

בשׁת יחוֹת

DISSE^QTATIONEM

De

VIVACITATE PATERNARUM,

Consentiente Ampliss. Facult. Phil. in Regia
ad Auram Academia,

Sub PRÆSIDIO

ISAACI BJÖRKUND/
Sacrarum Linguarum, jamqve des.
S. S. Theol. PROFESSORIS Ordin.

Pro GRADU MAGISTERII,

Ad placidum Eruditorum examen modeste
defert

HENRICUS E. FLEEGE,

Austro - Finlandus.

Ad diem, Deo volente, XXIV. A-
pril. An, MDCCXXXV.

Horis locoqve solitis.

ABOÆ, Exc. J. Kiämpe, Reg. Ac. Typ.

Gott Graf von Creutz

S;æ R:æ M:tis

Magnæ Fidei VIRO,

Reverendissimo DOMINO,

DOCT. J O N Æ
FAHILENIO,

Inclitæ Diœceſeos Aboënsis EPISCO-
PO Eminentissimo,

Academiæ ibidem PRO CANCEL-
LARIO Magnificentissimo,
nec non venerandi Consistorii Eccle-
ſiaſtici PRÆSIDI Gravifſimo,
Scholarumqve per totam Diœceſin
EPHORO Adcuratiffimo,

MÆCENATI SUMMO.

בראה פארפביותי אַת לבטח אֲקָרִיש
את פְּלִיפּוֹל הזה הידל והנקל לשטן
גרויל ראש הכהני אַבָּל זֶוב חַנְךָ
אשר חבריו מזאוח מגע לבי מגור
כח נא בצל גורא סַאֵר אַת זָאֵר שְׁכָלִי
זהה חַג חַפּוֹן בְּשְׁרָאָה אַח אַבְּיָ אַעֲתִיר אל
וְחוֹרֶה אַלְמַיִּינָה לְפָעָן וּוְשָׂאָעָג לְךָ וּשְׁלָמָת
וּבְעַקְבָּם יְמִינָךְ בְּטִיבָה טִיבָה זָקָן וּשְׁבָעָ
הַמּוֹרָת וּנְאַסְפָּת אַל עַמְינָךְ בְּאָשָׁר
ראשו אַזְבָּוֹת אַהֲרֹן עד קָא חַי
לשטן, זה גורא זה גדורן

אבר שח

HENR. FLEEGE.
Erichsson.

S:æ R:æ M:tis
Magnæ Fidei VIRO,
GENEROSISSIMO DOMINO,

DN. MARCO
TUNGELFELT,

Ad Legionem Dimacharum prima-
riam CHILIARCHÆ LOCUM TE-
NENTI Strenuissimo,
MÆCENATI MAGNO.

VIRO Maxime Rever. atque Celeberrimo,

DN. Mag. JOHAN.
HAARTMAN,

Phil. Theoreticæ, jamque designato
S. S. Theol PROFESSORI Ordinario,
utriusque Confessori ADSESSORI
Gravissimo, Ecclesiarum in Råndå-
målti & Paatis ANTISTITI vigilan-
tissimo,

PATRONO OPTIMO,

Dilbius besi, num MAGNIS VESTRIS NOMINIBUS auderem insignire incomitas atque impolitas hasce parellas, ut exinde lucem, qua carent, fenerari possent; quum istum gloriæ honorisque gradum jam teneatis, ad quem non adeo facile cuivis tironi adspirare lieget. Verum enim vero animum erexit, inter spem metumque vacillantem, non solum communis VESTER favor in Musarum alumnos, sed & singularis ista gratia in me nunquam non collasa; ne dicam, quod beneficia, Paternæ domui abunde prestata, pleno jure exigere videantur, ut vel hoc modo, quum alio non sit concessum, venerabundam mentem declarare coner. Accipiatis itaque, MÆCENATES, sereno vuln̄ hoc, quicquid est, munusculum chartaceum, neque patiamenti aditum mihi magis in posterum, quam hactenus, ad celſa VESTRA limina precludi. Deum T. O. M. supplex veneror, dignetur VOBIS VIVACITATEM PATRIARCHARUM & quævis fausta clementia.

clementer concedere, tandemque, cursu bu-
jus vite confecto, in cœleste regnum trans-
ferre, evehere.

GENER. & MAX. REV. NOM.
VESTR.

Humillimus cultor,
H. E. FLEEGE.

VIRO Clarissimo,

Dn. DAV. DEUTSCH,
NOTARIO Consistorii Ecclesiastici
Ab. vigilantissimo, Fautori multis
nominibus honorando,

*O*B plurima beneficia, in signum animi
grati atque spem ulterioris benevo-
lentie, hauc levem dissertationem, cum o-
mnis felicitatis appreicatione.

D. D. D.

AUCTOR:
& Respondens.

D. D.

PROOEMIUM.

Naturam rerum a præsea integritate indies desciscere, non vetus modo, sed quotidiana & vulgaris opinio est. Nam, ut Poëtas omittam, qui magnifica de veteris ævi & prisorum mortalium innocentia, integritate, justitiaque cecinere; Plinius certe, Solinus, aliquique, omnia in deteriorius sensim labi autumarunt. Nostris temporibus non raro audiimus, clim felices proventibus terras, nunc informes sterilibus esse arenis: hodie eclipses & frequentiores & horridiores contingere: novos invalescere morbos,

A

bos,

bos, quorum ignota antiquis nomina: plantas & medicamenta viribus destitui: Ipos etiam homines cum priscis illis nec *vivacitate*, nec sanitate, nec quantitate convenire. Verbo: Si credere fas est, non in ferrea aliqua ætate, non stannea, ne plumbea quidem, sed plane lutea, secundum illorum placita, nunc degimus. Ast tale *mundi senium* nullatenus admittimus. Per inductionem enim facile probari posset, si id nunc ageretur, hæcce allata gratis omnino adseri, omnia vero in eodem propemodum statu adhuc perdurare, ac unquā antea; solam si excepteris *vivacitatem Patriarcharum*, in primis antediluvianorum. Hanc enim, tantum abest, ut assequantur hodierni homines, ut ne sextam quidem partem illius adtingere valeant.

Hac de re dum pauca in medium producere constitui, orandus mihi es, B. L., velis haud immitti perstringere censura, quæ non ab omni parte exasciata, in materia hacce sat ardua,

ardua, festinanter a me prolatā inveneris, necessaria destituto supellectile libraria. Eo vero ordine præsens argumentum proponere animus est, ut primo varias variorum sententias de hac ætate expendamus, postmodum in ipsas caussas hujus vivacitatis pro modulo ingenii leviter inquiramus. Adsit favor Dei!

SECTIO PRIOR.

§. I.

Licet neminem facile crederem turbari vocabulis, quæ frons differentiatione præ se fert, more tamen legis instar recepto pauca in explicationem eorundem adducere haud gravabor.

Prius vocabulum *vivax* per se patet: sicut enim *vivax* de re ævi longioris usurpatur; ita *vivax* vires diu vivendi, ipsamque vitam diutinam denotat, quo sensu *longevitatem* posteriores Latini dixerunt. Posterior vox *Patriarcha* est origine Græca, composita scilicet a nomine *μνήσ* & *αρχα*, tantundem importat

ac princeps patrum. Hebraice Patriarchas haud male dixeris רָאשׁ אֲבוֹת. Hoc titulo novimus quidem in ecclesia novi Testamenti recentiori aetate superbiisse quosdam Episcopos, utpote *Constantinopolitanum*, *Hieropolitanum*, *Antiochenum* & *Alexandrinum*; sed hanc significationem vocis nunc mislam facimus, utpote ad nos non pertinentem: cum Tertulliano enim intelligimus per *Patriarchas* viros istos illustres inter Adamum & Mosen, qui & paterno imperio suas familias rexere, & veritatem divinam servarunt; præcipuum tamen respectum habemus ad Patres *antediluvianos*.

Horum e numero maxime longævus fuit *Methusalem*, qui annos explevit 969; nisi velis cum Pererio atque Corn. a Lap. Adamo plures tribuere annos, quippe qui creatus sit in aetate & statura perfecta, qualis jam est 30, tunc fuislet 60 annorum ad minimum: Methusalem autem natus est infans, & 60 annis crevit & adolevit, ut illis quidem videtur

videtur, ad statum & staturam, in qua creatus est Adam. Mill simum annum nemo horum patrum attigit, hinc mira fabulantur Judæi de Adatto, cui dicunt destinatum fuisse unum diem Dei, id est, 1000 annos, *Psalm. XC, 4.* vidisse autem Adamum Prophetico spiritu, Davidem in utero matris moritum; ergo de milenario suo ipsi largitum esse 70 annos. Hinc ipsum vixisse non nisi 930 annos. *Hem acumen Judaicum!*

§. II.

Sed antequam longius progredimur, necesse est, ut hanc longævitatem in tuto collocemus, h. e. ab objectionibus illorum vindicemus, qui eam quovis modo labefactare tentant, immo non ultra nostram ætatem sese extendisse putant. *Varr.* 20, teste Lactantio, quin relatum legerit Ægyptios ad cursum Lunæ, quo orbem signiferum paulo minus 30 diebus metitur, annos suos computasse, eam fovet opinionem, quod Moles, utpote apud Ægyptios edu-

catus, eodem modo calculum subduxerit in designanda ætate Patriarcharum; ut adeo de annis menstruis, bimestribus vel trimestribus numerus Moys Gen. V, sit intelligendus. *Augustinus* refert, suo tempore repertos fuisse, qui, ut plausibiliorum ethnicis redderent Mosis *calculum*, 10. patrum annos pro uno nostro numerarint; ut sic Methusalem non ultra 96 annos vitam produxerit. *Alli*, ut colorem qualemcumque huic suæ inducant hypothesis, nomen שנה, quod *annum* denotat, dictum volunt ab iterato cursu lunæ per duodecim signa Zodiaci, quia שנות *secundo* redit ad locum, e quo exire incepit. Conf. *Buxtorf. Diff.*

§. III.

Has vero sententias, utpote satis inceptas, non possumus non rejicare. Si enim Moses loc. cit. annos menstruos intelligeret, Kenan certe genuisset Mahalalelem anno ætatis suæ sexto, immo Henoch Methusalem anno ætatis quinto, additis totidem

totidem mensibus, procreasset. Quod
quam sit absurdum, quivis facile vi-
det. Quin quum necesse sit, ut o-
mnium annorum Mosaicorum in
Genesi idem sit calculus, & constet
filios Jacobi intra tricesimum ætatis
annum prolem sustulisse: quid in-
de emerget absonum? Bimos ac tri-
mos genuisse, puerum pueri, infan-
tem infantis patrem existisse.

- - - *risum teneatis amici.*

Præterea ipsa vita Patriarcharum
hoc calculo nimis decuetatur & di-
minuitur; nam Abraham, qui vixit
175 annos, hoc modo 14 tantum an-
nos solares & septē menses comple-
visset; cum tamen de eo dicatur *Gen.*
XXV, 8: *Et expiravit ἦπι יבשׂ ו senex*
& *satur dierum.* Siccine igitur per
plures annos hodie vivunt homines,
quam olim? Quomodo tum sibi con-
stabit effatum Jacobi, *Gen. XLVII*, 9?
Si vel *bimestres* annos heic urseris in-
telligendos, eadem occurret difficul-
tas, Mahalaleelem nempe anno de-
cimo plus minus genuisse Jaredum.
Annis vero *trimestribus* obstat Scri-
ptura

ptura S., quæ *Gen. VIII, 4* testatur arcam Nohæ, detumescientibus aquis, constitisse ad montem Ararat *seprimo* mense; nec non *vers. 5.* vertices montium dicit emersisse *decimo* mense. Si qui vero regerere conantur, mensem tum non nisi triduanum fuisse; inspiciant *locum Gen. cit.* ubi non solum decimus septimus dies, sed & *vers. 14.* vice simus septimus dies mensis secundi expresse nominatur.

Neque felicius procedit altera sententia, qua *decem anni* dicantur sumi pro uno nostro anno. Sic enim in eodem absurdo hærent anni generationum, & *μακρωτάτος* ille omnium Methusalem, uti jam dictum §. II., 96 annos tantum implorisset. Atque longo tempore nostri vivunt homines, immo seniores habemus. Homo mandabatur die 9 Februarii proxime præterlapsi in insula Kimitoënsi, ubi Pater meus carissimus agit Pastorem & Præpositum, senex quidam e pago Päderså etiam 96, si non plures, annos natus. Exempla quoque prostant eorum, qui hoc

hoc tempore ultra centesimum annum vitam produxerint. Vid. *Acta Literaria Suec.* p. 84. Conf. etiam *diff. de Macrobiis*, ubi plura adducuntur exempla.

Nihil denique fulcimenti inveniunt hujus sententiae propugnatores in nomine ΗΖΩ, quum eadem ratio pro annis nostris *solaribus* militet.

§ IV.

Peculiarem hac de re fovet hypothesin Vir Generosus & de re publica literaria apprime meritus, E. S. in tractatu quodam sub rubro: Om *Gordenes och Planeternas gång och stånd.* Ubi stabilire vult, terram ulto citius sese movisse circa solem ante diluvium, pluresque adeo, sed breviores formasse dies horasque, postea vero magis magisque defecisse in cursu suo. Verba ejus ita habent in prefatione: At meningen rått må fattas, så är then i ett begrep sådan: at Gorden har lüpit fortare omkring Solen förr än nu, har gjordt fortare dygn och timar; astagit i sitt lepp

Iopps alt sedan, och nu longsammare; och giöre längre åhr och dygn: hvilket alt förlångdt är i anseende till tiden, men intet till dagars och timars antahl. Hanc suam hypothesin ut probet, inter alia, hanc quoque profert *long-avitatem patrum antediluvianorum*, quam quidem non longius se extendisse existimat, ac hoc nostro tempore, licet plures numerarint patres isti hiemes & æstates. Sed præstat ipsa ejus verba breviter producere. Ita audiunt in *probatione tertia*: Om Jorden har lüpít 4 gånger om Solen för syndaflooden samma tid hon nu löper en gång, så kunde en Förfader hafwa lefvat ut 4 våra åldrar och doch intet mera tid ågt än wij. En Methusalah, som såg sina 969 åhr, kunde doch intet mera tid sedt än en ålderstigen hoos os; då bågge hafwa öfwerlefvat lika long tid, men then ene flere Somrar och vintrar än then andra. Et quæ sequntur.

¶. V.

VERUM ENIMVERO, LICET PERINGENIOSA

osa hæc ipsa sit hypothesis, licet etiam auctoris merita in patriam & rem publicam literariam exstant sole meridiano clariora, non ægre tamen ferat Vir Generosus, quod *dubia* quædam nobis obstare videantur, de quibus ante informari nobis volupe esset, quam sententiæ ejus album addere possimus lapillum. Finge enim in omnibus aliis bene se habere hypothesis auctoris, non tamen video, qua ratione in determinanda ætate Patriarcharum nostrorum procedere possit. Dicit auctor non diutius eos tum vixisse, quam horines nunc nostro tempore, licet plures numerarint hiemes æstatesque. Verum si ex sententia auctoris 4 anni antediluviani respondeant uni nostro, patres illi, qui 65 ætatis anno genuerunt, ratione ætatis nostræ jam 16 annos nati prolem sustulissent: quod insolens etiamnum videtur. Immo major adhuc sese difficultas prodit in expediēda ætate postdiluviana. Ubi si fundamento eidem, nempe terræ motum sensim esse imminu-

minutum, insistamus, non iniqui in hypothesin illam censemur, si proportione servata, quadrantem primo post diluvium tempori demamus, ita ut tres eorum anni exæquarint unicum nostrum. Ast sic decem annorum pueri jam beati sobole patres prodibunt, qvotqvot eorum circa tricesimum annum liberos procreasse leguntur. Ergo hanc sententiam idem premit incommodum, quod jam ad §. III. notavimus. Si porro ad tempora post diluvium oculos mentis converterimus, nullam ibi invenimus proportionem ab auctore observatam. Contendit enim auctor terræ cursum pedetentim magis magisque defecisse, proportionate tamen, uti constat ex iis, quæ profert in probatione tertia. Jam vero Noachum testatur Moses Gen. IX, 29. vixisse 950 annos, nepotem autem Arphaxadum tantum quadragecentos triginta octo. Quæritur itaque, quot anni intercesserint inter mortem Noachi atque Arphaxadi. Respondeo: Nonaginta. Quæ & qualis

qualis hæc est proportio? per totos
 1656 annos ante diluvium æqualiter
 fere sese movebat terra, ut cum au-
 ctore nunc loquar, at per tantillum
 spatiū 90 annorum adeo retarda-
 ta est, ut non dimidiā partem at-
 tingeret. Insignis sane resultus! I-
 dem quoque observare licebit in
 subsequentibus temporibus. David
 mortuus est anno ætatis suæ septua-
 gesimo, nepos illius Rehabeam an-
 no quinquagesimo octavo, Josa-
 phat anno sexagesimo, filius illius
 Joram quadragesimo, Asarias sive U-
 sias anno 68, filius ejus Jotham 41,
 Achas anno 36, Jehiskias anno 54,
 Manasse anno 67 vitæ diem obiit
 supremum. Eadem ætas communis
 est hoc nostro tempore. At quanta
 distantia inter tempora Regum Ju-
 daicorum & nostra! Summam certe
 2800 fere annorum conficiunt vulga-
 res Epochæ Chronologorum. Si ita
 que per tot millia annorum ea-
 dem viguerit ætas, non video, qua
 ratione dicat auctor loc. cit. wij fin-
 ne af uhrminnes tijder, at mennistians
 älder

ålder har minskat af alt mer och mer. Abraham kunde intet sylla sina 200 åhr, David intet sina 100 de och vi i vår tid näppeligen 60 eller 70. Quum tamen quotidiana experientia sat manifeste constet, totidem annos, ut saepius dictum, hodiernos attingere homines, quot unquam David & reliqui Reges compleverint. Conf. *Psalms XC*, 10. Præcipiti etiam saltu, ut hoc *ως ἡ ταρόδων* addam, auctor a Davide statim properat ad nostra tempora, forte ne vitium aliquo modo pateat. Sed plura in hanc rem concumulare prohibet imperata brevitas. De cetero quod ad ipsam hanc attinet hypothesin, quum ad nostrum institutum non spectet, illam relinquimus Mathematicis discutiendam, quorum in optimam messem non audemus nostram hebetem immittere falcem.

§. VI.

Si versionem *LXX Interpretum* de ætate

tate Patriarcharum confluuerimus, videbimus, quam longe a textu originali Hebreo discedat. Placet itaque ad oculum demonstrare immannem illam differentiam. Elapsi sunt anni secundum

<i>Text. Hebraicum.</i>	<i>LXX. Interpr.</i>
-------------------------	----------------------

A creatione ad Sethum	130	230
Hinc ad Enoschum	- 105	205
Hinc ad Cainan	- 90	190
ad Mahalaleel	- 70	170
ad Jared	- 65	165
ad Henoch	- - 162	162
ad Methusalem	- 65	165
ad Lamechum	- 187	187
ad Noachum	- 182	188
ad diluvium	- 600	600

Summa annorum

ad diluvium	- 1656	- 2262
-------------	--------	--------

Eadem occurrit differentia in calculo των LXX a diluvio ad tempus Abrahami, quam heic speciatim exhibere supersedemus ob prolixitatem. Primum itaque codicis *Hebrei* autoritas est vindicanda. Brianus Waltonus in *prof. Bibl. Lud. Cappellus in Crist.*

Crit. Sacra, & in primis Isaacus Vossius in *diff. de vera ætate mundi*, hunc calculum e Bibliis Græcis desumtum omni nisu defendere satagunt, ex adverso ætam codicis Hebræi accusare, labefactare, destruere. Juabit forte paulo altius horum sententias, in primis Vossii, repetere.

Integritatem Bibliorum Hebræorum adeo in dubium vocat *Vossius*, ut ne concedat quidem, nos amplius habere *literas*, quibus Moses in conscribendis libris suis sit usus, quippe quas Samaritanas fuisse, ab Ezra vero post captivitatem Babyloniam in Chaldaicas mutatas, sibi quidem videtur probare posse. *Summa*, inquit, *inscitia & impudentia est*, velle hoc negare. Sane Scaliger eos, qui hoc negant, *stultos & astinos* vocata. Bona verba quæso. Proferat vero rationes suas. Primam itaque desumit a *testimonio Rabbinorum* quorundam. Ast Rabbinis, iisque obscure loquentibus, Rabbinos opponimus longe plures. Porro profert testimonium *Hieronymi*, immo, si Vossio placet,

placet, addam *Eusebium*; et quanta nomina! Sed quid inde? Quod ad *Hieronymum* attinet, tantum patrem humani quid heic passum fuisse, merito credere licet. *Eusebius* vero nudas aliorum conjecturas & narrationem undecunqve haustam nobis indicat. Tertium argumentum Vossio præbent *Sili* Sararitanis literis inscripti. Verum licet multi numeros ejusmodi tanquam spurios & adulterinos plane rejiciant, alii tamen nonnullos etiam genuinos admittunt, sed quod ante captivitatem Babylonicam fuerint cusi, id pernegant; siqvidem in commerciis atque contractibus, etiam ultiorum Regum tempore, aurum argentum que in solvendo rerum pretio ponderatum deprehenderint. Vid. *Jer XXXII, 9.* Perhibet vero Vossius cum asseclis Judæos sub captivitate Babylonica oblitos fuisse linguae literarum que suarum, Chaldaicis autem adeo adsuevisse, ut post redditum e captivitate Esra iisdem literis, scilicet Chaldaicis, Sacra Biblia describere necesse

necesse habuerit: immo *odium* istud
 capitale inter Judæos & Samarita-
 nos prætendunt in causa fuisse,
 quod literas suas pristinas, quibus
 nunc hi utebantur, illi recipere nol-
 lent. Sed hæc recitasse, est refutasse.
 Qvis enim sanæ mœtis facile sibi per-
 suadeat, per exiguo isto tempore 70
 annorum inter Judæos, et si sub jugum
 missos, cohabitantes tamen, communē
 lingvæ Hebraæ usum plane interisse?
 Taceam nunc indelem gētis Judaicæ
 pervicacissimam in conservandis eis,
 quæ ad sacra exterius pertinent. Et
 quid multis opus est? Exstat ipsius
 Servatoris testimonium de hodierna
 scriptura *Mattb.* V, 18: Λέγω ὦ ὑμῖν, ἕως ἂν παρελθῃ ὁ δεκάτος καὶ
 ἡ γῆ, οὐ πάτε ἐν τῇ οὐσίᾳ κρεπιδία σὺ μὴ παρελθῃ
 ἡ γῆ αὐτῷ τὸν δόμα, ἕως ἂν πάντα γένηται.
 Quonodo hæc verba Vossius jure
 applicabit literis Samaritanis? inter
 quas litera Jod, per Græcum ρῶν
 hic designata, tantum abest, mini-
 ma sit, aut ἡ υσεραία proxima, ut po-
 tius plerasque Alphabeti illius lite-
 ras in agnitudine superet, saltem ex-
 aqvæ.

æqvæt. Cum tamen manifeste pateat,
 vim argumenti Salvatoris eo maxi-
 me tendere , ut in lege , qvemad-
 modum hactenus non interiit, ita
 in posterum ne minimum qvidem ,
 puta *mīnūzogīar*, nec minimo proxi-
 mum, *zō iātāz*, mutatum iri promit-
 tam. Plura hac de re qvi desiderat ,
 perlegat duas istas egregias disserta-
 tiones *de lingua Tiberis Samaritanor-
 rum*, qvæ haud ita pridem prodierunt
 Upsaliæ , dum ibi bonis literis ope-
 ram dabam. Sed forte nimis jam
 extra oleas vagor. Ideoqve nunc
 non licet, præter alia bene multa
 absurdæ a Vossio allata , suppositum
 filius de apicibus & *punctis vocalibus*
 a Masorethis demum adjectis, debi-
 to modo refutare. Sufficiat interea
 sequens argumentum: Qvorum men-
 tionem faciunt Masorethæ , & de
 qvibus judicium ferunt, illorum non
 sunt inventores. At punctorum vo-
 calium faciunt mentionem &c. Ergo.
 Minorem probat *Buxtorf.* in *Tiber.*
 Neqve perspicimus , qvæodo scri-
 ptura sine punctis , tanqva in anima

sua, recte legi posset; non enim ubique conspiciuntur matres istae lectionis. At hæc puncta vocalia negligenda esse svadet Vossius, si quis verum sensum sacrarum literarum cognoscere aveat. Probum consilium! Scilicet hoc modo licebit consultori quidvis in scripturam s. inferre.

Verum enim vero textum Hebraeum corruptum esse antagonistis nostris, in primis vero Vossio, testari videntur, præter alia, innumeræ illæ variantes lectiones. Nos non præfracte negamus, potuisse sphæmata quædam orthographica in describendum hoc vel illud exemplar irrepsisse, ad corruptionem vero universalem exinde non licet argumentari. Certe publici codices & qui ad latus arcæ foederis deponebantur & custodiendi erant, omnis corruptionis expertes manserunt. Et quid tantopere laboras, vir docte, de variantibus lectionibus? Demonstra talem differentiam occurrere in ætate Patriarcharum, descripta Gen. V., de qua inter nos disceptatur, & eris mihi ma-

magnus Apollo. Forte hærebit Tibi aqua. Ipse Tuus paraftata Waltonus in collecto variant. lect. Bibl. syllabo ne unam quidem heic loci varieta tem invenit. Velle vero ibi depravatum dicere fontem Hebræum, ubi nullæ variantes lectiones allegatae sunt, id demum est ab imis funda mentis auctoritatem s. literarum e vertere. Præterea omnes versiones, tam antiquæ, ut Chaldaica, Samari tana, Syriaca, Arabica atque Latina, quam recentiores, Gallica, Anglica, Belgica, Hispanica, Italica, Germanica, Svecana atque Fennica verita tem Hebraicam sequuntur, excepta sola versione των LXX, quæ Vossio divina est, immo divinitus inspirata. Qvot vero illa scateat erroribus, eruditi abunde satis demonstrarunt. Vid. inter alios Calov. Crit. Sac. Bibl. Neque defunt, qui eam versionem Interpretum, quæ hodie circumfertur, confictam esse, & statim post Ptole mæi Philadelphi tempora genuinæ substitutam, asserant. Veram enim translationem LXX Interpretum dicunt

cunt delituisse semper in Bibliotheca Alexandrina, nec lecta, nec descripta qvoq;am, deum incendo fuisse consummatam. Sed horum controversia non facimus nostram. Sufficiat, quo modocunque demum est ipsa interpretatione, num amplius genuina existet, nec ne, hoc tamen constare, quod nullo *ausagmōis* privilegio aut dono Prophetico isti Interpretes præaliis hominibus instructi fuerint.

S. VII.

Hinc itaque, quum adversus integratem numerorum Mosaicorum in textu Hebræo, *calculus Græca versionis* in ætate Patriarcharum designanda a Waltono atque Vossio acriter defendatur, breviter producendæ veniunt rationes, quibus illum probatum eunt. Primum argumentum, quod ipsi quoque palmarium est, depromit Vossius ab *annis pubertatis*, quos nimis breves sicut codex Hebreus, quum ad illius menem, longam vitam necessario præcedit longa pueritia, & tempus pubertatis ut plurimum certia aut .quarta

quarta pars sit vita humanae, raro
 quinta, rarissime sexta: absurdum
 itaque ipsi videtur, quod patres,
 qui 900 vixerent annos, jam ætatis an-
 no septuagesimo liberos dicantur
 procreasse. Sed hoc argumenti simu-
 lacrum non tanti est ponderis, ut
 nosmet a recto tramite dimovere
 valeat. Hinc etiam ipse Waltonus,
 qui alias eandem cum Vossio inflat
 cibiam, tale de hoc argumento fert
 judicium: *Conjecture illæ vanæ sunt, &*
que in hominis SANI mentem venire vir-
poterant. Nullam esse observatam
 ejusmodi proportionem pubertatis
 ad vitam in paedagoniis a Mose reci-
 tatis, constat ex magna earum inter-
 se inæqualitate. Mahalaleel enim
 jam genuit sexagesimo quinto anno
 ætatis suæ, Methusalem centesimo
 octogesimo septimo, Noachus de-
 tum sexcentesimo. quin & Patriar-
 chæ post diluvium, qui prædiluviano-
 rum vitam non æquabant ad di-
 midium, immo saepè quintam eorum
 vitæ partem non attingebant; haud
 paucorum tamen paedagoniæ cum
 priori-

prioribus pene æqiales apparent. Sic Thara anno ætatis septuagesimo liberos procreavit, licet totum ejus vitæ tempus non extendret se ultra eos annos. Jacob annos natus supra 80 demum gignere incepit, & tamen mortuus est anno ætatis suæ 147^{ro}. Fueruntne heic anni pubertatis quadrupla portio vitæ? Sed nolumus diu hanc Vossii camarinam movere; quippe quum videamus adhuc hodie alios jam anno ætatis suæ quadragesimo canescere, lecto teneri, vitamque cum morte eommutare; alios rursus 80, immo 100 annos vivere incolumes: æquali tamen ætate annos pubertatis attingunt. Nec est, quod credat Vossius, solum primogenitos filios enumerari *Gen. V.* Nominantur enim, quos ordo successionis poscebat, ut perveniretur ad Noe. Verba sunt Augustini in *de civit. Dei.*

Quæ potro de antiquitatibus *Sinen-sium* sive *Serum* & *Ægyptiorum* producit pro stabiliendo suo calculo, non vacat nunc expendere, quum admodum

dum sint intricata, tenebris involuta atque fabulosa: immo tantam invenies nominum annorumque discrepantiam, ut citius aquam igni concilias, quam scriptorum de hisce dissidia. Velle vero ex fabulosis gentium historiis Hebreum textum corrigeret, eique corruptas versiones preferre, id est in Præadamitarum impia castra transire, fidem abnegare, divina pariter ac humana confundere. Homine Christiano certe indignum videtur, ob gentium fabulas sacros numeros rejicere. Neque quindecim Vossiana saecula omnibus Poëtarum fabulis sufficiunt: nam de Arcadiæ incolis ita Poëta:

*Ante Jovem genitum terras habitasse
feruntur*

Arcades, & luna gens prior illa fuit.

Conferat, cui volupe est, cum Vossio, hac de re, præter alios, Georg. Hornii *Arcam Noe & de etate mundi*. Tandem ad Josephum, tanquam sacram ancoram, omni alio destitutus præsidio, confugit Isaacus Vossius. Ast parva nobis heic videatur

tur Josephi auctoritas, qyum sibi ipse non consonet. Observante enim Petavio, a creatione ad diluvium numerat annos 1656; particulares tamen ejus genealogiae patrum simul junctæ non adscendunt supra 1660; & sic conseq[ue]nter neq[ue] convenit cum calculo τab. LXX, neq[ue] ipsi Vossio per omnia probatur; de quo nobis in sinu gratulamur. Et licet adeo multus sit Vossius in defendenda *ad Septuaginta* versionis LXX Interpretum, ipse tamen errorem agnoscit in anno natali Noachi ibi designato, & Hebræum codicem recte se habere diserte pronunciat. Sed ad alia.

§. VIII.

REstat nunc, ut breviter dispiciamus, quales fuerint hi anni Patriarcharum, *lunares* ne, an *solares*. Novimus quidem hodiernum annum Judaicum esse lunarem, vel potius *luna solarem*, 12 ordinarie mensibus absolutum, quorum alii pleni, 30, alii cavi, 29 dierum sunt, alternatum sese excipientium, quibus quandoque

doqve accedit en-bolimæus, qvando
 ad integrum mensem assurgit diffe-
 rentia anni solaris & lunaris. Ta-
 les qvoqve fuisse annos tempore Pa-
 triarcharum contendunt Judæi, sed
 nullo nixi fundamento, nisi sola Rab-
 binorum traditione, qvæ qvam sit
 incerta, cuilibet facile patet, qvi
 vel extremis digitis horum fabellas
 attigerit. Nihilo tamen secius e Chri-
 stianis haud pauci, ut Henricus Bun-
 tingius, Will. Langius, aliquæ,
 hanc eandem propugnare volunt sen-
 tentiam. Qvicqvid hujus est, si hi-
 storiam tamen diluvii accuratias in-
 spiciamus, non exigua pro anno se-
 lari documenta in eadem exstare no-
 bis videntur. E Gen. cap. VII & VIII
 constat, qvinque menses anni ante-
 diluviani 150 dies, & per confe-
 quens unum mensem 30 dies conti-
 nuisse. Commemorat enim Moses
 Gen. VII, 11. diluvium die decimo sep-
 timo mensis secundi cœpisse, post de-
 cursum vero 150 dierum, aquarum
 copiam paulisper decrevisse, vers. 24.
 & cap. VIII, 3. qvorum dierum ulti-
 mum,

nūm, decūrum septimum septimi
mensis fuisse testatur *vers.* 4. At si
menses qvinqve continui habuerint
30 dies, non potuerunt annum Ju-
næ solarem constituere. Conf. *Ægid.*
Strauchi Brev. *Chrorol.* Haud itaque
procul a vero abludit *Calvisius in Is-*
ag. Chron. qvando dicit annos i-
storum temporum duodecim conti-
nuisse menses, qvorum undecim 30
diebus, ultimus vero, qvinqve die-
bus auctus, 35 constaret. Qvod eti-
am ab anno, Nabonassareo dicto,
qvi apud antiquissimos populos Per-
sas atque *Ægyptios* manserit, proba-
re conatur. Sed & hoc juxta faciles
concedimus, non adeo accurate pri-
mos istos annos fuisse designatos,
qvin successu temporis magis magis
qve ad calculos Astronomicos redigi
atque emendari potuerint. Hinc eti-
am cum iis non magnopere con-
tendenus, qvi existimant, Israëlitas
post exitum ab *Ægypto* ad lunæ quo-
ve motum ordinasse annum suum,
ut festa præscripto tempore celebra-
rentur; quum beneficio mensium in-
ter-

tercalarium commode emendare possent, si quando ab æquinoctio erratum esset. Sed pergitius ad

SECTIONEM POSTERIOREM.

S. I.

DE causis hujus vivacitatis, quum jam exigat ratio instituti nostri, ut aliquid proferamus, in antecessum notamus, rectius statui, vivacitatem illam omnibus antediluvianis fuisse communem, quam ex Maimonidæ Abarbenelisque mente, illis tantum patribus propriam, qui diserte a Mose memorantur. Verum caussas ejusdem tradituri, statim ingenue fateri necesse habemus, varias ab auctoribus hac de re adduci conjecturas, quæ in utramque partem adeo disputari possunt, ut vix ac ne vix quidem invenire liceat, ubi pœdem tuto figamus. Sic ad caussas *naturales* communiter refertur *aëris* commoditas atque puritas, quæ eo tempore patres antediluvianos mirifice refocillaverit, atque ab ingruentibus morbis præservaverit. Sed re-

geri

geri potest, aërem jam per tot millia
annorum interventu pluviarum a-
bunde esse purgatum; & tamen ne-
mo nunc per tot annos vitam produ-
cere potest. Neque faciles concedi-
mus, aliam tunc fuisse *et* faciem ac
constitutionem, quam nunc, *et* qui-
dam sibi persuadent. Aliquanto fir-
miori tibicine fulciri videtur sen-
tentia illorum, qui putant *terra* fera-
citatem, optima alimenta submini-
strantis, huc aliquid contulisse, quum
negari non possit, ut mihi quidem vi-
detur, quin ex nimio affluxu atque
inundatione aquæ diluvialis per to-
tum annum terra emacerata non-
nihil de ubertate atque præstantia
sua amiserit; quod etiam innuere vi-
detur effatum Dei, *Gen. VIII*, 21. Ut
adeo majori cum molestia atque cu-
ra postdiluviani sibi alimenta compa-
rasse videantur. Quantum vero *cara*
atque animi ægritudines inde ortæ
vitam hominis decurrent, testatur
quotidiana experientia. Conf. et-
iam *Syrac.* XXX, 22, 25, 26. *XXXVIII*,
19, 20. & Doct. Linderstolpe *in vogl.*

de scorbuto. Alii heic provocant ad
 bonitatem temperamenti corporisqve
 firmitatem, qva primævi isti homi-
 nes prædicti fuerint: qvæ opinio for-
 te adh̄itti potest, si attenderimus ad
educationem asperiorem & rigidiorē
eius temporis, & moderationem *Ve-
 neris* usum, cui qvi nostro tempore
 nimis atqve intempestive addicti
 sunt, non possunt non corpus debile
 atqve languidum reddere, nutrimentum
 scilicet, qvod ad incrementum
 atqve robur corporis distribuendum
 esset, alio avertendo. Caussam ve-
 ro maxime probabilem ego quidem
 statuerem *temperantiam* vietasqve sim-
 pliuitatem, qva patres isti longævi sibi
 præcavebant, ne nimia ingluvie va-
 riaqve ferculorum congerie stoma-
 chum onerarent, contenti scilicet
 herbis, oleribus, fructibus arborum,
 aliquoqve cibo simpliciori. Quantum
 vero temperantia ad sanitatem con-
 servandam, vitamqve longius pro-
 trahendam conferat, in vulgus no-
 rum est. Agellius *Noct. Att.* de So-
 crate testatur, qvod virtutis hujus
 be-

beneficio, absqve Medico valetudi-
ne inoffensa vixerit, in illius etiam
pestilentiae vasilitate, qvæ in bello
Peloponnesiaco in primitus ipsam A-
theniarium urbanum horrendo modo
depopulata est. Hoc etiam proprio
suo exemplo con probat Ludovicus
Cornarus, Nobilis Venetianus, in
libro de *coquinaria* undmittel über huns-
dert Jahr in vollkommener gesund-
heit zu leben, ubi testatur se sola
ter perantia, accurateqve observata
diæta, id effectisse, ut per 100 annos
vixerit sine ulla Medici ope, nullis
afflictus morbis, immo vacuus ab
omnibus animi passionibus. Qvam
ex adverso nobis accelerent præma-
turam mortem cibi delicatores va-
riisqve condimentis repleti, satis
indicant verba Nob. Doct. Lindero
sio *pe loc. antea cit.* Och trer jag, at
thet lättelegen kan sta at bewisa, thet
the gamla s lönclishet, genom incen-
ting år si mycket förfortat werden,
som genom the Indianista knappenålor,
jag menar, Peppar, Sincfär, Gas-
nel, Neglikor, &c. His addi potest in-
signis

signis illa *experientia*, qva senes isti probe perspectam haberent naturam viresque herbarum, radicum, metallorum, gemmarumqve, qvibus opus esset ad tuendam valetudinem contra qvosvis ingruentes morbos.

§. II.

Verum enim vero hæ cauſſæ allatæ nondum ſufficient, niſi etiam cauſſas *supernaturales* in ſubſidium advoceamus. Certe magnum Dei beneficium erat hæc ipla vivacitas, qva non ſolum horum patrum, verum etiam totius generis humani commodis proſpicere voluit benigniſſimus creator, idque non ſine prægnantiibus cauſſis. Qvorsum referre liceat propagationem generis humani celeriorem & uberiorem, ne mundo habitatores deeffent. Qyo enim pertinuiſſet tam ſpeciosum ſpatiuſumq; mundi theatrum, ſi cultores defuiſſent ac incolæ? At cœtus hominum non augeri potuiffent niſi tardiflffe, ſi vivere tantum ad decem aut duo-decim luſtra contigiffet. Neq; pla-

ne de nihilo est assertio illorum,
qui dicunt longiorem ætatem primæ-
vis hominibus fuisse concessam ob in-
ventionem variarum artium scientia-
rumque, ut eo melius longo usu at-
que experientia easdem redderent
fibi cognitas, posterisque inculca-
rent: quod parvi temporis impendio
fieri non potuisset. Apparet enim
res sane luculentæ in nobis ipsis, qui
diutissime desudare in iis artibus ne-
cessè habemus, quas non invenimus,
quod est maxime arduum; sed acce-
pitus inventas, quod est facilioris
opera. Potissima vero caussa erat
longior, commodior atque utilior
informatio post rorum de puritate
doctrinæ cœlestis. Non enim dubi-
tandum, quin carum atque pretio-
sum purioris doctrinæ depositum e-
um in finem hisce patribus commis-
sum fuerit, ut illud, quum verbo
Dei scripto ea ætate carerent, vi-
va voce familiæ suæ instillarent, ut-
que satanæ ejusque ministrorum in
mundo fraudes, insidias & conatus
nefarios

nefarios eo fortius reprimerent,
qvo magis jam etiam longa experientia de veritate doctrinæ Divinæ es-
sent convicti. Neque illam auctoritatem atque existimationem facile
tueri potuissent juniores, in qva
venerabiles isti senes constituti erant; qvippe ad qvos provocari pos-
set, qvotiescunqve lis aliquanta suborta
esset de religionis negotio. *Conf.*

Walth. Off. Bibl.

Plura heic addi possent, immo de-
berent; sed prohibet temporis angu-
stia, qva nunc nimium quantum cir-
cumscribor. Sit itaque

TANTUM.

כבוד ליהוָה לעולָם



