi signo ascendenti, quot tantum jam decurrerit. In quo autem signo, aut gradu signi, te summa relinquet, in eo statue fortunæ locum: ceteris signis cetera respondebunt sequentia athla. Rem exemplum illustrabit. Sol ergo teneat v. g. in diurna genitura aliqua 20. grad. arietis, horoscopante seu ascendente super ortum 10. grad. cancri: luna vero occupet 10. gradum libræ. A 20. gradu arietis ad 10. grad. libræ, per signa consequentia a dextra in sinis-

Delph. et Var. Clas.

Manil.

2 D

Tunc si forte dies nascentem exceperit alma,
A sole ad lunam numerabis in ordine partes
Signorum: ortivo totidem de cardine duces,
Quem bene partitis memorant horoscopon athlis.
In quodcumque igitur numerus pervenerit astrum,
Hoc da fortunæ. Junges tunc cetera signis
Athla suis, certo subeuntibus ordine cunctis.
At cum obducta nigris nox orbem texerit alis,
Si quis erit, qui tum materna excesserit alvo,

190

195

distinctam rationem, tunc si fortasse clara dies exceperit puerum nascentem, numerabis a sole ad lunam gradus signorum interceptorum ex ordine; et sumes tot gradus, incipiendo a cardine orientali, quem Græci vocant horoscopon, signis nempe recte divisis per suas 30. partes. Itaque in quodvis signum summa data inciderit, hoc signum tribue fortunæ: addes postea alia opera suis signis, (omnibus scilicet subsequentibus per certum ordinem.) Sed quando nox operta pennis atris operuerit globum terrarum, si quis erit, qui tunc exierit ex utero materno, muta modum, vel-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

signa subter horizontem versantia.' Stoeb.—190 Scal. Delph. et vulg. astris. 'Immo lege athlis.' Bent. 'Malim astris, consensu Cod. Paris. et ceterorum. Bene partitis astris, i. e. cum signa rite divisa sunt per suos quæque triginta gradus; vel in suas sortes, ut suas quæque sedes occupent; aliud ortivum, aliud occiduum; aliud supremum, aliud inferiorem cardinem; aliaque alias ex ordine stationes. Partitus, passive, supra 11. 693.' Stoeb.—194 'Meliore, præ ceteris editoribus, libro, aut feliciori certe ingenio usus Regiom. dedit umbris. Nox enim 'umbra terræ:' Servius ad Æn. 1v. 184. Et Noster 'noctes' simpliciter 'umbras' vocat infra vs. 236. 255. et alibi.'

#### NOTÆ

tram, arietem, taurum, geminos, cancrum, leonem, virginem, et libram, gradus intercipiuntur 170. Quibus adde 10. gradus cancri horoscopantis seu ascendentis, summa fiet grad. 180. Jam vero duc hanc summam 180. initio facto ab ortu cardine, i. e. a signo seu gradu signi ascendentis, nempe, ut ponitur, a 10. grad. cancri, per signa ex ordine subeuntia, superstites sunt gradus 20. cancro. Da igitur e summa prædicta 180. grad. 20. cancro; leoni sequenti 30. virgini 30. libræ 30. scorpioni 30. sagittario 30. tibi supererunt tantum 10. gradus, qui te deserent in 10. gradu capricorni, qui tibi locus erit fortunæ quæsitus, terminabiturque in decimo

gradu aquarii subsequentis. Sequens vero athlorum sors, quæ secunda est ordine, incipiet a 10. grad. aquarii, desinetque in 10. grad. piscium; et ita de ceteris. Tota hæc res patet oculis in hac figura, in qua 1. ordo, seu exterior, est duodecim stationum. 11. Signorum, quorum dux aries jam tertiam nonæ stationis partem decurrit. 111. Solis et lunæ, quorum alter, notatus rota duplici, occupat, ut monui, 20. grad. arietis: altera, notata semicirculo, tenet grad. 10. libræ; namque adverso signis motu planetæ feruntur, quod maxime est observandum. IV. Athlorum, quorum dux fortuna, in posita figura cœli, occupat octavam stationem, aquarii vero 10.

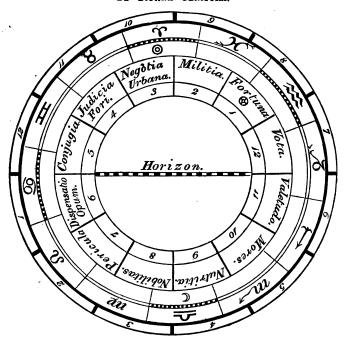
Verte vias, sicut naturæ vertitur ordo. Consule tum Phœben imitantem lumina fratris

uti ratio naturæ mutatur. Quære tunc lunam, quæ sequitur lucem fratris sui solis

#### NOTÆ

gradus. v. ordo denique continet 12. numeros athlorum.

DE DIURNA GENITURA.



188 A sole ad lunam, &c.] I. e. numerabis quot gradus intersint solem inter et lunam, incipiendo scilicet ab eo gradu signi in quo tunc sol lucet, et procedendo ad usque gradum signi, in quo tunc quoque luna lucet, per signa subeuntia a dextra in sinistram, quo motu planetæ feruntur, ut jam monui vs. 186. not.

189 Ortivo de cardine] De ortu, de boroscopo, &c.

Totidem] Sup. partes aut gradus,

quot scilicet interfuerint a sole ad lunam.

190 Horoscopon] Græca vox, ἀπό τοῦ σκοπεῖν τὰς ἄρας, i. e. ab horis inspiciendis, 11. 828.

Partitis...athlis [astris] Vel signis rite divisis per suos quibusque triginta gradus, ut interpretatus sum; vel, quod maluerim tamen, signis rite distributis in suas quibusque sortes: scilicet ut suas quæque sedes occupent, aliud ortivum, aliud occi-

Semper, et in proprio regnantem tempore noctis.

perpetuo, et quæ dominatur per suum tempus noctis. Et quot gradus signorum,

#### NOTÆ

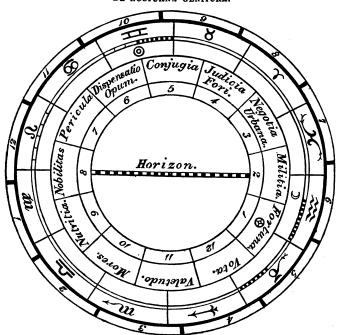
duum, aliud supremum, aliud inferiorem cardinem, aliaque alias ex ordine stationes.

192 Hoc da fortunæ] I. e. attribue hoc signum athlo fortunæ, quod est primum ac dux ceterorum athlorum.

194 At cum obducta, &c.] His 9. vss. alteram tradit rationem inveniendi fortunæ locum per signa in nocturna genitura. Idem autem ordo servatur, qui in genitura diurna, vs. 186. not. nisi quod a luna ad solem graduum interceptorum summa colligitur: v. g. si quis de nocte nascatur, teneatque sol tunc infra terras 15. grad. gemin. luna vero 20. grad.

aquarii; horoscopante 25. grad. leonis; numerabis quot gradus intercipiuntur a 20. gradu ad 15. grad. geminorum: sunt autem 115. Quibus adde 25. leonis jam exortos, fit summa 140. Ex his jam 140. grad. tribue leoni horoscopanti superstites 5. gradus; virgini sequenti 30. libræ 30. scorpioni 30. sagittario 30. supererunt 15. grad. Ergo te deseret summa in 15. grad. capricorni, qui locus erit fortunæ quæsitus: sequens autem athlon, quæ secunda sors est, incidet in 15. grad. aquarii, et ita de ceteris. Totam hanc rem tibi pariter sub oculos subjiciet hæc tabella.

DE NOCTURNA GENITURA.



Quotque ab ea Phœbus partes et signa recedit, Tot numerare jubet fulgens horoscopos a se. Hunc fortuna locum teneat subcuntibus athlis. Ordine naturæ sicut sunt cuncta locata.

200

Forsitan et quæras agili rem corde notandam, Qua ratione queas a tali tempore nati Exprimere immerso surgentem horoscopon orbe.

205

Quod nisi subtili visum ratione tenetur,

quotve signa sol distat ab illa, horoscopus affulgens postulat ut computes tot gradus ab ipso. Fortuna autem occupabit hanc sedem quam ille numerus designabit, ceteris operibus sequentibus, velut sunt omnia posita per legem naturæ. Forte fiet ut quæras rem quoque observandam solerti mente; scilicet quomodo possis, in tali tempore pueri nascentis, repræsentare horoscopum ascendentem in tanta mole cæli. Quæ tamen res nisi notu habeatur solerti mente, necesse est ut principia disciplina

.....

Stoeb .- 204 Rom. et vulg. Qua ratione queas natalis. Ineptissime, ut et cæco paret. Felicissime olim nobis succurrit legere: Qua ratione queus a tali tempore nati Exprimere immerso surgentem horoscopon orbe. quo nihil verius excogitari potuit. A tali tempore, ἀπὸ τοῦ δοθέντος χρόνου. Sie infra ad eundem modum, ad eandem sententiam: 'variosque referre Sub tali regione dies.' ἐν τῷ δοθέντι κλίματι. 'Talis,' ὁ δεῖνα. Ausonius: 'Et quicquid vocum bellua talis hahet.' τὸ δεῖνα θηρίον. Et potest quoque legi a talis, τοῦ δεῖνα.' Scal. 'Ms. Paris. Regiom. Ald. et Rom. natalis temp. quod 'nascentis tempus' infra vs. 223. Dato tempore quo puer natus est, quomodo possum invenire ac repræsentare mihi signum horoscopans? De hoc præcise natali tempore quæritur. Stoeb.—205 Delph. immenso. 'Ita omnes bene. Sic enim sese explicat Poëta vs. 215. 'Ac tantæ molis minimum deprendere punctum.' Scal. immerso, propter vocem sequentem surgentem.' 'Libri omnes habent immenso. Bene. Conf. vs. 215. Cum enim perpetuis cursibus eant signa per immensum cœlum, quis tantæ molis vel minimum punctum possit deprehendere, faciemque cœli componere? Stoeb.—206 Rom. et vulg. Quod nisi sub stellis visus ratione tenetur. Ita habent manuscripti duo, Gemblacensis et alter, item textus Bonincontrii. Solennis error veterum librariorum substelis pro subtilis. Sciunt hoc qui veteres libros triverunt. Itaque olim non ab-

#### NOTE

197 Phæben imitantem, &c.] Lunam, quæ radiis solis est obnoxia, II. 914.

200 Horoscopos] Signum primum ascendens.

203 Forsitan et quæras, &c.] His 25, vss. objectionem proponit de modo inveniendi signum horoscopans. Cum enim perpetuis cursibus eant signa per immensum cœlum, quis tantæ molis vel minimum punctum possit deprehendere, faciemque cœli,

ut est, componere? Quod tamen omnino præstandum est; alias enim tota artis fundamenta ruerent, falsoque signo horoscopante mentitur suam faciem cœlum. Igitur præcipue noscendi sunt et quatuor cœli cardines. et signa per cos volitantia. Quæ quidem res tam plena laboris videtur, quanta est effectu. Cui difficultați faciet jam satis, dum modum inveniendi signorum ascensiones per singulas terrarum regiones docebit.

Fundamenta ruunt artis, nec consonat ordo:
Cardinibus quoniam falsis, qui cuncta gubernant,
Mentitur faciem mundus, nec constat origo,
Flexaque momento variantur sidera templi.

Sed quanta effectu res est, tam plena laboris,
Cursibus æternis mundum per signa volantem,
Ut totum lustret curvatis arcubus orbem,
Exprimere; et vultus ejus componere certos;
Ac tantæ molis minimum comprendere punctum:

Quæ pars exortum, vel quæ fastigia mundi,

hujus elabantur, nec ullus ordo bene stet. Quia fallentibus cardinibus, qui regunt omnia in hac arte, cœlum exhibet falsum vultum, nec ullum est initium certum signorum, quia signa quoque cœli mutantur motu in instanti. Verum quam magna res est in effectu, tam difficilis est cognitu, representare scilicet cœlum, quod per sidera movetur perpetuis motibus, ut peragret omnem circulum signorum, qui curvis templis constat; et constituere veram faciem illius, et percipere vel minimam partem tam immensæ molis: et deprehendere quæ pars portet orientem, quæ pars ferat verticem

.........

surde legebamus, Quod nisi subtilis visus ratione tuetur. Quod sane rejici non poterat, nisi Gemblacensis partim juvaret, partim reclamaret. Ibi enim conceptum est, Quod nisi substellis visum ratione tenetur. Itaque minimum laborem reliquit ad verum eruendum. Legendum enim: Quod nisi subtili visum ratione tenetur, Fundamenta ruunt artis, nec consonat ordo. Ita vetus conjectura nostra, adjuta ope codicis Gemblacensis, veram sententiam hujus loci restituit. Quam ineptum sit sub stellis horoscopum indagare, sciunt qui sine risu hæc audire non possent. Quod, inquit, visum et consideratum subtili ratione nisi tenetur, fundamenta runnt artis. Scal. Subtili visum Scal. bene. Rom. et vulg. sub stellis visus, supp. horoscopus, nec insana lectio. Delph. 'Ms. Paris. Lips. et Editi nostri, sub stellis visus. Nec ita male. Nisi quis signum horoscopans sub stellis vel in cœlo stellato requisiverit, illudque in numerato ita habuerit, ut oculis quasi cerneret; fundamenta ruunt artis,' &c. Stoeb.—210 'Malim templis, hoc est, stationibus et domiciliis cœli.' Huet.—214 'Textus Bonincontrii, Exprimet et vultus. Sunt vestigia priscæ scripturæ in archetypo, ex quo propagata sunt ista, quæ ex-stant hodie inferioris notæ et mendosissima exemplaria. Nam in archetypo scriptum erat Exprimeret vultus. ut supra partest, et alibi Et Capitex uno.'
Scal. 'Cod. Paris. Exprimat, minus bene. Nectitur enim, mediante vocula et, cum sequentibus, componere, comprendere. Ordo et sensus: Res est plena laboris, exprimere, ut (pro uti) mundus, qui est Sol, cursibus æternis, seu perpetuis, per signa volans, lustret, id est, circumeundo peragret totum orbem, puta, terrarum, curvatis arcubus, scil. eclipticæ. Hoc pacto constituta periodus, nihil est quod a Cl. Vierschroto in Noctib. Gothan. Ms. 11. 14. fin. ad eam exigatur regulam, quam Cortius tradit ad Sallust. Catil. 11. 2. 'Esse quædam vocabula, quæ, cum duos casus sustinere possent, elegantiæ causa cum illo verbo conjunguntur, eumque casum recipiunt qui minus videtur ac-commodatus." Stoeb.—215 Scal. Delph. et vulg. deprendere. et sic Paris. et

#### NOTÆ

207 Artis] Astronomicæ. norum.
209 Origo] Initium cœli, aut sig210 Templi] Cœli, zodiaci. 11. \$54.

Aut seros obitus aut imum obsederit orbem.

Nec me vulgatæ rationis præterit ordo,

Quæ binas tribuit signis surgentibus horas,

Et paribus spatiis æqualia digerit astra:

220

Ut parte ex illa, qua Phœbi cœperit orbis,

Discedat numerus, summamque accommodet astris,

Donec perveniat nascentis tempus ad ipsum:

Atque ubi substiterit, signum dicatur oriri.

Sed jacet obliquo signorum circulus orbe,

cæli, vel occidentem, vel denique quæ pars jaceat in infimo cælorum circulo. Neque ratio methodi vulgaris fugit me, quæ dat duas horas singulis signis orientibus, et quæ distribuit paria signa æqualibus spatiis, ita ut computatio retro ducatur ab ea parte, in qua rota solis inceperit; et adaptet numerum signis, donec veniat ad ipsum tempus horoscopantis signi; et cum numerus desierit, tunc illud signum dicatur uscendere. Verum hæc ratio nulla est; quia circulus signorum ducitur in obliquum gyrum, et

Regiom. 'Gemb. comprendere.' Bent.—217 Rom. et vulg. Auferat occasus. Scal. et Delph. Aut ferat occasus aut imo sederit orbe. 'Libri vett. auferat, unus auferat; omnes orbem. Certe ferat, quod a Scal. est, sententiæ non respondet, quæ occupet, teneat, vel simile quid postulat. Repono, Aut seros obitus aut imum obsederit orbem. Vide infra ad vs. 507.' Bent. 'Non difficili quidem puerperio, at invitis libris illud seros edidit Bentleius. Neque vero, quod V. C. putat, primus vel solus Scaliger vulgavit ferat. Etenim ante illum Regiomontanus, Aut ferat occasus, legit. Codices quoque Paris. et Lips. hujus lectionis vestigia tenent in auferat occasus. Ferre, tenere, occupere Nostro sunt synonyma. aut imum obsederit orbem] Propius iterum ad Manilii scripturam Regiom. et Scaliger, aut imo sederit orbe. Cod. Lips. orbem,

#### NOTÆ

216 Quæ pars, &c.] Etenim inprimis observandum est quæ signa teneant quatuor ipsi cardines, ut inde facilius innotescat, quas medias cœli partes signa teneant.

218 Nec me vulgatæ, &c.] His 7. vss. vulgatam proponit methodum inveniendi signi horoscopantis, quæ Chaldæorum fuit æroscatorum. Illi enim singulis signis binas in exortum horas tribuebant. Atque ut signum horoscopans invenirent in alicujus genitura, observabant qua hora ille nasceretur, et ab hac hora ad ortum solis retrocedebant, tribuendo singulis signis binas horas, donec ad ipsum

orientis cardinem pervenissent: v. g. nascatur quis hora meridiana, die 22. Junii, qua sol cancrum ingreditur; horoscopans signum scorpionis fuerit necesse est. Namque a meridie ad sextam horam matutinam horae sunt sex, quæ binæ datæ signis retro positis tria adimplent signa, leonem, virginem, et libram. Itaque qualem gradum cancri tunc sol intraverit, talis erit gradus scorpionis horoscopans.

223 Nascentis] Exorientis, scilicet vel signi, vel cœli.

225 Sed jacet obliquo, &c.] His 13. vss. primam reddit rationem cur præ-

Atque alia inflexis orienter sidera membris:
Ast illis magis est rectus surgentibus ordo,
Ut propius nobis aliqued, vel longius astrum est.
Vix finit luces cancer, vix bruma reducit:
Quam brevis ille jacet, tam longus circulus hic est.
Libra ariesque parem reddunt noctemque diemque.
Sic media extremis pugnant, postremaque primis.

alia signa ascendunt obliquis partibus; alia vero ascendentia habent circulum magis rectum, prout aliquod est nobis propinquius. Vix cancer terminat dies, vix solstitium brumale reddit illos: scilicet ille circulus cancri tam longus est, quam hoc dictum solstitium brumale est breve. Libra et aries efficiunt dies et noctes æquales. Ita media tempora mediis opponuntur, et ultima ultimis. Similiter tempora noctis non

quod alteri lectioni favet.' Stoeb.—230 Scal. Delph. et vulg. illa. 'Illa, nempe bruma. Sed codex Venet. ille. Ille brumæ circulus, hic cancri.' Bent.—232 Scal. Delph. et vulg. extremaque summis. 'Sic media, aries et libra, pugnant extremis, cancro et capricorno; extremaque capricornus, pugnant summis, cancro: vides diverso sensu accipi extremis et extrema; quod non oportebat. Forsitan Auctor dederit, Sic media extremis pugnant, postremaque primis.' Bent. 'Vetus Codicum lectio, extremaque summis. Extrema aigna extremis opponuntur, v. g. cancer et capricornus. Media mediis, v. g. aries et libra. Sic et alia intermedia intermediis, v. g. taurus et scorpius; gemini et sagittarius; leo et aquarius; virgo et pisces. Qualis enim est diuturnitas diei in altero istorum signorum binorum; talis est nox

#### NOTÆ .

dicta methodus falsa sit. Quippe quia, ut certa stare posset, recta omnia oriri signa par esset: alias enim paribus horis æqualia signa non essent. At docet signa non omnia oriri recta, sed alia recta, alia obliqua, prout remotius a nobis recedunt, aut propius accedunt. Sic quia v. g. proxime ad nos accedit cancer, capricornus vero longissime recedit, illum oriri maxime obliquum, hunc maxime rectum ait. Quo enim rectius oritur signum aliquod, eo minus temporis in eo decurrendo sol insumere videtur; quo vero magis obliquum surgit, eo tardins sol illud lustrat. Hinc dies in cancro longissimi; noctesque brevissimæ in capricorno. Loquitur autem Poëta habita rationa populorum regiones septemt, habitantium. Sed de hoc

diverso, recto et obliquo, signorum ortu occasuve, consule Clavium in 3. c. Sph. Joan. de Sacrobosc. Longior enim essem in hisce referendis, quam hæc brevis interpretandi ac annotationes faciendi ratio postulat.

229 Bruma] Solstitium hybernum, II. 404. cujus initium dat capricornus, sicut æstivi solstitii principium dat cancer oppositus.

230 Ille [illa] Bruma. Hic] Cancer.

231 Libra ariesque parem, &c] Quia equaliter a nobis recedunt.

232 Sic media extremis, &c.] I. e. sic extrema signa extremis opponentur, v. g. cancer et capricornus. Sic media mediis, v. g. aries et libra. Sic et alia intermedia intermediis, v. g. taurus et scorpius; ge-

Nec nocturna minus variant, quam tempora lucis: Sed tantum adversis idem stat mensibus ordo. In tam dissimili spatio, variisque dierum Umbrarumque modis, quis possit oredere in auras Omnia signa pari mundi sub lege meare? Adde quod incerta est horæ mensura, neque ullam Altera par sequitur: sed sicut summa dierum

235

minus diversa sunt, quam diei. Sed par ratio inest solum mensibus oppositis. In tam dispari intervallo, inque tam diversis rationibus dierum ac noctium, quis queat oredere cuncta signa migrare in æthera cæli æquali mensura? Adjice quod regula horæ non est æqua, neque pars una sequitur aliam: sed volvitur sicut sors dierum,

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

in altero opposito, et contra.' Stoeb.—234 Rom. vulg. Paris. et Regiom. tamen. 'Gembl. Sed tantum adversis. longe melius, et sententiæ Manilii convenientius. Nam adversis mensibus, id est, septenia quibusque mensibus, tenorem eundem alternæ dierum et noctism diversitatis constare ait. Cancri dies longissimæ: adversi vero signi, sive Capricorni noctes, pari mensura. Jam clara omnia.' Soal.—236 Paris. et Regiom. qui possit.—237 Rom. et vulg. pari sub lege manere. Manere in auras barbarum est. Opns est enim non quietis, sed motus verbo, ut loquuntur Grammatici. Sed onnino scripsit Manilius, sub lege meare. Etiam alibi manent pro meant legebatur. Meare in auras, est oriri. Lucanus de signorum ortu: 'Non obliqua meant, nec tauro scorpius exit Rectior.' Quis, inquit, possit credere, pares ascensiones esse, quum jam probaverim alia πολυασάφορα, alia δλιγοανάφορα esse?' Scal. 'Regiom. manere. Sed malim meare in auras, i. e. oriri. Lucanus de signorum ortu: 'Non obliqua meant, nec tauro scorpius exit Rectior,' &c. Quis, inquit Noster, possit credere, pares esse ascensiones, cum jam probaverim, aliorum longiorem, aliorum breviorem ascensionem esse?' Stoeb.—239 Scal. Delph. et vulg. pars. Et sic Paris. et Regiom. 'Mirum vero, si nullam

### NOTÆ

mini et sagittarius; leo et aquarius; virgo et pisces. Qualis enim est diuturnitas diei in altero istorum signorum binorum, talis est nox in altero opposito, et contra.

236 In auras] In æthera, seu aërem superiorem, quem spiramus. Aura enim opponitur hic inferiori terrarum parti. Virg. Æn. vii. 'Ad sidera rursus Ætherea, et superas cœli venisse anb auras.'

238 Adde quod, &c.] His 8. vss. alteram reddit rationem cur vetus illa methodus inveniendi signi horoscopantis sit falsa. Nimirum quia horæ dierum ac noctium sunt inæquales pro inæqualibus diebus ac noctibus,

quæ modo longiores, modo breviores feruntur. Verum hæc ratio non valet nisi apud Italos, qui diem ac noctem metiuntur ortu et occasu solis; quique snos dies pariter ac noctes in duodecim tamen horas partiuntur; quæ quidem horæ inæquales sunt pro inæquali dierum ac noctium sorte. Valet autem argumentum. Cum enim sex signa de nocte, sexque de die semper oriantur et occidant, ut bene constat, et ut ipse testatur Aratus, necesse est ut Italis saltem ea singula signa interdum per horas inæquales oriantur et occidant de die ac de nocte.

Vertitur; et partes surgunt, rursusque recedunt: Cum tamen in quocumque dies deducitur astro, Sex habeat supra terras, sex signa sub illis. Quo fit ut in binas non possint omnia nasci, Cum spatium non sit tantum brumalibus horis; Si modo bis senæ servantur luce sub omni, Quem numerum debet ratio, sed non capit usus.

245

240

et partes omnes horarum oriuntur et iterum abeunt sicut dies. Attamen omnis dies, in quocumque signo profertur, habet sex signa super terras, et sex infra illas. Unde accidit ut cuncta signa nequeant oriri in duas quæque horas, quandoquidem spatium non datur tam magnum, horis scilicet ita diversis, cum duodecim horæ contineantur sub omni die. Quam tamen horarum summam ratio debet con-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

horam altera pars horæ sequitur. Ergo omnis hora est ultima. Quid potest absurdius? Sensit hoc Huetius; et idcirco sequitur interpretatur, assequitur, exequat. Quis vero hoc illi concesserit? Repono, Adde quod incerta est horæ mensura, neque ullam Altera par sequitur. Sic infra III. 532. 'Horaque non ulli similis producitur horæ.' Bent.—244 Scal. Delph. et vulg. pugnantibus. 'Pugnantibus horis,' ut infra 264. 'Inde cadunt noctes, surguntque in tempora luces, Donec ad ardentis pugnarunt sidera cancri.' ut igitur noctes diebus pugnant, ita horæ horis, nocturnæ scilicet diurnis. Ergo horæ, generali epitheto, pugnantes dicuntur. Ergo falsum est, tantum non esse spatium horis in universum. Sensit hoc Salmasius; ideoque in Solinianis sic locum interpolat: Cum sp. non sit statum pugnantibus h. Statum, certum, statutum. Sed, cum statum priorem syllabam corripiat, error manifestus est; viro tamen magno, ob multa merita, condonandus. Repono, Cum sp. non sit tantum brumalibus h. Cum non sit tantum in die spatium brumalibus horis, quæ brevissimæ sunt; ut æquent duodecim horas vernales seu æquinoctiales, quem numerum poscit ratio et computatio : sed res et usus non capit. Brumalibus horis, ut infra III. 265. 'Atque ibi conversis vicibus mutantur in horas Brumales.' et Iv. 326. 'Quod facit æquales luces brumalibus umbris.' Ovid. Met. Iv. 199. ad solem amore delirantem, 'modo surgis eoo Temporius cælo: modo serius incidis undis, Spectandique mora brumales porrigis horas.' Bent. 'Non placet hoc tantum magno Salmasio, qui proinde emendavit statum, ut sit sensus verborum: Non possunt binis horis omnia signa ascendere, cum horarum mensura non sit stata et certa, si modo tamen duodenas horas in

#### NOTÆ

246 Quem numerum &c.] His 29. vss. docet interea ex data occasione, quæ sit dierum ac noctium horarumque varia mensura, quæve ejus diversitatis reperiendæ facilis ratio tenenda sit. Hanc autem regulam accommodat horis ac diebus noctibusve Italicis, ut jam sigillatim annotabitur. Porro hos 54. vss. seqq. e sua sede in alienam transtulerat Scaliger, nimirum post vs. 492. nos eos in

suam sedem retulimus; bene enim cum superioribus cohærent. Neque enim abs re est ut Manilius, agens de dierum, noctium, ac horarum inæqualitate, data occasione, horarum ac dierum mensuram doceat, antequam veras cujusque signi ascensiones tradat, ubi veterem illam sententiam de binis horis in singula signa jam satis refellisse visus est. Nec refert quod eandem iterum postea refutet.

Nec tibi constabunt aliter vestigia veri, Ni, lucem noctemque pares dimensus in horas, In quantum vario pateant sub tempore noris; Regulaque exacta primum formetur in hora, Quæ sub lance dies æqua perpendat et umbras.

250

cipere, licet usus non admittat. Neque enim alio modo cognosces certas vias veritatis, nisi mensus fueris noctem et diem in æquales horus, et cognoveris in quantum tempus protrahantur in diverso tempore anni; et nisi primo norma ducatur in horas diligenter partitas, quæ quidem norma quasi examinet et tardum diem et tardas

omni die servamus. Ad eundem fere intellectum dere Auctor potuit, Cum spatium non sit sibi par, &c. Brumalibus horis] Codici Paris. et Regiom. cum Scaligero convenit, qui dedit pugnantibus. Bene. Non enim pugnant tantum horæ brumales cum æstivis, verum etiam diurnæ cum nocturnis ob inæqualitatem.' Stoeb .- 247 'Hæc et sequentia superioribus tam manifesta connexione cobærent ut mirer importunum Scal. studium, qui extra codicum testimonium, rationemque adeo ipsam, hæc sedibus suis exturbare fuit ausus, et in peregrinum locum ablegare. Nam postquam eorum sententiam explosit Manil. qui binas tribuunt horas signis surgentibus, quid aptius et convenientius facere potuit, quam assignare tempus, aquinoctii nimirum, quo ratio ista verax est, et locum habere potest?' Huet. 'Hos versus qui sequuntur, numero quattuor et quinquaginta, Scaliger in secunda editione extra lo-cum, quem in codicibus habent, detrudit ultra versum 482. quod ob facinus pœnas dedit Salmasio ad Solinum, et postea Huetio : neque ego vel defendo vel excuso.' Bent. Vide Delph. not. infra. 'Eadem versuum series in Codd, Paris. et Lips. quam Regiom. quoque servavit. Stoeb.—250 Scal. Delph. et vnlg. exactas ... horas. 'Vetusti quattuor exacta. Repone exacta ... hora. Nisi regula formetur in hora exacta sive æquinoctiali.' Bent. 'Ita Cod. Lips. q. d. in hora æquinoctiali. Regiomontanus autem, consentiente Cod. Paris. quibus accedunt Scaliger et eo vetustiores, exactas in horas, i. e. sincera æqualitate distributas. Has autem horas mox docet Auctor bis in anno horologiis sciothericis colligi posse, scil. circa æquinoctium autumni, quod in libra fit; quum, confecto æquinoctio, diem noctes vincere incipiunt: et circa æquinoctium vernum; quo peracto, noctes concedunt diebus.' Stoeb .- 251 Rom. et vulg. Quæ segnemque diem. Gembl. Quæ signemque diem. 'Munit viam ad veram lectionem, Quæ signetque diem sedes, perpendat et umbras. Trajectio: quæ sedes signet diem, et perpendat umbras. Sic Virgilius: 'Sunt aliæ,

# NOTÆ

Debet] Sup. capere. Scilicet quodlibet signum continet 30. grad. quælibet hora 15. grad. unde ratio videtur docere binas horas in singula signa duci. Verum id usus non capit; quia tempora dierum non mensurantur zodiaci longitudine, sed signorum ascensione, quæ modo recta, modo inflexa surgunt.

250 Exacta [exactas] Diligenter partitas.

251 Quæ sub lance [segnemque diem] &c.] Ita restituendum. Segnem enim vocat diem ac noctem, quæ longior ac tardior fertur: quales feruntur in principio cancri dies, et noctes initio capricorni. Scaliger, Quæ signetque diem sedes perpendat et unbras. Vulg. Quæ segnemque diem sedes, &c. Quæ sanæ non sunt lectionis, &cd veræ tantum sententiæ vestigia.

Hæc erit, in libra cum lucem vincere noctes Incipiunt, vel cum medio concedere vere. Tunc etenim solum bis senas tempora in horas Æqua patent, medio quod currit Phæbus olympo. Is cum per gelidas hyemes summotus in austros

255

noctes. Hæc autem regula ducetur in libra, quando noctes incipiunt superare Giem, aut quando in medio vere incipiunt cedere diebus. Tunc enim tantum tempora paria dierum ac noctium extenduntur in 12. horas, eo quod sol volitat in medio salo. At cum sol remotus ad meridionales partes lucet in octavo gradu duplicis

quas ipse vias sibi repperit usus.' id est, sunt alize vize, quas repperit usus.' Scal. Libri vett. Quæ signemque diem sedem p. e. u. Repono, Quæ sub tance dies æqua p. e. u.' Bent. Delph. segnemque diem. Vid. not. inf. 'Minime concedunt hanc mutationem Libri præstantiores, nec sententiæ ratio eam admittere ullo pacto potest. Cod. Paris. sic, Quæ segnesque dies segnes perpendat et umbras. Idem pro altero segnes in marg. sedes, quod Regiom. ceterique receperunt, adeoque sic versum constituerunt: Quæ segnemque diem sedes perpendat et umbras. Ordo verborum, Quæ seden perpendat et segnem diem et umbras seu noctes, (uti supra ad vs. 194.) Ut horarum iniri ratio possit, demendum est segnitiei seu longitudini dierum, et noctibus tribuendum; ut hæ illis æquentur. Illi enim eo, quo Manilius scripsit loco, majas spatium agunt per annum ac noctes. Atque ad hanc quoque rationem Rutilius de inennte autumni tempore, non minus scite quam venuste, 1. 183. ' Et jam nocturnis spatium laxaverat horis Phœbus chelarum pallidiore polo.' Ceterum segnis, piger, tardus synonyma sunt ejus, qui longuni temporis spatiam motu cursuve absolvit. Hoc sensu 'piger Bootea' Ovidio andit Fast. III. 405. qui 'tardus' Catullo. 'Tarda lumina' Nostro dicuntur 'æstiva' 1.568. ubi vide notam.' Stoeb .- 255 Rom. et vulg. et sic Paris. et Regiom. cum currit. Reposuit Scal. ex Gemb. quod currit .- 256 Scal. Delph. et vulg. Hic. ' Huet. reponit Hinc. Sed vetusti tres his, et Gemb. is. Recte Is. Is, Phæbus scilicet, in versu priore. Sic Virgilius Æn. viii. 321. de Saturno, 'Isgenus indocite ac dispersum montibus altis Composuit.' Best. Ibid. Rom. et vulg. estro. Correxit Scal. ex Gemb. 'Cod. Paris. et Regiom. Hic. Cod. Lips. His. hiemes] Lips. hieme. Pontedera, § 3. hiemis. sic quoque Cod. Paris. Codd. Paris. et Lips. in astro. Regiom. in austrum. Ponted. l. c. in astra.

#### NOTÆ

252 Hæc erit, in libra, &c.] Methodum proponit inveniendi brevitatem longitudinemque dierum ac noctium. A libra ad capricornum colligitur noctium longissima mensura: dierum vero brevissima sors. Et contra ab ariete ad cancrum colligitur dierum sors longisssima, noctium vero brevissima. Quæ tamen mensura temporum mutatur pro varia elevatione poli super horizontem. Quo enim polus magis attollitur, eo longiores sunt dies in caucro, noctes vero bresure dierum con longiores sunt dies in caucro, noctes vero bresum super sunt super super sunt super supe

viores; et contra, eo breviores sunt dies in capricorno, noctes vero longiores. Recte autem a libra et ab ariete mensura temporum duci debet, quia dies ac noctes in iis æquales semper sunt. Loquitur autem Poëta, ut monui, habita ratione populorum septemtrionales terras incolentium.

253 Medio vere] Nimirum in ariete. 255 Olympo] Cœlo, 1. 178.

256 In austros] In partes meridionales, habita quidem ratione nostri. Fulget in octava capricorni parte biformis;
Tunc angusta dies vernales fertur in horas
Dimidiam atque novem: sed nox oblita diei
Bis septem, apposita numerus ne claudicet hora
Dimidia. Sic in duodenas exit utrimque,
Et redit in solidum naturæ condita summa.
Inde cadunt noctes, surguntque in tempora luces;

260

capricorni in frigida hyeme, tunc brevis dies volvitur in novem horas vernas cum dimidia. Nox vero immemor lucis fertur in quatuordecim horas, addita dimidia hora, ne summa non compleatur. Ita numerus dierum ac noctium constitutus abit et revertitur ex utraque parte in integram summam naturulem diei. Ex una parte noctes minuuntur, et dies crescunt in tempora, usque dum certando pervenerint ad

.........

Sequere Regiom. et tutissimus ibis.' Stoeb.—258 Rom. et vulg. vertit. 'Sed Gemb. habet fertur.' Scal. 'Ms. Paris. et editi veteres, vertit; a quibus cur h. l. discedamus, causam non intelligo.' Stoeb.—260 'Bis septem (,) Regiom. sic interpungit: Bis septem apposita (:) num. ne claudicet (:) quo significat hac, numerus ne claudicet, in parenthesi esse legenda. Cod. Paris. pro numerus leg. numeris.' Stoeb.—261 Paris. et Regiom. Dimidias, Ibid. Scal. Delph. et vulg. et sic Paris. et Regiom. utrumque. 'Recte codex Venet. utrimque.'

#### NOTÆ

257 In octava capricorni parte, &c.] Loquitur ad mentem veterum astronomorum, qui brumæ initium posuerunt in octavo tantum capricorni gradu. Quia enim sol, ante et post initium capricorni, vix dierum ac noctium mutationem reddere videtur, propter zodiaci flexuram, quæ in majori arcu, qualis est zodiacus, non percipitur, aut vix sentitur; ideo in octavum grad. capricorni brumale solstitium referebant : sic et verni temporis initium in octavum grad. arietis; æstivum solstitium in octavum grad. cancri; autumni principium in octavum grad. libræ. Sed hunc errorem veterem jam recentiores astronomi castigaverunt.

258 Vernules, &c.] I. e. quæ ab hyemalibus crescunt in vernales.

259 Dimidiam atque novem] Loquitur Poëta ex doctrina Eudoxi, qui de sphæra scripserat ad elevationem

poli grad. 36. Itaque juxta hanc doctrinam recte statuitur dies brevissimus in bruma horarum 91, quales contingunt regionibus ac civitatibus, quæ in quinto climate continentur; v.g. Babyloniæ, Rhodi, &c. Dies autem iisdem regionibus ac civitatibus longissima est in solstitio æstivo horarum 143. Cujus rei ratio colligitur ex diverso climatum genere ac numero. Quodlibet enim clima facit ut una semihora dies noctesve crescant, initio ducto ab ipso æquatore hinc inde ad polos mundi. Res patet in hac tabella, in qua prior numerus est 24. climatum; secundus 48. parallelorum; tertius certæ elevationis poli pro vario climate ac parallelo; quartus dierum solstitialium, i. e. longissimorum in quolibet climate; quintus latitudinis climatum per gradus ac minuta.

M. MANILII

# Donec ad ardentis pugnarunt sidera cancri-

# NOTÆ

| Climata.       | Paralleli. |   | Elevatio<br>Poli. |             |       | Dies<br>Solstitial. |    | Latitnd. |         | 1       | Farallell. | Elevatio<br>Poli. |          | ) ie    | Dies<br>Solstitial. |     | Latitud. |  |
|----------------|------------|---|-------------------|-------------|-------|---------------------|----|----------|---------|---------|------------|-------------------|----------|---------|---------------------|-----|----------|--|
|                |            | 1 | D.                | M           | . D.  | M.                  | D. | M        | .  -    | -       | 25         | D.                | . M      | D.      | M.                  | D.  | М.       |  |
| 1              | _ 2        |   | 8.                | 80          | 11.   |                     |    | 30       | . 1     | 3       |            | 58.<br>59.        | 24<br>58 | 18.     | 30                  | 1 1 | 34       |  |
| 2              | 3          | - | 8.                | 30          |       |                     |    | 70.      | 14      |         | 7          | 59.               | 58       | 18.     | 30.                 | :   |          |  |
|                | 4          |   | 16.               | 37          | . 13. | 0.                  | 8. |          |         |         | 8          | 61.               | 19       | 19.     | 0.                  | 1.  | 12.      |  |
| 3              | 5          |   | 16.               | 37          | . 13. | 0.                  | -  |          | `∥-     |         | 9          | 61.               | 19       | 19.     | 0.                  | _   |          |  |
|                | 6          |   | 24.               | 3           | . 13. | 30.                 | 7. | 26       | 1       |         | 0          | 62.               | 29.      | 19.     | - 30                | 1.  | 10.      |  |
| 4              | 7          | 1 | 24.               | 3           | 13.   | 30.                 |    | 34.      | 10      |         | 1          | 62.               | 29.      | 19.     | 30.                 | 0.  | 59.      |  |
| •              | 8          | ŀ | 30.               | 37          | . 14. | 0.                  | 6. |          |         |         | 2          | 63.               | 28.      | 20.     | 0.                  |     |          |  |
| 5              | 9          |   | 30.               | 37          | 14.   | 0.                  | 5. | 45.      | 17      |         | 3          | 63.               | 28.      | 20.     | 0.                  | 0.  | 49.      |  |
| "              | 10         | 5 | 86.               | 22          | 14.   | 30.                 |    |          |         |         | 4          | 64.               | 17.      | 20.     | 30.                 |     |          |  |
| 6              | 11         | 5 | 6.                | 22.         | 14.   | 30.                 | 4. | 57.      | 18      |         | 5          | 64.               | 17.      | 20.     | 30.                 |     |          |  |
| "              | 12         | 4 | 11.               | 20.         | 15.   | 0.                  |    |          |         |         | 6          | 64.               | 57.      | 21.     | 0.                  | 0.  | 40.      |  |
| 7              | 13         | 4 | 1.                | 20.         | 15.   | 0.                  |    | 13.      | -       |         | 7 6        | 64.               | 57.      | <br>21. | 0.                  | 0.  | 31.      |  |
| Ľ              | 14         | 4 | 5.                | 33.         | 15.   | <b>3</b> 0.         | 4. |          | 19      |         | 3 6        | i5.               | 28.      | 21.     | 30.                 |     |          |  |
| 8              | 15         | 4 | 5.                | 33.         | 15.   | 30.                 |    | 33.      | 20      |         | 96         | 35.               | 28.      | 21.     | 30.                 | 0.  |          |  |
| 1              | 16         | 4 | 9.                | 6.          | 16.   | 0.                  | 3. |          |         |         | 0          | 35.               | 51.      | 22.     | 0.                  |     | 23.      |  |
| 9              | 17         | 4 | 9.                | 6.          | 16.   | 0.                  | _  | 55.      | _<br>21 | 41      | 6          | 5.                | 51.      | 22.     | 0.                  | 0.  |          |  |
| <b>و</b><br>بو | 18         | 5 | 2.                | 1.          | 16.   | 30.                 | 2. |          |         | 42      | 6          | 6.                | 8.       | 22.     | 30.                 |     | 17.      |  |
| 10             | 19         | 5 | 2,                | 1.          | 16.   | 30.                 |    | 27.      | -       | 43      | 6          | 6.                | 8.       | 22.     | 30.                 | 0.  |          |  |
| 10             | 20         | 5 | 4.                | <b>2</b> 8. | 17.   | 0.                  | 2. |          | 22      | 44      | 6          | 6.                | 20.      | 23.     | 0.                  |     | 12.      |  |
| 11             | 21         | 5 | 4.                | 28.         | 17.   | 0.                  |    | 7.       | -       | 45      | G          | 6.                | 20.      | 23.     | - <del>-</del> 0.   | 0.  |          |  |
| 11             | 22         | 5 | 6.                | 35.         | 17.   | 30                  | 2. |          | 23      | 46      | 6          | 6.                | 27.      | 23.     | 30.                 |     | 7.       |  |
| 12             | 23         | 5 | 6.                | 35.         | 17.   | 30.                 |    |          | -       | _<br>47 | 6          | 6.                | 27.      | 23.     | 30.                 | 0.  |          |  |
| 12             | 24         | 5 | 8.                | 24.         | 18.   | 0.                  | ı. | 49.      | 24      | 48      | 6          | 6.                | 30.      | 24.     | 0.                  |     | 3.       |  |

Atque ibi conversis vicibus mutantur in horas
Brumales; noctemque dies, lucemque tenebræ
Hybernam referunt, alternaque tempora vincunt;
Nunc huc nunc illuc gradibus per sidera certis
Impulsæ: quarum ratio manifesta per artem
Collecta est, venietque suo per carmina textu.
Atque hæc Niliacas demum est mensura per oras,
Qua rigat æstivis gravidus torrentibus arva
Amnis, et erumpens imitatur sidera mundi

stellas calidi cancri. Et in eo loco, vice versa, dies vertuntur in horas hybernas, et dies imitantur noctem hyemalem, et noctes diem hyemalem, et superant vicissim tempora, dum deducuntur certis partibus per signa modo in hanc, modo in illam partem. Quarum noctium et dierum modus certus repertus est per disciplinam, et iterum dabitur suo ordine per versus. Et hæc est landem mensura dierum ac noctium per illas regiones, quas Nilus fluvius, qui tumescit fluctibus æstivalibus, irrigat, et qui influens per septem ostia et fauces, quæ propulsant ipsum mare, sequitur

Bent.—264 'Regiom. pugnarit, pro quo rectius Paris. pugnarint.' Sloeb. et sic Rom. et vulg. Mutavit Scal. ex Gemb.—265 Rom. vulg. Paris. et Regiom. ubi. Correxit Scal.—271 Scal. Delph. et vulg. Atque hac est illas. 'Libri veteres mendose, Atque hac illa demum est mensura per horas. Repono, Atque hac Niliacas demum est mensura per oras. Ex mutilato vocabulo Niliacas remansit illa. Noster 1. 217. 'Nusquam invenies fulgere Canopum, Donec Niliacas per pontum veneris oras.' Bent. 'Non debuit tentari scripta et vulgata vetus lectio, Regiomontano præsertim ac ceteris Editoribus probata, eaque non insulsa penitus. Ita enim illa, Atque hac est illas demum mensura per oras. Regiom. Ald. et Rom. horas. non male; si cum iisdem Editoribus post legas, Quae rigat, &c.' Stoeb.—272-3 Scal. et vulg. Quas .... amnis Nilus. 'Amnis quidem de Nilo recte dicitur; ut de eo Virg. Georg. Iv. 293. 'Usque coloratis amnis devexus ab Indis.' Sed amnis Nilus, sic junctim positum, geographi potius est quam poëtæ. Repone, Qua r. e. g. t. arva Amnis, &c. Per oras Niliacas, qua amnis rigat arva. Horat. Carm. III. 3. 45. 'Horrenda late nomen in ultimas Extendat oras, qua medius liquor Secernit Europen ab Afro, Qua tumidus rigat arva Nilus.' Vide vero quibus gradi-

#### NOTE

260 Numerus ne claudicet] I. e. ut summa 24. hor. diei naturalis adimpleatur.

262 In solidum] In 24. horas, quæ sunt solida summa diei naturalis.

263 Inde] I. e. ab initio capricorni ad cancrum.

265 Atque ibi] I. e. ab initio cancri ad capricornum.

269 Per artem] Per methodum supra traditam vs. 250. 271 Alque hæc, &c.] His 4. vss. posterioribus monet eam, quam tradidit, mensuram dierum ac noctium, Ægypti regionibus contingere.

272 Æstivis gravidus] Nilus æstivo tempore totam Ægyptum suis restagnationibus obrutam tenet et fæcundat, 1. 44.

273 Imitatur sidera mundi] Lunam scilicet et solem, quæ sicut maris, ita Nili æstus movent, terrisque imPer septem fauces, atque ora fugantia pontum.

Nunc age, quot stadiis et quanto tempore surgant Sidera, quotque cadant, animo cognosce sagaci; Ne magna in brevibus pereant compendia dictis.

stellas cæli. Jam vero age, percipe solerti mente ac perspicaci animo, quot stadiis, et quanto tempore, signa quæque exoriantur, quotque occidant, ne longæ epitomæ ca-

bus error creverit. Cam quas reposuissent librarii pro qua, sequebatur ut eraderent area: cumque in priore versu disperiisset Niliacas, necesse erat ut Nilus huc ingereretur.' Bent. 'Libri scripti pariter ac impressi, tanum non omnea, hunc versum sic repræsentant: Quas rigat æstivus gradibus torrentibus amnis Nilus, et erumpens, &c. Cur autem æstivis gradibus, intelliges ex infra dicendis ad vs. 634. ubi rursus Bentleium, frustra tamen, suum arva videbis substituisses.' Stoeb.—276 Rom. et vulg. et sic Paris. quoque. 'Scribe quolque cadant. quot stadia. Supra, 'Quot surgant in quoque loco cedant que per horas.' Scal.—277 Rom. et vulg. Ne magna in brevibus. 'Tolle  $\tau$ ò in. Ne magna brevibus careant. Positio syllabæ committitur in sequenti. Supra, 'Quæque loca triplici signarit linea ductu.' Compendia ne careant brevibus dictis. Hoc est, quod superius dixerat: 'Ut brevia in longo compendia

#### NOTÆ

mittunt, et referunt, ut dixit Poëta II. 89. 90. et seqq. Ita enim credidere veteres. Recentiores autem Nili æstum referunt in nives, quæ per æstatem hquefunt, et ruunt e montibus Æthiopiæ. Nescio ego quid commentus sit Scaliger de similitudine Nili septem ostia habentis, cum septem planetis. Quasi vero ea fuerit Manilii mens.

274 Pontum] Mare Mediterraneum, in quod se Nilus exonerat magno cum impetu. Unde Papin. Theb. viii. de Nilo dixit: 'septemque patentibus arvis In mare fert hyemes.'

275 Nunc age] His 3. vss. monet se traditurum methodum inveniendi tempus et horas, quas singula signa ducunt, dum oriuntur et occidunt. Duplicem autem ejusmodi tradit methodum, alteram a vs. 278. ad vs. 301. alteram vero a vs. 301. ad vs. 321. Porro loquitur tantum Poëta de horis et stadiis, quibus singula signa zodiaci exoriuntur, et occidunt: de aliis vero temporum rationibus nec mentionem facit, nec methodum tradit:

verum facile est ceteras temporis sortes ad hæc duo genera referre. Itaque duplicem methodum traditurus est inveniendi illius utriusquo temporum sortis, horarum scilicet et stadiorum. Quid autem sint stadia, de quibus hic agit Manilius, et quot per totum zodiaci circulum ducantur, jam infra sumus explicaturi: et ex ejusdem dictis ac doctrina figuram pag. 434. excudi curavimus, in qua quasi sub oculos subjecimus totam hanc de stadiis Manilianam ratio-Alias enim non ita obvium cuique fuisset hoc stadiorum genus, diversum per diversos signorum ortus et occasus, quos vulgus ascensiones et descensiones vocat. Interim moneo non convenire inter se auctores de stadiorum numero per totum zodiacum. Alii enim plus, alii minus quam 720. stadia esse volunt. Consule Firmic. 111.

275

277 Ne magna in brevibus, &c.] Sic 11. 928. 'Ut brevia in longo compendia carmine præstem.' Nobile lanigeri sidus, quod cuncta sequuntur, Dena quater stadia exoriens, duplicataque ducit Cum cadit: atque horam surgens ejusque trientem Occupat; occiduus geminat: tum cetera signa Octonis crescunt stadiis orientia in orbem, Et totidem amittunt gelidas vergentia in umbras. Hora novo crescit per singula signa quadrante,

280

reant brevibus verbis. Primo præclarum signum arietis, quod dux est ceterorum, sumit sibi quadraginta stadia, cum surgit: et dum occidit assumit illa stadia geminata: et sic dum exoritur, tenet unam horam integram, et tertiam horæ partem: dum vero cadit, duplicat. Cum reliqua signa surgentia super terras augentur octo stadiis; et delabentia in frigidas tenebras perdunt tot stadia; hora quidem in iis singulis signis augetur uno novo quadrante horæ, et tot horæ partibus, ex quot par-

carmine præstem.' 'Scal. 'Sic Scaliger; et versu contra morem Auctoris scabro, et sensu perverso aut nullo. Libri omnes, Ne magna in brevibus. Repone, Ne magna in brevibus pereant compendia dictis. Animum sagacem adhibe: ne, dum brevitati studeo, magna artis commoda et compendia prætervolent te et pereant.' Bent. 'Malim sequi Regiom. qui legit,' Ut magna in brevibus veniant compendia dictis. Eodem redit lectio Cod. Paris. Ne magna in brevib. careant compend. dict. Ubi careant, pro desciant. Compendium h. l. utilitas, commodum. Ita enim accipiunt vocem, qui Latine loquuntur. Noster infra iv. 19. 'damna' et 'compendia vitæ,' vel rerum, componit. Arnobius II. p.m. 86. med. 'Quid est vobis,' inquit, 'investigare, conquirere, quisnam hominem secerit? animarum origo quæ sit? &c. quæ neque scire compendium, neque ignorare detrimentum est ullum.' Ad vs. 278. confer Ponted. Epist. § 3.' Stoeb.—281 'Sic Cod. Paris. in textu; gemina in margine pro var. lect.' Stoeb. Ibid. Scal. Delph. et vulg. et sic Paris. et Regiom. pro tum, cum. 'Alii dicerent quum crescant. Sed probum est quum crescunt. Ennius: 'quom volito vivo per ora vivom.' Scal. 'Cum crescunt, pro crescant excusat Scaliger. Sed religio nulla vetat, quo minus tum reponatur.' Bent. —283 Rom. et vulg. rigentia. Paris. eademque rigentia. 'Legendum haud dubie vergentia. Gelidum solet vocare, quod solis aut stellarum lumine pri-

#### NOTÆ

278 Nobile lanigeri, &c.] His 8. vss. docet Poëta arietem, dum exoritur, occupare stadia 40. i. e. hor. 1. et minut. 20. Dum vero occidit, tenere stad. 80. i. e. hor. 2. et min. 40. Quinque vero reliqua signa, taurum, geminos, cancrum, leonem, et virginem, dum exoriuntur, singula crescere stad. 8. Non ita tamen ut æquali spatio singula ascendant; sed ut quodque signum sequens præcedenti addat semper stadia octo. Sic quia aries ascendit stad. 40. taurus sequens ascendet stad. 48. gemini, stad.

56. cancer, stad. 64. leo, stad. 72. virgo, stad. 80. Dum autem hæc signa quinque occidunt, non duplicant, ut aries, hanc stadiorum summam; sed amittunt, ordine quidem mutato, ita ut taurus occidat stad. 8. minus quam aries; gemini stad. 8. minus quam taurus, et ita de ceteris: aries autem occidat stad. 80. taurus ergo occidet stad. 72. gemini, stad. 64. cancer, stad. 56. leo, stad. 48. virgo, stad. 40. Tota hæc res patet in hac tabula, pag. sequenti posita.

Delph. et Var. Clas.

Manil.

2 E



M. MANILII

Tertiaque in quinas partes pars ducitur ejus.

285

NOTÆ

|                | 6            | rtus  |              |             |                    | Occasus           |              |      |              |             |  |  |  |
|----------------|--------------|-------|--------------|-------------|--------------------|-------------------|--------------|------|--------------|-------------|--|--|--|
| Signa          | Stadia       | Horæ  | Minuta       | Gradus      |                    | Signa             | Stadia       | Horæ | Minuta       | Gradus      |  |  |  |
| r              | 40.          | 1.    | 20.'         | 20.         |                    | 3                 | 80.          | 2.   | 40.'         | 40.         |  |  |  |
| 8              | 48.          | 1.    | 36.'         | 24.         |                    | 8                 | 72.          | 2.   | 24.'         | 36.         |  |  |  |
| 五              | 56.          | 1.    | 52.'         | 28.         |                    | H                 | 6 <b>4</b> . | 2.   | 8.'          | 32.         |  |  |  |
| <b>છ</b>       |              | 2.    | <b>8.</b> ′  | 32.         |                    | 9                 | <i>56</i> .  | 1.   | <i>52.</i> ′ | 28.         |  |  |  |
| ${\it v}$      | 72.          | 2.    | 24.          | 36.         | Sta                | $\Omega$          | 48.          | 1.   | 36.          | 24.         |  |  |  |
| w              | 80.          | 2.    | 40.1         | <b>4</b> 0. | Stadiasmorum Ratio | $m_{\mathcal{E}}$ | 40.          | 1.   | 20.'         | 20.         |  |  |  |
|                | •            | Ortus | :            |             | norus              | Occasus           |              |      |              |             |  |  |  |
| 4              | 80.          | 2.    | <b>40</b> .′ | 40.         | n Ra               | 3                 | 40.          | 1.   | 20.          | 20.         |  |  |  |
| m'             | 72.          | 2.    | 24.'         | 36.         | tio.               | m'                | 48.          | 1.   | 36.'         | <b>24</b> . |  |  |  |
| <del>⊱</del> → | 64.          | 2.    | 8.'          | 32.         |                    | ⊱→                | 56.          | 1.   | <i>52!</i>   | 28.         |  |  |  |
| To             | 5 <i>6</i> . | 1.    | 52!          | 28.         |                    | Z                 | 64.          | 2.   | 8.           | 32.         |  |  |  |
| <b>***</b>     | 48.          | 1.    | 36.          | 24.         |                    | ***               | 72.          | 2.   | 24.          | 36.         |  |  |  |
| $\mathcal{X}$  | 40.          | 1.    | 20!          | 20.         |                    | $\mathscr{K}$     | 80.          | 2.   | <b>4</b> 0.' | 40.         |  |  |  |
| Signa          | Stadia       | Horæ  | Minuta       | Gradus      |                    | Signa             | Stadia       | Horæ | Minuta       | Gradus      |  |  |  |

# Hæc sunt ad libræ sidus surgentibus astris

tibus tertia illius pars constat; et præterea tertia pars illius quadrantis horæ erogatur in tot partes quot sunt signa illa crescentia. Hæc eadem sunt augmenta sig-

vatum est. In Sphæra, 'Et gelidum extremo lumen sentimus ab igne:' hoc est, languens a luce. Sic frigidum est ἄναστρον: 'Frigida cæruleo contorquet lumina vultu.' Scal.—285 Scal. et vulg. quartas partes inducitur. Delph. quantas. Vid. not. inf. 'Libri veteres: Gemblacensis, Tertiaque in quarta parte sic ducitur ejus. Lipsiensis, si ducitur. Vossianus, partes educitur. Sen-

#### NOTÆ

279 Dena quater stadia I. e. stadia 40. Singula autem stadia hæc Maniliana respondent binis horæ momentis; respondent et singulis semigradibus zodiaci. In die sunt 24. horæ: in singulis horis minuta 60. in zodiaco gradus 360. Igitur sunt omnino stadia Maniliana hæc 720. ut dicetur infra vs. 419. Manilius autem hanc stadiorum rationem accommodavit ad ascensiones et descensiones signorum, pro eo sphæræ habitu, quem statuit vs. 259. ad elevationem poli grad. 36. In hoc enim sphæræ situ arcus diurnus maximus, seu dies maxima, est horarum 14. cum dimidia, Arcus vero diurnus minimus, seu dies minima, horar. 9. cum dimid. Porro horis 14. cum dim. respondent stadia 435. horis vero 9. cum dim. respondent stadia 285. At duplex hæc summa 435. et 285. in unam ducta adimplet numerum supradictum stad. 720. sicnt horæ 14. cum dim. et 9. cum dimid. adimplent horas diei 24. Jam vero eadem ratio accommodari posset ad alios sphæræ situs, mutata stadiorum summa ad ortum et occasum signorum, pro vario arcu diurno maximo et minimo. Quod et Manilius docebit infra vs. 395. et seqq.

Duplicata] I. e. 80. stadia.

280 Ejusque trientem] I. e. horæ tertiam partem, nimirum minuta 20. Est enim triens pars tertia assis: as autem vulgo sumitur pro solido et toto quovis, quod per duodecim partes dividi potest. Partes autem horæ sunt minuta 60. quorum tertia pars, seu triens, sunt 20.

281 Cetera signa] Nempe quæ ab ariete ad libram fernntnr, taurus, gemini, cancer, leo, virgo.

282 Octonis crescunt, &c.] Ut explicui jam vs. 278.

283 Totidem] Scilicet, stad. 8.

284 Hora novo crescit, &c.] His 2. vss. nihil aliud vult Poëta, quam docere singula illa quinque signa, quæ ab ariete ad libram sequuntur, crescere minutis 16. Etenim cum singula crescant 8. stadiis, stadiaque 8. dent minuta 16. sequitur ut singula crescant minutis 16. Verum tota difficultas rei latet in ipsis Manilianis verbis. Itaque hora, i. e. illa hora et minuta 20. quibus aries ascendit, crescit novo quadrante, i. e. augetur minutis 15. per singula signa, i. e. per alia quinque signa sequentia, taurum, geminos, &c. tertiaque, suppl. pars; ejus, sup. quadrantis, quod est quinque minuta. Namque quadrans horæ constat minutis 15. tertia autem pars 15. sunt 5. Inducitur, i. e. erogatur ac additur, non quidem tota simul et semel, sed in quantas partes, i. e. in tot partes divisa, quot sunt illa reliqua signa, in quæ inducitur et erogatur: sunt autem ea signa quinque : igitur tertia pars quadrantis horæ erogata in quinque signa, dat singulis tantum unitatem. Quæ unitas juncta cum 15. dabit 16. quæ summa est minuIncrementa: pari momento damna trahuntur,
Cum subeunt orbem. Rursusque a sidere libræ,
Ordine mutato, paribus per tempora versa
Momentis redeunt. Nam per quot creverat astrum
Lanigeri stadia aut horas, tot libra recedit.
Occiduusque aries spatium tempusque cadendi

nis quæ exoriuntur post signum libræ. Simili spatio temporis decrementa ducuntur illis, cum cadunt sub terras; et iterum a signo libræ, mutatis vicibus, revertuntur similibus spatiis per adversa tempora. Namque per quot stadia, aut horas sidus arietis excreverat, per tot libra decrescit. Quod momentum,

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

tentia hoc postulat. Hora crescit per minuta xvi. horæ quadrans est tantum xv. restat minutum unum, quod addendum est; et hoc versu exprimi debet. Repono, Tertiaque in quinas partes pars ducitur ejus. Hoc est, et tertia pars ejus quadrantis in quinas partes dividitur; id enim est ducitur. Tertia pars quadrantis est v. in quinas ducta est 1. Sie 111. 420. Tertia pars ejus numero superaddita tauri.' Bent. 'in quinas partes pars, &e.] Hoc est, Et tertia pars ejus quadrantis in quinas partes dividitur, id enim est ducitur. Tertia pars quadrantis est 5. in quinas ducta est 1. Itaque cuivis quadranti quinque signorum unum minutum seu scrupulum superadditur, quo fiant 16. In hoc omnino vertitur intellectus Auctoris. Vide autem, annon eundem sensum admittat vetus lectio quam Lipsiens. cum Editis nostris constanter servat, Tertiaque in quarta parte si ducitur ejus. At cæsura illa, parte si, minus bene habet. Vefo longe similior scriptio Cod. Vossiani, legente Bentleio, partes educitur. Integrum ex illo Codice versum dare Viro ingeniosissimo visum non est. Putamus autem, eum sic esse constitutum: Tertiaque in Accedit huic Cod. Paris. qui sic habet, Tertiaquartas partes educitur ejus. que in quartam partem seducitur ejus. Ubi seducitur scribæ Librarii vitium, ex modulante dictantis ore conceptum, pro si educitur. Igitur lioc dicere vult Auctor: Quadrans horæ accedit reliquis quinque ascensionibus; et præter quadrantem illum tertia pars ejus quadrantis ducitur, i. e. erogatur s. producitur in quartas partes, i. e. in quadrantes ipsos. Nam quadrans horæ sunt 15. scrupula: tertia pars quadrantis 5. scrup. Ergo quum scrupula singula accedunt singulis quartis, sive quadrantibus, jam non quadrans erit 15. scrupulorum, sed 16. excessus accrescens singulis horariis temporibus ascensionum.' Stoeb.—288 Rom. et vulg. et sic Paris. et Regiom. rursusque ad sidera libræ. 'Scribe, rursusque a sidere libræ. eundem errorem supra in doctrina horarum castigavimus.' Scal.—292 Rom. et vulg. tempusque oriendi. 'Quomodo convenire possunt hæc duo, occidius et oriendi? Contraria enim sunt, tanquam occidere et oriri. Sed Manilius scripsit, tempusque ruendi Quod dabat. Ruere diem aut noctem Oceano, solennis poëtarum locutio: 'ruit Oce-

#### NOTÆ

torum horæ, quibus singula signa crescunt exorientia. Hic locus hac interpretatione atque explicatione fuit illustrandus. Neque enim cuilibet facile obvins erat: unde vs. 285. fuit quoque restituendus.

286 Hæc sunt ad libræ, &c.] His 9.

vss. docet cetera sex signa, libram, scorpionem, sagittarium, capricornum, aquarium, et pisces, pari modo se habere ad ascensiones et descensiones suas, quo se habuerunt sex signa priora ab ariete ad libram, vice

Quod tenet, in tantum chelæ consurgere perstant. Ejus in exemplum se signa sequentia vertunt. Hæc ubi constiterint vigilanti condita mente,

295

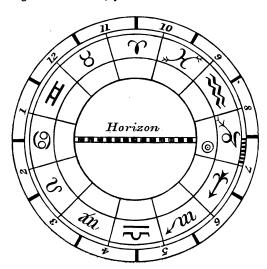
quodve spatium occidendi aries occupat, quando occidit, in id tantum spatium libra luctatur exoriri. Et in ejus exemplum ea signa, quæ subsequuntur, movent se. Postquam autem hæ res repositæ fuerint in animo memori,

ano nox." Scal. 'Editiones priscæ, tempusque oriendi. Hoc cum ineptum esse videret Scal. in priore editione substituit tempusque morandi; in altera, ruendi. At Gemb. et Lips. in textu, canendi, et superne vel oriendi. Venetus vero et Voss. in ipso textu, tempusque cadendi. Vero igitur reperto cessent conjecturæ.' Bent.—293 Vulg. cum surgere perstat. 'Emendavimus olim, in tantum ehelæ consurgere perstant. Assentitur Gemblacensis. Signa κατὰ συζυγίαν, hoc est, æqualiter a punctis æquinoctialibus distantia, sunt looaνα-φορα, hoc est, æquales ortus et obitus habent; quibus scilicet contingit recte ortiri, et oblique occidere, aut contra. Virgo et chelæ, sive libra, æqualiter a punctis æquinoctialibus absunt. Ergo looaνάφορα, &c.' Scal.—294 Regiom.

#### NOTÆ

295 Hæc ubi constiterint, &c.] His 6. vss. concludit ex dictis supra jam facile csse invenire signum horoscopans. Cum enim certo noveris quanto tempore, quotve horis, singula signa exoriantur, certoque observaveris quod signum sol decurrat, qua-

que diei hora quis nascatur, a sole retrocedendum est per signa ad ipsum signum tunc horoscopans. Res patet in hac figura, in qua sol tenet 5. grad. capricorni, ipsus vero cancri gradus 15. horoscopat.



Jam facile est tibi, quod quandoque horoscopet astrum, Noscere: cum liceat certis surgentia signa Ducere temporibus, propriisque ascribere in horas Partibus; ut ratio signis ducatur ab illis, In qu'is Phœbus erit; quorum mihi reddita summa est. 300 Sed neque per terras omnes mensura dierum Umbrarumque eadem est, simili nec tempora summa Mutantur: modus est varius statione sub una.

tunc non erit difficile cognoscere, si quod signum aliquando horoscopans sit; quoniam jam poteris per certa spatia temporis habere signa exorientia, et distribuere in horas per suas quæque partes, ita tamen ut initium ducatur ab illis signis, in quibus sol crit, quorum ratio tradita est a me supra. Verum neque eadem mensura dierum ac noctium est per omnes regiones, nec tempora dierum ac noctium variantur æquali ratione. Ratio inæqualis est. Nunquam lana sideris Phryxæi, nec

rersant. Paris. versus.—296 Scal. Delph. et vulg. pro tibi, si. 'Illud si supervacuum est, et orationem inquinat. Repone Jam f. e. tibi quod, &c.' Bent. 'Libri veteres non inscite, Jam facile est si quod quandoque, &c. Id est: Jam facile est noscere, si quod astrum horoscopet, et quando. Illud si hoc loci valet an, uti apud Terent. Eunuch. 111. 4. 7. 'Idque adeo visam, si domi est.' Et Phædrus ait de Vipera: 'Hæc quum tentaret, si qua res esset cibi, Limam momordit.' Ubi si qua non aliter accipiendum quam an aliqua. Vox autem quandoque, pro et quando, supra occurrit vs. 164. et infra vs. 484.' Sloeb.—297 Vulg. signis. Et sic Paris. 'Repone signa.' Scal.—298 Vulg. et sic Paris. et Regiom. propriasque ascribere in horas. 'Lege, propriisque ascribere in horas Partibus. Idem alibi plane eademque sententia: 'In nulla fallet regione Horoscopus unquam, Quum poterunt certis numerari singula signa Temporibus parte ex illa, quam Phœbus habebit.'' Scal.—300 Rom. et vulg. et sic Paris. et Regiom. In qua Phæbus erit. 'Archaismus, in quæ erit. Ulpianus: 'in pubertatem decesserit.' Cicero, 'in Senatum dixi.' Sed Gemblacensis habet In quos. Manifesto legendum In quis. Ibid. quorum mihi reddita summa est] Quorum signorum anaphorica summa et epilogismus redditus est. Gemblacensis quarum: id est, horarum. utrum melius, delibero.' Scal.—302 Rom. et vulg. tempora cursu. Corrext Scal. ex Gemb. 'Hoc summa, quod modo vs. 300. alio licet sensu, habnimus, minus venuste hic repeti videtur. Regiom. Ald. et Rom. cursu, quod malim; præsertim cum hoc in Ms. Palat. esse affirmet Barth. quamvis ab alia manu adscriptum, quod plane omissa vox fuit. Cod. Paris. sic, nec tempore nota.' Stoeb.—303 Scal. Delph. et vulg. et sic Paris. et Regiom. modus est varius

# NOTÆ

300 Reddita summa est] Nimirum a vs. 278. ad vs. 295. Hactenus igitur de prima methodo Maniliana inveniendi signi horoscopantis.

301 Sed neque per terras, &c.] Jam tertiam redditurus rationem cur methodus de binis horis per ortus singulorum signorum falsa sit, his 6. vss. monet non ubique terrarum, neque in cunctis regionibus, noctes ac dies æquales esse, nequidem sub ipso ariete et libra, si cuncta signa exoriantur in binas horas. Quod quidem jam infra demonstraturus est a vs. 323. ad vs. 334.

Nam qua Phryxæi ducuntur vellera signi, Chelarumque fides, justæque examina libræ; Omnia consurgunt binas ibi signa per horas: Quod medius recto præcingitur ordine mundus, Æqualisque super transversum vertitur axem.

305

fila chelarum, nec æquilibria æquæ libræ exoriuntur eadem ac æquali summa, si nempe cuncta signa exoriuntur singula per duas horas. Equidem in ea terrarum parte, qua cælum cingitur recta sphæra, et qua æquale vertitur super axem hinc

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Ratione sub una, &c. 'Hec et verbo et distinctione peccant. Repone, modus est varius statione sub una. Una statio est zodiaci, sed varius dierum est medus. Sic infra de re eadem, III. 335. 'statio quando illius una est, Nostræ mutantur sedes.' Bent.—304 Scal. Delpli. et vulg. Nunquam, et mox 306. pro ibi, si. 'Ita duo manuscripti, Gemblacensis et alter: item veteres editiones, præter textum Bonincontrii: ubi ineptissime est, omnia quin surgunt binas sibi signa per horas. Quod howini tenebras offudit, ne posset ne minimum quidem in sententia horum versuum videre. Legendum vero, Omnia consurgunt binas si signa per horas.' Scal. ' Numquam codices universi; at iidem sibi signa, pro si signa. Ipsa sibi sententia emendationem ministrat. Repone, Nam qua P. d. v. s. C. f. j. e. l. O. c. b. ibi s. p. h. Incassum hic laborat Scal. nec melius res Huetio cedit.' Bent. 'Libri omnes Numquam. Ms. Lips. cum Paris. et Libri nostri, sibi. vitiose. Scaliger emendavit si, quod textus rerum omnino postulat. Jam enim in eo est Auctor, ut confutet vanitatem opinionis, quæ binas horas ascensionibus signorum attribuit. Argumentum, quod hujus loci est, ab inæqualitate ascensionum eodem in loco deductum. Nam Alexandriæ aries oritur gradib. 20. 23'. taurus 24. 9'. Ergo non sunt æquales ascensiones: neque igitur binarum horarum.' Stoeb.—307 Scal. Delph. et vulg. Quo. 'Manifesto legendum: Quos medius recto percingitur ordine mundus, Illis perpetua junguntur pace diebus Obscuræ noctes. Est principium descriptionis climatum ab æquinoctiali ad polum. Per quos homiues transiens mundus percingitur recto ordine. Sed in Gemblacensi legitur Illi non Illis. Tunc 7d illi esset illic. et retinendum esset Quo: Quo medius recto præcingitur ordine mundus Illi perpetua junguntur pace diebus Obscuræ noctes. quod magis placet. Illi Cicero dixit non semel pro illic, ut alibi notamus. Verissima est ea lectio.' Scal. 'Libri omnes Quod medius. Recte, ut mox 314. 'Una quod æquali.' Causam reddit, cur sub ariete et libra signa omnia in binas

# NOTÆ

304 Phryxæi...vellera signi] Aries, qui dictus est Phryxæus a Phryxo, Athamantis ex Nephele filio, 11. 34.

305 Chelarumque fides] Filamenta pedum scorpionis, quæ sumuntur passim a Manilio pro ipso libræ signo, 1. 609.

307 Quod medius, &c.] His 16. vss. concedit quidem Poëta tempora dierum ac noctium æqualia esse iis regionibus ac gentibus quæ sub ipso

æquatore jacent, rectamque spliæram habent qualicumque in signo fuerit sol. Eo quod iis populis recto semper ordine mundus supra terras fertur, æqualique semper sole una lustratur linea. Æquator quippe efficit æquinoctia.

Mundus | Coelum.

308 Transversum... axem] Utrumque polum, quo uterque extremus axis mundi oppositus vertitur, 1. 279-

Illic perpetua junguntur pace diebus
Obscuræ noctes: æquo stat fædere tempus,
Nec manifesta patet falsi fullacia mundi,
Nec similis simili toto nox redditur ævo.
Omnibus autumnus signis, ver omnibus unum;
Una quod æquali lustratur linea Phæbo.
Nec refert tunc quo Phæbus decurrat in astro;
Littoreumne coquat cancrum, contrane feratur;
Sideribus mediis, an quæ sint quatuor inter.

inde oppositum, in ea quidem parte noctes tenebris involutæ concordant diebus æterno fædere: tempus utrumque manet in pari concordia: neque ulla inæqualitas cæli inæqualis aperta videtur, et nox similis sibi volvitur perpetuo tempore: unus est autumnus, unumque ver omnibus signis, eo quod una linea decurritur ab æquali semper sole. Neque differt, quo in signo tunc sol volvatur: an comburat cancrum arenosum, an volvatur in signis oppositis: an vero sit in mediis signis, quæ sunt inter

~~~~~~

horas surgant.' Bent.—309 Scal. vulg. Illi. 'Gemb. a manu prima Illa, et postea Illi; quod ceteri codd. secuti sunt. Illa venit ab Illic; quod reponendum est.' Bent. 'Lege cum Mss. et Edd. antiquioribus, Illis.' Stoeb.—311 seq. 'Versus spurii et inepti. Si corrigendi essent, sic darem, Sed similis luci toto nox redditur anno. Sed idem supra dictum erat; et falsi fallacia mundi els κόρακας ejiciendum.' Bent.—312 Rom. et vulg. Nec similis simili toto nox vertitur orbe. 'Gemblacensis longe melius: Nec similis simili toto nox redditur ævo. 'Similis simili 'ελληνίζει. Ισος Ισφ. Aristophanes: Οίμοι κύλικος Ισης Ισφ κεκραμένης, Est autem 'simile' τὸ δμοΐον! 'Αρχαϊκῶς ἀντὶ τοῦ Ισον dictum, quod in Sphæra Mundi notamus.' Scal. 'Regiom. Sed similis simili orbe. Cod. Paris. Nec sim. sim. anno.' Stoeb.—314 Paris. et Regiom. una voce coæquali.—317 'Et hic quoque irreptitius et insulsus. Nil refert utrum in cancro an

#### NOTÆ

310 Tempus] Dierum scilicet ac noctium.
311 Fallacia mundi] Inæqualitas

311 Fallacia mundi] Inæqualitas cœli temporisve.

313 Omnibus autumnus, &c.] I. e. semper dies ac noctes æquales sunt in omnibus signis, estque semper in cunctis autumnus et ver; hoc est, tales sunt dies ac noctes in omnibus signis per illas regiones, quæ sub æquatore jacent, quales sunt per alias ubique regiones in autumno et vere. Scilicet populi sub æquatore degentes perpetuo autumno vereque fruuntur, nec dies aut noctes aliis alias minores aut majores habent.

314 Æquali Phæbo] I. e. neque mo-

do remotiori, modo propiori, sed æquali semper ordine fulgente.

316 Littoreum] Qui littoribus delectatur in terris, 11. 224.

Contrane feratur; Sideribus] Nempe capricorno, qui opponitur cancro per sidera, et ariete et libra.

317 Mediis, an qua sint quatuor inter] I. e. an sit sol in signis, quæ media sunt inter hæc quatuor, cancrum, capricornum, arietem, et libram. In quocumque igitur signo sit sol, nil refert; semper enim dies et noctes æquales sunt iis populis, qui snb recto mundo degunt, i. e. subæquatore.

Quod, quanquam per tres signorum circulus arcus Obliquus jaceat, recto tamen ordine zonæ Consurgunt, supraque caput subterque feruntur; Et paribus spatiis per singula puncta resurgunt:

320

hæc quatuor: eo quod, licet orbis signorum ducatur in obliquum per tres zonas, illæ tamen zonæ exoriuntur tunc recto tractu, ducunturque et super caput nostrum, et supra terras; et iterum ascendunt per singulas periodos æqualibus semper spatiis

capricorno sol feratur. Hoc satis est. Et signa intermedia necessario concluduntur.' Bent .- 319 Rom. et vulg. et sic Paris. Obliquos jaceat. ' Obliquus. Miseret me Bonincontrii, quem vulgata lectio in nugarum casses induit. Quid indignius mathematico, quam putare circulum zodiacum jacere per tres circulos obliquos? Itane tropici et æquinoctialis, ut uno verbo dicam, paralleli circuli, obliqui sunt? rò jaceat de obliquitate circuli dictum etiam alibi tetigimus: 'Sed jacet obliquo signorum circulus orbe.' Sed magis ludibrium debet, quam legit jaciat, non jaceat. Pudet nugarum.' Scal.—320 Scal. Delph. et vulg. terrasque feruntur. 'Sane bene; quod cum dixisset supra caput nostrum, addidit terrasque: ne nos forte in luna habitare crederemur. Dedit Auctor subterque feruntur. Subter adverbialiter. Patet emendatio ex ipsa serie: Consurgunt, mane; supra caput feruntur, interdin; subter, noctu; resurgunt, postridie. Quomodo sodes resurgerent; nisi prius subter latuissent. Bent. 'Legendum esse terrasque, Libri omnes loquintur. Itaque hoc censeo reponendum.' Stoeb.—321 Scal. Delph. et vulg. lustra. 'Lustra interpretatur Scaliger, periodos quascumque: ut infra 580. 'lustra decem solis,' decem annos. Atqui hoc inauditum alias, et ad hæc ipsa loca accommodatum est. Lustrum ubique est quinquennium; lustra duo illic legendum, non decem: hic repone, Et paribus spatiis per singula puncta feruntur. In sphæra, inquit, recta zonæ surgunt paribus spatiis per singula circuli puncta.' Bent. 'Noluit Cl. Bentleius retinere illud lustra, quod Libri universi consensu ferunt, eo quod lustrum non nisi quinquennium ipsi notat. Auctor vero est Plinius, lustrum etiam dici quadriennium; quo exacto, easdem redire vices Eudoxus putavit. Cujus quidem placita cum Noster est amplexus, facilis est conjectura, eum vocem illam sensu astronomico, non sacro vel politico, dedisse. Ipsa Plinii verba leguntur Hist. Nat. 11. 48. fin. 'Omnium quidem (si libeat observare minimos ambitus) redire easdem vices, quadriennio exacto, Eudoxus putat: non ventorum modo, verum et reliquarum tempestatum magna ex parte. Et hoc est principium lustri ejus, semper intercalari anno, Caniculæ ortu.' Poteris etiam lustrum pro quovis anno accipere, uti infra vs. 580. et apud Virgil. Æneid. 1. 287. 'Veniet lustris labentibus ætas.' Loquitur enim de illis temporibus, ubi nulla adhuc lustra fuere condita, nedum Urbs fundata.

# NOTÆ

318 Per tres signorum circulus arcus, &c.] Zodiacus quippe tribus fasciis constat, I. 673. 'Sic per tres gyros inflexus ducitur orbis,' &c. Et vs. 665.

321 Per singula puncta [lustra] Per singulas periodos. Lustrum enim proprie dicitur aliquod temporis spatium, quo res certa recurrit. Sic, quia apud Romanos olim quinto quoque anno census fieri solebat, ejus quinquennii tempus dictum est lustrum. Hic autem a Manilio accipitur vel pro quotidiana vel annua zodiaci revolutione, quæ semper certo temporis spatio fit. Ac bene diviso mundus latet orbe patetque. At simul ex illa terrarum parte recedas, Quicquid ad extremos temet deverteris axes, Per convexa trahens gressum fastigia terræ,

325

temporis: et cœlum absconditur et apparet per æqualem arcum circuli. Verum si statim discedas ab ea parte terrarum, quantum spatii retraxeris te ipsum, et direxeris gressus tuos ab ultimo uno polo per globosam superficiem terræ, quam natura

Stoeb .- 323 Scal. Delph. et vulg. Et simul. 'Gemblacensis male, At simul ex illa. Et simul ab æquinoctiali recedas, quacunque te tulerit gressus in Septentrionem. Sentit κατά την στιγμιαίαν πάροδον κατά πλάτος fieri παράλλαξιν.' Scal. 'Libri veteres recte At.' Bent.—324 Scal. et vulg. ab extremo temet præverterit axe. 'Sic Scaliger et Huetius [quem vide inter notas huic Editioni appensas]: hic tamen extremum axem polum interpretatur, et præverterit, apparere inceperit; ille extremum axem, summum globi clivum sub æquinoctiali. Utrumque durum et coactum. Gemblacensis ab extremo, et superne pro lectione varia ad extremos. Contra, Lipsiensis in textu ad extremos, superne ab extremo. Vossianus simpliciter, ad extremos. Repone, Quicquid ad extremos temet deverteris axes. Extremi axes, polus uterque : recte; nam de utroque æque verum est. Devertere, a via recta sub æquatore. Prævertere nibil loci hic habet. Quicquid, quantumcumque vel quantulumcumque. Bent. 'Cod. Lips. et Editi principes, ab extremo temet præverteris axe. Conspirat Cod. Paris. nisi quod vitiose scriptum tenet, pro temet. Sensus: Quantum spatii recesseris ab alterutro polo. Cf. not. ad vs. 328. sq. Quæri tamen posset, an non legendum sit, præverterit, in hunc sensum: Quæcunque pars terræ versus polum eunti tibi incipiet apparere. Nam quæ progredientibus nobis eminus conspiciuntur, ea utique nos prævertunt.' Stoeb .- 325 Scal. Delph. et vulg. pro trahens, gradus. 'Puto legendum: Quicquid ab extremo temet præverterit axe Per convexa gradus gressum vestigia terræ. Ordo: Quicquid gradus præverterit te gressum per fastigia terræ. δση δήποτε ή πάροδος γίνεται σοῦ κατά πλάτος προελθόντος. Hæc fuerit sententia hujus loci, siquidem vitio caret, quod valde dubito. το quicquid est quantum, δσον.' Scal. 'Monstrum lectionis. Dissimulat tamen Scaliger: Huetius autem, qui præverterit temet amplexus est, gressum gradus accipit, te qui gressus es gradus; ut Plautus, ' machinabor machinam,' et alia similia. Et hoc quidem pacto omnia sint protinus alba. Vossianus pro gradus habet gravis. Repone, Per convexa trahens gressum fastigia terræ. 'Trahere gressum,' ut 'trahere genua,' 'trahere vestigia.' Bent. 'Cod. Paris. connexa. Mox idem gradus gressum. Regiom. gradum gressus. Post, uterque vestigia. Hæc omnia tanti non sunt ut ea propter a vulgata sit lectione recedendum.

#### NOTE

322 Bene diviso orbe] Non inæquali orbe, seu circulo cælorum; sed in duas partes æquales diviso.

Mundus] Cœlum, quod modo sub terris latet, modo super terras assurgit.

323 At simul, &c.] His 13. vss. cum dimidio probat in ceteris terræ partibus, præter regiones quæ sub æ-

quatore jacent, inæquales esse dies ac noctes; eamque inæqualitatem majorem aut minorem esse pro majori aut minori recessu ab æquatore ad alterntrum e polis. Igitur signa singula non oriuutur in binas horas.

324 Ad extremos axes [ab extremo axe] Ab alterutro polo.

Quam tereti natura solo decircinat orbem In tumidum, et mediam mundo suspendit ab omni: Ergo ubi conscendes orbem, scandensque rotundum

format in globum rotundum terræ rotundæ, et quam appendit mediam ab omni purte cæli: igitur quando progredieris, et ascendens rotundum globum terrarum

Convexa: recte omnino. Non enim cava est terra; sed gibbosa et convexa. Quod pluribus argumentis adstruit Regiomontanus in Epitoma lib. 1. Conclus. 2. Stoeb .- 326 Rom. et vulg. Q. tereti n. soli d. orbe. 'Scribe teretis et orbem.' Scal. Et sic Delph. 'Quid hic facit natura soli? nam agrorum cultura hic non agitur. Libri veteres, solo. Repone, Quam tereti n. solo d. orbem In tumidum. Tereti, globoso, ut Noster 1. 207. 'teretes facit esse figuras Stellarum.' et 230. 'Sed quia per teretem deducta est terra tumorem.' Bent. 'tereti solo] id est, in longum rotundo. Vide notata ad 1. 207. Regiom. sic vulgavit : Quem teretis n. soli d. orbem. Decircinat dicitur pro circumeundo describit. Conf. Savaro ad Sidon. Apollinar. Carm. xxIII. p. 192. Stoeb.—328 Scal. Delph. et vulg. consides. Consides a Scaligero est; libri veteres consides, novi conscendes. Aliud hic agebat vir magnus: quomodo enim considet quis, quod est sedendo quiescet, et tamen degredietur? Hæc frontibus adversis pugnant. Sed in notis, quasi sui oblitus, desides explicat; prave tamen pro descendes, ab æquinoctiali scilicet versus polum. Hæc sunt operæ nimium quidem celeris curaque carentis. Repone et distingue, E. ubi conseendes orbem, scandensque r. Degrediere simul; f. p. a. t. Rotundum genere neutro, substantive; ut infra versu 375. 'Dimidium e toto tantum videt orbe Orbem scandensque, pro orbemque scandens, ferula castigandum. Huetius [quem vide inter notas huic editioni appensas] quoque, qui ubique carpendo Scaligero invigilat, non ipse hic effugit culpam. Sugillat hominem, quod digrediere mutaverit in degrediere : sed ita plane Gemblacensis; et sententia hoc flagitat. At, inquit, hoc perinde est, ac si dixisset Manilius, cum descendes conscendens globum, quo nibil absurdius est. Itane vero? Immo qui terræ globum conscendit, necesse est ut simul descendat. Et hæc ipsa argutia est, quam Auctor hic captat. Sic 1. 232. 'Exoriens simul atque cadens : quia fertur in orbem Ventris, et acclivis pariter declivia jungit.' et mox, 241. 'Et pariter surgente via, pariterque cadente.' Bent. 'Tantum abest hæc lectio a veritate, quantumab errore Manilius, qui scandentem simul et degredientem, i. e. descendentem, ne somniando quidem fingere potuit. Quæ cum sint prorsus inconvenientia, nemini recte sapienti admittenda. Per autem opportune adnotavit Barth. Advers. 1x. 4. in Edit. Bononiensi se legisse, conscendens orb. stridensque rotund. Digred. Illique perspicacissimo Viro hoc, Degred. verum est visum, scandens vero nequaquam. Nobis alterum, Digred. magis probatur. Illud enim quarto casui junctum vix est, ut usquam reperias. Hoc vero legisse meminimus apud Hirtium de Bello Afric. ed. Clark. § 34. Oudendorp. 37. ubi, recto utrinsque Interpretis judicio, vulgatum: 'Inde parvulain proclivitatem digressus, sinistra parte campi, propter mare legiones ducit.' Accedit optimorum librorum auctoritas, quibus fidem

#### NOTÆ

326 Quam tereti, &c.] Terra enim rotunda est, ut bene probavit 1. 202. et seqq. totiusque imum est.

328 Conscendes [consides] Progre-

dieris. Verbum enim consido in eo differt ab verbo consideo, quod hoc quietem, illud motum inferat.

Degrediere simul; fugiet pars altera terræ,
Altera reddetur: sed quantum inflexerit orbis,
Tantum inclinabit cœli positura volantis.
Et modo quæ fuerant surgentia limite recto
Sidera, curvato ducentur in æthera tractu.
Atque erit obliquo signorum balteus orbe,

330

recedes, statim et simul altera pars terræ recedet a te, et alia dabitur tibi: sed in quantum globus terrarum incurvatus fuerit tibi, in tantum forma cæli volitantis incurvabitur quoque tibi: et quæ signa jam antea tibi ascenderant recto ordine, nunc tibi feruntur linea curva in aëra: et balteus signorum erit obliquus in suo motu or-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

derogare, in tanto præsertim consensu, religioni omnino foret. Ita enim legere est in Cod. Paris. editisque Ald. Rom. Prukn. et, qui his facem videtur accendisse, Regiom. E. ubi conscendes orbem, stridensque r. Digrediere (:) s. f. p. a. terræ, A. reddetur, &c. Loquitur Poëta de eo, qui vel cogitatione, vel duce globo artificiali, superficiem terræ, latitudinen tenus, peragrare velit, eundo scilicet ab uno polo ad alterum, ab austro ad boream, (ita enim intelligimus, 'extremos axes' dictum esse pro extremitates axis, i. e. polos, vs. 324.) Ille igitur, quo magis ascendit, eo longius, ob terræ globosam elevationem, digreditur stridens rotundum, i. e. discedit ab axe, quem Noster 'stridentem' dixit supra 1. 451. hic antem addit rotundum, quod axis, quasi columna, in longum rotundus concipitur. Hac vero, qua cæpit, via progredientem, pars altera, australis nempe, fugiet; dum borealis altera conspectui ipsius reddetur. Confer cum his quæ dicemus infra ad vs. 374. sq. et quæ peracute disserit Regiom. in Epitoma lib. 1. Conclus. 2. quæ inscribitur, 'Terram esse rotundam.'' Stoeb.—330 Rom. vulg. Paris. et Regiom. orbe. Scal. et Delph. orbem. 'Libri veteres orbe. Quis hodie tam validus, tam Atlanteis humeris, ut orbem inflectat? Repone, sed q. inflexerit orbis, T. inclinabit c. p. v. Utrumque intransitive: se inflexerit, se inclinabit.' Bent.—332 Paris. et Regiom. fuerint.—333 Paris. ducuntur.—334 Rom. et vulg. obliquus. Et sic Delph. Vid. Not. inf. Nostram lect. dedit Scal. 'Cod. Paris. Regiom. et ceteri præstantiores, At erit obliquus. Recte. Zodiacus enim, qui in modum baltei ducitur, bene dicitur 'obliquus orbe' iis regionibus quæ sub æquatore

#### NOTÆ

332 Surgentia limite recto] Nimirum sub æquatore, quo, ut dixit vs. 322. 'Ac bene diviso mundus latet orbe, patetque.'

334 Obliquo [obliquus]....orbe] Zodiacus enim, qui in modum baltei ducitur, bene dicitur obliquus orbeiis regionibus quæ sub æquatore non jacent; sicut bene dicitur transversus spatio iis quæ sub eo sunt. Itaque degentibus extra æquatorem, puta extra 24. grad. ab æquatore, desinit esse transversus spatio, fitque obliquus orbe; i. e. jam non extendi-

tur transversus iis populis, quomodo extendebatur sub æquatore, sub quo protenditur transversus ab uno tropico ad alterum, inque modum baltei ducitur: sed jam obliquus orbe fertur, i. e. periodos agit obliquas, non autem rectas, quas sub æquatore agit. Stat enim immotus zodiacus in balteum ductus; at nostræ mutantur sedes. Male ergo Scaliger legit, obliquo, suppl. orbe: et vs. seq. statio pro spatio. Hæc quippe non capiebat, quæ cuique obvia non sunt. Cum autem accesseris ad alterutrum

Qui transversus erat: statio quando illius una est,
Nostræ mutantur sedes. Ergo ipsa moveri
Tempora jam ratio cogit, variosque referre
Sub tali regione dies; cum sidera flexo
Ordine conficiant cursus obliqua malignos:
Longius atque aliis aliud propiusve recumbat.
Pro spatio mora cuique datur. Quæ proxima nobis
Consurgunt, longos cœli visuntur in orbes.

biculari, qui tunc erat transversus in sua extensione, quoniam statio illius unica est, nostræ autem stationes variantur. Igitur jam ratio ipsa jubet credere tempora dierum ac noctium mutari, et reddere diversos dies sub tali parte terrarum, quonium signa obliqua peragunt motus suos obliquos quia mutaverunt suum ordinem; et quoniam aliud signum occidit remotius aut propinquius altis signis. Secundudistantiam ab æquatore longa mora signorum est. Quæ signa exoriuntur propiora nobis, ea cernuntur per magnos arcus cæli; quæ vero remotissima nobis fulgent,

non jacent.' Stoeb.—335 Qui transversus erat: statio, &c.] Lege et distingue, Qui transversus erat spatio (:) Sic luculenter Editi nostri vetustiores. Zodiacus est transversus spatio iis qui sub æquatore degunt. Itaque degentibus extra æquatorem, puta extra 24. grad. ab æquatore, desinit esse transversus spatio, sitque obliquus orbe, id est, jam non extenditur transversus iis populis, quomodo extendebatur sub æquatore; sub quo extenditur ab uno tropico ad alterum, inque modum baltei ducitur: sed jam obliquus orbe fertur, id est, periodos agit obliquas, non autem rectas, quas sub æquatore agit.' Stoeb. —337 Regiom. referri.—341 Scal. Delph. et vulg. mora magna. 'Quid est magna pro spatio? Nec magna datur nec parva; sed æqualibus spatiis æqualis mora. Repone igitur, Pro sp. m. cuique d.' Bent. 'Rescribe magna, con-

## NOTÆ

e polis, jam non obliquus orbe feretur tibi zodiacus, sed recto motu fertur turbinis instar; non supra caput tuum, sed circa latera tua instar circuli mobilis. Quod et Poëta jam infra monet vs. 355. et seqq.

336 Ergo ipsa, &c.] His 4. vss. concludit inde mutari tempora dierum ac noctium pro vario terrarum situ extra æquatorem, quia ubique sidera oriuntur ordine flexo, aliaque aliis remotiora aut propiora occidunt.

339 Malignos] Non rectos. In hoc enim malignitas cursus siderum. Sic 'maligna lux' dicitur, quæ non recta mittitur; 'maligna via,' quæ non recta.

341 Pro spatio, &c.] His 15. vss. seqq. docet pro diverso terrarum situ

et spatio ab æquatore ad alterntrum polum, magis aut minus variari dies ac noctes. Quo enim remotiora nobis surgunt signa, eo minores sunt dies : contra, quo propiora accedunt, eo dies majores. Sic quia nobis v. g. degentibus ad septemtrionem intra polarem et tropicum cancri, signa æstiva surgunt remotiora, dies hyberni sunt nobis breviores : quia vero hyberna propius assurgunt, eo dies æstivi longiores. Et ita de aliis. Sic v. g. degentibus extra polarem æstiva signanon oriuntur per triginta noctes continuas: hyberna vero surgunt iis per dies triginta perpetuos. Et ita de ceteris ulterius degentibus, servata proportione.

Ultima quæ fulgent, citius merguntur in umbras. Et quanto ad gelidas propius quis venerit arctos, Tam magis effugiunt oculos brumalia signa: Vixque ortis occasus erit. Si longius inde Procedat, toto condentur singula mense,

345

ea demerguntur in obscuris tenebris. Et quo propinquius aliquis accesserit ad frigidas ursas, eo magis sidera hyberna faciunt ne oculis ejus cernantur, et vix orlus illorum signorum est eorundem occasus: si vero progrediaris remotius ab hoc loco, omnia signa brumalia latebunt tibi secundum omnes suas partes,

sensu et fide optimorum Librorum. Quo propiora, inquit, nobis, eo majores oriendo moras interponunt.' Stoeb.—343 Scal. Delph. et vulg. effulgent cæcis m. in umbris. 'Gemblacensis quæ fulgent, ceteri et fulgent; omnes vetusti ceteris pro cæcis; Vossianns denique umbras. Repone, U. quæ fulgent, citius m. in umbras. ut 111. 416. 'mergentur ad umbras.' et 545. 'quod tardius illa, Hæc citius peragant orbem.'' Bent. 'Illud citius, sensui apprime conveniens, nullus Scriptorum vel Editorum agnoscit. Unus tamen Lipsiensis emendationi favet, cui legitur celeris, antiqua et in nostris libris frequentissima terminatione, pro celeres. Cod. Paris. et Editi omnes habent cæcis m. in umbris.' Stoeb.—344 Rom. et vulg. quando. Correxit Scal. ex Gemb. Ibid. 'Cod. Paris. qui. minus bene.' Stoeb.—345 Scal. Delph. et vulg. officiunt oculis. An signa ipsa officiunt oculis, ne videri possint? Ergo ex lucidis opaca facta sunt. Libri veteres efficiunt, et Voss. oculos. Repone igitur effugiunt oculos. ut 111. 378. 'Effugit ergo oculos Phæbus.' Bent. 'Cod. Paris. et Editi nostri, officiunt oculis. id est, faciunt, ne oculi eorum qui ad frigidas arctos degunt, lumen eorum recipiant; quia vixdum oriuntur, quin occidant.' Stoeb.—346 Scal. Delph. et vulg. ortus. et sic Paris. et Regiom. 'nec versui numeri constant, nec verbis sententia. Repone Vixque ortis, &c. Brumalibus signis vix ortis occasus eveniet; adeo breves sunt tum dies.' Bent.—347 Scal. Delph. et vulg. Procedas totis c. s. membris.' Codices omnes

#### NOTÆ

344 Ad gelidas . . . arctos] Ad septemtrionem, sub quo rotantur helice et cynosura.

345 Effugiunt oculos [officiunt oculis] Obstruunt luminibus, ut aiunt jurisprudentes; i. e. faciunt latitando ne oculis cernantur. Moles quippe terrarum, qua latitant, officit ne lumen illorum ad oculos perveniat.

Brumalia signa] I. e. quæ sol per hyemem decurrit. Itaque brumalia signa sunt, quæ nobis australia et meridionalia dicuntur, nimirum sex illa quæ a principio libræ usque in finem piscium feruntur. Contra, æstiva dicuntur, quæ sol per æstatem decurrit, quæque nobis dicuntur septemtrionalia. Scilicet signa zodiaci dividuntur in septemtrionalia et australia pro diversa zodiaci parte ad septemtrionem et austrum ab æquatore. Igitur brumalia signa officiunt oculis, i. e. faciunt ne oculi eorum, qui ad frigidas arctos degunt, lumen eorum recipiant; quia vixdum oriuntur, quin occidant, seu, ut ait Poëta, 'vix ortus occasus erit.'

346 Si longius inde, &c.] Nimirum si ex polari circulo versus polum ipsum arcticum longius procedas, tunc ipsa meridionalia signa latebunt per 30. dies, reddentque singula noctes triginta continuas.

Tricenasque trahet connexo tempore noctes. Et totidem luces adiment. Sic parva dierum Efficitur mora, et attritis consumitur horis, Paulatimque perit statio fulgentibus astris,

350

et referent triginta noctes continuo temporis tractu, et auserent tot dies. Ita dies siunt breves, et prætereunt horis abbreviatis, et pedetentim mora desicit signis

procedat. 'Scribe,' inquit Scal. 'procedas:' oblitus quod in vs. 344. legerat 'Quanto propius quis venerit;' deinde, si procedat: idem scil. qui venerat. Perperam igitur, procedas. Quale vero id quod sequitur, totis condentur singula membris? An singula, hoc est, omnia, signa integra condentur, sive nunquam orientur in ea regione qua nox longissima est unius mensis, sive sub latitudine poli 67. 30'? Ne unum quidem signum totis membris condetur, nisi ubi nox bimestris est. Repono, Procedat, toto c. s. mense: quod vs. sequens probat, 'tricenas noctes;' et vs. 355. 'ereptis mensibus.' Bent. 'Eodem redit vetus scripta Cod. Paris, et vulgata lectio: totis cond. sing. membris; siquidem hoc membris pro gradibus signi, seu 30. diebus, accipiendum.' Stoeb.—348 Scal. Delph. et vulg. trahent. 'Gemb. et alter trahet. Repone igitur, T. q. trahet c. t. n. Ordo est, Quanto propius quis ad arctos venerit, tanto breviores ei dies erunt; et signa brumalia ab ipso statim ortu occident. Si longius inde polum versus procedat, singula XII. signa per mensis spatium ei condentur, et ille trahet tricenas noctes sine die. Trahet noctes XXX. sive xxx. dies naturales in tenebris aget. Sic 'trahere vitam,' 'tempus,' &c. Virg. Æn. 1. 752. 'Necnon et vario noctem sermone trahelat Infelix Dido.' Sed et alterum bene habet, sidera trahent tricenas noctes; Ut Horat. Serm. 11. 6. 25. 'Sive aquilo radit terras, seu bruma nivalem Interiore diem gyro trahit.' Bent. 'Cod. Paris. et Regiom. trahent, uti condentur.' Stoeb.— 349 'Etiam hos tres pro adulterinis habeo. Si in priore vs. legeris trahet cum Gemb. nihil opus est pluribus; nam qui bic scripsit adiment, sine dubio legebat trahent. Sed esto, ut trahent sit vera lectio; nihil hi tres habent auctore dignum. Cum dixisset, tricenas noctes connexo tempore, quid opus erat addidisse, totidem luces adiment? quod vel cæco per se apparet. Illa vero, Sic mora dierum efficitur parva, et attritis horis consumitur; ut sermonis scabiem condonem, falsa sunt. Illud sic causam demonstrat, ideo moram dierum parvam, quia tricenæ luces adimuntur. Atqui durante nocte illa menstrua, nulla dierum mora est; cum dies ipsi nulli sint: post vero noctem menstruam, tantum abest ut mora dierum minuatur et consumatur, ut continuis diebus crescat mora, donec ad diem tandem menstruum pervenerit. Denique quid sit statio perit astris, ne concipere quidem possum; si Latine modo loquamur, non barbare.' Bent.—350 'Cod. Paris. Et tritis. Regiom. optime, Et ternis consum. horis. Id est quod dixerat ante, 'vixque ortus occasus erit.' Stoeb.—351 'Liber uterque, spacio.' Stoeb. et sic Rom. et vulg.

# NOTÆ

349 Sic parva dierum, &c.] Ita brevissimi erunt dies, quia longiores noctes ac tenebras ducunt signa brumalia.

350 Attritis] I. e. abbreviatis: licet enim unius tantum scrupuli horarii dies esset, in duodecim tamen partes distribuetur, quæ locum horarum duodecim haberent. Quilibet enim dies artificialis in duodecim semper partes horarum dividitur. Loquitur enim ex more recepto.

351 Statio] Mora; i. e. signa desinunt affulgere, quia non morantur. Pluraque, per partes surrepto tempore, signa Quærentur medio terræ celata tumore; Abducentque simul Phœbum, texentque tenebras, Mensibus ereptis donec sit debilis annus. Si vero natura sinat sub vertice cœli,

355

lucentibus, et tempore diminuto partim plura signa desiderantur, et absconduntur sub medio globo terrarum, et referent simul solem, et induent noctes, usquedum annus mancus sit ablatis aliquot mensibus. At vero si natura permittat vincere

Et hic quoque statio legendum, ut supra.' Scal. Vid. Not. inf .- 352 Vulg. subrupto, et mox 353. Rom. et vulg. Tempore quærentur. Locus vitiosus. τὸ Tempore formatum ex eodem in antecedenti verbo. Manilius scripsit Terræ: Pluraque per p. surrepto tempore s. Terræ quærentur m. celata t. Major pars astrorum celatur terræ tumore. Ita proculdubio scripsit Manilius.' Scal. Vide Not. inf. 'Subrupto quidem codices, et mox 355. eruptis; pro subrepto et ereptis. Vetusti quoque omnes hoc ordine, Q. m. terræ c. t. Repone, Pluraque, per p. subrepto tempore, s. Quærentur, m. t. celata t. Tempore per partes subrepto, donec duo, tres, quattuor, quinque, et sub polo ipsa sex demum menses erepti erunt.' Bent. 'Libri nostri subrupto, i. e. quasi variato pro vario sphæræ situ. At melius, subrepto t. scilicet, donec duo, tres, quatuor, quinque, et sub polo ipso sex demum menses erepti erunt, coll. vs. 355. Quærentur medio, &c.] Cod. Paris. ita: Tempore quæratur medio. Regiom. nil mutat, nisi quærentur.' Stoeb.—354 Scal. Delph. et vulg. Adducent. 'Adducent explicat Scalinger av policiems Hamari den de la company. Adducent explicat Scaliger ex notissimo Homeri loco, Έγγθε γάρ νυκτός τε καὶ ήματός είσι κέλευθοι. Adducent Phæbum et tenebras, brevissimo noctis momento interjecto. Multa hic peccantur. Brevissimo diei momento oportuit, non noctis. Non enim de longis diebus hic agitur, sed longis noctibus. Volebat, opinor, Scaliger noctem ibi esse pene xxiv. horarum. Atqui noctem menstruam jam Auctor memoraverat versu 348. et procedenti polum versus nox crescit. Denique verba ipsa sensum istum ferre nequeunt. Repone, quod et Huetius vidit, Abducentque. ut contra versu 380. 'Adducitque simul luces, tenebrasque relinquit.'' Bent. 'Paris. Adduc. vitium obtusis Scribæ auribus tribuendum. 355. Cod. idem et Regiom. eruptis.' Stoeb.—

#### NOTÆ

Vulg. spatio, i. e. inquit J. Bitur. mora illa brevis dierum perit illi exiguo spatio, dum signa lucent. Idem sensus, sed minus clara verba.

352 Surrepto] Alii, subrupto: quasi tempus per partes subruptum, sit tempus variatum pro vario sphæræ situ.

355 Mensibus ereptis, &c.] I. e. ita dies minuentur, noctesque crescent in tot ac tantas horas, ut in plures menses abeant; atque ita annus dierum integer esse desinat, ac debilis fiat. Qui enim propius ad circulum polarem accedunt, iis per hyemes vix-

dum lucent signa brumalia, noctesque sunt longissimæ, dies vero brevissimi. Hactenus igitur de mora dierum ac noctium iis, qui intra tropicum cancri et circulum polarem degunt.

356 Si vero natura sinat, &c.] His
14. vss. docet iis, qui sub ipso polo
arctico degunt, si qui degere possunt inter nives, quæ ibi perpetuæ
sunt, sphæram esse in speciem stantis. Scilicet triplex vulgo distinguitur
mundi habitus. I. Jacentis, quæ sphæra est recta. II. Sedentis, quæ sphæ-

Quem gelidus rigidis fulcit compagibus axis, Æternas super ire nives, boreamque rigentem Prona Lycaoniæ spectantem membra puellæ; Stantis erit cœli species: laterumque meatu

360

perpetuas nives, quæ sunt sub eo polo cæli, quem frigidus axis sustinet cum nexibus frigidis; et superare sinat globum terrarum horrentem frigore, et conspicientem inclinatos artus puellæ Lycaoniæ; forma cæli erit forma stantis:

358 'Gemba super ire.' Scal. Ibid. Scal. Delph. et vulg. orbemque. Et sic Paris. et Regiom. 'Repone boreamque, ut Noster 1. 321. 'Proxima fulgentes arctos boreamque rigentem.' Bent.—359 'Recte, prona. Sic CodParis. Regiom. Ald. et Rom. Non prima; quod habet Ms. Lips. Illad prona addidit Poëta, ut indicaret, non puellæ jam formam habere, sed ursæ.' Stoeb. 'Prona membra,' inquit Scaliger, 'ad illos respicientia, qui directo subpolo siti sunt.' Non hoc voluit Auctor: sed quia puellæ dixerat, prona membra addidit; ut indicaret non puellæ jam formam habere, sed ursæ. Ovidius Met. 1. 84. 'Pronaque cum spectent animalia cetera terram, Os homini sublime dedit.' Ovidius de Junone, cum puellam hanc in ursam trausformaret, Metam. 11. 477. 'Dixit, et adversa premis a fronte capillis, Stravit humipronam.' Statius Theb. vt. 277. 'Io post tergum, jam prona, dolorque parentis.' Gemblacensis et Lipsiensis prima in textu, et prona pro lectione varia.' Bent.—360 Scal. Delph. et vulg. meatus. 'Venet. et Lips. meatum; Gemb. et Voss. meatu. Repone laterumque meatu T. i. m. r. v. curret. Cælma curret meatu laterum; ipse enim vertex stabit et non movebitur.' Bent.

#### NOTÆ

Manil.

ra est obliqua. 111. Stantis, quæ sphæra est erecta. Triplicemque hunc mundi habitum distinguunt pro triplici terrarum zona; torrida, temperata, frigida. Qui sub torrida zona degunt, nimirum sub æquatore inter utrumque tropicum, iis mundus est in speciem jacentis, et in sphæram rectam. Qui sub utraque binc inde temperata zona habitant, inter alterutrum tropicum et alterutrum polarem circulum, iis mundus est in figuram sedentis, inque sphæram obliquam. Qui vero sub utraque zona frigida sunt sub alterutro polo, iis mundus stat in formam stantis, inque sphæram erectam. Ita enim posita est sphæra, ut circulus æquinoctialis, qui tunc vicem gerit horizontis, vertatur in rectum orbem; totumque cælum circumvolitet in modum turbinis, erecto axe, cujus pars altera supra caput pendeat, altera infra

Delph, et Var. Clas.

pedes jaceat. Iis autem qui v. g. sub polo arctico seu septemtrionali degunt, nusquam lucent sex brumalia signa, id est, australia, nempe libra, scorpio, sagittarius, capricornus, aquarius, et pisces: cetera vero sex æstiva, i. e. septemtrionalia, perpetuo lucent. Unde dum sol lustrat signa sex brumalia, nox est illis populis per sex menses integros: dum vero sol sex alia æstiva decurrit, dies est illis per sex menses continuos. Bene autem Poëta: 'si natura sinat æternas superare nives,' &c. Bis enim conati sunt Batavi ad eas frigidas regiones penetrare, sed vetuit eos et gelu maris, et cœli inclementia, nec ultra grad. 81, pergere potnerunt versus polum arcticum.

359 Lycaoniæ puellæ] I. e. Callistus, quæ filia fuit Lycaonis, quamque fabulati sunt poëtæ conversam in ursam majorem, ut dictum est 1. 296.

2 F

Turbinis in morem recta vertigine curret. Inde tibi obliquo sex tantum signa patebunt Circuitu, nullos unquam fugientia visus, Sed teretem inclini mundum comitantia spira. Hic erit una dies per senos undique menses,

365

et ambitus laterum ibit ad instar turbinis, qui vertitur recto orbe. Ex hac autem terræ regione sex solum signa cernentur a te, quæ habeant suum motum obliquum, et quæ nusquam effugiant tuos oculos, sed quæ sequantur perpetuo orbem terrarum globosum motu inclinante deorsum. Ibi una dies erit ex sex

'Cod. Paris. et Editi nostri cum Scaligero legunt meatus, quod malim. 'In hac,' inquit, 'positura non transversus est axis, sed stans et erectus.' Circa eum e lateribus vertitur cœlum non ab imo ad summum, sed ad instar turbinis, qui vertitur orbe recto.' Stoeb.—361 'Rectius Cod. Paris. et Regiom. currit.' Stoeb.—364 Rom. et vulg. acclivi. Et sic Delph. Vid. not. inf. 'Gemblacensis acclini. Male acclivi. Nam acclivis est, qui collem aut clivum scandit. Hoc non vult Noster. Non enim ibi sol scandit, ut in nostra inclinatione, ad cancrum usque ; sed semper incumbit ακλινώς horizonti fere. Itaque acclini optime, id est, circuitu incumbente in horizontem, et ipsum strin-gente. Acclini, ἀπὸ κοινοῦ, circuitu.' Scal. 'Cur substantivum suum deest τῷ acclini? Immo, ex mente Scal. circuitu subauditur ex versu præcedente. Nego hoc admitti posse, cum intercesserit colon sensus diversi, nullos umquam fugientia visus. Sed esto: quid sibi vult acclini circuitu? 'Id est,' inquit, 'circuitu incumbente in horizontem, et ipsum stringente.' Quid narrat? An sex signa circuitu suo incumbent in horizontem, qui, in hac sphæra parallela, æquator est? Nonne finis geminorum et initium cancri (si in ejus initio solstitium ponitur) aberunt ab horizonte gradus 23. 30'? Repono, S. t. inclini m. c. spira. Inclini, ἀκλινεῖ, non iuclinante spira, sed semper horizonti parallela. Sic 1. 595. de circulis parallelis: 'His eadem est via, quæ mundo; pariterque rotantur Inclines, sociosque ortus occasibus æquant, Intervalla pari servantes limite semper.' Inclines, non ex Scaligeri solum emendatione, sed sic vetusti omnes habent. Spira, ut 1. 573. de æquatore : 'Tertius in media mundi regione locatus Ingenti spira totum circumdat olympum.' Ubi pro spira codices universi spera: unde tanto facilius hic mutari potuit in semper. Neque objicias, quod asperior exit versus, vocali correpta ante sp. Sic enim Virg. Æn. x1. 308. 'Spem si quam accitis Ætolum habuistis in armis Ponite. Spes sibi quisque: sed hæc quam angusta videtis.' Horat. Serm. 1. 2. 30. 'Contra alius nullam, nisi olente in fornice stantem." Bent. 'Ita mutare visum Bentleio hoc accliri . . . semper, quod cum Cod. Paris. Editi nostri omnes tenent. Acclivi scil. circuitu, ex vs. præced. quia sursum fit motus solis per ea signa. De voce inclinis supra dictum ad

#### NOTÆ

362 Sex tantum signa patebunt] Nimirum æstiva, aries, taurus, gemini, cancer, leo, virgo, quæ cis æquatorem feruntur. Sex vero reliqua, quia ultra æquatorem, non cernuntur.

364 Inclini [acclivi] Suppl. circuitu. Scaliger legit acclini, quia, inquit, ea signa volvuntur motu quasi deorsum vergenti. Bene quidem si motus initium ducatur a tropico cancri ad æquatorem; sin autem ducatur ab æquatore ad tropicum cancri, recte Vulg. et Rom. acclivi, quia sursum fit solis motus per ea signa.

Dimidiumque trahens contextis lucibus annum:
Nunquam erit occiduus quod tanto tempore Phœbus,
Dum bis terna suis perlustrat curribus astra;
Sed circumvolitans recto visetur ab axe.
At simul e medio præceps descenderit orbe,
Inferiora petens devexo sidera curru,
Et dabit in pronum laxas effusus habenas;
Per totidem menses junget nox una tenebras
Vertice sub cœli. Nam quisquis spectat ab axe,
Dimidium e toto tantum videt orbe rotundi:

375

mensibus per omnes partes, et continebit dimidium annum ex diebus, quibus constat, eo quod nunquam sol occidet per tantum tempus, dum scilicet decurrit sex signa suis motibus; sed circumvolvens convertitur ex recto circuitu. Verum ubi primum sol præcipitans se delapsus fuerit e medio cælo, tendens motu præcipiti deorsum ad signa infima, et ubi demissus deorsum permittet lora laxata suis equis, tunc nox conjunget umbras per totidem sex menses sub polo arctico. Etenim quicumque sub superiori polo cæli despicit ab omni parte, is videt dimidiam partem

1. 596.' Stoeb.—368 Scal. Delph. et vulg. cursibus. 'Repone curribus: ut mox versu 372. de eodem: 'Et dabit in pronum laxas effusus habenas.' et 379. 'Dum sex summersis vectatur Phœbus in astris.' Perlustrat curribus, ut Virg. Æn. 1x. 57. 'huc turbidus atque huc Lustrat equo muros.' Bent.—369 Scal. Delph. et vulg. versatur ab orbe. 'Quid, quæso, est, Phœbus versatur ab orbe? repudyera, inquit Scal. circumvertitur ut turbo. Ergone, ex Auctoris doctrina, sol non movet vertitque se, sed ab alio movetur et vertitur? Mendosa hæc sunt; nam et versus sequens verbo orbe terminatur. Venetus, Lipsiensis, Vossianus, versetur ab orbe. Repone, visetur ab axe. Non occiduus erit, sed visetur.' Bent. 'Cod. Lips. versetur ab orbe. Paris. versatur ab orbe. Idem superne, pro var. lect. in orb. Regiom. quoque cum versatur ab orbe. Idem superne, pro var. lect. in orb. Regiom. quoque cum ceteris, versatur, pro vertit se.' Stoeb.—371 Scal. Delph. et vulg. dejecto s. cursu. 'Iterum repone curru: ut probat versus sequens. Vide versum 368. Sed dejecto non belle convenit; ne forte ex Phœbo Phaëthonta habeamus. Repone, devexo s. curru. Silius Italicus, tv. 482. 'Condebat noctem devexo Cynthia curru.' Bent. 'Pro devexo curru, Scripti Editique, dejecto cursu.' Stoeb.—374 Scal. Delph. et vulg. ab omni, et 375. et t. mundum v. o. rotundo.

#### NOTÆ

370 At simul e medio, &c.] His 15. vss. docet contra, dum sol lustrabit sex signa brunalia, quæ et nobis australia dicuntur, libram, scorpionem, sagittarium, capricornum, aquarium, et pisces, tunc iis, qui degunt sub polo arctico illo, noctes fore per sex menses continuos. Eadem quippe ratio noctium ac dierum, vice versa.

E medio orbe] I. e. ab æquatore, quæ media pars est mundi.

371 Inferiora ... sidera] I. e. australia; scilicet habita ratione sphæræ stantis, australia signa inferiora sunt; septemtrionalia vero superiora.

374 Vertice sub cæli] I. e. sub polo superiori, nempe septemtrionali, quem superiorem fecerunt omnes poëtæ, ut monui, 1. 280. Pars latet inferior. Neque enim circumvenit illum Recta acies, mediaque tenus distinguitur alvo.

mundi e toto mundo globoso: altera vero pars inferior absconditur. Namque rectus visus non circumcingit illum globum mundi rotundum: et ipse mundus discerni-

'Gemb. rotundi: ut sit orbis rotunditas, non rotundus orbis.' Scal. 'Scaliger ad versum 369. 'sequentes,' ait, 'versus, atque adeo tota hæc tractatio supra omnes elegantias est.' Miror hoc ab eo dici; qui ipse inter magnos poëtas jure numeratur. Sane hæc, ut ab Auctore profecta sunt, sunt elegantissima: sed, ut a Scaligero edita sunt, plerumque absurda. Jam habuimus versatur ab orbe, pro visetur ab axe; dejecto cursu pro devexo curru; et plura lujusmodi restant : de hoc vero loco quid tandem judicabimus? Ordo est: Quisquis spectat sub vertice cæli, videt dimidium mundum ab omni et toto orbe rotundo. Quale igitur illud, ab omni et toto orbe? Nonne idem omni quod toto? Έλληνισμός, inquit, από παντός καί δλου. Bene vero quod Græcum est; et, ut librarii Latini olim dicebaut, non potest legi. Piget fam ineptis diutius hærere. Venetus, ex toto: vetusti quattuor rotundi pro rotundo. Repone, et distingue, Per t. m. j. nox una t. V. sub c. nam q. sp. ab axe, D. e t. tantum v. o. rotundi. Sub cæli vertice, id est, sub polo, nox erit per sex menses. Verum hoc est, sed ratio quæritur. Quisquis enim, inquit, ab axe, sive a cæli vertice, spectat, dimidium tantum videt e toto rotundi orbe. Et hoc verum est. Rotundi, substantive et neutrius generis; sic et supra versu 328.' Bent. Versu priore Bentleius, non sine insigni sententiæ detrimento, voces arctissimo vinculo sibi junctas, interpunctione secernit. Illa enim distinctionis nota (.) versui debetur antecedenti; libris id affirmantibus universis, et ipsa postulante sententia, illo nimirum versu terminata. Porro miram prodit Vir magnus inconstantiam, qui repetitionum non altero minus impatiens, hoc exe substituit, quod versu abhine quarto, sententia scilicet nondum penitus absoluta, eadem terminatione, recurrit. Neque id quod vs. posteriore legi-tur, e toto, cujusdam bonæ notæ Codicis, sed unius Bentleii auctoritate nititur. In fine ejusdem vs. rotundi Cod. Lips. agnoscit; quod omissa post distinctione. cum sequente Pars necti velle videtur. Vereor, ut satis apte. Malim itaque Cod. Paris. vulgatamque Regiom. Ald. Rom. et Pruckneri lectionem sequi: V. sub c. nam q. spectat (,) ab omni D. et t. mundum videt (;) orbe rotundo: Pars l. i. Sensus horum eo, quo verba fluunt, ordine constabit: Nam quicunque sub vertice cæli constitutus, sursum et eircumquaque spectat, totins universi cæli dimidiam et superiorem tantum partem videt; quia orbis cæli rotundus est: Pars inferior latet. Atque ita, ut video, omnia plana sunt ac dilucida. Dimidium mundum ab omni et toto loquendi genus est Græcis pariter ac Latinis pro casu secundo frequentatum. Manethe Apotelesm. vi. 735. Μαντοσύνη γὰρ τοίης αν χόλος ἐκ βασιλήων Εσπεται, κ. τ. λ. Ubi χόλος ἐκ βασιλήων pro χόλος βασιλήων. Εt Nepes Phocion. 1. 3. 'Hic cum a rege Philippo munera magna pecuniæ repudiaret.' Pro regis Philippi, vel a rege Phil. scil. missa. Pari Noster modo de terræ rotunditate argumentatus est supra vs. 328. sqq. ubi dicta vide.' Sloeb .- 376 'Ita omnes, præter Regiom. qui legit illam, seil. partem inferiorem. 377. Regiom. et ceteri, medieq. nam Media alvo dixit pro media parte. Sic et hoc genus veteribus usurpatum.

#### NOTÆ

375 Dimidium e toto, &c.] I. e. dimidiam partem totius globi terrarum.

377 Mediaque ... alvo] Media parte, medio ventre. Metaphora est ad habitum sphæræ stantis. Qui enim in vertice mundi, seu sub polo arctico jacent, ii non nisi medium terrarum orbem cernere possunt, scilicet alvo tenus; quia totus teres est ac rotundus. Sic 1. 233. vocat medium terræ, 'orbem ventris.'

385

Effugit ergo oculos summo spectantis ab axe,
Dum sex summersis vectatur Phœbus in astris:
Sideribus donec totidem quot mensibus actis,
Cesserat unde, redit; geminasque ascendit ad arctos;
Adducitque simul luces, tenebrasque relinquit.
Hic locus in binas annum noctesque diesque
Per duo partitæ dirimit divortia terræ.

Et quoniam quanto variantur tempora motu, Et quibus e causis, dictum est; nunc accipe, signa Quot surgant in quoque loco, cedantque per horas:

tur tantum usque ad medium ventrem. Igitur sol non videtur ab oculis hominis respicientis ex superiori globo terrarum, dum scilicet vehitur per sex signa quæ demerguntur infra terras; et reddit simul diem, et deserit noctem, usquedum, confectis totidem signis quot mensibus, revertitur illuc unde exierat, et assurgit ad duas ursas. Hic locus dividit annum in unam noctem, et in unam diem, per duo hemisphæria terræ divisæ. Et quia dictum est quanto cursu tempora dierum ac noctium mutantur, et propter quas rationes, jam audi per quot horas quæque signa oriantur

Lib. 1. 232. medium terræ vocat 'orbem ventris.' Stoeb.—378 Scal. Delph. et vulg. orbe. 'Gemb. ore: iterum repone axe, ut vs. 374.' Bent. 'Cod. Paris. et Regiom. orbe. Illud arcticum polum, hoc circulum homonymon denotat.' Stoeb. 'Sic quidem libri scripti editique. Sed quale sodes hoc est? Phœbus, in sphæra parallela, adducit luces, et relinquit tenebras, donec post sex menses, ultra æquatorem actos, redit ad arctos? Contrarium prorsus verum est: non adducit luces, donec ad arctos redierit. Muta ordinem versuum, et sanus erit locus, Sideribus donec totidem quot, &c.' Bent.—380 'Versum 382. loco motum in suam hanc sedem reponendam puto; siquidem non Adducit legendum, sed Abducit, quod scite admodum dedit Regiom. Quid enim verius dici concinniusque potest his? (379.) Phæbus dum astra inferiora lustrat, (380.) Abducit seu adimit simul luces, tenebrasque relinquit (381.) Sideribus, donec totidem quot mensibus actis (382.) Cesserat unde, redit; Regiom. cam

#### NOTÆ

378 Summo . . . ab axe [orbe] A parte terrarum quæ sub polo arctico jacet, quem superiorem orbem vocant.

879 Sex summersis] Sex australibus signis, quæ tunc sub terris latent.

381 Geminas ... ad arctos] Austrinas nimirum. Namque, ut monui 1. 433. in utroque polo arctico et antarctico binas statuerunt ursas.

383 Hic locus] Nimirum qui sub utroque polo jacet.

384 Divortia] Hemisphæria, quæ sunt diversa terrarum loca: alterum

enim superius, quod ab æquatore ad polum arcticum nobis assurgit; alterum inferius, quod ab eodem æquatore ad polum antarcticum deorsum vergit.

385 Et quonium, &c.] His 5. ves. monet se certam daturum regulam, qua certo dignoscantur singulorum signorum ortus pariter et occasus, per quascumque terræ regiones, postquam jam satis docuit quanto tempore dies ac noctes varientur ubique terrarum.

Partibus ut prendi possint orientia certis,
Ne falsus dubia ratione horoscopos erret.
Atque hoc in totum certa sub lege sequendum;
Singula quod nequeunt, per tot distantia motus,
Temporibus numerisque suis exacta referri,
A me sumat: iter positum sibi quisque sequatur,
Perque meos tendens gressus mihi debeat artem.
Quacumque hoc parte in terrarum quisque requiret,
395

et occidant in quavis terrarum regione, ut signa horoscopantia queant dignosci per certas partes, ne horoscopus incertus fallat ex incerta causa. Hoc autem in summa tenendum est per certam regulam, nimirum quod quæque signa non possint certa reddi per suos numeros, nec per sua tempora, cum sint differentia per tot arcios motus. Sed quisque accipiat viam sibi monstratam a me, sequaturque, et eat per suos gressus, et debeat mihi hanc methodum. In quocumque igitur loco totius orbis ter-

\*\*\*\*\*\*\*\*

Paris. Cesserit (.) inde rédit, &c.' Stoeb.—391 'Ordo est, Quod singula, per tot motus distantia ac diversa, nequeunt referri.' Bent.—394 Scal. Delph. et vulg. Perque suos tendat g. 'Nequeo concipere, quid sit tendere per suos gressus: nisi sua ipsum vestigia legere vel relegere. Quorum sensuum neutrum hic convenit. Repono, Perque meos tendens, &c.' Bent. 'Legere tuto possis cum Ms. Paris. Regiom. et Edit. ceteris: Perque suos tendat gressus (:) mihi debeat artem. Et pertendat gressus suos; id est, et recta tendens pergat eundo.' Stoeb.—395 Rom. et vulg. Quoque modo hoc parat. 'Inepta hujus loci scriptura valde sensum impediebat. Gemblacensis optime habet, Quacunque hoc parti t. quisque requiret, Ded. p. n. que d. que per horas, parti, Jovi, sorti, pro parte, Jove, sorte, familiare Manilio. Ita etiam Plautus. Notat Priscianus.' Scal. 'Gemb. parte terrarum: Voss. para terrarum: Lips parat iter rarum. Parti, Plautus et Lucretius. Sed hic non est opus. Lege Q. h. parte in t. q. r.' Bent. 'Regiom. optime ad sensum: Quoque modo hoc paret et t. quasque requirat. Id est, Quocunque modo hoc iter parare quis velit, et quamcunque is terram petat; vel, Quocunque terrarum loco aliquis horoscopare velit; Deducat, &c. Cod. Paris. in textu, Quoquoque; in margine, Quocumque. Idem pro parte leg. parat et terrar. quisq. requirat, non, ... ret.' Stoeb.

#### NOTÆ

389 Horoscopos] Signum horoscopans; vel, ut alibi ait, natalis mundi, i. e. cœli initium ab ortu per sidera.

390 Atque hoc in totum, &c.] Interea monet longum fore, singulos cujusque signi ortus et occasus per quascumque terrarum regiones sigiliatim referre. Quare daturus est certam regulam ejusmodi omnes ortus et occasus inveniendi, quam quisque tenere potest.

395 Quacumque hoc parte, &c.] His 18, vss. explicat Poëta, qua ratione

distingui possint varii signorum ortus per quascumque terrarum regiones septemtrionales: de his quippe regionibus loquitur Poëta: sed eadem ratio tenenda, vice versa, regionibus austrinis. Itaque hæc est Maniliana methodus. Cognito maximo et arcu diurno, ac minimo nocturno, i. e. maximis diebus ac minimis noctibus, sub cancro, dividenda est summa horar. diei maximi solstitialis, seu sub cancro contingentis, in sex partea sequas; quarum una leoni, post can-

Deducat proprias noctemque diemque per horas; Maxima sub cancro minimis quæ cingitur umbris: Et sextam summæ, fuerit quæ forte, diurnæ

rarum quisque quærat istud, dividat in suas horas noctem et diem, quæ longissima sub cancro includitur brevissimis tenebris ; et det sextam partem numeri diurni, (qui

-398 ' Paris, et Regiom. sorte. 400. At quæ] Sic diserte Ms. Paris. At que

#### NOTÆ

crum sequenti, danda est ad exortum. Deinde dividenda est quoque summa horarum noctis brevissimæ solstitialis, seu sub cancro pariter contingentis, in sex partes æquales; quarum una danda est tauro ad exortum. His ita peractis, colliges discrimen summarum, quod inter ortus leonis et tauri contingit ; illudque partieris in tres partes æquales, quarum unam dabis summæ tauri, ut habeas veram summam, quæ danda est geminis ad exortum: eandem tertiam partem superaddes summæ geminorum, ut habeas summam, quæ danda est cancro ad exortum : eandem quoque partem illam tertiam superaddes summæ cancri, ut habeas summam, quæ danda est leoni ad exortum: eandem denique tertiam illam partem addes summæ leonis, ut habeas summam quæ danda est virgini ad exortum. Unus superest ortus arietis, quem habebis per suam quoque summam, si de tauri summa detraxeris eandem supradictam tertiam partem. Rem illustrabit exemplum. V. g. dies solstitialis sub cancro maxima sit horar. 16. Parisiis. Nox vero minima horar. 8. Divide illas 16. horas in partes 6. quæque pars sexta erit horar. 2. et minut. 40. Da igitur hanc summam horar. 2. minut. 40. leoni ad exortum. Interea divide pariter horas 8. noctis illius in 6. partes, quæque sexta pars erit hor. 1. minut. 20. Da hanc summam hor, 1. minut, 20.

tauro ad exortum. His ita confectis collige discrimen, quod inter ascensionem leonis et tauri contingit; illud autem est hor. 1. minutor. 20. Divide jam hoc discrimen in tres partes æquales, quæque tertia pars erit tantum 26. minut. et secund. 40. Adde ergo hæc minuta 26. et secunda 40. summæ tauri, ut habeas summam ad exortum geminorum: fiet autem summa hor. 1. minut. 46. secund. 40. Iterum eandem tertiam partem 26. minutor. 40. secund. adde summæ geminorum, ut habeas summam ad exortum cancri, fietque summa horar. 2. minut. 13. secund. 20. Tertio eandem tertiam partem 26. min. 40. secund. adde summæ prædictæ cancri, ut habeas summam ad exortum leonis, fietque summa horar. 2. minut. 40. Tandem eandem tertiam partem 26. minut. 40. secund. adde huic sum- . mæ leonis, ut habeas summam ad ortum virginis; fietque summa horar. 3. min. 6. secund. 40. Una superest summa arietis, quam habueris, si eandem tertiam supradictam partem 26. min. 40. secund. detraxeris de summa tauri. Summa autem tauri fuit hor. 1. min. 20. detrahe ergo 26. min. 40. sec. de hor. 1. min. 20. superest summa 53. min. 20. secund. Igitur aries inter exoriendum Parisiis insumit 53. minuta, et secunda 20. id est, tres horæ quadrantes, cum dimidio, et præterea cum 50. secund. Aries in exortum insumit

Vicino tribuat post cancri templa leoni. At quæ nocturnis fuerit mensura tenebris, In totidem partes simili ratione secanda est: Ut, quantum una ferat, tantum tribuatur ad ortus Temporis averso nascentis sidere tauri. Has inter, quasque accipiet Nemeæus in ortus,

fortasse fuerit,) leoni, qui proxime sequitur post castra cancri. Quæ vero summa fuerit nocturnis umbris, ea dividenda est pari modo in tot partes, ut tantum temporis detur ad exoriendum tauro, qui exoritur contrario sidere ab aliis, quantum temporis una pars teneat. Quæ autem differentia erit inter has horas, quas taurus re-

Regiom. fuerat Paris.' Stoeb.—403 Rom. et vulg. Temporis adverso nascentia sidera tauro. 'Depravatissima sunt. Legimus: Ut q. una ferat, t. tr. ad o. Temporis adverso nascentis sidere tauri. Quantum una sexta feret temporis, tantum temporis tribuatur ad ortus tauri nascentis adverso sidere.' Scal. Repone, quod et Huet. indicavit, averso. Ordo est, Tantum temporis tribuatur ad ortus tauri, surgentis averso sidere.' Bent. 'Uterque, adv. Pro Temp. Paris. in marg. Ipsis. Ibid. nascentis sidere tauri] Ms. Paris. et Regiomascentia sydera tauro.' Stoeb.—404 Rom. et vulg. Has inter quasque a. Nemeœus in h. 'Inepta sunt hæc. Lege: Has inter, quasque a. Nemeeius, horas,

#### NOTÆ

horam unam, minus 6. min. et 40. secund. Pari modo se res habet ad occasum sex aliorum signorum australium. Horum enim occasus opponitur illorum ortui: et contra. Res tota patet in hac tabella.

400

ASCENSIONES SIGNORUM Pro Solstitial. nocte minima horar. 8. et die maxima horar. 16.

Sign <b>a</b> .	$\mathcal{X}_{\kappa}$	***	$\mathscr{K}$	$\updownarrow$	m'	द्री
Seound.	20	0	40	20	0	40
Minuta.	53	20	94	13	40	9
Horæ.	0	I	1	2	21	3
Signa.	5	$\infty$	Ħ	(3)	$\mathcal{S}$	án

399 Cancri templa] Arcus, castra, sedem, locum, &c. 11. 414. 943. &c.

403 Averso sidere, &c.] Taurus enim

a posterioribus surgit, ut dictum est 11. 198. et seqq.

404 Nemeœus [Nemeeius] Ita legep-

Quod discrimen erit, per tres id divide partes;
Tertia ut accedat geminis, quæ tempora tauro
Vinciat, atque eadem caucro, similisque leoni:
Sic erit ad summam ratio perducta priorem,
Quam modo divisis Nemeæus duxerat horis.
Inde pari virgo procedat temporis auctu:

405

410

cipit, et inter illas quas Nemeæus leo recipiet, eam distribue in tres partes, ut una tertia pars detur geminis, quæ connectat tempora tauro; et ut eadem sit, quæ data est cancro; et eadem sit, quæ data est leoni: ita numerus erit reductus ad primum numerum; qua ratione leo traxerit illum ex horis partitis. Deinde virgo progre-

Nemeeius, Νεμεήιοs, Ionice pro Νεμέειοs, ut Φοίβειοs, Φοιβήιοs. 'Phæbeæ lampadis instar.' ibi Phæbeæ est Φοιβείης. At 'Phæbeia virgo.' 'Phæbeius oscen.' Ibi est Φοιβήιοs. Ηπο comnia perperam per diphthongum etiam a doctis viris scribuntur: Nemeœus, Phæbœus, Dionææ matri, Calliopæa, Phitippæum. Nam sunt Νεμέειος, Φοίβειος, Διώνεια, Καλλιόπεια, Φιλίππειον. Neque ignarus sum tanı Νεμέειος, Φοίβειος, Διώνεια, Καλλιόπεια, Φιλίππειον. Neque ignarus sum tanı Νεμέειος, quam Νεμέειος agnosci a Stephano. At tamen Νεμέιδος non potest esse nisi a Νεμέειος, non autem a Νεμέαιος, ut Τεγεήίος, melius quam Τεγεαίος. quod tamen Græcum est.' Scal. 'Nemeείus a Scal. est. Noster sæpe Nemeœus habet, ut Ovid. aliique; nusquam nisi hic Nemeείus. Libri universi Nemeœus in horas. Repone N. in ortus. Has partes inter; non has horas, ut Scal. Et ut antea vs. 402. 'tribuatur ad ortus tauri:' ita nunc, leo accipiet in ortus.' Bent.—408 Rom. et vulg. deducta. 'Gemblacensis optime perducta. qupd omnino necessarium erat. Nam excessu ad ascensionem cancri apposito, conflatur ascensio leonis 150. quæ, inquit, est prior summa a nobis proposita, nempe sexta pars arcus diurni maximi. Scal. 'Regiom. Ald. et Rom. deducta. Vox his rebus propria. Vide Gronov. Observ. II. 10. pr. quibus adde quæ diximus ad Nostr. I. 3.' Stoeb.—409 Rom. et vulg. Quomodo d. Nemeœus duxerit h. 'Gemblacensis: Quomodo d. Nemeæ si duxerit h. Si truncum est, pro sibi. Nemea autem pro leone et infra dicitur: 'Bisque novem Nemea tribuis bessemque sub illis.'' Scal. 'Libri veteres Nemea si: recentiores Nemeœus duxerit. Nemea pro leone miror ut Scal. placuerit. Repone, Quam modo d. Nemæœus duxerat h. Quam summam, scil. sextam summæ diurnæ, leo duxerat, vs. 399. Planum hoc ex diagrammate.' Bent. 'Regiom. Quot modo scil. horas. Planum hoc ex diagrammate.' Stoeb.—410 Rom. et vulg. actu. 'Lege

# NOTÆ

dum. Græce enim Νεμεήϊος, Ionice Νεμέειος. Male autem Scaliger Nemæus in horas, addendo in, metri causa. Nemeeius autem et Nemeæus dicitur leo, a Nemea sylva, 11. 223.

407 Vinciat] Connectat. Bene; namque in progressu arithmetico omnis excessus numeri bene dicitur vinculum, nimirum prioris et sequentis summæ. Sic excessus summæ gemi-

norum supra summam tauri, vinculum est utriusque summæ.

Atque eadem | Suppl. tertia pars illa. Similisque | Suppl. tertia quoque pars illa.

409 Divisis horis] Nempe diei maximæ, noctisque minimæ, in solstitio æstivo, vss. 396. 397. not.

Nemeœus] Leo, vs. 404. 410 Pari temporis auctu] Nimirum Sed certa sub lege, prioris semper ut astri Incolumem servent summam, crescantque novando. His usque ad chelas horarum partibus aucta,

diatur eodem incremento temporis, sed sub certa conditione, scilicet ut retineat perpetuo numerum integrum præcedentis signi, et augeatur novo auctu. His partibus horarum ita augmentatis usque ad decem partes, signa cetera a libra decrescent

auctu, pari excessu.' Scal. 'Libri scripti et impressi, actu. Quod mutari nolim, etsi apposite hic convenit auctu. Nam actus apud Manil. την ελασίαν significat. Sic 11. 140. 'Nec per iter socios commune regentibus actus:' ut supra a nobis. Sic 1. de sole, 'extremos designat fervidus actus.' Sic et inf. de die solstitiali, quo dies incipiunt decrescere, 'similique redit quam creverat actu:' quae tamen et de semita sumi possunt, metapliora ducta ab actu jurisconsultorum, quem Ulpianus, et ex Ulpiano Tribonianus, definit in Institutionibus, 'Jus agendi vel jumentum, vel veluiculum; et quem Græci ἀμαξικήν δδδν appellant.' Huet. 'Codices universi actu. Recte emendavit Scal. auctu. Et frustra obnititur Huet. mendosa loca in testimonium proferens. Sic Plin. Hist. 11. 17. 'Sol bis permutatis spatiis, in auctum diei, bruma; noctis vero, solstitio.' Fidem facit verbum, a quo ducitur: nam in hoc sensu dicimus, tempus augetur, non agitur.' Bent.—412 Scal. Delph. et vulg. servet s. crescensque. 'Hoc non ad virginem solam spectat, sed ad quinque ab ariete priora sidera. Repone igitur I. servent s. crescantque. Crescant novando: ut sup. 284. 'Hora novo crescit per singula signa quadrante.' Bent. 'Lege crescalque.' Huet. 'Paris. et Regiom. et ceteri libri, crescensque, quasi liæc ad solam virginem essent referenda.' Stoeb.—413 Scal. Delph. et vulg. denas h. p. auctis: et mox 414. Rom. et vulg. libræ d. sidera. 'Quam insigne mendum, quam facile etiam oculatissimis imponere posset? Legendum enim: His u. ad denas h. p. auctis Per t. a libræ d. sidere p. Sic infra de libra, et de eadem re: 'Ex illa totidem per partes sic breviantur.' Nam a libra incipiunt decrescere per totidem partes quot creverant, ut habes in diagrammate.' Scal. Delph. libra d. sidera. 'Ita restituendum. Male enim vulg. et Scal.' 'Quid hoc est? Usque ad denas auctis; cum ex ipso auctore et diagrammate ad ejus doctrinam accommodato, clarum sit per vicenas partes augeri? Libri omnes sidera, non sidere.' Repone, His u. ad chelas h. p. aucta, Per t. a libra d. sid

## NOTÆ

tertia illa parte discriminis inter summam diei maximæ et summam noctis minimæ, vs. 407. not.

413 His usque ad chelas, &c.] His 4. vss. docet pariter, qua ratione diversi occasus signorum cognosci possint per quamcumque terræ regionem; atque eandem, vice versa, esse viam tenendam, quam supra in eorum cognoscendis ortibus. Itaque per quot partes temporis sex signa ab ariete ad libram exoriuntur, per totidem partes signa sex a libra ad arietem eccidunt. Et contra, per quot par-

tes signa sex a libra ad arietem exoriuntur, per totidem sex signa ab ariete ad libram occidunt. Res satis intelligi potest ex tab. supra pag. 456.

Ad chelas [denas] Suppl. partes horarias, quibus in exortum vicissim augentur signa singula, ut dictum est. Decies autem fit iste auctus per duodecim signa: quinquies in quinque primis signis ab ariete ad libram; nempe 1. in tauro. 2. in geminis. 3. in capricorno. 4. in aquario. 5. in piscibus. Neque enim habetur ratio crementi aut decrementi libræ et arietis.

Per totidem a libra decrescent sidera partes; Et quantis utrimque modis tollentur ad ortus, Diversam in sortem tantis mergentur ad umbras. Hæc erit horarum ratio ducenda per orbem, Illa quot stadiis oriantur quæque cadantque:

415

per totidem partes, et deprimentur sub tenebras tantis temporum mensuris in utrumque modum, quantis assurgunt ad ortus in oppositum modum. Hæc itaque methodus erit tenenda per quamcumque regionem orbis terrarum, ut mensura habeatur, qua signa exoriantur et occidant per stadia; quæ stadia numero sunt septingenta

usque ad libram crescunt sidera per partes vicenas; a libra usque ad pisces per partes totidem decrescunt.' Bent. 'Vetus lectio, denas... auctis. Significat Manilius, decem illos auctus, h. e. additiones summarum quæ fiunt ad singula signa: prima fit ad arietem, secunda ad taurum, tertia ad geminos, quarta ad cancrum, quinta ad leonem, sexta ad virginem et libram. Nam cum æque distent a solstitio, par est ratio utriusque: septima ad scorpium, octava ad sagittarium, nona ad capricornum, decima ad aquarium, unde fit summa quæ competit piscibus, et par est summæ arietis. Paris. et Regiom. libræ.' Stoeb.—415 Scal. Delph. et vulg. in utrumque. 'In utrumque quid sit nescio. In a Vossiano abest. Repone, Et q. utrimque m. t. ad o. Utrimque, tam sex borealia signa, quam australia. Cave autem, ne interpreteris quantis modis et tantis, quot modis et tot. Numerus vicenarum horæ partium est quotus; modus est quantus.' Bent. 'Alii in utrumque, scil. modum; oblique et recte. Cod. Paris. Ald. et Rom. in utranque. Regiom. in utraque, scil. sorte.' Stoeb.—418 Rom. et vulg. Sidera quæ ostendit quæ o. q. que c. que. 'Longe aliam lectionem præfert Gemblacensis: Illa quod standis o. q. que c. que. Et proclive quidem est divinare quod standis per poquot stadiis perperam exaratum fuisse. 70 Illa, id est, ratione. Bonincontrius innovavit: Illa quoque in standis.' Scal. Delph. Sidera ut in stadiis. 'Ita restituendum fuit. Pes-

#### NOTÆ

415 Utrimque [in utrumque] I. e. in utramque sortem, nimirum in ortum et occasum. Quod autem dicit in utrumque, dicet jam vs. seq. 'In diversam sortem.' Itaque qua temporis mensura, quove auctu, sex prima signa ab ariete ad libram exorientur et occident; eadem mensura, eodemve temporis auctu, vice versa, sex signa a libra ad arietem orientur et occident: v. g. oriatur taurus hora 1. minutis 36. occidat vero hor. 2. min. 24. occidet vero hor. 1. minut. 36. Et ita de aliis.

417 Hæc erit horarum, &c.] His 20. vss. docet eandem hanc methodum de

horis in exortum et occasum siderum servandam esse in habendis stadiis. quibus oriantur occidantve sidera. Par enim utrobique ratio, viaque Observandum enim est quot stadiorum sit maximus arcus diurnus, et minimus nocturnus, in solstitio æstivo; utriusque deinde summæ stadiorum sors dividenda est quæque in sex partes æquas; sextaque pars diurni arcus maximi danda est leoni; sexta vero pars arcus nocturni minimi danda est tauro. Ceteraque sunt observanda, ut docuimus supra vs. 395. not. mutato solum nomine horarum in vocem stadiorum. Non est igitur ut in his immoremur.

Quæ cum tercentum numeris vicenaque constent, Detrahe tot summæ partes, quot ademit utrimque

420

et viginti. Tot autem partes totalis summæ demuntur, quot detrahuntur ex ea,

sime enim variant hic lectiones. Gemb. Illa quod standis. Vulg. Sidera quæ ostendit. Scal. Illa quot stadiis. Jun. Bitur. Illaque ut in stadiis.' 'Metro et structioni verborum laborantibus subvenit lectio Cod. Paris. et Regiom. Illaque quot stad. Jubet Auctor hanc, quam modo deduxit, rationem adhiberi, et illam quam supra tradidit, ad expendendum quot stadiis quæque signa oriantur et occidant. Conf. infra vs. 439. Ald. et Rom. posteriori tantum rationi inhærentes legunt Sidera quæ ostendit quæ oriantur, quæque cadantque. Propins ad mentem Auctoris Fayns: Sidera ut in stadiis o. q. que, c. que.' Stoeb .-419 Delph. Quæ bis tercentum. Vid. not. inf. 'Summa stadiorum est 720. quam supra dedimus ad vs. 275. In hac autem doctrina, quæ nunc præ manibus est, stadia sunt tantum 320. nimirum pro ratione assumpti numeri octonarii. Nam ratio maximæ diei ad minimam Rome est ut quinque ad tria: et proinde numerus assumendus et secandus in eam rationem est octonarius. Octo igitur in arbitrarium aliquem numerum, puta quadraginta, ductus producit 320. et sectus in rationem quinque ad octo dabit 200. maximæ diei arcum, 120. autem minimæ diei. Sexta pars maximi arcus, stadia 33. 20'. minimi, 20. 0'. Sed commodioris computationis gratia multiplicentur in novem. Ita 300. erit sexta pars arcus maximi diurni pro ascensione leonis, 180. sextans minimi arcus pro ascensione tauri. Differentia 120. triens 40. qui erit excessus progressionis, ut habes in diagrammate apud Scaligerum in Notis, non procul ab hoc loco.' Stoeb.—420 Scal. et vulg. Detrakitur summæ tota pars, quota demit utrimque. Delph. demitur inde. 'Ita restituendum. Male enim Scal. demit utrimque : legendum enim foret quotam, non quota.' ' Tota hic, rocabτη, priore brevi; cui respondet quota. Negat tamen hoc posse Servius ad Æn. 1. 189. 'Plerique,' inquit, 'derivationem ducunt ab eo quod est tot, totus; ut ab eo quod est quot, quotus. Sed illud notandum; cum tot naturaliter brevis sit, totus producitur: quotus vero secundum suam originem brevis permanet.' Quid igitur fiet? Aut librarii hic condemnandi erunt, aut Auctor ipse in periculo erit famæ et ætatis. Dico verba esse mendosa. Si enim quota hic in mendo est, simul erit et tota. Atqui quotam demit Phæbus dicendum erat

#### NOTÆ

419 Quæ cum [bis] tercentum, &c.] Ita legendum. Male enim vulg. quæ cum ter centum, &c. quam lectionem pessime tuetur Scaliger, dum contendit vocem ter non cadere in vocem vicena, sed tantum in vocem centum, ita ut fiat summa 320. Fallitur sane; sunt enim Maniliana 720. ut monul vs. 279. not. totque sunt admittenda. Itaque bis ter centum et vicena stadia, sunt 720.

420 Detrahe tot, [Detrahitur tota pars,] &c.] Sensus horum 3. vss. hic est: Comparationem instituit Poëta, aitque tot partes esse detrahendas e

totali summa stadiorum, quæ et arcus diurnus maximus et arcus nocturnus minimus sub cancro continent, quot detrahuntur e totali summa horarum, quas iidem duo arcus continent. Quanquam non parem omnino utrobique servat rationem. Cum enim de horis egit supra, docuit solum cognoscendum esse quot horarum esset uterque arcus, diurnus scilicet maximus, et nocturnus minimus, sub cancro. At hic videtur docere cognoscendum esse quot stadiorum simul sit uterque ille arcus; deinde e totali hac summa detrahi vult sum-

Omnibus ex horis æstivæ nomine lucis, Solstitium summo peragit dum Phæbus olympo. Quodque his exsuperat demtis, id didito in æquas

cum actum est de omnibus horis, quando sol in tempore noctis æstivalis perlustrat solstitium æstivum in alto cælo. Et quod superest, kis partibus detractis, id divide

non quota: quod quo casu Scaligeri narem effugerit miror. Venetus et Vossianus quod ademit, hoc est, quot : nam passim permutantur. Gemblacensis clare, quot ademit. Repone, Detrahe tot s. partes, quot ademit utrimque. Detrahe, inquam, scribendum, ut versu 405. 'per tres id divide partes.' et 423. 'id didito in æquas Sex partes.' et 454. 'totum in partes ita digere tempus.' Abeat igitur tota pars illuc, ubi pars toto æquatur, et omnia absurda habitant.' Bent. 'Regiom. et, quorum agmen ille ducit, Editores Veteres ad fidem Cod. Paris. Detrahitur summæ tota pars, &c. Vox autem tota, priore correpta, dicitur pro tot, Græcis τοσαύτη, tot aut tanta: cui respondet sequens vox quota. Sententiam hujus loci nota ad vs. sq. explanabit. Regiom. et ceteri minus recte, utrumque.' Stoeb.—421 Scal. momine noctis. Delph. et vulg. nomine n. 'Momine a Scaligero est, libri omnes nomine; quod recte asserit explicatque Huetius: [quem vid. inter notas huic editioni appensas:] sed aliud restabat corrigendum. Non enim noctis nomine hoc fit, sed diei. Nomen noctis nomine hoc fit, sed diei. tis mox habes versu 425. Repone igitur, nomine lucis.' Bent. 'Scripti et Editi, noctis. Igitur sensus horum et præcedentium verborum est: Ex tota summa stadiorum 320. tota pars, scil. ea pars proportionalis demitur, quam demit Sol ex omnibus horis, nempe integri νυχθημέρου, quæ sunt 24. quando conficit solstitinm. Et quidem illæ sunt 15. Romæ: quæ eam rationem habent ad totam summam 24. horarum, quam 200. ad 320. Ergo 200. erit arcus maximæ diei, et reliquus de summa 320. nempe 120. erit arcus minimus diurnus. Igitur tota pars detrahitur de 320. quotam partem aufert maxima dies ex 24. horis. Ablatis igitur 120. de 320. remanent 200. pro arcu maximo diurno.' Stoeb.—423 Rom. et vulg. ducito. 'Itane ducito? Quid hic multiplicatio? Imo me hercle dividito. Et profecto Manilins scripsit: id didito in aquas Sex partes. Sic antea de eadem re: Quod discrimen erit, per tris id divide partes." Scal. 'Hoc didito, quod Scaliger dedit, Nostro minus usitatum ac ducito, quod h. l. libri omnes agnoscunt, præter Cod. Paris. qui legit ducit in. Itaque hoc ducito reponendum censemus. Neque enim ducere semper et ubique Nostro dicitur multiplicare, sed est dividere vel distribuere, quod h. l. ex structione vocum in partes oppido clare patescit. Eodem sensu hoc ducitur

#### NOTÆ

mam arcus nocturni minimi, ut summa residua sit arcus diurni maximi; quam postea docet pariter partiendam esse in sex partes æquas, quarum una datur leoni, &c. Igitur per summæ tota pars intellige tot partes totius summæ stadiorum, quæ uterque arcus ille nocturnus minimus et diurnus mæximus continet; vox autem tota dicitur pro tot, Græce τοσούτη, tot, ant tanta; cui respondet sequens vox quota. Per has autem voces, quota demitur inde Omnibus ex ho-

ris, intellige, quot partes detrahuntur e totali summa horarum, quas uterque ille idem arcus diurnus et nocturnus sub cancro continet.

421 Nomine] Tempore, lib. 11. 422 Solstitium] Suppl. æstivum, 11. 658.

Olympo] Cœlo, 1. 178.

423 Quodque his exsuperat demtis, &c.] Quod restat de totali summa illa stadiorum diei et noctis simul, demtis jam stadiis noctis minimæ, id dividendum est in sex partes æquas.

Sex partes, sextamque ardenti trade leoni.

Rursus qui steterit numerus sub nomine noctis,

Ejus erit signo tauri pars illa dicanda.

Quodque hanc exsuperat partem, superatur ab illa,

Distinguitque duas medio discrimine summas;

Tertia pars ejus numero superaddita tauri

Traditur et geminis. Simili tunc cetera lucro

Procedunt, numeros semper tutata priores;

Augebuntque novo vicinas munere summas,

Donec perveniant ad justæ sidera libræ:

in sex partes æquales, et da sextam ejusmodi partem leoni calido. Iterum quæ summa fuerit sub tempore noctis, ea pars tertia erit tradenda signo tauri, et quod superat hanc posteriorem partem, et quod superatur ab illa priori, et quod scilicet superat media differentia illos duos numeros, ejus tertia quoque pars, quæ data fuerat summæ tauri, datur etiam geminis. Postea reliqua signa progrediuntur pari auctu, conservantque semper præcedentes summas; et ita augmentabunt proximos numeros nova illa temporis mensura, usquedum accedant tempora libræ æquæ. Ex hac autem libra signa pariter decrescunt per tot partes usque ad castra arietis: et

habuimus supra vs. 285.' Stoeb.—425 Scal. momine. 'Iterum repone, nomine. Libri hic veteres numine.' Bent.—432 Rom. et vulg. A. que novem numeratas nomines. 'Pessime deformatus locus. Sed codici Gemblacenis gratia habenda, qui sub involucris latentem veritatem præfert. Habet enim: A. que novem vicinas munera s. Sed rò munera ex alia lectione vitiosa numeratas conflatum. Omnino legendum, A. que novem vicinas momina s. Novem momenta, sive numeri augebunt, multiplicabunt viginti ad commoditatem computationis, ut supra in horis fecimus. Nam et hic quoque 20. quæ tauro debebantur, in 1x. duximus; ad expeditum calculi usum.' Scal. 'Hæc portenta sunt, novem et vicenas: in quibus explicandis ingenium frustra attrivit Scaliger. Libri veteres, vicinas munera. Repone, A. que novo vicinas munera s. Novo munere augebunt, ut supra versu 284. 'Hora novo crescit per singula signa quadrante.' Vicinas summas, hoc est, vicinorum siderum summas.' Bent. 'Regiom. novem nemeas nomine. Sic quoque Barth. in suo Ms. legit. Ald. et Rom. editionem secuti Bononiens. novem numeratas, &c. Cod. Paris. novem niemas nomine summ. quæ quorsum pertineant, exputare jam non vacat. 433. Cod. Paris, et Regiom. pervenient.' Stoeb. Ibid. Scal. Delph. et vulg. tempora,

#### NOTÆ

I. e. summa arcus diurni maximi dividenda est in sex partes æquas, &c. Quod et de horis vs. 296. pari modo factum est.

426 Signo tauri pars [illa sexta,] &c.]
Ut de horis noctis minimæ vs. 279. not.
427 Quodque hanc exsuperat, &c.]
I. e. discrimen, quod inter summam
noctis minimæ et summam diei maxi-

mæ intercedit.

Hanc partem] Noctis scilicet mini-

Illa] Diei nempe maximae.

429 Ejus] Discriminis illius.

431 Numeros...tutata priores] Sic vs. 411.

432 Novo...munere [momine] Novo temporis auctu illo, quæ tertia pars

Ex illa totidem per partes sic breviantur,

Lanigeri ad fines: conversaque omnia lege
Accipiunt redduntque pares cedentia sortes.

Hæc via monstrabit stadiorum ponere summas,
Et numerare suos ortus per sidera cuncta.

Quod bene cum propriis simul acceptaveris horis,
In nulla fallet regione horoscopos unquam;
Cum poterunt certis numerari singula signa
Temporibus, parte ex illa quam Phœbus habebit.

Nunc quibus hyberni momentis surgere menses

versa tempora recipiunt eandem legem, et amittunt similes partes dum occidunt. Hac ratio docebit constituere numeros stadiorum, et computare suos exortus per singula signa. Quod quidem ubi perceperis cum propriis quoque horis, nusquam signum ascendens te decipiet in ulla parte terrarum, quia quæque sidera poterum mensurari per certa tempora ex illa parte quam sol occupabit. Jam vero magna via breviterque monstranda, quibusnam scilicet temporibus menses hyemales inchoënt

......

'Vetusti omnes, sidera.' Bent.—435 Vulg. nomina lege. Delph. nomina legem: et mox 436. pro redduntque, perduntque. 'Hæc inepta et mendosa sunt. Libri veteres, conversaque omnia lege. Repone, omnia lege A. redduntque. Ordo est, Conversaque lege, omnia accipiunt pares sortes, cedentiaque reddunt. Conrersa lege, id est, mutata vice, ut Noster III. 469. 'Rursus et incipiunt propria de sorte diebus Cedere conversa labentia tempora lege.' et III. 649. 'Convertitque vices.' et III. 265. 'Atque ibi conversis vicibus mutantur in horas Brumales.' Accipiunt redduntque, antitheta Nostro sollemnia. Virgilius Æn. vIII. 449. 'alii taurinis follibus auras Accipiunt redduntque.' Bent. 'Hoc omnia est in Ms. Lips. et Paris. nomina Regiom. Ordo est, Conversaque lege omnia, scil. signa, accipiunt pares sortes, cedentiaque reddunt.' Conversa lege, i. e. mutata vice, uti Noster infra vs. 469. sq. pro quo, 'conversis vicibus' supra vs. 265. 436. Libri universi perduntque, eodem sensu. Accipiunt redduntque magis Nostro sollenne.' Stoeb.—437 Vulg. et sic Paris. et Regiom. monstravil. Correxit Scal. ex Gemb.—439 'Barth. in suo Ms. et Paris. in marg. Regiom. Ald. et Rom. legunt, breve. Quod dare potuit Auctor, qui strictim hanc doctrinam tradidit. Neque etiam omnium signorum ascensiones descripsit, sed de ariete tacuit in utraque methodo, hora-

#### NOTÆ

est discriminis inter diem maximum et minimam noctem.

434 Ex illa, &c.] I. e. sidera a libra ad arietem hoc auctu temporis prædicto, vice versa, occident, quo sidera ab ariete ad libram oriuntur. Quod et idem dictum est de occasu siderum per horas, vs. 279. not.

437 Hac via His itaque 6. vss. concludit hanc esse viam tenendam, ut ortus et occasus siderum, et per horas suas et per stadia sua, bene

habeantur, quo nusquam horoscopus fallat; sed certa ratione cognoscatur signum ascendens per quamcumque terrarum regionem.

440 Horoscopos] Natalis cœli, signum ascendens, vs. 504.

442 Parte ex illa quam, &c.] I. e. ex illo signo, aut signi gradu, in quo sol erit, dum quis fuerit natus, vss. 299.300.482. not.

443 Nunc quibus, &c.] His 5. vss. monet se jam disputaturum de vario

Incipiant (neque enim paribus per sidera cuncta
Procedunt gradibus, nivei dum vellera signi
Contingant, æquum luces cogentia et umbras
Ferre jugum) magna est ratio, breviterque docenda.
Principio capienda tibi est mensura diei,
Quam minimam capricornus agit; noctisque per horas
Quam summam. Quoque ab justo superaverit umbra, 450
Et trepident luces, ejus pars tertia signo

crescere; (neque enim progrediuntur æqualibus mensuris per singula signa, donec perveniant ad lanas sideris candidi, quæ faciunt ut dies et noctes portent æquale jugum.) Igitur primo sumenda est tibi mensura diei brevissimæ, quam capricornus reddit, et simul numerum quem agit per horas noctis. Et qua justa summa nox vicerit diem, et dies recedere festinent, ejus summæ pars tertia semper tribuen-

rum et stadiasmi, quod excusavit supra vs. 301. coil. vs. 277. et de sequenti tractatione præcipit mox vs. 477. Stoeb.—446 Paris. et Regiom. contingunt.—449 Vulg. et sic Paris. et Regiom. horam. 'Omnino legendum per horas. Mensura enim dierum et noctium per horas colligitur.' Scal.—450 Vulg. Q. s. quoque si superaverit umbra. 'Quid velit, non est obscurum nobis. Sed quod nobis menda vacare videbatur, id vero mendosissimum prodidit liber Gemblacensis. In eo ita scriptum fuit: Quam sumnam quoque adjusto superaverit umbras. Ac tr. Nulia fere licentia læc indubitata lectio eruitur: Pr. c. t. est m. d. Q. m. c. agit, noctisque per horas, Quam summam: quoque ab justo s. umbra, Ac tr. luces, ejus p. t. s. Tr. est m. s. Non erat locus in Manilio, cui tam male affecto minus succurri posset sine ope manuscriptorum.' Scal. 'Regiom. ad justas superav. umbras. Hoc ad Cod. quoque Paris. agnoscit. Idem in fine, hora. Ald. et Rom. si justa sup. hora.' Stoeb.—461 Vulg. crepitent. 'Inepte, nos olim emendavimus trepident. Confirmavit Gemb.' Scal. Sic Delph. Vid. not. inf. 'Cod. Paris. et Barth. in suo, vel potius Palatino Ms. crepitent, quod etiam Regiom. Ald. et Rom. dederunt. crepitare luces dicuntur, quæ dubiæ sunt claritatis. Quod de brumalibus diebus omnino

#### NOTÆ

incremento dierum ac noctium decremento per menses ac sidera, ab initio capricorni ad arietem; deinde ab ariete ad cancrum. Postea de noctium incremento, deque dierum decremento vicissim a cancro ad capricornum.

445 Nivei signi] Arietis.

448 Principio capienda est, &c.] Incipit a decremento noctis, dieique incremento, a capricorno ad arietem, docetque his 9. vss. rationem ejus rei inveniendæ. Itaque ait primum observandum esse, quacumque in regione fueris, quot horis nox brumalis longissima superet diem brumalem

brevissimum; illudque discrimen aut excessum potius in tres partes æquas esse dividendum; quarum una tradeuda est signo medio, nimirum aquario; tria enim sunt signa, espricornus, aquarius, et pisces, usque ad arietem. Qua parte tertia accepta, aquarius vincet primum signum espricornum, ex dimidia parte illius: et pariter vincetur a piscibus eadem dimidia parte illius tertiæ partis. Rem illustrabit exemplum, vs. 457. et tabula pag. 470.

451 Trepident luces] I. e. festiment, celeriterque recedant ac fagiant. Sic apud Virg. Æn. 1v. 'trepidare'

Tradenda est medio: qua semper sorte retenta;
Dimidia ut vincat primum, vincatur et ipsum
Extremo, totum in partes ita digere tempus.
His opibus tria signa valent. Sed summa prioris
Accedit numeri conjuncta sequentibus astris.
Sic erit, ut ternis fuerit si longior horis

455

da est signo medio; qua summa servata superet ex dimidio primum signum; ipsum quoque superetur ab ultimo signo. Ita distribue totum tempus illud in ejusmodi partes. Tria signa gaudent his auctibus: sed ea lege ut numerus primæ summæ addatur et adjungatur signis sequentibus. Veluti advenerit (si fortasse

valet.' Stoeb.—452. 453 Scal. Delph. et vulg. T. e. medio semper: qua s. r. Dimidio vincat. 'Lege et distingne: 'Tradenda est medio: qua semper s. r.; Dimidia ut v. p., v. e. i. E., t. i. p. i. d. t. Ita digere ut vincat. Sic digere totum tempus in partes; ut medium signum dimidia parte vincat primum, et ab extremo dimidia vincatur.' Bent. 'Bene habet vetus interpunctio: 'Tr. est m. semper (:) qua sorte retent. Medio, sc. signo, qui aquarius.' Stoeb.—453 'Vetustiorum Editionum conditores non inepte dederunt, quemadmodum diserte scriptum reperimus in Cod. Paris. Dimidio vincat primum, &c. did est, aquarius, acceptis 60. scrupulis, ea summa superet capricornum qua ipse vincitur a piscibus. Nam 30. 60. 90. sunt in progressione arithmetica: et ut aquarius 30. scrupulis superat capricornum, ita ipse vicissim vincitur totidem a piscibus. 454. Cod. Paris. et Regiom. dirige. Post hoc tempus delent distinctionis notam.' Stoeb.—455 'Pro valent, Libri nostri consensu legunt, etiam (:) quod merito suspectum. Tria signa, scil. capricornus, aquarius, pisces, valent seu attollunt dies per hos auctus et incrementa; ea tamen lege, ut sequens signum addat semper tertiam illam partem præcedentis signi. 456. Regiom. Accedat. Ms. Paris. accedunt.' Stoeb.—457 Scal. Delph. et vulg. Cesserit ut, et mox 458. Pro in, ut. Vid. not. inf. 'Quis, cui ullus harum rerum gustus est, sententiam sic terminaverit, Cesserit ut? Locus mendosissimus. Ex his tribus priores duo spurii sunt et inepti. Quorsum enim pertinet, valent his opibus? De opibus signorum, (nusquam alias sic loquitur,) sive de viribus, effectibus, hic non agitur. 'Summa,' inquit, 'prioris

#### NOTÆ

Manil.

est 'festinare:' et Æn. 111. 'trepidus' est 'festinus.' Alii crepitent luces, quasi obscurentur. Crepitare enim est dubia luce micare. Quæ lectio non probatur; ea enim mens est Manilii, ut velit dies cedere noctibus, ac minus longos esse.

452 Medio | Aquario nempe.

453 Dimidia ut vincat primum] I. e. Aquarius superet capricornum ex dimidia parte illius tertiæ partis, qua ipse attollit tempora dierum: et ipse quoque aquarius superetur ex dimidia parte ejusdem tertiæ partis discriminis.

Delph, et Var. Clas.

Ipsum] Suppl. medium signum, i. e. aquarius.

454 Extremo] Piscium signo, quod e tribus ultimum est.

455 His opibus tria signa valent]
I. e. capricornus, aquarius, et pisces
attollunt dies per hos auctus et incrementa; ea tamen lege ut sequens
signum addat semper tertiam illam
partem præcedentis signi.

457 Sic erit [cesserit], ut, &c.] His 8. vss. rem illustrat exemplo Manilius: v. g. inquit, nox brumalis superet diem hybernum tribus horis; tertia pars harum trium horarum, quæ

Digitized by Google

Brumali nox forte die, capricornus in hora Dimidia attollat luces; et aquarius horæ Ipse suam sortem ducat, summæque priori

460

nox hyberna fuerit longior, quam dies hybernus tribus horis, v. g.) ut capricornus augeat dies per mensem ex una semihora; et ut aquarius ipse sumat suam horam

numeri accedit conjuncta.' Si conjunctam, quod puto, duplicatam intelligit, falsum est; si aliter, accedit conjuncta bis rem eandem dicit. His spuriis sublatis, vide ut apte cohereant omnia: Sic erit, sic eveniet, ut capricornus in dimidia hora, &c. Omnes codices vetusti in hora.' Bent. 'Regiom. omissa, superiore versu, post hoc astris dictinctione (.), legit et distinguit, conjuncta sequentibus astris Cesserit (:) ut ternis, &c. Sic cesserit Cod. Paris. Scaliger, non nisi interpunctione peccans, Cesserit ut (.) ubi Cod. Paris. supra lin. et. 458. Regiom. ut hora. Cod. Paris. et hor.' Stoeb.—460 Scal. et vulg. propriæ ducat summæque prioris. Delph. proprie.... priori. 'Gemb. bene. Aquarius enim, quod medium est signum, ipse sibi sumit unam horam ad auctum dierum in exemplo proposito, quæ tertia pars est discriminis positi. Male ergo Scal. Male vulg. dicat pro ducat.' 'Repone I. s. sortem d., s. q. priori.

#### NOTÆ

una est hora, danda est aquario, qua ipse aquarius vincat capricornum ex dimidio, i. e. ex semihora; et qua vicissim superetur a piscibus ex dimidio, i. e. ex semihora. Rem clarius explico. Sit nox igitur longior die brumali horis tribus; illud discrimen horarum trium divide in sex partes æquas, nimirum, in sex semihoras: da capricorno unam semihoram, ad dierum suorum anctum, quam addes numero diei brevissimæ: da pariter unam semihoram aquario, quam addes summæ capricorni; sequens enim signum retinet summam præcedentis: da et piscibus unam semihoram, quam pariter addes numero signi aquarii; et ita de ceteris ad cancrum, crescente summa per singula signa ex semihora. V. g. si nox superat diem tribus horis, erit igitur illa horar. 13. cum dim. hic vero horar. 10. cum dim. Adde huic summæ diei horar. 10. cum dim. sextam illam discriminis partem, quæ est semihora, ad auctum dierum per capricornum, fiet summa horar. 11. Adde his horis 11. sextam pari-

ter discriminis partem, i. e. semihoram, fiet summa horar. 11. cum dimid. ad auctum dierum per aquarium. Denique adde his horis 11. cum dim. unam quoque semihoram, fiet summa horar. duodecim ad auctum dierum per pisces. Et sic illa tria signa, ut verbis Manilianis utar, vs. 463. 'tribus expletis boris noctemque diemque Lanigero tradant æquandam tempore veris.' Porro ita ratio et sensus legendum postulant, cesserit ut, ternis, &c. Verba enim hæc, cesserit, i. e. fuerit, fiat, advenerit; ut, i. e. veluti. Male ergo Scaliger interpretatur cesserit ut, quasi sit, quomodo res eveniat, qualecumque illud sit discrimen; jungitque male has voces, cesserit ut, illis præcedentibus, sed summa prioris accedit, &c.

459 Attollat luces] Augest dies, suppl. per suum mensem.

460 Summæque priori Adjungat] Sup. sextam discriminis partem. Addunt enim singula signa signis præcedentibus.

Adjungat: pisces tantum sibi temporis ipsi Constituant, tantum accipiant de sorte priorum; Ut tribus expletis horis, noctemque diemque Lanigero tradant æquandam tempore veris. Incipit a sexta tempus procedere parte

465

peculiariter, et addat numero præcedenti; et ut pisces ipsi sumant sibi tantum temporis, quantum recipiant de summa præcedentium signorum: et sic, tribus horis inde exactis, reddunt arieti noctem et diem æquam faciendam in tempore veris. Inde autem tempus, quod est dividendum, cæpit crescere per sextam sortem: signa-

.....

Suam horæ sortem, id est, suam quoque dimidiam; ut priori summæ adjuncta fiat hora integra. Priori codices universi.' Bent. 'Regiom. cum Paris. et aquarius horam Ipse suam proprie ducat, &c. Sic etiam Gemblac. Bene. Aquarius enim, quod medium est signum, ipse sibi sumit unam horam ad auctum dierum in exemplo proposito, quæ tertia pars est discriminis positi. Conf. not. ad vs. 444. sq.' Stoeb.—462 Scal. Delph. et vuig. quantum: et mox 463. Et pro Ut. 'Repono, tantum a. de s. pr. Ut tr. e. Tantum sua sorte, tantum de priorum sorte accipiant, nut tres integræ horæ fiant. Ut tribus; ut mox versu 473. 'cumulentque ut damna priora.' Bent. 'Lege cum Regiom. et Cod. Paris. quantum. Mox Regiom. priori. Cod. Paris. prioris pro priorum; quod tamen retinendum. Nam 90'. quæ accedunt piscibus, æquant 60'. et 30'. priorum signorum.' Stoeb.—463 'Veterem scripturam scenturi vs. præced. restituemus quantum, proinde h. l. legendum Et trib. Sic Cod. Paris. Regiom. et ceteri omnes. 464. Prisci duo, æquandum.' Stoeb.—

#### NOTÆ

462 Priorum] Nempe aquarii præcedentis, quem superant sexta parte discriminis superaddita.

463 Tribus expletis horis ] Quod scilicet discrimen erat inter noctem maximam et diem brevissimam posi-Tres autem illæ horæ ita explentur a capricorno ad arietem, dum dies crescunt per semihoras tribus illis mensibus, ut dies et noctes pares fiant sub ariete. Eadem enim temporis mensura decrescunt noctes, per singulos menses, qua per eosdem menses crescunt dies; scilicet una semihora per capricornum, una semihora per aquarium, una semihora per pisces. Igitur tribus quæque semihoris suis per eadem signa noctes decrescunt. Quæ sex semihoræ dant horas tres, quod noctis et diei discrimen erat positum.

465 Incipit a sexta, &c.] His 9. vss. explicat Poëta quomodo dies crescunt ab ariete ad cancrum, in exemplo allato, per semihoram quoque, quæ sexta pars est discriminis positi, nempe trium horarum. Additurenim semihora numero piscium, ut habeatur auctus dierum per arietem. Sequens signum, nempe taurus, addit semihoram numero arietis, vel, ut verbis Manilianis utar, 'duplicat vires,' i. e. sumit sibi duas sextas partes discriminis, nempe unam horam, sicut aquarius unam horam, seu tertiam discriminis partem, assumserat. Ultimum vero signum, nimirum gemini triplicant, i. e. sumunt tres semihoras, non habita scilicet crescentis summæ duorum præcedentinm signorum, sed quasi sua sola ratione.

Dividuum: duplicant vires hærentia signa; Ultimaque acceptas triplicant. Ita summa diebus

Redditur: æquato solvuntur fœnere noctes: Rursus et incipiunt propria de sorte diebus Cedere conversa labentia tempora lege. Namque aries totidem deducit noctibus horas,

470

Quot prius abstulerant proprio sub nomine pisces. Hora datur tauro: cumulentque ut damna priora,

que proxima duplicant vires, et extrema signa triplicant illas vires quas recipiunt. Sic tempora cuncta noctis decurrentia solent cedere diebus varia ratione. Et jam aries detrahit noctibus tot horas, quot pisces detraxerant antea sub suo titulo. Hora tribuitur tauro, et gemini addunt unam semihoram, ut augeant prima detrimenta.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

466 Vulg. triplicant vires arentia signa. 'Falsissimum, legendum duplicant v. harentia s. erere, pro harere, umor pro humor, et alia in hoc auctore.' Scal. 'Cod. Paris. et Regiom. triplic. altero mox vs. duplic. Sub finem vs. Cod. ille Paris. arentia, pro arida; que sic dici videntur respectu humidorum, qualia sunt capricornus, aquarias, pisces. Malim tamen vulgatum, quod hujus artis doctoribus longe usitatius.' Stoeb.—467 'Ita summa diebus, epilogus est,' inquit Scaliger. Tem brevis vero epilogus? Quis hoc admittat? Nimirum in scriptis et editis sequebatur versua, nunc 470. ita summa diebus Cedere diversa labentia tempora lege. Que cum nullo cæmento cohærerent, Scaliger hic suum epilogum fecit; et versum nunc 470. constituit post versum nunc 469. Recte hanc partem executus est; sic enim est constituendus. Sed miror tam sagacem animum non et illud vidisse, versus nunc 468. et 469. suo pariter loco motos esse: nam et in scriptis et in ejus editione veniunt post versum nunc 474. Repone, ita summa diebus Redditur: æq. s. fænere n. Ita, cum ad arietem ventum est, summa sua x11. horarum diebus redditur; et noctes, qui horas fœnere sumpserant, solvantur; ut nihil diebus jam debeant.' Bent. Vide Not. inf. et inter notas Huetii. 'Ita cum ad srietem ventum est, summa ava 12. horarum diebus redditur; et noctes, que horas fœnere sum-serant, solvantur, ut nihil jam diebus debeant. Hæc quidem interprete Bentleio, qui vs. 468. cum sequente loco movit, quem in Cod. Paris. et vulgato Regiom. post vs. 474. tenent; ubi, pro æquato, ille æquate; hic, æquatæ solv. fænore, pro fænere.' Stoeb.—470 Scal. Delph. et vulg. diversa. 'Diversa solv. fænore, pro fænere.' Stoeb.—470 Scal. Delph. et vulg. diversa. 'Diversa codices universi. Sed leges diversæ possunt esse infinitæ. Repone, C. conversa l. t. l. Conversa lege, vice mutata: ut iisdem gradibus deersum escenn

#### NOTÆ

466 Dividuum] I. e. tempus, quod superest dividendum, ab ariete scilicet ad cancrum.

Hærentia signa Taurus.

467 Ultimaque Sup. signa, nempe

Summa ... Redditur [Cedere ... tempora] Sup. noctium, quæ cedunt diebus a capricorno ad cancrum, diversa quidem ratione et mensura. Male autem Scaliger sententiam terminat his solis vocibus, Ita summa diebus: nec addendum judicat sequentem versum, Cedere diversa, &c. Quod et res ipsa ac ratio postulat.

473 Damna priora] Quæ noctibus jam taurus et aries intulerant, dum auxerunt diem præ noctibus.

Dimidiam adjungunt gemini. Sic ultima primis
Respondent, pariterque illis quæ proxima fulgent:

Et media æquatis censentur viribus astra.

Præcipuosque gerunt varianda ad tempora motus.

Hac vice descendunt noctes a sidere brumæ,

Tollunturque dies; annique invertitur ordo,

Solstitium tardi dum fit sub sidere cancri.

480

Ila extrema semihora additur primis semihoris. Ita noctes æquales factæ diebus privantur auctu suo. • • Hoc ordine noctes recedunt a signo solstitii hyberni; et dies augentur, et circulus anni pervertitur, quando scilicet solstitium est

dant, quibus sursum ascenderant. Vide versum 435.' 'Bent.-474' Vides jam ut apte cohæreant omnia. Ultima primis respondent; et proxima proximis. Gemini capricorno, taurus aquario, aries piscibus. At ante nos ferebatur, sic ultima primis Reddiur: aquata, &c. sensu prorsus nullo: fatente quidem Scal. Huetio autem frustra obnitente.' Bent.-477' Et hic quoque versus spurius. Quia Auctor dixerat, media astra censeri æquatis viribus; hoc est, pisces et arietem, qui medii sunt inter capricornum et geminos, urtumque tribus horis censeri; hic cuculus media illa pro cardinibus accepit, ariete et libra: in quo et Huetio imposuit. Qualis vero locutio est, gerere motus? Ubique fere interpolator hic, præter sensum aut alienum aut falsum, etiam barbarie sua se prodit.' Bent.-478 Scal. Delph. et vulg. discedunt. 'Quomodo discedunt? cadunt tantum et breviantur; nusquam abeunt. Repone descendunt. Descendunt noctes, tolluntur dies.' Bent. 'Imo discedunt ad sidera brumæ, nempe a signis æstivis. Sic Codd. Lips. Paris. et Edit præstantiores.' Stoeb.-479 Scal. Delph. et vulg. et sic Paris. et Edit præstantiores.' Stoeb.-479 Scal. Delph. et vulg. et sic Paris. et Edit præstantiores.' Stoeb.-479 Scal. Delph. et vulg. et sic Paris. et Regiom. orbis.' Sed cum invertitur dicit, non placet orbis: quid enim orbem poterit invertere? Repone ordo. Ordo vertitur, invertitur, convertitur, permutatur, passim occurrunt. Noster 1. 488. 'mutatove ordine fertur.' III. 196. 'naturæ vertitur ordo.' et 234. 'idem stat mensibus ordo.' Bent.-480 Scal.

#### NOTÆ

474 Sic ultima primis Respondent] Ita prioribus duabus semihora in geminis, quo noctes jem æquæ fiant diebus in mora. Nam quæ antea sub capricorno nox brumalis superabat diem hybernum, jam sub cancro æqua fit diei maximo. Dies enim solstitialis maximus adæquat noctem brumalem maximam.

478 Hac vice descendunt [discedunt], &c.] His 5. vas. concludit ita noctea cedere diebus a solstitio brumæ ad cancrum, quo dies solstitialis maximus adæquat noctem brumalem max-

imam, et nox revertitur codem actu, quo creverat a cancro ad capricornum. Ante hunc versum quatuor spurii, aut saltem alieni aut præposteri versus leguntur apud Scaligerum, quos ego delevi; neque enim faciunt ad eam rem, de qua agitur, neque quem in locum eos referrem videre potui. Tu sedeas judex, Lector benevole. 'Rursus et incipiunt propria de sorte diebus: Respondent pariterque illis, quæ proxima fulgent, Et media æquatis censentur viribus astrs, Præcipuosque gerunt varianda ad tempora motus.'

Tuncque diem brumæ nox æquat, tempora noctis Longa dies, similique redit, quam creverat, actu. Illa etiam poterit nascens via ducere ad astrum,

sub signo pigri cancri; et tum nox adæquat diem solstitii hyberni: et dies maxima adæquat tempora noctis, et revertitur pari modo quo aucta fuerat. Hæc etiam alia ratio poterit deducere ad cognoscendum signum horoscopans, quod

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Delph. et vulg. cum fit. 'Recte Scal. in notis dum fit.' Bent.—481 'Iterum vss. adulterini et inepti. Redit dies pro decrescit; simili, quam pro ac vel atque: simili actu; immo dissimili et contrario: et ipsum actu in hac sententia barbare.' Bent. 'Paris. tempore.' Stoeb.—482 Regiom. et ceteri similis-

#### NOTÆ

A sidere brumæ] A capricorno. Pari autem modo crescunt noctes a cancro ad capricornum per libram, quo

crescunt dies a capricorno ad cancrum. Res patet in hac tabula.

Signa.	Dies Initialis.		Dies Finalis.		Incrementa		Signa.	Nox butialis.		Nox Finalis		Incrementa	
	H.	M	H.	M.	H.	M.	nα.	H.	M	H.	M.	H.	M.
Z	9.	ó.	9.	3ó.	o.	3ó.	9	9	ó.	9.	3ó.	0.	3ó.
<b>***</b>	9.	зό.	10.	3ó.	1.	oʻ.	$\mathfrak{N}$	9.	3ó.	10.	зó.	1.	ó.
$\mathcal{K}$	10.	30.	12.	oʻ.	1.	3Ó.	mp	10.	3Ó.	12.	oʻ.	1.	3ó.
T	12.	ó.	13.	30 <sup>'</sup> .	1.	3ó.	4	1.2.	oʻ.	13.	30 <sup>′</sup> .	1.	3ó.
8	13.	зо́.	14.	зо.	1.	oʻ.	$m^t$	13.	30.	14.	<b>3</b> 0,	1.	oʻ.
Ħ	14.	3ó.	15.	ø.	0.	3ó.	<del>Ş</del> →	14.	3ó.	15.	ó.	о.	зό.

DIERUM AC NOCTIUM INCREMENTA.

483 Illa etiam poterit, &c.] His 20. vss. secundam tradit methodum inveniendi pariter signi horoscopantis tam in diurna, quam in nocturna genitura. Hæc autem est methodus. Si v. g. in genitura diurna cupis noscere quod signum horoscopaverit,

observa quota sit hora diei, hoc est, quot horæ jam elapsæ sint ab ortu solis: adde huic horarum summæ quinque partes: multiplica deinde hanc totam summam per decem: adde pariter huic multiplicatæ per decem summæ numerum graduum, quos Quod quandoque vadis emissum redditur orbi.

Nam quota sit lucis, si luce requiritur, hora

Aspicies; atque hunc numerum revocabis in ipsum

Multiplicans decies; adjectis insuper eidem

Quinque tamen summis: quia qualicumque sub hora

Ter quinas mundi se tollunt sidera partes.

Hic ubi constiterit numerus, conjungere et illas,

Quæ superent Phœbo partes per signa, memento.

scilicet eductum tandem ex undis reducitur supra terras. Etenim observabis quota sit hora diei, si de die quæritur; et duces hanc summam horarum in seipsam, multiplicans eam decies, additis tamen præterea numeris quinque eidem horarum sumæ; eo quod per omnem horam singulu signa cæli ascendunt supra terras quindecim gradibus. Cum certa fuerit hæc summa tota, recordare etiam addere illos gradus qui restent soli conficiendi per signa in quibus erit. Ex hoc numero dabis

que r. q. c. auctu. Cod. Paris, actu.—486 'Ms. Paris. ad ipsum.' Stoeb.—487 'Hunc locum Regiomontanus sic constituit: Qui triplicat quemque ac a. i. iisdem Q. t. s. (.) Codicis Paris. lectio parum nos juvat, ut potius magis implicet sensum. Ita enim, vel sine scribendi compendio, satis tamen obscure est concepta: Multiplicatis ac diectis (sic) i. iisdem. Versu vero sq. pro Quinque, in margine notat, aliis legi Quin. Corrigendi operam occuparunt Ald. et Pruckn. qui legendum dederunt Multiplicans (,) deciesque adjectis i. iisdem (.)' Stoeb.—489 'se tollunt sidera] Ab hac etiam lectione discedit Regiom. cum Paris. quibus accedunt Ald. et Rom. emendando sex tollunt, &c. Ut sit ordo et sensus: sub qualicunque hora sex sidera sen signa tollunt ter quinas mundi partes.' Stoeb.—490 'Cod. Paris. in textu, conjungis; in margine, conjunge.' Idem.—491 'Idem Cod. sub sign. 492. Idem, summas.'

#### NOTE

nondum lustravit sol, illius signi, in quo lucet. Denique ex hoc totali numero da cuique signo triginta partes, initium faciens ab eo signo, in quo sol erit: da pariter suas tricenas sortes singulis subeuntibus a sole signis, i. e. iis signis, quæ sequuntur illud in quo sol fulget. In quo autem signo, quave in parte signi, te summa relinquet infra triginta, illud signum, illaque signi pars horoscopans fuerit necesse est. Rem illustrabit exemplum: natus sit puer hora lucis 4. adde huic numero partes 5. fiet summa 9. multiplica 9. per 10. fiet summa 90. Jam vero luceat sol in 10. grad, geminorum, addenda erit hæc summa 10. summæ 90. fiet numerus

100. Ex his 100. da triginta signo sequenti retro, nempe tauro; iterum 30. arieti; supererunt 10. Ergo horoscopaverit signum piscium, ejusque quidem gradus 10. Eadem ratio ducenda in nocturna genitura; observandum est enim quota sit noctis hora, i. e. quot horæ elapsæ sint ex quo sol occiderit.

489 Ter quinas partes] I. e. gradus
15. Loquitur autem Poëta ex veterum opinione, qui crediderunt signa
ascendere singula per æquas partes,
nimirum grad. 15. qui horæ uni respondent. Cum enim in die sint 24.
horæ, in zodiaco grad. 360. singulaque signa singulis diebus una cum
zodiaco cursum integrum absolvant

Ex hac tricenas summa per sidera partes Distribues; primamque vicem, quo Phœbus in astro Fulserit: inde aliis, solem quæcumque sequentur. Tum quo subsistet numerus consumtus in astro, 495 Quave in parte suam summam momenve relinquit, Hæc erit exoriens et pars, et forma. Per ignes Continua partes. Ubi summam feceris unam. Tricenas dabis ex illa per singula signa, Donec deficiat numerus. Quaque ille sub astri 500 Parte cadat, credas illam cum corpore natam

triginta partes singulis signis, primamque tricenam sortem dubis ei signo, in quo sol luxerit: deinde dabis aliis, quæ subeunt post solem. Tunc in quo gradu signi deseret suum numerum aut summam, ea pars signi, signumque horoscopans erit. Duc similiter partes per flammas siderum de nocte lucentium; postquam consecris unum numerum ex his, distribues de hoc numero triginta partes singulis signis subeuntibus, donec summa desit; et in quocumque gradu signi summa deficiet, crede illum gradum ortum esse cum corpore nascentis hominis, et simul aspexisse terras

Stoeb .- 494 Scal. Delph. et volg. hinc aliis. 'Libri vetusti, inde aliis.' Bent. -495 Paris. et Regiom. consistet .- 496 Vulg. Quave in p. s. s. numerive reliquit. 'Qua in parte numeros relinquet suam numerive partem. Elegantia profecto digna Bonincontrii auditoribus, quibus persuadebat hæc Latina esse. quid Latina? Satis erat, si aliquo sensu essent. Nobis olim feliciter succurrit legendum momenve relinquit. Scriptum fuerat vitiose mumenve. Sic alibi, 'qui munera summis Imposuit,' perperam pro mumina, hoc est, momina. Quod momen apud hunc auctorem creberrime positum sit pro summa et numero, sat suis locis patuit.' Sval. 'Libri nostri constanter, numerique. Variant in voce relinquit, quam habent Ald. et Rom. reliquit Regiom. et Paris.' Stoeb.-497 'Distingue, Hæc erit exoriens et pars, et forma. Per ignes Continua partes. Exoriens pars et forma est τὸ ὡροσκοποῦν ζώδιον, ἡ ὡροσκοποῦσα μοῖρα. Alibi: 'Quum tibi nascentis percepto tempore forma Consti-Sic dixit signa formantia ortus, id est, ωροσκοπούντα. Ibid. per ignes Contineat partes] Scribe, per ignes Continua partes. Per ignes, per stellas. Infra: 'pariterque orbem vidisse per ignes.' In sphæra, 'quibus ille supervenit ignis,' id est, stella.' Scal. 'Fortiori omnino distinctione ab antecedentibus hæc sunt secernenda. Transit enim Auctor ad methodum nocturnæ genituræ definiendæ. Per ignes, i. e. noctu. Stellas enim ignes alibi quoque Noster dixit absolute, v. g. 1. 218. 'quibus ille supervenit ignis,' de canopo loquens.' Stoeb.—498 'Paris. et Regiom. Contineat. Cousule adhuc Pontederæ Epist. § 1. coll. Nostr. supra 11. 307. sq. feceris] Laudati modo libri, fecerit.' Idem.—499 'Cod. Paris. ab altera quidem manu, Tricenasque dabit, supra lin. dabis.' Idem .- 500' numerus | Regiom. huic voci addit (.) ille]

per æthera, sequitur ut 15. grad. 403 Primamque vicem | Sortem trirespondeant horæ uni. Nam quindecies viginti quatuor dant 360. 497 Pars, et forma] I. e. gradus et 491 Quæ superent Phæbo] I. e. signum. quas nondum sol peragravit. Per ignes] Per signa de nocte luEsse hominis, pariterque orbem vidisse per ignes. Sic erit ipse tibi rapidis quærendus in astris Natalis mundi, certoque horoscopos ortu: Ut cum exacta fides steterit sub cardine primo, Fallere non possint summi fastigia cœli, Non seri te obitus: stent fundamenta sub imo;

505

per sidera. Ita ipse ortus cœli, et horoscopus erit tibi investigandus in certo suo exortu per signa volitantia, ut, quando inde locus constiterit sub primo cærdine, zodiacus in obliquum duetus nequeat mentiri culmina supremi cæli; utque fundamina constent

Paris. illa. astri] Idem cum Ms. Paris. astris.' Idem.—505 Scal. Delph. et vulg. Ut cum ex hoc sedes. 'Gemb. Venet. Voss. Ut cum ex hac fides; Lips. quoque, sed addit pro var. lect. sedes. Repone, Ut cum ex cata fides. Exacta, explorata, certa. Fides steterit: ut Noster 11. 751. 'Ut cum perceptis steterit fiducia membris.' Bent. 'Cod. Lips. cum ex hac fides. Paris. Regiom. Ald. et Rom. cum ex hac sedes steterit, &c.' Stoeb.—506 Scal. Delph. et vulg. possit, et mox 507. Signifer obliquus. Vulg. feret oblitus. 'Nusquam felicius conjectura nobis cessit olim, quam in hbc inquinatissimo loco. Manilius enim scripserat: F. n. possit s. f. caki Signifer obliquus: st. f. s. i.: Stent v. st. ortus, v. que subortus. Scriptum fuerat oblicus. unde oblitus scripsit Librarius. Non, inquit, imponet nobis Signifer propter obliquis excipsit Librarius. Non, inquit, imponet nobis Signifer propter obliquis venet. Conferet oblitus. Vulg. Nosceret oblitus. Lips. non feret oblitus; Venet. Conferet oblitus. Vulg. Nosceret oblitus. Hic Scal. 'Nusquam,' inquit, 'felicius conjectura nobis cessit olim, quam cum Signifer obliquus dederimus pro Non feret oblitus.' Di meliora, vir magne; quam ut omnes tuæ conjecturæ ex hac censeantur. Nam, ne dicam nusquam alias apud Nostrum 70 Signifer haberi; sensum aliquem in his investigo, nec ullum reperire queo. Tentemus, ut nobis quoque cadat alea. Repono, Ut cum exacta fides steterit sub cardine primo; Fallere non possint summi fastigia cæli, Non seri te obitus: stent fundamenta sub imo. Ut cum certus sis de horoscopo, qui cardo primus est, tres reliqui, in summo cælo, in occasu, et in imo cælo, non possint te fallere: cum, primo invento, certa sit ceterorum statio; orbe toto in quattuor æquales partes diviso. Par locus est de quattuor cardinibus, supra 111. 217. 'Quæ pars exortum, vel quæ fastigia mundi, Aut seros obitus, aut imnm obsederit orbem.' Sed et ibi seros obitus corruperunt librarii.' Bent. 'Cod. Paris. cum Lips. ac Editis Ald. et Rom. Non feret oblitus. Regiomo, optime ad sensum, Non falla

#### NOTÆ

centia, i. e. per noctem. Hactenus enim locutus est de diurna genitura; nunc autem de nocturna agit, in qua idem ordo eademque ratio sunt tenenda. Stellas enim ac sidera ignes esse crediderunt veteres, I. 132. Sic idem repetit jam infra vs. 320. 'Orbemque vidisse per ignes:' i. e. vidisse terras superiores per sidera noctis.

503 Sic erit, &c.] His 7. vss. concludit ita cœli ortum, seu signum horoscopans, esse quærendum, ne quis fallatur in inveniendis quatuor cœli cardinibus, quæ sunt præcipua cœli loca observanda in hac arte; atque ut singula signa in suas sedes viresque rite distribuat.

504 Natalis mundi] Ortus cœli: cardo orientalis.

Horoscopos] Signum ascendens, II.

506 Fastigia cæli] Medium cæli, supremum cædinem.

Stent veri stellarum ortus, verique subortus.
Omniaque in proprias vires sortesque recedant.

Nunc sua reddentur generatim tempora signis, Quæ divisa et iam proprios ducuntur in annos, Et menses, lucesque suas, horasque dierum, Per quæ præcipuas ostendunt singula vires.

**510** 

sub infimo cæli; utque veri exortus siderum verique occasus certo constent; et ut tandem signa abeant in suas quæque virtutes ac sedes. Nunc autem sua tempora in genere tribuentur singulis signis; quæ tempora partita quoque referuntur in annos suos, et in menses suos, et in dies suos, et in suas horas dierum, quibus omnibus quæque sig-

sub imo] scil. cardine, qui dicitur imum cæli. Itaque hos tres versus sic intelliges: Ut cum certus es de horoscopo, qui cardo primus est, tres reliqui in summo cælo, in occasu, et in imo cælo non possint te fallere; cum, primo invento, certa sit ceterorum statio, orbe toto in quatuor partes æquales diviso. Similem fere in modum de quatuor cardinibus Noster supra vs. 216. sq. Stoeb.—608 'Quid hoc est, ortus et subortus? Subortus, inquiunt, est occasus. Hoc portenti instar est, cum suboriri sit oriri, ut subortus contra sit occasus. Versus est spurius, ab indocto quodam huc intrusus, et astronomiæ et sermonis imperito. Cum videret in depravata illa lectione occasus præ-teriri, addidit de suo, et subortus appellavit. Cum nesciret horoscopum ipsum in cardine primo semper notare ortum; etiam hoc quasi præteritum supplevit tenebrio; Stent veri stellarum ortus.' Bent. 'Dicere vult Auctor: Quænam signa in aliorum, occidentium puta, locum oriantur. Hanc interpretationem ipsa vox subortus subministrat, quam pariter usurpavit Lucretius v. 304. 'Sic igitur solem, lunam, stellasque putandum Ex alio atque alio lucem jactare subortu.' Stoeb.—509 Vulg. Deha quod in proprias. Hæc etiam lectio imposuit Bonincontrio, ut de denis signis nugaretur. Perspicue legendum, Denique ut i. p.' Scal. Et sic Delph. et recentiores. 'Denique ut a Scaligero est; cum prius editi habuerint Dena quod. Vetusti omnes, Denaque in proprias. Repone, st. f. sub ino; Omniaque in pr. v. s. que r. Quattuor cardinum loca intelligit.' Bent. 'Omniaque] scil. quatuor cardinum loca, inquit Bentleius, verborum magis suorum, quam Poetæ, interpres. Quomodo autem ista loca in proprias vires sortesque recedant, id vero ei restat explicandum. Inepta prorsus Codicum lectio, Denaque in proprias, &c. Pronum erat Scaligero emendare Denique ut in propr. Regiom. Ald. et Rom. vulgarunt Dena quod in propr. Ita Cod. Paris. quoque legit: nescio, cui bono. Legendum forte; Sena quod in pr. v. s. que r. Quoniam, inquit, sena signa quotidie in hemisphærio suas vires exercent, et sortes vel munera quasi propria obeunt, horoscopantis omnino interest nosse, quodnam illorum signorum horæ nascenti affulserit.' Stock.—513 ' Paris. et Regiom. quos; scil. dies : minus recte.'

#### NOTÆ

507 Fundamenta sub imo] Cardo infimus, imum cœli.

508 Stellarum] Signorum.

Subortus] Occasus, a quo sidera terris suboriuntur.

509 Sortes] Castra, sedes, loca, &c.

510 Nunc sua reddentur, &c.] His 4. vss. monet Poëta se jam dicturum, qua ratione sui anni, sui menses, sui dies, suæque horæ singulis signis aç sideribus attribuantur.

Primus erit signi, quo sol effulserit, annus;
Annua quod lustrans consumit tempora mundum.

515
Proximus atque alii subeuntia signa sequuntur.
Luna dabit menses, peragit quod menstrua cursum.
Tutelæque suæ primas horoscopos horas

na manifestant præcipuas suas virtutes. Primus annus erit illius signi, in quo sol fulserit; eo quod sol peragens tempora cæli absolvit totum annum. Secundus annus, et alii anni subeuntes, sequuntur pari modo signa sequentia. Luna dabit menses, quia absolvit cursum suum intru unum mensem. Et horoscopans vindicut sibi in sua jura primus

Stoeb.—515 Scal. Delph. et vulg. Annum q. l. consummat t. mundi. 'In hac lectione ordo erit, ut opinor, 'quod sol, lustrans annum, consummat tempora mundi. Nec quid sit lustrare annum, nec mundi tempora quæ sint, intelligo. Consummat a Scaligero est, libri omnes consumit: Vossianus insuper, mundum. Repone, Annua q. l. consumit t. mundum. Quod sol, lustrans mundum, consumit annua tempora. Lustrat loca, non tempora. Noster 1. 520. 'quotiesque recurrens Lustravit mundum vario sol igneus orbe.' III. 213. 'Ut totum lustret curvatis arcubus orbem.' et 368. 'Dum bis terna suis perlustrat curribus astra.' Consumit annua tempora, ut Lucretius v. 618. 'Lunaque mensibus 'd spatium videatur obire, Annua sol in quo consumit tempora cursu.'' Bent. 'Ms. Lips. Paris. et Editi nostri, Annum q. l. consumit t. mundi. Primus, inquit vs. præced. annus dodecaëteridos genethliacæ erit cognominis ejus signi, in quo sol fulserit, cujus rei læce est ratio, quod sol lustrans tempora mundi, i. e. zodiacum per omnes gradus illustrans, consumit vel consummat integrum annum; adeoque anni ducatus ad sotem pertinet, uti mensis ad lunam, diei ad horoscopum, planetæ ad horam.' Stoeb.—516 'Proximus annus atque alii anni. Recte hoc Scaliger. Gemblacensis et Lipsiensis, atque illis. Favet Vossianus, qui habet aliis.' Bent. 'Proximus, i. e. secundus annus sequitur secundum signum, atque alii vel ceteri (sic vs. 494. Cod. Paris. et Regiom. illi) deinceps sequuntur ordine succedentia signa. Conferri heic meretur Hermes, de Revolut. Nativit. I. 1. Aliquis natus est sole in leone posito. Ejus dodecaëteridos genethliacæ annus primus erit leonis; secundus, virginis; tertius, libræ: et sic deinceps.' Stoeb.—517 Vulg. pera-

#### NOTÆ

514 Primus erit signi, &c.] His 3. vss. docet primum annum tribuendum esse signo in quo sol fulserit: sequenti signo secundum annum: et ita de ceteris in orbem. Ad cujus rei notitiam observandum est olim a Chaldæis hanc annorum rationem institutam fuisse ad privatas hominum genituras, ut primus solaris annus sumeret initium ab eo signo, in quo sol fulserit, cum quis natus fuerit: secundus vero annus a signo sequenti inciperet; tertius a tertio, &c.

515 Tempora mundum [mundi] Spatia cœli perlustrans, quæ in tempora

distribuuntur, et quorum pariter mota tempora nostra metimur.

517 Luna dabit, &c.] Hoc vs. docet menses ita per sigua distribui ex ordine, incipiendo ab eo signo in quo luna fuerit, cum quis nascetur. Ita primus mensis dabitur illi signo, in quo luna lucebit, sicut primus annus datus est signo in quo sol lucet. Secundus vero mensis sequenti signo; et ita de ceteris in orbem. Cujus rei rationem hanc reddit, quod ita luna menses reddit quos menstrua lustrat; sicut sol reddit annos, quos annuus conficit.

Asserit atque dies, traditque sequentibus astris.

Sic annum, mensesque suos natura diesque,

Atque ipsas voluit numerari signa per horas:

Omnia ut omne foret divisum tempus in astra,

Perque aliena suos variaret sidera motus,

Ut cujusque vices ageret redeuntis in orbem.

Idcirco tanta est rerum discordia in ævo,

525

Et subtexta malis bona sunt, lacrymæque sequuntur

horas et dies, et alias horas aliosque dies reddit aliis signis. Ita auctor naturæ voluit computari signa per annum, perque menses suos, perque ipsos dies, et per ipsas horas, ut scilicet omne tempus esset distributum in cuncta signa, et ut mutaret suos motus alternatim per signa, ut referret sortem cujusque signi revertentis ex ordine. Ideo tanta dissensio rerum videtur per sæcula, et ideo bona intermixta sunt malis, et fletus subsequuntur desideria et optata; nec fortuna tenet ullum ordi-

.........

gunt. 'Scribe peragat. Sed Gemb. peragit.' Scal.—519 'Cod. Paris. Regiom. Ald. et Rom. tradique; uti mox, numerari. Quorum structio cum his, natura voluit, nectenda videtur. Magis autem placet Cod. Lips. scriptura: atque dies tradit s. a. Horoscopus, inquit, primas horas asserit sibi, atque tradit dies sequentibus astris. Consuli hic omnino debet Salmas. de annis Climact. pag. 245. sq.' Stoeb.—520 'Paris. et Regiom. tuos. Et sic vulg. correxit Scal. ex Gemb. 'Sic verba vulgo construuntur, Natura voluit numerari signa per annum, et menses, et dies, atque horas. Atqui ista præpositionis trajectio sine exemplo est, nec ferri potest. Ordo est, Natura voluit annum, menses, dies, atque horas numerari per signa. Signa per, anastrophe: ut Virgilius 'transtra per,' et 'te sine.' Quin et sententia ipsa hoc postulat: sequitur enim, ut omne tempus divisum foret in omnia astra. Ut tempus in astra, ita menses, &c. per sidera.' Bent.—623 Vulg. Per quæ alterna. Scal. ex Gemb. et Delph. Perque alterna. 'Cur per alterna tantum, cum omnia in omnibus sint? Repone, Perque aliena. Sic Noster 11. 963. 'utcumque aliena capessunt Regna.' et 1v. 311. 'Ne lateant aliæ vires aliena per astra.' Bent. 'Editorum principes, Perque alterna ... sid. i. e. quæ alternant oriendo et occidendo. quod vs. seq. diserte declarat.' Stoeb.—525 'Cod. Paris. in marg. pro varia

#### NOTÆ

518 Tutelæque suæ, &c.] His 2. vss. docet dies, et horas diei, ita per signa reddi, ut prima dies primaque diei hora detur signo horoscopanti, dum quis nascitur: secunda vero dies, secundaque diei hora signo proxime sequenti: et ita de ceteris in orbem. Scilicet quia horoscòpus primum est signum a quo nascens diei lucem capere creditur.

520 Sic annum, &c.] His 5. vss. ait naturam, seu Deum, dum cœli sidera conderet, ita signa numerari voluissa per suos quæque annos, per suos quæque menses, perque suos quæque dies ac horas, ut omne tempus esset divisum in singula sidera.

525 Ideiree tanta est, &c.] His 5. vss. concludit inde oriri tantam rerum discordiam, quæ in mundo geruntur; tantam bonorum cum malis mixturam; tam varios fortunæ casus, ac rerum vices tam incertas ac mutabiles.

Vota, nec in cunctos servat fortuna tenorem.

Usque adeo permixta fluit, nec permanet usquam;
Amisitque fidem variando cuncta per omnes.

Non annis anni, nec menses mensibus usque
Conveniunt; seque ipse dies, aliumque revisit;
Horaque non ulli similis producitur horæ.

Tempora quod non stant propriis parentia signis,

nem in ullis rebus. Ita mutabilis vertitur, nec stat alicubi constans, et perdidit fidem apud omnes homines mutando omnia. Porro anni non jugiter similes sunt aunis, non menses mensibus; et ipse dies quærit seipsum, aut alium sibi similem; nec hora redditur similis ulli horæ. Scilicet, quia tempora quæque sequuntur leges

lectione, natura: nulli bono.' Idem .- 527 Scal. Delph. et vulg. cunctis. 'Vetusti omnes recte, in cunctos. Sic IV. 97. 'Nec fortuna probat causas, sequiturve merentes: Sed vaga per cunctos nullo discrimine fertur.' Bent. Ibid. Cod. Paris. iterum in marg. pro var. lect. natura.' Stoeb. - 528 'Cod. Paris. ferit in textu, fluit in marg.' Idem. - 530 Scal. Delph. et vulg. non: et sic Paris. et Regiom. 'Libri veteres, nec menses. Gemblacensis hic usquam. Sed Lipsiensis et Vossianus recte usque. Usquam jam habuimus versu abhinc altero.' Beat.—531 Vulg. relinquit. 'Melius Gemb. requirit. Se requirit, et alium. Neque ipse sibi similis videtur, neque alium sibi ipsi similem experitur. Et superiori versu 'non menses mensibus usquam.' 'Scal. Et sic Delph. et recentiores. 'Veteres libri requirit; recentiores relinquit. Illud plantif. Scal. (dieses requirit et alium.' aucm elium sibi similem non us placuit Scal. 'dies se requirit, et alium: 'quem alium sibi similem non re-perit. Vix intelligo. Repone revisit. Dies revisit se, cum mane proximo renascitur. Se et alium, eodem acumine, quo Horat. Carm. Sæc. 9. 'Alme sol, curru nitido diem qui Promis et celas, aliusque et idem Nasceris.' Bent. 'Cod. Paris. et impressi veteres relinquit; i. e. dimittit. Hoc longe probabilius ac requirit, quod Scaliger ex Gemblac. dedit. Barthius illud relinquit minime ineptum putat. Verum et hic Vir magnus Poëtæ mentem vix perspexisse videtur, qui reddit, præterit se et sui obliviscitur; quod pari putat elegantia dictum, ac illud, 'nox oblita diei.' Quin potius recepta voce relinquit sententiæ vim et acumen in hoc aliumque sitam existimamus. Cum enim dixit Auctor, ad demonstrandam rerum inconstantiam, non annis annos, non menses mensibus convenire, horasque sibi dissimiles esse; hoc quod intersernit, seque ipse dies aliumque relinquit, eo certe accipiendum, quod unns idemque dies alius soleat esse in fine, quam in principio. Encliticum que, quod, uti sæpe observavimus, ad metrum, non ad sensum pertinet, in errorem videtur duxisse Interpretes, quo alium putarent esse alterum. Hoc autem loco id valet 7ò alius quod apud Horatium, quem excitavit Bentleius, Carm. Sæc. 9. 'Alme Sol, curru nitido diem qui Promis et celas, aliusque et idem Nasceris.' Stoeb.—533 Vulg. T. consistunt propriisque carentia signis. Recte olim suspicabamur de vitio hujus loci. Sed non opis humanæ erat sine ope Mss. vitium tollere. Præsto fuit Gemb. in quo scriptum erat T. quod sistant p. parentia s. Sistere absolute; ut in apotelesmatis: 'Judex extremæ sistet vitæ-

#### NOTÆ

530 Non annis anni, &c.] His 7. vss. horis usquam esse similes; quia sedocet non annos annis, nec menses quuntur astra, quæ varia sunt et dismensibus, nec dies diebus, nec horas similia.

Per numeros omnes ævi divisa volantis:
Talesque efficiunt vires, casusve minantur,
Qualia sunt, quorum vicibus tum vertimur, astra.
Sunt quibus et cœli placeat nascentis ab ortu,

suorum signorum, et distributa sunt per omnes mensuras temporis currentis; et reddunt tales menses, et minitantur tales eventus fortuitos, qualia sunt ea signa, quorum ordinibus nos ducimur. Homines sunt qui reperturi, ut natalis mundi,

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

que necisque.' i. e. τυγχάνειν, ὁπάρχειν, stare. Propert. 'Nec mora fit, plano sistit nterque gradu.' Est verbum substantivum, nisi quis censeat legendum T. quod sic stant.' Scal. 'Sistere,' inquit Scal. 'absolute, pro stare: nisi quis censeat legendum, sic stant.' Sensus plane aliud desiderat, quod repone; T. q. non stant p. p. s. Nou stant, suis signis parentia; sed divisa sunt per omnes numeros.' Bent. 'Cod. Paris. Regiom. et eum insecuti Ald. et Rom. sic habent, T. consistunt pr. carentia s. Quæ quidem mendose, clamitant, esse vulgata. At hercle longe melior hæc lectio quam Gemblac. T. quod sistant pr. parentia s. Regiom. et Paris, propriisque. At illud consistunt elegantius et ad concinnandam sententiam longe aptius quam hoc stant vel sistunt absolute, quod Nostro inusitatum; nisi forte huc trahere velis unicum locum ex Iv. 550. de quo infra dispiciemus. Illud præterea non, ab Editore Britanno insertum, post se requirit sed, cujus nec vola nec vestigium apparet. Hæc autem consistunt, et vs. 535. efficiunt, (versus enim intermedius in parenthesi legendus,) sua se sponte excipiunt. Nexum hujus et sequentium versuum eorumque sensum post vs. 536. huic signo \* subjungemus.' Stoeb .-535 Scal. et Delph. menses casusque ex Gembl. Vulg. causasque. 'Cur menses potius quam annos, dies, horas? Cur casus tantum minantur, nulla commoda faciunt? Si solos casus; non variabunt, sed unum tenorem servabunt; contra hypothesin. Repone T. q. e. vires, casusve m. Ita 11. 962. 'variasque locorum Efficiunt vires.' Facilis librarii lapsus, mses, uires.' Bent. 'Ita quidem Ms. Paris. et Regiom. Legit forte melior quisquam Codex, mentes, quod malim. De mensibus deinceps. Nunc de influentia temporum, vel astrorum potius, ad fingendos ac immutandos hominum animos. Cujus rei indicio est quod sequitur: Casusque minantur] Recte sic legitur, non causasque, quod habent Ald. Rom. et forte Bonincontr. quem Scaliger ope Gemblacensis sic emendavit.' Stoeb.—536 Vulg. dum vertimur. 'Scribe convertimur. Vulg. lect. non potest tueri, nisi qui nugari præoptaverit.' Scal. 'Gemb. bene; motibus enim ac affectionibus astrorum ducimur.' Delph. 'Vetusti omnes tum vertimur: recte. Convertimur a Scal. est.' Bent. 'Sic Cod. Lips. dum vert. Ms. Paris. convertimur Scaliger, et ante eum, quem tamen oculis ille non usurpavit, Regiomontanus. \* Sententia horum quatuor versuum hoc vide-tur nexu concipienda: Tempora, quatenus sunt mensuræ motus, per se consistunt, i. e. permanent invariata, et propria signa non habent, adeoque nec per se quid in corpore humano possunt efficere, (utpote quæ nonnisi per numeros adhærent omni ævo currenti:) et efficiunt sen fingunt atque formant hominum mentes, variosque casus prænunciant, pro vario motu habituque astrorum, quorum vicissitudinibus nos obnoxii sumus. Itaque non tempora variant hominum animos, et qui illis evenire solent casus, sed astra; neque tamen hæc sola, sed cum tempore conjuncta, Conf. infra de signis tropicis vs. 666. sqq.' Stoeb. -537 et seqq. pateat n. a horæ. 'Tenebræ erant in toto hoc capite, neque

#### NOTÆ

537 Sunt quibus et cæli, &c.] His 11. vss. proponit sententiam nonnullo-

Sidere, quem memorant horoscopon, inventuris

quem vocant horoscopum, sibi ipsis innotescat a signo horæ surgentis, (eo quod hora

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

quis quo hæc omnia pertinebant magis sciebat antea quam quid ipsa verba designarent: adeo omnia mendis obsita sunt: præsertim hæc tota perioche, quæ, siqua alia in Manilio, veterum codicum opem implorabat. Nam humani ingenii vis hic nihil poterat. Apponam totum locum, ut lectorem jam-diu expectabundum absolvam: S. q. et pateat, c. n. ab horæ Sidere, quem m. Horoscopon, in venturis P. q. ex i. d. h. d., O. g. r. a. per t. et astra, Et capite ex uno menses, a. que d. que Incipere atque h., tradique s. a. Gratia Codici Gemblacensi: cui hanc restitutionem debemus. Minimam licentiam unius literulæ nobis sumpsimus. Nam et pateat pro ut pateat legimus. Sunt alii, inquit, quibus constet et exploratum sit, omne ratiocinium anni, mensis, et diei deducendum esse a sidere horæ cæli nascentis, quem vocant horoscopum, et ex eodem capite omne tempus instituendum, propterea quod ab horoscopo hora sequentibus diebus describitur. Vides summo fulgore tenebras discussas. Ibid. Sunt quibus ut cæli pateant nascentibus] Non erat opis nostræ hæc emendare sine veteri codice. Gemblacensis itaque habebat: Sunt quibus ut cali pateat nascentis ab hora Sidere, quem memorant horoscopos : sed mendum est in ut pro et, quod totam sententiam perturbabat, item in horoscopos, quum etiam vulgatæ editiones, et Bonincontrii textus, horoscopon habeant, et Latinitas ita postulet. Ibid. Sunt quibus et pateat] Ita restituimus, pro ut pateat: in quo totius sententiæ cardo versatur. Cætera enim omnia hinc pendent. Sunt, inquit, quibus pateat, et exploratum sit, ab horoscopo omne ratiocinium deducendum esse. Ita nos receptam lectionem excusamus ; præsertim cum Cicero ita loquatur prima Tusculana: 'Quum pateat igitur æternum id esse, quod se ipsum moveat.' Lambinus negat Latinum esse: et pro eo pareat legendum esse. Quid faciet illo Ovidiano ex Eleg. in quarto Tris-tium: 'Fac modo te pateat pœnituisse tui?' Sed ille ponit Ovidium inter auctores malos Latinitatis; quod est portentum inusitatum, et simile illi, quod excidit viro magni nominis, qui Ovidium ut vita, ita carmine improbum vocavit. portenta sunt, inquam, hæc, portenta. Sed non dubitamus Manilium scripsisse, Sunt quibus et placeat. Neque vero dubitandum eam fuisse Auctoris scripturam. Reliqui tamen vulgatam, quia et ipsa constat sibi, et Latina est. Ibid. cæli nascentis ab horæ Sidere, quod memorant] Gemblacen. quem memorant; δ ώροσκόπος enim, non το ώροσκόπον dicitur: quem Manilius definit horam cæli nascentis. το ζώδιον autem ώροσκοποῦν definit sidus horæ cæli nascentis. 538. horoscopon inventuris] Ridicula erant hæc omnia. Distinguendum enim, horoscopon, in venturis. Quæ quis non intelli-

#### NOTÆ

rum, qui voluerunt non ex vario, et suo quoque capite, sed ex eodem annos, menses, dies, et horas per signa incipere, nimirum ex horoscopo. Licet enim alia aliis tardius aut citius currant, nihilominus fieri potest ut in idem initium referantur. Quia hora bis in signum venit in die: dies bis in mense et amplius; mensis semel in anno: annus semel quoque in duodecim solibus exactis. Quam opinionem jam refellet Poëta.

Et cœli placeat [ut cœli pateat], &c.] Ita ratio et verborum ordo castigandos postulant hos duos versus. Male enim Vulg. Sunt quibus ut cœli pateant nascentibus horæ, Sidere quod memorant. Male quoque Gemb. Sunt quibus ut pateat, cœli nascentis ab horæ Sidere, quem memorant horoscopon in venturis. Quam lectionem non patitur nostra interpretatio.

Nascentis ab ortu, [horæ] Sidere] I. e. a signo horoscopante, a quo hora diei

Parte quod ex illa describitur hora diebus, Omne genus rationis agi per tempora et astra;

540

redditur diebus ab illa parte,) putant, inquam, omnem hanc rationem duci per tem-

git nunc? Et quis antea intelligebat? in diebus venturis, ται̂s έπιούσαις ήμέραις. 539. Parte quoque ex illa] Gemblacensis, Parte quod ex illa. una vocula sustulit omne dubium. Hoc enim plane vult: quod horæ sequentis temporis describuntur ab horoscopo, (unde vocatur horoscopus,) hora autem est principium omnis temporis: omne igitur tempus ab horoscopo esse putandum. Itaque hec sic connectenda docet, in venturis Parte quod ex illa describitur hora diebus. Quod omnis hora describitur in omni sequenti tempore a parte illa, scilicet horoscopo. unde et prima Institutione : 'Unde dies redit, et tempus describit in horas: Hinc inter Graias horoscopes editur urbes.' quæ his facem allucent.' Scal. 'Supra, dodecaëteridos rationem inceperat a signo, in quo tum sol fuerit : nunc ex aliorum sententia incipit eam ab ortu solis, quocumque in signe fuerit. Aggrediamur jam correctionem. Et non Scal. solum ingenio, sed Gemb. et Lips. 6de nititur. Placeat pro pateat etiam Scal. placuit; sed veritus est mutare. Atqui ita Voasianus; et sensus flagitat. Sic infra 682. 'Sunt quibus esse placet decima.' 11. 221. 'Sunt quibus esse diurna placet.' 1v. 227. 'Sunt quibus et simulacra placent.' Et nota, utrumvis quidem modum bene hic haberi, tam subjunctivum, quam indicativum. Porro cum prava lectio semel invaluisset, cali nascentis ab horæ, sensit aliquid deesse tenebrio nescio quis, et versiculum sequentem be-nigue largitus est. Qualem vero? Ab sidere, inquit, horæ cæli nascentis. Quis vel fando audivit sidus koræ? Quis duplicem hic genitivum ferat? Quis illud orovdatfor inventuris? Quis illud quem memorant? Quasi nunc primum, et non septies ante, horoscopon memoraverit. Sed quod omnium minime ferendum, a sententia devius errat. Non enim bic quæritur horoscopos, sed caput et principium dodecaëteridos. Abeat ergo hic cuculus, cum dono sao tam lepido: quo repudiato locus sic constituitur, S. q. et c. placeat n. ab ortu. Ab ortu cali nascentis, dodecaëterida deduci. Sic 11, 791. de ortivo cardine, 'Unus ab exortu cæli nascentis in orbem.' Bent. 'Ms. Paris. Regiom. et recentiores tres: S. q. ut c. pateant nascentibus hora. 538. Sidere, quem memorant, &c.] Regiom. Sidera qua m. Ald. et Rom. Sidere quod mem. Cod. Paris. etiam legit Sidere, quem mem. inventuris] Ita et Regiom. At Ms. Lips. et Paris. horoscopon inventura. In tantis tenebris admodum est difficile vestigia reperire, quibus tuto incedas. Equidem, dum melior aliquando Codex lucem præstet, hos versus ita refingendos putamus: S. q. et c. placeat nascentis ab hora (Sidere quod m. horoscopon inventuri) P. q. ex illa d. h. d. O. g. r. agi, &c. Confer supra vs. 190. Sunt alii, inquit, qui putant, omnem rationem anni, mensis, et diei incipere ab hora nascentis cæli, seu a parte illius signi quod emergit aliquo nascente, quod horoscopum inventuri observant sibi; quoniam horæ sequentis temporis describuntur ab horoscopo (unde vocatur horoscopus). Hora autem est principium omnis temporis: omne igitur tempus ab horoscopo esse putandum. Conf. 11. 827. sqq. et ad totum hunc locum, Salmas. de ann. climact. p. 245. 539. quod] Paris. quoque.

#### NOTÆ

suum ducit initium, vs. 518. et 11. 828. 'Unde dies redit et tempus describit in horas; Hinc inter Graias horoscopos editur urbes.'

538 Horoscopon Suppl. cœli, i. e.

natalis mundi, vs. 504. Initium cœli ascendentis, signum horoscopans.

539 Parte quod ex illa, &c.] Sic II.

540 Omne genus rationis] Hanc om-

Et capite ex uno menses annosque diesque
Incipere atque horas, tradique sequentibus astris:
Et quanquam socia nascuntur origine cuncta,
Diversas tamen esse vices; quod tardius illa,
Hæc citius peragunt orbem: venit omnis ad astrum
Hora die bis, mense dies semel, unus in anno
Mensis, et exactis bis sex jam mensibus annus:

pora et sidera, et menses, et annos, et dies, et horas incipere ex uno et eodem loco, et tribui signis subeuntibus; et, licet hæc omnia oriantur ex communi capite, varia tamen esse munia illorum, eo quod alia lentius, alia velocius absolvunt circulum suum: etenim quæque hora in uno quoque die redditur bis suo signo: dies in uno quoque mense redditur bis suo signo, et amplius: unus quisque mensis in anno redditur semel suo signo: et unus quisque annus, qui constat ex duodecim solibus revo-

540. agi] Paris. et Regiom. agit.' Stoeb. Vid. not. inf.—541 Rom. et vulg. Et capit. Regiom. cupit; et sic Paris. et Regiom. 'Vestigia prisci archetypi, unde hi inferioris notæ descripti. In eo enim scriptum fuit, Et capiter uno, ut partest, &c. Ibid. Et capite ex uno] Ex horoscopo.' Scal.—542 Vulg. Incipit atque horas. 'Gemblac. recte Incipere. Ita etiam textus Bonincontrii. Ibid. traditque sequentibus astris] tradique.' Scal.—547 Scal. Delph. et vulg. solibus. 'Annus, inquit, redit XII. solibus exactis. Ergo soles hic idem quod menses: atqui nbique alias soles sunt dies. Virgil. Ecl. Ix. 52. 'Cantando longos memini me condere soles.' et Æn. III. 203. 'Tres adeo incertos cæca caligine soles Erramus pelago; totidem sine sidere noctes.' Repone

#### NOTÆ

nem rationem temporis, anni, mensis, diei, et horæ.

541 Capite ex uno] Nimirum ab horoscopo, aut natali cœli.

542 Tradique sequentibus astris] Ex ordine et in orbem.

543 Cuncta] Suppl. illa temporum genera, anni, mensis, diei, et horæ.

544 Tardius illa, Hæc citius, &c.] Nam v. g. annus tardior mense; mensis tardior die; dies tardior lora peragitur. Contra hora citior die; dies citior mense; mensis citior anno volvitur.

545 Venit omnis ad astrum, &c.] Explicat quomodo hora citior volat, quia bis in die hora quæque venit in signum suum. Sunt enim in die horæ viginti quatuor; sunt autem tantum duodecim signa. Igitur bis die venit hora in astrum.

546 Mense dies] Sup. bis quoque Delph. et Var. Clas. Manil,

venit in astrum. Sunt enim in mense dies triginta, signa vero duodecim. At duodecim bis repetuntur in triginta, et amplius; sex enim dies supersunt. Manilius autem hæc non ad amussim scripsit; sed indicasse satis habuit diem bis in mense venire in astrum, quo constet diem mense velocius currere.

Semel, unus in anno Mensis] Sunt enim tantum duodecim menses in anno, sicut duodecim signa in cœlo. Semel igitur quisque mensis in anno venit in suum signum.

547 Bis sex jam mensibus [solibus] annus] Sup. semel venit in astrum. Etenim in duodecim solibus exactis, i. e. in duodecim annis, semel quisque annus venit in suum astrum. Sunt enim tantum signa duodecim. Quid autem clarius?

Difficile est in idem tempus concurrere cuncta, Unius ut signi pariter sit mensis et annus.

• Asperiorem ut agat mensem : si mensis in astrum

550

lutis, redditur semel suo signo. At non est ita facile, ut hæc omnia conveniant in idem tempus; scilices ut mensis, verbi gratia, et annus pertineant æque ad unum signum. Difficile est ut signum reddat mensem tristem, si forte mensis ille cecide-

igitur, mensibus.' Bent. 'Libri omnes solibus; recte. Etenim duodecim solibus, i. e. annis exactis, semel quisque annus venit in astrum suum. Cod. Paris. annum, pro annus.' Stoeb .- 550 Vulg. Asperiorem agat m. 'Legimus Asperiorem ut agat mensem. Sed suspectum locum facit Gemblacensis, Asperioris agam m. Profecto locus non est sanus. Scal. Excidit hinc versicu-lus; quod et Huetius acute vidit. Libri vetusti, Asperioris agam mensem. Versus abest ad hanc sententiam : Sic erit, ut mitis qui signi duxerit annum, Asperioris agat m.' Bent. 'Variis bie locus modis tentatus est eruditis. Nec mirum. Multum enim variant in ejus lectione Codices scripti pariter ac impressi. Specimina legamus observatu maxime digna. Unus ut sign. Cod. Paris. Unius ut signi Cod. Lips. et impressi Ald. Rom. Pruckn. Unius et signi. Sic quoque Scaliger legit in notis, tametsi ut volgavit. Asperioris agut mens. Ms. Paris. Asperiorem ut agat m. Gemblac. legente Scaligero, et Lips. Asperioris agam mens. Editi modo collati, Asperiorem agat mens. Barthius in Ms. Palat. legit Asperioribus agat mensem, qui proinde emaculandum putat, Asperior orbis agat m. At hæc metro officiunt maxime. Alius Vir doctus, sub nomine Claudii Civilis, tentavit Asperius signum mensis, ubi rò sit ex vs. præced. repetendum. Bentleius cum Huetio censet, excidisse versiculum, in hanc sententiam : Sic erit, ut mitis qui signi duxerit annum, Asperioris agat m. &c. Denique Salmas. de Ann. Clim. pag. 322. locum sic tentavit, si mitis et annus Asperiorem is agat m. &c. 'Cui,' inquit Cl. Interpres, annus mitis est, is plerumque mensem in anno illo tristem agit. Cui mensis in lætum astrum inciderit, diem experietur infanstum. Cui dies faustus, hora diei aliqua illi plerumque infelix.' Qui vulgatam admittunt Interpretes, hunc esse loci sensum putant: Vix potest fieri, ut simul omnia, bona videlicet malaque, in idem tempus concurrant; ut si v. g. annus et mensis sint unius signi, mensis tamen signum sit tristius asperiusque, quia lætum est, quod toti anno præsidet. Et sic similiter de mense et die mensis illius, tum de die et hora ejus diei respectu siderum judicandum est. Quid ad hæc, qui omnium primus erat audiendus Regiomontanus? Ille vero Poëtæ rationi maxime consentaneum fovere intellectum videtur. Asperiorem enim aget mensem legit ille. Mox, signum si triste diei (:) Post, si durior hora. Et hoc postremum, si, Lipsiensis quoque Codex juxta cum Paris. tuetur. Quæ

#### NOTÆ

548 Difficile est in idem, &c.] His 12. vss. refutat Poëta superiorem opinionem: aitque difficile esse ut hæc omnia diversa temporis genera ex uno et eodem capite incipiant. Alias enim quomodo vel annus, vel mensis, vel dies, vel hora durior foret et tristis nascenti homini, si in lætum signum inciderit vel annus, vel mensis, vel dies, vel hora? Namque ut

recte docuit vs. 535. 'Falesque efficiunt menses, casusque minantur, Qualia sunt, quorum vicibus tum vertimur, astra.'

550 Asperiorem ut agat mensem, &c.] Suppl. difficile est; i. e. difficile est, si mensis inciderit in signum lætius, ut id signum agat duriorem mensem. Idem dicendum est de anno, die, et hora.

Lætius inciderit, signum sit triste diei:
Si fortuna diem foveat, sit durior hora.
Idcirco nihil in totum sibi credere fas est;
Non annos signis, menses vertentibus annis,
Mensibus aut luces, aut omnes lucibus horas:
Quod nunc illa nimis properant, nunc illa morantur;
Et modo deest aliis, modo adest; vicibusque recedit
Aut redit; atque alio mutatur tempore tempus
Interpellatum variata sorte dierum.

rit in signum hilarius; et ut signum reddat diem asperiorem, et ut asperior sit hora, si sortuna tutatur illum diem et horam. Igitur nihil horum potest convenire sibi mutuo in omni re; non anni possunt sidere omnibus signis, aut menses annis currentibus, aut dies mensibus, aut omnes horæ diebus; eo quod modo ulia nimium sestinant, modo alia sardant, et moæ aliud tempus desideratur, mow adest, et vivissim discedit, vel revertitur, vel variatur ab alio tempore, et interrumpitur mutata ratione

quidem non aliter accipi possunt, ac si dixisset Auctor: Difficile est creditu, omnia illa et diversa tempora ex uno eodemque capite incipere atque eodem concurrere, ut mensis et annus, proinde etiam hora diesque, pari signo gaudent, paremque per annum, mensem, et diem effectum prodant. Potest enim fieri, ut quis asperiorem agat mensem, etiamsi mensis in astrum lætius inciderit. His vero præmissis ea respondent apiissime, quæ Auctor conclusionis loco subjicit. Stoeb.—554 Vulg. signum. Gemb. signis, et nos ita olim. Scal.—557 Vulg. alius. Correxit Scal. Vera videtur hæc scriptura. Cod. Paris. Lips. et impressi tres alius. Regiom. aliud. Vicibusque sonat vicissim, alternatim. Infra quoque vs. 675. Cetera nunc urgent vicibus, nunc tempore cedunt. Stoeb.—558 Cod. Paris. aut alio. 559. Ms. Lips. cum tribus Vulgatis variantum, sc. dierum. Regiom. ac Paris. variantum, sc. tempus; quæ quidem interpellatum, variatum, duriuscule sonant; nec a Ma-

#### NOTÆ

551 Signum sit triste diei] Sup. difficile est ut.

552 Sit durior hora] Sup. difficile est ut; i. e. difficile est ut durior sit quoque hora, si fortuna horam quoque foveat.

Fortuna] Suppl. bona.

553 Nihil] Sup. istorum; nempe - nec annum, nec mensem, nec diem, nec horam.

Credere] Fidere. Ita enim horum omnium vices essent permixtæ, ut nec annus, nec mensis, nec dies, nec hora suis signis crederent; quia si v. g. inciderint in lætum signum, de-

berent hæc omnia tempora fore læta et fortunata; sin autem in signum triste, forent tristia. At si se res ita haberet nullæ essent diversæ vices, nulli diversi casus in tempore. Quod tamen falsum est, ut dixit vs. 525.

556 Quod nunc illa nimis, &c.] Sic vs. 544.

558 Alio .... tempore tempus] Vel annus mense, die, et hora: vel mensis anno, die, et hora: vel dies anno, mense, et hora: vel hora anno, mense, et die mutatur.

Et quoniam docui, per singula tempora, vitæ
Quod quandoque genus veniat, cujusque sit astri
Quisque annus, cujus mensis simul hora, diesque;
Altera nunc ratio, quæ summam continet ævi,
Reddenda est, quot quæque annos dare signa ferantur.
Quæ tibi, cum finem vitæ per sidera quæris,
S65
Respicienda manet ratio, numerisque notanda.
Bis quinos annos aries, unumque triente
Fraudatum dabit. Appositis tu, taure, duobus
Vincis; sed totidem geminorum vinceris astro.
Tuque bis octonos, cancer, binosque trientes:
570

dierum. Et quia docui quodnam genus temporis tandem venit per singula tempora vitæ, et cujus signi sit quilibet annus, cujus signi sit quisque mensis, pariter et hora et dies : jam alia ratio mihi docenda est, quæ continet summam totius vitæ temporis; scilicet quot annos quæque signa dare creduntur. Quæ quidem ratio tibi est aspicienda, et suis numeris observanda, quando scire vis terminum vitæ hominis per astra. Aries tribuet decem annos, et unum annum carentem tertia sui parte. Tu, o taure, superas arietem ex additis duobus annis; at superaris ab signo geminorum totidem annis. Et tu, o cancer, dabis sexdecim annos, et duas tertius anni partes.

nilio sic scripta videntur.' Idem.—560 Scal. et vulg. duxi. Delph. dixi. 'Libri universi duci; ande Scal. duxi, alii dixi. Repone Et quoniam docui; at Iv. 119. 'Quod quoniam docui;' et II. 750. 'Nunc satis est docuisse soos ignota per usus.'' Bent. 'Regiom. dixi. Codd. Lips. et Paris. duci. Post hoc, tempora, uterque notam interpunctionis delet.' Stoeb.—561 Scal. Delph. et vulg. venit. Et sic Paris. et Regiom. 'Nescio an  $\tau$ o venit sanum sit.' Scal. 'Lege veniat, ut mox sit.' Bent.—567 Vulg. triente. Correxit Scal. 'unumque triente Fraudatum] scil. annum, i. e. octo menses. Cod. Paris. et Regiom. quibus accedit Ms. Lips. trientem. Ita mox vs. 570. 'binosque trientes:' et vs. 572. 'geminatque trientem.' Idem in utroque loco numerus, octo mensium, intelli-

#### NOTÆ

560 Et quoniam docui, &c.] His 7. vss. præmonet Poëta hactenus satis disputatum esse de anno, mense, die, et hora per signa: nunc disputatum iri de tempore vitæ, seu de annis, quos quæque signa dant in vitam hominibus, prout sub singulis illis horoscopantibus nascuntur.

561 Quod ... genus] Sup. temporis: i. e. vel anni, vel mensis, vel diei et horse.

563 Ævi] Ætatis cujusque hominis. 567 Bis quinos...aries, &c.] His 14. vss. explicat sigillatim quot annos. quotve menses in vitam hominibus quæque signa dent. Scilicet aries dat annos 10. menses 8. Taurus annos 12. menses 8. Gemini annos 14. menses 8. Cancer annos 16. menses 8. Leo annos 18. menses 8. Virgo annos 20. menses 8. Scorpius annos 18. menses 8. Scorpius annos 16. menses 8. Sagittarius annos 14. menses 8. Aquarius annos 12. menses 8. Pisces annos 10. menses 8. Quod videro est in tabella seq.

Unumque triente Fraudatum] Suppl.

Bisque novem, Nemeze, dabis, bessemque sub illis. Erigone geminatque decem, geminatque trientem.

Et tu, o leo, dabis octodecim annos, et præter illos octodecim annos dabis octo menses. Virgo duplicat decem annos, et duplicat tertiam anni partem. Neque plures

gendus.' Stoeb.—571 Vulg. Bisque novem, Nemece, dabis. 'Recte, si non interpolatum esset. Gemblacensis detegit mangonium: Bisque novem Nemeæ tribuis. Nimirum Nemea legendum. Sic supra Nemea est Nemeeens leo: 'Quomodo divisis Nemea sibi duxerit horis.' Ibid. bis sexque sub illis] Emendavimus jamdudum bissemque sub illis: ita scribebant pro bessem. Sic apud Persium trissis agaso in veteribus libris, apud Varronem vicissis, dusissis. Frequentia hæc in veteribus libris.' Scal. 'Id est, præter illæ octodecim annos dat quoque leo menses octo. Bes enim, sen bessis, sunt octo partes cujus vis totius. Octo autem partes totius anni sunt octo menses. Cod. Paris. et Regiom.

### NOTÆ

aunum, i. e. octo menses. Triens decim suis mensibus. Annus igitur enim est tertia pars totius. Totum fraudatus uno triente sunt menses autem hic est annus constans ex duo-

DIGRAMMA ANNORUM ET MENSIUM, QUOS QUÆQUE SIGNA
DANT IN VITAM.

Signa.	$\mathcal{X}$	***	76	$\updownarrow$	m	ζΙ	
Menses.	8.	8.	8.	8.	8.	8.	
Anni.	10.	12.	14.	16.	18.	20.	3
Signa.	5	သ	H	6	જ	m	

568 Appositis.... duobus] Sup. annis. Dat enim taurus annos vitæ duodecim, menses octo. Aries vero tantum 10. annos et menses 8.

569 Totidem] Sup. annis, nempe duobus: dant enim gemini vitæ annos 14. et menses 8.

570 Bis octonos] Bis octo, i. e. sex-decim.

Binosque trientes] I. e. octo menses. Triens enim unius anni sunt quatuor menses, qui tertiam anni partem adimplent. 571 Nemeæe] Leo, vs. 404.

Bessemque sub illis] I. e. præter illos 18. annos dat quoque leo menses octo. Bes enim, seu bessis, sunt octo partes totius alicujus. Octo autem partes totius anni sunt menses octo.

572 Erigone] Virgo, II. 32. quæ dat vitæ annos 20. et menses octo.

Geminatque trientem] Supp. anni. I. e. dat octo menses. Duo enim trientes anni sunt bis quatuor menses, i. e. octo menses.

Nec plures fuerint libræ, quam virginis anni. Scorpios æquabit tribuentem dona leonem. Centauri fuerint eadem, quæ munera cancri. Ter quinos, capricorne, dares, si quatuor essent Appositi menses. Triplicabit aquarius annos Quatuor, et menses vitam producet in octo. Lanigero pisces et sorte et finibus hærent; Lustra duo tribuent solidis cum mensibus octo.

575

580

sint anni libræ, quam virginis. Scorpius adæquabit leonem dantem sua munera. Sint eudem dona sagittarii, quæ cuncri. Tu, o cuprisorne, donares quindecim annos, si quatuor menses essent additi. Aquarius triplicabit quatuor annos, et profert præterea vitam in octo menses. Pisces autem et aries cohærent et loco et munere: unde pisces dabunt quoque decem annos cum octo tantum mensibus. Nec sufficit

bis sexque. 574. Uterque, dena. 575. Iidem libri quoque, deleta posthoc, eadem, distinctione. Vs. 577. Dicti lib. cum Lips. triplicavit.' Stoeb.—578 Scal. Delph. et vnig. et sic Paris. Regiom. et Lips. producit. 'Sic codices, quia et triplicavit inbent. Ut triplicabit, ita lege producet.' Bent.—579. 580 Scal. et vulg. Piscibus ast aries e. s. e. f. hærens L. decem tribut solis c. m. o. 'Sic codices quoque; nisi quod est pro ast. Quot annos aries daret, in primo loco dixerat; nunc iterum docet quid aries polleat, quantum scilicet pisces. Aqui pisces sententian ducere oportebat. Error inde est; quod notis signorum, non literis hæc olim scripta sint. Repone, Lanigero pisces e. s. e. f. hærent; L. duo trihuent, solidis c. m. o. Decem lustra solis, hoc est, ut aiunt, decem annos; sic et supra 111. 321. Miseret me auctoris. Lege duo; et pro solis, solidis. Solidis mensibus, i. e. integris. Sic alii solidum diem, solidum aunum. Noster I. 565. 'Sexque fugit solidas a cæli vertice partes.' Bent. 'Regiom. et recentiores tres, Piscibus ac aries. Quod nisi dedit Auctor, legere poteris Pisces ac aries... hærent (sic Paris. Quoque), et mox tribuent. Cod. Paris. Piscibus et (supern. est) aries. Recte tamen de ariete dixerit Auctor, eum tot annos tribuere piscibus, quod ipse erogat; quoniam et sorte et finibus eis hæret, i. e. et loco et munere sunt conjuncti.' Stoeb.—580 'Libri omnes, decem. Quod non mutandum. Lustrum pro anno dici, supra ad vs. 321. notavimus. Nec illud solidis bene habet. Repon. solis.' Idem. Delph. Pisces ac aries ... hærent. 'Ita legendum. Hoc enim

## vs. docet Poëta pisces et arietem vicinos esse loco et sede; paresque vitæ NOTÆ

573 Nec plures..libræ] Nimirum libra dat annos 20. menses 8. æque ac virgo.

574 Scorpios æquabit, &c.] Dat enim annos 18. sicut leo.

575 Centauri fuerint, &c.] Dat enim sagittarius annos 16. menses 8. Per centaurum autem intellige sagittarium, ut monui 11. 241.

576 Ter quinos ... si, &c.] Dat enim capricorque angos 14. menses 8.

577 Triplicabit aquarius, &c.] I. e. dat annos duodecim, menses octo.
580 Lustra duo [decem] tribuent, &c.]
Ita legendum. Sup. pisces, qui dant annos vita 10. menses 8. æque ac aries. Male ergo Vulg. et Scaliger, Lustra decem tribuet; sup. aries. Quasi vero aries tribuat piscibus hosce vitæ annos ac menses. Lua-

tra autem, i. e. annos, vs. 321.

Nec satis est annos signorum noscere certos, Ne lateat ratio finem quærentibus ævi: Templa quoque et partes cœli sua munera norunt, Et proprias tribuunt certo discrimine summas, Cum bene constiterit stellarum conditus ordo. Sed mihi templorum tantum nunc jura canentur: Mox veniet mixtura suis cum viribus omnis. Cum bene materies steterit præcognita rerum, Non interpositis turbabitur undique membris.

585

cognoscere certos annos signorum; sed, ne cognitio fugiat eos qui quærunt terminum vitæ hominum, observandum est quoque quod stationes et loca cæli habent sua dona, et dant certos numeros annorum cum certa differentia, scilicet si series ipsorum planetarum recte posita fuerit per istas stationes. Verum nunc tantum cantabuntur a me vires stationum duodecim; postea jam omnis illa mixtura planetarum per stationes surget cum suis juribus; quando enim generatim materies rerum recte prius cognita fuerit, non permiscebitur a partibus ejus interjectis ex omni parte.

annos tribuere. Hærent quippe sorte et finibus.' Delph. decem. Vid. not. inf.—582 'Codex Ms. Paris. æra; sensu obscuro, aut nullo prorsus.' Stoeb.—584 'Cod. Paris. et Barthius in Ms. Palat. legit octo discr. unde conject legendum, aucto. Regiom. dilucide satis, toto discrim.' Idem.—587 'Malim cum Regiom. juribus pro viribus. Sic 'jura templorum. vs. præced.' Idem.—588 Vulg. percognita rerum. 'Malim præcognita, προτεθεωρημένη. Ita profecto scripsit Manilius.' Scal. 'Hoc vix est, ut alibi apud Nostrum reperias. Ms. Lips. et Editi omnes, percognita. Puto scribendum duabus vocibus, per

#### NOTÆ

581 Nec satis est, &c.] His 5. vss. monet non satis fuisse docuisse quot annos vitæ quæque signa darent; sed operæ pretium esse dicit nosse quot annos quoque dent quæque cœli castra, seu stationes, quas duodecim statuit lib. 11. sub finem.

583 Templa ... et partes cæli] I. e. castra, stationes, loca, &c. 11. 942.

Norunt] Dant, tribuant. Hujus enim verbi ea vis est, ut ab adjunctis quandoque pendeat ejus significatio. Sic Ovid. Trist. Iv. 'vulnera novit:' i. e. sensit, accepit. Sic 'munera norunt,' i. e. tribuunt sua dona, suos vitæ annos, &c.

584 Proprias ... summas] Sup. annorum.

585 Stellarum...ordo] Planetarum loca per singulas stationes. Sic vss. 101. 110. 119. 126. 128. 155. et clarius infra vs. 590. et 11. 835.

586 Sed mihi templorum, &c.] His 4. vss. monet se dicturum tantum de annis, quos singula duodecim templs, i. e. duodecim stationes dant. Postea vero pollicetur se dicturum de planetarum stationibus, ac juribus per singulas stationes. Quod tamen aut non scripsit; aut nondum extat, nec ad nos pervenit, si scripsit. Interea ut has stationum rationes facilius intelligas, consule et figuram, et notas quas de his præmisimus lib. 15. a vs. 940, ad finem illius.

Si bene constiterit primo sub cardine luna, Qua redit in terras mundus, nascensque tenebit Exortum, octonos decies ducetur in annos, Si duo decedant. At cum sub culmine summo Consistet, tribus hic numerus fraudabitur annis. Bis quadragenis occasus dives in ortos 590

595

Igitur si certa steterit luna sub primo cardine, a quo cœlum revertitur supra terras, et a quo cœlum surgens occupabit ortum, is cardo, inquam, attollitur in annos octoginta, si duo anni detrahantur. Sed quando luna stabit sub medio vertice cœli, iste numerus carebit tribus annis. Occasus, qui est sub fine solis, locuples erit annis

\*\*\*\*\*\*\*\*

cognita rerum: id est, per res cognitas.' Stoeb.—591 Scal. Delph. et vulg. Quo. 'Repone, Qua. ut 1. 45. 'Qua mundus redit.' et 11. 827. 'Qui tenet exortum, qua primum sidera surgunt.' et sepe alias.' Bent. 'Ms. Paris. Quod. Regiom. Quo. Ibid. in fin. pro tenebit, Paris. tenebat. 594. Pro fraubitur idem Ms. superabitur.' Stoeb.—595. 596 Scal. Delph. et vulg. dires in

#### NOTÆ

vss. explicat sigillatim quot annos quæque statio dat, si bene luna constiterit in singulis præcognita. Prioribus autem 9. vss. memorat quot annos quisque cœli cardo, quæ quatuor præcipuæ cœli stationes sunt, tribuat in vitam, dum in iis luna lucente quisquis nascitur; aitque ortum, qui primus cardo est, primaque cœli sta-

tio, dare annos 78. si luna in eo fulseric. Imum cœli, qui imus cardo est, quartaque cœli statio ordine et numero, dare annos 62. Occasum, qui cardo occidentalis est, ac septima cœli statio, dare annos 76. Medium cœli, qui cardo summus est, ac statio decima, dare annos 75. Res patet in bac figura.

Primo sub cardine] Sub ortu.

DIGRAMMA ANNORUM, QUOS QUISQUE CARDO DAT IN VITAM.

Cardines.	Anni.	xII. St	ationes.	Anni.	Cardines.
1	78	1	12	23	
	42	2	11	117	
	50	3	10	75	4
2	62	4	9	68	
	63	5	8	13	
	12	6	7	76	3

598 Culmine summo] Medio cœli. 594 Hic numerus] Nempe prædictus aunorum 78. de quo sublatis tri-

bus annis supersunt 75. quos in vitam dat hic cardo summus.

595 In ortos Solus [actu Solis] I. e.

Solus erat, numero nisi deesset olympias una. Imaque tricenos bis fundamenta per annos Censentur, bis sex adjectis mensibus ævo. Quodque prius natum fuerit dextrumque trigonum,

octoginta, nisi una olympias desideraretur huic summa. Et infima fundamina cæli numerantur per sexaginta annos, additis insuper duodecim mensibus cum uno anno. Et ille triangulus, qui fuerit prior et dexter, dat annos sexaginta, et gemi-

actu Solis. 'In actu a Scaligero est, in periodo solis; libri omnes in actus. Unde Huetius legit, [quem consule inter notas huic editioni appensas,] Bis quadragenos o. d. in actus Solis erat; et actus, ut Scaliger, explicat curricula, annos. Sed recte quadragenis, ut libri omnes; subaudi annis, quod proxime præcesserat. Dives enim apud Nostrum cum ablativo venire solet, 'dives honore,' dives sensu,' dives jugis,' dives puellis.' Repone, dives in ortos Solus erat. In ortos, in partus snos, in illos qui sub ipso nascuntur, ut Iv. 206. 'Et Palamedeis certantem viribus ortum.' Solus erat, solus esset dives 80. annis; nullum enim signum dat supra 78. Dives annis in ortos, ut v. 124. 'Dives fecundis aries in vellera lanis.'' Bent. 'Membranæ Paris. in actus. Regiom. in annis. Uterque, Solis erat: et hoc erat metri caussa, dictum pro esset. Olympias una] Nullus adhuc, nec deinceps, Nostro usus olympiadum in annorum ratione conficienda. Magis placet lectio Codd. Mss. Paris. et Lips. quam vulgavit Regiom. olympia luna: tametsi hæc minime probatur Barthio Adv. x. 4. Scilicet annis solaribus, Noster subjungit lunarem. Occasus, inquit, dives erit in annis solaribus, tribuuntur enim illi cardini anni octoginta minus 354. diebus, qui est annus lunaris, juxta Gemin. cap. 6. apud Petav. Uranol. pag. 31. Olympia significanter dicitur luna, i. e. cælestis. Eadem Græcis quoque Olpavía, per eminentiam, vocata. Vide Vossium in Theol. Gent. II. 26. fin.' Stoeb.—597 Vulg. Primaque. Correxit Scal. ex Gemb. 'Sensus: Imum cæli dat annos vitæ sexaginta duos. Codd. Paris. et Lips. Primaque. Sic quoque Regiom. et ceteri non noviti omnes. Pro tricenos, Codd. Paris. in marg, trecentos. 598. Pro Censentur idem

#### NOTÆ

in termino et fine cursus solis. Sol enim sub occasa dicitur esse in actu, i. e. finiri, agere finem cursus sui. Sic 'agere animam,' i. e. mori, finem vitæ agere, Cic. l. IV. Fam. epist.

596 Nisi decesset olympias] Nisi decessent quatuor anni. Olympias enim apud Græcos certum fuit temporis spatium, nempe quatuor annorum. Cujus numerandi spatii ratio repetita fuit ex ludis Olympicis, qui quinto quoque anno celebrabantur in honorem Jovis circa urbem Olympiæ. Itaque occasus daret annos octoginta, nisi deesset olympias; unde tantum 76. annos tribuit.

597 Imaque tricenos, &c.] I. e. imum

cœli dat annos vitæ 62. nimirum bis triginta, et bis sex menses cum uno anno.

599 Quodque prius natum, &c.] His posterioribus 15. vss. explicat quot annos ceteræ octo stationes sigillatim dant: aitque his 2. vss. prioribus stationem illam, quæ nona est numero et ordine, dare annos 68. Porro vocat hanc stationem dextrum trigonum primumque, i. e. quæ dextra est pars primi trigoni, quod a primo cardine in nonam et quintam stationem ducitur. Itaque prima statio, nona, et quinta primum trigonum per stationes duodecim adornant. Secunda, decima, et sexta secundum trigonum.

Hoc sexagenos tribuit, duplicatque quaternos.

Quod fuerit lævum prælataque signa sequetur,
Tricenos annos duplicat, tres insuper addit.

Quæque super signum nascens a cardine primum
Tertia forma est, et summo jam proxima cœlo,
Hæc ter vicenos geminat, tres abstrahit annos.

Quæque infra veniet spatio divisa sub æquo,
Per quinquagenas complet sua munera brumas.

Quemque locum superat nascens horoscopos, ille

nat insuper quatuor. Ille vero triangulus, qui suerit sinister, et qui sequetur signa præcedentia, geminat triginta annos, et præterea addit tres alios annos. Et quæ figura stationis tertia est a primo cardine supra primum signum assurgens, et quæ jamjam vicina est medio cælo, ea duplicat sexaginta annos, et insuper addit tres alios. Et quæ forma stationis sequetur post primum cardinem distans æquali spatio, ea donat sua dona per quinquaginta hyemes. Et illa statio, supra

Ms. Censetur: in marg. ex aliorum scriptura, Censentium.' Stoeb.—603 Vulg. Quæque s. s. n. hoc ordine pr. 'Gemblacensis longe melius: cui subscribit textus Bonincontrii, Quæque s. s. n. a cardine pr. Est ἐπαναφορὰ μεσουρανήματος, ann. Lv11.' Scal.—606 Vulg. Paris. et Regiom. Quæque infra venieus. 'Malim veniet. ἀπόκλιμα μεσουρανήματος,' Scal.—607 Vulg. Paris. et Regiom. Ter q. 'Falsum. Emenda, Per q. c. s. m. br. ann. L.' Scal.—608 Vulg. et Re-

#### NOTÆ

Tertia, undecima, et septima tertium trigonum. Quarta, duodecima, et octava quartum trigonum. Verum nonam et quintam stationem notat tantum per rationem trigoni: ceteras vero alio modo explicat. In uno autem quoque trigono, ea pars dextra dicitur, quæ præcedit: sinistra vero, quæ sequitur, ut monui 11. 285. et seqq. Igitur in hoc primo trigono stationum nona statio dicta est, seu dexter est triangulus, id est, dextra trianguli pars, quia præcedit ad dextram a primo cardine seu a prima statione, a qua ducitur iste triangulus hinc inde in nonam et quintam stationem. Quinta vero statio sinistra est pars, seu sinister angulus ejusdem trianguli, quia sequitur a primo cardine in lævam,

601 Quod fuerit lævum, &c.] His 2, vss. ait quintam stationem, que sinister est angulus primi trianguli,

ut jam monebam, dare annos vitæ 63.

603 Quæque super signum, &c.] His 5. vss. ait undecimam stationem, quæ tertia est supra ortum, et vicina medio cœli, dare annos 117. Namque ter viginti sunt 60. at bis ter viginti, i. e. 60. geminati dant 120. detractis autem tribus e 120. supersunt 117. Male ergo Scaliger ait dare tantum 57. annos.

606 Queque infra veniet, &c.] His 2. vss. ait tertiam stationem, quæ infra est primum signum nascens a primo cardine, i. e. infra ortum, æquali spatio distans ab ortu, ac illa undecima statio, dare vitæ annos 50.

607 Brumas] Hyemes, i. e. annos. Pars pro toto. Sic Virg. Æn. 1. 269. 'Tertia dum Latio regnantem viderlt æstas;' i. e. annus.

608 Quemque locum, &c.] His 3. vss. ait secundam stationem, quam

Dena quater revocat vertentis tempora solis,
Accumulatque duos cursus, juvenemque relinquit.
At qui præcedit surgentis cardinis horam,
Vicenos ternosque dabit nascentibus annos,
Vix degustatam rapiens sub flore juventam.
Quod super occasus templum est, hoc dena remittit
Annorum spatia, et decimum tribus ampliat annum.
615

quam horoscopus assurgens est, reddit quadraginta annuos cursus solis volitantis, et addit duos adhuc cursus, et linquit hominem in sua juventute. Sed ille locus, qui antecedit horam cardinis primi, dabit nascentibus hominibus annos viginti et tres, abripiens juventutem, quæ vix delibata fuerit sub primo etatis flore. Quæ statio est supra occasum, ea dat spatia decem annorum, et dat illam decimam summam cum tribus annis adhuc additis. Statio inferior

giom. Quique locum superat. 'Emendabamus olim, Quemque l. s. n. h. Subscribit Gemblacensis. ἐπαναφορὰ ἀνατολῆς, annos xLII.' Scal. 'Cod. Paris. Queque. Regiom. Quique. Recte. Respicit enim τὰ horoscopus sille.' Stoeb.—612 Paris. debunt.—614 Scal. et vnig. Q. s. o. tentatum est dena r. Delph. Q. s. o. est templum d. r. Vid. not. imf. ''Quid reponam,' ait Scal. ingenue, 'pro vitioso tentatum, equidem comminisci non patai.' In priore editione dederat lentatum. Ex orthographia vetere ducenda est correctio. Codices universi temptatum; et sic in orunibus membranis, cajuscunque libri aut ætatis, semper scriptum reperi tempto, vel rarius temto, nunquam tento. Repone, Q. s. o. templum est, hoc d. r. Templum; de templis enim solis jam loquitur; sic vs. 586. 'Sed mihi templorum tautum nune jura camentur.' Hoc, vs. gratia ejectum, revaca; sut vs. 600. 'Quodque prius natum fuerit, Hoc sexagenos tribuit.' Bent. 'Cod. Lips. temptatum. Paris. Regiom. et vetusti onnes, tentatum, quod vitiosum judicat Scaliger. Poteris tamen vocem a primitivo tendo deducere; ut sit tentatum id quod extensum, scil. spatium. Vide omnino Non. Marcell. in Tenta, quod Lucretii exemplis docet dictum pro extensa. Hoc templa Faii debetur ingenio, non Bentleii. hoc dena] Illud hoc nullus Codex agnoscit. Delendum ergo.' Stoeb.—615 Scal. Delph. et vulg. et decimum tribus applicat auctia. 'Quid hoc portenti est' Sententia constat, dat x. amnos, et ei summæ tres addit. Sed quomodo hoc significet, aut

#### NOTÆ

superat horoscopus, i. e. quæ proxime infra ortum est, dare annos quadraginta duo.

610 Juvenemque relinquit] I. e. permittit ut juvenis suam adimpleat juventutem, nec ante rapit.

611 At qui præcedit, &c.] His 3. vss. ait duodecimam stationem, quæ est supra primam stationem, i. e. supra primum cardinem, dare annos 23. tantum, juventutemque rapere sub flore ætatis.

614 Quod super occasus, &c.] His 2.

vas. ait octavam stationem, quod templum est, i. e. statio supra occasum, dare annos 13. Ita autem fuit castigandum; male enim Scalig. Vulg. et Rom. Quod super occasus tentutum, &c. et J. Bit. Quod super occasus tensum est; sup. templum; quæ vox tamen posita fuit longe ante, nimirum vs. 586.

615 Decimum [decimam] Sup. summam. I. e. dena spatia aunorum applicat cum tribus adhuc superadditis annis.

Inferius puerum interimet: bis sexque peracti Immatura trahent natales corpora morti.

Sed tamen in primis memori sunt mente notanda, Partibus adversis quæ surgunt condita signa, Divisumque tenent æquo discrimine cœlum; Quæ tropica appellant, quod in illis quatuor anni Tempora vertuntur signis, nodosque resolvunt; Totumque emittunt converso cardine mundum,

620

occasu interficiet natum in sua pueritia, et sexdecim annis exactis morbus natalitius rapiet corpora puerorum ante ætatem perfectam. Attamen præcipue mandanda sunt animo memori ea signa, quæ sunt positia ex regionibus cæli oppositis; et quæ occupant cælum æquali distantia, quæ vocant tropica, eo quod quatuor anni tempora mulantur illis signis, et dissolvunt articulos cœli; et eo quod reddunt totum cœlum,

quid omnino significet, Applicat decimam tribus auctis, captum meum exsuperat. Sic tamen codices universi. Quod alii astute præterierunt, ego simpliciter aggrediar. Repone, et decimum t. ampliat annum.' Bent. 'Codd. Paris. et Lips. Regiom. et ceteri omnes, et decimam tribus applicat auctis. Decimam, supp. summam. Id est, dena spatia annorum applicat cum tribus adhuc superadditis annis.' Sloeb.—616 Vulg. Inferius perimet. 'Gemblacen. interius. ἀπόκλιμα δυτικόν, annos xii. Ibid. bis sexque peractis I trahet natales. Ergo peracti legendum et trahent: bis sexque peracti I. trahent natales c. m. Trahent morti, ad mortem; ut, 'viamque affectat Olympo:' ad Olympum. Gemblacensis habet corpora morbus.' Scal. Delph. peractis. 'Gemb. bene, supp. annis. Cur hæc Scal. immutatio? Sana enim et clara Gemb. lectio, quam secuti sumus.' 'Melior vetus scriptura Codd. Lips. Paris. et Regiom. Interior. Gemb. Lips. et qui sanam scripturam non aversati sunt Editores vetusti legunt, bis sexque peractis, scil. annis.' Stoeb.—617 Delph. natalis... morbus. 'Gemb. bene. Id est, morbus cum quo moriturus nascitur pner: quem a natalibus suis traxit, quique perimet illum annis 12. vix peractis. Nec male alii I. trahet natalis c. morti. Trahet; supp. statio: natalis, i. e. nascentis puer: morti, i. e. ad mortem. Nec male.' Cod. Paris. et Regiom. trahet. Forte scribendum, tradet. Nam trahet morti, pro ad mortem, durius est ac insolentius: pro natales iidem illi legunt natalis,

#### NOTE

616 Inferius puerum, &c.] His 2. vss. tandem ait sextam stationem, quod inferius est templum proxime sub occasu, dare annos vitæ 12.

618 Sed tamen in primis, &c.] His 7. vss. monet inprimis observanda esse signa tropica, quæ quatuor sunt, pro quatuor anni temporibus, quorum quæque suum initium dant. Tropica igitur sunt aries, libra, caucer, capricorous. Aries initium dat veri; libra autumno; caucer æstati: capribra autumno; caucer æstati: capri-

cornus hyemi, ut dictum est 11. vs.

619 Partibus adversis quæ surgunt, &c.] Non quidem singula singulis; sed aries libræ; cancer capricorno; et contra.

621 Quæ tropica appellant, &c.] A verbo Græco τρέπειν, vertere, 11. 174. 266.

622 Nodos] Cardines, articulos mundi, 11. 156. 430. 657.

625

Inducuntque novas operum rerumque figuras.

Cancer ad æstivæ fulget fastigia zonæ,

Extenditque diem summum, parilique recessu

Destruit: at, quanto fraudavit tempore luces,

In tantum noctes auget: stat summa per omne.

Tunc Cererem fragili properant destringere culmo;

mutato cardine, et referunt secum novas formas athlorum atque laborum. Cancer lucet ad culmina circuli æstivi, et producit diem maximum, et exiguo discessu destruit illum, ita ut summa temporis crescat per cunctas noctes in tantum tempus, quanto tempore privaverat dies omnes. Tunc autem ager festinat discriminare

supple statio, i. e. nascentis pueri.' Stoeb.—626 Scal. Delph. et vulg. parvoque. 'Quid est parso recessu? Repone parilique r. Ponit igitur solstitium in medio cancro, sive in fine gradus xv. et principio gradus xvi.' Bent. 'Rescribe ex Ms. et Editis vetustioribus, parvoque r. Vix enim videtur recedere a puncto solstitiali, adeo ut per quadraginta dies παράλλαξις fere nulla percipiatur. Conf. Gemin. cap. 5. pag. 25. D. apud Petav. Uranolog. Stoeb.—627 et seq. Scal. et Delph. ut quanto f. t. l. l. t. n. augescat sum. p. omncs. 'Ut augescat a Scaligero est, probante quoque Huetio. Non accedo. Quomodo enim per omnes noctes; quæ tantum xv. sunt? Libri universi et, non ut; et pro augescat, auget, stat. Repone, at q. fr. t. luces, In t. n. auget: stat summa per omne. Summa eadem stat totius νυχθημέρου; nempe horæ xxiv.' Bent. 'Lege et quanto, quod libri omnes, ipso indice vel teste Bentleio, retinent.' Stoeb.—628 'Recte hæc ab antecedentibus distinguuntur, at cum seqq. sunt conjungenda: quod luculenter fecit Regiom. qui legit, auget (.) stat summa per omnes. Sic Cod. Paris. non, omne Cum Cererem, &c. auget. stat... omnis (antique, pro omnes) Codex etiam Lips. agnoscit. Per omnes, scil. noctes, quibus id accrescit, quo dies minuuntur.' Idem.—629 Vulg. Cum C. fr. 'Melius Gemblac. Tum C. Boniucontrii textus Tunc. Ibid. distringere culmo] Irrepsit ex sequente versu. Legendum vero distinguere; quod ab Arato mutuatur, ita canente de Sirio: 'Peña γλρ οδν έκρινε διὰ στίχας δξὸς άξας. Εκοτεισιασμα ενο distinguit sidere culmos. Ammonius in quinque voces: οδος είτις περί τοῦ ἀστράου κυνὸς διδάσκευν βουλόμενος είτοι, δ Κόων καύματα ποιεῖ, ἡ

#### NOTÆ

et segg.

624 Operum rerumque figuras] Novas athlorum sortes ac loca, vs. 75.

oss. disputatur de cancro, quod tropicum est signum, capricornique signo oppositum. Sub loc igitur signo dies maximi contingunt, minimæque noctes. Sub loc eodem contingit æstas; in varias palæstras, atque exercitia nudantur homines: placidum est mare: cruenta bella tractantur: Nilus tumescit in agros, &c.

Æstivæ zonæ] Tropici cancri. 626 Extenditque diem, &c.] Vs. 263. 629 Cererem] Segetem, vs. 152.

Destringere [distinguere] culmo] Segetes enim æstate ad maturitatem properantes distinguuntur, et, ut verbis Germanici in Aratum utar, discriminantur: 'Atque suo vehemens segetes discriminat ortu Sirius,' &c. Interflavescentes enim segetes tenuem ac fragilem culmum babent, quia exsiccantur et maturescunt. Male ergo alli, distringere. Neque enim campus distringit segetes, sed messor stringit et secat illas.

Graius et in patrias denudat membra palæstras; Et tepidum pelagus siccatis languet in undis. 630

segetem tenui stipula; et homines nudant artus suos ad diversos ludos; et mare

διακρίνει τους καρπούς. ita Maniliane. Potes aliter, Atque suo vehemens segetes discriminat ortu. Recte Germanicus, accenditur æstas, Distinguitque ortu. Distinguuntur segetes, quum interflavescunt ad maturitatem properantes. Nam aliter interpretari est meræ inscitiæ: et ita Ammonins supra, diauplie τοὺς καρπούς.' Scal. Scal. properat distinguere; et sic Delph. Vid. Not. inf. Destringere culmo libri universi. Scaliger, falsa lectione deceptus, quippe campus pro vera amplexus est, locum ulterius corrupit. Venetus et Vossiacampus pro vera ampieaus est, locum untertus corrupti. Venetus et vessus nus, properant. Repone, Tunc C. fr. properant destringere culmo. Properant, agricolæ scilicet. Nam de messe hic agi, constabit ex Virg. Geo. 1. 316. quem Noster hic imitatur, 'Sæpe ego, cum flavis messorem induceret arvis Agricola, et fragili jam stringeret hordea culmo, Omnia ventorum concurrere prælia vidi." Bent. 'Cod. Paris. et Regiom. Cum. Scal. assentiente Lips. Tum. properant destringere] Sic Cod. Paris. At Regiom. et tres recentt. properat destringere Campus, et in varias, &c. Ms. Lips. properant, sed n in rasura. Idem, destring. Sensus foret: Campus properat distringere; sed hoe nimis improprie dictum. Legas potius cum Scaligero distinguere; aut si malis, properant distringere Cererem fragili culmo. Campos, i. e. per campos.' Stoeb .- 630 Scal. Delph. et vulg. Campus et in varias destringunt m. p. Quid sit destringere membra in palæstras caute dissimulant: ego prorsus non intelligo. Hæsit hic destringunt; quia librario adhuc obversabatur ex superiore versu destrin-Palæstras, quasi proprium Græciæ morem, alibi Noster memorat, Iv. 721. 'Perque coloratas subtilis Græcia gentes Gymnasium præfert vultu fortesque palæstras.' Ergo hic repono, Graius et in patrias denudat m. p. Patrias, non varias, denudat, non destringunt, astipulante Virg. Æn. 111. 281.

Exercent patrias oleo labente palæstras Nudati socii. Idem iterum, Georg.

111. 531. 'Corporaque agresti nudat prædura palæstræ.' 'Patriæ palæstræ' apud Virgilium sunt Trojanorum. Cum itaque et Noster dicit patrias palæstræ.' stras (varias enim nibil est) ut Grajorum sint, pene necesse est. Vide iv. 66.' 'Hæc tam sunt a mente Manilii aliena, quam sunt a scripta et olim edita lectione diversa. Libri omnes, Campus. et in varias destringunt (distring.) membra palæstras. Distringere vel destringere membra eleganter dictum pro oleo perfusa detergere. Nam destringere olearum est velut proprium. Ovidius, vel quisquis, bonæ tamen notæ, Auctor Elegiæ, Nux inscriptæ, vs. 135. 'Si licet hoc, cleus distringite, cædite messes.' Stoeb.—631 Scal. Delph. et vulg. jactatis. 'Nolim mutari, quanquam Gemb. habet Et trepidum p. jactatum l. i. undas.' Scal. Delph. sedatis. Vid. Not. inf. 'Quomodo jactatis undis, tempore solstitii? Contrarium verum est. Repone siccatis. Sic v. 211.

#### NOTÆ

630 Denudat [distringunt] Nudant, propter calorem.

Palæstras] Varia exercitationis genera, v. g. cursus, disci, saltus, pugilatus, cæstus, luctæ, &c. a verbo Græco παλαίων, luctari. Quæ ludorum genera potissimum initio æstatis agebantur.

631 Siccatis [sedatis] Ita castigan-

dum. Male enim alii, jactatis. Neque enim mare dici potest languere ac tranquillum esse, jactatis undis. Deinde maxime sedatur mare in æstate. Virg. Eclog. 1x. 57. 'Et nunc omne tibi statum silet æquor, et ounnes, Aspice, ventosi ceciderunt murmuris auræ.'

Tunc et bella fero tractantur Marte cruenta; Nec Scythiam defendit hyems: Germania sicca Jam tellure fugit; Nilusque tumescit in arva. Hic rerum status est, cancri cum sidere Phœbus

635

calidum torpet in aquis suis tranquillis: tunc etiam crudelia bella aguntur crudeli prælio: nec hyems tuetur Scythiam a bello: Germania jam incipit exire e terra sua exsiccata per calorem solis; et Nilus restagnat undis suis in agros. Talis est

sub ortu caniculæ, 'Dimicat in cineres orbis, fatumque supremum Sortitur, languetque suis Neptunus in undis.' et 1. 163. 'Et siccata magis strinxerunt æquora terræ.'' Bent. 'Dedit Auctor fide Cod. Paris. et Regiom. jactatis in undis, nimirum quia a nautis tum maxime exercitantur. Alii malunt legere, Et tepidas pelagus jactatum languet in undas. Scaliger versum ita constituit, Et tepidum pelagus jactatis languet in undas. Scaliger versum ita constituit, Et tepidum pelagus jactatis languet in undis. Tepidum pelagus audit, ob calorem æstivum. Sic 'tepida unda' propter ardorem solis, apud Sil. Ital. vr. 289. Sollemnis autem et frequens Librariorum error, ut voces tepidus et trepidus inter se commutarent. Unde factum, ut Gemblac. pariter ac Lips. h. l. legant, Et trepidum pelagus jactatum languet in undas.' Cod. Lips. in undis. Plura ejusmodi exempla collegit Drakenb. ad Silium Ital. vv. 182.' Stoeb.—633 Mallet Delph. furit. Vid. Not. inf.—634 Vulg. in auras. 'Lege in arua. Diversus error supra, musamque inducit in arua. Ubi legebatur in auras.' Scal. 'Ita Scal. libri plerique auras. Favet Voss. qui habet aura. Vide supra vs. 272. Tamen Noster vv. 752. 'Nilusque tumescens In cancrum, et tellus Ægyptia jussa natare.' Cum igitur et nunc de cancro loquatur, vide an sic dederit, Nilusque tumescit in astrum.' Bent. 'Cod. Paris. tellusque: aperto vitio. Pro in arva, Cod. Lips. Paris. et Veteres impressi omnes, in auras. Quod non absone dictum de Nilo, qui, quod venti pluviis coactis alibi faciunt, ipse aqua sua per Ægyptum patret. Horat. 111. Carm. Oda 3. 48. 'Qua tumidus rigat arva Nilus.' Nullus autem, quem novi, probus scriptor Nilum tumescere in arva dixit. Pomp, Mela æstivo sidere id fieri scribit 1. 9. p. m. 9. fin. Quod ad Sirium refert, sub ipso Cancro fulgentem, Tibullus 1. 8. 22. 'arentes quum findit Sirius agros, Fertilis æstiva Nilus abundat aqua.'' Stoeb.—635 Vulg. Hic iterum situs est. 'Lege Hic rerum situs est. Cancri quum sidere, §c. Manifesta lectio, nisi quis forte ad ejus lucem caliget, ut noctuini ocnl

#### NOTÆ

632 Marte] Prælio, pugna, bello. Mars enim belli Deus a poëtis sæpe usurpatur pro bello aut prælio. Virg. passim.

633 Nec Scythiam defendit hyems]
Sup. a bello. Scythia regio est septemtrionalis, quæ hyemis frigoribus est omnino obnoxia. Unde Scythæ per hyemem nec arma tractant, nec sibi

ab armis hostium timent.

Germania sicca tellure fugit] Mallem ego furit, suppl. in arma. Germania enim, quia pluviis obnoxia per hyemem, vix in arma furit, nisi per æstatem, qua tellus siccata est.

634 Nilusque tumescit in arva] Ut dictum est vs. 273.

Solstitium facit, et summo vectatur olympo.

Parte ex adversa brumæ capricornus inertis
Per minimas surgit luces, et maxima noctis
Tempora; producitque diem, tenebrasque resolvit:
Inque vicem nunc damna facit, nunc tempora supplet. 640

status rerum, quando sol facit solstitium æstivum in signo cancri, et est in suprema regione cæli. Ex opposito loco capricornus contrahit solstitium hybernum per brevissimos dies, et per longissima tempora noctis, et incipit extendere diem, et abbreviare noctes; et jam allernatim facit detrimenta, et reddit diebus temporis spatia.

ibidem legit, Hinc iterum salus (supra lineam situs) est. Luculentius vero Gemblac. Hinc iterum situs est. Paris. et Regionn. Hic iter sit. est Cancri (,) quæ interpungendi ratio est Edit. Ald. et Rom. Rectissime. Hactenus enim exposuit, quid terris accidat, cancro tropicum æstivum accedente: (conf. si lubet, notam ad vs. 625.) Nunc autem, brevissimis licet, indicat, quid sol agat, illud signum non jam ingressus modo, sed partem quoque illius octavam assecutus. Eadem, inquit, cancri positio adluuc est, scil. in tropico estivo. cum (adverb.) sidere, pro in sidere, scil. illo, i. e. in signo cancri Phœbus solstitium facit, &c.' Stoeb.—636 Scal. Delph. et vulg. versatur. 'Lege, vectatur. Sic v. 9. 'omnia circum Sidera vectatum, et toto discurrere cælo.' Bent. 'Malim, cum libris vetustis, versatur. Mutari minime debuit, ob locum parallelum, vel quasi, a Bentleio recitatum, v. 9. Neque enim nunc de semetipso, uti l. c. sed de sole loquitur.' Stoeb.—637. 38 Scal. Delph. et vulg. brumam c. inertem, et mox pro surgit, cogit. 'Cogit, inquit, brumam: quid hoc sit non intelligo. Vetusti quattuor, brumæ. Repono: P. e. a. brumæ. c. inertis P. m. surgit luces.' Bent. 'Rectissime olim legebatur, brumam capric. inertem Per min. cogit luces. Cogit brumam, i. e. premit, urget. Non potuit dici quicquam inerti brumæ convenientius. Bruma, pro solstitio hiberno, poëtis frequentissimum, quibus non nisi æstivum solstitiu nomine venit. Ita plane Ovidius Trist. v. 10. 7. sq. 'Nec mihi solstitium quicquam de noctibns aufert, Efficit angustos nec mihi bruma dies.' Quo loco si paulum legendo processeris, vs. 11. pr. mendum offendes in voce Num. Sublata enim interrogationis nota, legendum videtur, Non peragunt solit. Vide locum, et tuo bene utere judicio.' Stoeb.—640 'Gemb. damna legit. Haud scio an bene.' Scal. 'Pro facit vetusti omnes legit.' Bent. 'In Cod. Lips. est legit; i. e. colligit. Hujus autem locutionis, damna legere, nullum, quod sciam, exemplum apud probos Auctores extat. Cod. Paris. nostro, ne quid diffitear, in-

#### NOTÆ

636 Solstitium] Suppl. æstivum, 11.

Olympo] Cœlo, 1. 178.

ost Parte ex adversa, &c.] His 7. vss. explicat, quid sub capricorno, quod signum est signo cancri oppositum, præcipue contingit. Ait autem sub capricorno fieri brumam, i. e. solstitium hybernum, quo dies brevissim, noctes vero longissimæ fiunt; et inde dies crescere, ac damna sua reparare.

Sub eodem capricorno rigere agros, clausum esse mare, castra poni; naturamque omnem uno stare loco, ac quiescere præ frigore ac gelu.

Brumæ] Solstitium hybernum, 11. 404.

639 Producitque diem, &c.] Vs. 478. Tenebrasque resolvit] Suppl. in minimas suas horas.

640 Damna facit] Suppl. noctibus. Tempora supplet] Sup. diebus.

Tunc riget omnis ager, clausum mare, condita castra. Nec tolerant medias hyemes sudantia saxa; Statque uno natura loco, paulumque quiescit.

Proxima in effectu, et similes referentia motus, Esse ferunt luces æquantia signa tenebris.

645

Tunc autem omnis campus horret frigore; pelagus transiri non potest; hyberna sunt posita. Neque lapides madentes gelu ferre possunt media frigora; et tota natura stat in uno loco, et conquiescit paululum. Homines dicunt signa sequentia, qua efficiunt nimirum noctes æquales diebus, efficere motus pares in effectu. Ete-

commodo, lacuna hic loci laborat. Illam autem, vel suo ingenio, vel Codicis sincerioris beneficio, feliciter explevit Regiom. Inque vicem nunc damna quidem nunc tempora supplet. Quorum hic facile sensus emergit : Solstitium brumale damna, quæ res humanæ gelu rigore faciunt, diurnæ lucis mutua quasi vice, compensat. Qui vulgatam tueri lectionem malunt, videant, annon tautologiæ vitio laboret hæc interpretatio: Damna facit noctibus, quibus detrahit; tempora supplet diebus, quibus addit. Nonne id ipsum sonant, idque multo significantius, immediate præcedentia verba: 'producitque diem, te-nebrasque resolvit?' Nonne? Ecquis tandem proborum Auctorum dixit damna facere pro inferre? Quin imo neutraliter et absolute phrasis sumenda, pro, detrimentum capere vel facere jacturam. Cicero non uno in loco. Verba ejus sunt in Bruto cap. 33. ubi de C. Graccho: Damnum enim illius immaturo interitu res Romanæ Latinæque literæ fecerunt." Stoeb .- 641 Gemb. Tunc fugit .- 642 Vulg. horrentia. ' Melius Gemb. sudantia.' Scal. 'Atqui media hieme saxa, gelidissimo aëre obstructa, sudare nequeunt. Magis ergo apposite dictum horrentia, quod est in Cod. Palatin. recensente Barth. Habent quoque Ms. Paris. Regiom. Editique non novitii omnes. Horrentia est frigentia, uti apud Juven. lib. et Sat. 1. 93. 'horrenti tunicam non reddere servo.' Stoeb .- 644 Vulg. simili. Scal. et Delph. effectu similes. 'Libri veteres, in infectum et similis. Repone, P. in effectu, et similes r. m.' Bent.—645 Vulg. luces. Scal. et Delph. noctes æ. s. diebus. 'Libri universi, Esse ferunt luces. Luces diebus, ineptissime. Unde Scal. noctes. Dedit, opinor, Auctor, E. f. luces a. s. tenebris.' Bent. 'Si hoc dedisset Auctor, non potuisset certe Bentleius, quin oscitantiam ant ignaviam in eo reprehenderet, quod hoc irso vocabulo versu abhine sexto eadem, noctis puta, notione usus est. Codd. vero Mss. et Editi tantum non omnes habent diebus. Cujus gratia Scaliger

#### NOTÆ

641 Clausum mare] Non quia concretum est, sed quia per hyemem non transitur.

Condita castra] Stant enim milites in hybernis per hyemem.

642 Nec tolerant, &c.] Sæpius enim gelu franguntur saxa.

643 Statque uno natura loco] Natura inferior, i. e. terrarum orbis totus torpet frigore, et quasi gelu concretus stat immotus: hoc est, vix homines ad laborem eunt, sed quiescunt.

oss. explicat Poëta quæ sub ariete contingunt. Aries enim figurat ver, redditque dies æquales noctibus, qui antea breviores noctibus erant, jubetque noctes cedere diebus ad cancri sidera. Deinde sub ariete mare placidum consternitur: terra flores emittit: pecudes et aves in partum ruunt: cantu volucrum resonant nemora: virescunt arbores, &c.

Delph. et Var. Clas.

Manil.

2 I '

Namque aries Phœbum repetentem sidera cancri
Inter principium reditus finemque coërcet,
Tempora diviso jungens concordia mundo:
Convertitque vices, victumque a sidere brumæ
Exsuperare diem jubet, et succumbere noctes;
Æstivi donec veniant ad sidera cancri.
Tunc primum miti pelagus consternitur unda,
Et varios audet flores emittere tellus.
Tunc pecudum volucrumque genus per pabula læta
In Venerem pastumque ruit, totumque canora

650

655

nim aries retinet solem, qui revertitur ad sidera caucri inter initium et terminum recursus illius, conjungens nempe tempora noctis et diei convenientia ex cœlo partito: et mulat ordinem, et cogit diem, qui superatus fuerat ad astra solstiti hyberni, jam vincere, et noctes cedere diebus, usquedum perveniant ad astra cancri æstivalis. Tunc primo mare extenditur sub aquis placidis, et terra incipit audacter producere diversos flores. Tunc genus pecorum et avium fertur per pascua in coitum, et in generationem; et sylva tota resonat garritu sonoro, et viret in omne

in priore hemistichio luces mutavit in noctes. Verum et hanc opellam Auctoris sensus respuit. Legitimus enim dies Romanis incipit a media nocte. Vide Isidor. Orig. v. 30. Recte igitur habet prisca lectio, luces æ. s. diebus. Quorum equidem sensum ita puto concipiendum: Signa quæ faciunt, ut tot sint diei æquinoctialis horæ lucidæ, quot caliginosæ. Neque horum te fallet ratio, si horas nocturnas supputaveris a crepusculo vespertino ad matutinum.' Stoeb.—649 Scal. Delph. et vulg. ad sidera. 'Ad sidera brumæ? non ultra, et ad arietem usque vincitur dies? Repone igitur cum Voss. a sidere.' Bent.—652 Vulg. muta. 'Magis placet lect. Gemb. miti.' Scal. 'Ms. Paris. itemque Palat. ex recensione Barthii, Regiom. et ceteri omnes, muta unda. Cur id mutemus?' Clamare' enim 'maria' dicuntur Poëtis. Attius, 'crepitu clangente cachinnat.' Petronius, etsi in alia re, cap. 119. p. m. 562. pr. 'mutoque in littore tantum Solæ desertis aspirant frondibus auræ.'' Stoeb.—655 Scal. Delph. et vulg. partumque. 'Occultum mendam ex latibulo suo ernendum est. Quid enim est rucre in partum? Quis sic loquatur? Deinde cum Venerem dixisset, partum, qui natura sequitur, quid opus erat addidisse? Repone pastumque. Pecudes in pastum: ut Virg. Georg. Iv. 434. 'Vesper ubi e pastu vitulos ad tecta reducit.' Volucres; ut idem Æn. vII. 700. 'Ceu quondam nivei liquida inter nubila cygni Cum sese e pastu referunt.' Bent. 'Otiesa mutatio hujus partum, quod omnes libri ferunt. Quid enim vs. præced.

#### NOTÆ

646 Phæbum] Solem, 1. 19.
647 Inter principium reditus finemque] I. e. inter capricornum et cancrum. Etenim a capricorno incipit sol in longiores luces ferri: et ad cancrum terminatur lux ejus maxima. Aries autem inter utrumque hunc terminum medius fertur.

648 Diviso . . . mundo] Nimirum per æquinoxiorum puncta.

Tempora . . . concordia] Dierum ac noctium, quæ æquantur.

655 In Venerem] In coitum; in amorem. Venus enim amoris Dea passim pro re amatoria sumitur. Lucret. 11. ab initio.

Voce nemus loquitur, frondemque virescit in omnem: Viribus in tantum segnis natura movetur.

Huic ex adverso simili cum sorte refulget Libra, diem noctemque pari cum fœdere ducens; Tantum quod victas usque ad se vincere noctes Ex ipsa jubet ad brumam, cum tempora vertit. Tum Liber gravida descendit lenis ab ulmo,

660

genus foliorum: usque adeo natura, quæ hactenus pigra fuit, excitatur per suas vires. E regione hujus arietis libra lucet pari cum ratione, reddens diem et noctem sub æqua concordia; nisi quod cogit noctes, quæ usque ad seipsam fuerant superatæ a diebus, jam superare diem ab seipsa ad solstitium brumale, quando tunc tempora noctis superant. Tunc autem vitis onerata uvis delabitur ab ulmo onerata, et dul-

per pabula? Quid item Veneri conjunctius partu?' Stoeb .- 657 Vulg. signis. Segnis, ut olim emendabamus. Approbat Gemb. Est ἐπιφώνημα. Segnem naturam sub bruma quare dixerit patet ex illo: 'Statque uno natura loco, paulumque quiescit.' Scal. 'Gemb. solus, segnis; ceteri signis. Forsitan Auctor dederit, deses. Quippe segnis est, qui perpetuo sic est: deses, qui tunc otiatur, alioquin operi habilis. Deses movetur, ut Virgilius Æn. vi. 813. 'Otia qui rumpet patriæ, residesque movebit Tullus in arma viros.' Bent. 'Cod. Paris. Lips. et Editi vetusti tres, signis. Regiom. signi; scil. arictis. Omnes ad signa referunt hos effectus, rectissime. Nec aliter putamus ipsum Manilium scripsisse. Signorum enim vi premitur et elevatur naturæ effectus. Contra, solstitio hiemali quiescere eam elegantissime dixit vs. 643. Conf. infra vs. 676. sqq.' Stoeb.—660 Scal. Delph. et vulg. Tantum quo: et mox 661. tempora vincunt. 'Quid illud, cum tempora vincunt? Mussat Scaliger; qui mendosum hoc esse sine dubio videbat. Gemblacensis, brumæ tum tempora vincit; Lipsiensis, vincat; Venetus, vincant; Vossianus, cum tempora vincat. Omnes brumæ. Latet altius mendum. Fortasse; Tantum quod solitas usque ad se vincere luces Ex ipsa jubet ad brumalia-tempora vinci. Ita supra, 'brumalia sidera:' 'Ad brumalem cardinem vinci.' Sed propius est ad librorum scripturam, T. quod victas u. ad se v. noctes Ex i. j. ad brumam, cum t. vertit. Vide versus 622. 666. Ceterum tantum quod libri omnes recte; non, ut Scaliger, quo. Bent. Regiomontanus longe aliter, Ex ipsa jubet (.) ac brumæ tum tempora vincunt. Sic fere Cod. Paris. nisi quod cum pro tum. Libra, inquit, pari cum fædere dies noctesque ducit (ita Cod. Paris. et Regiom. non ducens) Tantum quod (et hoc Regiom, vulgavit) i. e. nisi quod noc-tes victas usque ad se, scil. ad initium libræ, vice versa jubet vincere: ac tum brumæ tempora vincunt, scil. usque ad initium capricorni.' Stoeb .- 662 Scal.

#### NOTÆ

657 Segnis] Sup. hactenus, per hyemis frigora.

658 Huic ex adverso, &c.] His 8. vss. explicat ea, quæ sub libra contingunt, quæ nimirum fulget adversa et opposita arieti. Sub libra noctes vicissim æquantur diebus, quæ ab cancro fuerant diebus breviores.

Deinde sub libra fit vindemia, mandantur terræ grana et semina frumenti, &c.

Huic] Sup. arieti.

661 Ad brumam] Ad solstitium hyemale, ad initium capricorni, 11. 404.

662 Liber] Bacchus, vinum, vitis, &c. Liber enim seu Bacchus Deus

Pinguiaque e pressis exspumant musta racemis.

Mandant et sulcis Cererem, dum terra tepore

Autumni resoluta patet, dum semina ducit.

Quatuor hæc et in arte valent; ut tempora vertunt,

Sic hos aut illos rerum flectentia casus,

Nec quicquam in prima patientia sede manere.

Sed non per totas æqua est versura figuras,

665

cia vina uberiora spumant ex uvis calcatis. Tunc etiam homines tradunt frumenta sulcis, dum terra emollita calore tepido autumni panditur, et dum recipit semina frumentorum. Hæc quatuor signa tropica et multum possunt in hac arte siderali; et mutant tempora, et ita vertunt modo hos, modo illos rerum eventus, et non patiuntur aliquid permanere in priori suo statu. Verum hæc mutatio non est æqualis

Delph. et vulg. plenus. 'Quid est plenus Liber? Repone, d. lenis ab u. Lenis, maturus, solibus coctus. Sic 'lene vinum,' 'lenia musta.' Noster Iv. 204. de eodem anni tempore: 'Cum nova maturi gustamus munera Bacchi.' 'Bent. 'Libri omnes, plenus, i. e. copiose, ubertim.' Stoeb.—663 Scal. Delph. et vulg. impressis despumant. 'Impressis nullum hic locum habet; ut neque despumant. Repono, e pressis exspumant.' Bent. 'Vetus lectio nil habet, quod mutationem flagitet.' Stoeb.—666 Scal. Delph. et vulg. et, pro ut: et mox 667. atque, pro aut. 'Vetusti omnes recte ut, aut.' Bent. 'Sic Cod. Lips. At Regiom. cum ceteris impressis et. Sic Cod. quoque Paris.' Stoeb.—669 Vulg. mensura. Correxit Scal. ex Gemb. 'Ita optime Gemblac. et Lips. non mensura, quod est in impressis nostris, et Cl. Barth. in suo Ms. legit. Versura, i. e. τροπη, mutatio, unde signa illa dicuntur tropica. Illam vero mutationem, quam hæc quatuor signa per snam figuram faciunt, non contingere docet in omnibus et singulis cujusque signi gradibus, sed in uno tantum. Sic v. g. snb ariete una dies et nox; et sub libra una pariter dies et nox æquantur: sic sub canero unus dies maximus, et una nox brevissima; et sub capricorno pariter una nox longissima et dies unus brevissima; Cetera vero tempora dierum ac noctium modo urgent, modo vicissim cedunt, ut ait vs. 675.' Stoeb.

#### NOTÆ

fertur vini, vulgoque pro vino usurpatur, 11. 20.

Ulmo] Plinius XVII. 23. celebrat inprimis ulmum in maritationem vitis. In hoc autem conjugio ulmus mas est, vitis fæmins. Virg. Georg, I. 2. Hujus conjugii mos primum in Italia contigisse fertur. Columell. v. 6. Plinius tamen ait XIV. 1. vites in Campano agro populis nubere solere. Hujusmodi autem vites jugatas arboribus arborsta vocabant. Unde monuimus II. 22. quod rectius dixerit Poëta, 'Atque arbusta vagis essent

quod adulta racemis: quam dixit: 'Arque arbusta vagis essent quod adultera pomis.'

664 Cererem] Segetem, frumentum, senina, &c. vs. 629.

666 Quatuor hæc, &c.] His 3. vss. interdum monet hæc quatuor signa tropica multum in arte siderali valere.

669 Sed non per totas, &c.] His 7. vss. monet solerter esse observandum versuram, seu mutationem illam, quam hæc sigua quatuor quæque per suam figuram faciunt, non contingere Omnia nec plenis flectuntur tempora signis.

Una dies sub utroque æquat sibi sidere noctem,

Dum libra atque aries autumnum verque figurant.

Una dies toto cancri longissima signo,

Cui nox æqualis capricorni sidere fertur.

Cetera nunc urgent vicibus, nunc tempore cedunt.

Una ergo in tropicis pars est cernenda figuris,

per omnes partes istorum signorum, nec ea tota signa mutantur ex totis signis. Sed una dies æquat sibi noctem sub istis duobus temporibus. Scilicet enim libra et aries faciunt autumnum et ver. Unus est dies muximus sub toto sidere cancri, cui diei nox est par sub signo capricorni. Reliqua tempora dierum ac noctium intermedia modo vice sua vincunt, modo cedunt. Igitur unicus est gradus in tropicis

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

—670 Scal. et Delph. vertuntur sidera. vulg. flectuntur. 'Et hic quoque Gembjure merito habet vertuntur. Dixit enim versura' Scal. 'Vertuntur inconcinne, cum præcesserit versura; nec vertuntur sidera, sed tempora: sic versu 666. 'ut tempora vertunt;' et 622. 'tempora vertuntur.' Recte ergo libri veteres, flectuntur tempora. Tempora vetusti omnes; et, excepto Gemblaceusi, omnes flectuntur.' Bent.—671 Scal. Delph. et vulg. tempore. 'Ut in versu præcedente tempora reposuimus pro sidera; e contrario hic repone, non tempore, sed sidere. Una tantum dies sub utroque sidere; una sub ariete, una sub libra.' Bent.—672 Scal. Delph. et vulg. Nam l. 'Recte Gembla-

#### NOTÆ

in omnibus et singulis cujusque signi gradibus, sed in uno tantum. Sic v. g. sub ariete una dies et nox; et sub libra una pariter dies et nox æquantur: sic sub cancro unus dies maximus, et una nox brevissima; et sub capricorno pariter una nox longissima et dies minimus unus contingunt. Cetera vero tempora dierum ac noctium modo urgent, modo vicissim cedunt, ut ait vs. 675.

Per totas figuras] Per omnes partes aut gradus signorum istorum. Figura enim seu forma sidus est ac signum.

671 Sub utroque . . . sidere] Nimirum arietis et libræ, de quibus jamjam agit.

676 Una ergo, &c.] His 7. vss. ultimis docet qua in parte signorum tropicorum versura ac mutatio ista contingat, aitque non convenire auc-

tores in hac re; alii enim in primo gradu; alii in octavo; alii in duodecimo reposuerunt. Soligenes, insignis astrologus, cujus opera usus est Cæsar ad reformationem Kalendarii, reposuit initia utriusque æquinoctii et utriusque solstitii in primo gradu tropicorum signorum, teste Plinio xvIII. 25. Ita et Endoxus, ut monul lib. 1. et 11. Quis autem in decimo gradu reposuerit, mihi nonconstat. Jam vero non unus aut alter, post Kalendarii Juliani reformationem, sed fere omnes volunt æquinoctia æque ac solstitia incidere in primum cujusque signi tropici gradum. Ita primi olim docuisse feruntur Hipparchus, anno fere ante Christum 145. et post Christum natum anno 140. Ptolemæus. Vide plura de his apud Clav. in cap. 2. Sphæræ SacroQuæ moveat mundum, quæ rerum tempora mutet,
Facta novet, consulta alios declinet in usus,
Omnia in adversum flectat, contraque revolvat.
Has quidam vires octava in parte reponunt.

Sunt quibus esse placet decimam. Nec defait auctor,
Qui primæ momenta daret frænosque dierum.

signis, qui mutet totam faciem cœlorum; put Ariet-pariter momenta rerum; qui innovet fatales casus; qui fiectat consilia bene capta in alios usus; qui vertat tempora tempestiva in contrarium, et iterum immutet. Nonnulli ponunt has vires in octavo gradu. Sunt quidam qui volunt esse in decimo. Et auctor fuit, qui tribueret primos motus et habenas dierum primo gradui.

censis, Lipsiensis, et Vossianus, Dum libra.' Bent.-678 Vulg. Fata movent. Gemblacensis, Facta movens consulta. Non sequimur. Non possumus mutare sententiam in iis, quæ olim legebamus ita: Quæ m. m., quæ r. t. m., Fata novet, c. a. d. in u., Momina in a. fl., rursusque r. Sane hæc et Maniliana sunt, et elegantissima. Ineptos et barbaros codices nihil moramur.' Scal. 'Novet, a Scaligero est, Gemblacensis movens; Lipsiensis et Vossianus movent; omnes facta, non fata. Repone, Facta novet. Facta novet, immutet, destruat, irrita reddat; consulta alio vertat, ac destinabantur. Facta hic opponuntur consultis; ut apud Sallustium, Cat. 1. 'Nam et prius quam incipias, consulto; et ubi consuleris, mature facto opus est.' Bent. 'Non aspernanda est scriptura Gemb. Facta movens consulta. Sensus erit, res ab hominibus propositas aliorsum convertat. Si quid mutandum est, legito, Facta novet consulta.' Huet. 'Post Cod. Paris. Regiom. omnium, opinor, optime legit et distinguit, Fata ciat (:) consulta alio, &c.' Stoeb .- 679 Vulg. Omnia in adversum. 'Reposuimus Momina; quod nomen plurifariam in hoc scriptore depravatum fuit.' Scal. Ibid. Scal. Delph. et vulg. rursusque. 'Repone ex vetustis, Omnia in a. fl., contraque r. Momina a Scaligero est; qui sæpius hoc verbum ingerit, nunquam feliciter.' Bent. 'Cod. Lips. flectant rursusque revolvant. minus recte.' Stoeb .- 681 Scal. Delph. et vulg. decimas; et sic Paris. et Regiom. 'Repone decimam. Sunt quibus placet decimam partem esse, quæ solstitii punctum facit. Decimam, ut octava, primæ.' Bent.

#### NOTÆ

679 Omnia [Momina] Tempora, vs. 680 Auctor] Nimirum Hipparchus, 459. ut jam monebam.

on

871.5 JB477

# Stanford University Libraries Stanford, California

Return this book on or before date due.

SPRING 184

\_Digitized by Google

