

בָּשָׁם יְהִי
 DISSERTATIO ACADEMICA,
EMPHASIN
SIMILITUDINUM
 NONNULLARUM SACRI CODICIS
 E REGNO ANIMALI
 EXHIBENS,

Cujus PARTEM POSTERIOREM
suffragante Ampliss. Facult. Philos. in Regia ad Au-
ram Academia,

PRÆSIDE,
VIRO MAXIME REVERENDO atque CELEBERRIMO,

D^{N.} CAROLO ABRAH.
CLEWBERG,

L. L. O. O. & Grac. PROFESS. Reg. & Ord.
 Nec non Facult. Philos. h. t. DECAN. Max. Speft.

PRO LAUREA
Publicæ bonorum censuræ subjicit

DAVID P. GEMMEL,
 WIBURGENSIS.

D. XXVII. JUN. ANNI MDCCCLVII. In AUD. MAJOR.

H. A. M. S.

ABOÆ, Impressit Direct. & Typogr. Reg. Magn. Duc.
 Finland. JACOB MERCKELL.

S:Æ C:Æ
RUTENORUM MAJESTATIS
MAGNÆ FIDEI VIRO

D. JOHANNI ANDR.
HOFFMAN,

In Camerali isto Collegio, cuius curæ demandata sunt ne-
gotia Provinciarum Estoniae & Livoniae,
CAMERARIO SUPREMO
MÆCENATI MAGNO.

SOrtem, unicuique suam ut Summus rerum Humanarum Arbitrè assignat; ita & Idem mortalium opera, quos o-
pibus, auctoritate, gratia eum in finem sapienti consilio
instruxit, sua nobis beneficia plurima largitur. Iis
igitur partem nostræ felicitatis, post Deum, tribuendam
censemus: eos Mæcenatum titulo salutamus: eos debito
honore ac cultu prosequimur, veneramur. Hæc Tu Vir
Amplissime animo volvens, ne mireris, me opusculum hoc
ce levissimum, Tibi sacrum esse, voluisse. Tot enim bene-
ficia Tua in Fratrem meum carissimum fuerunt, ut an a quo-
piam plura vel majora exspectare liceat, dubitarim. Suam
namque fortunam, Te Auctore, Te Moderatore, Te Du-
ce, promotam Tibi nunquam non adscribere debet. Susci-
pe igitur, Patrone Indulgentissime, læta, uti adsoles, fronte,
sinceræ mentis egenum pignus, r̄sque meas Tibi quoque ha-
beas commendatissimas. Meum erit pro Tua Nobilissimæque
Familiae perpetua felicitate vota nuncupare calidissima.

AMPLISSIMI NOMINIS TUI

Cultor devotissimus
DAVID P. STARNER.

Kyrkoherden i Rymmene Församling
Valarewyrdige och Höglärde

Hr. ERIC INDRENIUS,

Kyrkoherden i Villmanstrands Stads och Lapwest
Lands Församlingar
Valarewyrdige och Höglärde

Hr. ANDR. LANGELL,

Bohållaren i Rymmene Hårad
Adie och Högachtad

Hr. ERIC NORDMAN,

Min Högtående klare Swäger.

NE Jag vägat tilägna Eder Mina Herrar detta ringa
arbete såsom et wedermåle af den wördnad och Hög-
atning, som mit intre hyser för Eder, mägen 3, Mi-
na Herrar, billigt tilskrifwa de många och stora välgierin-
gar jag of Eder åtniutit. Jag wet väl, at en så ringa gäf-
wa ej kan svara emot Eder stora mig betedda ynnest; dock
J behagaden uptaga milian för märcket och tillåta, det jag
under en beständig och ofstrandrad lyckas andonstan, kallas

Mine Herrar

Utmitt

Eder

scholaris vicinus

ERIKSSON I CHVACI

edmiukasse tienare

DAVID P. STÅNER.

Encke Grun
Wålareborna och Dygdådla
Fru ANNA SERLACHIA
Min Högtårade Kjåra Farmor.

Ne med en Hanna uti runda otta och fyrtio år lefva
uti Enckestånd, är väl ei mindre undrantsvårdt, åt
hennes exempels efterföljsande, uti böner och fasto til
Gud, är upbyggeligt och alla Gudålstånde behageligt. Här
af är Min Högtårade Kjåra Farmor et witne, som ej allenast
uti åfven så lång tid, lefvat under de hårdaste lyckans anstds-
ter, sin tid igenom, utan ock jämte en sinn och upriktig Gud-
aktighets utöfning, fölt, at nedlägga hos de af min Högtåra-
de Kjåra Farmors fridte uprunna telningar sådane från, hvar-
af genom den Stora Gudens välsignelse, dess kändedom och
en rättkaffens dygderwandel upväxer. Jag som ock haft den
oskattbara förmohn, at i så vårdna tankefått af Min Högtå-
rade Kjåra Farmor blifiva upammad, och därhos så ofta blif-
vit undersödd til mina Studiers fortsättande; anser då den-
na dagen för den nögdaste af alla mina lefnads dagar, då jag
har åran, at upoffra detta ringa arbete Min Högtårade Kjåra
Farmor. Jemte trågna böner til Gud, för Högtårade Kjåra
Farmors fälheth och välgång, skal mit bemödande vara, at
som sig wederbör, båra namn, af

Min Högtårade Kjåra Farmors

dominik Sonason

DAVID P. STAKER.

Målareborna och Dygdadla Fru

MARIA MAGDALENA GIÖSLING,

Min Huldaste Kjära Mor.

SÅ många sätt plåga ömsinta Föräldrar draga om sorg, huru de dem så härla barn möga komma fort i verlden; men bland dem tyckes, den äga förträdet, då de hafwa all kostnad ospard, at dem läres allahanda nødiga och anständiga Idrotter, bland hvilcka dock bokliga konster åro de förfärligsta. Ty härigenom lägges den waraktigaste grund, til deras fällhet, i framtiden, och bör derföre så mycket mera skattas, som den aldrig kan enom beröfwas, hvilket ock en wijs intygat, då han, efter utsändit Skeppsbrott, sade sig hafwa alt sit med sig: hwaremot de andra fölorade alt, hvard de ögde. At ock Min Huldaste Kjära Mor fölt lamina mig et så waraktigt arf, intyga nogssant de, uti flere år, på mina Studiers forlofning använda dryga omkostningar. Min skuld för alt sådant kan aldrig betalas, ty den omförg. Min Huldaste Kjära Mor haft om min fortkomst, sträcker sig så långt, at jag vid dess beprisande ej wet, hvar jag skulle börja, och hvar jag skulle sluta. Jag lemnar då detta, och i saker förtröstan tilägnar Eder närvärande ringa arbete, hvarutinnan Z Min Huldaste Kjära Mor, ägen den största del, säsom et teku, af den barnsliga wördnad, hvaraf mit mre altid brunnit. Jag är, til mit sista

Min Huldaste Kjära Mors

Ivdiate Son

DAVID P. STURER.

Onnen Toivottus.

Käyfellehän tåål Itäpuolen pienesä loukaas,
Saiman Sataman luon, Eusa Cotean Corkian lenno, i
Luajong' laitoxest mull suot' on pistanen Pensas,
Jonga wariosa Suoll' mä Caizen Laumain Lambait:
Catelen Cans wisuast, Cuing poikimens lendele Luicoi.
Tästä sisä symexes ihanaisti Caicupi Corivan,
Cuing' sää Langoni tuoll' Turun awaras Tuvas' Auran,
Vetelet Vertauri Eläinden, Namatuist ratki,
Cans niiden painon sywydest latelet lausuin,
Latelet, Cuing' Perkel Faloperuran Kiukkun on verratt,
Jong Euiteng Christus, se Judan Lejona urho,
Voit näkewäll voimall, Carrisan ehd' hiljalla nöyryll.
Cuing synniin myrkyn hirvaiherva Sielu ja Sydän,
Haikian halunsa Cans on Peurun verrasti medet,
Joc' kärmein myrkyst hohtaisans Cuivalta kesän,
Carkele kyll kerkiäst tuoretten Wirtoin puoleen.
Toisiald' taas tutkit, cuing' haureun heldesä Tarkain
Hilimäidin Asi - Merän, Menon Mellein arva
Jhmisen Irstaisen, asettua joca ei tida.
Cuing' myöskin Heinäsracka siristen näyttäpi nähdien
Vanhan wärisevän sauvoineens parahin Käynnön.
Costa kyndele näit' kynä ky synyt tarkeaul taiten,
Aisanhaaroja myös jult' tuottele Namatuun lähteist
Langoni, lapsudes joc' oli opetus voican,
Jämei ränkepi tott' ihastureen mielen ett' kielen,
Nähdien nähtävää ett sun Cunnias Onnikin Eukis.
Palkana Opetus on pääns sekä wierys wireku
Miehell wiheliäll, wirassa joc' ottapi warin:
Kerkiä Euiteng' saa viel päällisep kyndäjä palkan,

Kunfas on Elon aic' hâll' edesâ tuldua kesän.
Toipa toivoiva on full, Ystâvân, Hybdyty s armas,
Cunnian Seppeli jo on yhdeyâll Meikyell valmis,
Joll sun Eruppi pâas Apollo ystâvâ Toimen:
Kunsaan myöös hedelmän full tuottapi tuleva aica.
Omu ja siunaus suur on ealkis hetkis ja retkis!
Tuoni sitä täytäne siell' jyr awarall autuden aumall,
Tâall mitä puuttine wiel, tuot toivotan sydâmel ealkell!

Joutzenus d. 23 April.

1757.

ANDREAS GIÖS.

Pastor ad Joutzenus.

S I R.

NOthing will be more convenient to a reasonable Man, than to have certain Proposals of his Deeds. Who will applicate himself to Learning, must in his Youth, in Regard of his Condition make a good Choice of a certain Science, upon which he may cost his greatest Endeavours and Pains. The Multitude of what is to be learned, where which a Man is over-run, considered in regard to the imbecillity of our understanding, and other Faculties and compared with the Shortness of human Life, and many other inconveniences will sufficiently prove this Truth

and

and the usefulness of the said rule. This being so necessary a Duty is however very often neglected, many Running after such knowledges, that will afterwards be of very small Use for them, and neglecting Arts and Studies of the greatest Importance. But You Sir, You have very well observed that abovemention'd rule and directed Your Studies accordingly. This present learned Work proves it sufficiently. I have the honour to congratulate You Sir, upon Your Academical Trials, and upon the Laurel who Soon will crown Your Head. I wish Sir, That You may receive a reward within a short Time, answerable to Your Learning and Virtue. Not will be more agreeable to me, than to shew with what Esteem I always am

S I R

SIR

Your most sincere
Friend and Servant
JOHN LAGUS.

§. XVIII.



Atis ex iis, quæ parte priori disseruimus, apparet, larga emphasis segete abundare similitudines, quavis in Codice sacro pagina occurrentes. Ejusdem quoque tractationis lapidi ad finem usque movendo, etsi nos ultro esse impares fateamur; (hoc namque nec ratio instituti permitteret, nec tam arctis limitibus comprehendi posset) tamen ne nostro officio defuisse videamur, nonnullis adhuc evolutis, quæ præcipue judicari queant, similitudinibus, metam attingere conabimur. Ad *Onagrum* igitur pedem promovemus, Hebræis פָרָה appellatum. Hoc Majus(a) ab Arabum פָרָה quod alacrem, petulantem esse notat, deducit. Bochartus autem oriri existimat ex Chaldaeorum פְרַא currere.(b) Nobis perinde videtur, quam

originem hujus vocis, sive Chaldaicam sive Hebraicam adoptes, optime tamen evolvenda, quibus hæc occurrit, loca, censemus. Horum multa reperiuntur apud Jobum, qui habitabat in terra Utz, quam cum plerique eruditorum Idumæam fuisse putent, hunc errorem pluribus confutatum dedit Spanhemius, & Ausitidi in Arabia deserta veras restituit sedes. (*) Hinc virum inflatum animum sumere, & pullum Onagri nasci hominem, dicitur Job. XI. v. 12. Prout enim pullus Onagri, suffragante nobis Bocharto (c) multo excitatior est parentibus, *plus eveillé Gall.* adeo ut hos, his dotibus naturæ vincat, & quidem sic, ut quamdiu liber, maxime indomitus sit, ita etiam homo inflatus semet gerit, qui neminem sibi parem existimat, sed omnium excellere, nec ullius dominio subesse vult. (**) Porro, cum cap. XXIV. v. 5. laudati Scriptoris exstat, Onagros in deserto exire, pro more illorum, ut mane locis campestribus alimenta pullis suis quærant, facile elucet, heic respici vitam horum miseram, dum nempe in locis desertis, ubi magna sæpe est pabuli inopia, vietus quærendi caussa longe lateque vagari coguntur. His pauperes heic confert Jobus, ad Arabum in primis eremicolarum mores & vivendi rationem digitum intentum.

* Quoniam vero hæc regio Onagris abundat, ab his bestiis cur Jobo frequenter similitudines desumantur, in propatulo cuivis esse putaverim.

** Est inter proverbia Arabum; *Asellus solitudinis sue, pro contumaci, suique cerebri.*

tendens, eoque innuit illos Onagrorum instar per solitudines ferri, & inedia sitique pressos, vix animam agentes, latronum potentiorumque injuriis expositos, sibi suisque prospicere.

(a) Suppl. ad Coccei. Lex. p. 112. (b) P. I. Hieroz. L. I. c. 9. p. 63. (c) P. I. Hieroz. L. I. c. 9. p. 60. l. 37. seq.

§. XIX.

PRoinde, quemadmodum alimenta ei subministrant deserta loca, ita etiam variis de caussis, deficiente nonnunquam pabulo, *rudere**, & sic de defectu rerum ad victimum necessiarum queri dicitur Jobi cap. VI. v. 5. *Num rudit Onager super herbam,* quibus inculcare vult Sacer Scriptor, quam magnæ ejus calamitates essent, & quantis ærumnis miseriisque premeret illum Dominus. Mirabantur namque amici ejus, virum, alios erudire & consolari solitum, nunc ejulare & de sua forte tam graviter conqueri. His igitur respondens, docet, antea non fuisse cur ejularet, ducta similitudine ab Onagris, qui clamare non solent, cum habent cibos, sibi necessarios. E contrario igitur ostendit, prout hi pabulo deficiente, ingemiscunt & perplexi sunt, ac proinde rudunt, ita etiam, cum ad extremitatem malorum devenisset, tot afflictiones, justas sibimet expressisse querelas.

§. XX.

Feritatis gratia Gen. XVI. v. 12. Ismaël ap-
pel-

(*). Hinc & alio nomine יַעֲקֹב appellari, a *ruditu* non paucis visum.

pellatur vir Onager. Prout namque non solum habitat in eremo, quem illum diligere satis demonstrant aliquid de illo memoriae prudentes, verum etiam in libertate sua constitutus, tanta immunitate valet, ut difficulter domari possit*: Sic etiam Ismaël, non modo in deserto vitam suam erat transacturus, & feræ, quibus loca solitaria abundant, alimenta ipsi erant præbituræ; verum etiam nullius dominio subjectus, quemcunque impetum adversariorum propellere debebat, cuius vaticinii ostendere implementum, si id ageretur, difficile minime futurum arbitramur. Ob hanc quoque rationem, quod in desertis sedem suam figunt Onagri, vocatur Jerusalem Es. XXXII. v. 14. quæ vastanda foret, gaudium Onagrorum. Sicut enim hi, loca ejusmodi solivaga & ab hominum consortio remota valde expetunt, his commorantur, iisque maxime delectantur, sic etiam Hierosolyma, urbs illa sancta, quam Deus tot cumulaverat bonis, ut post memoriam hominum, nec fuerit, cui talia concesserit, quum ibi peculiari ratione domicilium sibi collocasset Potentissimum Numen, ut adoraretur, qua omnes terrarum incolæ, antiquo sub fœdere, veram religionem amplectentes, Summi Numinis invocandi gratia convenerunt, & qua congestæ fuerunt divitiæ ingentes, subvertenda & funditus delenda erat, ut urbs olim tanto civium numero inlyta, jam desertis illis locis, quæ Onagris frequentari solent, simillima evaderet.

§. XXI.

(*) Vid. Aut. a Bochart. citt. P. I. L. III. cap. XVI. c. 87,

§. XXI.

Libidinis denique causa, Judæi onagro comparentur Jer. II. v. 24. & Os. VIII. v. 9. Prout enim femina Onagri adeo ardet in libidinem, ut instar furiæ circumcurrat, nec frenum injici possit prudenti libidini, in quam toto impetu ruit; ita quoque populus Judaicus, qui nec præmiis nec poenis in officio contineri potuit, tanto æstu idolatriæ flagrabat, ut in perverso hoc cultu, certos quoque gentiles antecelleret, prout Sacri Scriptores saepius commemorant.

§. XXII.

Hebræorum, ut olim terra Locustis, ita lingua Locustarum nominibus abundans, & proinde similitudinum, in Sacro Codice occurrentium, magnus est numerus. Decem nomina diversa Locustis in Prophetarum scriptis tribui docuit Bochartus. Horum nonnulla ad institutum nostrum spectantia, excutere luet. אַרְכָּה a *multitudine* dici Locustam, radix רַכֶּה *multum, densum esse, multiplicari*, Hebræis usitatissima, vel primo intuitu docet. נָאוֹת, h. l. esse intensivum, ut in אַרְיוֹן, אַכְזֵב, אַרְיוֹן &c. neminem fugere potest. Nec sine ratione a copia nomen traxit Locusta, quum inter infecta vix aliud illa fœcundius invenire liceat. O vorum namque multitudo tanta est, ut non solum oculis nudis septuaginta horum, verum etiam

armatis viginti millia in una semina animadverfa sint. (d) Huc accedit, quod bis, tempore vernali & autumnali puta, gignant. (e) Quapropter etiam Historici de his aliquid memoriae prodentes cohortem earum tam vastam describunt, ut modo solem obtenebrare dicantur, cum de una in alteram feruntur regionem, modo terram distantia unius milliaris latam & longam ad crassitatem spithamæ obtegere. Proinde, cum tam multæ sint, his Jer. XLVI. v. 23. exercitus hostium numero æquari dicuntur: prout enim hæ numerari non posunt, sic etiam innumerabiles copiæ adversariorum essent. Unde Proverbium apud Arabes vulgare; *Opes* (vel pecudes) *ut Locustæ*, i. e. valde copiosæ. (f) Multitudinis gratia etiam Nahumi cap. III. v. 17. Principes, quorum magnus in urbe Ninive erat numerus, his assimilantur.

(d) Additament. Ludolphi. II. p. 12. Reaumur dans les memoires pour servir à l' Histoire des insectes L. 4. c. 10.
 (e) Thomas Schaw Travels or observations relating to several parts of Barbary and the Levant. (f) P. II. Hieroz. L. IV. c. I. p. 443. l. 19.

§. XXIII.

FA porro Locustæ proprietas, qua incertis sedibus huc & illuc vagari amat, variis similitudinibus ansam dedit, & quidem loco citato Propheta urbem Niniven hunc in modum, ut verbis u-

tamur

tamur Bocharti, alloquitur (g). "Tu quidem es" urbs populosissima & incolæ tui tibi videntur esse" Locustis numero pares & in mœnibus tuis multi" mercatores & principes asylum quærunt, quomo-"" do Locustæ in sepibus, cum frigent. Sed non " est, quod confidas, tam numerosæ multitudini, aut" horum mercatorum opibus, vel principum & du-"" cum tuorum viribus intumescas. Quippe ut orto" sole Locustæ avolant, & sepem eam deserunt, " quæ in tempore frigoris pro suffugio illis fuerat, " sic populi, mercatores, principes, qui cum res " tulit, ad mœnia tua confugerant, quamprimum " rei alibi melius gerendæ occasio & spes affulge-"" bit, unanimi consensu te ita derelinquent, ut " ne minimum quidem supersit illorum vestigium."

(g) Bochart Hieroz. L. IV. c. II. p. 458. l. 16.

§. XXIV.

MUltitudo locustarum, cum voracitate earum con- juncta, respicitur Jud. VI. v. 5. VII. v. 12.. dum priori loco Midianitæ & Amaiekitæ, cum pe- cudibus & tuguriis suis describuntur, tamquam Locustæ, quæ non saltem innumerabiles erant, ve- rum etiam omnia, in terris sata devorabant. Prout enim Historia & quotidiana experientia testatur, in regionibus, quibus vagantur, omnem herbam exedunt, ne gramen æstate, nec fœnum hyeme pecoribus supersit, & hoc quidem usque ad radi- cem, adeo ut & proximi anni proventus impedia- tur,

tur, cui duæ nobis in promptu sunt rationes. Neminem enim, aliquantisper in Historia Naturæ versatum, fugit, omne gramen perenne ad radicem usque detonsum, sic calore solis exsiccati, ut non tantum humores, quæ in radicibus occultæ jacent, avolent, verum etiam inutiles ad crescendum evadant, & in terra penitus putrescant. Quid igitur dicamus de herbis; quæ non sunt perennes; semina namque harum, de quibus futuro anno novæ producerentur plantæ, jam ab illis depastæ sunt, adeoque cum nullum adsit semen prorsus perreunt. Huc accedit altera, quod plerumque contactu suo adurant; saliva namque earum virus est herbis & arboribus tam noxium, ut in quocunque incidat, id deperdat. Nec solum contenti has clades inferre, omne frumentum in agris exedunt, ne quid colligendum relinquatur mesforibus, vineas corrumpunt, & arboribus non saltem folia detondunt, verum etiam ramos tenuiores, absindunt & corticem, usque ad interiorem, cum cetera desunt, abrodunt, quibus fit, ut homines victu & amictu destituantur. Huic voracitati Locustarum non parum conferunt dentes & rictus latus, quibus hoc animal præcipue præditum est. Dentes enim earum, lapides duritie æquare dicuntur, unde etiam dentes Leonum Apoc. IX. v. 8. his tribuuntur. Rictus quoque earum valde latus observatur, quo ad corrumpendum omnia sibi obvia, tanto aptior evadat. Posteriori loco cap. VII. v. 12. præcipue confuetudo
hujus

hujus animalis respicitur in loca humilia semet de-mittendi. Loca namque inter juga & colles sita in Palæstina, ut alibi plerumque, herbis aliisque vegetabilibus abundabant, adeoque invasioni hujus hostis exposita magis erant. Quum igitur hostes Judæorum tali etiam modo castra inter montes posuissent, ea propter haud absimiles erant Locustis.

§. XXV.

NAh. III. v. 15. hostes supra nominatos Ninivi-tis bellum inferentes, illis, instar Locustarum, superventuros esse dicitur, quo intenditur, quem-admodum animalia hæc inopinato & prius invadunt regionem, quam quis sibi prospicere ac sua in tuto collocare possit, & ita quidem, ut in locis, quibus paulo ante ne minimum vestigium horum repertum est, terraque pulcritudinis ergo semet ja-ctitare videbatur, mox innumeri cohortes grassan-tur omniaque devastant, ut ne minimum quidem gramen supersit; sic etiam hostes ex improviso aggressuros, oppressuros, atque deleturos fo-re Ninivitas.

§. XXVI.

JOb. XXXIX. v. 20. Deus cum Jobo loquens, equum, habita motus desultorii ratione, Locustæ comparat. Est enim Locusta animal saltan-
F bun-

bundum, toto cum corpore in altum semet tollens, rarissimeque pedibus incedens, ut & inde lingua Italis vernacula *saltarella*, Gallis *sauterelle* & Lev. XI. v. 22. **לַגְמָן**, nomine a *saltando* apud Arabes derivato, adpelletur. Equus vero vel ad usum, fossam, rivum aut vallum obvium transilit, vel ad pompam, plano in solo ideo defultat, ut agilitatis suæ specimen edat, & detineat spectantium oculos, mereaturque vulgi applausum. Motum hunc Locustæ Rex Salomo voce **בְּגָדָה** Eccles. XII. v. 3. senem cum illa conferens, respicere videatur. Ceterum ad strepitum alarum, quem edunt Locustæ, respici loco citato, ut ex Ps. XLII. v. 16. probare conantur nonnulli, vix crediderim. Locustæ enim licet tanto pennarum stridore volare dicantur, ut inde aliæ alites credantur; illarum tamen stridor haud quamquam conferri potest cum sono, quem excitant equi quadrupedantes. Præterea non confertur hic equorum agmen cum nube Locustarum gregatim volantium, sed comparatur unus equus uni Locustæ, nempe motus ratione, non soni, quem singulæ non excitant, nisi valde exilem. (b)

(b) Bochart. Hieroz. P. I. L. II. cap. VIII. p. 122.

§. XXVII.

Ils porro quæ supra monuimus, de inconstantia Locustarum, pauca adhuc observatu digna addere

dere lubet circa Ps. CIX. v. 23. ubi Psalmista, per sequente filio, semet instar Locustæ in fugam conjici queritur. Ex una enim in alteram feruntur regionem Locustæ, & quamprimum uno loco aliena menta illis desunt, illa derelinquunt, & ad alia se conferunt, & quidem tanta celeritate, ut vix crederes, illas adfuisse, ni vestigia harum tristia manerent. Præterea quotidiana experientia docet Locustas, quamprimum quem semet capere velle animadvertisunt, continuatis saltibus terga vertere, nec ullo loco tutas ab insectatorum insidiis esse, cum non nidos sibi construant, in quos ad modum reliquorum animalium, semet recipient. Huc quoque accedit, cum ex Historia Sacra constet, munera, quæ Barzillai Davidi offerebat, fuisse autumnalia, & proinde, hoc tempore hanc ejus fugam contigisse, quo alienas terras quærere solent Locustæ, haud absimile videri, illas etiam tunc ex Arabia ad Jordanem venisse, quo semet Rex contulerat, eaque occasionem rem istam præsentem similitudinem hanc, prout saepius in Scriptura, Davidi præbuisse.

§. XXVIII.

Ordo denique Locustarum jam nobis considerandus est, de quo sapientissimus Regum sic verba facit Prov. XXX v. 27. Regem non habent Locustæ, & tamen egrediuntur ὑπάρχον præcisæ omnes, i. e. ut LXX. σεανίαι εὐτάκτως, cum quibus

consentit Arabs.(*) Constat namque cohortes Locustarum non ad modum apum regem habere, cuius ductui ceteræ subsint, adeo ut cum hic occupatus sit, illæ etjam nec sint otiosæ, & cum avolat, reliquæ etjam illum sequantur. Interim tamen ex eorum sunt genere animalium, quæ ut exercitus congregantur, teste Damirio apud Bochartum P. II. col. 460. certoque observato ordine migrant ac diversantur. Verba igitur allata licet explicite nullam heic similitudinem exhibeant; implicite tamen hanc sententiam Regis Salomonis esse existimamus, ut videlicet hoc exemplo hominum dissensiones redarguat, quos ne legibus quidem, neque vi in officio continere Imperantes possunt, & quibus sapientiores esse Locustas subinnuit, quod duce destitutæ, ordine certo & non turbato, & ingenti numero ab una regione in aliam migrant.

§. XXIX.

Limensam Locustarum copiam & turmatim volandi rationem etiam nomine בָּגָד indigitari, vocis hujus origo docet. Hoc enim a Chagaba, verbo Arabibus hodienum *velandi* significatu frequen-

(*) Et recte quidem; quia בָּגָד & גַּד formaliter sectionem ac præcisionem notant, uti cognatum גַּד præcisus autem metaphorice præcīsum i. e. exactum ordinem Locustarum designare commode potest.

quentato, derivandum, umbræ notionem infert: dque ea propter, quod immensa illarum agmina velum quasi soli obtendere radiosque ejus, ne terram attingant, prohibere, immo cœlum in media luce, spatio nonnunquam duodecim milliarium, obumbrare soleant. Hinc igitur elucet, cur Joël c. II. v. 10. dicat, ante ipsam commoveri terram, contremiscere cœlum, solem & lunam obscurari & stellas contrahere lucem suam. Cäm enim præcipua cœli virtus sit in lumine; quidni eo prohibito atque, ut sic dicam, harum obumbratione exstincto, moveri dicatur cœli virtus, adeoque ipsum cœlum. Commoveri etiam terra dicitur, cum homines incolæ terræ, gravi metu, aut subita & improvisa calamitate, concutiuntur, prout tam exempla hujus locutionis in Scripturis passim suppetunt, quam mala, quæ terris inferunt, satis demonstrant.

§. XXX.

Tenuitatem hujus animalis respici, cum Num. XIII. v. 34. Exploratores terræ Canaan semet conferunt intuitu Gigantum, qui ibi habitabant Locustis & Ef. XL. v. 22. incolæ orbis terrarum ratione Dei esse ut Locustæ, dicuntur, haud difficile est demonstratu, ubi perpendimus, magnitudinem ejus vix longitudinem digitii excedere, prout Historiæ Naturalis Scriptores commemorant, quod & quotidiana experientia demonstrat, dum animadver-

timus maximam partem hanc mensuram vix tene-re. Hinc jam patet, cur exploratores, qui semet admodum pusillos respectu Anakæorum Gigantum reddere cupiebant, collatione facta inter se & il-los, tam tenues se sibi ac locustas visos fuisse di-cerent. Quum igitur tam parvos semet puta-rent Israelitæ, quanto minores non erunt ho-ni-nes, si conferantur cum Deo, cujus magnitudo omnem superat mensuram, quod insinuare velle Prophetam, loco supra nominato, similitudine Lo-custarum, sponte patescit.

§. XXXI.

הַסְנֵתִיתָה Locustæ designandæ adhibita vox, uno saltem loco Scripturæ, similitudinem ingreditur, ubi desolationem hostium illi, qua agros devastant noxia horum animalium agmina, comparat Propheta, Es. XXIII. v. 4. הַחֲסִיל אֶסְף שְׁלִיכָם וְאֶסְף colligetur præda vestra collectione Locustæ. Radix hujus vocis חַסְנָה significat *absumere, consumere*, unde statim patet, quid indigit Propheta verbis allatis, i. e. ita collige-tur vicissim spolium tuum, ut Locustæ agros va-stare sueverunt, quos non nisi nudos relinquunt. **Quarta**, qua Locustæ in Scripturis nominantur, vox est פְּלִי, quæ cum descendat a פְּלִי lambit, linxit, voracitatem hujus pestis, herbas segetes a liaque lambendo quasi absumentis, indigitare vi-detur. Additur huic Jer. LI. v. 27. epitheton מְשָׁבֵךְ, equitesque hostium invasuri dicuntur, instar Lö-cu-

custæ, & numero & perdendi consilio horridi. Etenim non pilorum ratione, quos in capite hujus animalis observant naturæ curiosi, ῥψ horridam appellari Locustam; sed ob metum, quem imensa agmina in regionem aliquam ingruentia, incolis incutere solent, recte quidem terribilem audire, tot tantaque mala, famem, pestem, reliqua vastando ac perdendo omnia, inducentem, facile patet. Ceterum, quæ de פָּר ex Jer. LI. v. 14. Nah. III. 15. 16, & de בָּשָׂר, quod vi originis, e terra emergentem notat ex Nah. III. v. 15. & Ef. XXXIII. v. 4. dicenda nobis essent, per ea, quæ supra disseruimus, intelligi absque difficultate poterunt. Nobis vero, temporis rationem habituris, quia pluribus, cetera ad hoc argumentum pertinentia persequi non licet; hisce contentus, innoxiis nostris conatibus faveas C. L. enixe rogamus.

S. D. G.



Ustāwyden Merki

Ja

Onnen Toivotus /

Cordiastoppenullen Herrallen

C A N D I D A T I L L E N,

Cosca Hän toisen kerran / Turun Ulfssoulusha /
Oppenutten canha urhollisesti Taisteli.

Gosea kärvin Cangarella, * Juttueli julkisesti,
Manderella, Meekistöstä, * Cumpanista caunihiista,
Kevään tulo eahomasha, * Ustāwastän yliimmähä,
Herran töitä tutkimasha ; * Ett on aiwul angaralla,
Panin iżen pongalleni, * Päällä myöskin puhtahalla,
Nurmi maalle nuckaiselle, * Alsiata ajatellut,
Otton eukasen kateeni, * Wickelästi wastaellut,
Wielā toisen toisehengit, * Auran Academiasha,
Näille nime ehiskelin, * Pindin pjsrin Euckulalla.
Luonon kirjast larviasta. * Coscan sanoman suloinen
Wielā likemmin likenit, * Cuulin canha Cumpanistan ;
Mieleheni johdattelin, * Cohta Kiruhdin Cotia,
Euinga Luova näitä luonut * Tasaisesti tallustelin,
Cunnariens cansoillensa. * Otton kynän kateheni,
Tåså paicas parahasha, * Panin pöydälle paperin,
Itzereni istueha, * Kirjoittamaan kiruhusti,
Ackaisinbä ihanaisen, * Pjirtämähän picaisesti :
Neiton nuoren näöstanså, * Toivotusta tuttuleni
Heldosilmän Hembulaisen, * Tämän pärman pirtajalle,
Wielā suustakin suloinen : * Siunau ja siltiätä,
Zoea iloll ihanalla, * Onnen lahjoja larvian.

Hauhosda finā 18. p.
Huhti • Enusa 1757.

CHRISTOPH. HERKEPÆUS.
Hämäläinen.