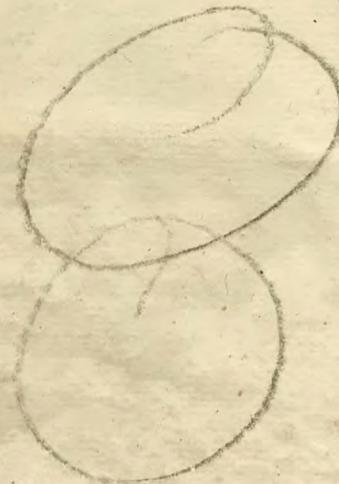
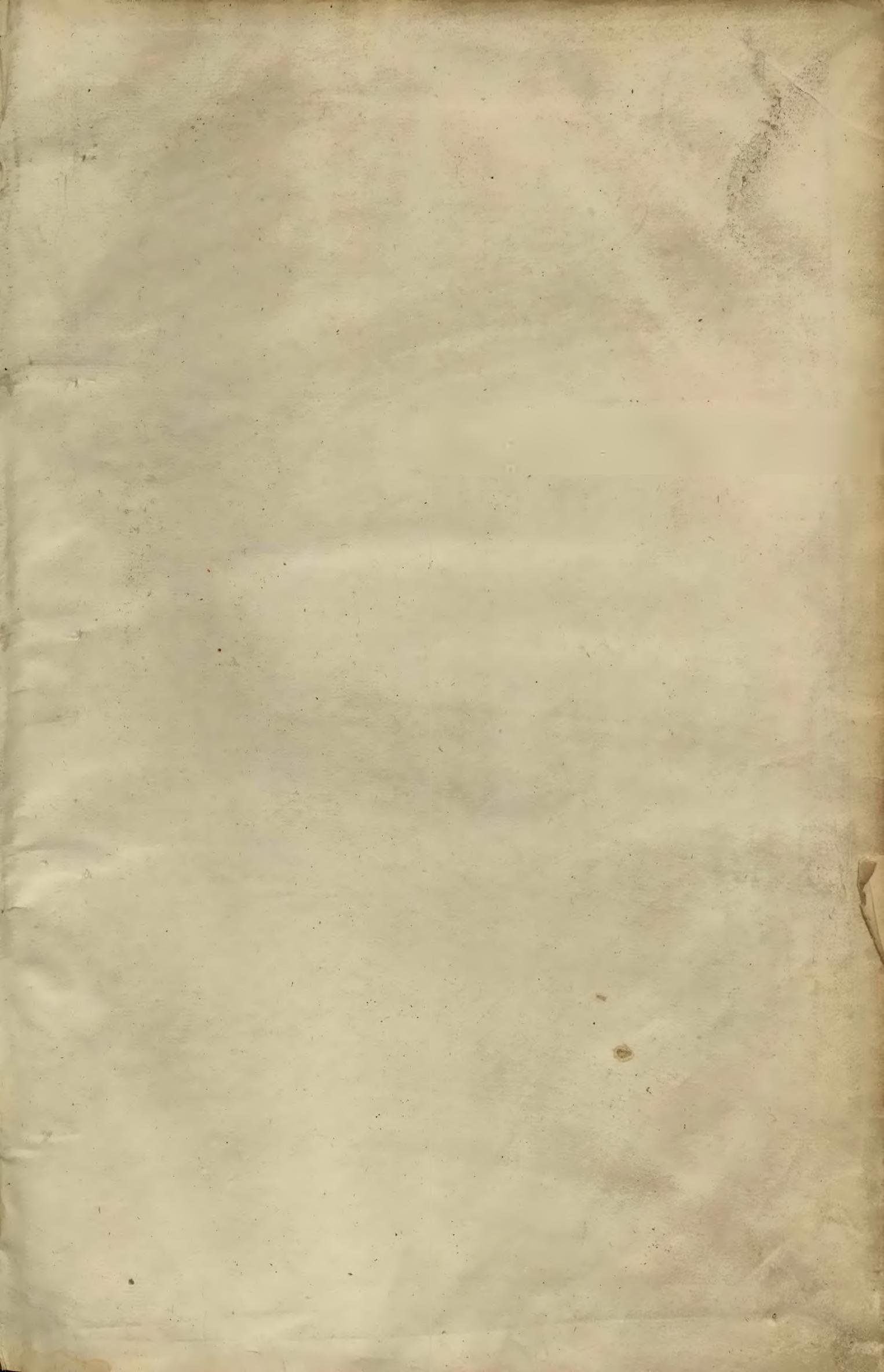


Thys. II. fol. 208
208

13605





Creatoris in
Gloriam.

lata male

Revelatio
Iustus dominabitur orbis.

Sermon

Quia solum fortis solum caelum possunt

Major non A SIGNIS COELI NOLITE METUERE QVE METUUNT GENTES IER. X. Sine minori

THEATRI
COMETICI EXITUS
de Significat. Cometarum.

Scitis quorund. Amicorum object.
responzionib. Auctoris et judicijs
Viror. Cll. expeditus.

et JUSTA RAVENSTEJNANA.

Ad Sereniss^{mo} et Celsiss^{mo} Principes
PHILIPPUM WILH. NEOBURGICUM
ET PHILIPPUM SULTZBACENSEM
Comites Palatinos Rheni, Duces Barariae,
Auctore

STAN. LUBIENIECIO ROLITSIO.

Scientia non

Sine prudenter

Arayp.
Satis in ulna
Iesu lucebis

Συνβ:
stando luben
dus moriar

Amstelodami Apud Franciscum Cyperum.

1667.

M. Scheits del.

Cum Privilegiis.

Sebast. Stoopendaal Sculp.



235566

III
13.

ОБЩЕСТВО СОВЕТСКОЙ АКАДЕМИИ

THEATRI COMETICI EXITUS

De significatione

COMETARUM,

Judiciis præclarorum Virorum ab Au-
ctore partim collectis , partim exquisi-
tis , expeditus.

A D

Serenissimos & Celsissimos Principes ac Dominos

PHILIPPUM WILHELMUM

ET

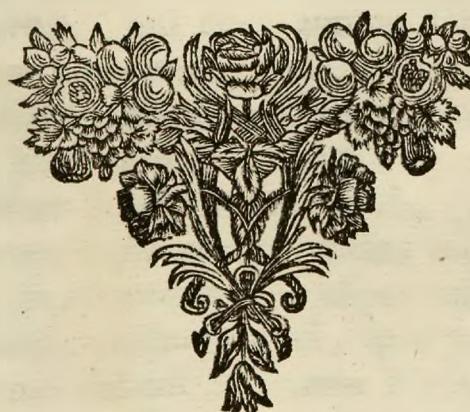
PHILIPPUM COMITES

Palatinos, Duces Bavariæ, &c. Neoburgicum
& Sultzbacensem &c. &c. &c.

Auctore

STANISLAO LUBIENIETZKI

de LUBIENIETZ ROLITSIO.



AMSTELODAMI,
Typis DANIELIS BACCAMUDE,

Apud FRANCISCUM CUPERUM, Sumptibus Authoris. Anno 1668.

Cum privilegiis.

THEATRUM COMETICUM ENTIUS

De glorificatione

COMETARUM

Ludicris pessimationum Vitorum ap. Au-
gustini
George pastoris colligetis, per unitem exordi-
um, etis, expeditius.

A.D.

Sedecimvices et Cœlumque Terræ ac Domus

PHILIPPI WILHELMUM

AT

PHILIPPI COMITES

Philippus, Dux Bavariae, &c. Neopompeianum

Supradictum sec. 8cc. 8cc.

235566

TANSLATA LIBERINETKI
SALVATORIS ROLISTIO.

— T 3.



AMSTERDAMI.

Typis et summis preciis

ERIKI GRISCHI, IMPRIM. ET PUBLISH. SUMPTUOSUS AUGUSTUS VON 1688.

C. 1688.

Serenissimis & Celsissimis

Principibus & Dominis, Dominis

GEORGIO WILHELMO, & JOHANNI FRIDERICO

Ducibus Brunsvicensibus & Lunæburgensibus &c. &c.

Dominis Clementissimis Patronis
Benignissimis.

Iustis de cauiss Opus hoc , ab homine peregrino , honestis rationibus vitæ quietâ industriâ in his terris incumbente , concinnatum , Vos Serenissimi Principes , invenisse se gaudet Patronos . Nempe hoc est meum qualemque debit in Serenissimum Fratrem Vestrum Christianum Ludovicum Gloriosæ memorię , Patronum meum , dum viveret Munificentissimum , tum & Vos , qui ei successistis , grati animi ob non levia beneficia accepta , testimonium , quod Strenæ loco vobis ut exhiberem , officii exegit ratio . Quanquam & ipsa , quæ vobis divina affatim largita est dextra , excelsa & splendidissima dona , unumquemque meritò ad Vestri cultum & venerationem , adque Vestrum patrocinium quærendum , alliciunt . Et cur non hic per Originis , Felicitatis , Animi dotium , virtutum Meritorumque gradus ad summum laudum Vestrarum & officii mei perveniam fastigium ? Originem enim vobis Domus Antiquissima & Illustrissima totoque Orbe clarissima dedit . Antiquitas elucet in eo , quod Majores Vestri 200. annis ante Carolum Magnum secuti fuerint fortunam Longobardorum , qui circa annum Christi 526. Pannoniam primum (ut Rugiam nunc præterea) pulcis inde Hunnis & Ostrogothis , deinde Italiam felicitate armorum occuparunt , & illam quidem plus quam 40. hanc verò plus quam 200. annis tenuerant , adeò ut & ibi in Illustrissima Atestanorum familia (quæ tot Principum Sacrorum & Profanorum copiâ in orbe audit) radix virtutis istius Gentilitiæ in multos & præstantes ramos usque adhuc propagata conspi ciatur . Eadem veluti communi radici , quæ postea in tot stirpes feliciter surrexit , ortum debent & domus Electorales , Mitrâ Ducali insignes , Palatina scilicet Boica , Saxonica & Brandenburgica . Si tamen ego tam longe & recte , idque in tam spissa temporum illorum caligine , & tanta Successionum , etiam Electoralium , permutatione , pervidere possum . Quantum igitur homini peregrino talia per noscere datum est , Fundatores Serenissimæ Familiaæ Vestræ adeò erant quondam potentes , ut simul & Palatini Rheni & Bojariæ Saxoniaræ

(*)

que

quē Duces extiterint. Et sunt illi Veteres Guelphi rerum gestarum famā per orbem celeberrimi, quos ut Conditores Serenissima Brandenb. Domus agnoscit. Quòd si etiam anterioris antiquitatis scrinia excutere vellemus, inveniremus, credo, Gentis Vestrae Satores, nostrae gentis Majoribus, Vandalis illis, Longobardis & aliis populis (qui ex Scandinavia, celebri illa gentium vagina & officina, in Germaniam proges- si, dominium orbis in se transtulerant) junctos. Ut ita Majorum etiam respectu magnas in Illustrissimam familiam Vestram animorum benevolentia & cultu singulari inclinati caussas gens nostra habeat. Quod vel invitis extorquerent sublimia Illustrissimæ & Celsissimæ Gentis Vestrae ornamenta, quæ tot sunt, quot in Palatina, Saxonica, & Brandenburgica, proximo sanguine cum Vestra junctis Familiis, conspi- ciuntur. Quid jam de Matrimonialibus dicam fœderibus, quibus Celsissima Domus Vestra juncta est, ante annum 1200, à Christo nato Se- renissimis Regibus Angliae, dein' Daniæ, & his quidem sexies ad no- stra usque tempora, tūm Sueciæ, sed & nostræ Poloniæ (nam Hen- ricus Junior ante 100, Annos, Sophiam Sigismundi I. Regis nostri Glo- riosissimi filiam in uxorem duxerat) tūm Archiducibus Austriæ, Elec- toribus Saxonie, Palatinis, Brandenburgensibus, & aliis Germa- niæ, Italiae &c. Principibus. Cæterum Celsissima Domus Vestra à dia- demate quoque, & quidem illo Augusto, singulare decus & orna- mentum mutuatur. Nam Otto, Henrici Leonis, illius omnium Princi- pum suo seculo Potentissimi & Celeberrimi filius, origine & patria Brunsuicensis, XII. seculo exeunte in Imperatorem fuit electus, ha- buitque in Uxorem Beatricem filiam Philippi Imperatoris. Vicissim Wilhelmus Rex Romanorum, duxerat Elisabetam filiam Ottonis Ducis Brunsuicensis & Lunæburgensis. Et Fridericus circà 15. seculi ini- tium in Regem Romanorum electus erat. Quanquam & alium Otto- nem Henrici itidem, sed Junioris, & à priore diversi filium, Henrici verò Mirabilis Nepotem diademata Neapolitano insignitum in historiæ palatio invenio. Tot nempe diademata in Illustrissimam Domum Ve- stram Rex Regum contulerat, Regias in ea virtutes prævidens. Taceo illud, quod inter ornamenta Vestra ab Historicis ponitur, Wilhelmi filium, Henr. Leonis nepotem, Ottonem puerum, anno 1235. cessisse titulo Ducis Saxonie, Alberto II. Electori Saxonie, & creatum fuisse à Friderico 2. Imperatore Ducem Brunsuensem & Lunæbur- gensem. Porrò singularem splendorem antiquissimæ Vestrae Domui conciliant clarissima epitheta & elogia conditoribus ejus consensu communi data, qualia vix alibi, & quidem tanto numero, inve- nias. Dum enim palatum illud perlustrarem, vidi Ottonem Divi- tem & simul largum, Magnum Pium, alterum Ottonem strenuum & simul bonum: iterum ab hoc alium Ottonem Armipotentem, cir- ca initium XIV. seculi. Seculo verò XV. Wilhelnum & Ottonem Victoriosos, Henricum Pacificum, Fridericum Religiosum. Vi- di de hinc Avum Vestrum Wilhelnum, Christiani 3. Regis Daniæ generum:

generum: Patruum verò magnum Julium Almæ Academiæ Helmestadiensis, tot Magnorum in Rep. literaria virorum usque adhuc nutricis, conditorem; Principes utraque Pallade clarissimos. Tùm verò Patrem Geogium Principem undique Egregium, Sapientem & Magnanimum, qui & armorum, & fœderum potentia & prudentia artibus, illà nuperā belli Germanici tempestate gravissimā se & suos dexteritate singulari tueri noverat: Ut taceam alios Principes laudatissimos, pietate, justitiā, clementiā, benignitate, literarum & literatorum amore singulari (qui in Serenissimo Patruo Vestro Augusto verè tali Sene Incomparabili, adhuc cum maxima laude ac bono publico elucet) pacis & belli artibus & cunctis Virtutibus præstantissimos. Quid ni ergò ipsis Calendis Januariis, novi anni (quod felix faustumque sit) auspicibus, omnes publici boni amantes, plurimum quidem gratulemur nobis, Vos adhuc esse, voveamus verò fore (saltem in Augusti vestri Nestoris annos) incolumes & florentes, ac omni divinorum donorum copiā large adauētos? Vos dico, Serenissimi Principes, in quibus tot redivivos Principes, rerum præclare gestarum laudibus per universum Orbem Clarissimos, quibus cognomines estis, tum & Christianos, Ludovicos, Ernestos Augustos aliosque veneramur, & quos Natura, & fortuna, & Virtus fecit, ideoque fama celebrat, tantorum Heroum dignos successores. Loquuntur id Vesta præclara facta, eximiæ virtutes, egregia reicivilis & variarum linguarum scientia, artesque regendi, Viris Principibus convenientes, & magna de Rep. Christiana merita. At enim hæc styli mei tenuitatem longè superant, aciemque oculorum fulgore præstringunt, & in luce Orbis posita nullius etiam tersissimi styli splendore opus habent, sūtō nativō contenta, & rerum ac famæ consentientis testimoniis gaudentia. Me autem monet prudentia, ne in suspicionem adulationis, quā nullum seculum caruit, nostrum verò etiam abundat, incidam, quasi Panegyricum in os vobis dicere & per cuniculos in Vestram gratiam, quam qualibuscunque officiis re ipsa demererī studeo, irreperere velim. Quanquam, quod ad suspicionem illam adulationis attinet, satis evidenter & abundè eam res diluit ipsa. Videt nempe orbis, saltem Christianus, quantis laudibus uterque polleatis, unā cum Serenissimo Fratre Vestro, Ernesto Augusto, Episcopo Osnabrugensi Principe Magnanimo. Vestram nempe non tantum magnificentiam & munificentiam, sed & præclaras virtutes, non sola patria Germania, sed & tota miratur Italia, & utraque Belgica. Ne quid dicam de Serenissima sorore vestra unica, vivo virtutum laudumque omnium exemplari. Norunt omnes quod hæc sit, SOPHIA AMALIA, DEI GRATIA REGINA DANIAE ET NORWEGIAE, WANDALORUM ET GOTHORUM, NATA DUCISSA BRUNSWICKENSIS ET LUNÆBURGENSIS. Unde hæc debita elogia & votum aliquando per anagramma evolvi, & hic meritò pono: *Gotiæ Heroina sine malitia, Magno Rege digna, Orphanorum mater laudata, vive diu, natis, ut Luna ignibus, cincta, res benè seres suaves.* Sed vela contraho, ne me huic laudum mari, idoneis eloquentiæ remis destitutus, committam, & alicubi obhæream, vel graviter allidam navim. Confido, quæ Vesta est, Serenissimi Principes,

eximia humanitas & comitas gravitati mixta & decenter auctoritatis citrā superbiæ invidiam retinens, suave virtutum condimentum, gratioſo vultu excepturos Vos non exiguam hanc operam quam impendi componendæ, Cometarum à tempore diluvii ad nuperos usque Historiæ. In qua cum annotatis eventibus præcipuis, eos non tantum tristia sed & læta (quod in primis pax inter utrumque Vestrum, Magni & Generosi Principes, conventa, quæ Rhenanæ & Polonicæ feliciter prævivit, docet) præsignificare, interim prosperis & adversis eventibus eorum apparitionem sequentibus, bonos solando, malos terendo, officii quemque admonere ostenderim, tūm etiam Historiæ Universalis Synopsin, monitis Politicis & Ethicis non neglectis, adornavi. Quibus quidem studiis me de Viris Principibus, totoque genere humano, non tantum jucunda, sed & utilia, promendo benè mereri, omnes æquitatis & virtutis ac humanitatis studiosi, ut spero, agnoscent. Quod reliquum est, vos, Magnanimi Principes & Patroni Munificentissimi, supplex peto, ut serenâ fronte (quæ vel maxime Serenissimis Dei Opt. Max. in orbe vicariis eumque clementiâ & liberalitate optimè imitantibus convenit) hocce meum de vobis deque republica literaria ac Christiana quoque benè mereri sincere cipientis opus excipiatis, & me porrò gratiâ Vestra prosequi dignemini. Id Vos, Serenissimi Principes, cum repetitis & multiplicatis demississimis & candidissimis votis pro vestra vestrorumque salute & omni prosperitate in secula conceptis obnixè precatur,

Hamburgi ineunte
Anno MDC. LXVI,

Serenissimis Celsitudinibus Vestris debito venerationis
cultu demississimis studiis ac officiis addictissimus

STANISLAUS LUBIENIETZKI.

Lectori

Lectori salutem.

Quantum ex praeclarorum ingeniorum monumentis que habemus, cognoscere datur, nondum ab omni memoria argumentum de Cometis tantum ut nunc industria discussum fuit. Praeivit his arduis conatibus majorum etate Incomparabilis Vir Joannes Regiomontanus. Hunc Tycho Brahe, Keplerus, Cysatus, aliique quam plurimi Viri Prestantissimi, parentum etate secuti. Nunc videtur hujus argumenti veritas non tantum ex profundo Democrisi puto singulari Clarissimi & Ingeniosissimi Hevelii solertia, sed & ad fastigium quoddam certi educi. Cuique debitam laudem grata rependet posteritas. Hac spes, qua ingenuum quemque ad cuncta honesta accedit, mihi quoque stimulo fuit, ut aliquid in hoc scribendi genere tentarem. Do itaque Tibi Historiam Cometarum, qua simul Historia Universalis Synopsis quandam complexus sum: Opus annum, quod mihi, fateor, maximo labore constitit, inter tot alia presertim negotia, & sub manu natum, ac ferè succisivis horis compositum: cuius editionem ultra expectationem moles tanta & figurarum ari incidendarum copia retardavit. Quicquid hic est & qualemque istud est, grato accipe animo. Minimum maximè memorabilia ab orbe condito, salubribus Politiis & Ethicis monitis, velut sale, interspersa & condita, compendio exhibita hic habes. Parrhesia multa, illâ tamen, qua ingenuo & honesto, tum verò & modesto homini convenit, utor: ita ut etiam Magnorum Principum vicia & errores tangam, non carpendi vel detrahendi (longè absit hoc ignobile vitium à me, qui Diis terrenis subjectionem & venerationem deberi ex animo confiteor) sed publicas utilitates juvandi studio. Hanc ideo, quisquis es, aequo feres animo, medicamenti instar, vitiosos humores excernentis, quod nisi aliquantum commoveat & turbet, non operatur. Quamobrem ubi in speculo alterius Te ipsum vides, sapientis more vitium Tibi insitum emenda. Obnoxii nempe omnes sumus his vel illis vitiis. In his excutiendis & vitâ virtutibus illustranda assiduè nostra industria exerceat se oportet. Quum autem hic quoque de rebus in patria, patrum & nostra etate gestis, liberius loquar, eidem illi parrhesia justa, imò debita, tum verò ut publicæ utilitatis, ita præcipue patriæ salutis juvandi studio, id tribuas velim. Conjunxi enim in eo cum parrhesia modestiam & pietatem erga patriam, ut hac suis malis edicta videat, quomodo se ad aequitatem componere necesse habeat. Id autem hoc quoque loco non temere moneo. Porro sententiam meam de Cometarum significatione communiter adhuc recepta opposui, non equidem contradicendi, sed veritatis declarande, aequitatis illustrande, morum probitatis commendanda studio. Profectò cum stella crinita, prout à plerisque antehac exhibita fuit, & nunc à nobis exhibetur, ita comparatum est, sicut cum inula, quæ, ut scribit Plinius l. 19. c. 5. torosior amariorque per se stomacho inimicissima, eadem dulcibus mistis saluberrima, ut conducta latorum mixtura, sicut illa liquido dulci temperata, vel mista defruto, vel subacta melle, vel cotoneis malis vel sorbis aut prunis aliisve rebus variata. Nam & nos dulcia latorum omnium admiscemus Cometæ, ut plenum sui usum grata potius quam amara exhibeat. Ille tamen non magis bona in nobis, quam mala efficit, datus Monitoris & consiliarii vice, ut illa persuadeat, ab his avocet mortales. Operari enim eum propriè eaque tristia tantum, communis fert sententia, qua fundamento huic præcipue innititur, Cometam infra Lunam generari, & ex vicinia in terrena agere. At Cometis à melioribus Philosophis caelo, vel omnibus vel plerisque certè illatis, si præterea vel perpetua sidera, ut veterum, teste Seneca, Plinio & Plutarcho, multorumque juniorum fert sententia, vel saltē non minus frequentes quam pisces in mari, quod vult Keplerus, statuantur, nulla equidem iis efficientia relinquuntur, nisi quod aliquando tranando per aërem nostrum, mutationes quasdam in eo praestent. Sed & hoc in controversiam Doctissimus Gassendus adducit c. 3. de Comet. initio. Nam vel luci vel qualitati alii (quod in ceteris astris videmus,) id tribuit, vel terræ, si hac forte animata sit, ut quidam volunt, ad conspectum ejusmodi siderum faciem aëris varios halitus effundendo vel retrahendo transmutantis operationi. Diversitatem autem constitutionis aëris aliorumque similium effectuum, qui ad Cometas quodammodo referri possint, ad diversam Cometarum naturam, quam diversa magnitudo, varius color, motus & alia indicent, commode referri posse statuit. Prudenter autem argumentatur, cum circa res quæ magis sunt naturales, tantum incertum sit, magis id in iis, quæ magis arbitrariae sunt, locum habere. Nempe, inquit, huc etiam vanitas Astrologiæ est propagata. Sed de his plura in hi-

*Itoria nostra, tum vero in exitu Theatri nostri, ubi de significatione Cometarum ex professis
egimus, leges. Hic paucis dicere juvat, me historiam Cometarum non eodem cum Clarissimo
Hevelio modo conscripsisse. Illi quippe ego in Astronomicis palmam lubenter meritoque conce-
do. Quamvis enim & Mathematica adferam, potiorem tamen meorum partem Historica,
Politica, Ethica, Chronologica constituant. Addidi & figuras Cometarum, quorum motum
vel situm historia nostra describit, nec paucorum nec vulgarium Amicorum hortatu & ro-
gatu. Et nesciebam quidem initio Clarissimum Hevelium easdem Cometographia sue inserere.
Sed nec hujus laboris & sumtus, credo, pœnitabit me, qui cuncta pro mea virili sedulo egi,
commodum publicum undique juvare studens. Fruere itaque, Benevoli Lector, his conatibus;
Tuo & publico commodo, ac mihi meliora, Deo juvante, molienti fave.*

I N

IN ILLUSTRES COMETAS

Illustremque Cometagogum.

DTe revertentes, melioribus ite Cometæ
Auspiciis. Quales fulsistis in æthere quondam
Reddite vos mundo, veteresque refundite flamas
(Sed sine prodigiis, omniq[ue] timore remoto)
Antiquosque novis habitus mutate figuris.

Vos LUBIENIECIUS, vos vocat. Alma magistrum
Hunc sibi delegit radiato vertice virgo.
Stellarum regina, Deo famulata potenti,
Cogeret errantes ut sub sua signa Cometas.

Nonne, Cometarum dux audacissime, terrent
Horrendæ species, simulacraque crinibus hirta
Arrectisque comis, longasque trahentia caudas,
Aut teretes virgas lato spargentia cœlo?
Nonne crux fœde crinito sidere fusus,
Et flammæ atroces; velut exundante camino,
Liventisque artus, obscœnaque tristibus umbris
Ora movent: motusque vagi, perque ætheris arces
Discursus celeres? ipsæ novitate pavescunt
Lampades æternæ, cum fax crinita repente
Prosilit. Ut nuper corvus trepidabat & Hydra,
Et canis ardescens: & (nam Lepus ante tremebat)
Orion invictus, & ample Pristis hiatu
Atque Aries recubans, & rursum Pegasus alis
Expansis, virgoque immiti vincita catena.
Qualia, nonne vides, comitantur monstra Cometas?
Præterea, & diri casus & tristia damna?
Aversæ mentes hominum scelerumque nefandi
Conatus, Stygiæ fraudes, bella horrida bella,
Exusti agrorum fructus, incendia magnis
Urbibus, & sylvis, tempestatesque sonoræ,
Naufragia, & terræ, latè exundantibus undis,
Fluctibus Oceani, fluviisque rapacibus haustæ:
Atque obscœna fames, morbiique, & denique mortes
Innumeræ accedunt, & festinata venenis
Funera, perque lues miras: & lerna malorum,
Ut dicunt omnes, sequitur metuenda Cometas.

Nonne vides horrere nimis mortalia secla
Hinc adeo, & terrore gravi pallescere gentes,
Cum fax exarsit, cum fulgurat ardua cœlo,
Unica talis, & in terras fera lumina mittit?

Tu tamen haut terteris: amas occurrere totis

Agminibus, scriptosque suis adjungere turmis
Crinigeros: ut se rediens exercitus orbi
Ille Cometarum, non indignantibus astris
Nunc aliis, reddat, terraque favente vicissim
Hac nostra: terraque velit gens hospita quævis
Nunc humana lubens reduces spectare Cometas,
Sic est. Pythagorâ tu fortior atque Platone
(Quæs quæ vixerunt, & sunt conversa, reverti
Non dubitant) numeras: immò Cyllenius alter,
(Nam Tibi Mercurius virgam dedit atque galerum)
Tu revocas. Atque ut discant mitescere porrò,
Ne noceant, pariantque metus, & tristibus orbem
Ominibus vexent: en Pallas conscia cæli,
Et speculum, & galeam & fortæ tibi tradidit harpen.
Post numen summum sapientia regnat in astris.
His armis victi discunt parere Cometæ.

Scrib.

MICHAEL KIRSTENIUS SILESIUS.

Serenissimis & Celsissimis Principibus ac Dominis

PHILIPPO WILHELMO

ET

PHILIPPO, COMITIBUS

Palatinis Rheni, Ducibus Bavariæ, Juliaci, Clivæ, Montium, Neoburgico & Sultzbacensi &c. &c. &c.

Dominis Clementissimis, Dominis Benignissimis.



Mnibus bonarum literarum amantibus cum solemne sit Viros Principes & Illustres monumentorum ingenii sui quærere Patronos, nihil insolens nec peregrinum, licet in his tetricis peregrinus, facio, dum vobis INCLUTUM PAR PRINCIPUM, hoc quicquid est opellæ de significatione Cometarum, illustrissimorum cæli phœnomenorum, inscribo & consecro. Quinimò merito id me facere undique tam utriusque Vestrūm quam mei respectu, patet. Antiquissimi enim sanguinis Vestri splendor illustrissimus, lucem nostris conatibus, publico quidem consecratis, in angulo tamen privati otii natis, addet plurimam, eosque adversus invidiam tuebitur. Sed & eadem mea in obscurō edita laudes magnis virtutibus & meritis Vestris debitas, gratumque animum meum ob beneficia vestra in me collata, in lucem proferent. Sanè uterque Vestrūm, Vos genus ex alto à Carolo Magno, Heroë incomparabili totque Imperatoribus Gloriosissimis, Regibus, Electoribus & Principibus domi forisque à tot seculis usque adhuc Clarissimis (quos & monumenta nostra passim loquuntur, laudesque eorum ad seram posteritatem transmittent) ducere, eorumque longo sanguine censeri probè meministis. Ita Majores & Parentes Vestros præclaris bello & pace facinoribus, virtutibus laudibusque refertis, ut maximo quoque imperio dignissimi, consentiente non tantum populi, sed prudentum voce, judicemini. Fervet nempè circa præcordia Generosissimus ille tot Maximorum Principum, qui Germaniam utramque, Galliam, Daniam, Norvegiam, Sueciam rexerunt (prout hanc etiamnum regunt) sanguis, sub ipsa quoque gelidâ Arcto ebulliens, ac se modò cum Augusto Cæsarum, modo cum Maximorum Regum, tūm Electorum ac Principum orbis Christiani Magnanimorum sanguine miscens feliciter. Is Vos ad maxima quæque aggredienda laudabiliter, & perficienda prosperè accedit. Hinc illæ magna orbis Christiani spes de utroque Vestrūm, MAGNI PRINCIPES, conceptæ: Vos nempè

nempè Præclarissimorum Majorum exemplum secuturos, laboranti Reip. Christianæ, virtute & prudentiâ subventuros, ejus salutem & quietem procuraturos, ac si quâ sorte parte ad ruinam inclinet, impedituros. O utinam mihi tam felici esse liceat, omnium bonorum vota, quibus & ego boni publici studio, mea supplex adjungo, impleta videre, & Vobis prosperitatem, Reip. Christianæ incolumitatem partam gratulari! Accipite sereno vultu, virtutibus & gloriâ, Florentissimi Principes, fastum omen nuperis Cometis, si D E U S Christiani populi undique afflitti misereri volet, successurum. Accipite lætum novi anni auspicium. Accipite hoc qualecunque grati mei in Vos animi monumentum. Accipite denique supplex & candidum votum, quod pro utriusque Vestrum vita, salute, prosperitate ex animo fundo.

Hamburgi
Anno Chri-
stiano MDC
LXVII incun-
te.

Serenissimas Celsitudines Vestras

Submississimè colens.

STANISLAUS LUBIENIEZKI de LUBIENIEZ.

THEA-

THEATRI COMETICI EXITUS

De significatione

COMETARUM,

Judiciis Præclarorum Virorum ab Auctore partim
collectis partim exquisitis expeditus.

Amsterodamo Hamburgum die 24. Maii 1666.

Generose & Nobilissime Domine.

Um nondum planè mentem Tuam perceperim, cum partem tantum libri Tui habeam, utrum nempe statuas Cometas bona bovis & mala malis præfigire, an verò simpliciter bona & mala eosdem sequi, ita ut nihil præsignificaverint Cometæ (quamvis putem Te prius non posterius afferere) aures tuas incomta oratione obtundere, & nodos aliquot solvendos, qui me in contrariam abs Te opinionem tendere hactenus coegerunt, objicere volui. Qui si ritè à Te enodari potuerint, lubens Tuam amplectar. Alterutrum igitur G. D. Vestra statuere debet, vel fortuitò, sine ullâ Dei directione Cometas existere, aut eos à Deo creari, vel saltem, si causæ & materia illorum sint naturales, Deum certo consilio, ut ex iis Cometæ generentur dirigere, materiamque ut ex ea Cometa hujus vel illius figuræ, coloris, situs, motus & durationis exsurgat, disponere.

Cometas absque ulla Dei directione apparere vel generari, non facilè crediderim Te dicturum vel sensurum: nec id multiplices, variarum figurarum, colorum &c. circumstantiæ, quibus ab omni ævo apparuerunt, permittunt.

Præterquam quòd Sacrae literæ; nihil sine provida Dei gubernatione, multo minus tam illustria phœnomena, evenire doceant.

Quocirca eos à Deo creari, vel saltem eo quo dictum est modo exsurgere, Te mecum statuere credo, & pro concessu in hac dissertatiuncula sumam.

Quod si ita se habeat, necessariò sequitur, quòd in aliquem finem eos Deus conspiciebodus præbeat. Nihil enim in mundo fieri à Deo, quod non certum aliquem finem respiciat, omnes pii fateantur necesse est.

Finis autem iste nullus alius esse posset, saltem nostri respectu, quam ut hominibus aliquid prænuncient. Quod & Te credere, titulus libro Tuo præfigendus indicat, cuius superior pars hanc inscriptionem gerit: *Bona bonis, mala malis.*

Id autem, quod Historia Cometarum docet, videris urgere, Cometas bona bonis, mala autem malis portendere. Quod exemplis omnium Cometarum, quibus bona & mala successerunt, probare anniteris.

Nec non verbis ex Jeremiæ cap. 10. 2 desumtis, quibus Deus Judæos monet, ne signa cæli metuant, quæ metuunt gentes.

At vero Jeremiam per signa cælestia, non Cometas, sed stellas & planetas intelligere, quos Gentes pro Diis colebant, eorumque imagines ex ligno factas, auro, argento & gemmis ornatas adorabant, sequentia Prophetæ verba manifestum faciunt; addit enim: *Nam gentium instituta sunt vanitas: est enim lignum de sylva casum, opus manuum Opificis in ascia. (Quod) auro & argento ornatur: clavis & malleis compegit nè dissolvatur &c.*

Jam verò quod nullus Cometa ferè apparuerit, quem non bona & mala sequa fuerint, quæ nullo apparente Cometa itidem eveniunt, id sane neutrum

quam probat Cometas bona præsignificasse bonis, nisi simul probaveris bonos fuisse quibus bona ista obtingerint. *Sapissimè autem malos, immò deteriores fuisse, quām qui malis fuerunt obruti,* Te non negaturum credo: alias id innumeris abs Te ipso allatis exemplis facile evinci posset.

Præterquam quòd non semper bona sunt, quæ læta hominibus accidunt; nec mala quæ tristia nonnullis, præsertim obitus Imperatorum & Magnatum. Sic Pharaoni & Ægyptiis læta fuit à plagis per Mosen à Deo immisis liberatio, non verò bona, cum ad eorum indurationem fuerit concessa ad momentum, mox graviori plaga affligendis, quin & perituris. Sic neque semper bona sunt victoriæ, triumphi, regionum & urbium expugnationes, annonæ & rerum omnium affluentia & similia, quia non tantum sèpè hominibus, propter & per ea superbientibus, in certam animarum perniciem vertuntur, sed & cum plerumque per cædes, rapinas, vim injustissimam, plurimaque, quæ bellum post se trahit scelera, parta sint, à Deo minimè concessa esse, saltem non ut bonis, credibile est. Sed crediderim talia non rarò à diabolo (Deo permittente) qui hujus seculi Deus appellatur, ad hominum perniciem concedi. Deum verò talia prospera, tām vana, tām fluxa & parùm beantia, quin & sèpissimè noxia, facibus in cælo ardentibus velle significare, mihi nullo modo fit verisimile. Mala verò, quæ ab irato Numine malis, et si non omnibus eodem tempore, infliguntur, & quibus plerumque plurimos impiorum in gravissimas calamitates, quin & mortem temporariam & æternam præcipitat, per Cometas portendi, nemini mirum videri debet.

Quod autem quæ huic tristia accident, alteri sint læta, id non potest esse argumentum, quòd Cometæ tām bona quām mala portenderint: quia necessariò ruina unius gentis, alterius, cui armis viētricibus est subjecta, gaudii, quin & opum ac gloriæ carnalis causa existat. Sic quòd eodem tempore huic populo vel genti læta, alteri verò tristia superveniant, litem non dirimit. Cùm sèpè accidere possit, ut Cometæ non cunctis, sed certis solùm hominibus mala portendant. Hæc velim ut G.D.V. perpendat, & me, si possit, ab ipsis quæ me in sententiam Tuam descendere hæc tenus prohibuerunt, scrupulis liberet.

Nobilitatis Tua studiosissimus

FRANCISCUS CUPERUS.

Hamburgo Amsterodamum die 1. Junii 1666.

REm mihi pergratam & publico per utilem, Vir Humanissime, fecisti, quòd occasione operis mei & sententiæ de Significatione Cometarum multa, eaque gravia, dubia moveris. Cùm enim argumentum hoc sit perdifficile, & in recto ejus intellectu non parum situm sit, res ipsa indicat veram de eo sententiam multum commodi publico adferre. Cùm tamen illud perdifficile dixerim, & ingenii mei tenuitatem agnoscam, excusatum me cum omnibus bonis habebis, si quid à tua vel illorum sententiâ alienum dixero, nec omnium votis vel exspectationi satisfecero.

Cometam bona bonis, mala malis portendere & præfigire concessi. Sed Ethicè, non Physicè, id à me dictum esse volui, voloque. Cometam enim, sive in aëre, sive in æthere locetur, & quæcumque tandem origo ei assignetur, phænomenon naturale, et si rarius & quodammodo extra ordinem appareat, esse, nemo, ut puto, inficias iverit. Nemo tamen Creatoris & sui benè gnarus & memor, necessitati, qualem in rebus naturalibus videmus, & physicam ac determinatam vocamus, arbitrii vel potius mentis humanæ libertatem subjectam esse dixerit. Idem fortuitò & sinè ullâ Dei directione Cometas existere nequam quam cogitârit. Si tamen prudenter & modestè ac sobriè philosophari voluerit, modum & rationem illius directionis, quod ad circumstantias attinet, non facile

facilè determinaverit. Ego tantum abest, ut cum Democrito aliisque res humanas casu ferri dixerim, ut potius Damasceni, Tanneri, Ambrosii, Rhodii, Arriagæ, Moestlini, Oviedi, Rothmanni, Fromondi, Restæ, Cabæi aliorumque sententiam, quæ fert Cometas certo tempore jussu divino ad significanda tristia fieri, diversam formam à Deo accipere, & ab Angelis dirigi, tanquam piam laudaverim. Quod cum ita sit, hic quoque, ut aliæ semper, nil temerè, sed propter certum quandam finem fieri statuo. Finem illum in apparitione Cometarum esse bona bonis, mala malis portendendo, omnes Concionatoris, sive præconis cælestis & fidelis Consiliarii loco, officii admonere, semper credidi. Hoc non aliud respondero, si quis me roget,

Est aliquid quò tendis & in quod dirigis arcum?

Verba Jeremiac Prophetæ meritò ad hoc quoque argumentum ut arbitror, transtuli. Nam si ordinaria cæli signa, longè maxima fidera, sanè & ista quæ extrà ordinem eveniunt, ac magnitudine & viribus, quod multi fatentur, Soli & aliis Planetis cedunt, & non diu durant, phœnomena vel ab iis metuere nobis, vel etiam ea colere gentium ritu non debemus. Atqui & Cometa Romæ, Plinio * teste, pro numine cultus: aliis † verò ipse malus genius esse putatur. Illud religioni, hoc libertati & dignitati Christianæ maximè adversatur. Bonos saltim comparatè, & hos vel illos semper fuisse, quibus Cometæ bona, sicut malis mala portenderint, æquitati conveniens judicio. Malos suis & alienis malis superstites sçipissimè iis, quos secuta Cometarum apparitionem mala obruerint, deteriores fuisse concedo. Cur autem Deus hos quidem tollat, illos tolleret, ad Philosophum proprie non pertinet, nisi tamen cum Plutarcho & Seneca hic philosophari placeat. Quod tibi ultrò largior, imò vero te ad illius Commentarium de his qui serò à numine puniuntur, & hujus libellum de providentia aliquaque hujus generis remitto. Antè omnia hæc ex sacris Oraculis de prompta hic cogita, Deum nolle mortem peccatoris, sed velle ut ad frugem redeat, & vivat, μαργόθυμον, quasi Longanimem dixeris, esse, conversionem ejus exspectare, ad extremum contumaciam poenitere nesciam graviori supplicio punire: bonos interim vel gravioribus malis subducere, vel in hac vita, æternâ illâ donandos, castigare, & alia pluria quæ nosti.

* Lib. 2.
cap. 25.
† Lib. Mer-
curii Plato-
nisantis, cui
titulus, Co-
meta malus
genius.

Non semper bona esse, quæ lata vocamus, verum est, certum est, in confessio est. Sed &, non semper mala esse, quæ tristia sunt. Tām hoc quām illud κτύνει, ut in Scholis loquuntur, certo respectu & tempore verum est. Pharaonem ex se malum divina bonitas corrupit. Medicina ejusmodi hominibus præbita, vertit in venenum. Jobum contra, Josephum, Davidem & alios castigatio divina erudit, & his malum vertit in bonum. Ac proinde & quæ bona, & quæ mala putantur, non semper talia sunt, pro diversa recipientium ratione. Ita nec obitus Principum semper vel omnibus tristitiam, nec victoriae & triumphi semper & omnibus lætitiam ferunt. Imò verò semper hic illud cogitandum; ut bona bonis, mala malis per Cometas portendi, ita in orbe perpetuâ vice bona malis, & mala bonis misceri. *Tristia miscentur letis*, nonnemo Latinorum Poëtarum ait: at Græcus ante eum:

Ovid.
Homer.

Φάρμακα πολλὰ μὲν λαθαὶ μεμιγμένα, πολλὰ δὲ λυγεῖ.

Sed de his aliæ jam egi. Videbis hæc Deo volente in opere meo passim. Velim autem memineris abusu usum non tolli. Bona quæ re ipsa sunt, talia manent, et si eis malus abutatur. Sic & mala, mala sunt, et si bono in bonum cedant. Annonæ & rerum omnium affluentiam, ut malus Spiritus, divinâ quoque permissione, dispensem, non facilè credidero. Tu quia non tarò id fieri dicas, nihil certi ponis. Deum autem illa bona, κτύνει scil. bonis, imò & malis, si boni fieri velint, Cometarum apparitione portendere &, ut sic dicam, promittere, dicere, pietati morum, ut puto, non repugnat. Hæc alioqui vana

& fluxa esse, ac bonis longè meliora, id est, excellenter & per se bona in cælo parata esse, nemo ignorat. Non video autem qua ratione integra æquitas divina hominibus spectanda proponatur, si mala sola, non verò etiam bona, Cometis portendi dicatur. Adde quòd hāc etiam ratione Cometa ad omnes omnino homines spectans, ad solos malos transferatur. Quòd si secuti Cometæ apparitionem eventus tristes ei tribuuntur, non video qui æquitate salvā læti eventus, pariter ejus apparitionem secuti, ei subtrahantur. Scio unius rei plures causas dari posse: scio hæc & illa citrā ullam Cometarum apparitionem contingere. Ideò etiam vinculo necessitatis Physicæ neutra Cometarum caudis & crinibus alligare volo. Imò verò sæpe eos plura, & tristia antecedere, & læta sequi demonstro, ut pateat nulli necessitati hīc esse locum. Dum autem fateris Cometas quandoque certis tantum hominibus mala portendere, eo ipso quibusdam malorum eorundem, ut sic dicam absentiam, atque ita bonorum præsentiam (omne enim contrarium index esse sui & obliqui nosti) portendere concedis.

Neque verò mirandum est eundem Cometam diversa portendere dici. Diversa enim sunt subjecta quos ille respicit. Sol quoque unus bonos & malos respicit. Pluvia bonorum & malorum agros irrigat. Ille bonorum appetentibus laudem, malorum vituperium: hæc usum frugum & abusum, Dei gloriam & offensam, hominis commodum & incommodum simul, ut sic dicam, portendit. Sol præterea diversimodè in ceram & lutum pluvia in edita & depresso loca agit. Verbo: ut unius effectū plures causæ, ita & unius causæ plures effectus vel uno eodemque tempore & certo ordine subordinati, vel pro diverso subjecto & tempore ac modo diversi dantur. Vale.

Amsterodamo Hamburgum die 5. Julii 1666.

Quòd me inter tot labores, curas & occupationes responso Tuo, quod, sicut reliqua Tua, modestiam & eruditionem ubique spirat, honoraveris, est quòd maximas Tibi agam gratias. Quòd autem Tuum à me dissensum excusari petis, nihil opus fuit, aliàs ego id longè meliori jure facere debuissim, qui me tot clarissimis & subtilissimis Viris hīc opponere ausus fui: adeò enim hæc libertas animo meo est infixa, ut eam excusandi ne cogitatio quidem ultraquam menti meæ subeat. Sed ad quæstionem. Cum autem quæ hīc præsupponi debere innueram, omnia concedas, & tamen verba Jeremiæ Prophetæ ulterius urgeas, velim ut G. D. V. consideret eum de metu religioso sive Idololatrico, nec de ullo alio verba facere, id quod sequentia à me jam indicata facilè evincunt. Præterquam quòd extrā locum illum verum sit pios non debere metuere Cometas, quibus bella, fames, pestes & cætera quæ in orbe eveniunt tristia, non sunt mala, sed omnia illis in bonum cedunt. Nec tamen hinc consequitur (quamvis nec hīc absurdī aliquid agnoscam) *Cometas ad solos malos transferri, ad omnes omnino homines spectantes*. Nam præterquam quod & istud incertum sit, *Cometas omnes omnino homines spectare*, boni etiam per Cometas moneri possunt ne segnescant in pietatis curſu, & ut vitia residua serio emendent, ne si ad impietatem deflectant, & ipsi iram & vindictam divinam incurant.

De eo, quid Cometæ sint, an corpora naturalia, an verò boni vel mali Genii? litem tibi intendere nolo: quemadmodum enim nihil certi de eo statui posse credo, sic etiam non video cur posterius statuere *Christianæ libertati & dignitati maxime aduersetur*.

Ut verò recto ordine procedamus, velim ut D. V. rationes, quibus in opere suo sententiam de Cometarum significatione firmare conatur, adversus objections & solutiones à me datas ulterius stabiliat.

Et 1. quidem ostendat verba Jeremiæ de alio quām de Idololatrico timore agere;

Theatri Cometici Exitus.

5

agere; nam etsi concederem etiam Cometas sub voce Signorum cælestium posse comprehendendi, non tamen inde consequitur homines sibi à malis per Cometas præsignificatis non debere metuere, cum de isto metu non intelligenda sint. Multò minus quòd Cometæ etiam bona bonis præfagiant. Quin potius ex illis colligere licet, & ex Tua mente, Cometas nihil omnino significare.

2. Quandoquidem tot allatis ex Historiæ antiquitate exemplis probare annitatis Cometas non mala tantum, sed etiam bona significare, non sufficit ostendere bona & mala eorum apparitionem fuisse secuta: sed eos bona (nam de malis utrimque ut videtur in confessu est) portendisse, & id quidem bonis. Sic simul etiam ostendere debes illos fuisse bonos, quibus bona acciderunt, non simpliciter lœta successisse. Ego, ut à Te edocerer, rationes aliquot adduxi, ex quibus justa suspicio oritur, non bona sed mala tantum per Cometas fuisse significata. Has velim ut G. D. V. dissolvat, & suam sententiam argumentis fulciat.

Tandem cum dico, fieri posse ut certis tantum malis Cometæ tristia portendant, non protinus inde sequitur, quod aliis absentiam malorum & sic bonorum præsentiam significaverint, cum illos Cometa non spectarit, nisi fortè ut eos commonefaciat ut resipiscant, nisi omnes similiter perire velint, ut D. Jesus loquitur Luc. 13. 3. Atque hæc in præsentia mihi pro responsu sufficere videntur, quibus Te plurimum valere jubeo.

Hamburgo Amsterodamum die 19. Julii 1666.

R Eligio mihi est ullum officii genus amicis debitum negligere. Quid ni in Te, quem inter eximios Amicos numero, sim officiosus? Laboribus me assiduis nec levibus, in operis, mole & argumenti ratione magni, editionem toto pectore incumbentem, premi & gravari, non diffiteor. Libenter inter hæc Amicorum gratiâ, quæ in mea sunt potestate, facio. En Tibi itaque ad secundas Tuas responsum. In aperto est Prophetæ Jeremiæ verbis notari Idololatras, qui signa cæli numinis instar metuentes & colentes religiosi erant. Ideò in priori epistola adduxi Romæ olim cultum fuisse Cometæ: nunc verò à quibusdam ut malum Genium metuendum proponi. Unde patet omnem qui vel colat vel metuat, tanquam numen, signa cæli, contra pietatem peccare. Verum autem est piis nec Cometas, nec alia cæli signa metuenda colendave esse. Potuit tamen Spiritus S. loco dicto, quod & ubique alias facit, Israëlitas in idolatriam proclives officii admonere. Itaque etiamnum verba illa Prophetæ ad Christianos in genere referri possunt. Et norunt quidem boni bella alia que adversa non esse mala, sed omnia in bonum illis cedere. Verumtamen ne hæc à viso Cometa religiosi metuant, iisve frangantur, meritò moneri possunt.

Ad omnes prorsus homines Cometas, ut & alia cæli signa, jure cunctarum rerum à Deo in usus omnium hominum creatarum, pertinere dico. Ita tamen bonis quam malis inde capiendum est quod ex usu siet. Quâ ratione nil pietati, prudentiæ vel æquitati contrarium dici arbitror. Hos uti, illos abuti rebus hisce, & non ex æquo quæ proponuntur capere, à libertate naturæ humanæ pendet. Ad solos autem malos transferri Cometas patet, dum ex earum apparitione sola mala derivantur. Porrò sicut bonos admoneri officii per Cometas posse concedis, ita æquum esse censeo concedas, eosdem ad officium faciendum spe bonorum ex apparitione Cometæ concepta permoveri, & tantò fortius ad ementiendum virtutis stadium excitari. Quid enim in eo absurdum est? imò quid non pietati & æquitati conveniens? Spero itaque Te Cometas, bonorum quoque eventurum prænuncios, bonis monendis & movendis deputaturum.

Cometam malum Genium esse, Christianæ libertati & dignitati maximè adversari dixi. Non temerè, ut puto. Hoc enim si foret, metu servili, qui animum viso Cacodæmone incessat oportet, homines ad vitia abjicienda, virtu-

teni seständam cogerentur, ac velut obtorto collo traherentur. Quid verò indignius foret quām Christianos assiduis istis malorum geniorum apparitionibus terri & ad faciendum officium adigi? Perspicias, ut credo, qua es pietate & prudentiā, diēti veritatem. Nempe Deus pro immensa sua bonitate novo Instrumento comprehensa, non servilem spiritum, ad metum incutiendum, sed filialem, ad spem ingenerandam, nobis indidit. Idem nos perfectā caritate, omnem metum & angustiam fugante, duci cupit. Idem denique non monte, ut olim, fumante, procellis, tenebris, & fulminibus excusis terrori nos vult, sed sui ipsius amore paterno, Christi Mediatoris sanguine, non vindictam, ut ille quondam Abelis, sed remissionem Peccatorum denunciante, & tot in cælo terraque cultorum Dei exemplis invitari nos ad pietatem mavult. Quod cum certò certius sit, quomodo oculis nostris continuò ejusmodi malorum geniorum apparitiones & Satanæ, id est, tam indignissimi quam acerrimi adversarii sui terriculamenta, quandoque etiam quater simul (sicut anno superioris seculi xxix. & hujus nostri xxx. factum legimus) exhiberet? Evidem ipsi quoque maiestati & dignitati divinæ id convenire nego, ut toties impurus ille spiritus & juratus humani generis hostis, turbas in aëre & orbe inferiori cicat, & miseras mortalibus illudat. Requiris porrò, ut meam de significatione Cometa-rum sententiam stabiliam. Quod ad verba Jeremij Prophetæ attinet, jani me tibi de iis satisfecisse puto. Verbo: Vetuit nos Deus non tantum idololatrico metu trahi, sed & eum ullo modo imitari. Hoc autem facere videntur, qui astris & Cometis malorum vel etiam bonorum efficiendorum potestatem tribuunt, ut hominum mentes horrore vel spe ad ea metuenda vel colenda inducant. Significari mala per Cometam, malis scil. eosdemque ab illis metuere sibi debere, me non negare, nosti. Tantò verò justior ille metus est, cum peccata peccatis accumulantur, & vel idolatria, vel ejus quædam imitatio cum imminutio-ne cultus soli Deo, ut rerum auctori & summo rerum Domino, debiti, nec ulli rei à Deo creatæ, multominus ab homine fieri (quod cum maledictione paulò inferius & alibi vox divina prohibet) tribuendi, superadditur. At eum Cometæ æquo, ut dixi, jure omnes omnino homines respiciant, & ab iis conspiciantur, appareat eos bona bonis, mala malis significare. Hoc enim ipsa æquitatis divinæ ratio, & communis rerum naturalium usus homini à Deo con-cessus & ejus libertati relictus postulat. Cometas nil significare, dicere me non memini. Id tamen verum est Physicè intellectum, non Ethicè. Nam ut omnem necessitatem Physicam à Cometis removeo, ita libertatem differendi moribus convenientem libenter hīc relinquo, imò tucor. Fecere id antè me alii. Nam ut novus auctor vocer, non ambio, nec meis sed publicis utilitatibus hīc consul. Et fecere quidem Virti præstantes ac excellentes Thomas Erastus, Medic. olim in Acad. Heidelbergensi Professor (qui inter egregia ingenii sui monu-menta volumen epistolarum nobis reliquit, quō Astrologiam divinatricem feliciter refutavit) Andreas Dudithius, trium Imperatorum Ferdinandi I. Maximilia-ni 2. & Rudolphi 2. Confiliarius & Orator, ac tandem Episcopus Quinque ecclesiensis, & in Consilio Tridentino Præses, quod verò maximum est, Vir non magis doctrinæ quām virtutum ornamentis clarissimus, tūm Marcellus Squarcialupus, Julius Cæsar Scaliger aliique. Horum Judicia de significatione Cometarum nuper prudenti & salubri consilio Jo: Andreas Bosius collegit & edidit. Post hos nuperrimè Clarissimus Vir Erasmus Bartholinus Med. D. & Math. in Acad. Hauniensi Professor Regius, multa egregia in hanc rem suo de Cometis novissimis Commentario inseruit. Ex quo non pigebit quædam Tibi hīc apponere. Statuit primò Cometam pro nuncio & Propheta cælesti non esse habendum, cùm res nostras ignoret & cursum destinatum perficiat. Rectè omnino: si propriè & strictè loqui velimus. Meritò verò miratur, cur permitta-mus potius partem fieri metus quām lætitiae nostræ novum hoc corpus? Fater-tur Cometas gravibus ærumnis præfusisse. Sed eas esse continuas, saltum gau-diis

diis immixtas docet. Has vero tonsuras vitiorum luxuriantium esse, Deumque in nobis quoque castigandis paternum affectum testari. Bella præterea huic esse tristia, alteri læta, hæcque pacem ferre. Tandem subjicit, quæ merito hîc infero. Neutquam tamen semper ortus *Cometa dura*, aliquando prosperæ minister fortis perhibetur. Ita enim *Justinus lib. 1. de Mithridate*: *Hujus futuram amplitudinem etiam cælestia ostenta prædixerant, nam & quo genitus est anno, & quo regnare primùm caput, scilicet Cometes per utrumque tempus, septuaginta diebus ita luxit, ut calum omne conflagrare videretur. Ut reliquos sileam. Eventa hæc omnia, non suspicionibus Astrologorum, aut figuris Poëtarum, sed ipsius sunt pendenda rationibus ordinibusque naturæ. Et si bellorum motus jam increbescunt, quorum Cometæ audient prænuncii, tamen istorum, ante exortum Cometarum jacta erant fundamenta. Qui cali & anni præsentis mores intuetur, cum longis jam mensibus nimium duraverit gelu, dicent, frigoris & nirvum concium Cometam annonæ caritates promittere: sed lustrum est & quod excurrit, ex quo savior nos hyems vexaret, inseguente rerum copiâ optabili. Non equidem obscurum est nobis, ventos, halones, aliaque id genus meteora naturalibus & notis causis exoriri, & nihilominus ab halonibus constanti augurio ventos & serenitatem præfigiri: sed quia præcedenti problemate persuadere conati sumus, non exhalationibus Cometam generatam, neque meteoris debere originem, idèo hoc fundamento Peripatetico non amplius niti convenit prognostica Cometarum, postquam celo vindicaverint saniores Astronomi nova hæc phænomena. Nullis quoque nituntur fundamentis Poëtarum ad ornandum composita epitheta; nec constat quid rationis habuerit *Virgilius lib. 1. Georgic.* cum diceret: nec diri toties arsere Cometæ, nisi carminis elegantia, vulgi que suspicionis. Abutitur quoque hominum credulitate *Lucanus lib. 1. inquiens*: Cri-nemque timendi sideris, & terris mutantem regna Cometæ. Astrologi, ne artes suæ intereant, quas non habent à scientia suppetias, à superstitione medicant: ac ne sipes exiguae cultoribus excutiant, suspicionibus utuntur, non cognitionis expressæ fide; quare Mathematicis, ista qua fidunt, pro ignoratione habenda est suspicio. Sed nisi homines decipi amarent, illi non deciperent; decipiendi opportunitas insipientes fecit: nam plerique meliora edociti, malunt aliorum arbitrio, quam veritati obsequi, sicuti de Egypciis variib[us] memorat *Curtius lib. 4.* qui satis scirent temporum orbes implere destinatas vices, Lunamque deficere quum aut terram subiret, aut Sole premeretur: rationem quidem ipsis perceptam non edocent vulgus: ceterum affirmant Solem Græcorum, Lunam esse Persarum: quoties illa deficiant, ruinam stragemque illis gentibus portendi. Hinc ipsis qua de Cometarum effectibus narrantur, saniorum Mathematicorum nemo penè fidem adhibuit: & quò magis in adyta mysteriorum Astronomia recepti, eò minus ad superstitiones hasce credendas sunt proni. Unde ergò reliquis tantum sapientia traditum? unde acuminis & ingenii tantum, ut ipsos à quibus haurire debuerunt fundamenta, provocare valeant in veritate eruenda; quam credibilius est hos occupatos vel metu, vel superstitione, estimare non posse. Cur non divina opis auguria gratâ mente hinc potius concipimus, & intrepido animo radios hosce lucidos intuemur, qui spem nostram pietatemque intendant. Cujus spei existimandum est magis constare rationem, quam Astronomorum figuris; quippe celo ortus *Cometa*, lumenque non substantia corruptæ, sed, quod demonstrat aversio caude, genuinum Solis ad nos reflectens, admonet nos illius, qui omnifariam & undiquaque versum circumfluit, fulgoris divina misericordie. Satis exactum pœnarum, & ultra est. Quid si jubemur hac serenitate astri colligere animum, tot malis fatigatum, & tot occasionibus mestitia constrictum; suspicere calum, & mentem erigere, ut benificiorum Dei gratos nos profiteamur exceptores. Hinc redintegrantur solida gaudia, seraque latitia. Comment. De Comet. pag. 73. seqq. Prolixiora quidem hæc sunt, sed & cordatè scripta, & ad rem nostram facient, Tibique, ut spero, satisfacent. Objicis enim ad probandum Cometas bona & mala significare, non sufficere ostendere bona & mala apparitionem Cometarum esse secuta: sed eos bona portendisse, & id quidem bonis. Sic simul ostendendum esse illos fuisse bonos, quibus bona acciderint, non simpliciter læta successisse. Pari jure dicere possem, Tibi probandum esse Cometas mala eorum*

apparitionem secuta portendisse, & malis quidem: atque sic etiam ostendendum esse illos fuisse malos, quibus acciderint, re s̄ spius contrarium testante, ubi ad experientiam mihi appellandum est. Bonis enim mala evenire & Philosophia & Sacra pagina docet, sed utraque exercitio virtutis & usu correctionis, hæc vero etiam spe cælestis præmii omnem acerbitatem eorum edulcat. Ut tamen ad contradictionem tuam ritè respondeam, portendendi vocem in laxiore me significatu sumere, semper dico. Sic ambitio, avaritia, crudelitas aliaque vicia portendunt alicui incommodum, dissidium, calamitatem, ruinam, & certius quidem, quod non immerito dicere soleo, quām Cometa aliudvē cæli phœnomenon. Bonis bona portendi per Cometas in laxiori pariter significatu dico, secundūm Ethices & Historices, non Physices vel Grammatices leges. Bona hīc voce prolem, vitam, pacem, rerum incrementa, ipsamque victoriam, & alia similia. Bonos autem voco, sicut communiter vocari solent, ctsi aliqui magnis urgeantur vitiis. Imo vero dum bonos nomino, non quales sumus, sed quales esse debemus, intelligo. His præsuppositis, spero Te concessurum, Conietas bona bonis, mala malis portendere. Valet enim hīc illud notum:

Oderunt peccare boni virtutis amore.

Oderunt peccare mali formidine poenæ.

Denique quæcunque vel literarum monumentis tradita vel gesta sunt, vel geruntur in orbe, vel in cælo apparent ad omnes spectare, & cuique prudentiæ & virtutis studio ex his, ex ipso quoque inimico, ut sapienter Plutarchus docet, utilitatem esse capiendam & discendum quod rectum est, etiam vox divina docet. Vir bonus, præsertim Christianus, apis instar ex qualibet herba bonum succum extrahit. Quos Cometa spectet vel non, res hæc anxiæ curæ & curiosi examinis est. Quin & transeundum nobis foret in campum Astrologicum. At ego hunc libenter prætereo. Nam nec viam illam unquam trivi, & tot aliis jugiter occupato animum ad talia appellere non licet. Vix hæc pauca deproperare potui. Vale.

Ex literis Amsterodamo Hamburgum die 3. August. 1666.

AD literas Tuas facundissimas simul & eruditissimas die 19. Julii ad me datas nihil aliud respondeo, quam quod disputatio nostra jocus potius, quam res seria videri posset, dum de vocibus tantum lis est. Ego enim eo sensu nunquam negavi Cometas bona bonis portendere, quo nunc, (quod & initio suspicabar: hinc enim istas hypotheses ab initio præmisseram) afferis. Videbare mihi concedere Cometas ex Dei intentione mala malis portendere, quod & ego statuo, propriè nempe loquendo, non tantum Ethice. De bonis quæstio erat. Cum autem jam apertius mentem Tuam expresseris, nempe tam pios, quam impios ex consideratione Cometarum occasionem arripere debere se convertendi, & quisque pro virtutis vel vitii quæ exercent ratione bona vel mala expectare: Hoc tantum addo, ad id probandum non opus fuisse tot historias lætorum & tristium, quæ Cometas sine discrimine præcesserunt vel secuta sunt, in medium proferre, cum id per se satis sit manifestum. An vero nihil aliud sibi voluerint signa & Cometæ in cælo apparentes ante Hierosolymorum excidium, item de quibus Christus Luc. xxii. 11, 25, 26 vaticinatur, id Tibi expendendum relinquo. Astrologorum deliriis & temerariis prædictionibus nullo modo patrocinium commodare volo, cum soli Deo credam esse nota, qualia vel quibus populis Cometæ mala portendant. Quod boni semper fuerint, quibus læta acciderunt, merito negavi, & vix probari posse credo unquam illos meliores fuisse, quam quibus tristia acciderunt: & an hoc sufficiat bonos appellare, sicut communiter vocari solent (cum eo sensu omnes homines boni appellari possint) ipse videris.

Hambur-

Hamburgo Amsterodamum die 29. Sept. 1666.

QUOD ad literas Tuas, magnâ quidem cum libertate, quæ Christianis & veris amicis convenit, scriptas, mihi tamen pergratas, integri amplius mensis spatio nil responderim, æquus, ut puto, excusabis, postquam causam silentii acceperis. Multa quidem me per hæc tempora occupabant & tenebant: cum primis tamen Historiæ meæ Cometicae anno vertente absolvendæ studium. In quod ita totis viribus incubui, ut divina gratia favente voti compos evaserim. Nequaquam igitur potui vacare Tibi, cui responsum cum aliqua cura debebatur. Hoc en tibi, qui libertatem, quâ in me usus es, æquo feres animo. Atque de eo non dubito, cum mihi modesta sententia meæ defensio conveniat. Hanc rationibus & fide auctoritatis divinæ humanæque præstare animus est. Tu æquus judica. De signis & portentis, prodigiis & ostentis aliquid præmittendum est. Nosti enim illa, *qui benè distinguit, benè docet, &, ambiguitas erroris mater.* Signa sunt vel naturalia, quæ naturâ suâ aliquid certi, ut ignis fumum, vel artificialia, quæ aliquid ex compacto, ut iris, mundum diluvio perditum non iri, significat, ut docet Thomas Erastus Judic. de Cometis. Is, ut & Simon Grynaeus, Viri multâ eruditione præstantissimi, licet Cometas Vaporem esse infra Lunam accensum cum Peripateticis crediderint, eos tamen signa naturalia vel necessaria vel causas rerum, præcipue quæ à libertate humana dependent, esse firmiter negarunt. Ita & Magnus ille Dudithius, apprime doctus & pius Vir, licet nil de Cometarum generatione decernat. Quid ni itaque id firmius negent, qui Cometas vel omnes vel plerosque, vel sultim aliquos Lûnâ superiores fuisse firmissime probant. Hos inter est ille celebris eruditione Vir Marcellus Squarcialupus: tum Vendelinus, Gassendus, Fienus, Primerosius, Kircherus, Ricciolius, Hevelius, Bullialdus, Bartholinus aliisque longe plurimi Viri in omni literarum genere excellentissimi. Posito enim omnes Cometas esse cælestes, nulla relinquitur eis in hæc inferiora efficiendi facultas, qualem eis ex vicinia in aërem & humores humanos agentibus Peripatetica Schola tribuit. Cum vero minimum extra dubium sit plures æthereos esse, nulla certa & universalis de Cometarum efficientia regula tradi potest. Atque ita eis, nec in aërem quidquam juris, tantominus in hominis mentem, crit. Et certe sine Cometis assiduas esse aëris mutationes, etiam illas insignes, experientia docet. Nec non siccitatem & caliditatem, quam à Cometis præcipue effici Cometarii & Cometomantes vulgo dicti contendunt, salutiferam & frugiferam extitisse. Iidem tamen illi Viri egregii, quibus & Fienum & Fromondum & Cysatum aliosque viros longe doctissimos addere licet, Cometas signa malorum esse artificialia ex institutione scilicet sive intentione divina, concedunt. Horum sententia media mihi placet, ne hinc suspiciamus, illinc despiciamus Cometas. Evidem & Scaliger Cometam rerum signum propter cohærentiam dici posse largitur. Ita & hîc Vir in Republica literaria præstantissimus à nostris stat partibus. Sed & Grynaeus, qui Cometas signa (quin & causas quodammodo) mutationum aëris, non tamen necessaria, & imminentis vindictæ, ut ille ξΦίας urbi Jerusalem integro anno incumbens, non tamen naturalia, esse fatetur. Tantum de Signis. Pauca de portentis, prodigiis & ostentis. Hæc ferè idem denotant, portenta à portendo, prodigia à prodicendo vel prædicendo, ostenta ab ostendendo deducta. Portenta vel divina sunt, de quibus Sacra volumina, vel naturalia, quorum scilicet in natura ortus est, & quorum ratio ex naturalibus caussis reddi potest. Inter hæc & Cometas Grynaeus ponit: omnem tamen necessitatem Physicalam à Cometis, etiam dum eos mutationum aëris signa vocat, ut diximus, removet. Joannes Milichius, Vir itidem doctus & Commentator Plinii Egremius,

Cicero t.
de divinat.

* In Plin. gius, Cometas * ut & trajectinos & chasmata & reliqua meteora incerta pro-
digia; eclipses verò aspectus & conjunctiones Planetarum certissima vocat. Is
a In c. 25. tamen alibi (a) has ipsas Cometarum prodigia & genitrices (adeò ut his visis
illi prædicti fuerint) statuit. Squarcialupus in lato significatu portenta dici posse
Lunæ coronam, aëris rubedinem & statuarum sudorem agnoscit, cum porten-
dant, naturaliter scilicet effectus proximos. In strictiori verò significatu por-
tentum, monstrum & ostentum illi est res inaudita, & sapientibus vix creden-
da, vel potius ab omni fide aliena, quæ à solo Deo sit. Ideò Cometas licet à
Deo sint, portenta tamen esse, hoc scilicet significatu, negat. In argumentum
trahit; quòd Deus charissimam sibi Hebræorum gentem Cometarum prodigiis
ac terroribus in officio non continuerit: (ideò & Hebræi eos non curarint)
& quòd ad portendendum necessarii non sint illis, quibus certa est Sacrorum ora-
culturum auctoritas. Hoc àxεβ̄s intellectum verum esse fateor. Arbitror tamen
ex divinæ sapientiæ, bonitatis, æquitatis ratione rarioribus quàm sint fulmina,
fulgura aliaque hujus generis, phœnomenis Cometaribus homines à Deo officiū
admoneri, & per ea bona bonis, mala malis prænunciari, sive in memoriam
revocari. Ideò Squarcialupus infra nec ridendos esse Cometas, & impropriè
portenta naturæ vim indicantia dici posse largitur. Ipse ille Milichius ingenia
turbida majora in Republica portenta esse pronunciat, quàm sint Cometæ,
terræ motus aliaque signa. Quid? Plinius quoque irritamenta gulæ magno emta
unaque emtores, prodigia ventris vocat lib. 19. c. 4. Quod si ita Philosophis
b De prov.
Conf. &
Orat. in Pi-
son.
c Chron.
fine.
d Lib. 17.
de regno
Ital.
loqui licet: quid nî Historicis, Oratoribus, Politicis? Inde Ciceroni (b), qui
solus horum omnium munia implevit & dignitatem tuitus est, portentum &
funus Reipubl. Gabinius, fatale portentum prodigiumque P. Clodius: Ursper-
gens (c) acre inter Gregorium IX. & Fridericum II. dissidium ruentis Ecclesiæ
prodigium & portentum, & Sighonio (d) pacis Anno 1234. violatio truculen-
tissimum omnium prodigium. Nec insolens Viris doctis ambitionem, avaritiam
aliaque vitia vocare malorum secutorum portenta & prodigia. Quòd si verò
Cometæ Physicè; non tantùm Ethicè, mala malis ex intentione divina por-
tendent & prædicunt, pari ratione & bona bonis. Jam si Cometas portenta
esse naturalia, quatenus ortus & ratio eorum à sueto naturæ ordine provenit,
& ordinaria viâ investigari potest, cum Grynæo statuas, utrumque Cometæ
Physicè portendent. Sed híc fortè jocus tibi erit in re seria. Ego tamen serio
id dici video, & ex hypothesi Tua aliorumque dici posse largior. Omnis enim
necessitas Cometis tributa, jus libertatis humanæ involans, imò omnis efficien-
tia eorum, his scilicet in ordinem rerum naturalium redactis hác viâ aufertur,
quod mihi híc sufficit. Cometa Hierosolymitanus multis miraculum potius &
extraordinarium phœnomenon quàm Cometa est. Signa illa de quibus Christus
agit, ad eclipses potissimum referuntur. Qualiacunque verò erunt, profectio
bona bonis, mala malis prænunciabunt. Ideò Redemptor suos tunc capita sua
erecturos, appropinquante redemtione, sive ab omnibus ærumnis liberatione,
ibidem prædixit. Bonis bona, malis mala Cometas prænunciare dum dico,
potissimum eos qui tales revera sunt, respicio. Judicium hominum non tollit
rei, multominus Dei veritatem. Denique non exiguo, fateor, labore & sumtu
opus meum edo. Utrumque tamen non inanem fore spero.

Satisfaciam enim hac ratione mihi aliisque. Mihi, dum exsequar quod pu-
blico egregio varios usus allaturum arbitror. Aliis, qui hæc emolumenta per-
cipient, quidam etiam percipiunt & præcipiunt. Tùm iis qui me ad tale opus
conscriptendum incitarunt. Denique qui vel mirari satis non potuerunt, nemini-
secutas continentem conscripserit, vel has sibi exponi ad veritatis ostensionem
postularunt. Illud in Grynæo, hoc in Berckringero vestrate legi. Atque hæc
erant, quibus ad Tuas respondere volui. Plures rationes contra Cometarum
efficientiam eamque tristem solam, vide in illis excerptis Bosii de Signif. Co-
met.

met. quæ ex variis præclaris Auctòribus collegit. Liber enim ille publicè ubique prostat. Ego tamen Gassendi Commentarium de Cometis nuper legendo, quæ in fine ad nostrum argumentum spectantia inveni, cum brevibus ad ea notis, quæ, puto, adversariis ejus, saltim quodammodo satisfacient, subjicio, sed Vendelini simile idque solidum hâc de re judicium præpono. Interim mihi gratulor Te sententiæ meæ de Cometarum significatione Ethica nil amplius opponere velle. Inde enim bonum augurium & lætum omen capere integrum mihi est. Utinam verò omnes libero corde serviamus Domino, cujus in manu omnia nostra sita!

A P O T E L E S M A.

Post animi mei sensum super ortu cursuque ac fine hujus Cometa anni 1652. explicatum, erunt fortasse qui hoc quoque à me exigent, ut addam in quem finem hoc monstrum intendat? quid inde fas sit justumque ominari? Nam quia post Cometas illos quatuor anni 1618. corumque maximum ac famosissimum quartum, tantæ sunt per orbem terrarum secutæ calamitates qua belli, quæ famis, qua pestis undique incumbentium, ut in historias non facile exierit facilius cladibus multiplicibus tristius: erunt qui ad illarum nondum cesantium cumulum aliquid accessionis etiam ab hoc calorum prænuntio Cometâ futurum augurabuntur, maxime quoniam eodem hoc anno tres vidimus Eclipses: Primam Luna nocte inter 24. & 25. Martii Gregor. cuius ego medium maximumque defectum digitorum IX. cum triente ferè noctis sum Tornaci horâ 4. 31. fermè post medianam noctem: secundam Solis d. 8. Aprilis ab hora 9. 34. ad horam 11. 59. antemeridianam: Tertiam rursum lunæ; cuius ego digitos X. & quadrantem ferè, hoc est medium obtinui accurate dic 17. Septembri horâ 6. 44. & finem habui hora 8. 12. Propter (dico) etiam ista Φωνώδηa tanto magis existimabunt ad aliquid tristius propendere spectatum Cometam, istud significantem. Fateor equidem non tantum Comes, sed ipsas etiam eclipses cum Solis tum Lunæ vocari (& quidem ab ipso Cicerone in Divinitatione) Signa que immittat Deus; & Signorum vocabulo in Sacris nostris Libris exsertè intelligi Eclipses non semel. Addo etiam Phariseos cum Sadduceis cum à Christo Domino exigerent ut Signum de cælo exhiberet eis, seu (quod Graca sonant) explicaret & ediffereret, Eclipses intellexisse, quæ contingerunt anno Epochæ nostræ 31. & 32. ideoque non uno tantum loco aut tempore, sed duobus ac diversis idem postulasse, & ad illorum sycophantias ea respondisse Christum, quibus nescio an quidquam sit illustries in omnibus Christi sermonibus; ut cumque verba illa in obscuro latent hacenus, producenda spero ex situ & angulis in apertam Lucem. Propter ista ergo dico cali signa Cometam antecedentia, ac velut advocantia major erit consternationis occasio: aucta etiam ex eo, quod toto illo tempore, quo Sol & Luna pugnaverunt in Cælo, florentissima copia in Galliâ ad Ligerim funesto prælio decertarunt, & certe illuc in suam perniciem ruentes, cælos habuerunt testes furoris atque insanie. Ego quidem omni divinatione abstinere & alios docui semper, & nunc monere pergo, qui in mea Lampade ante istud decennium editâ diras dixi Ariolis & Astrologastris: neque tamen eo dum me profecisse puto, ut persuadere potuerim iis omnibus qui legerunt: (& verò ubinam sunt qui legerunt?) sed ut persuadeam, aliunde obiciendam iis augustiora ac meliora omina. Canticum Abacus propheticò metro conditum legendum omnibus offero, præssiùs aliquando representatum ex sacro suo idiomate: (quam fideliter judicabunt Hebraophili) quod ipsum, vel ego fallor, vel occasione solis Lunæque Eclipsium est prescriptum, & accèidente Cometa seu soli seu regni magis suspectorum ac terribilium metro decantatum, quo metum ab Israëlitis amandat in Æthiopas ac Madianitas: illas oras & nos tradamus Deo vota nostra: & Abacuc loquentem audiamus.

CANTICUM
ABACUC.

1. Domine audivi audi-
tionem tuam, & timui.
2. Domine opus tuum
in medio annorum vivi-
fica illud.
3. In medio annorum
notum facies: cum irarus
fueris, misericordie re-
cordaberis.
4. Deus ab Austrō ve-
net, & sanctus de monte
Pharan.
5. Operuit calos gloria
ejus: & laudis ejus plena
est terra.
6. Splendor ejus ut lux
erit: cornua in manibus
ejus.
7. Ibi abscondita est for-
titudine ejus:
8. Ante faciem ejus ibit
mors: & egredietur dia-
bolas ante pedes ejus.
9. Stetit & mensus est
terram.
10. Asperxit & dissolvit
gentes: & contriti sunt
montes seculi.
11. Incurvati sunt col-
les mundi.
12. Ab itineribus æter-
nitatis ejus.
13. Pro iniunctate vidi
tentoria Aethiopiz.
14. Turbabuntur pelles
terre Madian.
15. Numquid in flumi-
nibus iratus es Domine?
16. Aut in fluminibus
furor tuus?
17. Vel in mari indi-
gnatio tua?
18. Qui ascendes super
equos tuos:
19. Et quadrigæ tuæ sal-
vatio.
20. Suscitans suscitabis
arcum tuum,
21. Juramenta tribubus,
qua locutus es:
22. Fluvios scindes ter-
re:
23. Viderunt te & do-
luerunt montes:
24. Gurges aquarum
transit: dedit abyssus
vocem suam.
25. Altitudo manus
suas levavit.
26. Sol & Luna stete-
runt in habitaculo suo,

P A R A P H R A S I S.

1. **S**umme Parens à te quis fragor venit ad aures
Terrore percussas gravi?
2. Fac Deus hunc, mediis vitæ labentibus annis
Ut prosperi sit ominis.
3. Quamlibet & justi deserviat ira furoris,
Memento placari tamen.
4. Scilicet Austrino dominus Themane relucet,
Celsoque Pharantis jugo.
5. Illius obducit (quam vastum est) gloria cælum
Tegitque majestas solum.
6. Emicat en claro rutilus fullore *Cometes*,
Tremenda vibrans cornua:
7. Cornua, queis violenta trahit præfigia secum
Utcumque mortales latent.
8. Morbosque cladesque virum, pestesque minaces
Anteambulones mortium.
9. En stetit & solidæ quam lata est orbita terræ
Dimensus oras undique,
10. Vedit & (hoc tanti est) populos gentesque fugavit,
Pallore taetas buxeo
11. Insonuere jugis te succussantibus antra
Vastæque males montium,
12. Submissoque humiles sensere cacumine colles
Euntis incessum Dei.
13. Auguror Aethiopum hæc populis portenta minari
Scelerumque poenas poscere;
14. Aut Madianitum turmas terrere refixis
Semper vagas tentoriis.
15. Nam quid enim? veteresne Deus imitabere poenas
Irruptione fluctuum?
16. Ut, placido innocuum quod labitur agmine, flumen
Diluvia spumet pristina.
17. Aut qui tranquillo consternitur æquore, pontus
Irâ intumescat vindice?
18. Scilicet idcirco sacrorum murmure vasto
Equorum habenas strinxeris?
19. Et streperos currus rauco per inane tumultu
Rex hospitator volueris?
20. Non ita: quin simul & pinguis in nubibus arcum
Colore solis æmulo,
21. Fatalis mundo memorabere Sacramenti,
Quid lege dicta sanxeris
22. Si lubet immisso findes (scio) flumine terras
Longaque rimâ divides:
23. Et juga te simul ac spectabunt celsa ruentem
Totis tremiscent cantibus.
24. Irruet insano, ceu concitus impete nimbus,
Et Abyssus ima mugiet.
25. Dum conjuratos ad classica sacra furores
Cæli supernè deferent:
26. Sol premet obscurâ nitidas caligine sedes;
Lunamque pallor obteget:

Theatri Cometici Exitus.

13

27. Igne micans rutilo Jaculum cælestè, rubebit
Feralibus præsagiis:
28. Fulminis instar aget furiali crine *Cometes*
Reciprocata incendia:
29. Iratus tremulum quaties à sedibus orbem.
Populosque percelles metu.
30. Sed tamen ô! gentique tuæ Regique venito
Benignus ac Salutifer:
31. Atque Tyrannorum potius fac pendere poenas
Rebellium superbiam.
32. Hos age præcipites summo de culmine rerum
Colloque nudato tenuis,
33. Hos armis inquam propriis jugulare memento,
Ut capita latrorum cadant,
34. Qui velut elisus nimbo ex æthere turbo
In nos minatur impetum;
35. Exultent læti quoties grassante rapinâ
Miserum popellum devorant.
36. Merge malos tua ceu Rubro quando effeda ponto
Viam fiderunt inviam,
37. Alipedesque sacros admissis scimus habenis
Imum ruisse per vadum.
38. At novis intonuit pavidas quis fragor ad aures,
Pectusque concussit metu?
39. Tactus ego tremulas tabo ac lurore medullas
Moerore tristi emarcui,
40. Dum dubito num quam liceat sperare salutem,
Si nos premant angustiæ:
41. Quas equidem actutum populis minitarier istis
Et castra ducturas reor.
42. Sive paret sterili ficus nos fallere ramo;
Gemmare renuat vinea:
43. Spem ludat fragilem mendacis termes olivi;
Et arva careant messibus:
44. Sive orbas gregibus caulas, viduataque tauris
Lugebimus bubilia.
45. Quæ spes ergo? Dei mea gaudia numine pascam,
Hos sospitante lætior.
46. Ille mihi in duris animos viresque ministrans,
Opem feret divinitus.
47. Meque fugâ celeris rapitur velut ungula cervi,
Calamitati subtrahet:
48. Nempe ut inoffensus tali de vertice montis
Despicere possim tristia;
49. Utque meis numeris epinicia sacra canantur
Plectro sonori carminis.
27. In luce sagittarum
tuarum,
28. Ibunt in splendore
fulgorantis hastæ tuæ.
29. In fremitu concul-
cabis terram, & in furo-
re obstupecies Gentes.
30. Egressus es in salu-
tem populi tui, in salu-
tem cum Christo tuo.
31. Percussisti caput de
domo impii
32. Denudasti funda-
mentum ejus usque ad
collum.
33. Maledixisti sceptris
eius capiti bellatorum
eius,
34. Venientibus ut tur-
bo ad dispergendum me.
35. Exultatio eorum,
sicut ejus qui devorat
pauperem in abscondito.
36. Viam fecisti in ma-
ri equis tuis,
37. In luto aquarum
multarum.
38. Audivi & contur-
batus est venter meus.
39. A voce contremue-
runt labia mea. Ingre-
diatur putredo in osibus
meis, & subter me seateat.
40. Ut requiescam in
die tribulationis.
41. Ut ascendas ad po-
pulum accinctum no-
strum.
42. Ficus enim non flo-
redit: & non erit germen
in vineis.
43. Mentietur opus oli-
væ, & arva non afferent
cibum.
44. Abscindetur de ovili
pecus: & non erit armen-
tum in præsepibus:
45. Ego autem in Do-
mino gaudebo: & exul-
tabo in Iesu Deo meo.
46. Deus Dominus for-
titudo mea.
47. Et ponet pedes meos
quasi cervorum.
48. Et super excelsa
mea deducet me.
49. Victor in Psalmis
canentem.

IS ESTO BONI OMNIS OPTIMUS FINIS.

P Etrus Gassendus Phys. T. 1. sect. 11. lib. v. cap. 111. de Cometis, post-
quam docuit ventos non necessariò Cometis succedere, tantominus siccita-
tem, tūm sterilitatem, famem, pestem, bella, Principum interitus, rerump.
clades: omnium verò minimè arbitrarias hominum actiones ad Cometarum
apparitionem esse referandas, miratur eousque vanitatis jam olim referente Plinio
1. 2. c. 25. Astrologorum nonnullos progressos fuisse. Cum autem nihil vul-
gatus

gatius sit, quam bellorum clades, regnorum eversiones, Principum mortes ad Cometas referre, hoc, inquit, loco quid potius usurpem, quam Epicureum illud μυθοντες, fabula abfit; mirum enim dictu quanta fascinatio mentibus humanis illudat. Profecto si anni steriles non forent, si non invalesceret fames, si non grasseretur pestis, si bella non excitarentur, si exercitus non profligarentur, si Principes non morerentur, nisi Cometis praeuntibus; praclare ista circumferrentur. Nunc autem, seu præfuerint Cometa, seu abfuerint, omnia pari modo eveniunt. Ecquid ergo isti effectus referuntur potius in Cometas, seu causas, seu signa, seu istrumque dicas, quam in quidvis aliud? Ad hæc, si Cometae consisterent, ac uni tantum seu domui, seu urbi, seu regioni impenderent: si unius aciei clades non esset victoria alterius: & quod istis lethale est, salutare illis non foret; si Reges soli morerentur, superioraque illa corpora optimates potius viros quam plebejos respicerent; ratio speciosa obtenderetur; at Cometae varias regiones, immò totam terram circumneant: quicquid calamitatem affert uni seu viro, seu populo, præstat alii emolumendum; mista densantur Principum & subditorum funera; neque naturalibus causis ullus nostri delectus est, ecquid ergo diros, letales, timendos dicimus Cometas, potiusquam benignos, salutares, amabiles? Terrifici sunt, sed dementia nostra, qua Panicos sibi objicit terrores, ac propriis malis non contenta, extranea undique adsciscit. Dices Cometas divinitus ad aliquid nobis significandum usurpari. Ac sanè id fieri posse non inficior. Sed interim, unde nam constat re ipsa id fieri? An aliunde, quam ex vanitate, quā miseri turgescimus, dum digni nobis ipsis videmur, propter quos haec ostenta fiant? Quid enim? Declaravitne ter-Maximus Deus, fore, ut si quando Cometa in Occasum tendat, caveamus ab externis, si in Ortum, à domesticis? An Principes admonuit, ut caveantur ab iis Cometis, qui matutinum occupant signum, factum ipsis horoscopum, aliasque consimiles nugas? Id cum aplausu excipitur:

Manil.

Sepè domi culpa est, ne scimus credere cælo.

l. I. c. I.

Neque ego sanè improbo domestica mala, sive Cometarum, sive aliarum quarumvis rerum occasione emendari. Sed qui patienter istos feramus, qui sic speciatim omnia definiunt, sic bellè sibi sapiunt, quasi quod ille ajebat, Jupiter Opt. Max. admiserit ipsis in concilium Deorum? Citant exempla mille cladium? mille mortuum Principum, qua post Cometas acciderint: at centies plures prætermittunt, qua acciderunt sine Cometis; neque declarant, qua ratione sinistri casus per Cometas cilique aut innotescere aut declarari valeant. Scilicet nemo satis attendit: quia neque cum Seneca satis id sibi objicit: Ergo tu in tantis erroribus es, ut existimes Deos mortuum signa præmittere, & quicquam esse in terris tam magnum, quod perire mundus sciatur? Hæc etiam Gassendus: contra quem & Scaligerum multi insurgunt

Evidem litem alienam non facio meam. Occasione tamen eorum quæ ex Scaligero & Gassendo attulimus, quæque contrâ eos objici ab aliis solent, veri & egregii publici studio pro libertate & candore, qui quemvis hominem ingenuum & honestum decet, quid de hac re sentiam eadem mecum studia se-stantibus dico. Tantò magis cum hæc argumentum, quod tractandum suscepit, tangent. Cometæ res sunt naturales & signa cæli rariora quidem, non tamen insolita, at à Deo ad annectandam justitiam suam hominibus, & ut promissionum piis factarum, ita & minarum impiis oppositarum signum proponendum adhiberi arbitror. Et Fateor quidem disertis verbis id in Sacro codice non legi. Doctissimo tamen Wendelino illa verba ex oratione Habacuci Prophetæ c. III. vers. 4. & II. Ceratiæ & Acontiæ Cometæ accommodare visum est. Quicquid de eo sit, me æquitatis ratio, & ut probitatis commendandæ, ita publici egregii promovendi studium in hanc medium semitam deduxit

Principes, Regna, Civitates everti nullo viso Cometa, tum & hoc viso multa læta fieri, Scaliger, teste assiduâ experientiâ, verissimè dixit. At enim Cometæ symptomatum & mutationum naturalium non tantum signa sed & causæ sunt. Ita est, si illis naturalibus propinquai esse & in ea agere ac in iis effectus certos præstare

præstare demonstrentur Cometæ. At quis hoc demonstrabit? Contrarium potius demonstratum est. Evidem mutationes naturales fiunt sine illis assiduò. Tempestates enim, siccitas, fames, pestis, si orbem universum æquis oculis spectes, continuò grassantur. Cùm autem unius rei plures causæ dari possint, & probandum hujus sententiæ assertoribus incumbit, Cometas inter causas harum rerum esse deputandas, & satis jam manifestò patet, illa naturalia nullo necessitatis vinculo cum Cometis jungi. Nempe quia naturalia sunt & assiduò, at Cometæ rarius eveniunt. Civilium symptomatum & mutationum signa eaque supernaturalia fortè & causæ, sed admodum indirectæ & remotæ, quibus proximæ modum imponunt, Cometæ statuuntur. Ita removetur à Cometis necessaria illa efficientia, quæ libertatem naturæ humanæ, præstantissimum Dei donum, violat. Proinde qui hoc dicunt, mihi haec tenus satisfaciunt. Quo enim loco Deus hominem posuerit, & quomodo suprà alias res creatas extulerit, considerant. Quod si Cometæ mortes Regum & conversiones ac ruinas regnum indirectè significant, ideo scilicet quia hæ apparitionem eorum sequuntur, pari jure natales Regum & regnum eorumque prospera significabunt. Qui autem lætis in Europa apparentibus, tristia in aliis mundi partibus evenire conjiciunt, eadem velim æquitate tunc cum à viso Cometa tristia Europæ obtin-gunt, utantur. Eandem æquitatem desidero dum ab apparitione Cometarum sola funera, non nuptias, non natales Principum putant. Eorum verò pietatem & candorem exoscular, qui & Cometis nos, ut de discussu seriò cogite-mus admoneri (hoc tamen & alia quæ in orbe eveniunt, præcipue assiduæ na-scentium & morientium vices præstant) & Reges propterea quod delicatius vi-vant, & spiritus subtiliores habeant, à visis Cometis siccitate concretis non mori, cum tot Senes & infantes delicatores Regibus eos impunè videant iisque supersint, denique magis Principum quā vulgarium hominum mortes Cometis succedentes adnotari & celebrari, atque sic portenta & præfigia ex Cometis conflari fatentur. Gassendus fateor libertate Philosophica contrà Astrologorum prædictiones à Cometis petitas utitur. Fabulam & fascinum, puto, ille dixit non historiam rerum, quarum veritas sibi constat, sed ex iis conflata præfigio-L. 2. c. 25.
rum decreta & ridicula, quæ Plinius refert, commenta. Cometas ex conse-quentia, ut ajunt, signa esse & causas remotas & indirectas admodum non tan-tum belli, sed & pacis, nec tristium tantum sed & lætorum, fide experientiæ ex æquo dicimus. Et fateor quidem non omnes Cometas omnium oculis ob-terræ rotunditatem exhiberi: ab eorum tamen apparitione læta quoque apud eos, quibus visi fuerant, evenire, experientia docet. Fortè autem plures Co-metæ vel nobis inconspicui sunt, cùm tamen aliis populis diverso solo & cælo gaudentibus conspicui sint, vel etiam à nobis, præsertim si brevius, ut quidam aliquot diebus, horisve, appareant, non observantur. Ideò cùm vel perpetua sint, ut multis placuit olim & adhuc placet, vel saltim frequentiora, quām ob-servantur, sidera Cometæ, non mirum assiduam rerum in orbe (in quo nil rectum, nil constans) vicissitudinem significari & videri. Quod si quæ Cometarum apparitionem sequuntur his tristia, noxia, lethalia, illis eadem ipsa læta, utilia, salutaria sunt, licet non formaliter & propriè, sed per concomitantiam quandam, appetit æquè læta quām adversa, ut Cometas sequi, ita & eorum significationi cum veritate imputari. Illa porrò læta & tristia, eaque magna, majora, maxima, non tantum singulis civibus, sed & integris civitatibus obtin-gere, experientia testatur, sive ea tritâ naturæ viâ & ordinario rerum cursu eveniant, sive à Deo præriorum & pœnarum nomine immittantur. Par enim utrūque ratio ad probandam Dei justitiam integrum habenda est. Ita Dei amor & timor conservatur. Utinam illum omnes refineant cum hoc, sed illo filiis convenienti, junctum! Alioqui verum est illud vetus, odiisse peccare ma-los formidine pœnæ, & metum non clementiam compescere improbos. Mihi certè semper ea mens fuit, Cometas & alia cæli signa nec timenda nec temnen-da,

da, sed ut industriae & virtutis invitamenta, incitamenta & argumenta esse ducenda. Illas ex Cometæ situ vel colore petitas nullo certi colore divinationes tristes, ut nugas, easque ut fatidica decreta & oracula ex tabulis divinis de prompta, ab iis quoque, qui Cometis tristia tribuunt, reprobari, latius animadverto. Neque verò hoc illis assingimus, Cometas ex eorum mente hoc illo anno bellum orirurum, vel Principem hoc vel illo modo moriturum prædicere. Sed dum urgent Cometis portendi solum tristia, ostendimus & læta. Quò autem rariores apparent Cometæ, eò frequentiora in orbe apparent Regum & Regnum busta aliaque tristia. Eclipses sicut & Cometas ex consequenti portendisse etiam læta, experientia docet. Ita tam hi quām illæ bonis & malis aptari ex æquo & generis humani bono possunt. Ut mortuum, ita & salutis signa Deum præmittere Sacra oracula contrà Senecam docent. Hæc pii & prudentes mirari possunt, alii abstrusa rimari malunt. Ita in media inter superstitionem & impietatem via æquam & certam veritatis semitam nos monstrasse speramus, dum bona bonis, mala malis per Cometas divinam justitiam denunciare omnesque officii commonere probavimus. Alia certè nobis nec mens nec sententia fuit.

Amstelodamo Hamburgum d. 4. Junii 1667.

Cum videam, Clarissime Domine, Te inter nos de Cometis disputatæ, publicæ luci destinasse, quod ego ne fieret rogaveram, necessarium duxi in postrema mea epistola posteriora omnia, à verbis *sed finem imponere*, expungere, & de novo quædam addere. Habui enim aliam responsionem paratam, quam Tibi ubi plus otii nactus fuisses mittere decreveram.

Dico igitur 1^o me dubitare (1) an Cometis ullus omnino effectus in hæc inferiora tribuendus sit, multo minus in voluntatem vel actiones humanas.

2 Nullam etiam significationem naturalem (2), qualis v. g. iridis est, quæ aërem pluviosum esse indicat, eisdem tribuo.

3 Sed tantum significationem (3) ex ordinatione divina, quo modo Iris signum est mundum diluvio non amplius peritum.

4 Credo autem eos præsignificare (4) mala, à Deo certis populis ni resipiscant infligenda, sive ea proxime instent, sive jam inceperint, vel earum causæ naturales adsint vel absint. Deus enim omnium est director.

5 Quare non concederim illos esse corpora (5) naturalia, ex certis causis naturalibus pendentia; sed à Deo specialiter creata, absque ejus speciali & expressa novaque dispositione non extitura.

6 Qualia vero mala, aut quibus hominibus immittenda significant (6) soli Deo cognitum esse credo.

Tu ex continua rerum in orbe gestarum serie vis probare, si Cometæ mala portendant malis, eos etiam bona præsigire bonis, quia tam bona quam mala omnium Cometarum apparitionem exceperunt.

Voces autem portendere, præsigire, præsignificare &c. alio sensu (7) quam eas à mea esse acceptas nosti, intelligis, nempe si homines ex consideratione tam insignis phœnomeni, cuius Deus est author, ipsum ex animo reveri & colere incipient & pergant, præmia, si in peccatis perseverent, plagas à Deo exspectandas habere.

De eo vero ego nunquam litem tibi intendi, sed an nihil aliud (8) circa Cometas credere nos oporteat.

Dicis vero, Te malum omen à Cometis arcere velle, & probare eos tam bona quam mala præsigire, hoc autem facere debes eo sensu (9) quo id ab aliis contra Te asseritur.

Itaque dico Te nec in Tuo libro, nec rationibus in Tuis ad meas literis allatis probare quod debuisti, & quod inter (10) nos queritur, nempe Cometas propterea

propterea à Deo non esse in cælo collocatas & creatas, ut essent signa malorum imminentium, & ab irato munime ob peccata hominum, nisi resipiscant immittendorum.

Videris quidem id duabus potissimum rationibus efficere, quarum prima desumpta est ex verbis Jer. 10. 2. seqq. 2^{da} ex experientia, quia Cometas tam bona quam mala semper exceperunt.

Non jam queritur an Tua sententia affirmativa, sit impia, an utilis? nam utilem esse nemo inficias ibit.

Sententia vero Tua (11) negativa, qua id quod ego statuo negas, non tantum non utilis, sed etiam periculosa (12) aliquo modo mihi videtur, ut pote quæ nos, quamvis id sumimopere amoliri coneris, ad talia phœnomena despicienda quasi manu ducit.

Ad primum igitur Tuum argumentum respondi, & quidem in hunc sensum: sic enim argumentaris, vel saltem, si mihi (13) contradicere vis, argumentari debuisti: Si Cometæ mala significant, (hoc enim eo sensu quo ego statuo negas) deberent ab hominibus metui. Deus autem Jerem. x. 2 prohibet signa cæli metuere. Ergo Cometæ non significant mala.

Respondeo primo, negando consequentiam: nam quamvis Cometæ mala significant, non tamen ea inferunt, quare non sequitur nos eos debere (14) metuere. Sic campanæ sonitus in curia, erexitio baculi, quem virgani justitiæ vocant, signum est sumendi supplicii de maleficiis, nec tamen campanam vel baculum istum, sed magistratum metuere debent. 2. Verba Jeremiæ non prohibent metuere signa cæli quasi malorum prænuncia, sed tanquam malorum causas, id est tanquam Deos qui coli debeant, ne nobis noceant, quod & ipse concessisti. Isto itaque sensu Cometas metuere non debemus. Sed quid si Deus tam ingentem Cometam in cælo collocaret, ut suo æstu aquas exsiccaret, fructus exureret, pestes & morbos induceret, an Deus (15) nollet ut à tali Cometa nobis metueremus? non ut ab aliquo numine, vel causa efficiente malorum, sed ut à flagello Dei, & causa instrumentalis.

Venio ad secundum argumentum; quod ita formandum esse existimo.

Si Cometæ mala, vel (16) sola mala significant, tum non tantum semper, sed etiam sola mala eorum apparitionem consequi deberent.

Sed non tantum non semper mala, verum etiam multa bona Cometarum apparitionem excipiunt.

Ergo Cometæ non significant eventura mala, vel saltem ea non sola.

Majoris veritatem, ut videtur, tanquam indubitatam præsupponis, ejus enim nullam, quod memini, in toto Tuо opere, probationem inveni.

Minorem verò per experientiam ex omnium seculorum historia adstruis.

Ad majorem igitur propositionem dico, eam non simpliciter esse veram, nam primo, quod nil nisi mala illorum apparitionem excipere deberent, si solorum malorum essent prænuncii, nullo (17) modo sequitur, imo ne possibile quidem est in rerum natura, ut sola mala sequerentur, 1. Quia (18) mundus sic non possit consistere. 2. Quia non omnibus hominibus, sed certis tantum, nec omnia, sed certa tantum quædam (19) mala Cometæ minitantur. Quare nihil mirum est læta quædam illorum apparitionem excepisse. Nam 1. plurima tristia necessario (20) aliis læta sunt, ut victoriae & similia. 2. Tristia non possunt semper esse in eodem loco, alias illi quibus ea accident necessario interirent. Ita necessario sterilitatem (21) sequitur fertilitas, pestem ejus cessatio, bellum, pax &c. Itaque nihil opus est ut ea quæ necessario evenire debent, quando Deus mundum vel populum aliquem non penitus perditum it, per Cometas futura indicentur, sed ea quæ non necessario existere debent, & sine quibus mundus ad finem usque consistere potest, qualia sunt clades, pestes, bella externa & intestina, annonæ caritas, & similia, quæ talia sunt, de quibus S. Literæ aperte testantur, ea hominibus in peccatorum poenam à Deo infligi, prout ipse satis, qua es eruditio-
ne, optime nosti.

Deinde quod, quamvis Cometæ quidam ab Auctoribus annotati sunt, nec tamen ab eis tristia eos secuta recenseantur. 1. Fieri potest ea per negligentiam non esse scripto consignata, cuius rei suspicio ex eo confirmatur, quia id in (22) paucissimus admodum Cometi locum habet. 2. Si quos fortè nullum malum excepit, fieri potuit ut homines quibus mala à Deo erant destinata, per poenitentiam iram (23) ipsius averterint. Quare exinde non sequitur Cometas ex ipsius Dei intentione non significare mala eo quo dixi sensu.

Video autem unum argumentum mihi adhuc examinandum restare, quod ita se habet:

Si Cometæ mala (24) denunciant, aut ut cause illa denunciant, aut ut effectus, aut ut coeffectus.

Sed nec ut causa, nec ut effectus, nec ut coeffectus Cometæ denunciant mala.

Ergo nequaquam ea denunciant.

Respondeo, negando majorem, nam alio præter tres istos modo Cometa potest significare malum, nempe ex compacto, sive (25) instituto divino, quo modo iris mundum aquis non esse delendum significat. Itaque probandum contra me esset, eos eo modo non significare mala: quare istud argumentum adversum me non facit.

Possent vero multa ad istud argumentum reponi ab iis qui Cometas mala efficiere statuunt, non enim video arg. istud esse ex omni parte validum; sed quia istani sententiam rejicio, non opus est plura hic à me adjici.

Ad hæc si quid reponere Tibi visum fuerit, benè est, sin minus, ego mea sine ipsis lucem non adspicere mallem.

Restat ut præter illa quæ antea ad meæ sententiæ confirmationem attuli, pauca quædam adjungam. Prædictit Deus Joëlis cap. 2:30 *se daturum mirabilia signa in celo & in terra, antequam magnus & terribilis iste dies Domini veniat.* Item Luc. 21. 25: *Et erunt signa in Sole, Luna, & Stellis, & in terris anxietas &c.* Quibus in locis cum ad Hierosolymorum excidium (26) Sp. S. respiciat inter signa ista *in celo & stellis* proculdubio ea numeranda sunt, quæ Fl. Josephus narrat de Cometa gladii figura, per totum (27) annum in celo fulgente. Cum vero S. Scriptura testetur ista signa fore signa malorum & exitii quod Judæis imminebat, certum est Cometam istum, ex Dei instituto (28) mala portendisse. Quod vero ipsorum exitium, Romanorum, qui ipsis exsciderunt victoriam includat, contra me non facit. 1. *Quia Tu non credis Cometas eo sensu* (29) *bona significare quo ego eos mala portendere contendeo.* 2. *Qui hoc veller, ex S. Scriptura deberet probare, signa ista de quibus Joël & Lucas agunt, victoriam vel læta* (30) *ista significatura, quenadmodum ad malorum istorum significationem à Deo sunt ordinata.* 3. Repugnat istud directè verbis textus, ubi signa ista quasi (31) minacia, non quasi aliquid boni promittentia, prædicuntur, prout cuius verba ipsa insipienti manifestum est. De stella Magorum non opus est aliquid dicere, cum nemo (32) possit probare illam fuisse Cometam, imò contrarium potius apud omnes fere in confessu sit. Multa quæ ad ea quæ aduerseris (33) responderi possent; sed propriè ad quæstionem non facientia, prolixitatis vitande gratia, prætereo. Optassem vero me scivisse quod epistolas meas ad alios missurus fuisses, & Te mecum ipsorum judicia communicasse, potuissem enim liratius mea Tibi inittere, & quædam quæ liberius coram amico protuli omittere, ipsosque melius de mea sententia informare. Video enim non tantum meam cum Astrologorum confundi, à quibus longissimè absum; sed ante omnia miror Amici illius Marchiaci judicium, *qui me quæ per accidens sunt, per se fieri putare, quæ ab arbitrio pendent, necessitatibus subjecere, quæ indifferenter se habent, determinare, subordinata sibi invicem opponere affirmat, quæ omnia à me adeò aliena sunt, ut non satis mirari queam, ex quibus meis verbis ista extorquere posuerit, cum nihil unquam simile dixerim.* His & similibus à me occurri tempestive

pestive potuisset. Videtur quidem his difficultatibus aliquo modo remedium fuisse adhibitum, si authoris nomine suppresso hæc ederentur, quod Tu facere voluisti. Ego autem rationibus non levibus adactus, nomen adscribere decrevi, quocirca hæc addere necessarium esse duxi. Vale charum pectus, & mihi ut facis favere perge

Die 4. Junii
1667. St. N.

Tuus ex aſſe. F. Cuperus.

Hamburgo Amsterodamum die 20. Jun. Gregor. 1667.

QUæ de Cometis ad me scripta publico donari per modestiam nolebas, ea ego publico utilia & luce digna judicavi. Tantò magis quòd mihi assentire videbāre, utpote æquam & moribus convenientem sententiam proponenti. Cum autem nuper controversiam, quam credebam compositam, resumseris, & non pauca, nec silentio prætereunda, sententiæ meæ opposueris, non tam libenter, utpote relegendo operi & colligendis erroribus intentus, & aliis laboribus assiduis gravatus, quām meritò, respondere Tibi debui. Sed paucis & æquæ ſufficiens, ut vides, & brevibus istis notis, quas Tuæ epistolæ, appositis numeris barbaris, accommodavi: eā insuper lege, quam ipfemet tulisti, ne quid amplius Tuis addas, vel tam Tuam epistolam postremam quām hancce meam supprimas. Fateor enim ægre me id à me impetrasse, ut aliis laboribus pressus pauca hæc Tui cauſā adderem. Tu velim cuncta boni & æqui consulas.

1. Ego puto me ſufficienter id probasse. Vide vel folias xxx. theſes meas.
2. Consentio tibi Cometis nullam significationem naturalem competere, præcipue eorum respectu, quæ ad voluntatis humanæ libertatem pertinent.
3. Piè hoc dici, sed non verbis Script. S. probari potest.
4. Docui ex æquitatis divinæ ratione, non tantùm mala, sed & bona Cometis portendi, cum Deus omnium curam habeat, omnium ſalutem quærat. & omnium ſit, ut director, ita & auctor ac Salvator, qui & malos minando, imò & castigando, ad bonum juvat.
5. Hoc adverſatur experientiæ Mathematicorum prætantillorum, qui Cometas in cælo generari & corrumpi docent.
6. De occultis tutò judicium dubium fertur.
7. Voces has impropiè me accipere, ſemper dixi.
8. Judicavi ſatis mihi nunc eſſe, ut id ſolum probem.
9. Demonstravi Cometas nec mala, nec bona propriè significare.
10. Nolebam litem Tibi citra neceſſitatem movere, contentus eo quòd atulerim Tibi & cuivis æquo probata.
11. Contrariorum eadem eſt ratio. Si ſententia mea affirmativa, Cometen ſcilicet impropiè significare bona bonis, mala malis, eſt utilis: negativa, ſive negans ſibi contrariam, Cometes ſola mala malis significat, nulla bona bonis, periculosa eſſe non potest.
12. Nullum periculum metuendum, dum à me non creatur, nec in ſimpulo fluctus excitandi. Toties clarè dixi, nec despiciendos nec ſuspiciendos Cometas.
13. Contradicere Tibi nolui unquam, ſed potius medianam ſententiam æquitati divinæ & ſaluti humanæ convenientem perſuadere. De loco Jerem. x. egi in literis ad Te & ad Amicum Noricum.
14. Si Cometæ ſola mala portendunt, & quidem propriè, imò, ut nonnulli ſtatuerent, ea generant in aëre, terra, mari mentibusque adeò humanis, metuendi ſunt non ut numen, vel ut cauſæ primariae, ſed ut signa malorum neceſſaria, vel eorundem cauſæ ſecundariae. Unde Cometæ timendi & tremendi, mala ferentes, tristes ſemper nuncii audiunt.

15 Si vel Deus hoc faceret, Deus non tale signum cæli, metuendus nobis foret scientibus à qua manu iætus iste veniat.

16 Subaudi, propriè & necessariò ac inevitabiliter, imò, si Cometæ mala efficerent, ut citra hæc nulli visi unquam fuerint. Hoc enim dicere Poëtæ & Astrologi non verentur: quô posito, quis mala eorum apparitionem semper & sola consequi dubitabit? Hinc illis Cometæ Prophetæ novi, saltem Prophe-tis comparandi.

17 Propriè dicti & cum necessitate, imò cum efficientia sola mala patrandi.

18 Inde apparet eos non sola mala, sed & bona prænunciare impropriè, propriè verò nec illa, ut omnis necessitas à voluntate hominis removeatur.

19 Ex mente Cometomantum cuncta mala, nulla bona.

20 Ergo si Cometæ prænunciant bella tristia, pænunciant & victorias lætas ex consequenti.

21 Ergò jure consequentis saltim, Cometæ bona quoque significant. Hinc Ethicum Symbolum: *Bona Bonis, Mala Malis.* Vid. thes. meam ix, xii, xxvi, xxvii. &c.

22 Hoc verò documento est, quâm diligentè adnotent Auctores Cometa-rum tristes eventus. Et certè sat solertes in eo fuerunt, sed & sine respectu ad Cometas, tristia omnis ævi historia enumerat.

23 Hoc quidem etiam verum esse exemplo Ninivitarum docemur, quibus prædicatio Jonæ pro Cometa aliove signo cælesti fuit. At enim tot exemplis docemur læta & bona Cometi succedere.

24 Hoc argumentum est Fieni, Erasti & aliorum Philosophorum.

25 Quod de instituto divino aduersi, Philosophi Theologis relinquunt, ut vi-dere potes in iis quæ ad me Amicus Noricus & Kirstenius scripserè. Non si-gnificare Cometas mala eaque sola, propriè, ex institutione divina, manifestum est, cum id Deus in verbo suo non revelarit.

26 Non fugit eos ratio, qui hæc ad ultimum Christi adventum, inter quem & illam Judaicam panolethriam nil datur simile, itaque ut utrumque meritò conjungatur, dum calcatur à gentibus Jerusalem usquequo impleatur tempus gentium, referunt: tūm qui per hæc signa in Sole & stellis maximas malorum procellas à Scriptoribus Sacris designari & figuratè describi ex stilo S. Script. docent.

27 Multi hoc phœnomenon extra censum Cometarum ponunt.

28 Cometas illius temporis læta quoque & bona significasse, impropriè scil. vide in historia Cometæ LXIV. & LXVI.

29 Impropriam significationem semper ursi.

30 Ex consequenti hoc probatur.

31 Minacia malis, sed læta bonis. Additur enim, *Omnis qui invocaverit no-men Domini, salvus erit.*

32 Eodem modo & jure probatur hoc phœnomenon Cometam esse, quo il-lud urbi Jerusalem imminens: imò meliori, cum ultra 6. menses veteres & recentiores Philosophi statuerint.

33 Considera quæso xxx. theses meas, non sola illa quæ de hoc negotio ad Te scripsi. Considera & reliqua quæ ad alios Amicos. Quod si tamen hæc tibi nondum satisfaciant, licet mihi aliud Tua æquitas polliceatur, en Tibi plura ab Ysenio, quæ subjicies meis, si velis. Sed nec illi in perficiendis figuris Co-metarum occupato vacat, nec video longiorem de hoc arguento disputationem necessariam esse. Tantò magis quod ego longè plurima, quæ operi meo inse-renda judicaveram, omiserim, ut quamprimum ad optatam metam perveniam, ad quam ideo manibus pedibusque contendeo. Vale Vir Amicissime & mihi constantè fave.

*Judicium de hac controversia amicum, Doctissimi Viri
M. Conradi Ysenii.*

Note F.
Cuperi in
hoc Judi-
cium.

Exprese Propheta dicit: Ne timeatis signa cæli, quod faciunt Gentes. Gentes autem in genere nominat. (a) At gentes plerique, maximè Philosophi Chaldæi & Ægyptii, unde vanitas Astrologiæ manasse perhibetur, ea non ut Numina, quæ liberrimè agere non ignorarunt, nec, ut signa cæli, certis motuum & vicissitudinum legibus obnoxia esse: sed ut quæ ex insti-
tuto Divino mediantibus influxibus in hæc terrena agant, proque sui varia vicissitudine varias item terræ mutationes inducant, quæ etiam modernorum Astrologastrorum est opinio.

Verùm quando sententiam hanc à se removet Amicus, non est quod de ea solliciti simus hac vice, utut verba Prophetæ satis per se clara cuivis attendenti: Nullatenus metui debere signa cæli, argumento à contrario, more gentilitio, velut in hunc modum disposito: (b) Mos gentilitius non tanget populum Dei: Metus signorum cælestium est mos gentilitius: ergo metus signorum cælestium non tanget populum Dei Judæos. Unde satis liquet voculam QUOD hīc non tam comparativè significare sicut, quam potius causaliter QUIA denotare, ut sit sensus non metuent Judæi, quod (vel quia id) faciunt Gentes: perinde ut illa Christi: *Ne queratis quid edamus? quid bibamus? quibus vestiamur?* Nam hac omnia querunt Gentes Matth. vi. v. 31, 32. atque hinc adeò metum omnem siderum hoc loco prohiberi. Quod verò certò atque indubitate malum inferre constat, qui sine metu mentem subibit? unde legitimâ consequentiâ deducitur, si cæli signa ne metui quidem, tum nec mala portendere debere: quod utique probat exemplum ab ipsomet amico depromptum campanæ curiæ, cuius pulsum ut portentum infligendi sibi jam jam supplicii maleficum neutiquam horrere vel metuere quis affirmaverit, nisi qui eadem opera contenderit lapidem non hominem esse. Quin & ipsem amicus haut obscurè Cometas metuendos innuit, non quidem ut numen & causas efficients, causas tamen (c) instrumentales & flagella Dei, usque adeò conceptus impendentis mali sine metu non potest esse, ipsis etiam adversariis judicibus.

Sed ad rem & ipsam Amici sententiam. Ea est: Cometas non esse corpora naturalia ex certis causis naturalibus pendentia: sed à Deo specialiter creata, præsignificare mala à Deo certis populis, ni resipiscant, infligenda: atque hinc adeò nullam habere significationem naturalem, sed eam tantum ex ordinatio-
ne Divina, quomodo Iris signum est mundum diluvio non amplius peritum. Omnis igitur hujus assertionis cardo vertitur in eo: Cometas esse malorum si-
gna ex instituto divino. Hoc ut certo sciatur (nec enim dubia vel etiam falsa pro indubitatis venditare aut venditanti sine ratione credere fas est) necessariò requiritur Divina revelatio. (d) Cui enim Dei institutum nosse datum ab ipso Deo non revelatum? revelatum autem sit oportet vel mediate modo ordina-
rio, vel immediatè extraordinaria via, quandoquidem non datur hīc tertium.

Quis autem unquam ausus est aliis immediatam extra ordinem hac de re sibi factam revelationem persuadere? vel, si quisquam eo processerit audaciæ, qui-
bus indicis fidem dictis faceret? Restat igitur, ut ordinario solummodo per-
veniamus ad notitiam Decretorum Dei, mediante libro vel naturæ vel Scri-
pturæ. In tota (e) Scriptura Sacra ne apex de Cometas, unde igitur ex ipsis de Cometas quid certò statui potest? Quo sacræ paginæ loco perhibentur Come-
tæ signa malorum futurorum, sicut perhibetur de Iride quod signum sit mundi non amplius diluvio perituri? Quām sæpè variis calamitatibus generis legimus inobedientiam pertinacissimam populi sui castigasse Deum? nec unquam horum prænuncium vel ullum animadvertisimus Cometam, quod intermissum hautqua-
quam fuisset, si Deo per Cometas futura mala portendere fuisset visum, vel

(a) Prophe-
tam nil nisi
metum ido-
lolatricum
prohibere,
manifestum
est, à quo illi
qui Cometas
malorum
causas esse
statuant, non
sunt immu-
nes.

(b) Qui cæli
fidera pro si-
gnis arbitra-
riis habet, ea
nullo modo
metuit, sed
tantum si-
gnificatoris
Dei iram, si
eam peccatis
suis provo-
cavit.

(c) Expressæ
hoc negavi
& pernigo.

(d) Rationes
que id evin-
cunt, vide in
prima mea
Epistola. Qui
negant Co-
metas ali-
quid signifi-
care, statuant
illos esse cor-
pora natura-
lia, quod ego
nego.

(e) Ego vero
ex S. Sacra
Scriptura
etiam pro-
bationes in
postrema e-
pistola attu-
li.

ideo maximè, quod hoc ad emendationem nostram facere posset, quam intendit potissimum Scriptura 1 Cor. x. 11. 2 Tim. III: 16, potius invenimus è sa-

(f) Propheta in specie denunciant mala, eoque describunt, signa cœli in genere.

(f) Prophetas hujusmodi mala futura præsignificasse, quos ad ipsa quoque Veritas nos ablegat: *habent*, inquit, *Mosen & Prophetas*, *audiant illos* Luc. XVI: 29. à Cometis autem ut signis cœlestibus avocat potius: *Nolite metuere signa celi quae meiunt gentes. Nec inveniatur in te qui ariolos sciscitur, vel divinos consulat*, Deut. XVIII: 10. 26. 31. *In quibus divinationis Spiritus, morte moriantur Lev. XX. 27. Stent & salvent te angues celi qui contemplabant sidera & suppeditabant menses, ut ex iis annunciant ventura tibi Es. XLVII. 13.* Quæ citat Amicus in hanc sententiam ex Joël. I: 30, D. Petrus de signis ac motibus spiritualib. Novi foederis interpretatur (g), Act. II: 16 seqq. at quid hæc ad Cometas? Signa, quorum Salvator meminit Luc. XXI. 25, ut & illa Joël. II. si huc applicare libet, (h) non sunt ejus generis. Referuntur enim illa (i) peculiaria signa diei extremi, hinc procul dubio brevi ante ipsum apparitura, nec ea secundum ordinem naturæ consueta, qualis v. g. perhibetur Eclipsis tempore passionis Christi. Jam autem Cometæ vulgares, ut & Eclipses luminarium ordinariæ, jam inde à condito mundo longè ante & post Christum natum apparuerunt, ut historiæ fides & simul ratio suadet, in his ergo nil novi aut insoliti: ex naturalibus causis ut pa-

(g) Nego, probandum hoc esset.

(h) Et hoc negatur.

(i) Et hic errare mihi videtur amicus. Videatur postea mea epistola.

* De Eclipsibus nunquam locutus sum, sed de Cometa.

latim oriuntur, ita sensim intereunt: * eorundem motus, & affectiones aliae, mente præcipi atque ab artificibus prædicti poterunt, experientiæ certissimæ teste: quod facile quis de supernaturalibus, ex certis causis naturalibus minimè pendentis quod vult Amicus, solius Dei nutu actis, nec absque ejus speciali dispositione extitur, haut affirmaverit. Nihilominus tamen etiam supernaturalia illa, quorum Christus meminit, non merè malorum indicia; sed & bonorum bonis, ipso indice Salvatore nostro, illustri à ficalneis fructibus petita similitudine: (k) *levate, inquit, capita vestra, quoniam appropinquat rex demptio vestra &c.* 28. seqq.

(l) Hæc verba non indicant signa ista ipsorum lætiatiæ præsignificasse, sed istis malorum portentis apparentibus, tempus liberationis eorum approximare.

(m) Si Cometæ apparitione eodem modo quo eclipses prædicti possint, & ex naturæ cursu penderet, esset aliquid quod Amicus afferet.

Cometam Hierosolymitanum ejusdem cum ordinariis, de quibus nobis res conditionis haut esse argumento est situs, qui describitur continuus unius anni integri super urbem, quod ope solius naturæ sine singulari Dei concursu non facile concipitur evenire posse, quæ hujus Cometæ circumstantia fidei historiæ debita si vel infringi, vel in dubium vocari meritò posset, nihilo plus facere convinceretur hic ipse Cometes ad præsignificationem excidii Hierosolymitani, quæ (l) Eclipses luminarium loco citato memoratæ, quæ tamen excidium hoc præcessisse proximè, nullæ memorabiles, ne dum supernaturales & præter consuetum ordinem naturæ, leguntur. Unde reliquum est signorum hic loci, non excidii Hierosolymitani, sed extremi seculi potissimum fieri mentionem. Neque proinde Sacras Literas præsignificationi Cometarum patrouri. Suppeditabit ergò pro eadem, si qua sit, argumenta, Natura ipsa. Provocant hic uno omnes ore Cometomantæ ad unam rerum Magistrum Experientiam, hanc solam crepantes suæ sententiæ vindicem protrudunt invitam. Nullus, inquiunt, impunè visus unquam ferali crine Cometes, cuncti lernam secum traxere malorum: semper igitur apparentem Cometam è vestigio sequitur mali quid, ac idcirco mali prænuncius & signum Cometa quicunque. Contra hos rectissimè depromisit Argumentum Auctor ex historica fide: prioribus enim ad concursum extraordinarium ac speciale Numinis fugientibus, auctoritate sacra jam satisfecit. Major adversiorum est, hinc nec probatione eget. Est enim eorum argumentum hujus modi: *Quod semper mala post se trahit illud est malorum prænuncium. Cometæ semper mala post se trahunt: ergo Cometæ sunt malorum prænuncii. Negat Auctor partim majorem universaliter veram, quod in hac argumentatione requiritur, partim minorem. Majorem: quia minimè sufficit ad præsignificandi vel prænunciandi rationem semper mala sequi, ni simul & sola ea sequantur, cæteroqui si & bona Cometæ præcedant, indifferentem habebunt præsignificandi vel prænunciandi rationem tam ad bona, quam*

Ad hæc omnia sufficienter puto me responsum in postea, epistola,

Quam ad mala, quin ea ratione præsignificandi p̄vilegio excent potius, ma-^(m) Si quis
xime cùm ex hac sola, nec enim aliunde poterunt, roborare sententiam suām ex profecto
fatagant. Major igitur sic est reformanda: Quod semper & solum malum præ-
cedit, est mali prænuncium. Sic minor experientiā manifestā convellitur, nec
idipsum diffidente vel dissimulanta Amico, nisi quod regerat, fieri posse ut
quædam secura mala per negligentiam non sint scripto consignata. Verūm, est
ne credibile curiosam illorum hac in re diligentiam usque adeò famosam, ut
etiam longius dissita, non minus interdum antecedentia quam sequentia, sine
delectu violenter corraserint & in unum compulerint quasi gregem, ut Co-
metam malorum invidia premerent, hīc sibi defuisse? potius hoc de bonis in-
secutis consignandis licebit suspicari, cùm ejus in promptu sit ratio manifesta;
contrarium verò de malis. (m) Cæterūm hic in angustias acti qui fugiunt ad
intentionem Divinam & signum ex compacto, quoisque probaverint id ipsum
ex aliis validioribus iisque certioribus fundamentis, principium petunt, in ar-
gumentum trahentes id quod est in quæstione. Quanquam autem satis est, ad-
versariorum ceu partis affirmantis, argumenta refutasse; tamen ex abundanti,
syllogismo ex ipsorum allatis argumentis evidentius multò collecto convelli po-
test, & sic velut proprio ferro jugulari illorum opinio, in hunc modum: (n) Omne
signum sive prænuncius malorum certus trahit semper & sola mala post se: Co-
metæ non trahunt semper neque sola mala post se: Non ergo sunt prænuncii
vel signa malorum certa. Signum autem sive prænuncium non certum vel in-
certum, ne signum quidem est: implicat enim contradictionem Cometas mala
certis populis præsignificare, nec tamen certò quibus prænuncient quemquam
scire posse præter Deum. Qui enim prænunciari dici potest quod nescitur? &
unde sciunt prænunciari quod ignorant, & qui dici potest certis populis præ-
nunciatum, cùm qui illi sint ne sciatur quidem? certumne quod ignoratur &
nescitur? vel an Deus eget signis, & non potius mortalibus erigitur quicquid
unquam signorum? Sufficit autem ad experientiam provocantes experientiā
repulisse, naturalem ex ea Cometarum indifferentiam tam ad bona, quam ad
mala deducendo. Reliquam Auctoris, Ethicam præsignificationem concernen-
tem, sententiam, cum nec Amicus in dubium vocare videatur, eademque jam
ante satis enodata sit, hac vice merito præterire fas est.

virga justitiae malum significat fonti qui capite plecti dignus, flagellatione sola dimittitur? sequitur tamen istud signum magnum
bonum, nempe vitæ condonationem. Sic v. g. si Cometæ sterilitatem in hordeo, tritico, & aliis esculentis portenderent, an
interim non posset abundantia esse olei, vini Apoc. 6. 6, nec non victoriæ, mercaturæ commoditas &c. Sic ergo major aliquid
falsitatis habet. Quod vero dicit signa incerta ne signa quidem esse, nonne omnia fere signa incerta sunt, campanæ sonitus indicat,
concionem esse habendam, quoties autem & quam facilè istud impedit potest. Nonne medicorum signa, ex quibus de qualitate
morborum, instanti sanitati, morte &c. judicant, omnia sunt incerta, & tamen signa sunt, quæ sèpè non fallunt. Rubor
cæli matutino & vespertino tempore, signa sunt pluvia vel serenitatis, sed incerta.

Ex Marchia Hamburgum d. 20. Aug. 1666.

Lege diligenter tam Amici Tui Anisterodamensis objectiones quām respon-
siones Tuas ei factas, quamvis inter varias occupationes meas, quæ non
patiuntur, ut Tibi solidum super hac quæstione dem responsum & judicium,
quod desideras & à me expectas. Ut tamen Tibi obsequar, sententiam meam
paucis dicam, & libere quidem, sicut mones. Quod ad objectiones Amici il-
lius attiner, is quæ per accidens sunt, per se fieri putat, quæ ab arbitrio pen-
dant necessitatib⁹ subiicit, quæ indifferenter se habent, determinat, subordinata
sibi invicem opponit. Quod ad Tuas responsiones, ex nec mihi, fateor, sa-
tissaciunt, qđhuc quidem. Non enim de hac materia cum debita cura, quæ
moram & osium requirit, inter strepitus negotiorum meditari potui. De veri-
tate sententiæ Tuæ nondum judicare possum. Videor enim mihi me nondum
eam plenè intellexisse fundamentaque ejus ignorare. Ideò etiam nondum video
quām commode verba Jeremiæ Prophetæ c. x. 2. allegayeris. Velim itaque
sententiæ

ex profecto
velit probare
Cometas
mala tan-
tum præsi-
gnificare,
omnino ipsi
quod D. Yle-
nius innuit
probandum
incumbit.

Ego vero
partim id fe-
ci, sed ideo
non teneor
quia nihil
aliud mihi
initio pro-
posueram,
quam ratio-
nes, quibus
sententiam
illam oppu-
gnat, ex-
aminare.

(n) Argu-
mentum
istud prorsus
est inefficax.
1. Quia si-
gnum ali-
quod potest
sub condi-
tione respi-
scentiæ mala
significare.
2. Impossi-
bile est ut so-
la mala se-
quantur, nisi
similē vita
tollantur.
omnes qui-
bus signum
aliquod ma-
lum porten-
dit. Nonne

sententia Tuæ de Cometis fundamenta mihi exponas, tūm etiam quid voce præagiendi intellectum Tibi velis, explices. Non enim sufficit dicere, Te eam in latiori significatione sumere. Exempla de ambitione & avaritia integrum rei difficultatem non exhaustiunt, & Ethicis non Physicis convenientiunt. Sunt enim causæ subsequentium malorum vel necessariæ per se, vel ex Dei decreto & destinata poena. Itaque non videtur mihi hanc vocis istius acceptationem latorem dici posse. Quæro igitur an eodem modo bona bonis & mala malis portendat Cometa, quo Concionatur malis mala, bonis bona prædicat; an vero primariò malis mala denunciet, & nonnisi per consequens vel vi contrariorum bonis bona? Si posterius, explicare mentem Tuam ab initio debebas. Prius vix probare poterimus, ut scil. unicum signum numero & forma sit signum iræ atque gratiæ divinæ, sive naturaliter, sive ptaernaturaliter erigatur. Iris e. g. signum est gratiæ tantum, & principaliter bonis bona denuncians, mala malis nonnisi per consequentiam, si quis gratiâ se indignum reddat. Simile à Te alatum de Sole alitèr in lutum, alitèr in ceram agente, quadrat in illas res, quæ Amicus Amsterodamenis bona vocat, licet mala sint in se: sed non in Cometæ; ubi quæstio est, quid portendant & cui fini appareant. De Sole respondeatur, ut caleficiat: quod autem calor diversum in diversis objectis pariat effectum, id de Cometis dici nequit, quos extra causas collocamus. Quadraret si de Sole dici posset, quod & calefaceret & frigesaceret. Existimo igitur maximam Tibi hic difficultatem istam occurtere, ut probes unum idemque signum nihil mutatum, duo contraria significare posse & debere, aut unquam significasse, de quo dubito. Significationis enim Ethicæ & Physicæ distinctio parum Te meo judicio juvabit. Sol etsi bonis & malis paritè lucet, malis tamen non male lucet, sicut Cometa malis mala denunciat. Is si Concionatori similis, erit certè Jonæ similis. Hic autem in signum iræ divinæ & interitus dabatur primariò, contrarium nonnisi à Ninivitis colligebatur. Contrariorum enim eadem est ratio. Atque hæc nunc sufficient. Vale.

Hamburgo in Marchiam d. 30. Sept. 1666.

Longe majores, crede mihi, me circumstant & premunt undique & assidue occupationes, in opus, ut nosti, non exiguum toto pectori incumbentem. Ideò ad Tuas evestigio respondere non potui: quas profectò habui gratissimas. Fundamenta meæ sententiaæ nosse cupis? En Tibi hæc paucis. Divinæ æquitati conveniens credo piis præmia, impiis supplicia destinata, parata, semper & ubique prædicari & denunciari, ut verbo Dei, ita & ejus signis, illis præsertim Cometarum rarioribus & quodammodo extraordinariis. Hos in terrena agere, eisque insignes mutationes adferre, ordinariæ divinæ providentiæ non congruere arbitror. Ad actiones hominum voluntarias eos vi quadam propè ineluctabili concurrere, libertati humanæ divinæque justitiæ repugnare non dubito. Eisdem non tantum mala, sed & bona succedere, illa etiam sine Cometis evenire, luce meridiana clarius statuo. Cum autem ad hanc rem rectè dijudicandam cognitio generationis Cometarum & loci in quo lucent, sive sedis eorum vel maximè pertineat, de his quoque nonnihil tibi scribam. Ac primùm sententiam Petri Gassendi, & percelebris & pereruditæ Mathematici (cujus Te librum non habere, certò scio, vidisse, meritò dubito) Tibi exponam. Aristotelis sententiam de Cometis inferioribus Lunâ difficultate magnâ laborare solidè docet. Sed mox & contrariam Tychonis (ante hunc Cometæ sedem supra Lunam investigasse, Gothorf. Vendelinus Vir apprimè doctus de se ait) aliorumque sententiam, difficultatis non esse expertem annotat. Tūm verò & Libavii aliorumque sententiam (quam & Tychoni Fronmondus tribuit) Cometas per condensationem viæ lacteæ generari improbat. Non

Non pigebit ipsa ejus verba Tibi adscribere, ut omnium, ita & horum studiorum, quod benè scio amanti: *Est quidem, inquit, Cometa colore quam similis galaxiae, quem apparere talem constat ob innumerabilium stellarum aggeriem;* sed cum haec stellulae sint fixae, facilis est captus illarum aggrieres: at Planetulas, quibus singulis debeantur motus proprii, ita coire inter se, ut momento ingens Cometa apparet; ut non prius varie dispersi seorsumque coeuntes, quasi quidam glomi videantur, ut non proinde sapius in conspectum veniant, ut præter nativam impressionem, unum eundemque motum omnes subeant, ceteraque hujusmodi, nemo est, opinor, qui facile capiat. Gassend. Physicæ Sect. 2. l. 5. c. 1. pag 703. de Cometis. Refert deinceps sententiam Snelli, celebris quondam apud Batavos Mathematici. Is putavit Cometam esse quoddam veluti frustulum decerptum ex Solari massa: videlicet aliquam unam ex majoribus illis maculis, quas superius innuimus probabile esse ex corpore Solis, cœs nubes quasdam eructari &c. Sed objicit Gassendus: *Ut taceam naturalem macularum motum esse circularem, contineri illas à Sole magneticâ vi, non minore eâ, quam terrena omnia continentur ab ipsa terra: nullam maculam tantam concipi, quæ diffusioni tantæ sufficiat (nisi & Sol sensibile molis detrimentum patiatur) ceteraque ejusmodi:* hoc unum videtur aperte huic opinioni repugnare, quod sit velut ex accidente, prodire interdum Cometas ex ipsis Solis radiis, cum plerique sint, qui in primo exortu longè à Sole & non procul à polo boreo conspiciantur: & sint qui non à Sole ad meridiem existente dirigantur in boream, sed potius à borea in meridiem tendant. p. 704. Nec Keplerum præterit, inter præcipuos certè Mathematicos pondendum, cuius etiam aliorumque ei adsentientium exemplo nihil certi de Cometis statui posse demonstrat. Refert itaque hos opinari auram aetheriam variis in locis concreßere in moles quasdam orbiculares, & hasce moles seu concretiones motione acceptâ luceque imbibitâ Cometas evadere: neque ferri minus frequentes per immensitatem aetheris quam pisces per vastitatem maris: tametsi ut eos solum pisces, qui dum stamus in littore, non procul prætereunt, videmus: ita ex Cometis ii soli apparent, qui à nobis in terra dignitibus non procul semitam instituant. Istos qui à nobis videntur accipere à Sole lucem & caudam idcirco gestare, ipsamque à Sole aversam, quod ipsa nil aliud sit quam effluvium ex capite vi lucis trajicientis factum adeò ut Cometa effluxu continuo demum exsolvatur. Verum ut taceam cetera, huic sententia obstat, tunc quod dici non possit, quoniam modo aura aetheria alias placidissima non modo in concretionem moveatur, sed etiam concreta motum tam velocem accipiat: tunc quod nulla concipi possit capitis Cometa tanta densitas, quæ effluxioni tanta tam continent, tam diurna sufficiat. Sed & illam Aristoteli notam Italicorum quorundam qui Pythagoræ dicebantur, tunc Hippocratis, Æschyli, Chaldeorum, Diogenis, Phavorini, Appolinii Myndii, Posidonii, Artemidori & Senecæ sententiam, quæ & multis Recentiorum necessitatem significationis, & solius quidem sinistræ, à Cometa removentium placet, Cometas esse Planetas extraordinarios, certo tantum tempore apparentes, improbat. Postremo, inquit, facere Cometas ex operibus naturæ aternis, dictu longe est quam captu facilius: siquidem mundus tantus non est, ut tantis illis corporibus perpetuam statamque excurrendi licentiam faciat. Quippe cum immensi deberent esse circuli qui illos tam longis intervallis reducerent: & nullus Cometa ad nos bis accessisse memoratur. Concludit tandem: Cum igitur videamus ubique difficultates occurrere, planius est, ut nihil definiamus. Ne pluribus temorer: maximi quique Mathematici, Joannes Regiomontanus, Thomas Hagecius, Tycho Brahe, & antè eos Messhala, clarus inter Arabes (hi tamen sunt curiosissimi siderum rimatores & ingeniosissimi interpretes) inter occulta naturæ miranda potius quam rimanda, & humano intellectui impervia, Cometas posuerunt. Adhæc excellentissimi quoque Mathematici, quos mox videbis, Cometis nullam efficientiam in terrena, omnium minimè in humana, tribuunt. Unde igitur alii habent illa, quæ tanquam Oracula pronunciant, dum de capite hominis ex astris decernunt, & ex Cometis de salute Regum & Regnorum sententiam ferunt? Modestos & pietati publicisque utilitatibus

deditos Astrologos, quibuscum & ipse amicitiae fide jura & commercium literarum colo (quorum nonnullos & Tu nosti & amas) excipio. Illos vanos, audaces & turbidos peto, &, si precibus locus, ut suæ & aliorum saluti aliâ ratione consulant, melioremque credulis mentem ac Rebuspub. quietem restituant, peto. Sed progredior ad Tuam de mea sententia & quæstione sententiam. Tàm Amici Amstelodamensis quàm Tuæ objectiones mihi pergratæ sunt, eruntque si eas amplius feceritis. Oculos enim mihi in multis aperiunt, & ad quæ respondendum sit aliis mex sententiæ adversantibus, demonstrant. Itaque si vobis, quod non immerito spero satiffecero, multis aliis simul satisfacturum me non dubito. Præfigii, prodigii ut & portenti voces dum Cometis adhibeo, impropriè me eas & in laxiori significatione accipere, res ipsa docet. Nam propriè & strictè, ut in Scholis loqui solent, Cometæ præsgalia, prodigia nulla præbent. Hoc quippe tantùm Deo, Angelis & hominibus competit. Quod si Cometæ rerum futurarum signa naturalia, necessaria & caussæ forent, portenta propriè & strictè dici possent. Sed hoc negant Maximi qui que Viri Dudithius, Scaliger, Erastus, Fienus, Fromondus, Squarcialupus, Cysatus, Gassendus, Kircherus, Ricciolius, Hevelius, Bullialdus & alii quàm plurimi: nisi quòd nonnulli signa esse ex institutione & intentione divina, ut in omnibus Dei operibus conspicuâ, ita in illustribus Comerarum phœnomenis, piè, credo, demonstratâ & confirmatâ, admonendis officiis hominibus exhibita & velut illustria mnemosyna in cælo erecta agnoscant. Hoc argumentum quodammodo pertractare, ut Tibi de mea sententia constet, animus mihi nunc est. Tantò magis quòd sciam Te carere libris, ex quibus hæc petenda. Ante omnia definitionem Cometæ Tibi dabo. Sed Ethicam. Physicam à Physicis & Mathematicis pete. Cometa mihi est signum supernaturale, artificiale, arbitrarium, doctrinale, indicativum, memoriale, quo & Deus vias suas homini signat, bona bonis, mala malis denunciat, & homo ratione ac divinæ voluntatis notitiâ præditus, ejusque intentioni & institutioni obediens, officia sua sibi in memoriam revocari patitur & gaudet: è contrario officiorum negligens minas denunciatus timet ac horrescit. Cometam signum esse, sive ille inter sidera perpetua vel temporaria referatur, sive censu siderum eximatur, & inter meteora vel rariora phœnomena ponatur, jus phœnomenis quoque cælestibus (qualis & iris est, licet momento transeat) conveniens evincit. Unde non pauci signa illa, quorum Christus in Euangelio meminit, ad Cometas quoque, qui si stellæ non sunt, sed tamen stellarum quedam imitamenta, ut Doctissimus Ricciolius* ait, transferunt. Jus verò illud satis bonum habet Co-

* Almag. T. 1. 2. p. c. 2. n. 3. Vid. c. 5. n. 11.

meta: cum longè diutius iride duret: certè melius quàm fulgur, fulmen, chasmata, trajectiones & alia meteora, quæ momento disparent. Supernaturale signum dixi Cometam. Nam etsi naturalis generatio Cometæ rectè & certò definiri posset (quod in medio relinquo) tamen significatio ejus specialis huic vel illi populo & homini nil nisi malum portendens certo definiri nequit. Arbitrarium, doctrinale, indicativum & memoriale, quia & Deus ex pacto cum homine vult omnibus operibus suis eum vias suas docere, justitiam suam indicare, officia in memoriam revocare, & homo sanâ ratione & voluntatis divinæ cognitione instructus, ac ejus intentioni & institutioni, ut ubique conspicuæ, ita in illustribus Cometarum phœnomenis piè constitutæ, studia sua accommodans, se hoc signo notabili doceri & officii admoneri considerat. Ita & boni per hæc phœnomena eximia (ut quidam Vir doctus Astronomiæ cultultor egregius in hac urbe degens, cui hæc ipsa, quæ vides, dijudicanda misseram, judicat) de providentia divina & singulari ejus cura, quâ suos respicit, certiores fiunt, & mali de majestate irati & justi Dei fusius mirando tanto melius informantur, Patre cælesti, etiam dum iratus virgam manu tenet & ostentat, filiis probis, minando & plagas infligendo improbis, constantiam in virtute injungente & commendante, premiaque promittente, vel etiam distri-

distribuente. Porrò Cometam non esse signum naturale bellorum, famis, pestis aliarumque calamitatum, inde Viri docti probant, quod Cometa nec sit causa rei significatæ, nec ejusdem effectus, nec quiddam à communi causa cum rebus illis profectum. Hoc autem etiam illi urgent, qui inter eos Cometam halitum esse in aëre infra Lunam accensum cum Aristotele putant. Ac qui eos in æthere supra Lunam generari asserunt, ab eorum mente tām procul est Cometæ efficientia in inferiora agens, quām est ab ipsis ipse Cometa. Sequi multa tristia Cometas palam est, non tamen inde sequitur hæc ab eis effici. Sequuntur enim eos & lœta multa. Nec tamen hæc ab eis effici quisquam dixerit. Non igitur & illa efficiunt. Nam par est utrūque ratio. Signa tamen naturalia mutationum aëris, tempestatumque esse illi fatentur, qui eos infra Lunam ex fumis calidis & siccis generari & in vicina agere putant. Nec tamen necessario nec semper id Cometas efficere, teste experientiā fatentur. At qui eos cælo vindicant, in tām magna distantia nullam eis efficientiam in terrena concedunt. Cometas multos sinè malis visos: multaque vicissim mala sine Cometis Dudithius, Scaliger, aliique demonstrant. Imò verò Dudithius, Squarcialupus & alii plura exempla pro Cometis, quām contrà Cometas produci posse affirmant. Cometæ itaque illis non portendunt mala propriè nec naturaliter: Nisi forte portentum naturale, cuius ortum & caussam natura reddere possit cum Simone Grynæo intelligas & divinis portentis opponas. Tunc enim & Cometa portentum non minus quām parelii & paraselenæ erunt. Artificialia signa Cometas esse admittunt Viri docti, ut scilicet ex intentione Dei & hominis obsequio vel consumacia portendant bona vel mala. Consentaneum nempe rationi est si Cometa esset signum naturale, certum & necessarium esse debere, sicut ipse certus unus est. Quod si certum, hujus non ullius mali, temporis & populi signum foret. Hoc autem dicere illi ipsi, qui Cometarii & Cometomantes vulgo vocantur, saltim plerique non audent. Nam & qui à situ & colore Cometæ præfagia deducunt, palam falsi sunt. Manet igitur Cometam non esse signum naturale, sed supernaturale, artificiale arbitrarium, memoriale, intentioni tribendum divinæ, sapienter & justè ac benignè cum homine quem non tantum crearit, sed & ratione & libertate prædictum esse voluerit, agenti. Prout verò is libertate illâ ad bonum vel malum utitur, ita Cometa bonorum vel malorum eventuum signum est. Verbo: Cometa à natura quam Deus ordinario agendi modo relinquit, producitur, & à Deo ad commonendos officii mortales adhibetur. Saltim intentio hæc hominis ad pietatem ducens improbanda non erit. Nullum enim ab ea pietati, libertati, æquitati periculum. Imò pro eis stat & certat; sicut ex iis, quibus ad Amici Amstelodamensis oppositiones respondi, perspicis. Quod si illis validæ suppetunt contra necessitatem & efficaciam Cometarum circà voluntatem humanam rationes, qui eos halitum infra Lunam accensum opinantur, multò fortius rem urgent qui eos in cælum, imò in fixarum orbem transtulerunt. Tolle enim Cometas aëreos, omnia simul fatidica decreta Astrologorum ab eis peti solita sustuleris. Atqui hoc firmis rationibus, imò demonstrationibus Mathematicis adstruunt præstantissimi quique Astronomi. Ita patet quām infirmo fundamento nitantur illa Cometarum tristia præfagia. Illi ipsi qui ea captant, in occasu Lunares vel alibi positos omnium bonorum prænuncios esse fatentur. Idem verò quām parum illa certa sint, ostendunt. Nam & proluyiem universi prodigium & bellorum aliorumque malorum, ut ait Peucerus, Vir alijs egregiè doctus de divinat. ut & terræ motum portentum esse, & tamen utraque à Cometis provenire dicunt. Ita & tonitrua, prodigia, incendia quæ ea secuta sunt, iterum prodigia: Cometæ Eclipsew & hæ aliorum malorum prodigia habentur. Ita illis res naturalibus causis deputandæ prodigia, & aliæ has secutæ imo ab iis, ut ajunt effectæ, nova sunt prodigia. Nam calidorum & siccorum vaporum aëra potentium collectionem vel Planetaryum conjunctionem, Cometæ, hunc terræ motuum, vel Eclipsew, vel in-

undationum, vel incendiorum: ista belli; hoc famis; hanc pestis; faciunt prodigia. Adeò illis ferax prodigiorum & portentorum propago: attamen id frequentius quàm hæc cuncta simul uni Cometæ tribuere. Nec illud tacendum, Joanni Milichio, Viro certè pererudito, qui in Plinii lib. 2. Commentarium doctum nobis reliquit, eclipses & Planetarum conjunctiones esse prodigia certissima, Cometas & trajectiones incerta dici. Quomodo itaque ad Cometas eclipses referendæ? quomodo prodigia & ut certissima quidem, conjunctiones Planetarum, alia eaque incerta generant prodigia Cometas? Prodigia & portenta tām de hominibus seditionum & calamitatum publicarum auctoribus,

Cic. de prov. Conf. & orat. in Pi. son. quàm alias de ipsis vitiis, non tantum Oratores & Historici, sed & Philosophi usurpant: impropiè scilicet & in laxiori significatione. Idem mihi juris, dum de Cometis ago. In hominum vitiis, non in crinibus vel caudis Cometarum mala demonstro. Illa mihi, non istæ, portenta & prodigia calamitatum, quæ earum sunt, divinâ justitiâ & bonitate extra omnem culpæ suspicionem positâ, causæ re ipsa, & in prudentiorum animis certa propemodum indicia & præsa-

Ursperg. Chron. fine. Signorius I. 17. de regno Ital. Plin. l. 19. c. 4. Milich. in Plin. l. 2. c. 25. gia: quæ eis Cicero 1. de divin. tribuit. Num Ecclesiastæ more Cometa bonis bona, malis mala annunciet, μεταφοράς scilicet, an verò malis primariò, bonis verò per consequens tantum & vi contrariorum? quæris. Prius mihi semper placuit magis, qui ideo Cometam & fideli Consiliario ac monitori sæpius comparavi: licet, si vel posterius elegisset, metam tamen attigisset. Sed paribus auspiciis in campo Moralis Philosophiæ rem agere volui, Æquitatem nimirum Dei demonstrare hīc erat animus. Hæc enim tām in præmiis distribuendis

quàm in pennis irrogandis utrisque per Verbum, ejus præcones, & rariora Cometarum phænomena in memoriam revocandis cernitur. Unum numero & forma signum requiris, quod sit iræ & gratiæ simul divinæ signum naturaliter vel præternaturaliter. Non inconveniens attulisti illud Iridis. Sed en tibi Serpentem æneum in deserto! en ipsum ejus antitypum Christum, qui in signum salutis & perniciei, fidei & contradictionis positus! en illud filii hominis signum apparitum, in ultimo ejus adventu & fine mundi, qui à nonnullis per Cometam futurus creditur. Hoc vel maximè bona bonis, mala malis æquè nunciabit, ut Christus Dominus Luc. xxii. docet. Licet autem tale signum Cometam esse Deus in sacris oraculis nobis non revelarit, tamen id ex inspecto magno operum divinorum libro, ubique, præsertim in exercenda in bonos malosque justitia omnibus libris, signis, operibus denunciata, conspicuo colligitur, inque eo legitur. Solis diversam actionem in variis subiectis non immerito attulisse me puto. Formaliter enim tantum calefacit. At materialiter sive materiæ in quam agit, ratione liquefacit & indurat. Idem bonis & malis lucet, sicut Cometa utrisque denunciat. In eo tamen differunt, quod notas, Solem utrisque benè lucere, Cometam bona tantum bonis, mala verò tantum malis denunciare. Nempe Sol agit tanquam causa naturalis. Cometa tanquam signum artificiale. Ita ibi exemplum est Physicum, hīc Ethicum. Quod etiam observandum est, cum Cometam concionatori comparo. Concionator enim propriè dictus & vultu & verbis alium se bonis, alium malis præbet. At Cometa utrisque quod convenit, unus idemque forma & situ denunciat, nempe ut mutus Concionator, acclamans omnes

Discite justitiam moniti.

Hæc Tibi nunc de hoc arguento dicenda habui: plura daturus si eis opus esse, ulterioribus oppositionibus testari volueris. Verbum addo: Wernerum Rolevinckium, fasciculi temporum auctorem, occasione Cometæ Anno 1394. in forma veru, quem Astrologi pessimum judicant, visi, hæc adnotare: Rarò videlicet prænósticationes de influentiis cali factas, veritate fulciri. Nam de futuris contingentibus non est determinata veritas. Ac sapientia hujus mundi stultitia est apud Deum, ut Salomon & Apostolus testantur. Insuper qui ex nihilo omnia creavit, ille per electos suos

suos amicos potest ea faciliter immutare, dicente Propheta Psal. 101. Opera manuum tuarum sunt cæli, & sicut oportiorum mutabis eos & mutabuntur. Et licet stellæ & planetæ causent generationes & corruptiones in istis inferioribus, ut patet 11. Physic. tamen hoc se non extendit ad actus & opera hominum, sicut sunt prælia, dissensiones, pressura gentium &c. Ad talia etenim, licet per influencias cali homines aliquando inclinentur, non tamen necessitantur: alias arbitrium hominis non esset liberum. Ideo Ptolemaeus dicit, Vir sapiens dominabitur: scilicet resistendo influencia cœlesti. Hæc ille.

Ex Marchia Hamburgum die 18. Novemb. 1666.

Accepi rectè literas Tuas die 30. Septemb. datas de argumento Cometico, sive de significatione Cometarum, benè longas. Ad has breviter Tibi hic respondeo. Crede enim me quoque occupationibus gravari multis, imò & laboribus haud levibus exerceri. Fateor me nondum concipere, quomodo dici queat, Dei verbum & signa, intellige eadem numero (nam de talibus tantummodo inter nos quæstio est) ubique & semper piis præmia, impiis supplicia denunciare. Nunquam enim signum gratiæ, signum iræ, & signum iræ, signum gratiæ; verbum item iræ, verbum gratiæ, & contrà est, cum hæc sint contradictoria. Hoc totidem verbis Scripturæ, quotquot Deus gratiam atque iram suam denuncians protulit, probatur, dum nunquam iisdem numero verbis gratia atque ira prædicatur, sed subinde aliis atque aliis sibi contrariis. Idem de signis statuendum. Videris igitur mihi componere ea, quæ dividenda erant. Non enim inter nos quæritur, an verba Dei integrè vel compositè sumta, & signa Dei in genere sumta utrumque sibi velint, iram nimirum & gratiam, bonum & malum, sed quid sibi hæc vel illa verba atque signa in individuo velint ex Dei mente, sive naturaliter, sive supernaturaliter, sive arbitrariè? Deinde exempla, quæ adducis, id ipsum quod ego volo, non verò quod Tu vis, probant. Ego enim sentio, sive signum, sive verbum, sive Præconem, si utrumque denunciare dicendus sit, non eodem modo id intelligi debere, ut contradictione tollatur, Tu contrà. Ad quam rem probandum, dum iridem (quam non inconvenienter me attulisse scribis) serpentem æneum, Christum in signa iram atque gratiam divinam eodem modo indicantia datos esse asseris, miror. Quomodo enim probari vel concedi potest, iridem tām in signum vindictæ, quām gratiæ datam hominibus, æneum serpentem tām ad mortem, quām ad vitam exaltatum in deserto, & Christum antitypum mundo à Deo tām in extitum, quām in salutem concessum vel missum esse? Distinguendum enim est inter usum & abusum rerum, aut saltem inter Dei voluntatem antecedentem & consequentem. De illa sola inter nos quæstio est, dum quærimus, quid sibi Deus per ejusmodi signa velit, non quid & quantum abusui concesserit, & quid poenam contemtoribus signorum gratiæ immissurus sit, aut quantum gratiam poenitentiam ad signa iræ acturis facturus sit. Est autem inter illa differentia tanta quantum distat cælum à terra. Voluntas enim consequens noluntatis etiam est, quod de antecedenti dici nequit. Ideo puto Te identitatem significationis non positurum, & diversitatem potius tollendæ contradictionis causâ clarius indicaturum. Arbitrium Dei & hominum uno ore omnes asserunt brevissimis verbis: *Astra non necessitant quamvis inclinant. Sed de his fatis.*

S. P. *Voluntas consequens noluntatis etiam est.* Ex. gr. quando Christus signum contradictionis & lapis offensionis dicitur aut est, id Deo quasi invito sit, & non tām volente, quām permittente, cum potius mali homines id velint, quod Deus non vult: prohibet enim scandalum & contradictionem istam, minatur poenam contradicentibus, quia id non vult. Quod verò Christus sit in resurrectionem, id Deus per se ac primariò & propriè vult & amat, & ut homines se erigant in Christo jubet, & iraferit quando iis Christus non est in

resurrectionem. Estne hoc in signum lapsus & resurrectionis dari eodem modo ex mente seu voluntate Dei? Sic iris atque æneus serpens in signum gratiæ tantum dati sunt, in signum iræ vel mortis non à Deo dati, sed ab hominibus per abusum transmutantur, Deo id nolente ac puniente, & quicquid hic Dei voluntatis accedit, nonnisi sapiens permisso ac directio est, non propriè voluntas. Clarius adhuc dicam, quæ sit differentia. In propriè dicta voluntate, qui finem vult, vult etiam media, atque Deus salutem hominum in Christo volens, vult etiam fidem atque poenitentiam, incredulitatem atque contumaciam media damnationis non vult. Ergò non mortem peccatoris. Sed si quis invito Deo contumax esse velit, Deus id vult permettere atque punire. Vides quantum hæc à se distent: Ut Christum Salvatorem appellare deceat, imò necesse sit: perditorem mundi, impium sit, nisi valdè impropriè. Hæc ad Tuam thesin applica. Propriè atque primariò ac per se Deus signo quodam nonnisi alterutrum contradictiorum significare vult atque intendit, sive serpente, sive iride, sive Cometa, alterum nonnisi permisivè & contra voluntatem suam primam evenit. Nos planè hīc non quærimus, quo successu vel eventu signum aliquod à Deo erigatur, cum is sāpius contra Dei voluntatem ac institutum sit, sed quo fine & qua intentione. Successus & eventus potest esse alicuius facti vel operis contrarius: sed finis nequaquam. Sic finis illius Cometæ ante excidium, signum excidii erat: si verò poenitentiam egissent Judæi, contrarium evenisset, non quòd eam gratiam hoc signo Deus prædictisset: sed quòd iram quam signum minitabatur contra Cometæ illius naturam vel scopum avertisset. Sic Christus, sic serpens, sic iris ex instituto Dei nil nisi gratiam denunciarunt, & in hunc finem à Deo ordinati sunt. Si contrarium eveniat, id contra Dei voluntatem & institutum sit ipso permittente, ut homines sibi id quod in salutem tantum datum erat, in exitium pervertant, & gratiā Dei abutantur.

Hamburgo in Marchiam Kal. Januarii 1667.

Præmisso ex more sincero novi anni & plurium sequentium cunctis bonis & gaudiis cumulatorum voto, paucis (si magnitudinem multiplicis argumenti spectes) ad Tuas literas d. 18. Nov. datas respondeo. Paucis dico, tūm quòd satis jam de hoc arguento dixerim, tūm quòd ad finem operis omnibus viribus contendens, temporis mei parcus sim distributor. Ideò nec evenstigio ad Tuas respondere potui. Idem numero verbum Dei, utpote mutus concionatur & præco, piis præmia, impiis supplicia simul denunciat Esa. 3. & alibi passim. Quin & tunc cum alterutrum facit, alterum indicat, præsupposito justitiæ divinæ fundamento, quod in aperto est. Itaque iisdem numero verbis nunquam Dei gratia & ira simul prædicatur: sed eodem numero verbo. Adhæc nunquam illa duo iisdem numero verbis prædicantur explicitè, sed implicitè semper, ex noto illo & immobili justitiæ divinæ arguento. Ac proinde sicut unum Dei verbum compositè sumtum præmia & supplicia denunciat, & eadem numero verba implicitè id præstant: ita & Cometes unus numero, tanquam Concionatur, vel consiliarius vel Præco, sed M U T U S, & R E - B U S sui apparitionem secutis, quæ plura, ut visus auditu acrior est, & latius patet, præstare quām verba possunt, N O N V E R B I S docens, introductus, Ethicè & impropriè utrumque sine contradictionis periculo præstare potest. Nempe dum piorum & voluntati Dei obtemperantium felicem sortem hac occasione ob oculos positam nobis intuemur, simul miseram impiorum & contumacium conditionem in memoriam nobis revocamus. Atque hoc non alio sensu exempla de iride, serpente æneo & Christo huc pertinere dixi (nisi quòd plus de Cometa signo in Scriptura Sacra indeterminato, quām de illis, quæ certum finem in verbo Dei determinant dici eique tribui queat) idque me satis clarè exposuisse putavi. Alioqui si ista quæ Tu dicis simplicitè & absolutè

solutè intelligerentur, contradictionem hæc involverent, fateor. Identitatem significationis propriè & strictè loquendo, non admitto (licet signum contraria portendens pro ratione subjectorum, vel etiam efficiens idem in se maneat) sed tantum ejusdem numero phœnomeni significationem indifferentem & æqualem ad duo diversa subjecta eodem tempore, & modo in sese, sed non eod. respectu ad utraque se habentem. Nam unum numero signum, etiam naturale, uno eodemque tempore, imò & modo in sese, sed non eodem respectu, quin potius pro diversitate subjecti, portendere (voce latius accepta) posse contraria, docet pluvia, quam me in literis ad Amicum Amsterodamensem attulisse pro exemplo, nosti. Prout enim in agros depresso vel elatos, uliginosos vel arenosos cadit, ita sterilitatis & ferilitatis simul signum inde & causa est. Sic & dum nares stillant sanguine vel alii corporis meatus, signum hoc est, sed in diversis subjectis, atque sic eodem tempore & modo, sed diverso respectu, modò sanitatis melioris, modò gravioris morbi, imò & mortis. Existimo itaque diversitate subjectorum eandem actionem diversimodè recipientium contradictionem à mea sententia arceri, & hanc controversiam dirimi. Adeoque rectè diversitatem significationis Cometarum in mea sententia haec nus ponis, in qua sola identitas significationis ipsius signi, tūm temporis & modi respectu locum habet. Accedit me Cometam causis actionum à voluntate humana proficiscentium prorsus eximere, & signum ac portentum statuere non Physicum, sed Ethicum, non necessario aliiquid significans & determinans, sed arbitrium & memoriale, eumque per suetam prosopopœjam, morum commendandorum gratia, introducere. Quid ni igitur eum BONA BONIS, Mala Malis portendere & denunciare dicam?

Cometas, præsertim in aëre nostro (si qui tales dantur, de quo nunc non dispuo) generatos, vel eum trajicientes posse ex vicinia in hæc inferiora, præcipue in aërem, aliiquid agere, non nego. Sed sine Cometarum apparitione quoque mutationes in aëre & in his inferioribus evenire, ab experientia demonstro. Quanto magis dicendum est, sine Cometiæ actiones hominis voluntarias fieri? nam si illi non necessariò ad actiones naturales concurrunt, quantò minus ad liberas?

Inclinare astra hominem quodammodo, quod ad actiones naturales attinet, pariter non nego: sed eadem voluntatem hominis & ab ea profectas actiones excitare vel dirigere, & in hominum mentes liberas influente vi malefica s̄e vire, cum illa usibus nostris servire jussa sint, ut credam induci non possum.

Quæ porrò de voluntate Dei antecedente & consequente, de usu & abusu, de fine & eventu piè & prudentè doces, verissima sunt. Sed in iis locum habent, quæ expresse à Deo revelata vel præcepta verbo ejus sunt. Alia autem est ratio signi, & quidem impropriè dicti, quale mihi Cometes est: cui plus, ut paulò ante innui, quām iridi vel serpentis æneo, quæ certum quid ex præscripto Dei determinabant, accommodari potest. Idcirco quæ ad commendandam pietatem, damnandam impietatem morum faciunt, ne alterutrum negligamus, meritò ei tribuimus & applicamus. Qua in re non ex fine & intentione divina, de qua Tu iterum piè & eruditè differis, prout in Scripturis Sacris prodita est, quæ de Cometiæ nil docent, sed ex analogia justitiæ & eventibus Cometarum bonis & malis, de iis judicium æquum bono generis humani ferimus.

Ac verum quidem est Dei voluntatem & intentionem ad bonum omnia dirigere: verumtamen præsupposita hominum malitiâ verbum Dei & signa cœli non tantum bonis præmia, sed & improbis supplicia portendunt & denunciant.

Christus semper Servator manet licet impiis perditionem denunciet, & allaturus sit: & quæ impietatem redolent, non tantum impropriè non dicenda, sed nec cogitanda sunt.

Crinita & alia quævis stella (ut omnis res à Deo creata) manet bona, et si
vèl

vel homines eā abutantur, vel impiis illa interitum denunciare dicatur. Horum contumacia pœnitere nescia Dei intentionem & consilium irritum reddit aduersus se ipsum, quod in Pharisæis & Legis peritis videmus, idque meretur, ut Deus, qui nil nisi bonum & salutem intendit, de perdendis impiis cogitationem suscipiat, idque signis rarioribus & magis illustribus denunciet, ut ad meliorem mentem redeant pœnitentiae capaces & paratam pœnam effugiant: Verbo: Ethicè hæc à me disputantur, nec in iis *ανεβίβα* Physica vel logica quærenda. Secundùm hanc Tua, quæ disputas doctè, veritati conveniunt. Illa autem ratione à me dicta publicam ut utilitatem promovent, ita & laudem, ut spero, merebuntur. Sicut verò ego multum Tuæ cordatæ humanitati & facilis benevolentiaz debeo, qui Platonem*, hominem, teste Gellio, veritatis amicissimum, ejusque omnibus exhibendæ promtissimum, imitaris, ita & Tu me Tua & Tui similium vestigia premere patieris. Vale.

* Noct. Att.
L. 10. c. 22.

Hamburgo in Noricum die 22. Decemb. 1666.

S. P. Vir Clarissime & Doctissime.

Perfectò propemodum observationum de Cometis ruperis à multis Mathematicis Excellentissimis & Clarissimis factarum syntagmate, tūm & secundo operis mei, quod nosti, tomo Historiam omnium Cometarum complexo, de significatione Cometarum aliquid addendum esse, æquum & utile judicavi. Hinc provocatus ad hoc argumentum tractandum humanissimis Francisci Cuperi, Amici Amsterodamensis literis, id hac, ut vides, ratione peregi. Ista aliquot epistolas nostras Amico optimæ notæ in Marchia degenti, expendendas misi. Ejus judicium meumque responsum geminum postea videbis. Interim hæc Tuò terzo & consummato judicio submitto. Rogo autem ut liberrate utaris Philosophicâ, quæ & mihi grata erit, & veritati illustrandæ conveniet. Vale.

Ex Norico Hamburgum die 12. Januarii 1667.

S. P. Nobilissime Lubienietzki Domine plur. honor.

Legi sanè avidissimè quæ de Cometis ultro citroque scripta transmisisti; factum autem inde est ut dubium dubio auxeris. Quod si non gravaberis audire, quæ opponenti, qualem nunc fingam, displicebunt, quæ non probabuntur, apertè ad Te omnia scribam.

I. Cometas interdum è supernis apparere & conspici sensus oculorum inducere ostendit.

II. Illi, an eo tempore, quo apparent, primum esse incipient per novam specialem erectionem, id est ex nulla præexistente materia, à D E O factam; an vero per specialem dispositionem materiæ jam quondam productæ (quam Peripatetici primam vocant) ad novam hanc magnitudinem, figuram, situm, motum & quietem recipiendam, Vos quidem in disputationem trahere non opus esse arbitramini, cùm id ad eas, quæ proposita est de significatione Cometarum, quæstionem, nihil, aut parum facere judicetis. Ego verò ex Cometarum aut certo constituta origine, aut dubia adhuc inter cruditos, multum lucis petendum esse duco, aut ad expediendum, quod agitatur, negotium, aut in dubio prorsus relinquendum, ita ut nec secundùm Te, nec secundùm adversarium illum tuum lis tutò dari possit. Tertiam enim sententiam qui amplectetur, & Cometas nec noviter à D E O creari, nec noviter à D E O generatione produci afferet: sed inter opera æterna naturæ numerabit, aut ordini stellarum adscribet, quæ in prima creatione conditæ sunt, ille nec bonorum bonis, nec malorum malis omina habendos esse Cometas respondebit.

III. Quæ sententia, quia nec absurdâ est, nec impia, &, si non majori probabilitate

babilitate nititur, quam utraque prior: at certè nec minori defendi posse videatur, quid ad præsignificationem Cometis tributam sive bonorum bonis, sive malorum malis, faciat, paulò post aperietur.

IV. Id saltem hîc dici potest, quæ ab utraque parte de directione DEI apparentium, vel noviter creatorum, vel noviter generatorum Cometarum adducuntur, parum ad præsens facere. Nam si per directionem DEI intelligatur generalis illa gubernatio, quâ omnia in universum DEUM moderari dicimus, supera, infera, nemo præter Epicurum qui providentiam DEI sustulit, id quidem inficias ibit; ad præsignificationem autem aut bonorum bonis, aut malorum malis, quod Tibi placere video, aut malorum saltim malis, quod alteri arridet, illa Cometæ generaliter à DEO directi apparitio non plus facit quam omnia alia DEI opera in cælo, in terra, in mari &c. et si aliqua rarius, aliqua frequentius appareant.

V. Specialem ergo directionem DEI à Vobis hîc intelligi arbitror, sive ejusmodi ejus aëtum, quô, novo quodam & insolito modo, ejusmodi phœnomenon hoc aut illo tempore sive creando, sive generando producit, ad hunc peculiarem finem, ut hoc tempore, & loco, homines pii illud videndo colligant, DEUM hoc signo velle, ut officii sui admoniti nihil ab eo viso sibi timeant, et si magnoperè timendum sit impiis, quibus etiam DEUS speciali ratione eodem minetur vel famem, vel pestem, vel annonæ caritatem & similia.

VI. Jam verò nisi fallor, caput quæstionis inter vos constitutum, recte prorsus asscutus sum, idque me largiri interim videbitis generali illa DEI Cometarum, undecunque tandem ortorum directione, finem aliquem ab eo intendi, atque adeo àquè Tecum à Democriti, aliorumque, casu res humanas ferri sentientium, sententia longè abesse.

VII. Quia & illud amplector, si quidem Cometam signum esse constat, notam eum esse alicujus signati, & à sapiente Numine etiam alicui datum qui ex eo signo aliquid judicare vel possit, vel debeat. Signum enim alicujus signati est, ut relatum sui correlati relatum est.

VIII. Tandem igitur ad signatum omnis disputatio apertius devolvitur; sive cum aliquid significare Cometas ab omni parte affirmetur, quinam illi sint, quibus aliquid significant; deinde quid illud sit, ad quod significandum Cometæ à DEO conspiciendi præbeantur?

IX. Primum verò Tu ad omnes omnino homines pertinere disputas in litteris die 19. Julii anni proximè clapsi in Hollandiam datis, deinde in specie nominas bonos & malos, & illis quidem bona, quæ in iisdem illis litteris enumeras, prolem, victoriam, vitam, pacem, rerum incrementa & alia similia; his verò mala prænunciari asseris, qualia famæ, pestis, bella, annonæ caritas sunt. Aperte autem in iisdem litteris fungi eos scribis loco Concionatoris sive præconis cælestis & fidelis Consiliarii, qui omnes officii sui admoneant; bonos, puta, ut boni esse pergent: malos, ut mali esse desinant, Autor vero Epistolæ p. 6. mala solum malis eos prædicere opinatur, atque adeò fungi loco Concionatoris, & præconis cælestis sive fidelis Consiliarii, qui omnes malos officii sui admoneant ut mali esse ne perseverent. Hæc enim si rectè judico, intenduntur.

X. Nisi, inquam, à mente vestra aberro, undecunque tandem Cometæ oriantur, præter ordinem tamen, quasi insolitum quoddam corpus, & hastenus quoad eam numero substantiam, & hujus ipsius figuræ, magnitudinis, situs &c. sive nondum creatum, sive nondum generatum habetis, adeoque speciali nova actione productum, atque novo sui spectaculo ad specialem aliquem finem, hoc ipso tempore à DEO intentum, sive indicandam ejus longanimitatem, quâ noviter quoscunque officii sui admoneat: sive accelerandam ejus vindictam, si officii sui admoneri se non patientur.

XI. Nisi fallor Iridis instar Cometa Tibi est (præcipue cā ex parte, quâ bonis eum bonorum omen esse arbitraris) quam Iridem signum gratiæ divinæ hu-

mano generi datum esse S. Moses testatur, quā conspectā promissorum divinorum memor, ab ejusmodi cataclysmo nihil sibi timendum esse judicet, quod quidem conceptis verbis DEUS indicaverat Gen. XII. 13, 14.

XII. Atque hoc ipsum si consimiliter in opere isto tuo, ad quod Epistolæ autor provocat, evicisti de Cometa, confectum negotium est, & hæc, quæ obverti fortè possent, jam eversa sunt, sin minus prævisa, quanquam vix credam à Te oculatissimo Viro non esse visa, ut, quid responderi possit tertio, qualem finxi, addi in ejus gratiam valde vellem.

XIII. Ergo à DEO Cometas conspicendos dari cum constet: hoc speciali fine eosdem ab eodem dari, ut hoc tempore, & loco, tanquam novi præcones cælestes, & fideles consiliarii, bona bonis, mala malis, aut saltem mala malis prædicere jussi sint, UNDE CONSTAT?

XIV. Divinæ inquam, illius institutionis, imperiique notitia unde habetur? Nam neque ipsi Cometæ literis syllabisque id inscriptum est, ut tanquam ex libro legi possit præconem se novum DEI esse, cælestemque consiliarium bona bonis, mala malis, aut malis saltem mala prænunciantem; neque à nescio quo Angelo Cometam dirigente; quòd ab Arriaga, Mœstlino, aliis, gratis scribi opponens dicet, aliquando de cælo clamatum esse. DEI autem revelatione, qui mentem hanc suam patefecerit, (sicut in iride factum est) id innotuisse, tum credet, cum unde, vel per quos, vel quando hæc revelatio profecta sit, indubia fide ostensum fuerit.

XV. Fallor, an Tu hanc revelationem è Jerem. cap. x. 2 deducis, & nisi etiam hic à Tua mente erro, his consequentiis Metuendos naturâ suâ omnibus hominibus Cometas esse, prophetam dicere, Tu supponis. Porro verò quia metuendi sint omnibus, addere Prophetam, non tamen ita metuendos esse bonis, quomodo gentibus metuendi sint. Id enim agere Jeremiam ut eo metu bonos omnes liberet; metuendos autem esse ut vindices divinitus missos omnibus malis, qui orbitam gentium premant infidelitate, improbitate vitæ &c.

XVI. Hæc si tua est sententia, ut omnino mihi videtur, accipe quæ à Tercio opponi possunt.

XVII. Illud verò, quod, ut certum, jam à Te supponitur, Cometas metuendos esse Prophetam dicere, negabit. Sive enim sic instituas ratiocinari: Gentes metuunt signa cæli, inter quæ Tibi Cometa ponitur: Ergo metuenda sunt; habebit quod regerat: Gentes etiam metuere auguria, extispicia, quæ metuenda tamen non sint. Sive ita: Metuendi non sunt Cometæ ut gentes metuunt, metu scilicet idololatrico, sive ut propterea eos colamus, ritu gentium. Ergo. Metuendi sunt alio fine, nempè ut vindices, aut ut præcones cælestes malorum præcipue malis. Petet enim consequentiam sibi probari ad consimilem modum argumentaturus: Maestandi non sunt viatores ut gentes quædam maestant. Ergo. Maestandi sunt alio fine. Disparem collectionem si dixeris esse, eo quod maestandi homines prorsus non sint: metuendi autem Cometæ sint, postulabit Te adversarius petitionis principii.

XVIII. Et ne ludatur in voce *metus*, addet: non absolutè hoc ab omni parte quæri, annon à phænomenis cæli, inter quæ Cometæ recensentur, ullâ aliâ ratione aliquid timendum esse possit terrigenis? Id enim è Syracide cap. XXXIX. constat, armari à DEO, ut domino hujus universi, in homines omnes creaturas posse, quin Judic. v. 20. de stellis contra Sisseram dimicantibus legitur, per quas, quanquam incongruè, Cometas intelligere quosdam non nescio; neque verò quidquam sive soliti, sive insoliti sive in cælo, sive in terra, sive in mari &c. ostendi poterit, quod in exitium mortalium verti non possit ab irato Numine? & quo quid rarius, quo asperetu tetrius, hoc facilius vel ex solo intuitu, vel clamore, vel motu &c. nocturno præcipue tempore formidinem piis æquè ac impiis injicere potest. De hoc verò metu, qui naturalis dici meretur, hic non disceptari opponens afferet. Totum enim penè mundum tot præconibus

præconibus Cælestibus, terrestribus, marinis, nocturnis, diurnis plenum futurum esse, ut, de Cometis id affirmare seorsim, opus neutiquam sit.

XIX. An autem ad incutiendum peculiarem metum peculiarium malorum, ut potè famis, pestis, belli, obitus principum, annonæ caritatis &c. brevi etiam lecutorum, nisi officii majorem rationem homines, quibus apparent Cometæ, habuerint, à D E O hoc aut illo tempore dati sint, id in quæstione esse dicet.

XX. Quod si enim *naturale phænomenon* est, quod à Te in litteris t. Junii in Hollandiam exaratis admittitur, ut cætera sileam, præternaturale officium quasi cœlitus prophetandi, aut comminandi, cur in re naturali quæramus, nisi in omnibus naturalibus, & hoc aut illo tempore locoque rarius præcipue visis, idem licere statuere necesse sit; aut, si omnino ad hoc officium à D E O sive recens creati, sive generati, sive ab initio creati, hæc enus latentes, nunc conspicui facti sunt, id utique à liberrima ejus voluntate fieri fatendum erit: Liberrimam autem illam voluntatem ejus, nemo nisi cui ille aperuerit, cognoscere poscit, poscet opponens testimonium hujus divinæ voluntatis, idque sic satis confirmatum, ut solâ suspicione, aut religione alterius (quâ facilè credens facilè quoque decipi poscit) sibi non imponi certo sciat. Cæteroquin enim vel abduci homines religionis Scripturarumque Sacrarum prætextu ad superstitionem; vel ubi rudior plebs deprehendet, gratis hæc extraque Scripturas dici declamarique ad populum terriculamenta inania, facilè ad omnis sacræ religionis contemtum duci posse, judicaturamque non aliter se hisce scriptis dictisque deludi, quâm olim Africani, quibus visâ primum eclipsi lunari, pressi fame Hispani, palpum obtruserint; aut, si qui Scripturarum tenaciores futuri sint, illud C H R I S T I Domini objectabunt: Habent Mosen & Prophetas, neque additum esse; E T C O M E T A S; præterea quid facto opus sit, & quid Dominus ab uno quoque reposcat, homini jam dictum esse Micheæ cap vi. 8.

XXI. Ad exempla omnium Cometarum Te provocare Autor Epistolæ primæ ab Amico Hollando scriptæ dicit. Omniumne vero? Id magnæ molis erit ostendere. Et recte ab Epistolæ Auctore monitum dicet opponens Hollandus in prima illa epistola, bona & mala nullo apparente Cometa itidem obvenisse. Dein infra addit: non sufficit ostendere bona & mala eorum apparitionem fuisse secutæ sed eos bona portendisse, & id quidem bonis; adde, speciali jussu & imperio ad hoc officium noviter destinatos à summo Numine. Quæsiverit ex Te opponens, quibus Mithridatem accenseas, quo regnante stella Cometes 70. diebus luxerit, futuram ei magnitudinem indicans. Justino interprete, non i. sed xxxvii. c. 2. Bonum ne dicas Mithridatem an malum? si malum, cur malo bonum prænunciat cum Tu bonis bona, mala malis concionari illum præconem velis. Si bonum, gentilis Tibi bonus erit, alienus à D E O, dignus cui D E U S peculiarem vatem de Cælo mittat. Crescit ut video Epistola sub manibus; cætera igitur quæ addi per tempus non possunt, Tu pro judicii tui acumine facile cernes: Vale.

Hamburgo in Noricum d. xxvi. Jan. c i o i o c l x v i i .

E Quidem pergratam rem mihi fecisti quod sub Tertiæ Opponentis nomine, tot gravia dubia de Cometarum significatione moveris. Video autem, Te ex iis paucis, quæ nuper ad Te misi, Tuoque subacto iudicio submisi, nondum plane sententiam meam, quam objectionibus Amicorum invitatus, illustrare magis magisque conor, percepsisse. Inveni Virum quendam egregiè doctum, cui illa, quæ & Tibi dijudicanda tradidi, nec non Tua (ad quæ en ab eo adnotata) tum & hocce responsum meum, in quo brevior ero. Quæ enim dicenda hic forent, in iis quæ de hoc arguento inter me & Amicum Amsterodamensem conclusa & cum Marchiaco disputata sunt, & ad Te nunc

mittuntur, intelliges. Tu interim hæc mea pauca boni & æqui consule.

Ad §. II. Dixi ego & ursi, ut aliàs in opere meo, ita & in Epistolis ad Opponentem primum & secundum (ita Amicum Amsterodamensem & Marchiacum appellare liceat) Cometas, si sint cælestes & perpetui, vulgatam tristum significationem Physicam corrue.

Ad §. IV. Cometas inter opera Dei, ut rariora & quodammodo extraordinaria, considero.

Ad §. V. & VI. Hoc ex ratione justitiae Dei monentis, minantis, salutem nostram curantis, perditioni occurrentis colligi potest.

Ad §. VII. & VIII. Cometa mihi non est signum Physicum, sed Ethicum, artificiale, memoriale, doctrinale, bonos & malos respiciens.

Ad §. X. In re tām ardua de generatione Cometarum, nil determinari potest. Significationem necessariam, eamque tristum tantum, evertit certè illa tot veterum & recentiorum Philosophorum sententia esse eos sidera perpetua affirmans. Veteres in adjunctis nominavi. Recentiores nosti: Cardanum, Oddum, Cartesium, Frangipaniū, Columbum, Raymundum, Vallesium, Dicetum, Eckium, Fienum, magni sane nominis philosophos, ex Ricciolio & Fromondo. Et ille quidem ad quinque argumenta quæ pro hac sententia adferuntur, respondet, sed nec alios rationes deficiunt. Qua de re ego argumenta Tua exspecto.

Ad XI. & XII. De comparatione Iridis cum Cometa & discrimine utriusque signi in adjunctis multa leges: quibus, & Tertio OppONENTI, quem finis, satissimum iri, credo.

Ad XIII. & XIV. Cunctis Dei operibus & phœnomenis homines officiū admoneri constat ex lege, Prophetis & Euangelio. Cometis speciatim id applicatur ex phœnomenis, eorumque rarius apparentium, magis illustrium & diutius durantium ratione: Cometa verò à me per Prosopopæjam Ethicam introducitur.

Ad XV. XVII. XVIII. XIX. Cometam non naturā suā (est enim sidus illustre, visu jucundum) sed tot tristum eventum solemni experientiā metuendum, nec à piis, sicut nec ullum signum cæleste, velut dominans, multo minus sœviens & maleficum, ritu idololatrico colendum vel metuendum ex mente divini vatis Jeremiæ: ex mente verò Moralis disciplinæ Cometam, ut fidelem Consiliarium & Præconem, reliquis phœnomenis, fulgore, motu, duratio- ne præstantem, hominibus bona & mala, sui apparitionem sequi solita, in memoriam revocantem, audiendum esse sentio.

Ad XX. Naturale phœnomenon est Cometa, at non signum naturale: imò supernaturale, artificiale arbitrarium, memoriale. Audiendi sunt cæli; eorum ordines, motus audiendæ stella fixæ, errantes, crinitæ, caudatæ, audienda cuncta Dei opera Creatoris virtutes celebrantia. Sunto ex mente Ethices instar novorum Concionatorum eclipses solis vel lunæ. Atqui Cometis plus vulgo tribuitur, quam reliquis phœnomenis. Et sola quidem mala ei adscribuntur. Itaque rem ad equitatem reduco. Adhæc Cometæ multis ut dixi, non in omnibus reliqua phœnomena superant. Deus nil nisi liberè agit, justè tamen & sapientè. Deus voluntatem suam, ut homines opera ejus & signa cæli contemplando, dona fruendo, in officiis pietatis erudiantur, aperuit in libro gratiæ & naturæ, qui uterque nos ex visis, lectis, auditis officii admonent. Cometas quidam vocare solent novos Prophetas. Liceat hoc morum commendandorum gratiā (cui studio undique parat occasiones & præsidia. Vir bonus, ubique certamina scelerum videns) dicere. Sed addendum, mutos esse Prophetas, qui sui apparitione bonis bona, malis mala nunciare, id est contraria simul sola apparitione docere possint; quod vocales Prophetas & Doctores simul iisdem verbis facere nequeant.

Ad XXI. Omnim Cometarum exemplis probo, non tantum mala sed & bona

bona eorum apparitionem esse secuta, atque sic eos bona bonis, mala malis, his & illis in orbe viventibus, & in certas, ut sic dicam, classes distinctis portendisse. Deo rationes in dispensandis bonis suis semper constant, nobis saepius ignotæ. Velim hic benè consideres, quid de gentibus ductum naturæ, ut à Deo datæ, ita Deo grata suadentis, ad id quod justum, rectum, honestum est sequentibus, Petrus Act. x. & Paulus Rom. xi. doceat. Mithridates sanè fuit præclarus & sapiens Rex. Sed fuerit malus. Potuis bonus esse in comparatione ad Romanos, quos tunc pejores per eum plecti Deus voluerit, sicuti tandem eum per Romanos fregit. Adsenties mihi, si Te rectè novi, sobriè & cautè hic esse loquendum, dum ad abyssum judiciorum Dei venimus, & tuius semper judicium in bonam partem inclinari, ac neminem damnatum iri ideo, quod Virum bonum & justum in hoc vel illo cognitionis veri & recti gradu positum, damnare non audeat, sed potius docente ipso Domino, omnem qui temerè damnârit. Exemplum Justini lætos Cometas natalibus & auspiciis tanti Regis præluentes describentis, quod indicas, docet jam olim quibusd. Cometas prosperorum nuncios habitos esse. Hæc nunc, inter varios labores, habeo dicere. Tu quâ es æquitate & prudentiâ non tantum grato animo excipies meam libertatem, sed & hic dicenda, saltim apud Te, supplebis. Unum dicendum restat. Clarissimus Vir Henricus Oldenburgius, Inclutæ Regiæ Societati Anglicæ à secretis, hoc mense ineunte dedit ad me literas aliquot abhinc diebus mihi redditas, quibus me rogat, ut ei Philosophos in diversis Germaniæ locis, præcipue Coloniæ, Francofurti, Lipsiæ & Augustæ Vindelicorum inveniam, qui cum eo & sociis ejus literarum commercium colere velint. Si Tu id facere velis, vel alios qui id oneris subeant nôris, mihi indica. Desiderant autem quædam sibi communicari in Mechanicis, Anatomicis, Opticis, Astronomicis, Physicis, Chymicis & similibus, ac se par pari reddituros pollicentur. Vale ac mihi constanter fave.

Ex Norico Hamburgum die xviii. Febr. m DC LXVII.

Accepi singula à Te missa quæ maiorem nunc lucem disceptationi nostræ affermâre, quâ carebam cum priores meas missem. De toto enim negotio præter illas pagellas ne literam legeram: Et quando, quod video, in eo mihi accedis, & Tu, Vir Nobilissime & cui Tu mea legenda dedisti *ad præsignificationem bonorum malorumque illam Cometæ generaliter à Deo directi apparitionem non plus facere* (ex intentione etiam divina) *quam omnia alia Dei opera in calo in terra in mari.* Compendium jam literarum ea quidem in re fieri posset, cum utrinque ita conveniat; at neque hoc tamen ægrè feres, qua bonitate es, si nunc quod cætera attinet, meus opponens aliquid superaddiderit.

Obviam à Te itum esse legit vanis vulgarium Astrologorum terroribus, quos exorto Cometâ credulis hominum mentibus injicere studeant; exspectandum nempe aliud nunc nihil esse præter pestem, famem, sterilitatem, obitus Principum, & quæ non? Hic Tu cum nugas vendi asseris, rectè id quidem; at ut horum prædictionis vanitatem destrueres, non opus esse dicet opponens ostendere 1. etiam bona secuta esse Cometarum fulgores, multò verò minus operose id agere 2. ut eorum bonorum signa fuisse statuatur, & denique 3. talium bonorum signa nonnisi bonis, sive eadem Physica, sive moralia, artificialia, doctrinalia vocentur. Primum enim illud satis fuisse ad eorum sententiam revertendam, si urgerentur probandi hoc onere, non nisi mala ad Cometarum conspectus subsecuta esse. Deinde si vel maximè, ex abundantí experientia & historiarum fide ostendatur, bona etiam ad Cometarum ortus evenisse neutiquam tamen opus esse addet, horum bonorum evenientium Cometas signa statuere, qualiacunque etiam vocare libeat, cum an ad hoc significandum dati sint, novis probationibus & argumentis confirmandi labor sumendus sit, quo superse-

dere possis: ut & 3. eo, ut bonis tantum ea indicia bonorum sint, cum Tu nec plus ostendere possis quām generalia saltem ~~terrena~~ dici possit, qualia singula Dei opera maxima, minima, medioxima, solita, insolita, rara, frequētia, et si aliqua animos in majorem admirationem rapiant aliqua minus, ultrā quod nisi Tu assurges, & speciali voluntate Dei, specialia bonorum præsagia bonis Cometas haberi voles, parum causæ suæ detractum Astrologi dicent. Hi enim cum indifferenter & ex æquo omnibus, his quidem, quorum regiones penetrant Cometæ, probis, improbis malorum subsecutiorum indices faciunt (et si illis in bonum, his in malum cedere non negent). speciali illud omne voluntate Dei fieri supponunt, qui tam maleficani eis phœnomenis vim indiderit, qualem cæteris non indiderit. Et in eo quidem et si eosdem falli & fallere juxta Tecum fateatur meus opposens, neque Te tamen satis eos convicisse regeret, nisi pariter non generali, sed speciali voluntate Dei bona bonis Cometas vaticinari probandum Tibi sum pseris. Tam hospes enim inter Christianos, certe astrologos nemo est, quin ex quolibet opere Dei aperiti sibi campum fassus fuerit cogitandi de immensa virtute atque infinita potentia Dei, de ejusdem in pios clementia, in peccata verò severitate, &c. ut pulchriè rhetoricitur illa missarum thesium discussio.

Ut igitur speciali voluntate Dei hoc opus, Cometam mali præsagum esse is quidem Astrologus ostensurum se præ se fert, ita ut Tu quoque boni prænuntium bonis speciali Dei voluntate Cometam probes, à Te requiret, ad quod probandum illa *ex ratione justitiae DEI monentis, salutem nostram curantis, perditioni occurrentis &c.* desumpta argumenta nondum sufficiunt.

Nec profectò alia mens eis sedet, qui ad intuitum Cometæ stupent & in admirationem ejus rapiuntur, quando non tam, ut Amico Tuo videtur, *quid hoc significet, quid hoc sibi velit, sciscitari incipiunt quām, quid hoc specialiter significet, quid hoc specialiter sibi velit, quid hoc penitus novi portendat præter ea,* quæ Deus in genere ex operibus suis consideranda proposuit. Quotquot etiam titulum illum Bona bonis, Mala malis Cometas designare, legunt, quibusve eum indicavi, hi sanè aliud non colligunt, quām, speciali voluntate Dei id fieri, à Te doceri. Nam generali illâ intentione,

& levis est cespes qui probat esse Deum:

Quidni tantæ magnitudinis, splendoris, motū durationis &c. cælestē corpus, aut quæ hæc quærenti. Quid hoc sibi vult? Quid significat Cometa? Singularis responsio: Significat, quod omnia opera Dei, præcipue rariora visu significant; nempe Dei potentiam, maiestatem, omniscientiam, bonitatem, bonis benè, malis male cupientem. Hoc enim sibi, quisque indoctissimorum etiam Christianorum, ipsi respondere novit citrā magistri alicuius operam. Pro dignitate igitur operis, in quo tua se industria exercuit, tām commune responsuī esse non videtur, utut cætera piam illam meditationem nieus opponens probet, *in emolumentum publico, magisque mortalib. profuturam:* attamen nec satisfacuram sollicitudini, quæ planè mentes occupavit, ut exuere eam opinionem vix possint, speciale aliquod malum præsignificari, quod quale futurum sit, id ab aliis scire volunt, in qua superstitione cùm firmari videbam easdem, declamationibus etiam variis ad populum, nihil horum certò metuendum afferui, cum de ea Dei voluntate Scripturæ nihil pandant; deinde verò nec consolationis plus addituram, quam quælibet alia Dei opera, ex quibus qui boni sunt, optima quæque sibi polliceri possunt, tanquam filii ex quibuslibet à Patre suo datis, ut ut rarò visis, ut ut adspectu formidandis, ut ut denique sese habeant. Sed abrumpo, nec plura de his addo, quæ præsertim lucem adspiciant. Vale, & me, ut facis, ama.

Hamburgo in Noricum d. xvii. Martii cīc 1567.

G Ratulor mihi, esse Tibi à mea parte haec tenus satis factum, ad præsignificationem bonorum malorumque non plus Cometæ apparitionem, ex intentione quoque divina, quam omnia alia Dei opera in cælo, in terra, in mari facere: si scil. $\alpha\kappa\epsilon\beta\omega\varsigma$ & ratione significationis determinatae, qualis vulgo Cometis tribuitur, habitâ, loqui velimus. Ego tamen puto me non immetitò morum commendandorum & officiorum, oblivioni magni ex parte traditorum in memoriam revocandorum causa, Cometam signum, præconem, Concionatorem & consiliarium impropiè bona bonis, mala malis (præstat idem S. Scriptura consiliario comparata) sicut his & illis in orbe extituris, ita utraque certò ex divina ordinatione secutura, denunciantem in theatrum produxisse. Videbar autem mihi meritò me lætorum significationem illis opponere, qui sola tristia Cometis imputant. Adhæc occasionem sumsi componendæ historiæ monitis Politicis & Ethicis, aliisque utriusque philosophiæ particulis refertæ. Hic primum spero me Tu Opponentis satis facturum esse: tum & illic signa me ostendere improprie & ex mente Ethices dicta: tum etiam docere me bona semper evenire bonis, cum & mala eis vertant in bonum, mala contra malis, cum & bona abusu vertant eis in malum. Tām tristium quām lætorum exempla, & quæ huc pertinent, per prolepsin à me allata, licet Cometomantes, qui dicuntur, solo probandi onere urgere, ut prudenter, judicas, potuisse. Porro non puto operosè mihi probandum esse Cometam bonitatis morum commendandæ gratiâ signum impropiè dictum & Ethicum in theatrum produci à me potuisse. Constat enim omnia in hunc finem, ut significant ac prædicent Dei infinitam potentiam, bonitatem aliasque ejus virtutes & hominis debitam obedientiam, à Deo dari: tantò vero magis hæc rariora & magis illustria phœnomena, quibus communiter cuncta mala adscribuntur.

Astrologi enumeratione eventuum felicium Cometas sequentium satis refelluntur. Nam si eis tristes ideò meritò imputare se credant, quod eos sequuntur, pari jure lætos eis imputandos esse concedant, oportet. Quod si generali divinâ voluntate Cometas aliquid significare concedant, (quod certè nemo puto nisi qui & providentiam negaverit) per eosd. non tantum mala malis, sed & bona bonis à Deo tām illa minante, quam hæc promittente, & semper, ubique ac per omnia homines officii admonente, denunciari fateantur necesse est. Integra enim providentia & justitia Dei hoc ut credamus, postulat. Idcirco divina oracula nobis & bonitatem & severitatem, misericordiam & judicium Dei simul ob oculos ponunt. Tu vis speciali Dei voluntate id fieri. Hoc etiam verum est. Nam qui cuncta, idem & singula voluntate, dispositione liberâ, sapientiâ & justitiâ suâ curat: dirigit. Sed cum & nil frustra faciat, velit autem ac intendat bonum (quale certè est omnibus statutis & operibus suis bonos & malos officii admonere) hanc justitiam & Φιλανθρωπίαν Cometarum exhibitione testari ab Ethico dicendus est. Adhæc Cometæ sunt specialia phœnomena, quæ cæteris longe multis partibus præstant. Quod si tamen Cometomantes non aliter quām ex consequenti Cometas mala speciali Dei voluntate nuntiare contendant, idem juris mihi, præsertim impropriam significationem urgenti, parant, ut eadem voluntate bona secutura nunciari bonis (cuncta enim à Deo bonis & malis dantur) colligam. Et si ex quolibet opere Dei virtutes tanti Artificis & Rectori contemplandi occasio & incitamentum sumi potest, multò magis ex rariori & illustriori ac maxime diurno inter temporaria phœnomena phœnomeno, & cui consensus gentium tot mala imputat. Ideò per me licet, urgeat Tuus opponens speciali Dei voluntate per Cometas bona bonis, mala malis nunciari. Probare id nititur Doctissimus Vendelinus, ut nosti ex Habac. 3. Joannes Sculerus in erudita de Cometis Disquisitione, Cometas

metas ad ostenta, prodigia, & signa in SS. LL. refert. Atqui hæc bona bonis, mala malis ferunt. Ideò is ipse Auctor lectu dignissimus & Tolossani dictum, *Cometam aut magnum bonum aut magnum malum afferre mortalibus ex Kekermano adfert, & bona quoque Cometis portendi, quatenus corruptio unius est generatio alterius*, fatetur. Notum præterea est ex Porphyrio, Cardano aliisque Astrologiæ judiciariæ deditis, Lunares Cometas in occasu bonorum esse prænuncios, tum & eos, qui caudam dirigant in occasum, temperatam & optimam anni constitutionem illo veluti gnomone, indicare. Ita Cometas in occidente apparentes, caudam verò in ortum projicientes: tūm in Oriente lucentes, caudam in occidentem dirigentes (id enim situs Cometici ratio postulat) lœta & bona significant, ex illorum ipsorum, qui ad Cometas cuncta mala quæ in orbe, longo etiam post Cometas tempore perpetuò eveniunt, referre solent, sententia. Ita etiam magna Cometalis, ut sic dicam, familie pars, quæ Orientem & Occidentem solem adspicit, ipsa adversariorum suorum confessione, de vindicatis sibi lœtis omnibus jure meritoque gratulatur. Sed manum tandem de tabula, tanto magis, quod adjungam sententiæ meæ rationes Num. xxx. quibus illa velut fundamento firmo & solido, inititur. Exspectabo cum desiderio responsum Tuum ad hæc omnia, ut coronidem huic rei tam perplexæ, quam tædiosæ imponas, in qua discutienda molestus Tibi amplius non ero, postquam studio indagandæ & illustrandæ veritatis satisfactum est. Vale Vir Doctissime, ad postulatum Anglorum (cui nunc addunt, ut habeant indiculum librorum Philosophorum novitè editorum) verbo responde ac me constanti benevolentia prosequere. Dabam molestis quibusdam occupationibus, quæ responsi officium tam diu distulerunt, expeditis, d. & anno ut supra.

P. S. Adjungo hisce duorum virorum, eruditione & pietate præstantissimorum, eorumque Amicorum communium, Amsterodami nunc agentium, iudicia de significatione Cometarum inter me & Amicum Marchiacum agitata.

1. Quantum ex paucis, quæ ad me, Vir Generose, misisti, percipio, non magna est inter Te & secundum Opponentem differentia. Nam cum ille dicat, signum gratiæ non esse signum iræ, & contra, tunc intelligit directè ac per se fieri id non posse: Tu verò quando affirmas contrarium, sufficit Tibi, ut signum gratiæ sit per accidens etiam & indirectè signum iræ, & vice versa. Hac distinctione adhibita, existimo utrumque consistere posse.

2. Secundo OppONENTI hoc abitror, satisfacere posse, cum ita mentem tuam declaras, significationem Cometarum anticipitem in bonum & malum, à Te expressam, non esse accipiendum propriè. Sed impropiè, cumque fateris in Tuis ad illum litteris hæc à Te non dici *reflexus*. Etiam citra Cometas & ejusmodi signa alia omnia sunt boni ominis & bonæ significationis, malis contrà.

Ex Norico Hamburgum die 9. April. 1667.

Nobilissime Vir, Fautor Honoratissime.

V Idi theses tuas, quas ea quidem expositione, quam tradis, non puto improbatumiri à quoquam, qui ex quavis occasione morum sanctimoniam commendandam & inculcandam probat, Cometasque non temnendos cum impiis, nec timendos cum superstitionis, nec despiciendos, nec suspiciendos: sed ut incitamenta pietatis contemplanda esse cogitabit: quare quod funem alicujus contentionis porrò trahamus, operæ amplius pretium rectè nullum fuerit. Ego, quod ea in re agere aliquantum mecum volueris, gratiam Tibi habeo: ut benè omnia interpreteris quæ scripsi amicè rogo. Vale.

F U N D A M E N T A

Sententiæ contra determinatam Astrorum efficientiam & pro indifferenti ac æqua bonis malisque Cometarum significatione morali disputantis.

I. **A**strologicas quidem prædictiones determinatas assidua refutat experientia, juvat tamen ex occasione Cometarum, quibus illi plurimum tribuunt, plures rationes in hanc rem adferre.

II. Omnes divinationes in genere, & prædictiones ex astris in specie, damnantur absolute in Script. S. Levit. xix. 27. Deut. xviii. 10, 11. Esa. xix. 12. xliv. 25. xlvi. 9, 12, 13. Itaque sine periculo saltim talia curiosa tractari non possunt.

III. Si hæc damnantur in Chaldaëis & Ägyptiis, tantomitus ferenda sunt in Christianis, quos ad omnem sanctitatis perfectionem adspirare decet, nisi admodum sobriè illa tractentur, ignis instar.

IV. Providentiæ divinæ, omnia liberè regenti, sidera quoque & humana cuncta pro arbitrio justè temperanti, per fatum Astrologicum detrahitur.

V. Per siderum efficientiam fatalem, vel tollitur vel læditur libertas hominis.

VI. Ex multorum sententia sidera lucent tantum, non agunt, saltim non eò modò, quô communiter agere putantur in terrena, utpote immane quantum remota. Sol solus agit, tûm demùm Luna, sed hæc mutuatitio lumine: quam nec aliud omnibus stellis quidam tribuant, & hoc folò Planetas (quos solos Astrologi crepare solent, nisi quòd & situs eorum ad fixas rationem etiam aliquam habeant) gaudere certum videatur. Vid. Kepler. l. 6. epit. Astron. Copern. Weigel. Comm. de Cometis 1664 & 1665. c. vi. vii. & seqq. & Clarissimus Bullialdus l. 1. Astronom. Philol. c. x. xi. & seqq. Ubi quideam Vir Doctissimus probare nititur Planetas proprium quoque & ingenitum lumen, præter illud adventitium habere, imbecillius tamen esse, ad oculos non facile pervenire & efficaciter pupillam non ferire fatetur. Et, ut nil dicam de sententia Kepleri, Magni profecto Mathematici, immò inter maximos meritò ponendi, & aliorum qui Planetas ullum lumen congenitum obtinere negant, & illos diversos planetarum à Sole, secundum certos proportionum gradus illuminatorum, colores diversæ constitutioni illorum corporum, tûm & diverso situi tribuunt, ac res luce propria carentes si à Sole illuminentur diversos colores exhibentes in exemplum adferunt, ex ipsa Viri Doctissimi confessione, Planetas dominatum in terras, multo minus in mentem hominis, non exercere, & Astrologicas prædictiones à Planetarum efficientia deductas corruere satis patet.

VII. Etsi operatio siderum in inferiora concedatur, tamen specialis eorum virtus determinari & effectus certi ex ea prædicti, ob varia impedimenta hujus rei explorationem turbantia nequeunt.

VIII. Servire non sèvire astris datum Gen. 1. nec quicquam in historia creationis de maligna vi eorum in inferiora influente legimus.

IX. Cometa propriè & strictè loquendo non est signum, multominus naturale, (licet sit naturale phœnomenon) & necessarium, sed signum supernaturale, arbitrarium, memoriale, doctrinale, quod pro diversitate hominum illud contemplantium & usu vel abusu donorum & operum Dei hujusque ipsius Phœnomeni, bona vel mala Ethicè significat & prænunciat.

X. Cometa si signum naturale foret, bona potius quam mala significaret, cum natura bonum intendat & illud efficiat, nisi impediatur. Impeditur vero hic vitio hominum multorum (non tamen omnium) officii negligentium, bonis Dei abutentium: licet hæc bona in se semper maneant.

X I. Cometa, etsi sit aëreus, non necessariò agit in aërem (in quo natu-ram sine ulla Cometarum apparitione agere assiduo videmus) multominus in remotiora, quæ in terra sunt, omnium mīminè in liberam mentem hominis, quæ à solo D E O conditore pendet.

X II. Cometæ sunt phœnomena illustria, lucida, jucunda visu, rariora & præstantiora cæteris phœnomenis temporariis, adeoque specialia, ut ideo plura ad præviam eorum apparitionem non tantùm tristia sed & lœta, Ethicè saltim, referri possint, tām generali quām etiam speciali D E I voluntate, quam omnia ejus opera, edicta justitiam inculcantia docent, consideratā.

X III. *Futurorum malorum ignoratio utilior quām scientia.* Cic. 1. de div. saltim si utilis scientia malorum utilis & bonorum.

X IV. Cometas lœta quoque & funesta significare quidam veteres Philosophi & multi recentiores statuunt, ut alibi probavimus.

X V. Pro vario cæli positu Cometas faustos Astrologi ipsi esse fatentur: Lunares enim in occasu, & Joviales, omnia bona, eos verò qui caudam dirigant in occasum, optimam anni constitutionem prænunciare dicunt. Ita & Orientales & Occidentales respectu caudæ Cometas lœtos admittunt. Imo verò teste Bertio initio Geograph. & meridionales Cometæ, iisque matutinis oppositi, fausti judicantur.

X VI. In variis cæli plagiis conspicuntur, & modo in aëre, modo in æthere, ut multorum fert sententia, generantur Cometæ. Ideo nil certi in specie ex eorum apparitione colligi potest.

X VII. Nec illis, quibus verticales sunt, nocent (quod illustri illius Cometæ anno 1618. visi aliorumque exemplo probatur) nec illis in quos caudam dirigunt, nec etiam istis, qui subjecti sunt illis signis quæ Cometæ percurrunt, quod itidem multa exempla testantur.

X VIII. Experientia sæpius fallax est, non quidem in se, sed exploratorum vitio vel observationum difficultate.

X IX. Annales Cometarum non raro discrepant, ita ut exinde nil certi de-promi possit, cum tamen ex primo apparitionis tempore & duratione, Cometarum quoque effectus formentur.

X X. Sæpè Cometomantes & Cometarii qui vocantut sibimet contradicunt, non tantùm de origine (de qua nil certi constat) sed & de Situ; motu & effectis Cometarum.

X XI. Vix ad ad triennium perpetuorum siderum operationem extendunt Astrologi, ut ait Clarissimus Bullialdus: Cometomantes verò sæpius ad plures annos Cometarum effectus extendunt.

X XII. Ante Cometas tristia, post hos lœta, sine illorum apparitione utraqùè, eveniunt multa, ita ut nil certi in alterutram partem determinari queat.

X XIII. Cometæ cum vel omnes vel pleriquè in æthere generentur, tollitur efficientia, quæ eis, ut phœnomenis aëreis, in vicina tribuitur.

X XIV. Cometas semper existere, licet non semper apparent, multi veteres & recentiores Philosophi docent. Quod si verum est, arguit eos inter portenta propriè dicta non esse reputandos.

X XV. Tutissimum est in tanto sententiarum incerto & discrimine, medium viam tenere, ut Cometas, aliave signa cæli, nec temnamus cum impiis, nec timeamus cum superstitionis, nec despiciamus, nec suspiciamus, sed ut in citamenta virtutis contempleremur.

X XVI. Mihi sufficit Cometam ad mentem Ethices & institutionis quæ secundum pietatem est, quæ morum Sanctimoniam ex quavis occasione commendat & inculcat, tanquam signum arbitrarium, & memoriale ob oculos bonis malisque, cum utrisque necessaria sint talia monita & documenta un-decunquè conquisita, posuisse, sive lœta, sive tristia sive (quod potius verum est ut assidua docet experientia) lœta hīc, tristia illīc Cometæ apparitionem sequantur:

sequantur: Ethici enim officium occasione Cometæ defungi volo.

X XVII. Cum bonis omnia, etiam mala, in bonum cooperentur ut S. Scriptura docet, & malis, qui bonis D E I abutuntur, bona quoque cedant in malum, meritò dico Cometam bona bonis, etiam si tristia & mala eis obtin-gant, mala verò malis, licet bona eis obveniant, significare & denunciare. Sapiens arte industriâ, pius virtute constanti mala corrigit, & in bonum, D E O auxiliante, vertit. Insipiens inertiam ignavâ; Impius malitiâ temerariâ & pervicaci bona corrumpit, & in malum, D E O permittente, vertit. Tâm illi quâm huic officia in memoriam occasione Cometarum, quibus plerique cuncta mala adscribunt, & quos naturali rerum serie lata & tristia sequuntur, revoco.

X XVIII. Accuratè propriè & strictè, loquendo, & respectu unius subjecti eodem modo se habentis, una res duo contraria significare non potest. Sed extra *ancientarum* Grammaticam & Logicam, Politici, Historici, ac Ethici, saltim Oratoris potius quâm Physici more, impropriè & latius accepta significandi & portendendi voce, Cometa tanquam mutus Concionator vel Consiliarius tâm bonis bona, quâm malis mala significat & portendit. Nam & una res pro diversitate subjecti in quod agit (ut Sol, Pluvia &c.) contraria non tantum significat, sed & operatur ac efficit: si vel diverso modo, ut quidam contendunt, id facere dicatur.

X XIX. Integra D E I æquitas & bonis bona & malis mala semper & ubi-qué tâm explicite quam implicitè (ut omne contrarium est index sui & obli-qui) denunciat. Hujus itaque voluntati pietatis amans accommodare se in vita & doctrina debet.

X XX. Cuncta signa ex instituto Dei lata piis futura, ex natura contrario-rum tristia sunt & erunt impiis, ut iris & signum Filii hominis in ultimo illo die, adeoque hòc singulari privilegiò gaudent muti isti, ut sic dicam, concionatores, ut simul contraria denunciant, quod vocales præstare non possunt, qui contraria contrariis verbis efferunt: Sic & Scriptura Sacra in universum considerata bona bonis, mala malis: sed hic vel ille Propheta & Apostolus his vel illis verbis seorsum bona bonis, mala malis in specie denunciat. Clarius dabo exemplum Esa. c. 3. Paulus Apost. Rom. 11. bonis bona, malis mala uni-versim denunciat: Sed in specie bonis bona Esa. 3. 10. Paulus Rom. 2. v. 7. malis mala, Esa. v. 11. Paulus v. 8, 9. Idem toties fit alibi. Sic etiam signum & adventus Filii hominis Matt. xxiv. xxv. & Luc. xxi. bonis bona, malis mala universim denunciat: Sed speciatim bona bonis Matt. xxiv. 31. xxv. 34, 35, 36. Luc. xxii. v. 28. malis mala Matt. xxiv. v. 30. xxv. v. 41, 42, 43, quin & con-junctim utrisque convenientia Matt. xxiv. v. 40, 41. xxv. v. 46. Ita igitur & Cometa signum impropriè dictum, arbitratum, doctrinale, Concionatori & Consiliario comparatum, simul bonis bona, malis mala, unicâ apparitione de-nunciat, nisi forte quis eum, fulgore grato bona bonis, caudâ verò minaci, virgæ simili, mala malis denunciare, dicere malit. Qua libertate eum frui ego facilè feram, eandemque cuivis morum probitatem hinc & illinc allatis ratio-nibus & exemplis commendare volenti integrum relinqu, eodemque æquita-tis jure meam mihi relinqu postulo. Quod reliquum est, cum omnia in se ha-beat, quem penes est virtus, Plauto judice, hæcque in omnium animos lumen suum immittat, adeò ut etiam qui non sequuntur eam, videant, Seneca teste, ex animo opto, ut bruta quoque animantia non tantum intelligere (quod Aristo Chius in votis habuit apud Plutarchum) sed & eloqui possint verba ad virtutem incitantia. Cæteroquin cœli enarrant gloriam D E I Psal. xix. eique benedicunt omnia opera ejus Psal. cxlviii. Dan. 3. & alibi.

Hic Hamburgi die 24. Febr. Juliani 1667.

S.P. Vir Clarissime & Doctissime.

POstquam feliciter divino auxilio ad finem operis mei p̄venio, non tantum æquum, sed & necessarium duxi, quidpiam de Cometarum significatione addere. Quapropter ut aliorum Virorum eruditione & prudentiâ præcellentium, ita & tuum exquirendum mihi erat de hoc argumento judicium. Ac Tu quidem ex frequenter habitis Tecum sermonibus meis mentem hic meam satis percepis, mihi nempè Cometam non Physicum (licet phœnomenon sit Physicum, utpote cujus ratio ex sueto naturæ cursu peti possit) sed Ethicum, non necessitate quadam determinante armatum, sed supernaturale, arbitrarum, doctrinale & memoriale signum esse, ac ut bona bonis, ita & mala malis, sive hæc sequantur, sive non, & sive bonis sive malis eveniant, denunciare, & quemque officii admonere. Satis quoque jam antehac mentem hic Tuam mihi sincerè aperueras, & libellum abs Te de hoc argumento editum tradideras. Ac proinde meritò mihi ponenda est hic loci hæc epistola ad Te scripta, quæ jam dudum inter nos discussa compendio proponit. Tantò plus, quòd responso Tuo, inseri quædam, saltim præcipua ex Tuo libello celeberrimorum & patrum ætate clarissimorum Philosophorum, Fieni, Fromondi aliorumque judicia de hac re continente excerpta sperem. Nil itaque deest, quām ut mihi toties dicta, in compendium redigas. Contenta Tuo libello argumenta multum pro mea sententia faciunt, & ut omnem necessitatem operandi in mentem humanam Cometis adimunt, ita eidem libertatem congenitam restituunt, & asserunt Cometarum apparitioni prospera quoque lata & bona succedere, jugis & perpetua experientia confirmat. Hæc etsi improbis sèpius obtingant, mala tamen vitio eorum fiunt & in perniciem vertunt: sicut è contrario quæ accidunt probis tristia & mala, per industriam & prudentiam eorum bona evadunt & in salutem vertunt. Inter hæc Cometa, sive mala tām opinione quām reipsā, bona eventu bonis, sive bona tām opinione quām reipsā, mala abusu & exitu malis immittantur, utraque præcedens, & illos ad patientiam & constantiam in virtute seftanda, & hos ad eandem amplectendam secundūm mentem Ethices commonere, non immeritò, credo, mihi dicitur. Sed de his plura leges in adjunctis chartis, quas non tantū Tibi mitto, sed & judicio Tuo submitto. His fundamenta meæ sententiaz curiosis quibusdam Astrologis oppositæ addo. Tu cuncta æquus lege & judica. Vale.

Ad D. Joan. Blumium Bibliothecarium ad S. Joannis.

Exemplum responsi ad has literas dati hic Hamburgi die 28. Febr. 1667.

Nobilissime Vir, Domine Colendiſſime.

Libentissimè legi Tuas literas: in quibus jucundissimum mihi fuit, quod cognovi, esse penè ad Catastrophen perductum egregium illud Tuum Theatrum Cometicum, & tantum ultimum actum restare, in quo perdifficilem quæſtionem Tibi tractari, ex iisdem literis cognovi. Eam rem Tibi volo bene & feliciter evenire. Quod ita fore confido, fretus & industriâ & doctrinâ Tua. Quod meam, ad Tuum illum laudabilem conatum adjuvandum operam requiris, facis Tu illud quidem pro Tua in me benevolentia: sed cum Tu consummatæ eruditionis Viris ad rem Tuam perficiendam utare, mea sanè ad eam opera tanquam ab illis jam occupata supervacanea videbitur. Attamen ne ullam ego in partem Tibi & honestissimæ Tuæ cupiditati videar defuisse, quæ in præsentia mihi in mentem venerunt, decrevi ad Te perscribere. De significacione

sificatione Cometarum dicere ingredienti multa quidem passim obvia sunt, sed nullo scientiae fundo concepta, sed fusa & vaga & arbitraria: qualis longinqua oculorum acies est per intervalla media caligantium. Causæ ejusce rei sunt variæ. Prima, inscitia humana, quæ veritatem sèpè sese offerentem non comprehendit. Quædam etiam arcanissima sunt, ac veluti in ipsius naturæ sinu involuta: quibus aut infirmitas nostra non sufficiat, aut diversitas repugnet. Altera est, inertia laboris. Perhorrescant enim pondus rei, & desperant ante experimentum, non solum delicati, qui voluptatibus diffluunt, sed &, propter occupationes, ambitiosi, & avari & egestate pressi, eoque aliis se mancipare coacti. Tertia, tarditas ingenii. Sunt enim multi, quibus non desit inquirendi vel animus, vel otium; sed suo judicio, ut parum perspicaci, diffidentes, omnia aliorum testimoniis potius quam experientiâ confirmare volunt. Et hi nova plerumque abhorrent, & suspecta habent. Ex quo existit foeda servitus eorum, qui omnem, quem ex ingenio suo potuerant habere, conatum velut adstricti certis legum vinculis, perdiderunt, & antiquitatem respicientes, naturam ducem sequi desierunt. Cum tamen usus & experientia dominetur in artibus. Quarta est defectus methodo labor. Longam facit operam & difficilem (imperita institutio) brevem & facilem ordo, & ratio & modus. Sed nolo omnes afferre ejusce rei causas, cum hasce indicasse sufficiat, si non ob aliud, at ut sciamus, in hac quæstione feliciter explicanda. 1. primum locum deberi, non authoritati, sed rationi & experientiæ. Quoniam suo quemque judicio res probare aut improbare oporteat, non pendere ex alterius vultu ac nutu, nec alieni momentis animi circummagi. 2. Vestigiis insistendum Recentiorum potius quam veterum. Paucos enim, vel potius vix ullum ex veteribus existimo posse reperiri, qui judicium adhibentibus allaturus sit utilitatis multum. 3. Ex illis autem assumendos esse eos, quos commendat solida ac virilis ingenii vis, idoneis instructa scientiis, experienciis, atque instrumentis. 4. Si quid insolitum occurrat, id ipsum non ideo vel minus verum vel minus rectum existimandum, quod cum placitis veterum non consentiat, aut bilem moveat superstitionis. Atque hæc universè dicta sunt. Nunc particulatim & breviter exponam, in hisce tenebris mihi quid videatur de significatione Cometarum. Sunt vero tres sententiæ, quæ potissimum spectandæ considerandæque sint. Earum una est: Cometas malorum prænuncios esse: Alter est: Cometas Et hicè bonis bona, malis mala denunciare. Tertia est, Cometas nihil denunciare naturaliter. Hæc sententia (tertia scilicet) quoniam primo adspectu nimis infamis est, super ea pauca dico, totius disputationis nervum sequenti innens Dianæ Compositæ, juxta mentem fieni formatæ:

Si Cometæ denunciant mala, aut ut causæ illa denunciant, aut ut effectus, aut ut coeffectus. Sed nec ut causæ, nec ut effectus, nec ut coeffectus, Cometæ denunciant mala.

E. Nequaquam Cometæ mala denunciant.

Assumptio tribus membris copulata Categoricis Prosylogismis per partes probatur, & postrema quidem ejus pars ita:

Quodcumque denunciat mala, ut coeffectus, id ab eadem procedit causa à qua mala.

Atqui Nulli Cometæ procedunt ab eadem causa à qua mala, Nullus igitur Cometarum denunciat mala ut coeffectus.

Major sanè verissima est, sicut & minor. Quis enim est qui nesciat, Cometas juxta vulgarem opinionem, adversus quam nunc disputo, fieri ab exhalationibus siccis & accensis? An ab iisdem & mala, quæ Cometis vulgo tribuuntur, fieri credemus? Recedat igitur quisquis cum supercilie quodam, ne minimâ sui parte intellectâ transiens præsidii ponit in hoc membro aliquid. Frustra enim speret, cultiori huic seculo tam facile imponi posse in ferio & se-

vero negotio. Opus est judicio & experientiâ. Altera pars sic concluditur.
Quodcunque mala denunciat, ut effectus, tempore mala non antecedit.
Atqui omnes Cometæ tempore mala antecedunt.

E. Nullus Cometa mala denunciat ut effectus.

Minor patet. Majoris quoque ratio nemini ignota est, nisi cui ignotus sit iste canon Logicus: Nullum effectum tempore antecedit efficientem causam, sive, Nullum effectum tempore prius est actione per quam efficitur.

Prima denique pars sic probatur

Quodcunque denunciat mala, ut causa, illud
malorum est primum principium

Atqui nulli Cometæ malorum sunt primum principium,

E. nulli Cometæ denunciant mala ut cause.

Minoris hujus non levem rationem in eo positam esse video, quod Cometæ. 1. nec in meteoris sint, sed plerique omnes in ipso fiant æthere. Et si largiar quosdam Cometas gigni in sublunari regione, tamen negare possim, illos calamitatum Physicas causas esse. 2. nec verè ardeant, sed solâ solis luce conspicui ardere tantum videantur. Tu, Domine, utere cogitationibus Tuis, & quod deest epistolæ meæ memori præsentique mente supple. Sic facile videbis, admissa hac, quam dixi, sententiâ, primam, in quâ trivialium inventionum foeces deprehenduntur, cedere nunc tandem, ut æquum est, veritati. Sed hoc ipsum plus etiamnum habebit momenti, si quis partis adversæ argumenta aliquanto accuratius examinare dignabitur. Id quod factum est in eo libello, quem hac de quæstione superioribus annis ex Tychone, Fieno & aliis collectum in manus hominum dedi.

Quamvis autem rationes hæc, quas attuli, satis demonstrent, Cometas non præfigire futura mala: non nego tamen in illis supernaturalem & Theologicam significationem & inesse & cogitari oportere. Sicut enim omnia ferè Phœnomena cælestia abditam & secretam significationem habent: ita Cometæ quoque videntur semper aliquid singulare divinitus significare. Quodnam autem illud sit, & cui regioni denuncietur, quis enarrabit. Perspectis igitur, prima & tercia sententiis, venio ad secundam, ubi Cometæ dicuntur ethicè bonis bona, malis mala significare. Quæ sententia, si rectè fecetur, non mala est, sed Scripturæ consona. Quemadmodum enim apud Matth. cap 24. v. 29 seqq. Christus insolitas eclipses tanquam prodromos diei novissimæ nobis indicat, ut impiis sint pœnitentiæ concionatores, piis suavissimæ jam instantis ab omnibus ærumnis liberationis nuncii: ita quoque piè dicimus Deum Cometarum sueto naturæ cursu genitorum, apparitione uti, & terrore illo omnes omnino mortales sui officii admonere, atque ita bonis bona, malis & impenitentibus mala denunciare. Nec aliter jam olim de Cometis judicavit Ludovicus Pius, Caroli Magni filius, cujus verba adscribi merentur: Non alium, inquit, timere debemus præter illum, qui nostri & hujus sideris creator est. Sed ejus clementiam non satis laudare & mirari possumus, qui nostram inertiam, cum simus peccatores & impenitentes, talibus indicti dignatur admonere. Quia ergo & me, & omnes communiter hos ostentum tangit, omnes pro posse & sapere, ad meliora festinamus, ne forte misericordiam illo prorogante, & nostra impenititudine impediente, nos illâ inveniamur indigni. Verum hæc, quæ graviter ac salubriter à te disputantur, ego confirmare delino, & ipsa securitate dimitto, Tuo in Theatro quærenda. Ubi velut sanctiore quodam ærario recondita, unde ad subitas objectiones, cum res exiget, proferantur, & usu non exhaustantur. Sicut qui patrimonium non paraverunt, subinde querunt: ita quoque qui non satis hac in parte laborarunt, paratas apud Te inveniunt quasdam velut opes; quibus uti, ubicunque desideratum erit, possint, quasque in procinctu semper ad omnes objectiones paratas habeant.

Libellus meus, quem ex Tychone, Fieno, Keplero aliis collegi, & edidi, Tibi si dignus videtur, cui in tām illustri Theatro Tuo aliquis locus concedatur, nihil causæ dico, quo minus id fiat. Præsertim cum nonnulla, ut puto, in illo contineantur, quæ pondus & robur addant Tuæ sententiaæ. Vale, Vir nobilissime, & qui imaginem ipsam subsecuturæ gloriæ jam mente conceperis fructumque non ex vili mercede, sed ex animo Tuo & contemplatione ac scientia petis, perpetuum illum, nec fortunæ subiectum, anxius de fama ingenii, perge, ut facis, tempora, quæ plerique spectaculis, campo, tesseris, otiosis denique sermonibus, ne dicam somno & conviviorum morâ conterunt, ejusmodi potius quæstionibus explicandis impendere, longè plus delectationis, habiturus, quam ex illis ineruditis voluptatibus. *Dedit enim hoc providentia hominibus munus, ut honesta magis juvarent.* Iterum Vale.

P. S. Gratias speciatim ago, quas possum maximas, quod fundamenta Tuæ sententiaæ contra determinatam alrorum efficientiam tecum communicare voluisti. In quibus cum ego quidem nihil desiderem, intacta à notis remitto.

Hic Hamburgi die 10. Martii Juliani 1667.

S. P. Vir Clarissime & Doctissime,

Recordaberis, credo, sermonum meorum, quos frequenter Tecum de significatione Cometarum miscui. Pluribus hoc argumentum inter me & præstantes quosdam pietate & eruditione Viros pertractatum in adjunctis chartis videbis. Ideò supervacaneum duco Tibi hic mentem meam explicare. Illud solum rogo & contendo à Te precibus, ut, quæ tua est candida libertas & erga me benevolentia, de hoc negotio judicium facias. Quod si alia operi nostro inferenda communicare mihi volueris, sicut quondam spem mihi feceras, velim ea quamprimum ad me mittas. Vale & fave constanter.

Ad D. Mich. Kirstenium
Med. D. & P.P.

Tuo Lubeniaco.

Exemplum responsi die 19. Martii 1667. dati.

S. P. Generosissime & Nobilissime Domine.

Gratissima mihi fuerunt, & cum voluptate legi, quæ nuper ad me misisti. Si remitto tardius spc tua, ignoscas pro tua facilitate, cum scias, me occupatum, licet in tenuioribus, non posse ea semper exequi, quæ debo, & volo. Quod judicium meum præterea & sententiam de re adeò arduâ & tot præjudiciis occupatâ, & mille, ut dicam ita, opinionibus laceratâ requiris; facis pro nimio studio Tuo erga hanc doctrinam, & Rempublicam si licet ita loqui, Cometicam. Posfectò à me, cui tenuis rerum sublimium & divinarum, vel nulla potius est notitia, frustra exspectaris quod alii Viri præstantes ipso horreo tibi admetiuntur. Quæ dicenda habui de negotio hoc, qualiacunque sint, in Cometa meo poëmate prodidi. Nunc alia non suppetunt. Possent aliqua dici clariss & latiss: sed supervacaneum est, cum aliis eadem ferè sint dicta. Velim & minneris, me ægrè philosophari de ejusmodi, quæ ad divinationes, & rerum futuram scientiam pertinent: cum tot alia in promptu sint, in quibus longè certius versemur & utilius. Cum tibi, ut ex multis tuis verbis appareat, Cometæ signa præbeant non naturalia, sed aliū generis (libuit appellare Ethica & artificialia, quæ meo judicio rectius dicuntur ex hypothesi significantia sive ex constituto) eo ipso ipse mihi declarasti, ad Philosophos, & in primis Physicam nihil pertinere. Illa enim hypothesis est divina: de qua nihil novit Philosophus ex sua disciplina: neque eam propositionem numerat in suis hypothesibus aut theorematibus. Quin & extra ordinem communem Deum vis concurrere ad efficiendos Cometas. eo pariter Philosophus ne ἔχει quidem: cui satis est, si sapit pro suo captu. Quare nolo ὑπὲρ τὴν εὐραμένην, & falcam in alienam messem. Inter eos, qui ad te literas

te litteras miserunt, amicus ille ex Norico omnium acutissimè mihi disputare videtur, & verissima dicere plurima. In primis ad nodum digitum intendit th. 12, 13, 14. Ad ea, quæ querit, Philosophus non responderit. Cæterum occurunt quidem in Tuis, & aliorum ad te quæ non undecunque ~~æ~~^æ ~~æ~~^æ sunt dicta: sed epistolæ sunt, non systemata scientiarum, aut partes eorum: & cæteris collatis intelliguntur rectius. Tale est, Cometæ esse definitionem Ethicam, diversam à Physica. Ergone alia res Cometa est Physico, alia Ethico? Non puto. Res eadem est: ergo ejusd. unius rei unica definitio, sive notio. Sed vis dicere, aliter ab Ethico considerari Cometen, aliter à Physico. Sit ita: ob id alia res non fuerit, neque hinc notio. Sed vero Ethicus, ut est talis, & vi suarum hypothesis, planè Cometam ignorat, ut mihi videtur. Hoc adeo ipse in definitione tua testaris, cum hyperphysicum signum esse Cometam aīs (mallem Cometam præbere tale signum, aut significare ita) ergo erit potius Theologicum, & quidem ex Theologia revelata de promtum signum: cum naturalis theologia ejusmodi signa, ut puto, non habeat quoque, quæ nos doceat. Relabimur autem rursus ad oracula sacrarum revelationum: quarum, ut dixi, scientiam, & interpretationes aliis cedo. Ego mecum, & cum Philosophis meis habitans, nolo Eleusinia hæc sacra inspicere, ut ipse interpreter, sed alios potius auscultare. Vale, Nobilissime Domine, & ingenuitatem meam & studium saltem proba, cum alia nequeam facere satis.

Auctor eidem die xxvi. Martii M DC LXVII.

S.P. **T**alem Te in literis Tuis vidi, qualem expetii & exspectavi. Ita & Te candor & modestia cum integra humanitate & judicii acrimoniâ convenit. Multa profectò paucis dixisti, libertate Philosophica, quam singulariter amo, usus. Eadem & ego in præsens rationem Tibi de nonnullis reddens, utor, brevitati pariter studens. Quæ in Cometa Tuo poëmate ad rem hanc, de qua agimus, pertinentia prodidisti, ea Te consentiente operi meo alibi inserui. Utinam velles clarius & latius quæ huc faciunt, explicare! Ut id optem, veritatis illustrandæ ratio, & illæ eximiæ Tuæ dotes faciunt. Sunt quidem in promtu, fateor, in quibus longè certius versemur & utilius. Sed crede, mihi idem animus & studium est, ut scilicet morum probitatem & officia hominis Christiani, quibus nil clarus, nil utilius, occasione Cometæ, qui hic instar novi & illustris incitamenti est, inculcem. Hunc uno verbo signum Ethicum vocare & Physico, nisi Astrologicum potius vocandum sit, tristia sola cum determinatione & necessitate portendenti, opponere volui. Non quòd is alia res sit Physico, alia Ethico, sed quòd, ut prudenter ipse colligis, alio modo à Physico, alio ab Ethico consideretur. Ille enim effectus ejus tristes determinat. Iste bona bonis, mala malis, eo denunciari, & morum probitatem commendari, ac velut oblivioni hic & illuc traditam in memoriam revocari, docet. Cum autem in tanto sententiarum de origine, situ, motu & operatione Cometæ versemur incerto, videtur Ethicus jure bono incerta Physico ulterius excutienda relinquere, certa interim & utilia ex hæ occasione proponere. Quòd si etiam definitioni nondum certo definiti à Physico traditæ non acquiescat, eamque in medio relinquat, aliamve notionem certam & publico utilem eligat, nil se contra æquitatem facere credit. Sin minus: se ~~æ~~^æ ~~æ~~^æ loqui palam fatetur. Ideò licet, quæ talis, planè Cometam ignoret, non ignorat tamen morum innocentiam, imò cum hanc unicè intendat & trahat, eandem occasione tam illustrium phœnomenorum, quod sibi & meteorum longè citius transiunt, multisque partibus longè inferiorum occasione licere putat, docere didicit. Haec tenus igitur & Theologum agit. Theologæ enim ministrat Ethicæ. Nec melius illa quam ex Apostolo doctrina secundum pietatem, vel cognitio veritatis, quæ secundum pietatem est 1 Tim. v¹. Tit. I.

Tit. i. definiri potest. Revelat nempè Theologia D E U M in specie omnibus decretis, operibus, signis, edictis intendere, curare & inculcare pietatem. Hæc Philosophandi & revelata scrutandi ratio cuivis, credo, convenit, & Tibi, si Te rectè novi, placebit. En Tibi Amici Norici Viri per eruditum nuperam epistolam meamque responsonem. En & fundamenta totius mēx sententiae, de siderum operatione & Cometarum significatione. Cuncta æquus lege & judica, quidque de his sentias, indica. Vale longum & feliciter ac mihi constanter fave.

Idem Auctori Calendis Aprilis 1667.

S. P. **D**E communicatis iterum mecum literis habeo impensè gratiam. Ignorans oro, si tardius remitto. Carminis aliquid una mitto. Studii mei declarandi causa, non tam ornandi tui operis, quod nullo eget encomiasta. Si gratum habueris, licet operi Tuo adscribas, qualecunque sit: imo & meum quod nuper ad te dabam. De cætero excusabis, si nequeo plura, aut Tuò opere Teque magis digna. Pro opibus quisque suis ut ædificat, ita & scribit. Vale, & vive feliciter.

Auctor eidem postr. Kal. Apriles M DC LXVII.

S. P. **R**ECEPI rectè heri & ante quatriduum schedas, quas tecum contumulaveram: accepi & Tua carmina, quibus conatus meos orbi literato commendas. Sed in his laudes Te nimias & immeritas mihi tribuere, agnosco. Velim itaque aliquid tenuitati & modestiae mēx conveniens ponas, & responsum Tuum ita pares, quò operi inseri possit. Adhuc quidem probasti mihi candorem, acrimoniam, & libertatem judicii, quam non tantum fero, sed & libenter video. Talia enim docent non tantum scitu diga, sed & in vita utilia. Exspecto reliquas Schedas meas & responsum ad literas xxvi. Martii à me datas. Vale Humanissime Kirsteni & fave.

Idem Hamburgi d. 3. Apr. Jul. 1667.

NESCIO sanè, cui tribuam, meæne negligentia, an meorum, quòd ultimas Tuas, d. xxvi. Martii superioris scriptas, heri demum, & quidem insperato, & aliud agens, naestus sim. Interea acceperis alias meas, cum chartis, quas mecum communicaveris, remissis, & versibus adjunctis. Miraberis hoc quas meæne quasi, & quòd tacui ad ultimas illas. Sed mirari desines, intellecto hoc casu meo; & ideirco veniam dabis quoque omisæ mentionis de hisce tuis, in illis, quas nuper mittebam, breviusculis. Nimis vero magnificè de me sentire pergis: ego enim, ut alias dixi, mecum ipse habitare novi; & plus etiam à me exspectas, quàm præstare queo. De natura primo Cometarum, nihil addere habeo, quod non perscripsérím quod ad rei summam, in meo carmine, ut testatus jam sum. Nihil attinet multa alia attexere, & in primis ambages opinionum nolo; in primis cum alii id egerint abundè. Ut autem certiora habeamus, opus est pluribus experientiis, quæ tempus, vel potius industria Astronomorum, nobis suppeditabit. Credo sanè fore, ut de ortu Cometarum, & reliqua eorum natura habeantur successu annorum certiora: sicut & de mundano systemate & aliis similibus. Nempe filia temporis est veritas. Nunc quid opus est excitem ego fluctus in simpulo, quod dicitur? Neque enim in mari Ægeo possum, ut est apud Ciceronem. Deindè repeto etiam hoc, me extra limites Philosophiæ, maximè Physicæ, evagari nolle, neque adeò etiam mihi licere hoc, per imperitiam aliarum, & quidem divinarum doctrinarum hac in parte. Itaque in primis de Cometomantia nihil fere habeo. Planè hic sum Davus non Oedipus, maximè cum illa nitatur, non Physicis hypothesibus ullis, sed aut vanis Astrologicis, aut, ut loqui amant, revelatis. Unde & Tibi Cometa signum exhibet hyperphysicum. Et si licet dicere, quando

urgeris à Philosophis, ad Theologos subitò te confers. Eo ego non sequor in hac re. Nolo ὑπὲρ τὴν ἐσκαμμένην, ut proximè dicebam, neque adeo etiam ὑπὲρ τὴν Φυσικὴν. Si quæ Cometæ, ut amicus ex Norico ostendit, significant (sua natura & absque hypothesi accedente) ut alia omnia in natura rerum. Unde rectè urget, ostendendum esse, ex DEI speciali voluntate, ut dicunt, aliquid singulariter significare, si significant. Id ad Philosophum nihil, ut ille est. Adhac aurem mihi vellit, quod dicas, Ethicum boni publici causa abreptum interdum loqui σύντομον. Male equidem, si quām maxime philosophicè loquamur, si quid judico. Boni publici causa loquendum est Philosopho, apud Philosophos, & dum unicè vult esse talis, εἰρεψητός. Eo enim à vulgo, confusissimis notionibus utente se segregat. Et paterisne hæc adjungam in gratiam Philosophorum, quæ mihi recordatio disputationum immensarum Cometicarum, maximè de significationibus exprimit? Ideò tām ambigua, incerta & contradictionibus plena sunt omnia, quōd inter alia accuratæ definitiones negligantur in hisce, neque in iis conveniatur. Dixi ut hoc tantum insuper, & iterum attingam, Cometam in Philosophia mera & accurata, non aliter definiendum ab Ethico, quām Physico, & dicoadhuc constantissime, nempè si αὐτὸς Philosophandum & loquendum cum Philosophis: qui amant accuratam doctrinam. Una res utriusque; una ergo notio, sive definitio. Quid clarius certiusque? At, aīs, aliter considerat Ethicus. Quid hoc verò ad rhombum in Philosophia? Ob id definitio revera alia non est facienda. Multa accipit Ethicus à Physico: ergone alia notione illa notat? ut anima est, intellectus, voluntas, affectus, mores? Sic Astronomus accipit, ut ita loquamus cum aliis, globum, axem, circulum, & infinita alia à Geometra: ergone alias procudit definitiones? Pariter in Medicina accipiuntur sexcenta à Physicis, ut elementa, plantæ, metallica cæteraque: ergone rursus alia fieri debent, per alias definitiones? Imò verò, si unum nomen, plures habeat definitiones, res non una est, sed plures: & hinc ἀπονήσως de quibus dicitur: Ut v. gr. radix est alia in Botanicis plantæ alicujus, alia est numeri in Arithmeticis. Alius cancer est in cælo, alius est in aquis, alius est in corpore animato. At minime concesseris ipse, alium revera Cometam hoc pacto esse Physico, alium Ethico, proprium. Quanquam ego sentio nullum esse ullo modo proprium: sicut neque alium Soiem, neque aliam Lunam aut cæteras res naturales ejusmodi. Sed pluribus neque hoc disputare est opus. Vide autem dum loquor de notionibus, & definitionibus, me loqui censemendum est de iis, quæ sunt sumptiones & principia demonstrandi: non vero de aliis iis quæ vocantur essentiales, aut causales. In priore tali aliqua (de aliis nunc sollicitus non sum) à Physico tradita rectè, acquiescendum est Ethico, aut cuicunque deum aliī. Imò in eis definitionibus convenientendum est omnibus, de aliqua re disputandibus, & antequam convenerint, aërem percutient; & unus de aliis loquetur, alter de cœpis. Verū ad Logicorum angustias delabor, quibus plurimi includi nolunt. Neque ego nunc id pensi habeo: quæ enim attuli definiendo accuratè, quasi ἡ πρόσθια fese mihi obtulerunt. Ego ut repetam eandem cantilenam, cum ut dicitur, οὐ τοῦ τοῦ τοῦ, vel petitur hoc loco, & hac vice τοῦ αὐγῆς: velim quidem sapere ultra peram, & baculum; non tamen, Cometarum hoc etiam in loco caussa, ultra meam Philosophiam, maximè Physicam. Non possum ad extremum, quin attingam quoque, quod in principio tuæ Epistolæ ponis; Scilicet, id agere Te, & velle, ut inculcentur boni mores, & probitas, occasione Cometarum. Optimò sanè & laudabili consilio. Sed quibus velis inculcare virtutes, sive officii sui quos admonere, plerique omnes alieni sunt à doctrina accurata, neque doceri eam possunt. Ergo satis est, si quis ad eos offerat orationem popularē, probabilem, & dialecticam qualemcumque, imo rhetorici hīc satius est, & declamare, undecunque acceptis argumentis, & pro captu eorundem. Aliter agendum longè est intra septa

septa eorum, quibus querenda est ἐπιτυχοῦσι: ex quorum numero si non sum, velim tamen esse. Et præstat ingenuè fateri, carere nos illâ in Philosophia Physicâ accuratâ si nondum inventa est, vel quoique perventum sit, cordatè eloqui, etiam in probabili cognitione, quam illâ modello depositâ gloriari Thrasionice, aut Amphyctyonum more decernere, nondum causâ perorata. Hæc iterum in mentem venerunt, humanissime à te denuo compellato, nullo equidem merito meo, sed tua benigna voluntate. Ut semel adhuc dicam, unice loquor ac is, qui Philosophiam curat, & in dubiis decernere omnino nolit. Qua occasione de modo Philosophandi aliqua attuli, ne nihil magnoperè asserrem. Quæso te oroque, Generose Domine, placeat tibi porrò mea παρρησία Philosophica, & ingenua confessio; Davi, inquam hujus, qui minus eo sapit, quo magis est in pistrino, ingratis, & Philosophiæ ingenuæ inimicis occupationibus sèpè obrutus. Quæ ctiā effecerunt, ut festinantissem scripsferim, & hinc inconcinnè, atque ineleganter. Sed veniam me confido impetraturum à Cometis, & Cometarum amicis; cum & illi ferantur motu adeo ἀνομάλῳ; hi etiam imitentur eos animorum dissensionibus, & apud fese ipsos in diversissima ferantur. Cometomantiam ut parum curo, ita Cometomaniam planè nolo, refugio, & cum ea omnem δεξιμανίαν. Quam intelligi velim non quamcunque opinionum recensionem, collationem & discussionem: (ea enim δεξιωτεία ad ἐπιτυχοῦσιν facit, cui fini etiam multorum Commentariorum inserviunt) sed adhæsionem in eis, & venditationem pro scientia, quæ nondum sit ostensa. Quemadmodum etiam accuratissima διδασκαλία non omnibus æque est opus, ut dixi. Imo aliqui necesse habent ab ea descissere, ut morales sèpè. DE I ad extremum omnium Opt. Max. immensam sapientiam, & providentiam, bonitatemque, ubique fusam, sive adsunt Cometæ, sive absunt aliaque talia, in natura exoscular cum piis, etiam scientia omni destitutis. Cum Pindaro dico

Id est Smidio vertente:

Deus omnem spē exitum perficit.
Deus qui & pernicem aquilam astèquitur, & marinum antevertit Delphinum, & superborum aliquem retundere solet mortalium: cæteris verò gloriam non veterascentem dare.

Sec manum de tabula, vel de charta potius, & de Cometis. Hac equidem vice Cometas multum valere jubeo: tibi verò incolumitatem omnem, veramque salutem precor, ut & bonarum & præclarissimarum rerum scientiam mihi una.

P. S. Versus mei tuarum laudum non habent nimis. Nihil enim dicunt aliud, quam omnes Cometas te in indicem retulisse, & sententias de iis auctorum & præclaras & varias. In quo, quod addidi poëticos colores, nihil peccavi. Iterum V.

Eidem Auctor d. xxii. April. Juliani MDC LXVII.

S.P. **A**D literas Tuas postremas, Clarissime Kirsteni, in quibus rectè æret
euæ & ritè docendi methodum Philosopho dignam urges, pauca hic
addere constitui, ut mea superiora aliquantum explicem, tantillum otii aliis
laboribus suffuratus. Puto Ethicum meritò uti libertate Oratoribus, qui popu-
lari sermone rem per se bonam, laudabilem & publicè utilem undecunque con-
quisitis argumentis commendare & persuadere gestiunt, familiari, licet alioqui
accuratam docendi methodum, quam Philosophi (quos inter se quoque cen-
seri gaudet) amant, approbet, &, quæ datur, imitetur. Meritò pariter de-
finitioni Cometæ adhuc traditæ (quam expediri posse indubitatum & certam
tam ex animo optat, quam publicè interesse multum, ne scil. mentibus nostris

ambiguæ definitiones, confusæ notiones & adversis frontibus in se irruentes contradictiones amplius illudant, judicat) non aquiescit, & hac potius ratione argumentum Cometicum, Cometæ scil. Symbolum notum BONA BONIS, MALA MALIS, applicando tractandum suscipit. Cum autem fatetur se *οὐκ ἔχειν* loqui, fatetur unâ se imitari Oratorem potius quam Philosophum, cui alias *ἀνέγερταις* boni publici causâ loquendum est, & omnia opinionum commenta, quæ delet dies, ut alicubi ait Cicero, non tantum Oratorum sine controversia, sed & Philosophorum ex veritate suo seculo primus, fugienda sunt. Ac proinde, se apud benignos rerum judices, quod, cum quid sit Cometa à Physicis sibi mutuò contradicentibus determinatum nondum videat, id nunc quod & certum & publicè utile est (bona scil. bonis, mala malis à Deo, ut per omnia, ita singulariter per Cometas, ut singularia phœnomena indicari, saltim ex consequenti, & hominum eorumque plurium sola tristia eis imputantium, opinione) in medium proferat, consequeretur esse laudem sperat, veniam credit. Nam si vel Magni Hevelii nostri accuratam Cometæ definitionem, vel, ut ipse ait, generalem discriptionem, recipiat, Cometam scil. esse corpus æthereum, crinitum sive barbatum, temporaneum, haud omnino quoad caput, globosum, sed disciforme, ex halibus fumidisque evaporationibus tamen Solis quam reliquorum Planetarum omnium conflatum, & quæ sunt reliqua, quid hæc ad illum, qui nil nisi morum probitatem intendit? Ideò licet qua talis, Cometam ignoret, ut nuper dixi, habitâ scil. naturæ, caussarum, motus & efficientiæ ejus ratione, non ignorat tamen officia virtutum, quæ hac etiam occasione urget, quia semper iis commemorandis & commendandis, tum verò & exprimendis exemplo intentus est. Convenit nimirum Ethico, quatenus se talem profitetur, tamen illa Physica in medio relinquere, quam officia ex occasione tamen illustris phœnomena, quod plerique pavent, & cui communem opinionem cuncta tristia tribuere non immerito urget, in memoriam revocare. Abrumpo potius quam finio, prementibus me diversis laboribus, quos boni publici studio non subterfugio. Sed nec Tibi gravioribus studiis & occupationibus dedito amplius molestus esse pergam: nisi quod etiamnum ternam thesim & rationum mearum decuriam, aliquantum auctam Tibi siltam. Verbo præterea me doce, an Planetæ lumen aliquod innatum habeant nec ne? tum quis Clarissimorum Mathematicorum id argumenti tractet? Vides enim me hujus rei mentionem th. vi. facere. Tum quid intelligendum sit per Cometas Meridionales eosque matutinis oppositos; quorum Bertius init. Geograph. meminit. Vale & constanter fave

Tuo LUBIENIECIO.

Idem Auctori d. xxv. April. 1667.

Rectè dicis, Te in medio relinquere, quæ à variis accepisti. Rectissimè iur quam. In iis & mea Tibi sunto. De lumine Planetarum mutuatatio *Gassendus Phys. s. 2. lib. 4. cap. 4.* Joh. Phocylides Holwarda *Physic. cælest. c. 12.* Bullialdus noster acutissimus, licet lumen proprium tribuat Planetis, tamen concedit, imbecillius possidere, quod in oculos facile non incurrat. Sed de eo hinc non queritur, sed de eximio illo, quo videntur ea splendere. Hoc planè adventitium est. De Berrio non memini. Nescio qui sint alii Cometæ meridiani, quam qui in meridie videri possint, aut in meridiano versentur: cum matutini sint censendi, qui manè appareant. Ad rationes illas xxx. nihil addere habeo. Et omnino nunc, & sine exceptione, manum de papyro, & de Cometis. Benè vale & boni consule, quodcunque velle meum, & Philosophicum.

Dignit. & Nom. Tui Nobilissimi observantissimus

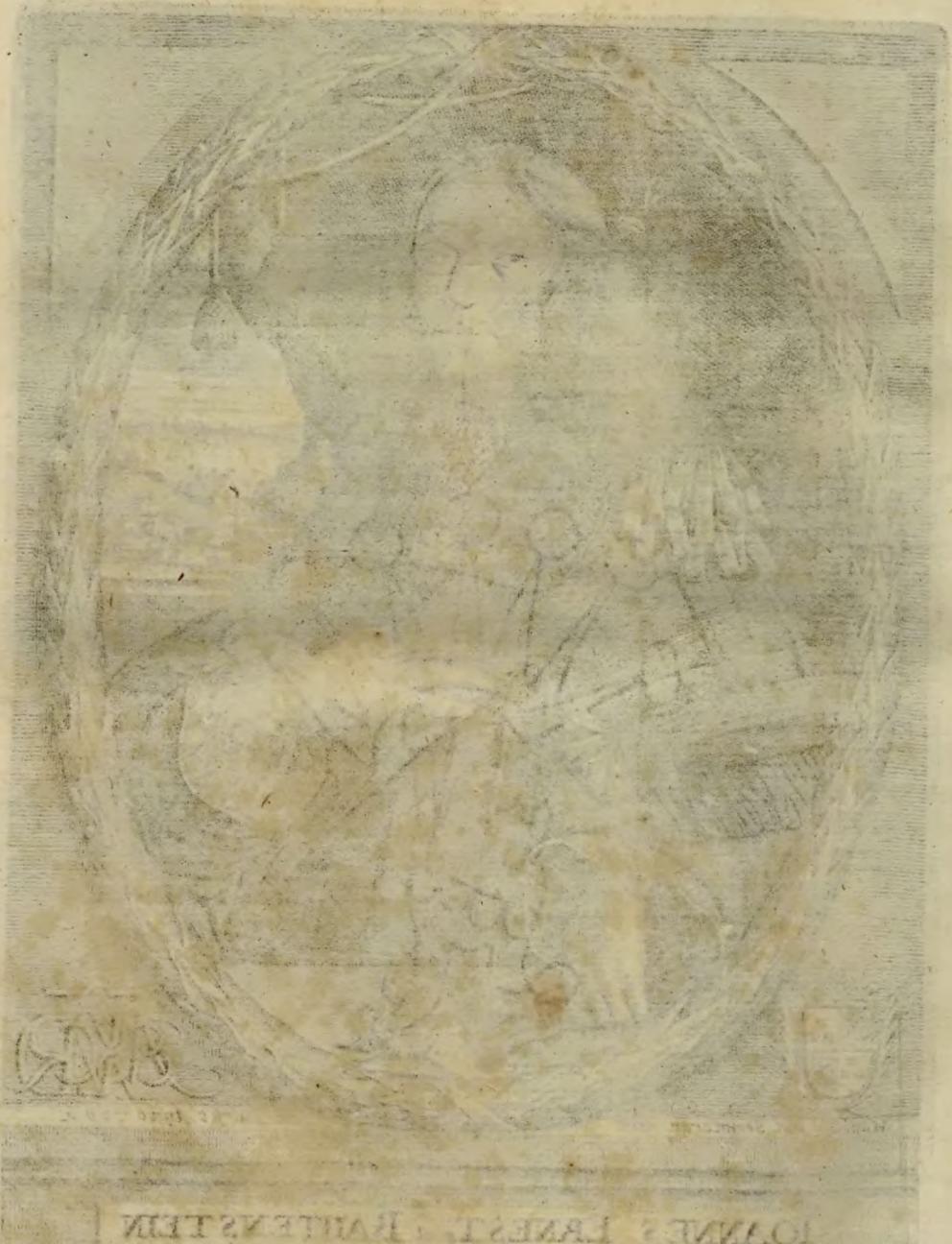
MICHAEL KIRSTENIUS D.
JUSTA



Matthias van Sommeren delin:

CC sculpsit Anno 1666

IOANNES ERNEST, à RAUTENSTEIN
DN^o in Ditteldorf. Serenissimi Principis ac Ducis Palatino-Neoburgici Consiliarius intimus: Ejusq^{ue} ad S. Cæs. Majestatem et S.R.I. comitia: tum ad Reges Suecia et Poloniae: nec non ad Electores et Principes Imperij plurimos LEGAT₉.



JOHANNES ERNST HUETESTEIN
1650



J U S T A

Nobilissimo & Amplissimo Viro,

D. JOANNI ERNESTO DE RAUTENSTEIN,

Domino de Dieteldorf, Ministro Statûs & Sanctioris Consilii

ac Legato Neoburgico Illustrissimo ad aram amicitiae
persoluta ab Auctore & Amicis.Exemplum literarum à Nobilissimo & Clarissimo Viro, Domino
NICOLAO HEINSIO &c. ad Auctorem datarum.*Holmiam Hamburgum die 10. 20. Maii 1666.*

Ultimas Tuas Kalendis Majis exaratas æræ Gregorianæ misit ad me Dn. Rautensteinius, biduo ante discessum suum. Ipse nudius quintus una cum Principe Darmstadiensi ex hoc portu vela in Holsatiam fecit, Gottorpium contendens: unde Hamburgum iter institui abs se posse, si id detur per attitas vires, augurabatur. Ulteriore hîc tertiarum moram fatalem sibi fore ominatus, festinavit abitum pro virili. Quamquam ego metuo, & quidem maximè, ut jactationi nauseæque marinæ sustinendæ par sit Vir tam adfectæ valetudinis. Utinam hunc Tâ metum mihi mox excutias oprato nuncio, de illius prospera navigatione, sospitisque ac incolumis in Holsatiam appulsi. Nudius tertius hæc pro illo ad me ex Hamburgensi civitate missa est epistola, quam tua fidei ac sedulitati commendando. Optasse plura præstisse officia communis amico, sed quia hospitium ejus à meis ædibus erat admodum remotum, non potui omnia conferre in medium, quæ humanitatis lex à me flagitabat. Vale.

Tuus ex affe

NICOLAUS HEINSIUS.

Hamburgi Holmiam die 1. Junii Gregoriani 1666.

Ad literas Tuas die 20. Maii Gregor. datas proximè Tibi respondi. In præsentia extrâ ordinem ad Te scribo. Quod officii utinam aliud aliquid provocasset, quâm tristis & acerbus nuncius de præmaturo excessu, mente à Te præcepto, quia prudenter præviso, communis Amici nostri, Illustrissimi Legati Neoburgici, Domini Rautensteinii, quem his inauspicatis Kalendis Junii Gregorianis mortuum pro vivo, id est cadaver exsangue pro egregio illo corpore in meam domum recepi. Heu! quâm fallaces sunt circa mortalia spes nostræ: quâm inania vota! Convenerat inter nos, ut apud me diversaretur, quò per aliquot dies mutuò de rebus publicis privatisque pro jure singularis amicitiae colloqueremur, & suavissimis confabulationibus, illis scilicet invitabilibus & cum quadam illecebra & voluptate utilibus, à Gellio commendatis, invicem nos exsatiaremus. Ecce autem luctu & mœrore cor & domus mea repleta est! Amisi enim profectò Amicum singularem & eximium, quod dixisse sufficiat. Talem eum fuisse, & optimè in me animatum permansisse, Tu quoque nosti. Noverant plures Amici & Viri egregii, qui me proxenetâ amicitiae jura cum eo colebant. Quos inter est Collega Tuus Nobilissimus & Ornatissimus Peltzius, tunc Clarissimus Bullialdus, qui apud me officio erga defunctum tanti nominis amicum his proximis diebus decursis defuncti sunt. Omnes isti, sed & alii, quicunque bonas artes & partes amabant, jacturam tanti Viri & tam probi & industrii amici, vehementer dolebunt. Sed & ego certè inter gravissima hunc

casum dolituros mérito me pono. Optabat beatus Amicus maximoperè videre ea, quæ jam ex opere meo Cometico posideo impressa. Hæc enim ea quæ inter me & illum aliosque quosdam Amicos & Te, Clarissime Heinsi, de hoc argumento communicata fuerunt continent. Sed uterque nostrum amplâ & jucundâ spe excidimus. Hanc nempe mihi ingens ille & perpetuus, quo res humanæ versantur, turbo excusit, idem qui amicum nostrum vitâ & hâc communis orbis patriâ. Quid itaque aliud faciamus, quam ut mentem dolore concussam ad quietam constantiam, & vitam alioqui assiduis procellis jaetatam, ad illam non tantum quietem, sed & beatitudinem æternam componamus? Reliquit me integerrimus amicus: reliquit maximum sui desiderium: sed & prospicram sui memoriam ac perennem gloriam, uberem virtutum suarum fructum, reliquit. Mea illa de argumento Cometico & occasione ejusdem alia, quæ publico paro, si quid, ut spero, valebunt, vivet in illis meis Rautensteinius, qui agmen, ut sic dicam, tot Amicorum meorum, Virorum natalibus, meritis, dignitatibus, eruditione virtuteque Illustrissimorum & per orbem Clarissimorum in Theatrum illud Cometicum ducet. Vivet ibidem in suis Vir omnibus laudibus cumulatissimus: vivet in aliis præclaris ingenii & industria facinoribus, quæ sicuti anima, vel ipso tam elegantis stili quam obscoenæ vitae Cri-
sipo judice, *immortalia sunt*. Vivet dico, in libris, et si ut in liberis viveret, naturæ parens Deus negari. Adjungo huic epistolæ carmina quædam à Rautensteinio & ad eum scripta. Inter illa est egregium epicedion honori Illustrissimi & Excellentissimi undique Viri Boguslai Lescinii, cuius Clarissimus Pater Tuus olim amicitiâ familiariter usus est, dicatum. Adjungo & epitaphium memoriarum Amici nostri à me datum, quod exemplo tam molliendæ tristitiae, quam testandæ candidæ & intemeratae benevolentiae causa composui. Cui Tu velim addas quod Tibi dives ingenii & facilis suppeditabit vena, ut in Tuis quoque carminibus vivat Vir non tantum utrique nostrum amicus, sed & de omnibus bonis, deque publico benè meritus. Vale.

In obitum Illustrissimi

D. BOGUSLAI LESZINII,

Regni Polon. antea Thesaurarii, nuperim Vice-Cancellarii.

*Lescinius
Boguslai elo-
gia & epice-
dion.*

1. **L**esczinus lessum meruit: sed Phœbus acerbo Attonitus casu, vix sua plectra movet.
2. Os Suadæ, Columen Patriæ, splendorque Senatus Aonidum natus, Martis alumnus obit.
3. Quo poterat mundus, non sola Polonia Civis Gaudere; assereret quem sibi quodque solum: Lesczinus, medio terris eruptus Honorum In cursu, ad superos hinc abit: immò redit Non obit, ast abit; ut majora capessat ibidem Præmia: quæ meritis quis daret hicce suis?
4. Lescinium cur Fata vocant in Flore virili? Aspera tam Juveni? mitia tot Senibus? An quia de Patria plus flore ætatis in ipso Hic meruit, multi quam meruere senes? An quia nec dignum tanta virtute, nec illi Sat gratum hoc sæculum Fata fuisse putant?

An quia cui dignas nequuit persolvere grates
Patria, Cælum ipsi præmia justa dabit?

Varsav. m. Sept. 1659.

DE RAUTENSTEIN.

In Generosum & Nobilissimum Virum, Dominum

JOANNEM ERNESTUM de RAUTENSTEIN,
Serenissimi Principis Neoburgo Palatini Consiliarum intimum,
antea in Polonia, jam ad Principes Imperii Confederatos Lega-
tum, Dominum & Patronum suum.

Allusio nominis.

P Rincipis hic est PETRA sui, cui maxima rerum
Incumbit moles, cui secretissima credit
Pondera NeuburgI Dux, hocque Polonia novit,
Utpote quæ talem tollit super æthera RUTAM,
A qua consiliī sensit turbata levamen
Quando Sarmatiæ reddebat OLIV A quietem
Multa quid? hæc multis arridet RUTA monarchis,
Secretis Regum ponique meretur in hortis.

Francofurti ad Moenum
21. Octobr. 1661.

T. obseruantia ergo

J. THEODOR. SPRENGER.

Ad D. Pastorium de Scriptis D. Venatoris.

V Enatum me blandus amor dum Suadaque Smidl
Invitum invitat, spem faciens Leporum;
Longè alia, & plus grata mihi venatio nata est,
Pastori pascens munere mentem, animum.
Illa pedes lassat, vento remorante catellos:
Hæc recreat Genium lusibus ingenii.
Pro lepore hic uno venor nunc mille lepores,
Quos Venatoris scripta venusta cident.
Jam quicunque volet canibus percurrere montes,
Me sine per Sylvas, per nemora alta volet:
Quem juvat interea dulces evolvere chartas,
Et legere ad parvum grandia metra focum.
Queis Venatoris præsentes Musa Poëtas
Exsuperat, priscos non minus æquiparans.
Ascendisse mihi Landsbergæ in culmine Pindum,
Et videor Phœbi numine plenus agi.
His oculis videor mihi cernere Venatorem,
Quem veneror lustris à tribus atque colo.
Et certè ante abitum, quem non vidi ante, videbo,
Complexuque fruar colloquioque Senis,
Pastori ductu. Quod si mihi fata negabunt,
Hoc illi signum carmen amoris erit:
Phœbi in consilio, Germanorum inclyta Gemma,
Venator meritò jure Senator erit.

DE RAUTENSTEIN.

Extemporaneo impetu ludeb.
L. M. Q. Landsbergæ die 15.
Maji 1662.

Ad

Ad D. de Rautenstein.

A Rdua qui tractat momenta & pondera rerum,
Cùm magnorum urget sollicitudo Ducum:
Seu Cæsar dandus populoſo palmifer Orbi,
Ad Moeni Regum ſceptra novantis aquas:
Seu Pax reddenda eſt Geminæ Rectoribus Arcti,
Surgat ut invito Marte refecta quies;
Seu decus Imperii restaurat convena cœtus,
Ne ruat excuſſo Lex carioſa pede:
Hunc ne ego crediderim Parnassi in vertice malos
Ipſorum in caſtris vincere poſſe Viros?
At R A U T E N S T E N I viſ Iſtud præstat & Illud
Oblatum quoties Iſtud & Illud agit.
Nobilitas agnosce Tuum Germanica lumen,
Et ſequere hanc laudum per maria alta Pharum.

BALTHAS. VENATOR.

B. Venator ad D. de Rautenstein.

A Bſentes inter commutat Epiftola Salve
Inter præſentes iſta Miniftra vacat;
Hic fermo & congressus erant comiſque voluntas,
Et Dea quæ lymphas adcolit Orchomeni.
Dulcior eſt potus quem proxima præbet origo,
Quàm quem moroſo fuſtinet urna ſinu.
Poma etiam ſunt grata magis quæ pendula ramo.
Ipsi à ſœcundis carpimus arboribus.
Sic Rautenstein geminat mihi copia fructus,
Non procul à Charta quem, ſed ab ore lego
Quæ me nunc ſaties nunquam ſatianda beabit.
Quæ me felicem gemmea dicta manent!
Nunc aures totas nunc totus lumina paſcam.
Hoc jus jus longè vincit epiftolicum
Hoc operæ pretium mihi lis aliena paravit,
Nec foret id, Dominus ſi ſine lite foret.

Meiſenh. 26. Junii 1662.

B. VENATOR.

Holmia Hamburgum d. 16. Junii Greg. 1666.

A Cerbum mihi proſus accidit, quanquam minimè inexpectatum, funus
amici communis. Erat enim eo loco valetudo ejus, cum hinc ſe proripiebat noster, ut agitationi marinæ non reſponſuram eſſe facile præſagires. Nec hoc diſſimulavi apud iſpum. Sed quod parum felicitè ſub adventum in hanc
Civitatem ſuum chymici cuiuſdam curæ ſe permifſiſet, qui remedia adhibebat
nimis violenta acriaque, uti noster ſeruſ conquerebatur, eo res ſibi ſuas habere
juſſo, alios quidem convocavit, ſed parum profuturos. Cæli itaque hujus in-
clementiam culpare coepit, atque ea imbuſi opinione, ut crederet ſe poſſe con-
valeſcere, ſi auræ cæli patrii hauriret. In eo defuit ſibi ipſe, quod post priorem
morbum tempeſtivè nimis publico ſe credidit, invitatus ad prandium à Magno
Regni Succici Cancellario, in villam ſecundo ab hac civitate lapide: vallem Ja-
cobeam dicunt. Vix accumbabant convivæ, cum noster colicis doloribus &
animi

animi deliquio graviter temptari cœpit, ut domum confestim regredi sit coactus.
Exhibui toto valetudinis adversæ tempore id officiorum, frequenter visendo ad
ægrotum, quo nil majus potui præstare toto fere miliari remotis ab ejus hospitiis
meis ædibus. Quæ tu memoriae Viri præstantissimi dedisti non minorem ab
elegantia, quam à pietate in amicum singulari, laudem merentur. Redeunt
nunc ad te carmina, quæ ipse partim ad alios, partim alii ad ipsum conscripsere.
Si quid aut tu aut ex tuis nonnemo forte epistolarum ad me deditis, litteris
Rautensteinianis inclusum, ex quo amicus noster hinc navigavit, quod mihi
redditum non sit, id ad me perferri des operam, etiam atque etiam te rogo.
Vale Vir Clarissime & Generose.

Tuus

NICOLAUS HEINSIUS.

J U S T A

Viro Generoso

D. JOANNI ERNESTO à RAUTENSTEIN,

Utriusque Ditteldorfii Domino, Serenissimi Ducis Neoburgi Consiliario Statûs Intimo, variis per Germaniam,
Poloniâ, Sueciam Legationibus summâ laude
obitis Clarissimo persoluta Dantisci

à J O H. P E T R. T I T I O.

QUAM nostræ cupidis peterent Tua lumina chartis,
Quam mihi ferre Tuis oscula, dulce foret:
Funera tam triste est iusto deplangere versu,
Atque Tuis Elego solvere JUSTA rogis.
Ergo jaces spolium Clothûs infestaque nobis,
RAUTENSTEINIA DE Te quoque Parca metit?
Principibus nuper dilectum Nomen & ingens
Thespiaenum, Phœbus quod probet ipse, decus.
Heu! quianam Lachesis nullis expletur avara
Exuvias, præda non satiante manus!
Impia ferali dum turbine sœvit Enyo,
Sanguine dum terras, sanguine foedat aquas;
Dum, quæ Bistonium poterant frenare Tyrannum,
Barbaræque truces exanimare minas,
Versa infelici sua dudum in viscera Fato
Mactandis misere Fratribus arma vacant:
Lassarunt Stygium pridem tot millia Nautam,
Hiscentemque frequens degravat Umbra ratem.
Sæva tamen rabidam nescit cohibere securim
Atropos, & tristi cuspipe cœca furit.
Improba, si qua suos ultro tibi commodat enses
Turba, caditque aris viætima justa Tuis:
Fas erat, his saltem placidâ Te parcere dextrâ
Candida quos Paci corda sacrasse vides;
Qui studiis ornant addicti mitibus ævum,
Resque animo lapsas, Consiliisque juvant.
Qualis erat noster modo RAUTENSTEINIUS ille
Qui nunc ante oculos funus inane jacet.

H

Exstinctus

Extinctum innocuae plangunt Heliconis Alumnae,
 Quarum vivus amor, deliciæque fuit.
 Has ille à tenero flagrans adamaverat ungue:
 His noctes dederat strenuus, atque dies.
 Nec poterat Fortuna Sacros splendentior æstus
 Pellere, blanditiis quamlibet usa suis.
 Quò magis eminuit, meritos fortitus honores,
 Et dignum studio, pulchra petente, decus,
 Ingenuas tantò recolens impensis artes,
 Ingenuis comem se, facilemque dabat.
 Turpe ratus, meritis benè non bona reddere Musis
 Præmia, ventosum nube gravante caput;
 Atque superciliosus infantes calcare superbo,
 Fœdoque ingrati criminè ferre notam.
 Nec minus ille animos Magnorum flectere Regum,
 Et Celsos poterat demeruisse Duces.
 Qui, culto varias mirati in pectore dotes,
 Conspicuo illustrem constituere loco:
 Plurima quò Virtus illum & Prudentia Mentis,
 Multoque extulerat cognita teste Fides.
 His adeò raris fulgentem laudibus eheu!
 Invida crudeli funere Parca rapit:
 Aula dolens meritò, tanto viduata Ministro,
 Luget & ereptas tot sibi mœret opes:
 Perpetuus Magni Legatus Principis, olim
 Promere quas lingua noverat, atque manu.
 Ereptum deflens Uxor generosa Maritum
 Pignoribus dudum dulcibus orba, gemit.
 Nos quoque privatum lachrymis Tua busta rigamus,
 Et vacuos moesto spargimus imbre rogos.
 Tu neutra veterem forte adsperrnatus amicum,
 Signa animi nobis non dubitanda dabas.
 Tu spretam obscuri sectantem pulveris umbram,
 Protrahere, & luci sistere, pronus eras;
 Pelliculamque intra tantum latitare volenti,
 Gaudebas magnos conciliare Viros.
 Testis erit, summi Tua litera plena favoris,
 Quà nostrum haut adiit crebrior ulla larem.
 Testis erit nectar diffundere visa, favosque
 Quà mihi vix potuit carior esse manus.
 Heu mihi! tām grato nunc munere vivimus orbi:
 Heu mihi! quicquid erat tām mihi dulce, fuit.
 Te non Virtutis, solidæ non laudis egentem
 Abstulit, & tenebris mersit acerba dies.
 At non virtutem potuit non mergere laudem,
 Si cineres juris fecit, & ossa sui.
 Funeris hæc Victrix supereft, & læta triumphat,
 Atque immortali fronde revincta nitet
 Subtractum hæc oculis memori dudum inserit ævo,
 Ut clarum sera in secula Nomen eat.

In Effigiem Ejusdem, viventi missum.

RAUTENSTEINIADÆ Virtus hoc eminent Ore,
 Esse suum Magni quem voluere DUCES.

Nec

Theatri Cometici Exitus.

59

Nec minus & Pindi decus est. Doctissimus Ipse,
Doctrinæ & doctis sic favet ille Viris.

Ab eodem J. P. TITIO.

EPI T A P H I A

Manibus Rautensteinianis Amicis manibus donata.

I. Lubienieciānum.

Spec̄ta, quisquis ista legis
Vivum in mortuo fragilitatis humanæ exemplum,
Et, quia citius, serius, certo tamen certius, moriturus,
Te ad ingeniosam solertiam,
Indefessam virtutem,
Perennem laudem,
Æternam beatitudinem.
Omni nisu, studio, ope compone.
Invitat te ad hæc cuncta.

JOANNES ERNESTUS de RAUTENSTEIN

Utriusque Ditteldorfii Dominus,
A ministeriis Statūs & Sanctioribus consiliis
Serenissimo & Celsissimo Principi PHILIPPO GUILHELMO.
Comiti Palatino Neoburgico,

Cujus auctoritate varias in Conventibus Imperii, & alias per
Germaniam, Poloniā, Sueciam Legationes splendide,
dextrè obivit semper & ubique laudabilis,
Virtutum & præclararum dōtium documenta præbens & relinquens,
Omnibus bonarum artium & partium amantibus amicus,

Ideoque meritissimo percarus,
In colendis amicitiæ juribus candidus, industriosus, constans,
ac propè inimitabilis,

Ad summum gloriæ fastigium viâ virtutis contendens.
Inexplebilis Librorum helluo,

Infelix amissorum liberorum pater
Fidus maritus lectissimæ & dilectissimæ Conjugis,

MARIÆ ELISABETÆ FRISIÆ

Affectu duorum sororis filiorum Pater.

Verbo: virtutis & industriæ exemplum,
Per quas homo honesto loco natus

Ad illustrium dignitatum gradus feliciter pervenit.

STANISLAUS de LUBIENIECZ LUBIENIECZKI ROLITSIUS
Eques Polonus

Amicorum optimo & integerrimo,

Quem à Suecica legatione redeuntem,

Domi suæ ex compacto diversaturum exspectabat,
Nunc autem Eheu!

Chilonii Cimbrorum quinto ab hinc die æt. XLIV. placidè mortui,

Id est, laboribus terra marique exantlatis fracti,

Et fidei Magnanimo Heroi Hero suo debitæ immortui,

His ipsis Cal. Junii Gregor. Ann. Christi 1510 LXVI. Hamburgi

Exuvias mœstus recepit,

Monumentum hoc ad aram amicitiæ extemplo posuit

Abi Lector
Benè Vale
Benè age.

Mortuus dum suos claudit, tuos recludit oculos.

II. *Ejusdem.*

Sacrum perenni memorie

JOANNIS ERNESTI de RAUTENSTEIN

Ditteldorfii Domini,

Quem honesto loco natum,

Educatione, literis, peregrinatione, moribus, excultum.

Eximis dotes, præstantia merita,

Ut multis per Germaniam Serenissimis Principibus

Ministeriō & operā ejus feliciter usis,

Ita præcipue ocello Principum PHILIPPO GUILHELMO

Comiti Palatino Neoburgico,

Conspicuum reddiderant, commendarant:

Utque ab hoc non tantum consiliis & negotiis arcanis,

Sed & Illustrissimis Legationibus adhiberetur effecerant.

Testatur id Germania patria, Polonia, postremo Suecia,

Ex qua dum Vir præcl. redit, patrium anhelans dulce solum

Ad metam fatalem Chilonii Cimbrorum pervenit

D. xxviii. Maji Ann. Christi MDC LXVI. Ætat. XLIV.

Cum nullos reliquerit liberos,

Libros tamen & animos permultor. Cl. Virorum prospera sui memoria;

Hos verò etiam mœrore & desiderio sui, plenos reliquit.

MARIA ELISABETA FRISIA

Mœstissima conjux, lacrumis saxum cavans;

Optimo & desideratissimo marito

Fidei & amoris perpetuum monumentum posuit.

III. *Gruterianum.*

Virtus & Eruditio

Ista non afflata seculo,

Hæc non umbratica, sed lucis patiens & agendo providè
ac feliciter spectata

Illustrem fecerunt JOANN. ERN. RAUTENSTEINIUM

Utriusque Ditteldorfii Dominum,

Suæ industrie & virtuti plus quam natalium sorti debentem.

Sic Principum gratia floruit

Serenissimi præfertim PHILIPPI GUILHELI DUCIS NEOBURGICI

Cui in variis per Germaniam, Polonię, Sueciam Legationibus

Fidem & industriam probavit.

Vir indefessus, & in aulæ lubrico constare sibi gnarus:

Post publica sanctè & sollicitè habita

Privatæ etiam cum eruditis & literarum amantibus amicitiae.

Ad religiosam usque observantiam tenax.

Post fatigaciones gloriofas hic corporis exuvias accepit locus.

Anima beatis mentibus addita

Memoriam grata fovebit & propagabit posteritas,

Conspirantibus in quandam æternitatis prælibationem officiis amicorum

MARIA

MARIA ELISABETHA FRISIA
Mœsta Conjux marito desideratissimo posuit.

IV. *Ejusdem.*

Annæ perennæ S.

JOANN. ERN. de RAUTENSTEIN utriusque Ditteldorfii Dominus,
Debuit excellenti ingenio & virtuti, totam fortunam
Nominis celebritatem magni in Aula & literis.
Ab his in illa splendor Principes ei conciliavit,
In primis Serenissimum PHILIPPUM GUILHELMUM Palatinum D. Neoburg.
Cui fidem, industriam, in agendis rebus dexteritatem
Variae ejus nomine Legationes probarunt,
Ut istarum virtutum testes habeat, Germaniam, Poloniam, Sueciam
Post habita religiose & perquam sollicitè publica,
Reliquum se privatæ impendit amicitiæ officiis.
Doctos & literarum amantes omni profecutus observantia,
Ipse variâ eruditione cultissimus.
Memoriam tanti Viri
Celebrarunt fidissimo mentis deposito,
Quos & Musis interior necessitudo devinxit
Adscripto Beatorum ordinibus,
Abi lector, & æternitatem cogita.

E P I C E D I U M

In obitum Illusterrimi & Excellentissimi Domini

JOANNIS ERNESTI de RAUTENSTEIN
Consiliarii & Legati Neoburgici.

FUnereæ radient alibi spectacula pompæ,
FQuæsitos titulos variè ostentante paratu:
Quæque per innumeros stirps derivata nepotes
Præclaris meritis in postera secula notæ
Auspiciis virtutis iit, monumenta piorum
Postgenitis memoranda gerat. Sunt ista probatæ
Gentis honos: & facta modis insignia multis
Materiam laudis non infoecunda ministrant,
Quæ populo sese sic applaudente propagat,
Temporis ac segnes expugnatura tenebras
Nesciet infestæ metuenda oblivia letches.
Illa quidem nobis haud aspernanda videntur.
Sed bona majorum Sapiens vix nostra putabat.
Hæc, quæ nunc justis lachrymis adsperrimus, urna
Ex sese quo fulget, habet, floresque datura
Perpetui veris, vanos fastidit honores
Et partis animosa sibi, ludibria mundi
Respuuit, affusò latè dominantia fucò.
Natales etenim quæ fors concessit honestos
Intima virtutis variae commercia sensit
Viribus ingenii faustè subnixa potentis.
Scilicet hunc Titan cum fingeret arte benignus,
Eximiis illustre bonis & grande parabat

Hospitium. Totô spirabat Apolline plenum
 Pectus; inundarunt, Parnassia Numina, Musæ
 Pieræ vegetum scatebris vocalibus undæ.
 Hic reperit studiis sua laxamenta severis,
 Palladis augustæ postquam atria vasta frequentans
 Pervestigandis impenderat otia rebus,
 Et mundi promptos quæcunque educit in usus
 Doctrinæ excellentis amans; quæ claudier umbris
 Abnuit, & clarâ præbet se luce videndam.
 Sic post spectatas sensim prudentia gentes
 Gliscit, & aggesto censu ditata bonorum
 Præsidium in magnas meditatur nobile curas,
 Principibus placitura Viris, Pietasque fidesque
 Cœlitus accensos flagrans quæ concipit ignes,
 Nec vario mundi rapitur versatilis æstu.
 Lubricaque infamis nescit vestigia seculi,
 Quid non grande potest adscitis splendida Musis!
 Virtutum collecta tibi tot nomina, læto
 Mens asserta polo, sedesque habitura beatas,
 Venturæ haud dubitanda fuerunt omnia famæ.
 Non conquisitis opus hîc assurgere verbis,
 Atque laborato carmen grandescere cultu.
 Res te nota levat, laudumque parata tuarum
 Materies nulli sese submittere vati
 Debet, ut inflatos mendicatura triumphos
 Degeneri strepitum speciosum venditet ævo.
 Nam te per quascunque tulere negotia terras
 Lassandum multarum immani pondere rerum,
 Ingenii ut præfulsit apex, sic gloria passu
 Incessit comitata pari. Germania testem
 Spontè dabit, decorique applaudet grata superbo *
 Illa tot annorum vastata Polonia bellis,
 Est velut extremi pavitans sub mole pericli,
 Vedit honoratas non parvo tempore curas
 Inter hyperborei glacialis frigora cœli;
 Hîc ubi damnatae nimbis urentibus oræ
 Plurima vexatis monstrant squalentia terris.
 Dum satur & laudum, exantlandorumque laborum
 Blanda fatigatae circumspicis otia vitæ;
 Victurusque D E O & Musis dum defluit ætas
 Emensis afflita viis, adeunda vocabat
 Suedia, sollennisque agitantem munia curæ
 Viscera suffodiens vis morbi percultit ægro.
 Sic delassatis dum publica sustinet annis,
 Ingeniisque acer magni per pondera rerum
 Vastam versat opem, cunctis exempla daturus,
 Quæ seri laudent, cupiantque exstare nepotes,
 Immoritur curis, fato properante, molestis.
 Heu! dignus longi spatiis majoribus ævi,
 Raptus abis, non in sublata prole superstes:
 Quemque puerperiis thalamum Lucina probavit,
 Afflixit Libitina suæ non irrita prædæ.
 Sed memores animos hîc servature tuorum
 Quos Tibi junxerunt sociali fœdere Musæ,

* Horat.
 quæ sitam
 meritis su-
 me super-
 biam.

Hoc nostri fidum quoque pignus amoris habeto
 Ille frequentatò per disjunctissima cultu.
 Impiger, & nullo tardarier obice gnarus
 Adstrinxit vincis se religiosus utrumque.
 Quæ non ulla Lues fallacis polluit ævi,
 Sed casti studiosa sacrat constantia nexus,
 Saspecta major multis mortalibus Aula.
 Moribus illa tuis non adspersisse venenum,
 Non mentis potuit sanctæ foedare serenum
 Offusis nebulis, Stygiæ exhalare paludes
 Tartareæque solent quas latè emittere pestes.
 Hoc ego depositum fidei oblatus ad aram
 Simplicitate lito: quæ nostræ plurima dextræ
 Viventi documenta dedit: sed conscientia tristis
 Naufragii studiorum, dum sors atra juventæ
 Dissipat erectas per nubila tempora curas,
 Altius impressum fati testantia vulnus.
 Et quanquam laudum series immensa tuarum
 Exciti non vatis eget, præconis ubique
 Ex feso sparsura sonos: tamen arte celèbres
 Pieriæ & totus quos Pindi spiritus afflat
 (Doctrinæ meritis tibi nomina chara politæ)
 Officium effusis pangent ferale Camœnis,
 Et per secula Tua vulgabunt postera famam.

A L I U D

SAt curis mundoque datum: meliora capesso,
 Implicitas turbis non hábitura vices.
 Principibus placuisse viris non infima laus est
 Heu quām præclaris insidiata viris!
 Ludificant oculos splendoris spectra deleti
 Sæpe oculta fugax retia tendit honos.
 Incautis etenim mendax dum fronte politur,
 Blandus & externi prospéra spondet amor,
 Non observatæ gliscunt dispendia Larvæ,
 Sic mixtas spinis seminat Aula rosas.
 Naufragiis multis effugi nobile saxum,
 Sirenum cantus nec nocuere mihi.
 Quod potuit præstare fides illæsa, peregi,
 Mandataque sagax in statione labor.
 Divisere meo cum Principe tempora Musæ:
 Illi nec quidquam præripuere suum.
 Abstersere graves hæc diverticula curas
 O docti, ô læti, mellea vita, dies!
 Nondum vicinæ meditabar grata Senectæ
 Munia, cum doctis mox obeunda viris.
 Parca sed invidit sic dispensanda soluto
 Otia, conatus destituitque meos.
 Vota nihil frustrata queror, qui vana per orbem
 Omnia dedidici, dum potiora sequor.
 Lucis inocciduæ pleno divina patescunt
 Atria, sidereos exhibitura greges.
 Hic radiat tenebris exempta scientia cunctis
 Effunditque suos non dubitanda sinus.

Terra vale & miseri Sapientia nubila mundi,
 Per circumfusos lux malefida specus.
 Tuque maritalis pars optatissima le&ti,
 Conjugii per tot pignora, vive memor.
 Vos quoque, quos castus colui observator amici
 Hic liceat studii præmia ferre paris.

ISAACUS GRUTERUS.

STANISLAI de LUBIENIETZ LUBIENIECII ROLITSII
 ORATIO FUNEBRIS.

In obitum Nobilissimi & Amplissimi Viri

D. JOAN. ERN. de RAUTENSTEIN,
 Domini in Diteldorf, Ministri Statûs & con-
 siliî sanctioris, ac Legati Neoburgici ad Imperii Ra-
 tisbonensem conventum Illustrissimi.

SI quâm non tantum mihi exiguae ingenii ac eloquentiae, sed & magnæ sint amicitiae vires, quis consideret, auditores omnis generis Honoratissimi, quòd hodie ad dicendum accedam, mirari profecto non poterit. Sacrosancta enim & inviolata amicitiae jura esse oportere, omnis qui & literas, virtutem, hominem novit. Hæc nempe etiam sunt inter illa virtutis bona, in quæ nil casui, nil tempori, nil invidiæ licet. Nimirum vis amicitiae morte non extinguitur: quin imò sublato quoque amico ei superstes manet, & post fata ejus non tantum imo pectori condita vivit, sed & in debita officia sponte exit. Id virtutis & officii hodie demonstrare animus est, dum Joanni Ernesto Rautensteinio, Viro meritis Clarissimo, dignitatibus & muniis Illustrissimo, meo & multorum Vestrū Amico integerrimo justa solvere paro. Vivum hīc in mortuo felicis solertiae & virtutis exemplum Vobis dabo. Quamobrem qui huic, qui & defuncto benè precamini, adeste & favete animis, tempus vestrum, ut spero, ritè & cum fructu collocaturi.

Diversa esse ut ingenia, ita & studia & fata hominum, quotidiè, imò assiduò mentis & corporis oculis obversantia momenta & discrimina rerum docent. Hunc anxia macerat invidia, illum sollicita & insatiabilis exsiccat avaritia, istum indomita fatigat ambitio, vel vecors rapit libido. Advertite, quælo, qualia sint ista! quæ scilicet mentis ad laudem natæ tormenta, virtutum obstacula, imò frigida venena! Quò ruis mortale genus? quò te veritatis cognoscendæ neglectus, vel cognitæ fastidium transvorsum agit? quò vitiorum abripit amor? En quâm urit & depascitur sœva libido! en quâm torquet auri vel gloriæ vanæ sitis! en quâm, dum luxurias, herbarum instar frigidos occultas angues, vitiorum motu metusque!

- - - - - quòd si
 Frigida curarum fomenta relinquere posses,
 Quò te cœlestis sapientia duceret, ires.
 Hoc opus, hoc studium, parvi properemus & ampli,
 Si patriæ volumus, si nobis vivere cari. Horat. ep. I. 1. ep. 3.

Descende in temet, qui temet, humanitatem, virtutem, & nosti, & ut par ac necesse est, amas. Nonne vides, quâm hæc quæ sectoris, non tantum fugacia, sed & fragilia, servilia, imò perniciofa sint? Quis unquam eorum, qui vel solam

solam rationem & naturam ducem secuti, his vel veram felicitatem & beatae hominis vota circumscriptis, vel operam ac studium addixit? Quis non potius eorum hæc vitiorum irritamenta & fomenta damnavit ac detestatus est? Qualem te convenit esse, quem cælestissima & sanctissima Christi disciplina ad omnem pietatis perfectionem erudit, & ad omnibus numeris absolutam felicitatem dicit! Quantoperè vero his delecteris, vel in iis profeceris, cogita! Aliud profecto tot & tanta bella internecina, quæ terra marique geri probus quisque dolet, loquuntur. Scaturigines horum teterimorum malorum, quæ tot homines, arces, naves, urbes, provincias obruunt, obturandæ & in imam Erebi abyssum devolvendæ sunt. Tolle auri & vanæ gloriæ sitim, tolle bellum voluptates: verbo, cupiditates inexplebiles, & cuncta atrocia bella sustuleris. Hæc quod non tantum campos & maria, sed cunctos humanarum sedium angulos, ipsas quoque scholas & ecclesias, quas omnis humanitatis & Sanctimoniarum magistras esse oportuit, strenue exerceant, cupiditatibus indomitis imputa. Hæc sunt, quæ sœvam laudem huic vel illi regno & reipublicæ conciliant, qualem olim Bœotii campi, ut Orchestra ab Epaminonda, Ephesus ut belli officina à Xenophonte, & Roma, ut Marcellus res in Sicilia præclare gerente, Martis templum, secundum Pindarum appellarentur, meruerunt. Ita ab orbe nostro exsulare justitiam, æquitatem & caritatem Christianam ipsi factis testamur.

- - - - - nunc aliquis dicat mihi, quid tu?
Nullane habes vitia? immò alia haud fortasse minora.

Sic olim Lyricorum Princeps, Satyrico sale aliorum Suaque perfricans vitia, qui se alibi parcum Deorum cultorem pinguem & nitidum benè curata cute Epicuri de grege porcum, dicere non erubuit. Nec ego certè ignosco mihi, ut apud eundem Mœnius.

Stultus & improbus hic amor est dignusque notari

Nunquam cordato Viro arrisit philautia, ut plurimum obtrectatoribus, cavarioribus, invidis, delatoribus, ingratibus, malefico & abominando hominum generi familiaris. *Sint procul à nobis*, qui foris Lynxes, intus talpæ, virtutis hostes, exitiali vitio laborantes, & non tantum sibi, sed & aliis noxii. Vedit Ocellus Philosophorum. Sic enim ille in Cratyllo: Τὸν ἔχαπαται τὸν αὐτὸν πάγτων χαλεποτέρον: οὐδὲν γὰρ σμικρὸν δύοςαν, ἀλλὰ δὲ παρὸν ὁ ἔχαπαλιόνων, πῶς γέ δεῖον? (Decipi à seipso, omnium deterrium. Cum enim seipsum decipiens, vel minimum à se non discedat, sed semper adsit sibi, quomodo hoc non sit grave?) Vedit & Noster Rautensteinius, candoris & modestiæ observans ac virtutis amans. Ideò illa Horatiana ibidem dicta, *neminem sine vitiis nasci, optimum esse, qui minimis urgeatur*, saepius mecum, pro re nata & familiaritate nostra, repetebat. Multum hic fateor, natura potest, quæ ut virtutum, ita & vitiorum semina secum fert, & agro, ut sic dicam, voluntatis inserit. Ita intellectus hic, appetitus illic herbas profert & radices agit ac fruges uterque suas, bonam ille, hic pravam conservare & propagare studet. Hominis est D E U M supplicibus fatigare precibus, ut semina illa mali manu Paternâ auferat, zizania in herbis opprimat, vel etiam quæ surrexerint, evellat, agrum cordis salutari virtutis semente per oracula sua consecrat, largâ Spiritûs sui sancti aquâ irriget. Nempe ut homo, immortalitatis naturâ appetens, & omnium conservationem sui quærentium primus, fructum exspectatum & debitum ferat, & olim in cælo uberrimam æternorum gaudiorum messem faciat. Hoc est illud necessarium unice à Christo Redemptore commendatum. Hoc opus Viri Sapientis & veri Philosophi, patriam, amicos, seipsum verè amantis, verbo: Christiani. Non is D E U M accusabit, non auctorem mali faciet, quod nec Poë-

tæ, alias Deorum & figuli & censores, facere ausi, Plutarcho teste. Non culpam suam in D E U M referet, sed eam sibi met imputabit, accusator & judex sui ipsius incorruptus. Novit nempè D E U M naturæ, non culpæ, & omnis boni, nullius autem mali auctorem esse. Novit eum impio nec opus habere, nec delectari: imò ideo promissa & pœnas assiduò homini in memoriam revocare & ob oculos ponere, ut se pietate & salute ejus gaudere, impietatem & existium odisse doceat, monstrat, testetur. Novit, si rationem & æquitatem audire velit, naturâ se habilem, doctrinâ facilem, exercitatione perfectum in virtute reddi, sed non sine divina ope, quam omnibus eum invocantibus, gratiâ ejus paratâ & oblatâ uti volentibus præsto esse, meminit, ne hinc deses, illinc confidens vel etiam arrogans evadat. Medium scilicet veritatis & virtutis inter præcipitia vitiorum tenet ille, tam officii sui memor, quâm beneficii & auxilii divini gratus. Ideò quicquid Christianus audit videtque, in argumentum divinæ justitiæ, sapientiæ, bonitatis, & incitamentum virtutis ducit, nec alio oculo, ut alia cæli phœnomena, ita præcipue illa Cometarum rariora & illustriora adspicit. Hinc cum beatitudinis principium constituat in eo, ut desinat à malis, perpetuas ideo & quotidianas agit Sabbathi ferias, nec ulla die festum agere, negligit, quod tota vetus sapientia Sacra & profana docet. Assiduò noster & indefinienti pietatis studio flagrans, nunquam ab officio, semper à virtute cessat, &c, si in peccatum ex imbecillitate humana incidat, sine mora veram pœnitentiam, peccata excutiendo non excusando, imò dolendo, delendo & linquendo, agit, nec eam, ut pravus permultis laterem lavantibus mos est, continuò repetit, vel ad supremam horam rejicit. Optimè augustus Eccl. de pœnit. Doctor Augustinus, non esse exspectandum, donec quis peccare non possit, nec tunc demum relinquenda peccata, cum quis ab eis ipse relinquitur, alicubi docet. O quâm salutare monitum, cui similia alibi legere licet, ut & pœnitentiam agamus, dum peccati remissio tutò obtineri, & illud relinquamus, dum relinquimus nobis potest. Nulla nempè Virtus, si peccare tunc nolumus, cum non possimus. Neque verò gratiæ divinæ paternæ & sanguinis Redemptoris medicina in illecebram cupiditatum, escam vitiorum, fomentum peccatorum, & sic in toxicum animæ convertenda est, ut fieri assolet. Quin imò in nobis caritas D E I & Christi, magnetis vim in trahendis efficaciter ad mutuam caritatem cordibus nostris sese exerentem obtineat, par & opus est. Meminerimus sine caritate nil valere reliqua, etiam Heroica facinora, ipsaque Angelicana dona: sinè bonis operibus foetidum esse fidei cadaver: sinè sanctimonia neminem visurum D E U M: sine castimonia & integritate vita neminem cælestis Jerusalem incolam fore. Pietas, pietas, Auditores, magis nobis est commendanda, tûm verò & colenda, utpote ad omnia utilis & utriusque vita promissione gaudens. Regalis sanè & digna Christiano Christiani id nomen Quarti, meritis facile Primi, illius Danorum AUGUSTI Sententia Symboli vice usurpata: REGNA FIRMAT PIETAS. Nam & impius Septimius ille severus Imp. apud Ælium Spartanum, firmum se imperium filiis Antoniis relinquere, si boni fuerint, imbecillum, si mali, dicere, sobriam rationem secutus, non dubitavit. Et initium Roboami, tûm integrum Josaphati, Regum Hebrææ gentis celeberrimorum, imperium, aliaque illustria exempla hoc monstrant & docent. Nec diffiteor multum hîc naturam & parentum genium, mores, exempla posse. Notum illud Venusini vatis

Fortes creantur fortibus & bonis
Est in Juvencis, est in equis patrum
Virtus, nec imbellem feroce
Progernerant aquilæ columbam.

Horat. Carm. l. 4. Od. 4.

Sed plus hîc rectam institutionem & studiosam industriam, plurimum verò Spiritus divini virtutem posse, vel me tacente nostis. Evidem & voluptarius ille morum

morum censor & delicatus virtutis magister, verèque discinctus Veneris nepotulus, ibidem subjicit:

Doctrina sed vim promovet insitam,
Rectique cultus pectora roborant.

Sacra pagina generationem naturalem per industriam regenerationem, cælesti auxilio accidente, perfici à nobis debere, passim inculcat. Ita *nobis ad arbitrium nostrum nasci licet*, ut Seneca, & *patres nos nostrum ipsorum esse posse datum est*, ut uno ore Antiquitas Ecclesiastica docet. Cum igitur multum in eo situm sit, probis & honestis parentibus nasci, id beneficii Rautensteinio nostro divinitus obtigerat. Quippè honesto loco & probis parentibus Anno Christi 1623. die 11. Octobr. Blanckenburgi in Brunsuicensi Ducatu natus est. Patrem habuit, qui morum integritate & industriâ laudabili honesta meruit officia, quique filium egregiâ indole præditum longè majora ingenio & virtute ac solertiâ consequi docuit. Noster à puero animum ad studia humaniora appulit, hisque Bremae & Regiomonti præcipue diligentem navavit operam. Exactâ cum laude adolescentiâ favore & operâ Patrui sui Henrici Rautensteinii, ditioni Vendensi Præfecti, præclaras genii & ingenii ac corporis dotes ejus ad laudis fastigium promoventis, inter familiares Aulæ Illustrissimi & Excellentissimi Viri Gabrieли Oxensternii Comitis, Regni Sueciæ Senatoris & Thesaurarii adlectus est. Cum hoc Moscoviam, Livoniā & alia vicina loca, viam laudis semper tenens & terens, peragravit. Ejus favore Joanni Oxensternio Comiti Illustrissimo, Regni Sueciæ pariter Senatori, & ad Tractatus pacis Westphalicæ Oratori commendatus, tractationi illi interfuit, & ad penitiora admissus futurarum dignitatum præsidia feliciter sibi comparavit. Virtutis tramitem in eo quoquè calceavit, quòd & thori vitæque sociam Mariam Elisabetam Frisiā, formâ & virtutibus nobilissimam Virginem, castum conjugii foedus impuræ vitæ, contra pessimum multorum morem, præferens, sibi adjunxerit, & fidem conjugalem, rarum eheu! & hoc seculo nostro in virtutia magis magisque præcepis ruente, bonum, amorem concordem, modestum, providum, ei septemdecim amplius annis servârit. Et fecit quidem hīc quoque officium, licet suscep̄tā ex amantisima sui conjuge binā prole masculā orbus, nulla amplius amoris pignora, præterquam in virtute, haberet: Religionem, quantum mihi scire datum, tām eam, in qua natus, secundum Lutheri institutionem, quām Catholico Romanam, quām amplexus erat, ex animo amavit. Sed de hac re, omnem humanam artem, scientiam & potentiam superante, libenter meritòque semper judicium Judici supremo, Omnis̄cio & Omnipotenti, relinqu.

Venio ad hæc, quæ sub aciem oculorum & judicii humani cadunt. In vita noster pietatem, justitiam, temperantiam, tres virtutes cuncta nostra officia complexas, coluit. Nihil ille magis spirabat & curabat, quam *seipsum per diligentem expurgare pénitentiam*, quod videre licet in hominibus, qui seipso illustrant virtutibus, ut inquit Gregorius Nyssenus, Pater Patrum dictus. Adhæc comitate, humanitate, modestia, candore in omnes officiosō omnibus carus. Ego quidem fateor in colendo literarum commercio eum propè inimitabilem & incomparabilem fuisse. Pollebat nempè rarā alacritate & facilitate scribendi, ingenio felici, judicio perspicaci, memoriā vastā, quæ eximia dona natura, patens alioqui benigna, raro confert uni. Librorum inexplebilis erat helluo, lectio bonorum Auctorum dies noctesque deditus, & hāc non tantū tempora metiens, sed & forensium laborum molestias, imò & dolorum ictus & graves corporis morbos, velut suavi recreatione distinguens. Tot præstantes animi & ingenii dotes Rautensteinium, necessariis vitæ, non tantū cum laude, sed & in magistratu agendæ præsidiis instructum, ideoque multis Illustrissimis tum Principibus Viris, carum, reddiderant. Provincia ei prima Præfecti Pephisensis in Frisia Orientali: altera Cancellarii in Aula Serenissimi Principis Pa-

latini Sultzbacensis Christiani Augusti, integro biennio gesta obtigerat. Tertia Legati Electoralis Bajoari ad Augustum Imperialis electionis Francofurtem Conventum splendidissimi fuit. Tandem operam suam Serenissimo ac Celsissimo, nec tantum genere & dignitate, sed & virtutibus ac meritis principi Philippo Guilhelmo Comiti Palatino, Duci Neoburgico addixit. A quo secreteribus Consiliis & negotiis statūs, tūm illustrissimis legationibus in Aula Cæsarea, Conventibus Imperii, tūm Polonia & Suecia obeundis adhibitus, postquam ubivis gentium fidem, dexteritatem, prudentiamque tām amplo muneri convenientem probasset, in reditu ē Suecia fidei & operæ Magno Principi debitæ, immortuus est. Utinam illi DEUS redditum ad me concessisset! Constituerat enim in hac urbe curandæ valetudini dare operam, & tecto meo uti, deque studiis utriusque nostrū ad satietatem agere. Tunc de colligendis & edendis ejus poëmatis, epistolis, aliisque operibus cum eo egissem & aliquid certi constituisse. Noveram enim ei literarum commercium amplissimum cum Illustrissimis quibusque & Clarissimis Viris de rebus magni momenti intercessisse. Quæ sanè publicæ ut luci committenda, ita utilitati danda erant. Sed cum aliter DEO visum fuerit, & Rautensteinio, dum Hamburgum anhelat in vicinia, Chilonii scilicet finem vitæ, & me pro Rautensteinio desideratissimo exuvias Rautensteinii post paucos dies accipiente, ejus arbitrio hīc quoque nos submittamus oportet. Quid plura vultis? Auditores, Rautensteinius non tantum ad fatalem vitæ, sed & ad illam illustrem gloriæ ingenio & virtute partæ metam pervenit. Vivit tamen ut DEO Creatori, ita & in omnium nostrum animis, & quam sibi magnis meritis paravit, prosperam sui memoriam, semper retinebit. Mea quoque, si quid valent, non patientur Virum laude dignum mori: imò quantum Virtuti, literis, amicitiæ & publicæ utilitati quisque debeat, testabuntur. Hæc nisi in promtu essent solatia, morte tanti Viri & tam cari capitis meritò dolorem. At habuerit noster aliqua vitia, commiserit errores, lapsus fuerit. Talia noster cum Poëta & ipsa veritate nævos in pulchro corpore vocabat, benignè toleranda, solerter tollenda, quā datur. Et certè ubique hæc bonorum & malorum mixtura elucet, & se, sæpè quoque proprio indicio, prodit. Quod cum experientia assida confirmet, tūm verò & insignis auctoritas Plutarchi, optimi profectò Scriptoris, & Euripidis Clarissimi Poëtæ Tragici docet. Ille enim postquam retulit, Homerum vale longum Stoicis, neque virtuti vitium, neque vitio virtutem adesse censemibus, sed omnino insipientem peccare, sapientem rectè agere contendentibus dixisse,

L. de aud.
Poëtis.

Ovid. i. de
remed.

Hæc sanè, inquit, in Scholis audiuntur. At in rebus ipsis vitaque communi, sicut Euripides sensit οὐ δύναται τὸ καλόν (Mixtura quædam est, sine malo nullum est bonum) Et mala sunt vicina bonis, licet cum Ingeniosissimo Poëtarum Nasone dicere. Sicut autem vitium virtuti, ita infortunium prosperitati assidet, certè insidiatur ex propinquo, sæpèque ut ibi virtus, pro vitio vapulat, ita hīc bonum pro malo reputatur. Quanquam & nil verius esse per omnia lætorum & tristium mixturam, & tam hæc illis, quām illa istis vicina. Et accidunt quidem bonis quoque Viris tristia: sed sunt ei in promtu læta solatia non tantum ab exercitio, (quod solum nec imbecillitati humanæ sufficit, nec rationi satisfacit) sed & à præmio virtutis petenda. Quamobrem quisque nostrū studeat, ut veram & genuinam virtutis rationem cognoscat & consequatur, & alteri eandem (ut omne bonum naturâ suâ libenter se diffundit) dictis & factis commendet. Hujus egregium exemplum vivat in animis nostris & seræ posteritati commendetur RAUTENSTEINIUS.

Lectori Salutem.

Cum Gruterianum responsum tardius ad me perlatum fuerit, & tām meis quām ejus literis contenta hīc potissimum respiciant, hīc potius quām alibi, quod reliquum est communicationis nostræ epistolicæ, visum est apponere, ut ita

ita Rautensteinianæ memoriarum consecrata augeantur. Tu hæc, & cuncta, boni & æqui consule. Vale.

Hamburgo Roterodamum die 19. Octobris 1666.

Nondum pleno responsionis ad priores literas Tuas officio ritè functa erat mea industria, multiplicibus iisque continuis laboribus impedita, & ecce nuper gemino literarum, diverso tempore datarum, junctim tamen ad me missarum officio, Tuum me debitorem fecisti. Sed ecce dissolvi me, Tibi ut paulum vacarem & quæ debeo, dissolverem, licet te non severum officiorum exactorem expertus saepius fuerim. Evidem quid prius in epistolis tuis, curram ne an modestiam scriptionis, vel officiosam benevolentiam vel religiosam legum amicitiaz, etiam demortuis debitæ, observantiam, laudem, nescio. Ita cuncta pumicæ humanitatis ex polita nitent: ita ad omnes Gratiarum leges facta sunt, ut non tantum excusationem & veniam, sed laudem potius, & exempli auctoritatem, & posterorum memoriarum gratiam mereantur. Quapropter quod Tibi Epicedion hoc tam pium, quam doctum precibus & rationibus justis extorserim, nunquam me poenitebit. Imò vero, nisi me omnia fallunt, de communis Amici bona existimatione, de Vidua & necessariis, tum verò, quod maximum est, de publica re optimè me meritum hac ratione credo.

Vivis enim coloribus mortuum Rautensteinium, & in eo vivam Sapientis imaginem depinxisti. Placebit ista, utilis certè est, cunctis in Aula versantibus, qui utinam hæc, quæ ad eos spectant & attinent sua dico officia, in memoria sibi revocent, & faciant, quum adeò diligenter current aliena, ut ad alienum dormiant somnum, ad alienum comedant appetitum, ad alienum ambulent gradum, sicut tam Sapientia vetus, quam assidua experientia miseram hujus generis hominum conditionem esse docet. Sed nisi omnes, vel multi, qui in Aulis degunt tam salubria exempla & monita current, erunt tamen, qui curabunt, &, si vel nulli essent, Tibi tamen ratio benefacti probè constaret.

Vivet saltem & hominum ore celebrabitur Rautensteinius in exemplum nostro seculo & posteris propositus tam amica manu, tam terso stilo, tam candido affectu. Nempe tua.

Dignum laude virum Musa vetat mori.

Nostra quoque, si quid unquam valebunt, bonum hocce nomen ab injuria oblivionis vindicabunt, & Virum eruditionis multa & virtutum laudibus præclarum, posteris imitandum commendabunt. Constitui verò apud me hæc Tua & aliorum Amicorum Carmina & epitaphia ad calcem operis, cuius in fronte nomen ejus est conspicuum, adjicere, & in frequenti Senatu meo Philosophico funus tanti Viri & tanti Amici habitâ oratione efferre. Qua ratione testabor etiam posteris, quanti Virum hunc egregium, quem tot boni amârunt, coluerunt, fecerim, & quam amor in eum meus cum eo non sit mortuus, quantoque animi constantiæ amicitiaz jura servanda sint, ne scilicet hoc religiosum studium in sepulchrum cum Amicis descendere cumque iis terra obrui putemus. Nobilissima vidua Rautensteiniana, cui dolorem Tuum ex obitu mariti conceptum, indicavi, gratum dubio procul habebit officium Tuum, licet aliquantò seriùs. Hic jam metu signo, assiduis distractus laboribus, Teque benè valere cupio.

Hamburgo Roterodamum die 18. Februarii 1667.

Non miraberis, credo, me tamdiu filuisse, cum & ipse fileas, nec ad postremas meas die 19. Octob. anni decursi datas quidquam responsi re-

Benevolens
tie pulcherrimum est certamen.
Officii nemo nisi ingratius est.

Gruterianis
meritis debitum testimoniūm Auctōr dat.

Sapientis uisa
va imago in
mortuo Rau-
tensteinio à
Grutero exhibi-
bita.
Aulici officia
pietatis pere-
que negli-
gunt,
Plus alienis
quam suis
commodis ve-
ris dediti.

Rautenstein-
nius in boni
& laudati
Viri exem-
plum proponi-
tur:

Cujus memo-
riæ dictata
epitaphia &
carmina ad
orationem fu-
nebrem du-
ctor ad cal-
cem operis ad-
didit.

Amicitiaz ju-
ra constanter
serva.

Mortuorum
ut memoria
grato animo
prosecuenda,
ita exempla
virtutum
imitanda
sunt.

Silet quan-
doque litera-
rum commer-
ciuum.

*Heinsius
Hamburgum
venit.*

*Gruterus of-
ficiosus &
humanus.*

*Grotii episo-
las ad Rua-
rum Grutero
Auctor pre-
mutit.*

*Orationem
funebrem in
obitum Rau-
tensteinii Au-
tor censura
Gruteri sub-
mittit.*

tribuas. Nobilissimus Heinsius, qui nuper in hanc urbem venit, cum mihi nudius quartus adesset, inquirebat in Tuas literas. Te enim, prout officiosus es in amicos, ad se vel me aliquid scripturum fuisse sperabat. Acuit haud ita pridem ejus desiderium Tui responsi promissum, quod Adamo Franco, communi Amico, fecisti: Is hospitalitatem Tuam & erga me benevolentiam mirè depraedat. Quo nomine & ego multum Tibi debeo. Paullum otii nactus perfecto opere meo, ad finem properante, juvante D E O, dabo operam, ut ex scriniis Ruarianis exempla Grotianarum epistolarum habeas, quo laudabilem Tuum conatum, publico profuturum, juvem. Huic & in opere meo, debitum tribuo testimonium, memoriae communis olim amici Rautensteinii. Id oratione, cuius autographum Tibi mitto, Tuoque exacto judicio submitto, testari animus est. Inferui hīc non pauca sacra & profana ex industria, ut probitatem morum hōc tām illustri exemplō commendem, quo studiorum genere noster, ut nosti, delectatus est. Non celabis me judicium Tuum, quod sincerum ab amico pectore exspecto. Crede autem me heri præsente Nobilissimo Heinsio insignem Tuam humanitatem Illustrissimo Isbrandio Fœd. Belg. Oratori ex Suecia redeundi commendasse. Vale & mihi constanter fave.

Roterodamo Hamburgum xii. Martii CIC 156 LXVII.

QUÆ transmissa ad me voluisti ab aliquo tempore, in iis rectē curandis præstata religiosè fides est. Id ut me auctore edoctus cognoscas, hoc epistoli sermonis compendium accelero, neendum promissi exolvendus vinculo, & ad postremas Tuas responso impar, otio repugnante, quod plurima aliquot intra menses cumulata accidunt: ut officiorum in amicos vices intersistere cogantur. Sic & tibi ea debere ad tempus pergam, quibus rite defungi ex rerum merito & animi istūc anhelantis desiderio copiose nunc per festinationem haud licet, hæc Tibi qualicunque impertienda modo suffurantem importunis occupationibus, & inter ignobilia austèrè detentum constringentibus. Finem non ita ex longinquo prospicere videor: aut si tām fausti eventus præcepta spes falilit, tādium vincente patientiā, incidam cum Alexandro nodum, per obscuras se implicantem ambages, & velut ex Epicurei secessus intermundii chartas sibi obtrudere certum est tertiam quoque manum oneraturas. Stilus enim per omnia longo aucta silentio, ad tuas iteratas circumducendus, tarditatem ex quodam negotiorum fato pensabit liberalitate calami in responsa, reconditas haec tenus cogitationes peramanter amplexura diffundendi. Vale, Vir Optime, & Orationem more canis ad Nilum delibatam, mox seriò & quā par est attentione expendendam priusquam redeat, patieris apud me desidere, morā nihil in profusam humanitatem habiturā iniqui: ut spero.

Roterodamo Hamburgum propriid. Kal. Maii CIC 156 LXVII.

*Necessitas
neglectum of-
ficium excu-
sat.*

*Officia ami-
cti cūd præsta.
Equis in
exigendis offi-
ciis esto.*

*Infirmitati
peccantis
ignosce.*

*Rautenstei-
nio mortuo
præficta ab
Auctore pie-
tas Crutero
placet.*

NON immorabor dicendis silentii, quo usus sum longiore, quām vel meus fert mos, vel tua permittunt merita, causis: cum eas nupera delegatas pertulerit epistola. Neque debeo videri pusillam in humanitate, ad omnem formatā æquitatem, habere fiduciam, anxiè excusando, in quod me competit fati cujusdam non expugnanda necessitas, cunctari non sponte solitum, ubi amicitia jus suum flagitat, nec severum officii exactorem; quo velut anima viget familiaritatis è longinquo exercendæ corpus: si in Viros incidi variè occupatos. Ab ipsis vicem sperare possum lenissimæ interpretationis, si fortuita imperiosè irruptentia non satis validus conor repellere. Patrocinantur leges infirmitati non sponte peccanti, ubi vis major ingruit, pervertitque constantiam propositi tenacem. Sic tacere coactus binas elicui Tuas: alteras laudibus amplias pietatis, quam in Rautensteinium defunctum accedit amor, non illæ

ille lento flagrans affectu, sed quem plurima & compertissima desidem esse vegetabant beneficia. Huic studio genium temporis exoso, multa affectatè molientis, nec pauca fингentis speciosa, si quid adjecit poësis, nunquam mihi culta feliciter, haud spernendum Censoribus supercilii pondus non adferentibus ad lectionem, dicam carminis istius impetum viguisse occulto beati numine, & hinc infusos verbis in metri vincula coëuntibus spiritus; quos ex se author non habet. Si tibi tuique similibus, non ignorantibus quid sit amor, ex epistolico natus commercio & laudatissimis virtutibus, probavero funebre poëma, nihil ultrà desidero, satis tutus adversus ea, quæ in artem peccasse dici possunt.

Alteris tuis accessit oratio, iisdem consecrata manibus, & ex illustri monstratura loco, quām altè assurgat eruditio pietatis instructa satellitio. Occurrunt ibi passim multa optimæ frugis plenissima ex lectionis ad vitam ritè instituendam comparatæ facundo promptuario, nec facile reperturo damnantem, nisi qui veritatis ibi disseminatae spinis compungitur, & ad omnem sublimioris philosophiæ scholam obsurdescit; cum aures suas radi non patiatur mordaci vero: Quisquis ex tali est hominum genere, volet censeri indele magis ad aulicas ex-politæ strophas: quæ cum decantatis à te virtutibus non consistunt. Sed aliud est dare auribus temporis sui accommodata; aliud ex perspecta rerum natura structuram orationis, fucum respuentis & profuturæ, exempla consequentibus probanda & rectè institutum tuum arbitrantibus. Ad primum de morte Viri Amicissimi nuntium obversabatur animo meo Idea encomiastici argumenti, quæ inter ipsas evanuit cogitationes, cum in alia distraherer: posteaque factus paulò magis mei juris, seposita stili oratorii libertate, numeris me adstrinxí poëticis. Et nunc ne quid soluti sermonis in ista tentem materia, obstat pietatis tuæ exemplum, ritè & rectè funebri perfunctæ officio, ut Rheticæ meæ silentium imperare debeam: ne sumptu temerè fiduciâ audiatur post præconis vocem varias adferentis scientias ad instruendam laudationem celeberrimarum virtutum. Quæ spondes Grotianarum ad Ruarum epistolarum apographa, expetabo, ubi per tuas licebit occupationes, vicem redditurus benevolentiaz; qua curis in ista sylloge adornanda multiplicem expertis fortunam propitium sidus affulges, ad posteritatem quoque diffusa conatus, non id encomium meriti, commendatione. Symbolam exstremendo operi suam quoque destinat, qui epistles nuper Barlaei edidit, conciliaturus porrò mihi, adjumenta undique conquirenda conferre validos. Noluit hanc pertransire urbem Heinsius, nisi me ad colloquium excito: breve quidem, cum & sera interpellaret vespera, & in coena, cui me adhibitum voluit hospitem, sermones in commune sparsi; sed quod prolixus utrinque affectus coram vel per literas (si istud negabitur) fusius extendet. Atque adeò prætentavi viam, quæ utriusque congressui favebat eo apud Haganos reperto. Quos enim olim apud affinem illius irrito moliebar successu, meæ relictus opellæ, videbo an interpositus efficiet pararius, feliciusque sollicitabit scrinia, in quibus servari scio propè centuriam epistolarum Grotii ad Heinsium patrem: qui promissam mihi, cum per epistolicum honorificâ parentis mei recordatione plenum Hagâ Leidam evocasset, morte præventus non exhibuit. Si ista claustra perfregerit amicè Suada Filii (cujus peregrinationes fecerunt, ut tenacissimis inhærent affinis manibus istæ chartæ) videor ab Isaaco Vossio impetraturus, quæ parens ejus Grotio rescripsit, Vir occupatissimus, atque ideo sèpè familiarium officiorum negligens, & rebus duntaxat, etiam in epistola, tractandis intentus. Pax ut multorum studiis apud Fœderatos Belgas & Anglos expedita fuit, ita nunc videntur utrinque eò inclinare plurima. Hæc tamen omina non pauci inter suspectos & suspectantes trahunt in partem contrariam lævis interpretamentis: ut fieri solet, ubi affectibus indulgetur pugnantia suggestoribus: cum nec desint, qui bello faveant, sumptis obtentui speciosis. Sed consiliis cruenta damnantibus odia adsit auxiliator Deus:

qui armatis etiam hostibus detrahere potest ferociam, & occulto animorum ductu

*Gruteri no-
destia.*

*An. i. itiam
solers cole.*

*Orationem
autoris in
ob. tum Rau-
tensteini: Gru-
terius appro-
bat.*

*Pietatem
eruditio ad-
junge.*

*Veritatem
oderunt virtus
dedit.*

Aulici pleri-

que virtutum

sunt negli-

*Judicia ho-
minum varia.
Gruterius iu-
nem Viri fa-
cientis in
Rautensteinio
monstrare si-
lo oratorio vo-
lebat:*

*Cur id filio
Poëtico fece-
rit:*

*Epistles
Grotii ad
Ruarum scri-
ptas ab Au-
ctore expre-
bat:*

*Omnis in u-
num fasciu-
lum collige a-
& edere vo-
lens:*

*Compellat
Heinsium Ro-
terodami:*

*Ab eo conse-
cuturum se
Grotii ad Pa-
trem ejus epi-
stolas sperat.*

*Vossius pater
laudatur.*

*Pax Angli-
ca speratur.*

*Suspiciaces
iniquè de re-
bus judicant.*

*Bella multi-
cipunt.*

*Deus auer-
pactis.*

duetu compellere in placidum fœdus. De Polonia nonnihil ad me Francus noster: quibus si quid tempus adjecerit notandæ mutationis, impertire non gravaberis, quando solutum liberumque animum adferre poteris ad hæc diverticula. Vale.

Hamburgo Roterodamum Kalendis Majis Julianis 1667.

ACcepitis haut ita pridem binis Tuis humanitate refertis litteris, dupli-
cetate nomine me Tibi, Clarissime Grutere, obstrictum esse, fateor. Ad priores quæ prodromi vice fungebantur & prolixiores mentis benevolæ internuncias brevi adfore pollicebantur, antequam hæ advenissent, respondere nolui: ad posteriores, quæ octo ab hinc diebus comparuerunt, per continuos & graves labores circa finem operis mei Cometici subeundos & exantlandos, responderemus è vestigio non potui. Sed, quod benè scio, his legibus reipublicæ literariæ & amicitiæ ac æquitatis vivitur in orbe, ut dilati officii, vel etiam silentii, minimum breviloquentiæ veniam petamus demusque vicissim. Lubens accepi, Te non tantum chartas meas accepisse, sed & gratas acceptasque habuissé. Testantur id laudes, quas pleno horreo, quod dicitur, mihi tribuis ultra meritum. Sed hæc Tua est consuetudo & laus, ut quemadmodum apprimè doctus & sanctus es, ita & officii plenus & studiosus meæ laudis (quod olim Cicero Attico suo laudi dabat) sis, tam propter laboriosum opus, quod tracto, & jam ad optatum finem hæc ipsa epistolâ per DEI gratiam perduco, quam propter candidam & nisi tecum non morituram erga mortuum communem Amicum Rautensteinium benevolentiam. Qua in re multum Te meæ & Rautensteinianæ amicitiæ dare, fateor. Verumtamen nec hoc diffiteor, me, cum me tantis laudibus ferendis imparem agnoscam, has stimuli mihi subditi amicæ manu loco ducere, & nihil segniorem in studio honesti verique reddi. Oratio mea & alia memoria Rautensteinianæ consecrata, sed & cuncta mea solam candoris in virtute & amicitia constanter colenda laudem appetunt, ea-
citet.

*Auctor operi
laborioso ultimam manum
imponit.*

*Candidus in
virtute & amicitia con-
stanter colen-
da esto.*

Laudatio ab amico professo: ne te in-
flet, sed ad seftandam
virtutem ex-
cit.

*Candidus in
virtute & amicitia con-
stanter colen-
da esto.*

*Laudem ju-
stam Vir bo-
nus lucratur.*

**Libertatem di-
cendi bonis
omnibus gra-
ta: viatorum
amantibus
gravis.*

*† Polonicas
res in hoc ope-
re Auctor con-
venienti, imò
debet & ne-
cessariâ liber-
tate descri-
psit:*

*Suo tamen
non Fratrum
nomine.*

*Invidia offi-
cio non obser-
vit.*

*Veritatem
tueare.*

*Salutem al-
terius cura.*

*Grotianas
epistolas se-
cretiores Gru-
tere publico
parat.*

Candidus in virtute & amicitia constanter colenda laudem appetunt, ea-
citet. Hanc me jure bono postulare & exspectare, nisi me omnia fallunt, judico. Quod si etiam mediocri industria & exiguae facultati bono publico devote aliqua laus obtigerit, in lucro deputabo. *Libertatem meam, quæ in dicendo, & corrigendis erroribus vitiisque utor, veri & recti amantibus fore gratam, solidè scio. Hanc tamen, ipso quoque modesto cultu & candore delicatis seculi in pejus quotidie ruentis, utpote in malo jacentis eique incumbentis, auribus & oculis mollibus gravem, ideoque invidiæ obnoxiam fore, meritò vereor. † Usum me eam in describendis, præcipue nostro olim Rautensteinio Tibique, patriis rebus esse, lubens agnosco. Sed in eo me officium boni amici & boni Viri fecisse, modestiam servasse, pietatem erga patriam recti consilii magis quam externi auxiliī egentem probasse, manes Rautensteinianos Tuamque, Optime Grutere, fidem appello. Id vero hic quoque in calce operis, prout & in fronte feci, meritò pono, ne quis mihi eo nomine, multo verò minus Fratribus meis (quorum nomine nihil, privato cuncta ago) succenseat. Evidem subvereor, nec id quidem temerè, multas nos officii partes invidiæ metu & prudentiæ obtentu negligere. At enim officio nostro, præser-
tim ubi de dando veritati & innocentia afflictæ testimonio & salute proximi studio candoris promovenda agitur, nihil nobis debere esse antiquius, certo certius est. Cogitandum vero & illud est:

Invidiam placare paras virtute relicta
Contemnere miser.

Laudo itaque, mi Grutere, sincerum Tuum in edendis Grotianis, etiam se-
cretioribus & claustra tenebrarum ægrè hucusque ferentibus, studium. Qua in
re promissa debitaque mea industria Tibi non deerit, dummodo laboriosum
opus

opus meum absolvam. Quo facto me Historiam religionis Ecclesiasticam & civilem resumturum si vivo, certus esto. Verumtamen historiam Henrici Valesii ab Illustrissimo Fredrone, qui singulare patriæ nostræ ornamentum dici meritatur, conscriptam, licet huic proposito necessariam, munus ad Te mitto, adscripto & elogio*, quod Auctoris laudibus cumulandi meritis laudatus toties & semper laudandus Rautensteinius olim noster dederat. Hoc Tu perenne amicitiae nostræ μημόσιων gratus accipies, illudque & unà constantem benevolentia affectum, mihi servabis. De pace Britannica quod addis pergratum est. Omnium enim vota terra marique eam depositunt. Spero itaque nos omnes vestræ patriæ totique Reipublicæ Christianæ hanc pacem lætam & utilem gratulatueros, sicut eam cum Mosco nuper initam nostræ vos gratulamini. Non deest spes omni ex parte eam patriæ redditum iri, dummodo avitæ libertatis restituatur æqualitas. His etiam exemplis docemur læta quoque & bona succedere Cometarum apparitioni, licet nuperrimi peragrârint signa, quibus tot regna, respub. & urbes, quæ vel constanti gaudent pace, vel eam nuper consecutæ sunt, vel exspectant, Astrologorum subdidit licentia. En verò Tibi xxx rationes meam sententiam confirmantes. De quibus libenter Te judicantem audiām. Vale, mi optime atque optatissime Grutere, age prosperè in annos plurimos, mihique, si mereor, constanter fave.

Tuus omni studio & officio

STANISLAUS LUBIENIETZKI.

D E O
OMNIUM MORTALIUM CON-
SERVATORE IMMORTALITA-
TIS DISPENSATORE VOLENTE
HIC QUID FACTUM PAUCIS
VIATOR ACCIPE ET MORTA-
LITATEM TUAM AD MEMO-
RIAM REVOCΑ.

HEU
JOHANNES ERNESTUS
DE RAUTENSTEIN
UTRIUSQUE DITTEL-
DORFI DOMINUS
DENATUS EST
QUONIAM
NATUS EST.

OPTIMO
REIP. FUL-
CRO DUM
VIVERET O-
PTIMO LI-
TERARUM
STATUM IN I
DUM VIGE-
RET OPTI-
MO MONU-
MENTO ME-
MORIAM
FULCIRE LA-
PIDE PEREN-
NI FAMAM
STATUM I-
NARE PAR-
ERAT

A H
AD EXTEROS
LEGATUS
EXTRA
MUNDUM
PROFICISCI
MALUIT
QUAM AD
SUOS RE-
VERTI

K

SACRUM

*Historians
religionis Au-
tor resumere
decrevit.*

*Fredro Ca-
stell. Leopolit.
laudatur.*

** Vid. p. 92.
Rautensteinii
laus.*

*Pax Britan-
ica optanda.*

*Pax Moschi-
ca optata.
Auctoris pie-
tas erga pax-
triam.*

*Cometis le-
ta quoque ac
bona succe-
dunt,*

*Etiam in red-
gionibus quas
subjecerunt
Astrologi sc-
gnis quia Co-
metæ percur-
runt.*

SACRUM

HUNC CIPPUM CI^{PPO} MAR-
MOREO PERENNIOREM ME-
RUIT MERITO RAUTENSTEI-
NIUS SERENISS. COMITIS PA-
LATINO-NEOBURGICI QUON-
DAM MINISTER MUSARUM
PATRONUS VIRTUTUM EXEM-
PLAR EX SEPTENTRIONE RE-
DUX KILONI HOLSATORUM
CUM IN ANNO c^{lo} I^o CLXVI. AN-
NUM XLIV. AGERET ANTE
DIEM V. KALENDAS JUNIAS
PLACIDE DEFUNCTUS CUI
ANTE QUAM VOCE VIVA AVE
DICERE LICUIT EXTREMUM
VALE OCCLAMARE DEBUIT
PAX KILONIENSIS
ILICET.

MAXIMO
PRINCIPI IN
VITA QUI
PROFUIT MA-
JOREM DO-
MINUM POST
MORTEM A-
DEPTUS EST.

VÆ
SERENISSIME
PHILIPPE
WILHELME
RAUTENSTEI-
NIUM TUUM
QUIDEM EX-
CEPIMUS A-
NIMAM IM-
MORTALI-
TATI REDDI-
DIMUS COR-
PUS MATRI
SUÆ NP. PA-
TRIAE TER-
RÆ REMISI-
MUS MEMO-
RIAM VIRI
MEMORIA DI-
GNI PRÆCE-
PIMUS SIC
JUBENTE
DEO SUUM
CUIQUE TRI-
BUIMUS.

Epicedion cippo Rautensteiniano subjiciendum.

PLumbea si quoquam mihi fluxit tempore vena,
Et tetigi absurdâ diffona fila manu,
Turpe chaos metri, perturbatosque canendi
Nunc mihi suppeditet perfida Musa modos,
Oceidit Aoniæ celeberrima destina plebis:
Quid dicam? cecidit Flos, oculusque sui
PRINCIPIS, & Magnæ LUX RAUTENSTEINIUS Aulæ,
Ingenio pariter, judicioque valens:
Ille tot Heroum spectator, & Advena Regum,
Cujus sed fuerant Corda tumore procul,
Occidit, & rebus summâ cum laude peractis,
Quarum belli potens Holmia testis erat,
Languida lethifero submisit membra sopori:
Nec, Patrios Ipsum posse videre lares
Amplius, est visum velut irascentibus Astris:
Quin aliud placuit, qui regit Astra, D^EO.
Forte per abruptos iter (heu lacrymabile) Montes
Fecerat, & celeri lapsus ab axe rotæ
Huc tulit efflandam concusso è Corpore mentem:
Hæc fuerant diræ semina prima necis.
Non sic ventosa Ponti bacchantis ab unda
Ullo contremuit tempore jacta ratis:
Fulmina, cum streperis permurmurat Ignibus æther,
Raptu non adeo præcipitante ruunt,
Quam celer effrænem comitata ruina quadrigam
Excidium celebri contulit usque viro:

Proh dolor! at Fati hic fuit obscurissimus ordo.

Quis scit, quas nobis fors inopina minas
Nectat, & extremam pariat crudelior horam?

Nec tonitru semper Culmina summa ferit.
Interea placidam vovendum est ossibus herbam:
LUBNECIUS famæ secula mille dabit.

I. m. q. scribeb. Kilonii.

Johann. Daniel Major, D. Anatomes ibidem &
Botan. Prof. P. & h. t. Facult. Medi-
cæ Decanus.

*Exemplum literarum ad Nobilissimum & Clarissimum
Nicolaum Heinsium Fæd. Belg. in Aula Suecica Orato-
rem Ordin. datarum.*

Hamburgo Hagam Comitis die 12. Apr. 1667.

SAlvum Te & incolumem patrios salutasse lares, ex animo Tibi gratulor: fasciculum verò meum à Te rectè curatum, gaudeo, Tibique eo nomine gratias ago. Manibus pedibusque ad finem operi imponendum contendō: & absolutis intra aliquot menses, juvante D E O, figuris omnium Cometarum, quorum motum & vel situm historia prodit, spero opus absolutum iri, cum uterque tomus ad finem brevi sit perducendus, & nil nisi Theatri Cometici exitus, sive de significatione Cometarum reliquum sit. Sed hæc non adeò multa sunt: multa tamen scitu & examine diligenti digna continet. Cujus rei specimen videbis in istis xxx rationibus, quibus sententiam meam affirmavi. Has velim Viris Clarissimis Vossio & Hugenio (à quibus Te proxenetā responsum brevi me accepturum esse spero) ac Bullialdo communices, ut judicia eorum de hoc argumento cognoscam. Difficile quidem est, fateor, in tanto & rei incerto, & sententiarum discriminē satissimacere multis, idque Vobis, Viris in Republica literaria Maximis. Volui tamen tam sublimē, solidū, æquum subire negotium, eique me submittere. Nam & doceri me à Vobis Viris Doctissimis, mihi laudabile, publico utile; & Vobis me discendi avidum quæ recta & commoda sunt docentibus, non erit inglorium. Adjungo Carmen Clariss. Kirstenii (apud quem nuper Tui mentionem feci sicut Tu ejus apud me præsens feceras) quod mihi is heri obtulit, & in eo laudes nimias, Tuo sanè exemplo, constituit. Vale, Amicissime Heinsi, ac mihi constanter fave.

Responsum Clarissimi Heinsii ad has litteras datum

Haga Comitis xxiii. Apr. M DCLXVII.

EX quo à vobis sum digressus, Vir Nobilissime, cum varios amicos in via salutavi, ac in his, Principem Paderbornium undique humanissimum, qui totum poenè octiduum mihi abstulit, tum alia moram in itinere haud immodicam objecerunt. In patriam ut adveni, amicis ac cognatis partim salutandis, partim componendis rebus privatis totus vacavi, nec haec tenus me expedio. Ita factum ut vix proceres nostros viderim aut satis pro officio sim veneratus. Interim binis tuarum factus opulentior, non putavi è re mea esse, ut tam comi colloquio rusticam taciturnitatem reponerem; etsi viderem paucis omnino tecum mihi ob occupationes, quas dixi, continuas fore agendum. Tuas, quas ad Christianum Hugenium meæ fidei credideras preferendas, Constantino ejus fratri diu est quod in manus tradebam. De Cometis scriptum tuum

in Gallias ad Capelanum propediem missurus sum, ut cum Viris rei Mathematicæ peritis illuc communicetur. Vale.

Excerptum ex ejusdem literis ibidem xxiv. Maii datis.

AD binas tuarum responsum me debere video: quo in officio si tardiores æquo nonnunquam deprehendimur, occupationibus privatis, quæ nunc solito densiores circumstant, id adscribi par est, nam studium rerum tuarum nonnunquam desiderari in nobis patiemur. Alteræ tuarum, quas innuebam modo, sexto mensis hujus, alteræ decimo septimo die exaratæ se fuisse testabantur. Vossio jam aurem saepius velli super responso, apud quem epistolam tuam vidi. Promittit is quidem partibus suis se propediem velle defungi; sed timidè promittit, tanquam qui vix credat hic sibimet ipsi. Lentè enim illum procedere ad certamen epistolare, jam puto non semel ex me rescivisti. Sed & Constantinum Christiani Hugenii fratrem bis terve jam interpellavi super eadem re. Christianum quippe abesse domo, ac in Galliis hærere, haud ignoras. Accusat ille innatam fratri procrastinationem, & alienum à scribendis epistolis ingenium, cum raro ad parentem ipsum ac primæ necessitudinis propinquos litterarum quid dare soleat. Urgere tamen fratrem non desinam, quando Christianum ipsum non possum, si quid fortasse responsi ad quæstiones tuas sit expectandum. Quæ super Cometis in chartam conjectasti, ac mecum communi casti, ea per me in Gallias ad Capelanum missa sunt confessim, additis, quas volebas, precibus, eorum copiam uti viris ea in civitate rei Mathematicæ peritis, Bullialdo præsertim ac Hugenio, faceret, quod ille se facturum est pollicitus, ac simul nunciavit libellum sibi redditum ac perlectum esse, placuisse etiam perlectum, & probari abs se sententiam tuam, nisi quod visus sis in modis ex scholastica philosophia depromtis nimius nonnunquam; cum politiora per Gallias ingenia nitorem orationis unicè, ut scis, amplectantur: quem in ipso opere magis, quam in operis compendio, adhibitum à te fuisse auguratur. Hæc apud te nequaquam dissimulanda duxi, saltem, ut scires mandatis tuis me non defuisse. De epicedio Rautensteinii cogitare necdum possum. Vale.

Excerptum ex responsoriis Auctoris d. 31. Maii 1667.

Nec ego nunc ita ut ante, literarum commercio vacare possum, dum toto pectore ad opus meum perficiendum incumbo. Quapropter cum desiderio responsum Hugenii & Vossii, ut & Tuum epicedium memoriae Rautensteinianæ destinatum exspecto. Pergratum mihi est, quod theses illas meas Illustri Viro Capelano & per eum aliis Viris doctis expendendas miseris, eorumque judicium de iis me non celaris. Hoc quoque gratum habeo, licet in phrasí nonnihil elegantiæ desideret, dum rem ipsam approbat. Stilum quidem tersum & nitidum ac delicatis auribus accommodum de me promittere non possum. Certum tamen est paulum diversa loquendi ratione alias me uti ab ea qua in thesibus usus sum Γ' ἀρέπον servare studens. Vale.

Excerptum ex literis Heinsianis Hagæ Com. d. 25. Jun. 1667. datis.

DUm totus sum in curanda re privatâ, significatur mihi publico nomine, ex usu esse patriæ, ut quamprimum ad Suecos recurram. Horru! fateor ad mandatum istud, & tamen obtemperandum, puto, erit: quamquam aut in totum excusari, aut differri certè, maluissem. Itineri jam nunc me accingo, ut propediem Te sim visurus Hamburgi, si Deus volet. A Capelano responsum

sum hactenus non accepi; & puto negotium illi esse solemne cum valetudine. Ab Hugenio quoque ac Vossio quid expectandum sit, nego me videre, & fi utrumque officii sui jam non semel admonuerim. Tu vale & nos ama.

Hamburgo Franekeram d. xxvi. April. Juliani 1510 C 1567.

Viro Clarissimo & Doctissimo

D. M. A B R A H A M O de G R A U,
Phil. D. & Math. in Alma Franeker. Prof. celeberr.

S T A N I S L A U S L U B I E N I E T Z K I
de LUBIENIETZ S. P. D.

JAm diu est, ex quo responsum à Te cum desiderio exspecto. Interim à scriptione abstinui, utpote assiduorum Tuorum laborum benè gnarus, & meis exantlandis vix par, præsertim dum ad finem propero, ultimam manum, juvante D E O, impositurus operi meo. Hujus editionem ad aliquot menses different figuræ omnium Cometarum, quorum scilicet cursus & vel solius situs, certa descriptio datur. Nam & has precibus & monitis amicorum, ac studio publicarum utilitatum pro virili cuique promovendarum dedi. Interea temporis velim mihi respondeas, & præcipue de his xxx thesibus meis judicium feras. Imò verò id officiosæ benevolentiaz, si rectè Te novi, brevi me abs Te consecuturum spero. Nec immerito: cum id & studiorum votorumque meorum rationes requirant. Velim autem certum Te de mea constanti erga Te benevolentia esse, licet qui eam Tibi in memoriam continuò revocet, desit meæ Tecum initæ felici sidere amicitiaz pararius Generosus Morstinius, qui nunc Illustrissimo Joanni Andreæ Morstinio Regni Referendario (ita nos libellorum supplicum Magistrum vocamus) & à S. R. M. ad Christianissimum Regem Ablegato, patruo suo adest. Vale Vir Humanissime, diu & prosperè.

*Excerptum ex literis ad Virum Nobiliss. & Cl. Petrum
Lambecium Auguſtissimo Cæſari Leopoldo
à Consiliis & Bibliothecis.*

Hamburgo Viennam d. 25. Maii 1667. datarum.

Dubius animi adhuc hærebam, an Tibi, tempora Tua studiis & occupationibus gravioribus impendentib; obstreperem nec ne? Sed modestiam & pudorem vicit studium veritati undecunque conquirendæ & quaqua versum promovendæ, ac rei literariaz juvandæ consecratum. En Tibi xxx theses, quibus tota meæ de indifferenti & æqua Cometarum significatione sententiaz machina nititur. Has, quæ es humanitate, cum Viris doctis, in primis cum Ingeniosissimo Millero Vestro, (qui quæ de nupero Cometa hyberno cum Müllero nostro communia esse voluit, unâ cum figura, cuius exemplum Hollandicum adjungo, operi inserui) communicabis, meque eorum judicium non cebabis. Properat ad optatum finem opus meum à multis desideratum. Adhuc moles grandis & copia figurarum (has enim & omnium Cometarum historiam & tot nuperorum observata referentes dabo) obsterunt, meaque & simul aliorum vota morantur. Brevi tamen spero, auxiliante Deo, cuncta perfectum iri. Exemplum operis libenter ad Te munus mittam, ut ibi videas,

qui Te faciam, & quād utiles rei literariæ Tuos in componenda ejus historia conatus judicem. Vale ac me favore Tuo, ut literarum bonarum amantem & cultorem earundem Antistes egregius, prosequere.

Lectori Salutem.

HÆc sunt, quæ de significatione Cometarum tām ad alios dedi, quam ab aliis accepi. Tuum erit ista cum libertate & æquitate dijudicare. Ego sanè meam sententiam justis rationibus munitam & fundatam esse credo. Dissentiendi tamen à me cuique relinquo integrum libertatem. Imò & ipse semper hīc & ubique veritati magis convenientia sequi & amplecti sum paratus. Hæc interim Viris prudentibus, piis & moderatis dijudicanda proponere volui. Cæterum scias velim & alios Viros variarum rerum, imò & Mathematicarum, cognitione instructos, mihi hīc subscriptissime, quos nominare non atinet. Quorundam etiam in re satis ancipiti & invidiæ obnoxiam silentium pro adsensu interpretor. Vale & his feliciter Tuo & publico bono fruere, ac ulterioribus meis conatibus fave.

Comissa & omissa in Tomo secundo sic corrigē.

Pag. 2. versus med. Anno ante C. N. 380. Anno ante C. N. 420. metis, dele punctum sensum turbans. pag. 64. lin. 3. à fin. verè infastum, verè infastam. pag. 65. lin. 8. accerleverunt, accerleverunt. pag. 67. lin. penult. Cometes, Cometis. pag. 68. lin. penult. post mortem, adde, pariter Valentianini illam. pag. 69. in Anno Christi, in Ann. Christi. Sicut in authenticō scriptū erat. Idem error corrigitur infra ubincunque occurrit. Frequens enim est, quod Lectori prudenti res ipsa indicabit. Ibid. gesta sunt aëria, gesta sunt acria. pag. 70. lin. penult. post Rockenbachius, adde, accersit trifibis. pag. 71. lin. 1. 833. 333. Ibid. strangulationem Valentianam, strangulationem Valentinianni. pag. 72. lin. 2. lib. 12. 3. 37. lib. 12. cap. 37. pag. 75. post med. in ann. 408. vulgo 410. in ann. 408. vulg. 410. verum. pag. 76. lin. ult. regno obtundens, regno obtundens. pag. 77. Imperatoris, Sororis, Imperatoris, Sororis, pag. 78. in Anno Christi 404. in Ann. Christi 404. Ibid. Modigisum, Modigisum. Ibid. five Godegisum, five Godegisum. pag. 79. successor Ataufus, successor Ataultus. Ibid. Ataufus, Ataufus. pag. 80. Alarico actore, Alarico auctore. pag. 81. lin. 4. Ravennæ datum, Ravennæ natum. Ibid. Ludociam dictam, Eudociam dictam. pag. 82. postremas Kalcherias Januarias, post. Kal. Januarias, sicut in authenticō exprestè scriptū erat. pag. 83. parte Africa, parte Africæ. Ibid. Thessalonica sunt, Thessalonica sunt. Ibid. non injuria dicens, non injuria dixeris. Ibid. Scotti Picti, Scotti & Picti. pag. 86. ab illo 700 m. ab illa 700 m. pag. 87. quietem Orientem, quietum Orientem. Ibid. post med. in Anno Christi 443. in Ann. Christi 453. pag. 89. post med. illusfravit, illusfrarit. Ibid. conquassat, conquassata. pag. 90. lin. 1. inquinaria, inguinaria. Ibid. Etorio, lege, Eurico vel Evarico. pag. 91. lin. 3. post Augustulum, adde, intra x. annos v. Augustos, sextum Augustulum. pag. 92. circiter Imperatori, circiter Imperatore. Ibid. & Godifilum, & Godifilum. pag. 93. lin. 1. Anno 402. Anno 502. Ibid. S. Ludovici, f. Ludovici. Ibid. Gregorio, Gregorio. pag. 94. tot Auctorem fide, tot Auctorum fide. Ibid. maximum Romanæ urbis, adde, maximum gaudium Romanæ urbis. Ibid. obiit f. NB hoc signum f. ibi pone Auctore Aventino. pag. 95. in Anno 523. in Ann. 523. Ibid. quæ tamen Cassiodori, quam tamen Cassiodori. pag. 96. lin. 2. ex Proconio, ex Procopio. Ibid. ad Ann. 434. ad Ann. 534. Ibid. phænomenū, lege, per a non cr. & sine circumflexu: ita & alijs passim. pag. 97. anno Christi 519 anno Christi 539. Ibid. 300. millia hominum, 300. mille hominum. pag. 99. lin. 16. referit annum, referit in Annū. pag. 100. lin. 1. Ilauoreum, Isaurorum. Ibid. lin. 6. ceperit, cepit. Ibid. lin. 8. ad diripiendum, ad eam diripiendum. Ibid. post med. Theodoricus primam, adde, ejus posse fons. Ibid. Anno Christi 557. Anno Christi 556. pag. 101. Cladem Arvernatum, cladem Arvernæ. Ibid. ad ann. 572. ad ann. 527. Ibid. de Occidental., de Occident. Ibid. lin. penult. Huic paulo post, Hinc paulo post. pag. 102. versus fin: Remundæ uxori non tantum, non tantum Rosmundæ uxori. Ibid. Aimoīn. I. 3. c. 17. pag. 103. quio Siegerbo, quia Siegerbo. pag. 104. à Clodovei, adde, à morte Clodovei. pag. 105. lin. 14. in annum 586. Mortem Leovigildi, in annum 590. refert. Atvero iste ane hanc in annum 586. mortem Leov. Ibid. Atharitis Regis, Atharitis Regis five Antharis (Autharim Diaconus vocat). Ibid. Atharit rex, Antharis rex. Ibid. Italia Dei beneficio a peste liberata, Italiani Dei beneficio a peste liberata. Ead. lin. apud Franos, apud Franeos. pag. 107. propè med. a Bucholzero annum 570. a Mercatore 560. a. a Sigonio, a Bucholzero annum 571. a Mercatore 569. natali at morti a Sigonio. Ibid. Annus 567. Annus 597. Ibid. potius ad invidiam, potius ad invidiam. pag. 108. lin. prima, animum, animam. pag. 109. post med. & imaginis Phocæ, adde, Tunc & imagines Phocæ. pag. 110. memoria prodiidit, memoria prodidit. Ibid. animum ad successorum, animum ad successorem, memoriam prodiidit. Ibid. animum ad successorum, animum ad successorem. pag. 113. ut Calvisius, decessit, adde, ut Calvisius ait, decessit. pag. 114. Romana

manz Hist. compend. p. 1508. p. 1508. Ibid. lin. ult. ferè 40. permulta, permulta ferè 40. pag. 116. Sed hac propiorum, Sed hæc propiorem. Ibid. ex Plamerio, ex Palmerio. Ibid. a Constantio Pogonato, a Constantino Pogonato. pag. 117. lin. 4. Ludovicus enim Anno 660. corr. 660. & mox 662. corr. 662. & iterum 663. corr. 663. Ibid. cap. 13. Sigeberti, cap. 13. & Sigeberto. pag. 118. & Leonis 2. Anno 883. corr. 883. & mox 985. corr. 985. pag. 122. lin. 2. exitum, exitium, pag. 124. spes scil. Amilium, spes scil. Amilium, pag. 126. lin. 3. & 759. & 749. Ibid. agressione Constantini. agressioni Constantini. Ibid. invasit & capit, invasit & cepit. Ibid. bellum secutum est, Chilpingum, bellum secutum est, inter Chilpingum, pag. 128. prop̄ med. Vitam Caroli, qua, Vitam Caroli qui, pag. 131. lin. 14. agebat, agebant. Ibid. manuque, exacrandum facinus, adde & corr. manuque præscidit, exacrandum facinus. pag. 132. lin. 10. omisisti erant, emisisti erant. Ibid. in duobus locis, Caroli Martelli, ut erat in autographo, Caroli M. pag. 133. in angustias redacta, in angustias redacto. Ibid. qui & Adobriti, qui & Abodriti & Abdriti. Ibid. lin. penult. felicem Nicēphori, adde, felicem Michaëlis qui generfuit Nicēphori. pag. 135. auctor Saxone, auctore Saxone. pag. 136. à fine lin. 4. ibi bellum, illic bellum. pag. 138. multum diversi, multum diverso. pag. 139. Favor Imperatoris, favor in Imperatorem. Ibid. supra lin. 20. e oblatis, è dele, & verius fin. pro memorabilis, lege, memorabilia. Ibid. lin. ult. p. 1. 8. c. 8. corr. p. 1. 1. 8. c. 8. add: *Thegan. c. 43. & seqq. & Exauctoratio Lond. apud Pith.* p. 322 & seqq. pag. 140. lin. 1. Anno Christi 847. Anno Christi 837. Ibid. auctore speculi, adde, & Annales Fuldenes. pag. 141. alter vero vere seq. alterum verò vere seq. Ibid. Itaque si hic, multo minus. Itaque si hic, non, multo minus. Ibid. lin. ult. die 2. Maji, die 21. Maji. pag. 142. post med. iussu Lotharii, iussu Lotharii. pag. 143. post med. Bojorum, Bojorum. Similem errorem pro alias quoque æquus corrigere. Et contra paulo post pro amorum, lege, amorem. pag. 144. post nepos, adde, filii, & præcipue Nepotum eius, Ludovici Pii filiorum. Ibid. mox: nec non 4. Febr. nec non & Febr. Ibid. in Aiquario obseruatum, dele, obseruatam. pag. 145. lin. antepenult. Respublicam, Resp. pag. 146. Carolo & Pipino, & Carolo cum socio fratris Filio Pipino. pag. 147. & Aventin. & Annal. 4. signa hæc transpone. pag. 150. lin. 4. signum x illis verbis reliqui Scriptores adpōne. Ibid. Imperatori Pii, Imperatorem, Imperatoris Pii nepotem. pag. 151. fuisse quaritur. fuisse queritur. Similem errorem alias quoque æquus corrigere, & paulo ante, pro l. 4. lege l. 3. Ibid. prop̄ fin. nothus, Lotharii, nothus Lotharii. pag. 152. Arnulpho Imperatori, Arnulpho Imperatore. Ibid. Obſidione Camerini, obſidione Camerini. pag. 153. lin. 3. favore Regis, favori Regis. pag. 154. in tabella Chronologica:

	Caroli electi & cum Odone regnantis,
893.	
894.	1. completo.
Anno	
895.	2.
896.	3.
897.	4.
898.	6. 1. Caroli solius regnantis Odone t.

Pag. 157. non iam tua sponte, non tam sua sponte, pag. 158. ex Baroniū eam, ex Baroniū eum mortuum. Ibid. lin. antepenult. Viterb. Viterbi. pag. 159. Flodoardus, aliis, Frodoardus. Ibid. Hinc liberorum. Hanc liberorum. pag. 160. lin. ult. cap. 26. cap. 16. pag. 163. Dux Bajoariū, Dux Bajoariorum. Ibid. Nam Anno 944. Nam cas Anno 944. pag. 164. Romam exceperunt, Romani exceperunt, pag. 165. fin. Lotharii fororis filius, Lotharius fororis filius. pag. 166. Dambrowka, Dambrowka. Ibid. circa fin: Imperatorem filium, Imperator. filium. pag. 167. lin. 10. post dedidet, adde, contraxerat. pag. 170. lin. 5. fert, offert. pag. 171. lin. 14. tentavit, tentat̄. pag. 173. lin. 5. cum primus, cum primis. Ibid. versus med: venena, veneno. pag. 175. Eccl. cent. 11. præpone Histor. Eccl. pag. 176. Dalas, Dacos. pag. 177. prop̄ med: in annum, in annum xxiv. Ibid. paulo ultra med: post pietate, adde, ut, & dele parenthesis. Ibid. verius fin: p̄cesserunt, p̄cesserunt. pag. 179. verius med: ultimo Octobri, ultimo Octob. Et mox: exitit, extic̄t. pag. 182. in textu Rockenb: est allocutum, est allocutus. pag. 183. lin. 5. ad annum 1050. ad annum 1058. pag. 185. Belan vacatum, Belan vocatum. pag. 186. lin. 4. mutatio facta, mutatio facta. Ibid. lin. 6. ei ingentem, ei gentem. Ibid. Ostrensis Episcopus, Ostrensis Episcopus. Ibid. nuptias permisit, nuptias permisit. Ibid. inter triennium, adde, secutus. pag. 187. Augustinalis, Augustalis. Ibid. in festo Paschali, in festo Paschali. Ibid. lin. ult: in 1066. in 1066. pag. 188. mense Septembre & Octobre, mense Sept. & Oft. pag. 190. lin. penult: (h) Ducum Bai. Ducum Bav. pag. 193. ab Alexio Commeno, al. Commeno. Ibid. (quem Guilhelmi, quem Guil. pag. 197. lin. 1. 2. Ursperg, lin. 2. 1092. p̄fis Ecl. O. dele. Ecl. O. Ibid. lin. 5. in Occidente, in Occid. pag. 198. Hac, Hæc. Ibid. (f) Anno 1099. (f) Anno 1096. Ibid. lin. seq: insignia fecere, adde, cœlo pro eo difficultem tempore. Ibid. (i) affixisset, (i) affixisset. pag. 200. Henrici Imperatoris IV. Henrici Imperatoris 4. pag. 201. exemplum hic annus, exemplum hoc anno. Ibid. insignis imperii, insignibus imperii. Ibid. * ita & Chron. Saxon. adde, Spangenbergi & res memor. Saxon. pag. 202. lin. ult: (h) Tilio, Tilio. pag. 204. lin. 6. * Fabric. in, adde, memorab. Saxon. & Spangenber. in. Ibid. (a) Sed & eis, Sed & cis. Ibid. (b) scribi, adscribit. Ibid. quo Henricus 4. quo Henricus 4. pag. 205. a Cæfare p̄solutis, a Cæsare p̄solutis. Ibid. 40. millia hominum, 40. milli. hominum. Ibid. lin. seqq: Boleslai ejusdem. Vladislau, lege, fin. puncto. pag. 206. Goslarii Imperatoris, Goslarii Imperatricis. Ibid. Rockenbachius Hunc Cometem, Rockenbachio hunc Cometam. Ibid. in ordine semestrium septimum NB. fuit antea, nunc putatis rite rationibus, est octavus. pag. 207. post med: pluries. Rectius dicitur sapis. Arque hoc vocabuli potius usurpa quam pluries, & in meis, si forte aliqui occurserit, rep̄ne, licet hac quoque voce nonnulli boni Auctores utantur. Sed quisque nostrum ubique meliora seftetur. pag. 209. Bonitii errore, Bonitii errore. Ibid. Nicetas Choniatas, Nicetas Choniatas. pag. 210. lin. 3. Nicetas Choniatas, Nicetas Choniatas. pag. 211. mense Octubre, mense Octobri. pag. 212. lin. 4. Znoymæ Principis, Znoymæ Principis. Ibid. post medium: Castella regum, Castella regnum. Ibid. Taraphæ sextum, Taraphæ sextum. pag. 213. Austræ Marchiorum, Austræ Marchionum. pag. 214. Alfonſus enim, Alfonſus

etiam. Ibid. Archiepiscopi Brunoris, Archiepiscopi Brunonis. Ibid. in matrimonio, in matrimonium. Ibid. lin. 5. a fine, (i) Sigan. (i) dele & sequentia prioribus adjunge, & sic pro (k) pone (i) pro (l) pone (k) pro (m) pone (l) pro (n) pone (m) pro (o) pone (n) pro (p) pone (o) p. o (q) pone (p) pro (r) pone (q) demum (i) recte a typographo positum. pag. 215. in medio, (c) adde, Avent. Annal. 6. pag. 217. lin. 4. latam hostibus, datam hostibus. Ibid. post medium: Imperator armis, adde, licet fortibus. Ibid. ut in una, & in una. Ibid. lin. periisse scribantur, periisse scribuntur. Ibid. lin: prop̄ finem: feedâ agri vastatione, corr. foedam agri vastationem. pag. 218. lin. 3. & p̄cnam 1160. & p̄cnam Anno 1160. Ibid. post medium: peritas. Hoc primum, NB. lege fine puncto. pag. 220. lin. 6. non decidit, adde, peniſſe. pag. 221. verius med: proicribitur. Poliquam, lege fine puncto. Ibid. circa fin: impietatem notorum, impietatem natorum. Ibid. S. Gloceſtria, s. Gloceſtria. pag. 223. in medio, Henningelius, Henningelius. pag. 224. circa fin: (cujs tamen, quia tamen. Ibid. Henrico Imperatore, Henrico Imperatore, pag. 225. adverſus Sabaudam, adverſus Sabaudum. pag. 227. in medio, Romanus Res, Romanus Rex. pag. 228. ab eo five potius ei negarat, separarat, corr: ab eo separārat, five potius negārat. Ibid. Loadamian Bohemum, Loadamian Bohemian. pag. 229. lin. 12. à fine, Joannem Balduini, olim, Joannam Balduini olim, pag. 230. Ottōnem IV. & Imperatorem Albertum, Ottōnem IV. Imperatorem & Albertum. Ibid. jam dire à Philippo. jam diu à Philippo. pag. 231. lin. 2. Proximis, Proximi. Ibid. lin. 3. ut præcurso, res, ut præcursores, pag. 233. Rex Berengarium, Rex Belengariam. Ibid. verius fin: cum Constantiam, cum ille potius Constantiam. Ibid. lin. 6. à fine, Ursperg, adde, confer. pag. 234. lin. 11. à fine, in tabulam genealog. Badenis, corr: in tab. genealog. Badensi, ut erat in autographo. Ibid. & Marchim, Brandenb: & Marchion, Brandenb. Et mox: Paral. ad 1222. Paral. ad 1250. p. 252 & 253. Calvis, ad 1222. pag. 236. lin: ult: (y) (x) Ibid. sub fine, sub fin. pag. 239. lin: 6. Henricus 26. Henr. 26. pag. 241. lin. 5. Hac tempeſtate, Hac tempeſtate, pag. 242. lin. 3. & Cenomoniſ, & Cenomaniſ, pag. 245. Mechtilda Rudolphi Imp. filia, corr: Mechtilda Rudolphi Imp. filia, pag. 246. cædem Wilhelmo, cædem Wilhelmi. pag. 256. in medio, & Carolo, & Caroli, Ibid. lin: penult: dec. 2. l. 9. p. 348. dec. 2. l. 9. p. 345. pag. 257. lin. 5. à fine, accessiverunt, accessiverunt, pag. 258. in medio, ex spiras Draconis, & spiras Draconis. pag. 259. lin. 13. Chronol. Belg. Chron. Belg. pag. 260. in medio, Landgravi Hesliæ, Landgravi Hesliæ. Ibid. lin. 5. à fine, in Poloniam fuisse, in Poloniam ivisse, pag. 262. lin. 11. à fine, & alias, adde, imo etiamnum, pag. 264. CCXCIII. Anno Christi 1353. CCCXCIII. Annus Christi. pag. 265. in medio, CLXX. tantum, adde, captios. pag. 267. verius fin: Bileſius. Anno 1365, adde, compoſita. Et mox: rūm illa ad Breſtineum, subjice, ſtudie culia, paulo poſt rupta, cum agre Anno 1360. fuisse compoſita, aliaque. pag. 270. in fine: Regem Hungariae ad de evocarat de regno, de reg. Ita & p. 271. poſt med. Eudem errorem, qui & alibi occurrit, æquus corrigere. pag. 272. l. 19. sed Wilhelmi, adde, VIII. Duci Juliacensis, qui equali & sororis filius fuit Wilhelmi. Ibid. poſt med: Hollandia Comes, adde, nuptias. Ibid. circa fin: exemplis notorum, exemplis notorum, pag. 273. lin. 6. cum Hedvige Maria, Mariz, pag. 276. verius fin: ſimilem parum, ſimilem pavonis. pag. 280. verona, Petavio, Verona Patavio. Ibid. in medio, lucente eodem anno, adde, phenomenon. Ibid. ut maritum, in maritum. pag. 283. poſt med. 2. Imperatore, 2. Imperatori, pag. 284. Ex Syleſia & Sylvia. Ex Sileſia & Sylvia. Ibid. ageris, ageris. pag. 286. in medio, Gandalum, Gandalum, Gadavum. pag. 280. verius med: poſt, Dorotheam, adde, filiam. Ibid. lin: penult: quem Rasci, quam Rasci, pag. 291. lin. 9. Imperator mors, Imper. mors. Ibid. Christianus I. Regis, Christiani I. Regis, pag. 293. lin. 14. in 45. gradu, in 15. gradu, pag. 294. in medio internot, de regno Hungariae, de regno Hungariae, pag. 295. qui huic Vladislao caſo ad Varnam, amulo Vladislao regnum, qui huic Vladislao caſo ad Varnam amulo Vladislao, regnum. pag. 296. laudibus virtutem, laudibus virtutum. Ibid. circa fin: a Capistrano fecuti, à Capistrano seculi. pag. 297. pace belloque gestam, adde, prosperè gestam, Ibid. ut annotat Cunæus, ut annotat Cureus. pag. 298. lin. 7. Antonii Ducis Crojan, adde, filia. pag. 299. in medio, Comer. l. 27. p. 604. Cromer. l. 27. p. 604. Ibid. in sequentibus res Casimiro. Ibid. a Maximiliiano, à Matthia. Ibid. in vita Ludovici II. in vita Ludovici II. pag. 300. Eodem anno MCCCXXI. Eodem anno MCCCXXI. pag. 303. lin. 13. Anno 1572. Anno 1472. pag. 309. Mahometes secunda, Mahometes secundus. Ibid. circa fin Anno 1577. corr. 1477. pag. 310. lin. 7. pater Caroli V. adde, Auguſtissimi Casaris Leopoldi atavus. pag. 312. lin. 12. regnum hæredi, regnum hæredi. pag. 313. in medio, in die Gervafii, in die Gervafii, pag. 314. Italorum Principium, Italorum Principium. pag. 317. in urbe Burgarum, in urbe Brugatum. Ibid. à fine lin. 5. meminit, NB. hanc vocem hic dele & suo loco pone, poſt voces poſteriorum tantum. pag. 320. ad die 111. Julii, ad diem 111. Julii, pag. 321. lin. 1. Ingolſtſenſium, Ingolſtſenſium. pag. 322. ex vicina, ex vicina. Ibid. lin. 4. a fine, Lutherianismi, Lutherianismi. pag. 323. praconem concionibus, praconum concionibus. pag. 325. in quis Legati, in quibus Legati. pag. 327. circa fin: a Comes appariſſe, a Comes appariſſe. pag. 329. internot. Ta apha in Card. Tarapha in Card. pag. 330. lin. 5. mense Novembre, mense Novembre. Ibid. quorum illa, quarum illa. Ibid. Elector Saxoniz, Elector Saxoniz. Ibid. Duci Brunsuicensis, Duci Brunsuicensis. pag. 333. ad Libram progrediens, ad Libram prægrediens, & hæc vera est lectio, pag. 334. a Magistro S. Cauro, a Magistro S. Cauro. Ibid. S. pogoniam, S. pogoniam. Ibid. Schorerus ex Chironico, Schorerus ex Chiron. Ibid. prope fin. poſt multos, adde, trifles. pag. 335. lin. ult: Buchanan, ad 1541. Buch. ad 1541. pag. 335. lin. 10. cap. xvii. NB. Hac in margine posueram. Hic ponantur, poſt illa vanum commentum effe. Ita mox illa c. xix. illis mirari sat, subſicuntur. Ibid. a que 5. Virginis uique ad 8. Virginis, a que 5. Virginis usque ad 8. Virginis. pag. 339. ad 4. Augustum, ad 4. Aug. pag. 350. potius ſpectari, potius ſpectari. pag. 355. lin. 4. a fine, & ipsi, & ipſe. pag. 352. quorum 10. fuerunt, quorum 10. m. fuerunt, pag. 365. in med. verum ejus objectiones, adde, ei. p. 366. Theod. Grammatum, Theodorum Grammatum. p. 368. adverſis processibus, juris & decretis, adverſis processibus juris & decretis, pag. 372. circa fin: Academia, Academia, pag. 374. circa fin: a Solo, a Solis. pag. 375. lin. 8. a fine, Borofus, Borofus. pag. 376. lin. 9. ab initio verbis, nullas tempeſtes minimas, adde, subaudi, ha- buimus,

buinūs, vel sensimus, aut quid simile. pag. 379. lin: 2. Parmereſem, Par-
 mensem. Ibid. circa fin: collocando erant, collocanda erant. pag. 381.
 in medio, feliciter rem gessisse, feliciter rem cessisse, pag. 383. lin: 3.
 a fine, celeberrimo motu, pag. 387. interior: (k) Ad
 1585. Grot. ann. 6. p. 128. corr. (k) Reid, ad ann. 1585. Grot. ann. 5. p.
 128. pag. 389. lin: 9. judice Strada. Índice Strada. Ibid. in medio, vi-
 cies, corr. vigeſies. Utitur haec voce Prifcianus, teste Hosto de nume-
 rat. emendata: alii malunt dicere vices. Ead. lin: tricesies, corr. trige-
 fies, quod vocabuli quidem Voſtus non probat, Vitruvius tamen usurpat
 teste Hosto. Itaque repone potius tricies Prifcian, trigesies. Ibid. lin:
 seq: gravis ſeva, graviflma, pag. 393. verſus med: rite adminiſtrando,
 adde, imperio. pag. 395. circa fin: Viros Principes curaret, Viros Prin-
 cipes curare ſoleat, pag. 396. lin: 10. & vicinæ, & vicinæ. Ibid. Gal-
 licæ Belgicæ, Gallia Belgica, pag. 402. lin: 1. Is ſimil., & ſimil. Ibid.
 lin: antepenult: Moſe Zedero, Moſe Zeclero, pag. 403. lin: 10. Eiro-
 niana cædēs, Bironiana cædēs. Ibid. circa fin: ductu Proregio, ductu
 Proregis, pag. 404. circa fin: ſublimitatum, ſublimitatem, pag. 405.
 circa fin: hoc phæmenon, hoc phæmenon, pag. 406. accidente Bo-
 riſſo, excedente Boriſſo, pag. 407. lin: 5. a fine lextas circiter, vi. cir-
 citer. Ibid. lin: penult: ſextas horas, vi. horas, pag. 408. lin: 7. at 26.
 Octob. ad 26. Octob. Ibid. lin: 9. eam fuſſe, eum fuſſe, pag. 409.
 lin: 24. quinquies, quinquagies. Ibid. lin: 27. dres millions &c. Re-
 fectus has rationes ſic extuleris, vices ollie centena & triginta ſex milia
 octingentos quinquaginta tres flor. Ibid. lin: 30. decera millions &c. Ex rationi-
 bus ſuperioribus habita proportione colligo putanda eſſe undecies centena
 & triginta ſex millia flor. Nam & Piaſcius decem millions, ſive centies
 centena milia florenorum militiem illum Moſchicum a Rep. extorſiſſe affir-
 mat. pag. 410. lin: 6. a fin: in notis 147. 747. pag. 411. lin: 39. ortus, orſus.
 p. 413. prope init: poſt inde progressus, adde, verſus, pag. 416. in medio, Ursæ
 Majoris, adde, Die s. Dec. cauda longitudinem 58°. latit ordinariam 3°.
 extraordinarium 4°. fuſſe. At d. 9. Dec. caudam proteinam uſque ad 78°.
 h. 7. mat. fuſſe, nimurum ferè ab Arcturo ad ungues pedis dextri anterioris
 Ursæ majoris. Ibid. uſque ad die 10. Dec: uſque ad d. 10. Dec. pag.
 418. lin: 7. conſularum, conſuleremus. pag. 422. in medio: ſubrūmum,
 memorant. ſubrūmum memorat. pag. 423. in medio, Elbingensibus adem-
 tione, Elbingensibus ademtio. pag. 424. lin: 12. a fine, nuptias cum

Dorothea, dele, nuptias. pag. 425. Carolus Alberti, Carolus Albertus.
 pag. 426. lin: 11. a fine, 15. in diem, 15°. in diem, Ibid. lin: 8. a fine,
 in 1. 30. in 1°. 30. pag. 427. in medio: die 26. ad 5°. dici 23. ad 5°.
 pag. 428. lin: 19. cap. 41. cap. 4. paſ. 430. lin: 3. a fine: pott equaliter,
 ade, difſ. pag. 431. vapoſis. Tenuioris teſta barba, vapoſis tenuio-
 ribus teſta. Barba. Ibid. lin: 21. h. 12. 5. dele 12. Ibid. lin: 27. poſt
 mediūs, adde, inter utramque. Ibid. lin: 30. protensam inter, protensa
 in qua. Ibid. lin: 34. Peti. 7. 37. a cap. Alg. Peti. 7. 35. a cap. Ang. 3.
 36. Et lin: seq: 4. 6. 25. 4. 6. 25°. or. Et mox lin: 37. a cap. med. a cap.
 Med. Ibid. lin: penult. 26. Dec. 28. Dec. Pag. 432. lin: 4. poſt in di-
 dactici maximi faciebat, adde, imo, ut poſta accepit, omnibus mortalibus in
 apedicticā ſcientiā ameſanebat. Quod ut magnum eſt urbu hujuſ, que cum fa-
 vi, decus, ita nos omnes exceti, ut plures tales Viros ſummoſ, principes in-
 geni & doctrina, à Deo Opi. Max. nobis dari, optemus. Ibid. phæmenon.
 Monui jam ante vocem hanc per te non ceſribendam. Iſte verū error, ut
 paſſim alias, ita & in hac pagina aliquoties occurrat. Ibid. paulo poſt
 med: credibile fit. Phæmenon, credibile fit, phæmenon. Ibid. verū ſi
 fin. Sure Dextra, Sure Dextra. Et mox: Interjeſtione, Interjeſtione.
 Et lin: ult. obſervationes, obſervationes. Pag. 433. lin: 6. Caiſſopeja. Qui-
 daſi praeferunt Caiſſopeja. Ibid. ultra med. ſtellularum apparet, ſtellu-
 larum congerie inſtar appetat. Pag. 434. ultra med: eminent, eminent.
 Pag. 435. in med. poſt restaurata, adde, tum inter urbem & Praefulum Mo-
 naſteriensem compoſita. Pag. 438. lin: 6. Long. 4. Long. v. Ibid. lin:
 19. Abdiām Trew, Abdiām Trew. Et lin: 21. probant, probanti. pag.
 444. lin: à fine 10. fuſſe, lege, fuſſe. Ibid. lin: penult. 60. lege, 60.
 pag. 446. verſus fin: Carolomannus Anno, l. Carolomannum Anno. Ibid.
 lin: 7. a fine, pag. 448. lin: 27. poſt Annal. Fuld. &, adde, Averinus.
 Ibid. lin: 33. Kihard. lege, Nithard. pag. 452. lin: 18. Chronoi. l. Chron.
 pag. 454. lin: 23. morti. 1. morte. pag. 455. verſus fin: 1068. l. 1086.
 pag. 456. lin: 1. 4. lege. l. 7. Ibid. lin: 22. verbi nullam ex, adde, dua-
 bus uxoriſbus. Ibid. lin: ult. Paralipon. l. Paralipon. pag. 457. lin: 27.
 inviti, l. invitati. pag. 459. lin: 18. poſt Sicilia, pone, caſum. Ibid. lin: 36.
 l. 6. lege, 1. 9. & paulo poſt pro 1157. l. 1152. pag. 463. lin: à fine 7.
 verbiſ ad ann. ſubjice, 1520.

Comissa & omissa in Theatri Cometici exitu ac Justis Rauten- steinianis ſic æquus corrigē.

In titulo poſt Dominos, adde, Dominos, ut erat in originali.
 In dedicatione circa fin: ſi quaſorte, ſi quaſorte. Ibid. jaſtum
 omen, fauſtum omen. Pag. 1. bona bovis, bona bonis. pag. 2.
 lin: 2. obtingerint, obtingerint, pag. 3. conveniens iudicio, conve-
 niens iudicio. pag. 5. lin: 4. à fine evenitum, evenitum, pag. 7.
 lin: 18. generatam, generatam. Ibid. a ſuperitione medicant, a ſuperitione
 mendicant. pag. 10. lin: 1. trajectinos, trajectiones. pag. 11. lin: penult.
 illas oras, adde, in illas oras. pag. 12. fulſore Cometas, fulgore Cometas.
 Ibid. vaſtaque males, vaſtaque moles, pag. 16. verſus fin: a mea eſſe, à me
 eſſe. Ibid. mox reverti, revereri. pag. 17. lin: 1. collocaſ & creatas,
 collocaſ & creatos. Ibid. lin: 2. numeri. Numine. Ibid. numerus (17)
 ponendus inter verba pranuncij & nulo. pag. 20. & 26. itaque &, ita &. Ibid.
 verſus fin: poſt ſex menses, adde, non durare Cometas. pag. 21. lin: 9.
 poſt inductant, adde, timuerunt. Et lin: 4. à fine generis, corrigē, generi-
 bus, ita & pag. ſeqq: verbiſ med. pro pendens, lege, pendensibus. pag. 24.
 lin: 4. à fine poſt Lunam, adde, ſe, & ibid. pro Gorboſ, lege, Gorboſ.
 pag. 25. Apollini, lege, Apollini. pag. 26. fidia, fidia. Ibid. verbiſ fin:
 nem pro cultor, lege, cultor. pag. 29. lin: 2. oporterum, oporterum,
 Ibid. Vir sapiens dominabitur, adde, aſtris. Ibid. verbiſ finem, pro nolun-
 tatis, voce bis poſta pone noluntas. pag. 33. VII. Quia, VII. Quia, pag.
 36. lin: 17. Dicetum, Licetum. Ibid. evenitum ſolemni, evenitum ſolemni,
 Ibid. verbiſ fin: qui uterque, qui utriue, pag. 40. lin: 15. omnibus, omni-
 bus, pag. 44. reſtituunt & afferunt, NB. poſt afferunt pone punctum.
 pag. 45. juxtamitem fieri, pone, Fieri. pag. 47. verbiſ fin: eo pariter,
 De eo pariter. pag. 48. Ita & Te, Ita in Te. pag. 49. verbiſ fin: maxime,
 maximè, pag. 50. de quibus dicitur, de pluribus dicitur. Ibid. lin: 3. à fine
 offerat, afferat. pag. 51. ab ea deſcifere, ab ea deſcifere. Ibid. Deus
 enememſe: Monueram typographum Græca recto ordine fuſſe ſcribenda;

sed fruſtra, ut & aliás, fui, utpoſte absens. Id eruditus Lector per ſe cor-
 riget. pag. 56. in vertice malos, in vertice natos. pag. 61. Quos & Muſis,
 Quos è Muſis. pag. 62. Eſt vetus extremi, Et velut, pag. 65. verbiſ fin:
 ſua conſecrat, ſua conſerat. pag. 66. Angelicano dona, Angelicano dona, pag. 69.
 ad mar. offici, adde, negligens. Ibid. in textu Ita cuncta pumice, Ita
 cuncta pumice, pag. 70. tribuo reſtimonium, adde, ut &. Ibid. chartas ſibi
 chartas Tibi, pag. 71. verbiſ fin: epiftolcum, epiftolum, pag. 73. in mar-
 gine verbiſ med. laue, lege, laue. Pag. 75. ſubire negoſium, ſubire ju-
 dicium. Occurrunt plures hic & illiſe mende minoris momenti. Has Tu,
 Benevolē Lector, ipfem corrigē, & aquos fave tam vallo operi inter tot
 curas & affluo animum calamumque meum impediſt occupationes pra-
 fenti vitæ meæ rationi necessariaſ nato. Nonnullæ mendarum meæ ſunt in-
 genu ſacror. Reliqua operarum. Hic vetus illud velim cogites:
 - - - - - Aliter non fit, Amice, liber.

Multa votis meis aduersa eveniſſe doleo. Nec injuriā quidem:

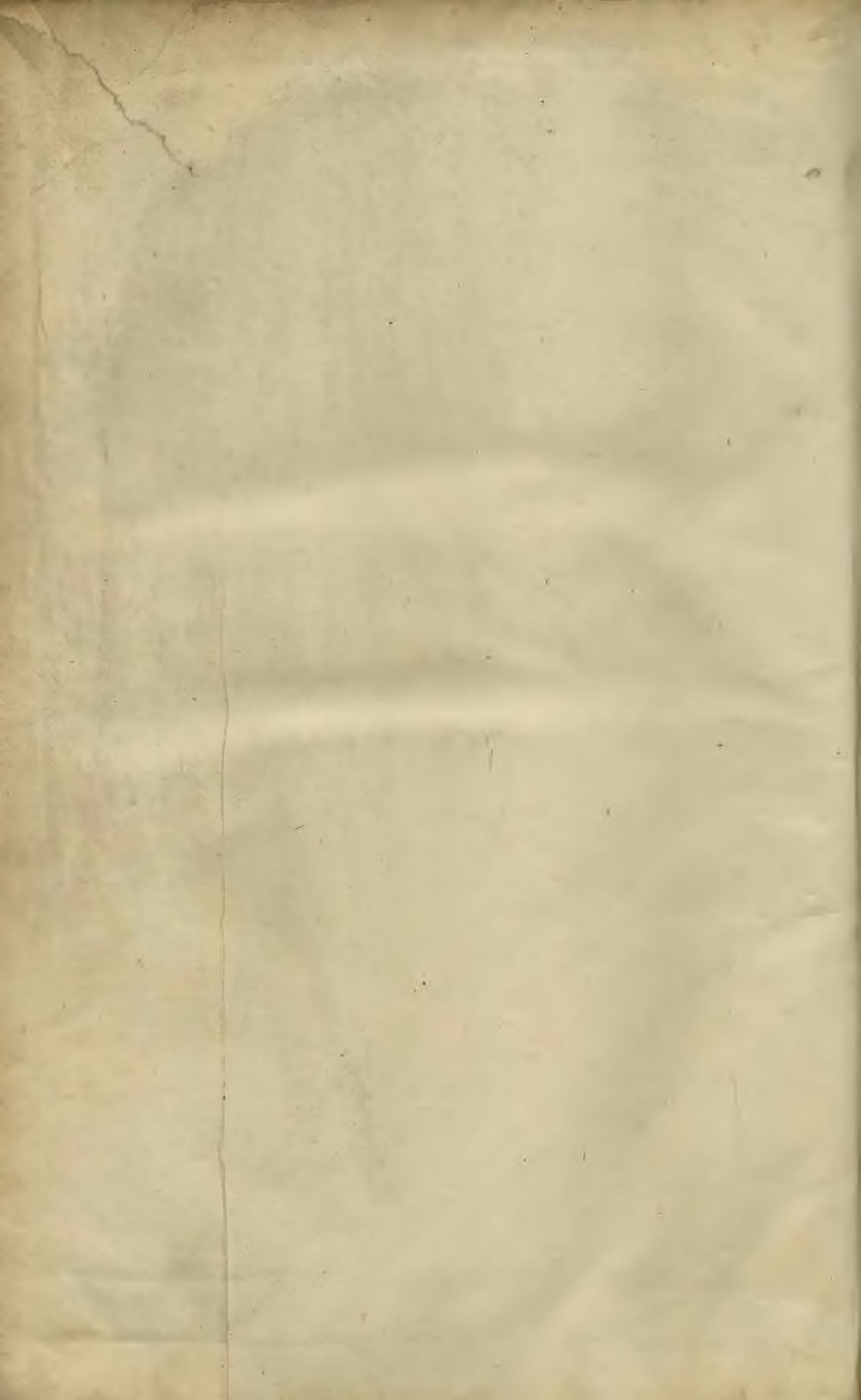
Verū opere in longo fas eſt obrepere ſomnum:

præſertim si Auctor ſit vel multis impeditus, & variè distractus, vel etiam
 longius abſit à loco, in quo liber imprimitur. Atque hec mihi contigerunt.
 Moram editionis exculabit noles operis & figurarum ænaruſ copia:
 quam equidem ipfem moleſtè tuli. Ideò non pauca ab opere meo reſecui
 etiam quæ me daturum promiferam. Non deero tamen meliori, ſi Deus
 voleret, tempore votis & uibis tuis, ſi quæ adhuc Tibi & publico utilia
 gratificari ſtudens feci, grata tibi eſte cognovero. Vale & age proſperè.

Scribeb. Hamburgi 24. Dec. 1667.
 3. Jan. 1668.

F I N I S.







28 tabl (tabl. nr. 28 to portret)

10 II 2009 v

D.J.

