

AMPLISSIMÆ FACULTATIS PHILOSOPHICÆ
CONSENSU

TRIA AMORIS ET ODII
NATURALIS EXEMPLA,
AD CAUSAS PHYSICAS
REVOCATA,

PER DEI GRATIAM,
PUBLICO ERUDITORUM EXAMINI

Subjicient

M. FRIDERICUS VON SCHÆWEN,
REG. ALUMN. AC COM. CONVICT.
INSPECT. SEC.

ET

JOHANNES REINHOLDUS MOELLERUS,

Regiom. Bor.

PHILOS. ET S. S. THEOL. STUD.

DIE XVII. NOVEMBRIS A. R. O. cl^o Icc XXIII.

IN AUDITORIO PHILOSOPHORUM

AB HORA VIII. AD XI.

REGIOMONTI, LITTERIS REUSNERIANIS.

NOBILISSIMO ET HONO-
RATISSIMO
**JOHANNI
HEINRICO
MOELLERO,**
Mercatori vitae dexteritate
spectatissimo,
PATRI SUO OPTIMO,

Ex filiali amore primitias has Academicas
cum voto ardentissimo incorruptæ valetu-
dinis, ac ulterioris conaminum omajum
benedictionis divinæ, devota grataque
mente consecrat

FILII AD TUMBAM USQUE OBEDIENTISSIMUS
JOHANNES REINHOLDUS MOELLERUS,
Respondens.



Axime indignum est Viro docto, in assignandis rerum causis subinde ad qualitates occultas provocare, ad has, inquam, qualitates, quarum ratio reddi nequit, quæque propterea occultæ (*) vocantur. Non equidem negandum absolute est, dari quasdam, quinimmo multas, quoad nos, qualitates occultas. Cum namque scientia sit universalium, veluri quoque docet ARISTOTELES Lib. III. Metaphys. cap. IV. singularia omnia exacte investigari ac excuti non posse, facile largimur. Hæc enim sunt infinita; infinitorum autem scientia ac cognitio vix ac ne vix comparari potest. Hinc Veritatem profitetur SCALIGER, quando Exercit. CCXVIII. *Subtil. contra Cardan.* scribit: *ad manifestas omnia redigere qualitates, summa est impudentia, & vanus utique existit Sophista ille, qui apud PLATONEM se omnia scire Thrasonice gloriabatur, dicendo: nemo unquam a multis annis me novi aliquid, quod nescirem, interrogavit.* Interim in omni re ardua, & prima fronte obscura, ad qualitates occultas statim, tanquam ad ancoram sacram, & tribunal summum, a quo ulterius appellan-

A

dum

(*) Qualitates occultas Græci *idiότητας ἀρρένες* i. e. proprietates ineffabiles appellant, sicuti testatur FERNELIUS, lib. II. de abditis rerum causis c. II. inquiens: *Latent enim obscuritate involuta natura, que dum neque evidenter percipi, neque verbis dici possunt, occultæ nobis rerum proprietates appellantur, uti Gracis idiōtentes ἀρρένοι.*

2
dum non sit, confugere, inconcinnum atque absonum omnino existit. Quid enim hac ratione occultæ istæ qualitates aliud sunt, quam Ignorantiaæ Asyla, & ignaviaæ fomes? Sane, multa, quæ Philosophi antiqui recondita & abstrusa, judicarunt ac inter qualitates occultas retulerunt, nostra ætate recentiores feliciter enodavere, certissimo indicio, frustra semper ad qualitates occultas provocari, ac plura, quæ adhuc latent, studio atque inquisitione sedula detegi posse. (*) Difficile non esset, modo dicta exemplis quamplurimis probare, utque id re ipsa fiat, in dissertatione præsenti Phænomena aliqua, inter quæ Physici etiam Doctissimi, quia horum solutio cognita ipsis nondum erat, amorem ac odium naturale finxerunt, ad causas suas revocabimus. Faxit DEus feliciter!

§. II.

Initio multi amorem naturalem inter *Heliotropium* (**) & *Solem* ex hoc prætendunt fundamento, quia heliotropium

(*) Conferantur, quæ hac de re differit B. STURMIUS in *Phys. sua Conciliatr.* Parte Gener. c VII. §. VII VIII. & IX. Legi etiam hic merentur, quæ de qualitatibus occultis judicat BARTHOLOM KECKERMANNUS in *Systemate suo Physico* Lib. I. c. VIII. Theor. I. & II. pag. 50. seqq.

(**) De heliotropio alias ALBERTUS MAGNUS tradit, quod (1.) si gestetur, gestanti adferat favorem, ut nemini liceat, nisi dextere de illo & sentire, & loqui (2.) si quid fuerit erexitum, modo pulvino dormientis subjiciatur flos hic, ipsa furris imago cum omni conditione ei offeratur. Quæ duo, veluti commentum & fabulam, rejicit ZACHARIAS HERMANNUS in *Dissertatione de qualitatibus occultis*, Jenæ A. d. 1565. sub Præsidio M. HERMANNI GRUBER habita, c. III. Artic. I. q. 2. seqq.

3

pium Soli faciem suam perpetuo quasi opponit. Absit
vero, ut hanc ob causam amorem naturalem heliotropium
inter ac solem statuamus, cum ratio (*) in promptu sit,
quare heliotropium cum sole circumrotetur, seque sem-
per in hanc vertat plagam, in qua Sol versatur. Scilicet,
heliotropium, veluti notum est omnibus, flos non exiguae
magnitudinis existit, corona aliqua, & caule poroso
spogiosoque, a natura praeditus. Jam radii solares, dum
in poros caulis agunt, caulem parte ea molliunt, ut sic
corona heliotropii pondere suo flectatur in plagam, soli
oppositam. Sole in cursu pergente, equidem pori caulis,
antea mollefacti, iterum durescunt; interim tamen sol in
alios caulis poros agit, huncque alio in loco molletem effi-
cit, ut hac ratione iterum corona heliotropii solem ver-
sus se convertat. Et hic processus continuatur usque
dum sol occubuerit, ubi tunc heliotropium pristino vigo-
ri restituitur, & per noctem stat erectum. Die sequenti,
si cœlum sit sudum, & radii solis in heliotropii caulem
agere possint, processus modo memoratus repetitur. Nec
est, ut quis objiciat, falsum esse, quod heliotropia cursum

A 2

solis

(*) Nonnulli rationem istam ponunt in temperamento helio-
tropij humidiori, mediante quo illud ad solem feratur. Sed
quo diligentius in Physicis obscuri de rebus conceptus fugi-
endi sunt, eo minus assensum meretur sententia allegata, si
quidem neque satis clare constat, quale sit, & in quo consistat
temperamentum illud humidius, neque distincte intelligi po-
test, quomodo mediante temperamento isto heliotropium ad
solem inclinetur. Äqualiter fere comparata sunt ea, quæ
hanc in rem philosophatur ANTONIUS LE GRAND in
historia naturæ Parte II. Artic. X. n. XIII. pag. 95.

solis sequantur, & semper eo se convertant, ubi Sol versatur, cum contrarium quivis experiri facile queat, qui in hortum modo introire, diversum ibidem heliotropiorum situm attendere, ac observare voluerit, quomodo heliotropium unum Orientem, alterum Occidentem, tertium Septentrionem, quartum Meridiem, & sic porro, respiciat. R. Quod heliotropia revera se flectant in plagam, soli obversam, id a Physicis, fide dignissimis, per se observatum est. Quod vero contrarium in aliquibus videatur, hoc ipsum certis ex causis contingit. Etenim fieri facile potest, ut heliotropia, quando adhuc tenera sunt, & nondum effloruere, a vento, praesertim si stent in loco edito, ac procellis valde exposita existant, quassentur, eorumque capillamenta rumpantur, ut proinde versus Solem se vertere nequeant. Accedit, quod pori in caulis heliotropiorum die in diem sicut contractiores & rigidiores, ut Solis vi flecti amplius non possint, unde videris, heliotropia vetusta solem versus non stare. Præterea requiritur, ut heliotropia plantata sint in loco plano, & undique radiis solaribus exposito, si cum sole continuo se circumrotare debeant.

§. III.

Amplius secundo non pauci inter Naphtam, oleum quoddam maxime inflammabile, germanis Steinohl, Peterohl dictum, & ignem amorem naturalem agnoscent, quia Naphta, simul ac ei candela ardens, aut aliis aliquis ignis vel e loginquo (*) admovetur, illico flamman & ignem con-

(*) PLINIUS proinde inquit: Naphta magna cognatio ignum, transfluitque protinus in eam undecunque visam. Et MATTHIO-

concipit, non secus ac si cum igne ex naturali amore & affectione conjungi cupiat. Atenim vero non est, ut hic quoque amorem naturalem admittamus, cum hujus rei detur causa sat probabilis. Nimis spargit ac emitit Naphta odorem & halitum ut pingvissimum, ita fragrantissimum, qui longe lateque se diffundit. Jam, quando candela ardens, aut ignis quicunque adportatur, spicula odorifera, undiquaque diffusa, sensim sensimque flammam concipiunt, donec tandem ad ipsam naphtam perveniant, atque hanc quoque accendant. Rem ita revera sese habere, quotidiana docent ac comprobant experimenta. Sit e.g. acervus & cumulus pulveris nitrati. Disperge juxta acervum hunc ac cumulum grana divisa in longam seriem.

A 3 Ac-

THIOLUS de natura naphtæ differens hæc habet: Comes Hercules a Contrariis Ferrarensis eo tempore, quo Maximilianus, Romanorum & Bohemie Rex Pannonia coronam suscepbat, narrabat mihi, suo quodam in prædio se puteum babere, in quo una cum aqua petroleum distillate terræ meatibus, atque cum rime quedam in putei fundo biantes exortæ essent, e quibus petroleum sensim labebatur, camentarium fabrum se conduxisse, dicebat, qui rimas diligenter obstrueret; at cum artifex sine lumen id præstare nequiret, laternam expostulasse, eamque illi in putoem demissam esse, perquam diligenter occlusam. Verum paulo post evenisse affirmabat, ut petroleum ignium rapax, accensis putei parietibus, & impetuoso admodum excitato vapore, non solum camentarium artificem illum, perinde ac e bombarda extinctum rursum extra putoem ejaculasset, sed etiam putei rectum totum in aera evexisset, accensis lagenis nonnullis petroleo plenis extra putei ostium existentibus, quarum igne adstantes quidam maxime læsi sunt. Confer, ex quo modo adducta hausimus, MATTHIÆ MARTINII lexicon Philologicum sub voce Naphta.

Accende postmodum granum primum , & granum hoc successive inflammabit alterum , donec tandem ultimum ad integrum pulveris nitrati perveniat acervum ac cumulum , ut hic quoque in flammam erumpat , ignisque maximus inde oriatur . Similiter , quando candelam ceream præsertim , recenter extinctam , & adhuc fumigantem , candela ardenti e longinquo admovemus , ellychnium candela modo extinctæflammam tunc iterum concipit Quæso ! unde hoc ? Inde , quia particulæ fumigantes candela , recenter extinctæ , tendunt ad candelam adhuc ardentem , flamمام ibidem concipiunt , & hanc postmodum ad ellychnium deferunt , ut candela extincta de novo ardere incipiatur . Eodem prorsus modo rem cum naphta & igne sese habere , putamus ac sumus persyasi ,

§. IV.

Nec minus tertio multi amorem naturalem inter magnetem & ferrum excogitarunt , Cum enim magnetis affectiones ac proprietates plane admirabiles , e. g. ejus versus polos mundi conversionem , pro diversitate locorum ab iisdem polis declinationem , cum ferro , vel alio magnete , conjunctionem , distincte explicare non possent , has magnetis affectiones inter qualitates occultas reposuerunt , magnetemque inter ac ferrum , amorem naturalem intercedere dixerunt , vi cuius iste hoc ad se quasi trahat ac alliciat . Verum male & minus recte , quod ipsum ut eo clarius pateat , de Magnete ejusque proprietatibus modo regenscitis aliquantum prolixius jam differendum nobis necessaria erit .

cessario erit. Est vero magnes lapis (*), immenso numero pororum, ad invicem parallelorum, pervius & quasi perforatus, ac multis, iisque plane singularibus, proprietatibus conspicuus. Prima magnetis proprietas, ejus conversio, atque in plagam septentrionalem & australi directio, existit. Nam certum magnes in mundo quasi affectat situm, dum latere uno, eum Horizontis locum, quem Nord, aut Septentrionem, adpellamus; altero verso opposto, Sud, vel Meridiem, respicit. Extra duo ista loca, quae ejus poli vocantur, quando magnes constitutus est, eousque motu locali movetur, donec illa rursus attigirit, quo facto, quiete fruitur. Secunda magnetis proprietas, ejus declinatio existit, qua non ubique, sed in uno solum meridiano, inter Angliam Hiberniamque a nautis notato, praeceps in Septentrione dirigitur; in aliis autem meridianis, versus ortum vel occasum, eo magis declinat, quanto magis ab illo quasi primo meridiano, in ortum aut occasum discedit. Tertia magnetis affectio, est ejus conjunctio cum ferro, vel alio quodam magnetete. Haec tres magnetis proprietates quoad $\tau\alpha\delta\tau$ prorsus sunt manifestissimae, ut negari, aut in dubium vocari non possint; quoad $\tau\alpha\delta\tau$ vero, non adeo explicati faciles existunt, quare etiam acutissimis ingenii aqua hic hæsit. Plerique tamen

(*) Metallis annumerari nequit magnes, quia salva manente ejus substantia, neque igne liquari, neque malleo duci potest, non obstante, quod iste in fodinis ferrareis praecipue inveniatur, & colore ac pondere ferrum referat.

tamen Physicorum recentiorum, (*) ab effluviis mundanis, terræ pariter ac magnetis, inter hujus viscera latitantis, poros permeantibus, proprietates magnetis provenire, afferunt. Nam posito (1.) magnetem immenso numero pororum, ad invicem parallelorum, pervium esse & perforatum (2.) effluvia ex unaquaque mundi plaga recta versus terram per ejus interiora ultro citroque fluere (3.) particulas effluviorum, a polo mundi, e.g. Boreali, advenientium, aliter intortas & figuratas esse, quam particulæ effluviorum, ab alia quadam mundi parte advenientium, sic, ut in laxioribus quidem terræ poris quævis effluvia admittantur; angustiores autem lapidum magnetorum poros, non omnia promiscue effluvia penetrare queant, sed illa tantum, quæ situm, ad transitum accommodatum, inveniunt. Positis his tribus, memoratæ magnetis proprietates facillimo solvuntur negotio. Nimirum magnes ex terra jam exemptus, & in plagam orientalem conversus, effluviis, a plaga hac venientibus, nullum concedit transitum, quia aliter intorta lunt, quam pororum figura postulat. Hinc effluvia hæc, in transitu impedita, magis magisque magnetem movent, versusque septentrionem inflectunt. Quandocunque ergo magnes loca sua duo,

(*) Conferri hic præter alios possunt JACOBI ROHAUL-TI *Tract. Physic.* Part. III. c. VIII. p. 561. seqq. WOLFERDI SENGVERDII *Philos Natur.* Part. III. c. XIV. p. 355. seqq. JOH. BAPTISTÆ DU HAMEL *Opp. Philosoph.* Tom. II. lib. II. de corporum affectionibus c. VI. p. 139. seqq. JOH. CHRISTOPHI. STURMII *Physica Erotem.* Parte specialis. Sect. I. c. IV. Quæst. VII. seqq. pag. 461. seqq.

duo , Septentrionem & Austrum , jam obtinuit ,
 quiete tunc fruitur , quia effluvia coeli libere trans-
 unt , cum inveniant poros , ad transitum accommo-
 datos . Et quia facile fieri potest , ut interna pororum
 magneticorum dispositio tempore varie immutetur ,
 effluvia , quæ non amplius tam prompte transire pos-
 sunt , magnetem sensim sensimque a polis suis declinare
 & deviare faciunt , vel in ortum , vel in occasum .
 Quod tandem magnetis cum ferro , aut magnete
 alio , conjunctionem attinet , effluvia magneticæ aerem
 intermedium sive inter ferrum & magnetem , sive inter
 magnetes duos , propius ad se invicem admotos , dispel-
 lunt , ejusque elaterium debilitant , unde aer externus , in-
 tegro adhuc elaterio suo gaudens , ferrum ad magnetem ,
 vel duos magnetes ad se invicem , propellit , eodem pror-
 sus modo , quo halitus iste tenuis & subtilis , quem suc-
 cinum post affrictum emitit , aerem medium inter
 electrum & stramen , paleam , folium , chartulam te-
 nuem , & rem leviculam aliam , dissipat , ejusque adeo
 pressuram quodammodo imminuit ac tollit , ut aer a
 tergo , quia nullam aut exiguum resistentiam habet ,
 cum vi quadam versus succinum prorumpat , & pale-
 am , vel rem quamcunque leviculam aliam una eo
 protrudat .

§. V.

En tria amoris naturalis exempla , ad causas
 Physicas revocata ! Placet his tria quoque odii natu-
 ralis

B

ralis exempla subjicere , eorumque solutionem investigare. Primo odium naturale inter homines quosdam & felis dari, vulgo asseritur , siquidem homines certi hujus deprehenduntur esse naturæ , ut felium præsentiam tolerare penitus nequeant , quinimmo per felis cuiusdam adspectum admodum vehementer commoveantur, deque hac commotione vehementiori sæpe per externum corporis habitum satis testentur, qua de re notabile quoddam exemplum ex BARTHOLINO refert CHRIST. BENEDICTUS CARPZOVIUS, in *Katologie sua* pag. 88 scribens : Es erzählet Bartholinus Hist. Anat. Cent. V. P. 192. von einem Dänischen Edelmann, der so stark gewesen, daß er Eisen wie Blei gebogen, und sich doch aufs euerste vor Katzen entsehet, folgendes : Ein guter Freund, bey dem er zu gäste war, wolte ihn über der Mahlzeit, die er köstlich bereiten lassen, probiren, und ließ neben anderen auch eine bedeckte Schüssel, darinn eine Katzenwar, auftragen. Ob nun wohl der Edelmann dieselbe nicht sahe, wurde ihm doch sehr angst, welches der, an allen Orten von ihm fliessende Schweiß bezeugete. Als man nun die Schüssel aufgedeckt, und die Katze den Kopf herfür gestecket, ward der Edelman so sehr entrüstet, daß er seinem Wirth eine solche derbe Maulschelle im Zorn versetzte, daß er auff der Stelle todt bliebe. Jam soluturi singularem hanc felium in hominibus quibusdam aversionem, non simpliciter quidem repudiamus

mus Celeberrimi , dum viveret , Physici alicujus ob-
 servationem , fieri facile posse , ut quis infans adhuc ,
 & cunis impositus , aspectu felis , muscas , in incu-
 nabilis cursitantes , capere , aut etiam infantulum hunc
 arrodere volentis , adeo terreatur , ut postea annis
 crescentibus felem videre nequeat . Quod enim feles
 infantulos arrodere soleant , modo laudatus CAR-
 PZOVIUS in *Kattologia sua* testatur , pag . 54. seqq.
 tradens : Zu denen Fischen tragen die Katzen auch
 grossen Appetit , welches dem Sprichwort gelegen-
 heit gegeben , das man faulen Leuten vorwirft :
Die Katze isst gerne Fische , aber ins Wasser
will sie nicht — — Allein darüber sollte man
 sich fast verwunderen , daß sie auch Appetit , leben-
 dige Menschen zu fressen , haben . Wie wir denn
 lesen , daß Angelus Paciuchellus ein Italiänischer
 Mönch erzählt , wie eine Katze einem kleinen Kinde
 in der Wiegen unter dem Springel und Tuche die
 Hirnschale aufgebissen , und das Gehirne ausge-
 fressen ; Die Mutter die sonst was zu thun hatte ,
 hört das Weinen des armen Kindes , besorget sich
 aber eines solchen Unglücks nicht , kam zu spät ,
 da das Kind todt war . So findet man auch in
Christ. Lehmanns Histor. Schaupl. nachfol-
 gende Geschichte : Ao. 1674. hat zu Dittersdorff
 bey Reichenbach eine Mutter ein drey vierteljäh-
 riges Kind schlaffen gelegt , und ihren Geschäften
 nachgegangen . **Immittelst hat eine Katze , die sich**
in

in der Kammer verschliessen lassen , dem Kinde die
rechte Hand abgefressen , und zwey Löcher in den
Kopff gebissen . Doch ist es noch bey Leben erhal-
ten , und geheilet worden . Quod vero etiam de
his , qui mala quævis inferre nobis voluerunt , aut re
ipsa intulerunt , sine animi commotione ne audire
quidem multa , nedum eos conspicere possimus , no-
tius est , quam ut probatione indigear . Probabilior
interim magisque universalis ista videtur esse senten-
tia , qua afferitur , exspirare feles , præsertim quando
catuliunt , odorem pingvem & lascivum , quemad-
modum hoc halitu suo docet manus , qua eorum cu-
tis adverso pilo fricatur , cumque odorem illum non
omnes homines per naturam suam pati & perferre
possint , inde fieri , quod aliqui feles aversentur ,
horumque præsentiam sentiant , quamvis eos non vi-
deant . Et certe , extra omnem dubitationis aleam
positum est , effluvia odorifera pro filamentorum , a
naso ad cerebrum protensorum , diversitate , diversa
subjecta diversimode etiam afficere , ut odor , qui uni
gratissimus existit , alteri ingratissimus sit . Sic SCA-
LIGER Exercit . CXLI . subtilit . mentionem injicit No-
bilissimæ alicujus virginis , quæ vel solo conspectu
lilii , cuius fragantia alias quamplurimos recreat , ita
commota est , ut parum abesset , quin in animi deli-
quium inciderit . Verba ejus sequentia sunt : *Affinis*
nostra , inquit , *virgo quedam pulcherrima atque Nobis-*
sima , solo conspectu lilii pene vecors sit , peritura , fina-
ribus

ribus hauserit. Similiter ZACHARIAS HERMAN-NUS, in supra ad §. II. disputationis hujus citata dissertatione sua c. II. Artic. I. §. VI. tradit, se novisse juve-nem, magni parentis filium emulum, qui ita solebat vel solo odore ruta agitari, ut frigidus ferme sudor occuparet exteriora.

S. VI.

Secundo inter homines aliquos & cibos quosdam v. c. caseum, pisces, porculum assatum, ac alios, odi-um naturale fingitur. Quotidiana enim experientia satis eloquitur, homines multos cibum nonnullum tantopere abhorre, ut sine nausea maxima ac Vomi-tu alios, hunc commedentes, vix adspicere queant, hacque de re quamplurima Viri docti annotarunt exempla. BRUYERINUS Lib. I. de re cibaria c. XXIV. scribit, se Normannum quendam rusticum novisse, qui nec panem, nec carnes, nec pisces, nec caseum unquam degustavit, sed sola ova comedit. ERASMUS de se ipso testatur, quod a piscibus sic abhorruerit, ut vel ad solum odorem protinus gravem capitis dolorem non sine febri sentierit. HORSTI-US narrat, se Antwerpiae hominem quendam obser-vasse, qui quoties in conviviis porcellum Trojatum inferri, & mensæ apponi conspiciebat, statim Syn-cope, seu subitaneo virium omnium lapsu, correptus, corruerat, multaque alia, his similia, exempla, col-legit CASPAR SCHOTTUS in *Physica sua curiosa*

B 3

lib.

lib. III. Parte III. c. XXVII. qui ibidem pag. 530.
in memoriam sibi revocat, quod, cum adolescens ad-
huc esset, audiendo acceperit ab avo suo de puer
quodam rusticano, eum adeo panem, quo tamen hu-
manæ naturæ nihil convenientius, aut ad victum ma-
gis necessarium esse videtur, abhoruisse, ut, si in-
adverteat, etiam aliis condimentis obvolutum bo-
lum sumpsisset, illico ad vomitum provocatus sit.
Ut proinde & hic omne odium naturale explodatur,
de hujus rei causa jam queritur. Est vero ista non
in omnibus hominibus eadem, sed in diversis diver-
sa. Cumque certissimum existat, naturam humanam
uno esculenti genere magis delectari, quam altero, præ-
fracte etiam non negabimus, quorundam hominum na-
turis cibos hos illosve adversos esse, eorumque stoma-
chum taliter dispositum deprehendi, ut cibos cer-
tos respuat, non appetat. Ita de his judicandum pu-
tamus, qui, quando, insciis etiam, cibum insolitus
comedunt, horrendam in corpore suo percipiunt al-
terationem, in terram decidunt, labia comprimunt,
aut Ventriculum & intestina evacuant, ac tali in
symptomate per aliquot temporis spatium perseve-
rant, veluti AMATUS LUSITANUS recenset,
fuisse quendam, qui pisces omnes adeo abhorre-
bat, ut, cum, tempore quodam ab amico ad coenam
invitatus, piscis frustum, cibis aliis ab amico involu-
tum, se inscio, comedisset, in tantas animi angu-
stias & cordis pressuras cum vomitu & secessu deve-
nerit,

nerit, ut parum absuerit, quin spiritus eum deficeret, ac moreretur. Concedimus porro, homines quos-dam aliquando, a ciborum nonnullorum esu propterea alienos esse, quia, dum in utero materno gestati sunt, matres eorum a cibis his abhorruerunt. Quid mirum enim existit? si quis, in mundum editus, hoc non appetat nutrimentum, quod in utero mater-no recipere solitus non fuit. Hinc non raro quoque contingit, ut, quod LIBAVIUS tractatu de *Antipathia* matri cujusdam commilitonis sui accidisse putat, quæ mater prægnans abhorrebat fraga, ea postea proles etiam abhorreat. Interim & possibile est, quod aliqui in prima infantia sua cibi cujusdam, quem forsan vel nimium & nimis avide, vel cum re-pugnantia quadam ventriculo immiserunt, ingens tan-tumque fastidium sibi acquisiverint, ut adulti cibum illum ne videre quidem, nedum comedere queant, veluti, si quis jusculum comedeteret, & forte fortu-na araneam dentibus contereret, is per casum hunc tale sibi acquireret fastidium, ut hoc esculenti genus assumere amplius non possit. Aut, si quis semel ca-tapocia, vel pillulas deglutivisset, quæ nimis ipsi al-vum purgassent, is catapocia hæc, & pillulas has, postea adeo aversaretur, ut ad nudum eorum adspe-ctum jam caligas arripiat, & &c. — Præterea dif-fitendum minime venit, non paucos a cibo quodam se abstinere, inde, quod sibi imaginentur, istum va-leitudini suæ noxiū esse, aut ex alio etiam præjudi-cio,

cio, & præconcepta quadam opinione falsa, Sunt sane hodie adhuc, qui e.g. fraga fastidiunt, quia estimant, sub iis latibula sua habere bufones, aut carnem suillam comedere nolunt, licet fateantur gratissimum eam habere saporem, quoniam audiverunt, medicos quosdam dicere, ejus esum lepram efficere. Hic anguillas abhorret, quod persvasum habeat, illas ex cadaveribus solummodo generari, & angvibus esse quam simillimas. Ille ova non gustat, quia scit gallinas multas impuritates ac vermes deglutire. Tertius adduci non potest, ut hunc capeat cibum, quem alter tetigit. Hinc, quamvis lapidissimi apponantur fructus, quamprimum isti a commensali quodam vel per jocum attrectantur, hos relinquunt. Quinimmo, si quis mensæ illotis assideat manibus, vinum aut cerevisiam sumere ex illo recusat poculo, quod alius apprehendit. Tandem supersticio ingenique levitas saepe ac frequenter in causa sunt, quod aliqui cibos quosdam abhorreant. Huc non immerito referuntur isti, qui v. c. porcellum assatum cum capite nondum dissesto conspicere nullo modo possunt. Simulac vero caput amputatur, porcellum hunc non solum videre, sed etiam carnem ejus summa cum voluptate & desiderio comedere valent. Plura jam racemus,

§. VII.

Tertio odium naturale inter *vitem* & *brassicam* intercedere creditur, idque sequenti ex ratione, quia ambæ istæ plantæ, juxta se satæ, simul non procrescunt,

cunt, sed una efflorescente, altera marcescit, & una marcescente, altera efflorescit. Rem acu, ut ajunt, in phænomeno hoc solvendo vix tangunt, qui ad succum nutritium provocant, ac dicunt, ambas modo nominatas plantas copioso indigere alimento, indeque esse, ut, dum non procul a se invicem dissitæ sunt, altera alteri succum nutritium subtrahat, sicque vitis in brassicæ, & contra brassica in vitis vicinia minus feliciter progerminet, siquidem vitis non adeo copiosius nutrimentum requirit, & alias ex eodem fundamento, multæ aliæ plantæ, quarum unaquæque æque copiosum, ac brassica & vitis, pro sui nutritione exigunt alimentum, juxta se positæ, simul non efflorescerent, id quod tamen experientiæ manifestissime repugnat. Vera autem & genuina ejus causa est, quoniam brassica, tanquam planta valde bibula, inter alia agrum humidum ac umbrosum postulat; vitis econtrario, quæ minus bibula existit, agrum siccum & calidum amat. Hinc brassica tempore arido sæpe rigatur, & sole valde ardente, aqua conspergitur, ne flavescat & corrumpatur. Sed vinum in montibus, aliisque locis editis plantatur, quo Sol impedit eo pertingere, radiisque suis continuis uvarum maturitatem procurare ac accelerare queat. Cum itaque Vitis & brassica diversum prorsus solum velint, quid mirum, si in uno eodemque agro juxta se invicem plantata, simul non progrescant? Aut enim ager iste est humidus & umbrosus, & tunc brassica efflorescit, marcescit Vitis. Aut siccus existit atque calidus, tuncque Vitis efflorescit, marcescit brassica.

C

§. VIII.

§. VIII.

Unicum adhuc, antequam præsentem tractationem nostram finiamus, monendum necessario venit, amoris nimirum & odii vocabula abusive, & non nisi per translationem, de brutis rebusque inanimatis, e.g. heliotropio, Naphta, felibus, Vite, ac reliquis, adhiberi, cum amor & odium proprie in homines tantum, judicio & voluntate libera præditos, non similiter in bruta resque inanimatas, cadant. Enimvero oritur amor ex cognitione boni alicujus, ad nos relati, & odium ex cognitione mali alicujus, ad nos relati, proficiscitur. Ut autem quis bonum in re amanda, ac malum in re odio habenda cognoscere, atque postea ad bonum obtinendum, ad malum econtrario fuiendum, inclinari queat, judicio & voluntate prædictus sit, oportet. Jam in brutis ac rebus inanimatis judicium & voluntas exulant. Ergo amor odium, que iis non proprie, verum abusive, atque per translationem solum, attribui debent,

T A N T U M.



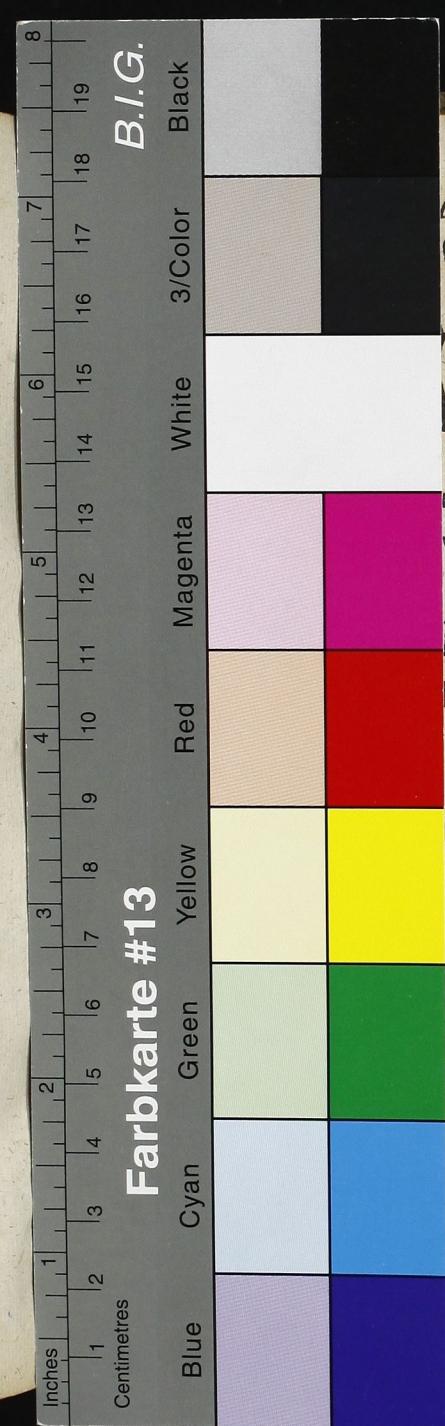
01 A 6505

f



nur 10. Stck 7A-706
bisher verkaugt

KD 18 WDT



47.

Farbkarte #13

ACULTATIS PHILOSOPHICÆ
CONSENSU
MORIS ET ODII
ALIS EXEMPLA,
SAS PHYSICAS
VOCATA,
EI GRATIAM,
RUDITORUM EXAMINI
Subjicient
US VON SCHÆWEN,
IN. AC COM. CONVICT.
NSPECT. SEC.
ET
NHOLDUS MOELLERUS,
Regiom. Bor.
T S. S. THEOL. STUD.
MBRIS A. R. O. cIs Icc XXIII.
RIO PHILOSOPHORUM
DRA VIII. AD XI.
TTERIS REUSNERIANIS.