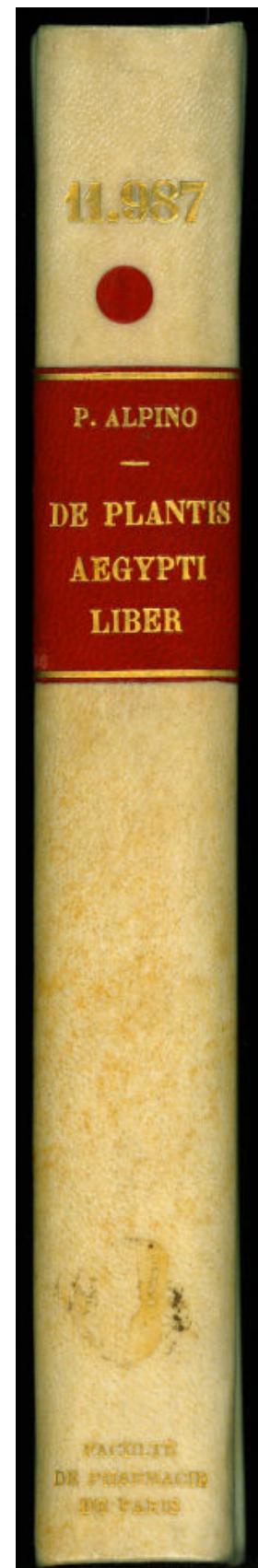


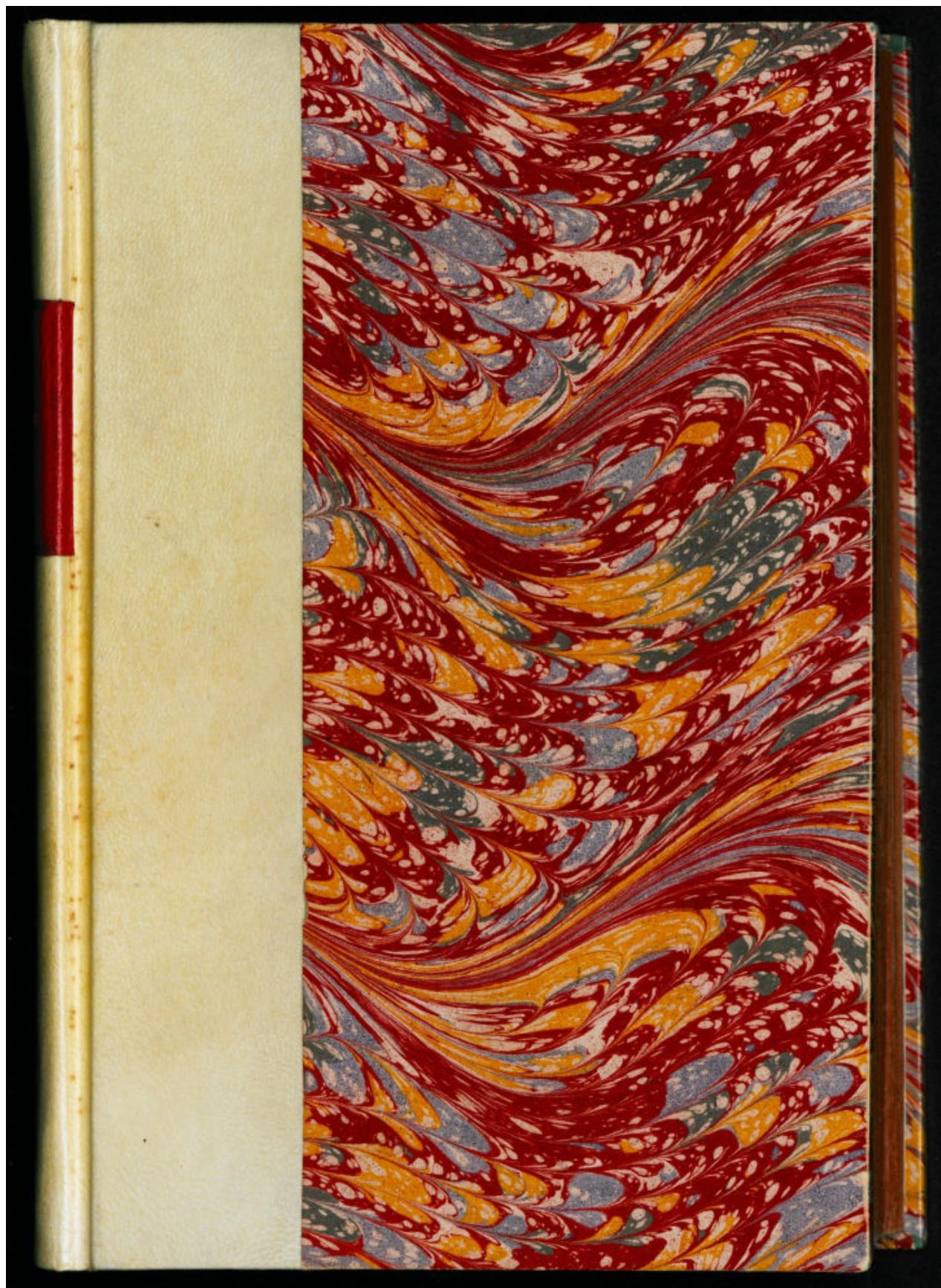
Bibliothèque numérique

medic @

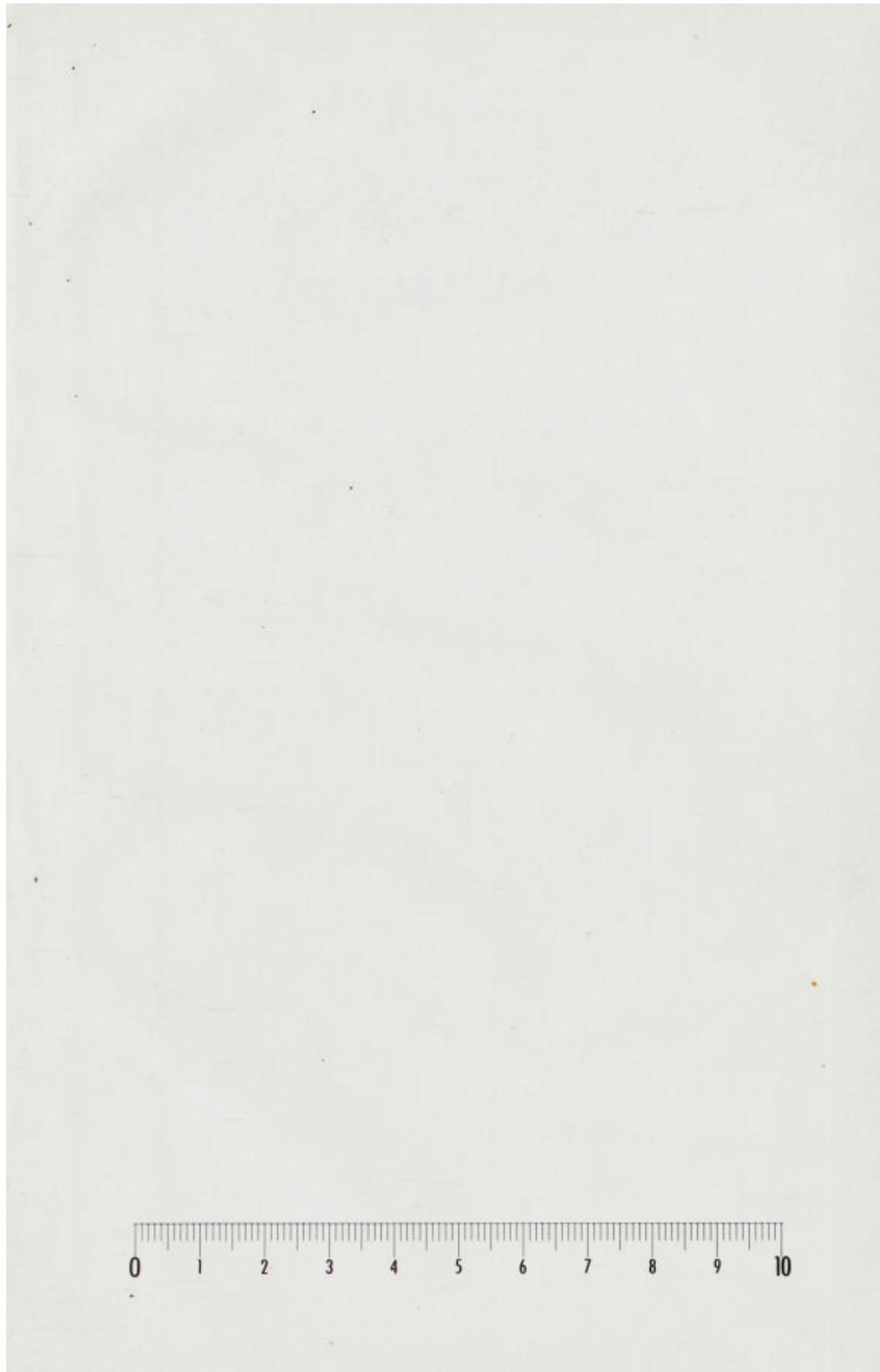
Alpino, Prospero. Prosperi Alpini De plantis Aegypti liber. In quo non pauci, qui circa herbarum materiam irrepserunt, errores, deprehenduntur, quorum causa hactenus multa medicamenta ad usum medicine admodum expetenda, plerisque medicorum, non sine artis iactura, occulta, atque obsoleta iacuerunt... Accessit etiam liber de balsamo aliàs editus

*Venetiis, M. D. XCII. Apud Franciscum de Franciscis Senensem., 1592.
Cote : BIU Santé Pharmacie RES 11987(1)*





M. TEINTURIER
Relieur

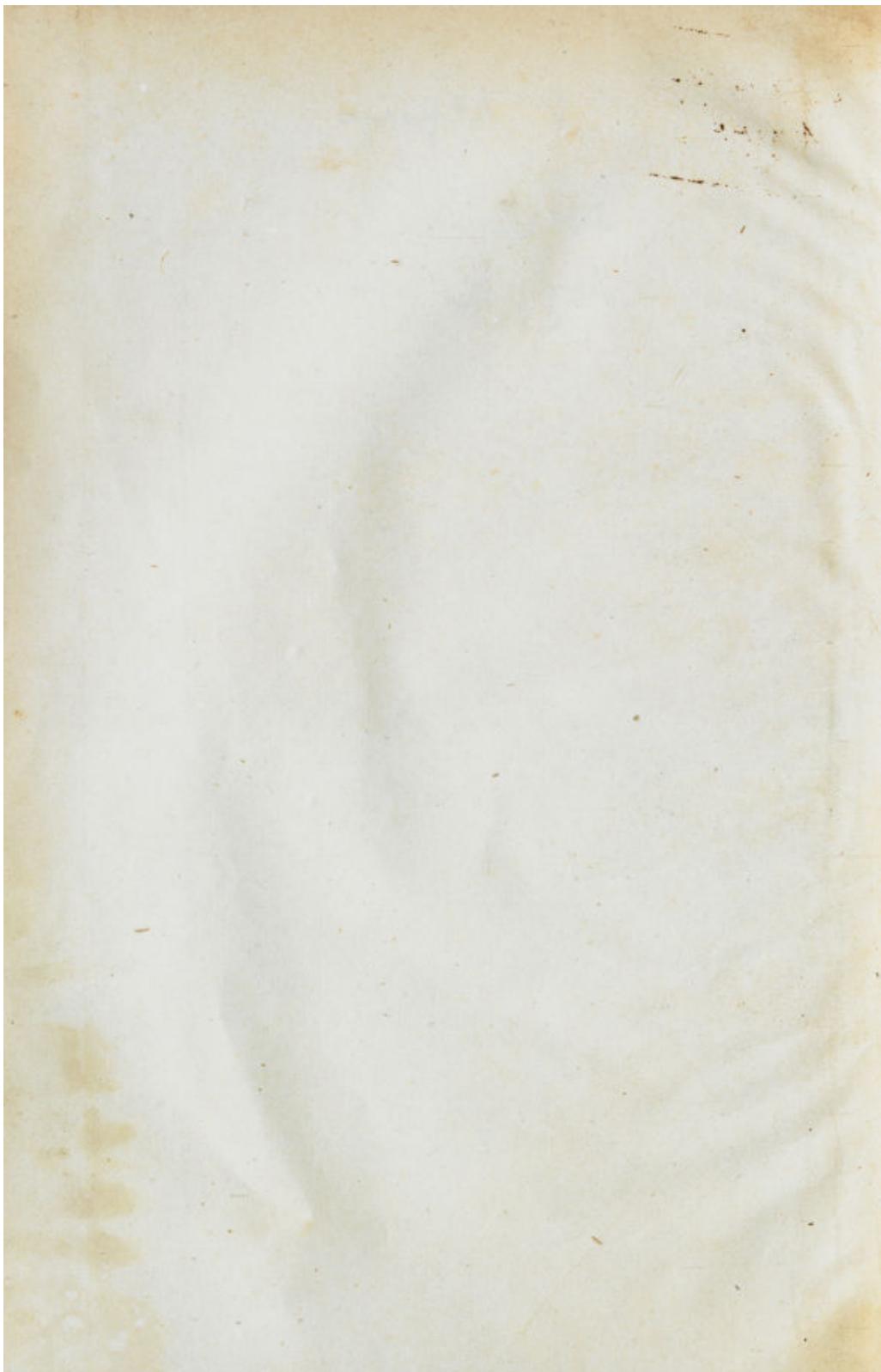




P. Alpino

De plantis

Aegypti liber



R.F

Ref 11987

(4)

PROSPERI ALPINI DE PLANTIS AEGYPTI LIBER.

IN QVO NON PAUCI, QVI CIRCA
herbarum materiam irrepserunt, errores, deprehenduntur, quo-
rum causa haec tenus multa medicamenta ad usum medicinæ ad-
modum expertenda, plerisque medicorum, non sine artis iactura,
occulta, atque obsoleta iacuerunt.

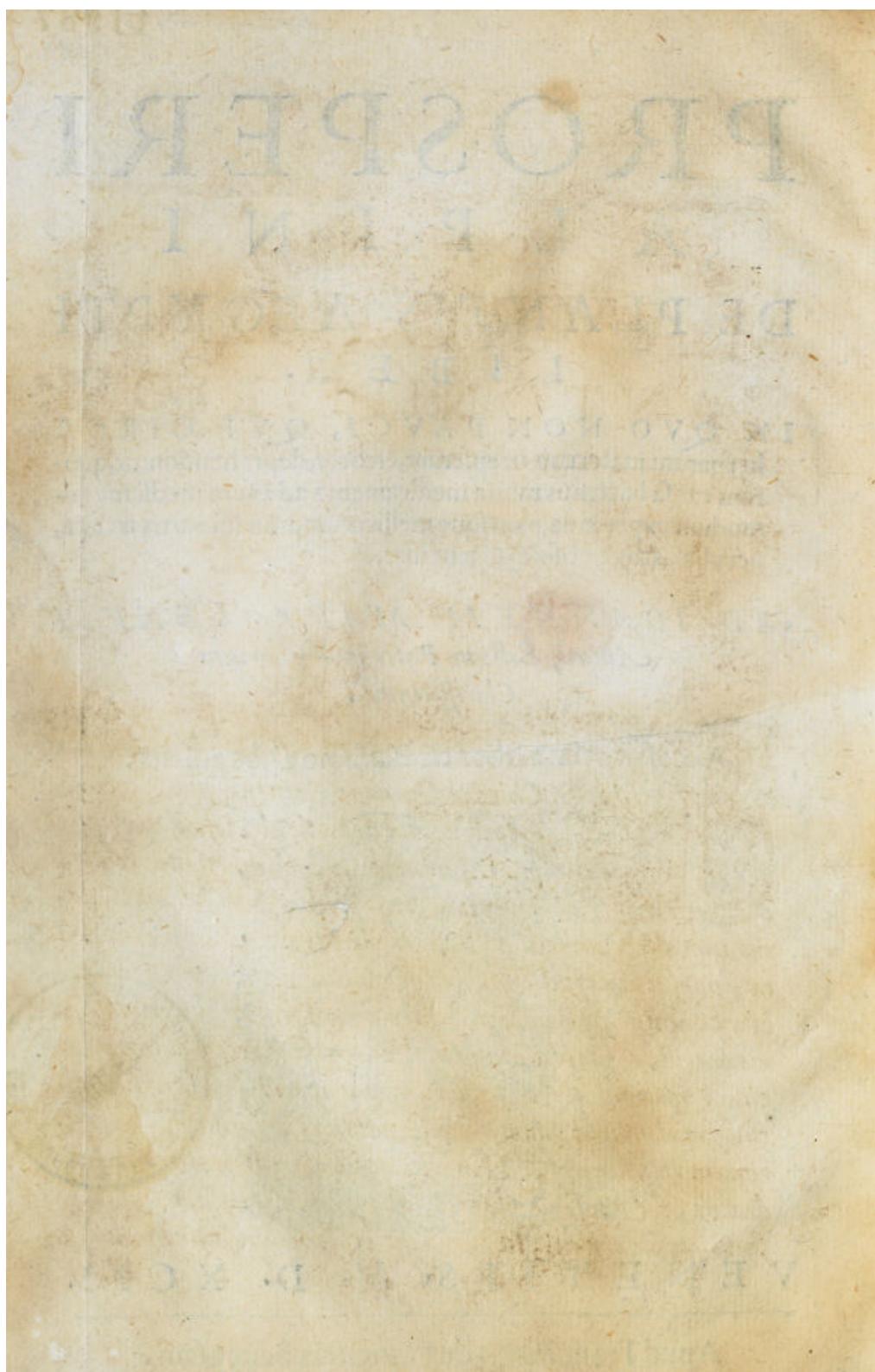
AD IOANNEM MAVROCENVM
Antonij Filium Patricium Venetum
Clarissimum.

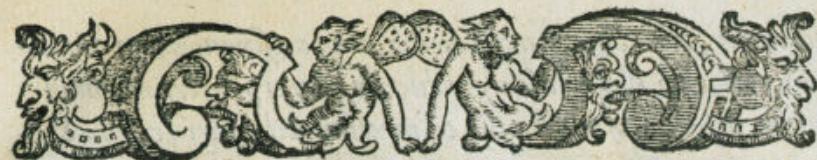
Accessit etiam liber de Balsamo alias editus.



VENETII S. M. D. XCII.

Apud Franciscum de Franciscis Senensem.





IOANNI
MAVROCENO
ANTONII FILIO
Patritio Veneto Clarissimo.

PROSPER ALPINVS. S. D.



LANTARVM cognitionem, Ioannes Maurocène Clarissime , à magno illo Chirone Centauro Saturni filio , vel ab Apolline, vel denique ab Aesculapio (quos pro Dijs aliquando cœca mortalitas coluit) inuentam , cum Pythagoras sapientia clarsus, tum alij prodiderunt . Posteaq; perspectis ad corporum sanitatem ipsarum apud omnes admirandis viribus , multi non solum sapientissimi Philosophi, inter quos Democritus clari nomis vir, istius scientia amore multas regiones peragrauit, verum etiam maximi Reges (quorum nomina id significantia hucusq; in aliquibus plantis conseruantur) in earum studio plurimum insudarunt . Non est itaque cur cuiquam mirum videatur , si ipse de plantis , quas olim in locis Aegypti inspexi , ac obseruavi , librum à me conscriptum , nunc in lucem

a 2 adi-



æditurus, tibi viro generis nobilitate, ac singularium virtutum claritate Illustri dicare voluerim; Cum præsertim omnium etiam disciplinarum studijs te maxime delectari sciam. Specravi enim ex hac noua stirpium historia, te non parum uoluptatis suscepturnum. Accedit etiam, quod cum hic Plantarum liber, quem una cum alijs libris, de medicina Aegyptiorum vocatis, tuoq; Illustrissimo patri dicatis, nuper coniunxeram, nunc studiosorum commodo separatim sit edendus, Tibi tanquam patri, cui in primis cum alijs fuerat destinatus, propiori offerrendus erat. Quod eò libentius feci, ut plurimam in te quoque ac reliquos fratres, quibus semper fui addictissimus, meam obseruantiam perspectam redderem. Accipe itaque vir Clarissime, hoc munuscum à me hilari vultu (eternim si maius quid vel præstantius, quo te dignum scio, nunc habuissem, tibi libentius adhuc obtulissem) atque ipsum ut à detractorum linguis defendas, te etiam, atque etiam rogo. Vale diu fælix, meique memor. Venetijs Anno Salutis humanæ. M. D. XCII.

LECTORI OPTIMO.

MY
OST libros de medicina Aegyptiorum,
en tibi, optime lector, libellum exhibe-
mus, qui est De plantis Aegypti, quem pri-
mo cum illis libris coniunxeramus, nunc
verò tuis commodis consilentes, separa-
tim imprimendum curauimus. Accipe igitur hilari ani-
mo munusculum hoc meum, in quo id saltem assequuti
uidemur, ut ob rerum uarietatem, & peregrinarum
stirpium historiam, atque eorundem effigies, egregie, ut
opinor delineatas, non indigna penitus elegantioribus
auribus scripsisse arbitremur. Vale.

I N D E X
OMNIVM CAPITVLORVM
QVAE IN TOTO OPERE
CONTINENT R.

L I B E R D E P L A N T I S
Aegypti Capita.



VR de plantis in Aegypti locis prouenientibus sit agendum. Cap. I.	fol. 1
De Cassia Fistula, Chaiarxabar vocata. Cap. II.	
fol. 1.	
De Siliquis dulcibus, carub ab Aegyptijs voca- tis. Cap. III.	fol. 3
De Acatia. Cap. IIII.	fol. 4
De Paliuro Athenei, Nabca appellato. Cap. V.f. 7	
De Sycomoro Giomez uocata. Cap. VI.	fol. 8
De Palma Dachel. Cap. VII.	fol. 10
De Sebesten. Cap. VIII.	fol. 12
De Tamarisco Atlè vocata. Cap. IX.	fol. 13
De Tamarindo Derelside vocata. Cap. X.	fol. 15
De Agiahalid. Cap. XI.	fol. 16
De Vzeg, atque an sit Lycium indum, Cap. XII.	fol. 17
De Ligistro Aegyptio, elhanne, uel tamarhendi vocato. Cap. XIII.	
fol. 18	
De Balsamo, Balassan ab Aegyptijs uocato. Cap. XIIII.	fol. 20
De Calaf seu Ban. Cap. XV.	fol. 25
De Bon. Cap. XVI.	fol. 26
De Baobab. Cap. XVII.	fol. 26
De Gossipio arboreo, Gotne Msegjar appellato. Cap. XVIII.	fol. 28
De Sambac Arab, siue Gelsimino Arabico. Cap. XIX.	fol. 29
De Phaseolo nigro lablab vocato. Cap. XX.	fol. 30
	De

De phaseolo rubro, Abrus vocato. Cap. XXI.	fol.31
De Mauz seu Musa. Cap. XXII.	fol.32
De Sesban. Cap. XXIII.	fol.33
De Sophera. Cap. XXIIII.	fol.34
De Beidelsar. Cap. XXV.	fol.35
De Achaouan Abiat, id est Artemisia alba. Cap. XXVI.	fol.37.k
De Bammia. Cap. XXVII.	fol.38.k
De Melochia. Cap. XXVIII.	fol.39.k
De Zatarendi. Cap. XXIX.	fol.40.k
De Pipere longo. Cap. XXX.	fol.40.k
De Absus. Cap. XXXI.	fol.37
De Sesamo seu Sempsem. Cap. XXXII.	fol.37
De Culcas siue colocassia. Cap. XXXIII.	fol.39
De loto Aegyptio Nuphar vocata. Cap. XXXIIII.	fol.4c
De Stratiote, Haihalem maoui uocato. Cap. XXXV.	fol.41
De Papyro Berd vocato. Cap. XXXVI.	fol.42
De Cypero. Cap. XXXVII.	fol.43
De Chatè, Abdellaui, & Batecha el naui. Cap. XXXVIII.	fol.44
De Achaouan seu parthenio inodoro. Cap. XXXIX.	fol.46
De Neiemelmsalib, siue gramine crucis. Cap. X L.	fol.47.
De Melilotto Aegyptio Alchimelech uocato. Cap. X LI.	fol.48
De kellù, psyllio, melanthio, cappare, vrtica, solano somnifero, coriandro, ocymo, hyosciamo albo, conyza, nuce methela, Secamone.	
Cap. XLII.	fol.49
De plantis per iter obseruatis. Cap. XLIII.	fol.53

LIBRI DE BALSAMO

C A P I T A.

- D**E Balsami planta, succo, fructibus, & virgis esse loquendū. Cap. I. fol. 62
An balsami planta, eiusque succus, fructus ac virgæ nunc reperiantur, & in quibus locis proueniat. Cap. II. fol. 63
Plantæ, quæ ab antiquis Arabiæ medicis Balsamum, à Gracis ~~Balsamum~~ & à Latinis Balsamum uocabatur, fructuum, suc-
cique descriptio. Cap. III. fol. 67
Veri opobalsami cognitio vnde sumatur, & qui ex antiquis verè hunc
succum litteris prodiderint. Cap. IV. fol. 70
De notis, quibus verum opobalsamum à non vero, Syncerum ab adul-
terato tutò cognoscitur, ac discernitur. Cap. V. fol. 92.
Veri carpobalsami, & xilobalsami cognitio, & consideratio. Cap. VI.
fol. 75
Cur Petri Bellonij obseruationes in Aegypto circa balsami plantam
factæ hic adnotatæ sint. Cap. VII. fol. 78
Aegyptij balsami obseruatio ex Petro Bellonio in libro X. itineraria-
rum obseruationum, capite XXXIX collecta. Cap. VIII. fol. 78





PROSPERI ALPINI
DE PLANTIS AEGYPTI
LIBER.

*CVR DE PLANTIS IN AEGYPTI LOCIS
prouenientibus sit agendum. Cap. I.*

ALPINVS, GVILANDINVS.

QVINTA nunc agitur dies, ex qua in viridarium nos colloquendi causa conuenimus, in quo ubi medicinæ eius, quæ penes Aegyptios habetur, historiam ad finem perduxerimus, nihil aliud de illorum medicina dicendum nobis superfluisse, arbitror. Quare alijs nos sermibus hac die in solito huius amoenissimi viridarij recessu, sub horum arborum umbra sedentes, animum recreabimus. **G**VILAND. Quid? an non etiam illorum locorum plantæ agnoscendæ supersunt? de quibus quidem te sermonem quoque facturum alias es pollicitus: cùm ipsarum historia, ob varias in medendo utilitates, ad sermones hactenus de Aegyptiorum medicina inter nos habitos maxime pertinere uideatur? nec enim minus ex his utilitatis, atque voluptatis, quam ex illis nos esse suscepturos speramus cum à nullo hactenus illę recte obseruatę, ac traditę sint, maximeque quo ad ipsarum veras ichones, quas nemo profecto hucusque recte & accurate cognouit. Quod quidem ex Cassia Aegyptiaca, quam vulgus medicorum, fistulam, aut solutum vocat, Paliuro Athenei, quam iij Napca appellant, ex alcanna Auicennæ scilicet ligistro Aegyptio, Cypro à nonnullis dicto: ex balsamo, Acatia, Lycio, Tamarisco, Faba Aegyptia, Strathiote, at-

A que

DE PLANTIS AEGYPTI

que alijs quamplurimis nostri temporis plantarū studiosis prorsus ignotis, plane est manifestū. Itaque Aegyptiarum plantarum sic ab omnibus desiderata historia, non est à te nunc silentio præterea ñda. ALPIN. Posteaquam te has plātas, quas loca Aegyptia producent, tātopere ex me audire delectat, cur ego tui obseruātissimus, tibi plane morem gerere non debeo? Illas igitur hac die, quoad potero diligenter, tibi omnes aperire tentabo, ac præterea quos hæ ad me dendum vñus apud eas gentes habeant. GVILAND. Nunquam equidem de plurima tua erga me humanitate, & benevolentia dubitare potui. Quare nihil optatus, ac gratius mihi contingere poterat. Pluresque ideo nunc tibi gratias habeo: tuaque erga me hēc animi promptitudo esset nunc multis laudibus efferenda, quod minime faciam, ne summam tuam modestiam offendam. At hēc nunc omittamus, neque in his hodiernum tempus conteramus. Vbi itaque in viridarij huius amico recessū, quo Solis radij pertingere nequeunt, sub istac vmbra consedimus, vt plantarum illarum historiæ principium facias tempus suadet; ac primum ab arborum narratione exordiens, de cassia fistula agito.

De cassia fistula, Chaiarxambar vocata. Cap. II.

A L P I N V S.

CASSIA fistula, quam Aegyptij Chaiarxambar appellant, est arbor nuci, trunco, ramis, folijsque proxima, trucus corticem habet planum, mollem, atque cineritium, qualis omnino in crescenti nuce spectatur. Folia multo plura quam in nuce, alæ adligata pendent, in aliis folia decem spectantur: totque ex qualibet ferè ala pendere obseruantur, vtrinque ordinatim quinque posita; sunt etiam huiusc arboris folia nucis folijs duplo lōgiora, & in extremo aculeata. Flores fert aureos, multos, leucoijs proximos, sed multo maiores, numerosioresque, florum anagyridis instar, alæ adligatos, ac pédentes; alę siquidē omnes innameris ferme floribus onustę ac graues deorsum uergere cernuntur. sunt etiam hi valde odorati, præsertimque oriente Sole. Aegyptij diluculo per Cassiarum loca deambulare sæpius odoris causa conseruerunt: quippe aura à cassijs, eximum ac gratissimum odorem spirantibus, ad ipsos delata, oblectantur. Apud illos enim florentes arbores

arbores aer matutinus perpetuò eximium, ac suauiorem odorem re-
dolet. Flos quilibet in medium multa capillamenta, tenuissima, ior-
farum flosculis similia habet, quæ paulatim crescentia, in crassiores
fistulas postea mutantur. spectantur primo ipsa tenuissima obliqua,
ac obtorta, deincepsque magis peraepta; crassiora euadunt, ac ma-
gis recta; tandemque iustum magnitudinem adepta, rectissima, ut
Calami fiunt. Fistulæ maiores cannæ crassioris magnitudine specta-
tur, atque duorum ferè cubitorum longitudine. Arbor florere inci-
pit mense Iunio, floret toto etiam mense Julio Alexandriæ & Cay-
ri. Pelusij vero nunc Damiatæ, cassias mense etiam Septembri flo-
rere vidi. Cannæ vel fistulæ toto anni spacio maturantur, totoque
anno semper hæ in arbore manent, quas Aegyptij Iunio tantum
mense Cayri colligunt, quo tempore multæ, paruæ, recenter ex pri-
mis floribus productæ virides spectantur, phæscolorum siliquis ual-
de similes: quæ paulo post crescentes, paulatim viridem colorem
in nigrum commutant. Has recentes & paruas, virides aqua in pri-
mis ebullitas saccharo illi condunt. Quarum sic conditarum ingēs
copia in varias regiones asportatur. Quæ Pelusij in arboribus legan-
tur, corticem habet crassorem, & parum intus substantię obtainit.
Cayrinæ uero, & Alexandrinæ cortice constant tenuiori, multaque
substantia intus plenæ, ex quo hæ cæteris omnibus bonitate præ-
feruntur. Quæ, vt alias quoque dictum est, duplices sunt differen-
tiæ: etenim aliquæ aliae subrubræ, quas Abes vocant, à colore il-
liuscce gentis, cernuntur; quæ sunt omnium optimæ, & aliae nigræ.
Quod de cassijs aliqui dixeré, optimas cannas manibus concussas
sonum non edere, ibi planè falsum obseruatur, quando omnes re-
centes motæ sonum edant, atque etiam in arboribus cannas à uen-
tis motas, seminibus intus motis, multū sonum edere quotidie pro-
pè eas habitantes, audiunt. Quod etiam dulces siliquæ faciunt. quæ
uero ex cassijs nō sonant, ab Aegyptijs vituperantur, opinatiibus id.
ob aqueam humiditatem intus collectam, vitiata pulpa accidere.
Neque immaturæ colliguntur, ut aliqui referunt. Emuntur vero
sæpesæpius ab aduenis mercatoribus senio confectæ, cum ingens
copia sæpæ in ædibus ad eā rem paratis, annos ad usque quadragin-
ta adseruetur. Collectas enim ex arbore continuo in opportuna lo-
ca sic ij claudunt, ut nullus aer ingrediatur, cum ex minimo aeris
contatu cassiæ corrumpantur. Hincq; sæpiissime ad nos vetustatæ ui-
tiatæ ac etiam acidæ mitti solent. quam ob rem rogatos esse uelim

A 2 omnes

DE PLANTIS AEgypti

omnes pharmacopolas, ac medicos, ne post hac se decipi finant, & semper ex illis feligant recentes, quarum substantia subdulcis est, antiquasque acidum, ponticumque saporem sapientes effugiant. Aegyptij cassijs non utuntur recentibus, sed saltē post quartum mensem: quandoquidem iuniores, recentioresque inutiles neque à noxa imunes obseruantur. Utuntur uero, atque nostri quoque faciunt, fistularum pulpa uel in bolis, uel in potionē, parata. Est hæc pulpa quo ad calorem temperata, atque humida supra primum gradum, bilemque, ac etiam pituitam à stomacho, atque uenis menterij educit, & sanguinem calidiorem contemperat, atque puriorem reddit. Ab hisina uocata coeteris in urbe Cäyri præfertur ad morbos biliosos, ac melancholicos, precipueque in affectibus peccatoris, à distillatione acutorum humorum concitatīs, quibus mire subuenit. Pulpa hac cum saccharo candido, & liquoritia pro secreto uti solent ad renūm, uesicæque uitia: renūm enim extinguit immodicum calorem, humoresque ab his partibus abstergit, atque per urinam expellit: proinde ipsius frequenti vsu homines se à calculis præcautent. Ea etiam utuntur ad tussim antiquam, dispheam asthma, & orthopneam cum agarico. pro calidis articulorum doloribus, maximeque in podagra, dolentibus partibus, emplastri modo ipsam adhibent, nec non ad calidas inflammations eodem modo eius usum sequuntur. Siliquas vero cassiarū, proinde ac phafeoli paruas uirides in aqua prius parum ebullitas, & mox in umbra ab humiditate siccatas, saccharo, uel melle conditæ, atque ad usum seruant puerorum delicatarumque mulierum; exhibent uero ad summum eas usque ad vntias quatuor, & ad untiam in pueris. Hisque utuntur ad eosdem nuper dictos affectus. GVILAND. Placuit mihi hæc cassiarum historia, sed cupio ut tu mihi & cassiæ, & aliarum, quas obseruasti, plantarum figuram ostendas, quando te probe omnes delineasse, ac pinxitse certò sciam, quod nemo ante recte id nobis præstiterit. Quamobrem prius uisa cassiæ arboris ichone, alias plantas narrare mihi pergit.

Cassia

CASSIA FISTULA, CHAIARXAMRAR.



De

DE PLANTIS AEGYPTI

De siliquis dulcibus, carub, ab Aegyptijs vocatis. AD
Cap. III.

ALPINVS.

ASSIAE proxima est arbor carub, uel carnub ab Aegyptijs dicta, quæ cum in Aegypto nascatur, dicenda quoque à me erat. Arbor est nobis notissima, cum harum arborum in multis etiam Italiae locis multa sit copia, quales sunt, quæ in Neapolitano agro, & Apulia cernuntur: in ijs locis etenim copiosissimi aluntur. Ex hac arbore Aegyptij siliquarum tantum usum cognoscunt; Mel quidem ex ipsis extra-hunt dulcissimum, quo Arabes sacchari loco, cassias solutiuas recentes ac paruas, zinzibere, mirabolanos, Tamarindos, atque alios multos fructus condunt. Huius quoque mellis usus est frequentissimus uice ueri mellis ad Clysteres, & aliqui etiam per os sumendum concedunt ad subducendum aluum: ipso etenim aliis non minus quam pulpa cassiae ibi ad excretionem mouetur. Utuntur etiam in rennm inflammationibus eo, intus extraque appositō. Ad tussientes, asthmaticos ipsum non secus, quam cassiam exhibent, valde que ipsos iuuat, non minus decoctum ex siliquis paratum eadem hec prestat. At modo de spina Aegyptia, acacia uocata, multis haec nus ignota loquamur. **G V I L A N D.** Nihil mihi carius esse nūc poterit, quante de hac planta dicentem audire, quem planè in illis locis eius ueritatem cognouisse scio.

SI-

S I L I Q V A D V L C I S C A R V B,
& carnub uocata.



De Acacia Cap. 1111.

A L P I N V S.

ACACIA, quam Sant Aegyptij appellant, in Aegypti locis à mare remotis nascitur: huiusq; arbores copiosissimæ in montibus Synai, pene rubrum mare positis proueniunt. Crescuntque ad mori magnitudinem, ramofque sursum latius expandentes; quod etiam Dioscorides admovuit,

DE PLANTIS AEGYPTI

nuit, dicens, arborem non in rectum se attollere. Caudex quanta est pruni magnitudo cernitur corticemque habet nigrum, asperum, multis acutissimis spinis munitum. Arbores, quæ in prædictis montibus spectantur, spinis albis horridissimæ existunt, asperrimoqué Cortice trûcus cernitur: Folia oblôga, parua minutissime incisa habet, tanaceti proxima. & Flores paruos, pallidos subflauos, atq; etiâ albos, rotundos, paruos lanæ floccos imitantes, platani fructibus forma planè similes, his tamen longe minores, & nihil aliud flos huiusce arboris uidetur, quam mollis lanugo paruū rotundumque globulum efformans, non ingratia est odoris. Quæ Cayri aluntur, flores habent flauos uel pallidos, & quæ sunt in mōribus Arabie, albos. Ex floribus siliquæ lupinorum amulæ proferuntur, ipsis ueruntamen minores, in primis uirides, & mox nigrae apparent; quæ semina dulcium siliquarum seminibus sunt similia, & in siliquarum folliculis sunt conclusa. folia, flores, ac fructus gustum asperitate multa astipticitate feriunt. Ex immaturis siliquis, uiridibus succum exprimit, quem coquunt, ut indurent. Nonnulli etiam ex folijs, floribus imperfectis succum parant, sed eo est hic bonitate inferior. Cayri Coriarij ad denigrandas pelles multam copiam illiusce succi absument. Huius arboris mas atque foemina reperitur, Mas quidem spinis est horridus, fructus non edit. Femina spinis paucioribus, mollioribusque referta est, eaque intra ramos non habet, sed tantum extra. Quæ arbor est fecundissima, florereq; orientibus Pleiadi bus, Nouembrio Mense incipit, & rursum iisdem occidentibus; scilicet mense Martio. bisque in anno fructus fert, atque maturat. Sine dubio hanc arborem esse ueram antiquorum Acaciam, uel spinam Aegyptiam, ex notis affirmandum est: præcipueque quia nulla alia arbor spinosa in Aegypto reperitur, quæ magis notis acaciæ tribus respondeat, atque multo magis quod illi Kachiam quoque nominant.

G V I L A N D. Hinc ego multos non possum non uehementer admirari, qui nesciant acaciæ uerum succum hoc ex Aegypto quotidie comportari. Nunc enim pauci pharmacopæ existunt Patauij, ac Venetijs, qui eum succum ignorent, quem Orientalem acatiam appellant, ad illiusce succi, quem multi pro acacia substituunt, differentiam, qui ex sylvestribus prunis à quibusdam paratur. Neque minus etiam miror nonnullos, quod hanc plantam non à Clarissimorum Venetorum consulium medicis, uel pharmacopolis in Aegypto multos annos uersatis acceperint, potiusquam ex

ex Græcia, quam acatiæ feracem fuisse nemo antiquorum dixit, ve
luti multi, quod in Aegypto haec planta viuat, spinam Aegyptiam
ipsam nominarunt. Huiusmodi itaque plantæ genus non ex Græcia
ut Andreas Mattheolus Bizantio se habuisse ait, in quo tamen non
parum deceptus fuit, sed ab Aegypto foret petendum, in qua om-
nes scriptores acatiam copiosissime prouenire affirmarunt. Tibique
acatiæ illam imaginem, quam Mattheolus pinsit, planè falsam esse
notissimum ex dictis puto. ALPIN. Aliud de acatia erit animad-
uertendum, quippe multos sic etiam errasse, ut putarint gummam,
quam arborem hanc ferre multi meminerunt, apud nos utique non
reperiri, neque ex Aegypto veram comportari, quod ipsam forma
vermiculari constare Dioscorides prodiderit. Gummamque hanc,
quæ falso Arabicam appellant, aiunt, esse similem potius aliarum
arborum, quippe cerasorum, prunorum, persicorum, pomorum, pyro-
rumque gummis. Quare veram Arabicam, vel Aegyptiam, quæ in
Caudice acatiæ arboris, ut scriptores herbarum prodicerunt, gigni-
tur, nequaquam reperiri. G V I L A N D . Quid tu ea de re senti-
stis? ego vero horum esse nugas puto. ALPIN. Hoc certe scio,
me saepissime hisce manibus Cayri in Viridarijs multis acatiæ ar-
boribus resertis, ex ipsorum truncis multam collegisse: ac præsertim
in Viridario propè ede Veneti cōsulis posito, in quo sunt multæ ar-
bores acatiæ; ex quibus Gūma manat, pace Dioscoridis dixerim, non
tota, sed paucissima, quæ vermiculari forma spectetur, neque tota al-
ba, ac clara. Vno etenim colore, ac una figura neutique; omnes acatiæ
arboris gummæ spectantur. talemque formam uel figuram accipit gumi-
ma, qualem motus succi è cortice manantis fit, nam interim ubi ad
modum est crassus, non multum deorsum mouetur, sed statim ferè
excretus coalescit, granosaque gumma tunc fit, tenuiore vero suc-
co exeunte, multumque fluxili, aliquando oblongam gummam
reddit. atque uno verbo dico, me videsse gummam acatiarum, figura
atque colore plerasque cerasarum prunorum ue gummis haud dissimiles.
Præterea scies quoque, totam gummam quantitatem, quæ
ad nos ex Aegypto conuehitur, esse acatiæ arborum: quando nulla
ibi arbor sit hac excepta, quæ gummam educat. Aegyptus siquidem
ac Arabia, prunis, cerasis, pomis, atque alijs gummiosis arboribus om-
nino caret. ex quo non ex alia, quæ ex acatia gummam Arabes ac
Aegyptij colligunt. G V I L A N D . vera loqueris, sed dic queso
etiam eius medicos usus, quos tu apud eam gentem probè obserua-

B sti?

DE PLANTIS AEgypti

sti? ALPIN. Aegyptij acatię arboris utuntur succo, ex siliq̄tis immaturis expresso, vel etiam ex floribus, folijs, uel ex fructibus etiam. Succi huius usus apud eos frequentissimus est ad oculos roborandos, atque ab inflammationibus, quae ibi sunt frequentissimae, tuendos: ad oris, auriumque omnia vlcera. nec non ad labiorum fissuras. ad dentes collabentes roborandos, atque firmandos. succo in puluerem redacto, postablutionem ex decocto eiusdem succi, vel foliorum vel florū parato, factam, vtuntur supra gingivulas asperso, ac eo dentibus confricatis. Sanguinem spuentibus draginam singulomane aliquo liquore dissolutam, potandam offerunt, mirasq; ad quamcumque sanguinis fluxionem firmandam semper vires habuisse apud eos cognitum est. Ego sepiissime hoc solo auxilio multas mulieres ab immodico vteri profluvio penè mortuas reuixisse, atque sanatas fuisse certo scio. In ijs quidem, quae has immodicas patiuntur vacuationes, clysteribus ex acatię foliorum; florūque decocto paratis, in vterum iniectis vtuntur. atque etiam succo puluerizato, prædicto cum decocto dissoluto, atque immisso. In alii fluxionibus eodem modo tū clysteres frequentat, tū per os succum feliciter exhibent. Ad anum, vterumq; foras procidentē succo dissoluto cum foliorum, florū quē decocto, nihil habent præstatiū, ac frequentius, quo vtantur. Ad eos, qui ex quacumque causa articulos debiles habent, fomentum, ex ijsdem omnibus paratu pro presentaneo auxilio habent. neque imerito. cum acacia præuidissima adstringendi vi prædita sit. Omnes eius fomento vtuntur ad defendendos articulos ab humorū decutsu. atque non minus in ijsdem tumefactis; atque inflammatis, præsertim in principio dum humores adhuc in cursu existunt. Hincque usus ad podagricos dolores frequentissimus est, maximamque uim habet acacia, ut à podagricis incurribus homines præseruet. Non defunt, qui ad ea mala non modo foris fomenti, uel balnei modo acacia hituitur, uerum etiam succi modicum per os sumere ante fluxionis tempus per aliquot dies consuescunt, ut ipsæ internæ uiae angustiores factæ minus cursui humorum pareant. Aliqui, etiam ex succo acacia, atque acetō linimentum parant, ad linendos articulos debilitatos, quo sanè mirifice eos roborant, ac firmant. Multos noui recenter à podagra tentatos, vsu assiduo acacia planè conualuisse; qui singulis diebus per horam ad minus pedes in decoctum acacię calidum detinebant; eoque fomentabātur,

pedesque

pedesque abstersos linimento ex succo acatiæ, opobalsamo, acetō.
que parato etiam injungebant. Ad pudendorum; aliarumque debili-
um partiū ulcera difficultia, succi aqua pluries loti poluerizati usus
est illis familiarissimus, decocto etiam utuntur, ad exsiccā-
das pustulas omnes, præsertimque Gallicas, sed deco-
ctum parant etiam cum modico ligni Guaiaci.

In pueris etiam ad acores in capite orientes,
& decocto, & puluere utuntur. hic-
que acatiæ est usus apud eam
gentem nunc fre-
quenta-
tus.



D 2 ACA:

DE PLANTIS AEGYPTI

ACATIA, SANT, ET KAKIA.



De Paliuro Athenæi, Nabca appellato. Cap. V.

A L P I N V S.

ARBOR in Aegypto, quam illi Nabca dicunt, loti magnitudine spectatur, instar acatiæ spinosa, folia ferens iuiubæ proxima, ueruntamē latiora, & flores iufubæ floribus quoq; planè similes, albos ac paruos, à quibus erum pum pomula rotunda, odorata, dulcia, gustuiq; ualde suauia, cerasorum maiorum Marosticensium appellatorum æmula, quæ apud primates Aegyptios, ac Turcas sunt in magno pretio. Arbor bis in anno, scilicet vere, ac autumno floret, fructusque maturat, secundisimiliter existit, veruntamen uere fructus non perfecte maturant, nec, ut in Autumno perficiuntur, pleriq; enim ipsorum prius putrescunt, quam maturescant. Autumno perfectissima ac optima euadunt.

G V I L A N D. Sine dubio hanc arborem esse paliurum & con-

norum olim ab Alexandrinis appellatum, Athenæi scriptis constat. De qua arbore sic in lib. 14. scripsit: Meminit de ijs Agathocles Cyzicus his verbis libro historiarum patriæ tertio: Cum in sepulchrum fulmen irruisset, arbor ex tumulo pullulauit, quam illi conorum nominant. Est autem planta vltimi piceæque magnitudine, nihil que minor. Truncos habet frequentes, & oblongos, spinasque paullum proinventes: Folium est tenerum ac viride, phyæque simillimum. Fructum bis quotannis producit, vere scilicet, ac Autumno, qui dulcis est omnino, & oliuæ, oleastrique fructui similis. Carnem osque illi simile habet: at differt, succi voluptate, cuius fructus etiam viridis comeditur. **A L P I N.** Sine dubio puto predictam arborem esse cannorum, siue paliurum eandem, quam Athenæus prodidit. et si fructus osque non uideatur omnino similis Nabca fructui, ac ossi, quando iij similes pomis sint, ossaque rotunda, & non oblonga, qualia in oliuis cernuntur existant. Nusquam tamen in Aegypto ex siccatis illis fructibus farinam fieri apud eos animaduerti. Sed precipius usus ipsorum est recēsum, ac viridium pro cibo. eis siquidem omnibus, atque nostris, cerasa mandere, consuetudo est. Sed nunc ad eius usum in medicina explicandum transeamus.

G V I L A N D. Fructum usum esse videtur, Arabibusq; notissimus, de quo Serapio sic scripsit. Sadar dux sunt species, una est

Affri,

DE PLANTIS AEGYPTI

„ Affri, & alia est adhal: sed affri non habet spinas acutas: & folia am-
„ barum speterum sunt lata, & rotunda: & nabuchi ex adhel sunt par-
„ ui: & meliores ex eis sunt illi, qui sunt ex ea regione, & offeruntur re-
„ gibus: & sunt dulciores omnibus alijs: & melioris odoris, & aroma-
„ tizant os comedentis, & indumenta, sicut alia aromata. Horum fru-
„ ctuum facultas est frigida & sicca in primo gradu, perfecte maturum
„ aliqualem habent humiditatem, sunt omnes adstringentes ante ma-
„ turationem, quorum usus frequens est ad stomachi aluiq; relaxatio-
„ nem firmandam: ad quem mala succum etiam ex ipsis imminatur is ex-
„ pressum, familiariter tum per os sumptum, tum Clysteribus iniectu-
„ sequuntur. vtuntur etiam ijsdem fructibus siccatis, atque in aqua in-
„ fusi. aqua enim infusionis ipsorum vtuntur, ut dictum est, ad relaxa-
„ tionem intestinorum, atque etiam ad ulceram intestinorum. Sed ma-
„ turorum siccatorum decoctum, uel infusio familiarissima est ad om-
„ nes pestiferas febres: aiunt enim hos fructus miram aduersus vene-
„ nosas qualitates, & putredinem efficaciam habere, corq; strenue ro-
„ borare. Succus perfecte maturorum optimus est ad purgandam bi-
„ lem a stomacho, atque a primis ductibus venarum. In omnibus
„ putridis febribus infusione ex ipsis parata libenter ad sedandum ca-
„ lorem utuntur. Esui summe iucundi existunt hi fructus, praecepi-
„ que maturi, tamen parum nutriunt, facileque, ut cerasa, in stoma-
„ cho corrumpuntur, si immoderate ipsorum esui indulgeatur,
„ stomachusque offenditur. GVILAND. Non desunt
„ multi, qui (neque immerito) inter iuiubas hanc
„ arborē recensent, quo factum est, ut mirum
„ non sit, aliquos etiam uiros doctissi-
„ mos iuiubam paliurum esse vo-
„ luisse. Sed arboris huius
„ nunc detegas
„ figuram.



NAB.

NABCA PALIVRVS ATHENEI CREDITA



DE PLANTIS AEGYPTI

ATI De Sycomoro Giumez vocata. Cap. VI.

A L P I N V S.

ARBOR vastissima ab Aegyptijs Giumez vocata, in Aegypto prouenit, quam nostri Sycomorum, ac sicum Aegyptiam appellant. Hanc proceram arborem in arenosis, sterilibusque Aegypti locis Natura sagacissima perduxit, sub qua possent homines ab iniuria radiorum ardantium solis aliquando se tueri. Maxima siquidem arbor est, ramosque sic latissime spargit, ut magnam umbram viatoribus praebat, quæ in huiusmodi calidis locis, arenosis, ac ferè solis calore inflammatis, libenter expeti ab omnibus soleat. G V I L A N D. in lib. 2. de alim. facult. Galenus scripsit, se Alexandrijs Sycomorum uidisse paruę sicui similem: quamobrem crescentis adhuc iuuenisque Sycomori, & non adulti magnitudinem spectasse arbitror: quod tam grandem arborem, omnibus communem, ipse non animaduerterit. Dioscorides melius ipsam describens, dixit. Sycomorum aliqui etiam sicaminum, idest morum uocant, cuius fructus Sycomorum, propter inefficacem gustum appellant. Arbor est magna, fico similis; frondosa, multo lacte abundans, folijs mori, pomum ter, aut quater anno fert, non ramis, ut ficus, sed caudice ipso caprifico non dissimile, dulcius grossis, sine granis interioribus: quod non maturescit, nisi ungue aut ferro sculpatur. A L P I N. Haec descriptio ueram utique Sycomori figuram exprimit, sed ubi ait, folijs mori adderem crassioribus, candidioribus, atque asperioribus, quod haec folia non nisi magnitudine ac forma, à ficis folijs differant. G V I L A N D. Vnde Aegyptij dicunt tantam hanc arbore habere cum fico & moro similitudinem, in qua utriusque figura spectatur? A L P I N. In sitionem fici supra morum plures illorum affirmant, ueluti Musam insitam quoque fuisse canagę saccharū ferentis supra radicem colocassiae aliquibus est suasum: quod tamen nondum experientia verum esse didici. Sine dubio in hac arbore, truncus, rami, cortexque ipsorum, fructus, lac, foliorum asperitas, colorque fici appetet; & foliorum figura, magnitudo moro respondet. Fructusque tarde, neque perfecte maturescere, atque saporem aqueum & iucundum habere: hinc aiunt, mori

mori frigiditarem impedire, quominus fructus perfectam maturacionem consequantur. Hæc arbor, ut multi etiam meminerunt, sic est fœcunda, vt nunquam multis fructibus careat, qui caudici adnascuntur, minimeque ramis, neque fructum hæc arbor producit, nisi prius multis verberibus sæpe laceretur, sic ut caudicis quoque cortex vulneretur, ex quibus vulneribus lac continuo exit, unde ramus parvus, ficus ferens interim ternos, interim qui nos, interim septenos, & plures etiam. Hæc arbor ex seminibus non nascitur, cum ficus seminibus careant, sed ramis insertis propagatur, estque ex ijs, quæ citè crescunt, diutissimeque, quod mirum uidetur, vivunt. Quæpiam Sycomorus in Mattherea uisitum, quæ sic ab habitatoribus credita est antiqua, ut omnes pro certo habeant in ilius trunci cavitate quadam olim Virginem beatissimam, iram Herodis Hierosolima fugientem, illuc se recepisse, & Christum puerulum Seruatorem nostrum per multos dies occultasse: ex quo ea arbor apud multos in multa est veneratione, maximèque eius trunci meatus, qui Christum occultauit, quem ipsi Dei magni spiritum fuisse fatentur. Fabulosum est quod dicit Matthæolus, trunco ramosque huiusc arboris nunquam sicarri, ni prius in aqua projiciantur, & morentur aliquantulum. Usus ficuum in cibo est stomacho nocuus, ipsumque laxat, labefactat atque subuertit. Eos uestio ficus utiliter comedunt, qui uel itinere, uel sole in caluerint, refrigerationeque opus habent, & humectatione: fructus siquidem hifrigidi temperate existunt, multumq; laudandi. aluum facile lубricant, atque relaxant, tumores omnes calidos, atq; duros ficubus emplastri modo usi sanant. Pauci sunt, qui succum, ut meminit Dioscorid. ex truncu vulnerato colligant: affirmant tam præsentaneum esse auxilium ad emolliendos scirrhosos tumores, atque ad pestem non ignobilem usum habere.

C SYCO-

DE PLANTIS AEgypti
SYCOMORVS GIVMEZ APPELLATA.



-0373 3

De

inquadriu[n]d[u]m lev[er]e non ratione[m] in illis locis esse solum
b[ea]tissimum De Palma Dachel. Cap. VII.

A L P I N V S.

ALMA notissima est arbor non modo Aegyptijs, Arabibus, Syris, alijsquè orientalibus populis, sed Italiæ quoque multis populis, de qua ob id paucis mihi agendum puto. Arbor est simplici caudice in rectum se attolens, uiginti passuum & amplius altitudine. Folia ensibus similia habet, deorsum cannarum modo decidentia. Vere floret. Ramus enim quodam inuolucro oblongo, vesicæ modo, ad ver usque clauso, & tunc aperto præditus, flores emittit paruos, albos, odoratos racematum deorsum ab inuolucro residentes, ac pendentes. Martio siquidem mense inuolucra illa suis alis adligata aperiuntur, è quibus globus filorum infinitorum profluit, floresquè his filis, vel capillamentis appensi cernuntur, à quibus dactili parui virides, vuarum racemos immitantes producuntur, qui Autumno maturantur. Varij hi fructus inter se obseruantur magnitudine, figura & colore. Alij etenim oblongi magni, crassi, perinde ac pruna alba (quæ Julio mense in agro Bassanensi maturantur) spectantur. Alij sunt parui, longi, glandibus quercuum similes, alijs rotundi, crassi. Alij virides, alijs albi, alijs flavi, alijsq; rubri, immaturi omnes gustu aspero styptico quæ feriunt, maturi dulcissimi, qui vero propè sunt, ut perfecte marentur, gustum Castanearū, dulciorem, suauoremque reprehescunt. Hæc arbor alternis tantum annis copiosiores fructus edit, neque (quod dictu valde mirabile videtur) fœminæ concipiunt, ac fructificat, ni in ramis maris fœminæ ramos aliquis permiscuerit, ac se quasi osculari permiserit. Plerique fœminas ut fœcudent, non ramos, sed puluerem intra maris inuolucrum inuentam supra fœminarum ramos, atque cor spargunt, vel alijs flores maris pulueris loco spargere solent, ni enim Aegyptii hoc fecerint, sine dubio fœminæ vel nullos fructus ferent, vel quos ferent, non retinebunt, neque hi maturescerent. G V I L A N. Haud credendam istam palmarum conceptionem, quæ fit arte à te narrata, arguere videntur innumeri dactili, qui in Arabiae desertis feruntur; in quibus sylvestrium palmarum sylva reperiuntur, quæ sine hominum cultu optimos fructus ac copiosos producunt, retinent, ac maturant, ex quo iudi-

DE PLANTIS AEGYPTI

eo foeminas ad fœcūditatem moueri non ramis, vel pulueribus, aut floribus marium, vt Plinius, atque alij quoquē meminerunt, sed magis non secus quam aliæ arbores radicum marium, atque fœminarum contactu facere solent, se ad fœcūditatem parare.

ALPIN. Arabes palmarum cultus periti respondebunt, palma rum fœcūditatem in Arabiæ desertis, licet arte non fiat (quando in his locis hæ arbores, vt dictum est, sine vlla cultura fructus producant) adiuuare ventos, marium è ramis pulueres, floresquè ad ramos fœminarum asportantes. Radicum vtriusq; sexus palmarum mutuam coniunctionem esse conceptionis causam, dicendum non puto, quando sic breuioribus radicibus palmæ omnes donatae sint, vt et si ferè simul cohærent, nullus tamen radicum contactus inter eas esse possit, mirabileque dictu, palmarum altissimos vastissimosque caudices seu trunco posse sic breuibus, tenuioribus, paucioribusque radicibus in acrem subsistere, neque sua multa grauitate, ventisque etiam vehementibus sæpe ipsos quatientibus humi cōcidere. Accedit, quod caudicis postrema pars humi proxima, pōdus totius arboris sustinens multo gracilior, atque debilior reliquo caudice existit. Hinc plures Aegyptiorum hoc miraculo duci dixerunt, palmas nō terra radicibus attracta, sed aere ex sublimiori arboris parte ali, ac viuere. quod hac etiam cōiectura sibiipſis persuadent. Quia si palmæ sublimior pars, quam cor ipſi uocant, excidatur, vniuersam plantam ilico arescere obseruarūt: quod non accidit inferiori radicum concisa parte. Non est alia vlla arbor palma humano generi vtilior, siquidem ex truncis domorum trabes faciunt, ex ramis, parietes, multaq; alia lignea vasa ad vsum, quæ Cuffaz nominant. ex folijs flabella & sportas, è caudicis cortice funes prona uibus. fructuum verò vtilitas satis omnibus nota est. Sed quem ipſi ad medendum usum habeant, nunc quoque dicam. Ex fructibus tria sunt præcipue, quibus sanitatis gratia vtuntur, quippè spartum, puluis sparto, uel inuolucro contenta, atque dactili. sparti igitur membrana tum puluis facta vtuntur, tum ex ea parato decocto. Puluis maximum vsum habet per os sumpta ad Diarrhæam, lienteriam atque dysenteriam, nō minufq; ad omnes alias vel sanguinis, vel alterius humoris innaturales vacuationes firmandas: præcipue verò ad hepaticum fluxum, hemorrohidum, atque vteri cruentam vacuationem, atque ad sputum sanguinis. Hoc puluere quoque vtuntur ad firmanda vlcera depascentia, ad vuæ relaxationem, ac ad dentiū

com-

commotionem. Decocto ad omnia praedita quoque vtuntur, sed saepe cum eo mixto prædicto puluere . articulos debiles aptosq; flussionibus mirum in modum ipsum iuuat , eos firmando & roborando . Puluere vero albo in inuolucro veris tempore inuenta, quando scilicet palmæ florere incipiunt, vtuntur familiarissime, ad fauicium raucedinem, tussim, & ophthalmias cū saccharo mixto . Estque ipse dulcis subadstringens, mulieres eum habent familiarissimum, ad firmandos menses retinendumq; foetum. Eundem vtique vsum habent daetili immaturi tum in cibum visitati, tum ipsorum decoctu , ad sputum sanguinis, & quacumq; sanguinis vacuatione cohibendā: & ad lienterias, diarrhæas, & dysenterias: ad uomitū sanguinis, hæmorrhoidas exiccandas, atque ad vlcera vulneraque simplicia persananda . in frequetissimo vsu ad nuper dictos affectus habent syrum ex daetili immaturis confectum. ijsdem daetili vtuntur probe maturis, qui tunc admodum dulces existunt, cum obscura adstrictione idcirco eos frequentant ad fauicium raucitatem, tussim, dispnæam, pleuritum, ac peripneumoniam. nō minusque ipsorum decoctum frequentatur ad adiuuandas variolarum in pueris excretiones .

Vocant arborem Dachel, & ramum cui appensi sunt da-

ctyli Samarrhich, daetylorumq; inuolucrum, dux,

ac daetylum recenter enixum prorsus immaturum talla, & grandiorem factum nim,

& ramich perfectionem siue penè maturum, Maturumq; bellan.

Siccos maturos tamar, &

qui fere putridi sunt

rotob, foliaq; ar

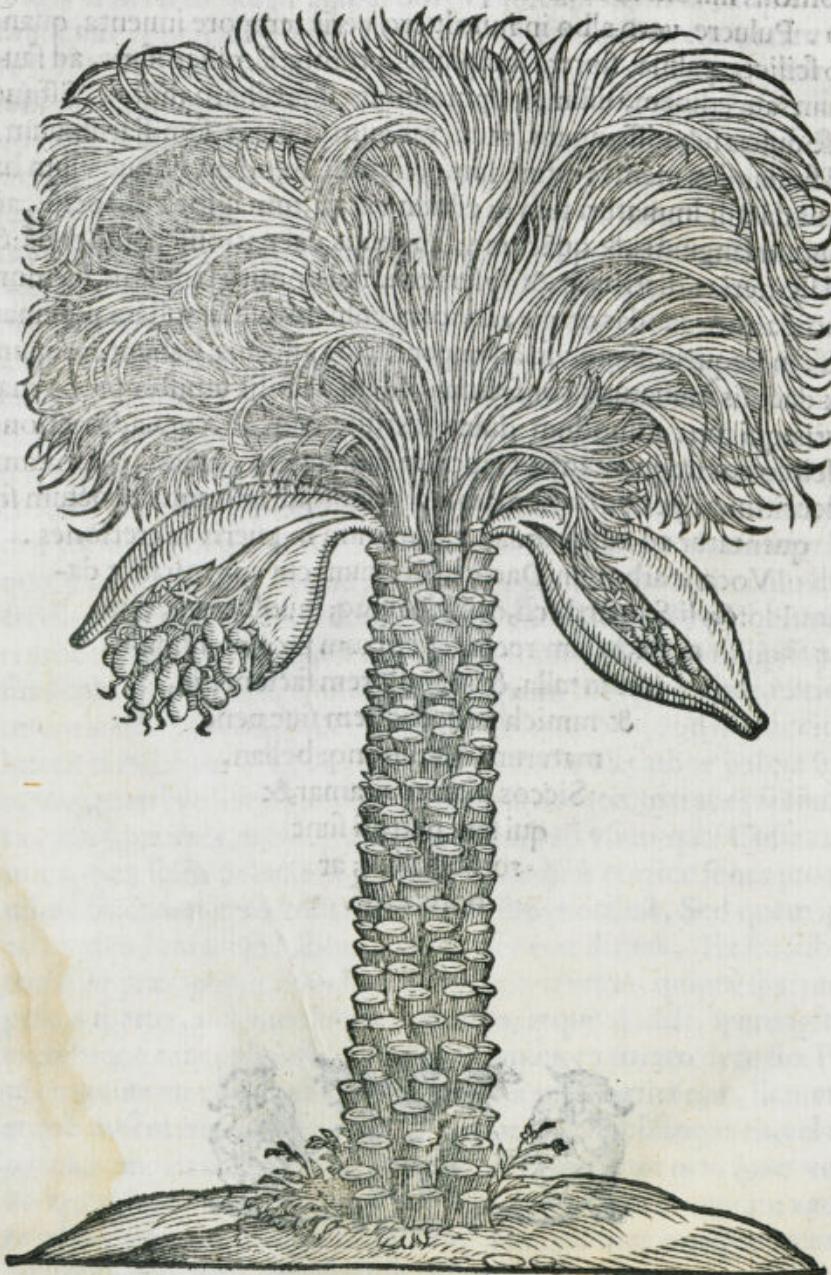
boris Zaaf.



PAL.

DE PLANTIS AEGYPTI

P A L M A D A C H E L.



De

A L P I N V S.

SEBESTEN arboris in Aegypto nascentis duplex genitio reperitur, alterum sylvestre pruno simile, atque domesticum alterum folijs latioribus, crassioribus a selicet stri differens. Vtraque arbor flores fert albos, paruos, geranij proximos, à quibus fructus crescunt paruis prunis rotundisq; similes. quorum nuclei tricostati cernuntur. Illa arbor fert fructus minores, tarde maturentes, imperfectiores, ijs, quos domestica Sebesten profert, qui sunt maiores, melioresq; . toto autem anno in arbore fructus cernuntur. Vere florent, Autumnoque fructus maturant. ex pulpa ipsorum optimum uiscum conficiunt, quippe Sebesten maturos contundentes, atque lauantes. Sunt aliqui, qui mastichando, pulpam ab osse lingua expuentes, viscum parant; quantitatem horum fructum in uase collectam, parum quoad aqua humiditas absimilatur, bullientes. Visco vtuntur omnes emplastri modo ad omnes scirrhosos tumores. ipse quidem calidus est in primo gradu, atque humidus in secundo, vimque habet attractoriam attenuatoriam, & resoluentem; resoluit omnes tumores, & emollit omnem duritiem. Aliqui ad tussim ex eo paratos bolos cum saccharo candido, & radicis liquiritiae puluere multis diebus sumunt. Fructuum usus familiarissimus est ad tussim, dispergiam, orthopneam, pleuritum, peripneumoniam; & ad vocis raucedinem, parato ex ipsis decocto, quo etiam ad multas febres uti consuecant, praesertim pectore aliquam noxam paciente. Sed nunc de Tamarisco loquamur.



SE-

DE PLANTIS AEGYPTI
SEBESTEN DOMESTICA.



SE-

SEBESTEN SYLVESTRIS.



D Dē

DE PLANTIS AEgypti

De Tamarisco, atque vocata. Cap. IX. 32

ALPINVS.

TAMARICI, quem miricam & tamaricem Dioscorides nuncupat, sylvestris genus, Italiae est notissimum nasciturque propè fluminum ripas, aridaque & saxosa vel arenosa loca, potiusque apud stagnantes aquas, ut docuit Dioscorides. de hoc non loquimur, quando ipso Aegyptus plane careat. Alterum vero tamarici domesticum genus in Aegypto spectatur, proceritate figuraque admodum à sylvestri diuersum, quod ad magnæ oliue magnitudinem crescat. audioque etiam supra Aegyptum in loco sahit ab ijs populis vocato, crescere ad magnæ quercus magnitudinem, cuius ex lignis carbones faciunt, quibus tota Aegyptus, & Arabia vtitur. ex eoque ligno multa vasalia conficiunt, ad multorum egrotantium usum. Folia fert sylvestris tamarici folijs proxima, tamen longiora, & graciliora, apparetque multa capillamenta viridia, qualia in aliquibus equisetis visuntur, ramo appensa, semper virentia, fructus fert paucos, ramos, virides, nucum magnitudine, duros, lignosos, sine nucleo, & videntur eiusdem substantiae esse cum gallis: omnes uero figura inter se differunt, quamquam in omnibus aspera & inequalis obseruetur, quando alij longi, alij breues, alij rotundi, alij lati, alij crassi, alijque graciles existant. Usus Tamarici tum in Aegypto, tum magis supra Aegyptum, ubi horum arborum copiosus est prouentus, est ad ignem maior, quando nulla ferè alia ligna ad comburendum habeant. Folia huiusc arboris usum habent ad lienem induratam, obstruētam, & refrigeratam. Vasaquè ex ligno, ut dictum est, conficiuntur, quo si enos uti consuescunt: ob eiusquè multam, quæ ex hoc ligno habetur, ad id morbi genus utilitatem, mirari non debemus si Plinius (quod tamen fabulosum est) dixerit, siue assuetos cibum capere in uasis è ligno tamarici confectis, liene carere. Mulieres decocto ex Cortice parato utuntur per os sumpto, ad fistendas menstruas purgationes, ex quo parant etiam infissiones, & clysteribus in uterus iniiciunt decoctum. idem quoque fructus facere aiunt. ijs siquidem utuntur in sputo sanguinis, in lienterijs, & in menstruis plus iusto fluentibus, atque haemorrhoidarum

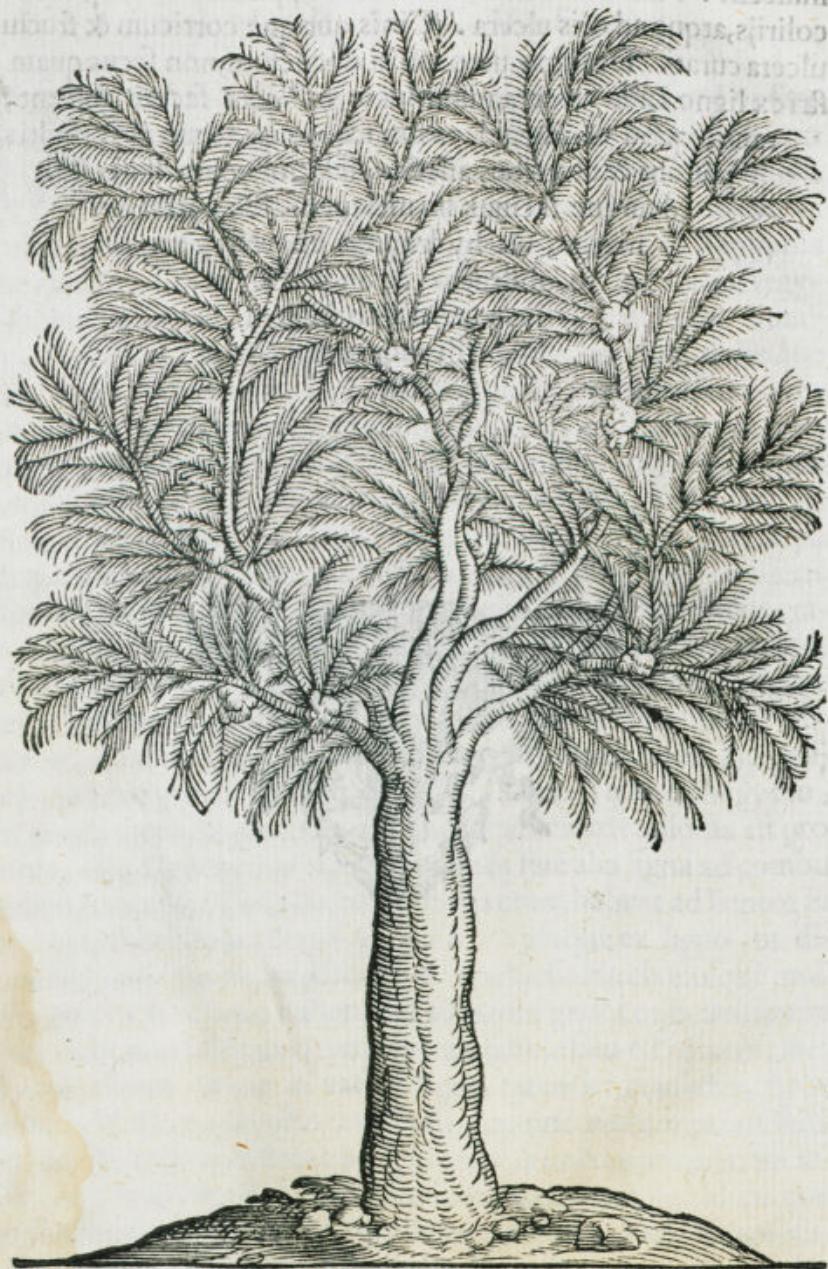
darum immodico flussu . dentes etiam commotos , atque collabentes ipsorum decocto firmant : atque in ijs concitatum dolorem de mulcent . Utuntur etiam ad oculorum lippitudines incipientes , in colirijs , atque ad oris ulcera . Cinis quoque corticum & fructuum ulceram curat . De ligno uero multi decoctum , non secus quam nostris ex ligno Indo ad curandam luem gallicam facere soleant , parant , quod exhibent leprosis , scabiosis , atque alijs multis , pustulis & ulceribus affectis , feliciori cum successu .

Idemque faciunt in melancholicis , ictericis
nigris , & hydropicis ex refrigerato obstructo , ac indurato lie-
ne concitatis arborem
illi uocant
Atle.



D 2 TA-

DE PLANTIS AEGYPTI
TAMARIS CVSATLE



DE

TAMARINDVS, quem derelside appellant, arbor est pruni magnitudine, ramis densis: myrthi folijs sesbā proximis prædita: flores fert albos mali aurācij floribus per quam similes, è quorum medio exent quatuor fila alba, & tenuissima, ex quibus siliquæ crassæ, producuntur primo uiri des, tandem maturæ cincritiæ, quæ intus nō nulla semina crassa inæ qualia, duraquæ, atq; pulpam nigram gustui acidam, continent. In Aegypto non sunt admodum hæ arbores copiosæ, neq; sunt patriæ: ex fœlici etenim Arabia atque Aethiopia illuc conuehuntur, in ui ridarijsq; seruantur. Miraculi loco habetur, quod dicitur, unam arborem in deserto Diui Macharij, propè monasterium Assiriorum, viuere, in quo solo nulla alia planta uiuit. Hæc planta hoc mirabile habet, quod eius folia solem semper sequuntur, tolisq; sequia dicuntur: nā ipso occidente omnia inse clauduntur, eodemq; oriente ape riuntur, atq; hæc motio tanta in uim habere in ijs obseruatur, ut filii quas dum habent occidente Sole, easdem folijs in se arctissime claudant, & retinere spectentur. eodemq; oriente, apperiantur, siliquas que relinquunt. Hanc foliorū conuerzionē pluribus Aegyptijs alijs plantis communē animaduerti, quippe acatiae, Abrus, abius, Sesbā, atq; Tamarindo. Utuntur folijs Tamarindi in pueris ad uermes necados, atq; etiam ipsorum uel infuso, uel decocto ad soluendū aluū. acida sunt folia atq; gustui non insuauiia. Arabes cōdiūt siliquas seu cannas huius arboris paruas ac uirides saccharo, uel melle carnub, tū etiam grandiores factas atq; maturas, condunt ipsarum pulpam saccharo, quam per itinera, que in desertis Africæ locis conficiunt, secū uiatores deferunt. Qua sēpe, calefacti, ac ex calore itinereq; inflāmati ualde sitientes refrigerantur, atq; sitim restingunt, per aluum plurimū calidorū humorū subducētes atq; vacuantes. In febribus vero pestilentibus, atque omnibus alijs ex putridis, exurentibus, aquā, in qua multa copia Tamarindorum infusa fuerit cum saccharo eibunt: potus si quidem sitientibus ex calore iucundissimus est, maxi meq; refrigerat, & sitim extinguīt. Ad omnes deniq; febres putridas à biliosis, exustisq; humoribus concitatas, & ad hepatisq; atq; renū calefactiones ac inflammations, præterea ad gonorrhēam vsum Tamarindorum frequentant; vocant derelside.

TA-

DE PLANTIS AEGYPTI
TAMARINDVS DERELSIDE APPELLATA.



De

De Agihalid. Cap. XI.

ALPINVS.

ARBOR cernitnr in medio cuiusdam Eunuchi Turcæ uiridario, quod parum ab æde Veneti Consulis distat ex Aethiopia asportata, magnitudine piri sylvestris, ramis rarissimis multis spinis obsita, folia præferens buxi proxima, tamen latiora, pauca, rara, singula, bina æqualibus interstitijs adnata. Flores habet paruos, albos, Hyacinthi orientalis floribus similes, sed minores, à quibus prodeunt fructus nigri ebuli similes, gustu subamaros ac adstringentes. Folia gustum acido sapore feriunt, cù aliqua adstrictione. Huius arboris foliorum usum ad pueros vermis vexatos, in Aethiopia audiui esse familiarissimum. Quid? an non licum hanc arborem esse putandum est, cum Dioscorides de hoc sic scripscerit: Licum, quod aliqui pixacantham uocant, arbor est spinosa, ramis trium cubitorum, aut longioribus, folijs buxi, densis, fructu piperis, nigro, laevi, amaro, densoque cortice, pallido, non dissimili lycio madefacto, radicibus multis obliquis lignosis.

GVILAND. Agihalid, ut ex tua descriptione, quam vidi, non frutex, sed arbor videt ur. Lycium vero fruticem potius esse, quam arborem, ex Dioscoride didicimus. Præterea hic frutex folijs densis

& non rarissimis cernitur, qualia

in tuo agihalid

existunt.

AGIA-

DE PLANTIS AEGYPTI

A G I H A L I D.



De Vzeg; atque an sit Lycium indum. Cap. XII.

ALPINVS.

EORTASSE arbor illa agihalid vocata, pro *Lycio* aspernanda non esset. Sed nunc verum *Lycium Indum* tibi prodam: quem fruticem longe ab Alexandria Ciuitate supra ripas rami Nili calig vocati, decem millia passuum inueni: quem incolae *Vzeg* appellant. est igitur frutex multis ramis rectissimis, ab radicibus multis, duris, ligatos oblique incedentibus, longitudine trium cubitorum & plus obseruatis, sursum assurgens, ramisque spinis acutissimis, & longe multeque insunt, quorum quedam foliolis vestita spectantur. Folia vero huiusc fruticis sunt oliuæ similia, ijs tamen candidiora & angustiora, vel minus latæ. Flores Agihalid planè similes habet, quippe paruos albos, *Hya-* *cinthi* orientalis forma & magnitudine æmulos: à quibus fructus nigri parui producuntur, buli fructibus prorsus similes, eues gustu amari & adstringentes. **G V I L A N D.** Cui dubium hanc arborem *Lyciū Indicum* fore iudicandum, modo *Dioscoridi* credēdum sit, qui ipsum his prosectori verbis descripsérat, dicens: Tradunt Indicum fieri *Lycium* ex frutice *Lonchitide* appellato: id spinarum generi ascribitur, ramos rectos habens ternum cubitorum longitudine, maioresuè, rubo crassiores a radice numerosos. fractus cortex rubescit folio oleæ similis. Ex huius fruticis radicibus forsitan verum succum à nobis desideratum illi colligunt, ipsumque pro vnu illis non deesse puto. **A L P I N.** Quamquam ibi multa copia *Lycij* circumferatur, tamen nescio an ex hoc illum frutice confiant, quando neque hanc plātam copiose in *Aegypto* prouenire cognoverim, neque scio illis esse notā. Siquidem *Lycium* ab illis vñstatum falsum ac adulteratum esse arbitror. Hic enim succus, qui ex *Arabiæ* locis asportatur, durus est, nigerque exterius, acatiæ succo valde similis. fractus intus colorem aloes præfere videtur, odore obscurō, non ingrato, sapore subduci, adstringente, nullius amaritudinis partice: viscosusq; est, digitisque contrectatus adhæret. ex quibus verus *Lycius* à me is non creditur, præsertimque cum neq; amaritudinem habeat, neque igne succensum, siue ignitum, rubescentē edere spumam, ut multi de uero *Lycio* tradiderunt, obseruamus.

E G V I L.

DE PLANTIS AEGYPTI

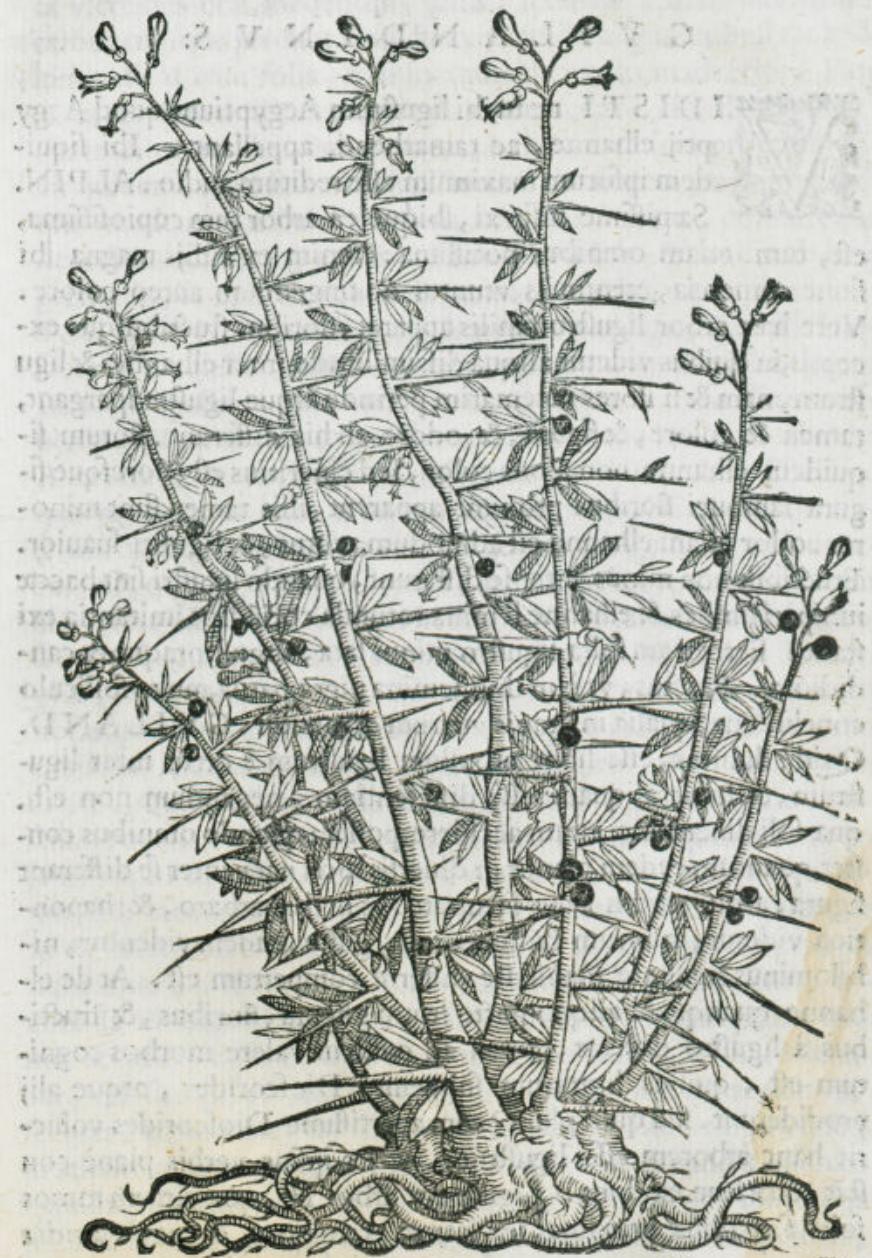
GVIL. Sed cur tu verum succum ex Vzeg perquirere non studi-
sti, eaque via certam Lycij succi cognitionem venatus non es.
ALPIN. Hanc plantam tantum ubi in patriam redirem mihi spe
etasse contingit, quando ex urbe Cayri Alexandriam per Nilum
flumen nauigans, propè hanc urbem supra eiusdem fluminis, ut iam
dictum est, ripas, non nullos frutices ferè sèpem facientes, cum floribus
& fructibus iam maturis inspexerim. Ex quibus ramum decer-
psi, atque mecum Alexandriam detuli. Quo frutice satis considera-
to, Lycium esse ipsum cognoui. neque ipso cognito tempus mihi su-
perfuit ad experiendum eius succum à radicibus expressum. quippe
coactus, quamprimum Alexandriam peruererim, nauim nos pro
itinere ibi morantem descendere, experiri non potui succum, qui
pro Lycio circunfertur. inter calidum & frigidum medium consti-
tuunt: sed supra primum gradum siccum. stipticum, proinde omni-
bus ulceribus loto vtūtur, præsertimq; ad oris, aurium, narium, ani,
intestinorumq; ulcera. usus maximus est in colirij ad ophthalmias
arcendas, mulieres enim paratum linimentum ex Lycio & antimo-
nio habent, quo quotidie oculos liniunt, vt oculos defendant ab hu-
morum fluxionibus. eo etiam illi ad ventris fluxum vtūtur, non mi-
nusq; ad dysenteriam. Ad sputum sanguinis eo maxima spe vtū-
tur, non minusq; ad vteri profluuium cohibendum, eo pessi modo
intromiso: ad ulceraque pudendorum, præsertim ad caries illum fre-
quentant, ad gingivias corrosas & ulceratas, nec non ad dentium
commotionem. in lienterijs dysenterijs, atque in fluxu he-
patico, clysteribus eo vti consuecant, atque non mi-
nus ipso aliquo liquore dissoluto atque ebibito.

Nulli dubium quod illum quacumq; par-
tem à cursu humorum valenter defen-
dit. ex quo ipsum podagricos do-
lores retardare, comper-
sum est. Vzeg ap-
pellant.

VGEZ

VZEG LYCIUM INDICVM CREDITVM.

ANAK 190



E 2 De

DE PLANTIS AEGYPTI

De Ligistro Aegyptio, elhanne, vel tamarhendi vocato:
Cap. XIII.

GVILANDINVS:

VIDISTI ne tu ibi ligustrum Aegyptium, quod Aegyptij elhanne, ac tamarhendi appellant. Ibi siquidem ipsorum maximum esse redditum audio. ALPIN. Sapissime inspexi, ibique ea arbor tum copiosissima, est, tum etiam omnibus notissima: etenim ex folijs magna ibi fiunt cometcia, etenim ijs vtuntur ad tingendum aureo colore. Vere haec arbor ligistro similis appetat, floribus fructibusque exceptis, in quibus videtur aliqua dissimilitudo inter elhanne, & ligustrum, nam & si flores racemarim perinde atque ligustra spargant, tamen & colore, & figura, & odore ab his differunt. florum siquidem elhanne non albus color, sed cineritius est, floresque figura sambuci floribus proximi apparent, illis tamen sunt minores. odor etiam elhanne est admodum acutus, & ligustri suauior. Fructibus non minus inter se differunt, quando ligustri sint baccæ juniperi similes, & elhanne semina rotunda coriadros imitantia existant. Fert etiam folia ligistro minus lata, angustioraque & candidiora. Fructus, ut iam dixi, semina nigra, parua, multa folliculo concludunt, qualia in granis vuarum cernuntur. GVILAND. Quid? dubitas, esse hunc arbustum ligustrum? certe inter ligustrum, & hunc aliquam esse differentiam, negandum non est. quæ soli diuersitate etiam accidere posset; quando omnibus constet, quantum eodem plantæ in diuersis locis natæ inter se differant figura, atque etiam sæpe facultate. ut in rhabararo, & rhapontico videtur, quorum radices, visu, gustu, eadem videntur, nihilominus facultate manifeste differre compertum est. At de elhanne quanquam aliquo pacto fruticis figura, floribus, & fructibus à ligistro differat, tamen ad eosdein valere morbos cognitum est, quibus ligustrum subuenire Dioscorides, atque alij prodiderunt. sed quid plura? cum apertissime Dioscorides voluerit hanc arborem esse ligustrum. ut ex ipsis verbis plane constat, quæ haec existunt. Ligustrum arbor est, quæ circum ramos folia fitt oiliæ proxima, sed latiora, teneriora, & magis viridia

& flores albos muscosos, atque odoratos. eius fructus est niger „
 sambuci fructui similis. Nascitur electissima in Ascalone & Ca- „
 nope. Folia adstrictoriam vim habent, quare commanduca- „
 ta ulceribus oris medentur, illita, feruidis inflammationibus, „
 carbunculisque prosunt. decoctum eorundem igne ambusta, capil- „
 lum ruffant trita folia, quæ in radiculæ succo maduerint. Flos „
 ex aceto fronti illitus capitidis dolorem sedat. Et de elhanne, „
 quam Alcanna Auicennas vocat, hæc ferè eadem prodidit, di- „
 xit quidem, folia habere adstrictoriam facultatem, in vulneribus „
 que eandem vim cum draconis sanguine habere, conferreque „
 decoctum foliorum, calidis inflammationibus, & exustis ab igne „
 particulis, & oris ulceribus: & cum aceto conferre capiti dolen- „
 ti. ALPIN. Verè elhanne Aegyptiorum ligustrum esse Dio- „
 scoridis, constat, multo magis, quod nunquam in Aegypto „
 Italicum ligustrum inueniatur, in Canopeaque tantum elhanne re- „
 periatur, quæ ibi est copiosissima. differt vero hic locus ab urbe „
 Alexandriæ decem millibus pasuum. GVLAN. Hinc „
 quoque apparet hanc arborem esse Cyprum Plinij, de quo ip- „
 se lib. naturalis historiæ xxiiij. sic scripsit: Ligustrum eadem ar- „
 bor est, quæ in oriente Cypros, atque in Aegypto nasci etiam „
 h[ab]it[ur] verbis libro 12. Cyprus in Aegypto est arbor ziziphi foliis, „
 semine Coriandri, flore candido, odorato. Coquitur hoc in „
 oleo, premiturque postea, quod Cyprus vocatur. prætium ei in „
 libras quinque optimum habetur è canopica in ripis Nili nata, se- „
 cundum Ascalone Iudeæ. Tertium Cypro Insula odoris sua- „
 uitate. Quidam hanc esse arborem dicunt, quæ in Italia ligu- „
 strum vocatur. ALPIN. Flores sunt in vsu frequentissimo do- „
 lenti capiti appositi, non tamen cum aceto, vt Dioscorides, at- „
 que alij meminerunt. quod si fecissent, manifestius, vt arbitror „
 ijs floribus iuarentur, intus medicamenti ui aceto penetrationem „
 adiuante, deducta. Ex foliis puluerem conficiunt, quem ar- „
 chenda illi appellant. Hac mulieres vtuntur ornatus gratia, ma- „
 nus ac pedes colore aureo tingentes. non autem in succo lana- „
 riæ, vel struthij, vt ait Dioscorides, sed simplici aqua eam mi- „
 scentes, aquam auream faciunt, quæ aureo colore tingit, quod „
 arcum nostræ mulieres si agnouissent pro d[omi]n[u]is aurandis ipsarum „
 capillis, nil haberent, quo securius uterentur, neque sub radijs „
 solis se urent, variisque modis caput laederent. ex hac puluere,

cum

DE PLANTIS AEGYPTI

cum aqua mulsa parata utuntur, ad humidos pedes fluxionibus obnoxios, ac multum exudantes foetentesque emplastri modo pedibus ipsis apposita, ac per horam retenta, maxime enim pedes, & quae scumque alias partes corporis, apposita exsiccat, ac adstringit. Nihil habet, quod exudantes pedes plus exiccat, quam predicta istae massa apposita, & aliquandiu retenta: puluere etiam hoc ad ulcera oris, gingivularumque, & pudendorum maxime utuntur.

LIGVSTRVM AEGIPTV M EL HANNE SEV

Tamaharendi uel Alcanna Auicennæ.



Dc

De Balsamo, Balassan ab Aegypti vocato.

Cap. XLII.

G V I L A N D I N V S.

NVNQVID balsami planta amplius in Aegypto viuit? ALPIN. Nequaquam, sed in Arabia foelici, quam Balsami feracem omnes tum Aegyptij, tum Arabes prædican. G V I L A N D. Igitur Dioscorides, Theophrastus, Plinius, Iustinus atque alijs ex antiquis scriptoribus permulti, qui Balsamum tantum in Aegypto & in Iudea olim vivisse prodiderunt, decepti sunt. ALPIN. Sine dubio illos non modo de loco Balsami patrio, sed etiam de arbore quoque, succo, fructibus atque aliis deceptos fuisse arbitror, ex quo etiam dubitandum esset ipsos balsami arborem uiuentem nusquam uidisse.

G V I L A N D. Rem ualde admirabilem prædictas, de qua tibi non ita facile medici certam fidem adhibebunt; quæso an non Dioscoridi, Teophrasto, Plinio, serapioni atque alijs grauissimis scriptoribus de Balsamo magis quam tibi credendum putas, qui in docenda herbarum stirpiumque materia, ceteris præferuntur, ac si de digniores habentut? ALPIN. Etsi in dialogo olim Cayri cōscripto Balsami veritatē planè manifestam me reddidisse puto, nihilominus quando me nunc ut veram Balsami historiam narrem prouocasti, ut tecum de ipsa colloquar, atque commentiter effugere nunc non possum. quare iterum eadem, quæ olim scripsi nunc repetere, cum res agatur tanti momenti, non me pigebit, & ne longius rem producam, dico. Arabiam felicem Balsami locum patrium perpetuò fuisse, ac nunquam Aegyptum, ac Iudeam Balsami terram patriam fuisse, facile hinc coniicitur, quod omnes, qui de planta Balsami mentionem fecerunt, eam in viridarijs solum custoditam, minimeq; in alijs incultis locis spōte natam, prodiderūt, ut Theophrastus, Plinius, Solinus & Strabo sigillatim meminerunt. Plinius ait: sed omnibus odoribus præfertur Balsamum vni terræ Iudeæ concessum, quondam in duobus tantum hortis, vtroque regio, altero iugerum vigintinō amplius, altero pauciorum. & Strabo: de Balsamo Vallis Hierici scribens, dixit: Vbi & regia est, & Balsami viridarium, quæ arbor aromaticā est & fruticosa, cytiso

&

DE PLANTIS AEGYPTI

& terebintho persimilis. Nulli dubium est plantas peregrinas in viridariis tātū summa cura custodiri, & patrias nō solum in viridarijs vel hortis, sed multis alijs in incultis locis spōte natas obseruari. sed cur studeo tibi persuadere Balsami plantas in Iudea aduenas fuisse, cum Ioseph lib. 5. de antiquitatib. Iudaicis rem planè claram effecerit, qui ibi meminerit, Sabam reginam primam ex Arabia Balsami plantam in Iudeam dono Salomonis Regi tulisse: ex qua postea aliae propagatæ fuerunt. De Balsamo Aegypti eadem dicenda sunt, cum eam plantam ibi in viridario prope locum el Mattharia vocato, summa diligentia perpetuò custoditam vixisse, omnium Aegytorum relatione liquido constet: quod omnes antiqui ac iuniores scriptores fatentur, minimeq; in alio Aegypti loco inculto vñquām viuere inuentam fuisse, nō semelq; ibi perijisse, atq; ex Arabia rursum asportatam insertamq; ac renouatam fuisse, omnes Cayrini affirmant. Anno à partu Virginis Beatissime M D L X X V.

Aegypti præfectus Eunuchus Messinor nominatus, dum quasdam partes Aegypti uiseret, præsertimque el Mattharia, quem locum ob Virginis Beatissimæ honorem ac obseruantiam singulis hebdomadi die Veneris, quē diem isti, ac nos dominicum sanctificāt, adire ac uisere, in ipsoque loco orare consueuerat. proxime cum esset in viridario, uidens omnes plantas Balsami exaruisse, ac perijisse è Meccha quadraginta plantas afferendas curauit, quæ sane in eodem viridario inserte fuerunt, paucisque annis rursum "curatorum negligentia periere. Quamobrem Aegyptii Balsamum semper ex Arabia habuerunt. quæ res scitu ibi non est difficilis, cum sacerdos multi è Meccha per rubrum mare Cayrum veniant. Iter quidē à Cairo in Meccham est facillimum, & frequentatissimū. verum nō esset inutile nunc me historiam peregrinorum, qui annis singulis illa loca religionis causa, adeunt, atque uisitant, subnectere, sic enim certiora de loco, ex quo veniat nunc Balsamum, habere poteris. nec non vnde Rex Turcarum multum oprobalsami habeat.

G V I L A N D. Perplacuit mihi ex te audiuisse Arabiam foelicem nunc, perpetuòque fuisse Balsami feracem, ex Aegytorum Arabumque testimonio. Quod uerissimum existimo, quando Dioscorides, Theophrastus, Plinius, Solinus, Serapio, Sethus, atque alij scriptum reliquerint, solum Aegypto ac Iudeæ fuisse olim Balsamum cōcessum. Quibus scriptoribus plena fides fortasse haud omnino, me iudice, erit adhibenda, cum permulti alij ex antiquis

Arabiam

Arabiā olim quoque Balsami feracem fuisse testatum reliquerint.
Diodorus etenim Siculus in 2. libro suarum historiarum , Balsamum in quadam Valle Arabiæ nasci,& non alibi memoriae prodidit.& Strabo in 16.lib. Geograph. ait: His proxima est felicissima Sabaeorum terra, quæ maxima natio est, apud hos thus & myrrha, & cinamomum nascitur, in ora etiam Balsamum, & aliaquædam herbula valde odorata, & Pausanias lib. 9. De Viperis vero ijs, quæ in Arabia inter Balsami arbores versantur, diuersum quidem accepi. Sed cur nos magis Dioscoridi , Theophrasto, atq; aliis de Balsamo quam Aegyptiis & Arabibus propè Balsameta natis credere debemus, præcipue quia incertus sum illos vñquam viuentem Balsamum offendisse, ac inspexisse , & hi in Balsami locis nati (quando omnium cum prisorum , tum huius etatis scriptis firmissime constet, Aegyptum Balsami plantas aliusse) quam facile potuerunt has plantas vidisse, ac vere agnouisse, à quibus cum constet Aegyptum has ex Arabia habuisse, cur amplius dubitabimus Arabiam esse patrium Balsami solum ? quæ res apud Aegyptios & Arabes demonstratione nulla opus habet , cum hi omnes certò sciant non modo superiori, sed præsenti quoque ætate Balsami inumeras plantas in Arabia adductas viuere, atque omnes, quas haec tenus Aegyptus habuit, exinde exportatas & sacerdæpius eo modo renouatas fuisse . Apud me itaque amplius dubium non erit , Dioscoridem , atque alios Balsamum solo Aegypto, ac Iudeæ concessum olim fuisse assérentes, plurimum deceptos, idque ex aliorum relatione magis, quā ex vera scientia litteris prodidisse. Sed u tamen ne obliuiscaris iā propositam peregrinorum Aegyptiorum historiam nunc recēdere : quæ mihi gratissima erit . A L P I N . In Arabia fœlici ciuitas est primaria Meccha dicta, quæ est ad mare rubrū sita: ab ipsaque altera Medina vocata , distat itinere octo dierum, in qua est sepulcrum Mahemetis ipsorum pseudoprophetæ . ad quod singulis annis ex Aegypto duodecim vel quindecim millia peregrinorum se conserunt, sacrificaturi, & holocaustum oblaturi. His præficitur Dux quidam , qui trecentorum militum præsidio illos omnes peregrinos Meccham, Medinamque conducat, & mox Cayrum reducat incolumes ab iniuriis Arabium , qui non raro in his desertis, eos inuadunt, & occidunt, ac depredantur . Viuunt enim Arabes hi rapina viictum querentes , suntque ferocissimi, atque audacissimi, habentque equos velocissimos, quibus vtantur, legeque sanctum etiā

F habent,

DE PLANTIS AEGYPTI

habent, ut alicubi nunquam consistere queant, sed continuo equitent, degentes subtentorijs. Peregrini itaque duce illo, quem Hamirag appellant, recta Meccham pergunt, deinde redeuntes profici scūtur ad sepulchrum Medinæ, quod iter perficiunt diebus quadraginta: Medinæ & Mecchæ per alios viginti morantur. Turcarum Rex Medinam mittit duos præfectos, quorum alter sacris præest, & alter prophanis & militibus. Mecchæ vero, quæ Turcarum imperio non omnino obedit, præest quidam Arabum princeps, quem Seriph appellant, hoc nomine vocant omnes, qui à Mahemet oriudi sunt, & se illius cognatos scripto ostendunt. Habet hic princeps equitum armatorum decem millia, & viginti quoque millia peditum: quibus timens à Turca sibi hac itineris occasione insidias fieri, statim cūaudit peregrinos ad sua loca appropinquare, recedit à Meccha & in montes se recepit, vbi usque dum abierint peregrini, moratur, quibus quotidie minatur, nisi discedant post viginti dies, se aquas intercepturum, quando aquæ omnes defluunt ex montibus. Mittit Rex Turcarum huic Seriph munera hæc, quippè chlamydē auratam, eiusq; filijs & fratribus centum & quinquaginta millia aureorū singulis annis, pro quibus muneribus ipse Regi Turcarum dono mittit quadringentas petias lineas Indicas subtilissimas, cuiusmodi esse bissum, de quo meminere sacræ litteræ, existimari potest. Amplius cum eo bisso mittit etiam Regi opobalsami tres quatuorue libras, & præfecto Cayri libram, atq; Hamirag peregrinorū semilibram. Sunt etiam alij duo duces siue Hamirag cum multis peregrinis, scilicet alter è D. nasco, & alter ex Arabiae fœlicis locis, Meccham & Medinam uisitatum venientes, quibus omnibus donat parum opobalsami. Postquam omnes Aegypti, Damasci, Arabiæque peregrini Meccha discedunt, ad montem quendam profiscuntur, quem appellant Arafat, ad cuius radicem est locus, quem Maure vocant, vbi sacrificant in memoriam sacrificij, quod fecit Abrahan, credentes illum esse locum sacrificij. In medio uero itinere, quod redeundo conficitur, mons est arenosus, in quo multas balsami plantas viuere affirmant, quas miraculo Mahemetis in sterili illo monte natas affirmant. Cæterum ne ex hac historia dubites, tantum opobalsami habere Seriph, scito, ibi à Seriph opobalsamum sole locari, soluuntque, ut audio, aliquot millia aureorū in singulis annis; & qui habent ab ipso conductum, quibus volunt vendūt opobalsamum, atque hæc est historia de peregrinorum ad eas urbes itinere.

nere, ut ex ea etiā scias vnde ad Turcas tātum opobalsami accedat;
 atque vt etiam tuam bac de re retineas sententiam, quippē Ara-
 biam fœlicem esse proprium balsami solum, Aegyptum uero pere-
 grinum. G V I L A N D. Quam gratissimum mihi fuit, ex te dili-
 gentem peregrinorum Aegyptiorum peregrinationis historiam au-
 diuisse, nec non ex Arabia solum Regem Turcarum opobalsamum
 habere: nunc uero illius planta est à te describenda. ALPIN. Balsa-
 mum arbusculum est uiticosum, quod crescit ad altitudinem elhan-
 ne, seu ligustri, uel cytisi, folia paucissima gerens rutæ proxima, non
 tamen, ut dicebat Dioscorides, ijs candidiora, sed potius lentisci fo-
 lijs similia cernuntur, scilicet colore viridi, subalbido, perpetuoque
 virentia. Eius lignum gummosum, lenique apparet colore exterius
 subrubro, cuius ramuli eodem colore cōspicui sunt, longi, recti, gra-
 ciles, paucis folijs inordinatim referti, foliaque simul terna, aut qui-
 na, aut septena alæ adnata aliquo pacto lentisci foliorum æmula.
 Sunt ramuli odorati, gummosi, digitisque contrectati eis tenaciter
 adhaerentes. Flores fert paruos albos acatiæ floribus proximos, ter-
 nos singulis alis appélos, quasi in vmbellæ forma, summe odoratos,
 odor paululo temporis resoluitur, à quibus semina promanant flaua
 folliculis nigris subrubescentibus contēta, valde odorata, intus-
 que humorem flauum melli perfimilem habentia, sapore subamaro
 parumque acri linguam ferientia, opobalsamumq; redolentia, tere-
 binthi fructuum figuræ & magnitudinis æmula, extrema aculeata
 & me diu crassum obtinentia. opobalsamum aestate a scarificato
 cortice caudicis distillat, statimque eductum colore albescit, & po-
 stea in viridem, tertio in aureum, atque demum melleum mutatur.
 stillatum etiam est clarum, quod mox turbatur, crassescit, & tertio
 tenuissimum atq; clarissimum fit, tandemq; senio confectum, vt tere-
 binthina crassescit. olet in principio recentissime distillatum acutissimo
 atque eximio odore, quod multis capiti dolorem cōcitare so-
 let, & aliquibus etiam sanguinem ex naribus promouere. odoris
 uero illa acuties ac vehementia ac in Zebet fit, tempore obtundi-
 tur, & gravior euadit, senio vero confectione uix sentitur in eo ali-
 quis odor, & ob id Dioscorides dixerat inutile esse antiquum. Est
 etiam in principio leuissimum, & diluti facillum, ita ut si in aqua
 uel lacte ex alto distillet, in imum uasis residere nō patiatur. clarum
 uero aureumque redditum, ac ab omni fece purgatissimum medio
 cri leuitate præditum est, ita vt instillatum in aqua, et si fundum pe-

F 2 tat,

DE PLANTIS AEGYPTI

tat , tamen citò rursum in superficiem aquæ feratur , cum eaque ci-
tò resoluatur. quæ omnia quo annosius , eo obscurius habet. Hinc-
quæ meritò dicebat Dioscorides, optimum Balsami succum esse re-
centem, validi odoris, syncerum, non ad acorem vergens, dilui faci-
lem, lauem, adstringétem, ac modice mordétem gustū . GVILAN.
Dubium in colore natum est, cum tu dixeris in primis opobalsamū
statim eductum colore albescere, atque hunc colorem breui tempo-
re in viridem oleosum mutari, & mox in aureum, & tandem in mel-
leum, & Dioscorides, quem tu haud negabis verum opobalsamum
inspexisse, dixerit ipsum colore lactescere. ALPIN. Succum Balsa-
mi in aqua instillatum & liquatum colore in lactis accipere Diosco-
rides scriptum reliquit, quod verissimum est, quinimo hoc est signū in
separabile proprium, quod fidelius ostēdit verum succū balsami ab
alijs vitiatis pro opobalsamo à multis receptis. Multa de opobalsa-
mi synceri & adulterati notis, essent à nobis dicēda, nō minusq; de
carpobalsamo, & xilobalsamo , de quibus medica mētis dubij sunt
fere omnes recētores medici, sed quia aliās de his omnibus fusissi-
me à nobis in Dialogo de Balsamo scriptum est, quæ omnia cum te
iam pridem legisse & cōsiderasse, certo sciam, nolo tempus amplius
in ijs cōsumere, sed sermonē nostrum ad alia traducere, proinde qui
absolutam ac perfectam plātæ, succi, fructuum, & uirgarum rationē
audire, ac agnoscere cupiunt, dialogum illum legere nō grauentur,
ad quem te quoq; pro alijs quæ de balsamo supereffent, dicenda, re-
mitto, Balsami plātam apud me viuentē verissimam Iacobus Cōta
renus Senator Clariss. Ioannes Vothus nobilis Anglus, Fran. Ferre-
rius Gallus, Ioachimus Iungermanus Germanus, Marcus Fenarius
Venetus pharmacopola & plures alij viderūt, uerumq; etiam ope-
balsamum ab eius foliorum alis dissectis instillauisse . quod multis
maxime mirum suit, cum aliās Italiā hāc plātam habuisse , nusquā
appareat. usus tamē in medicina, quos apud Aegyptios habeat ope-
balsamum, carpobalsamum & xilobalsamum, tibi quoq; detegere,
ac referre nunc conabor. ab opobalsami dotis desumpto principio.
GVILAND. Gal. paucos usus Balsami in medicina hinc nouisse
putādū erit, quod ipse in lib. 6. de simpl. med. facult. omnium simpli-
cium medicamentorum usus copiose docēdo , de balsamo nihil ad
,, hanc rem protulerit, ut ex eius his uerbis cōstat, Balsamum desiccat
,, & excalfacit secundo excessu. est autem tenuium partium adeo, ut
,, odoratum sit. Sed liquor eius subtiliorum etiam partium est, quām
ipsa

ipsa planta, non tamen adeo calidus, ut quidam existimant, tenuitate
partium falsi. Porro fructus eius persimilis genere facultatis est,
cæterum longè in subtilitate partium inferior. Sed age tu dic usus illius
apud Aegyptios frequentatos. ALPIN. Nullum certe ibi
est medicamentum, quo magis, ac frequentius gens illa medendo
vtatur, quām opobalsamum, quod quidem illi fere ad omnes mor-
bos, ac symptomata adhibent ad osq; maxime, qui vel ex simplici
temperie frigida & humida, vel à frigidis humidisque succis, vel à
uenenis, concitantur. summa cum laude eo utūtur ad omnia uulne-
ra, quo mirifice curantur. quod ego experientia in Petro Mariano
Veneto mercatore, in capite à Turcis nocte quapiam usq; ad os pef-
sime lignis vulnerato, didici: balsamo siquidem inuncta ea uulnera
per diem tantum, ferè omnino coaluerunt, & eo quam paucissimis
diebus; ut is testis esse potest, perfectè sanatus est: utuntur etiam ip-
so ad ulcera sordida, quæ eo mundantur, atque sanantur. In uenena-
tis, & demoris à serpentibus, atque iētis à scorpionibus tum epotū,
tum illitum maxime iuuat. In peste, vt ab eius contagio defendan-
tur, nihil maius habent, quo utilius & tutius utantut, singulis diebus
eius semidragmam deglutientes. Multasque etiam putridas febres
eo epoto illi sanant, largiori ab ipso erumpente sudore. In chroni-
cis febribus à crudis frigidisque humoribus, obstruktionibusque ui-
scerum, nihil utilius ac præstantius experiuntur, quam opobalsami
binos scrupulos, vel dragmam per os quotidie exhibere, liberat
enim ualenter uiscera ab obstruktionibus, caloremque naturalem
fouēdo crudos humores concoquit, ac digerit. Hincq; eius usus ad
omnes frigidos morbos, ac symptomata, apud eos est frequentissi-
mus. Oculis uisum deperditum, atque auribus auditum instillatum
restituit, auriumque dolores sanat. præterea ad conuulsos ex humi-
ditate ac frigiditate, ad uertiginosos, epilepticos, resolutos, tremen-
tes, ad tussimque ex frigido humore, orthopnæam, & omnem spirā-
di difficultatem, pulmonum fluxiones, humiditates, & dolores, ad
stomachiique frigiditatem, cruditates, atque ad omnes flatuum mo-
lestias, ad uteri frigidam humidamque intemperiem, ad præfocatio-
nes, dolores, sterilitatem, albos, fluores, ad interceptam urinam ex
frigiditate, flatu, vel lapidibus, ad calculosque in renibus ualenter
frangendos, ac abstergendos, usus opobalsami est apud omnes illos
populos notissimus, & ad hæc omnia mala præstatiſſimū illi auxiliū
experiuntur. Mulieres uero Aegyptiæ steriles eo tum epoto tum
supposito,

DE PLANTIS AEGYPTI

sopposito, tum suffito sceliori successu saepe ad remouendam sterilitatem utuntur. Non minori in usu etiam habent, ad pulchram faciem efficiendam, quando eo ipsa illita à rugis defendatur. audio etiam aliquas eo ad conseruandam faciei pulchritudinem ac iuuentutem non inutiliter usas fuisse. GVILAND. Sed quomodo hæ illo ad conseruandam iuuentutem utuntur. hic enim usus quam

quam in ore multorum sit, nihilominus a nullo id discere potui.

ALPIN. Ut mulieres faciei cutem, dū iuuenes sunt, perpetuò conseruare possint, opobalsami usum in hunc modum sequitur Bal samanda enim mulier (ut sic loquar) in balneum calidum in primis moratur quo usq; multum incaluerit, quo tempore cutem oportet opobalsamo multoties copiose illinit, à qua linitione per horam & amplius in balneo ualde calido, quo usq; recte cutis opobalsamo imbibatur & arescat, morata, balneū egreditur, solitaq; munia exercet, p manetq; sic, facie atque pectore opobalsamo inuncta per tres ad minus dies, in quibus nunquam perunctam cutim abluit, uel mundat: ac tertia die ab inunctione rursum in balneum eodem iam dicto modo se confert, faciemque ac pectus ualde calefactum copioso opobalsamo multoties perungit: aliquæ sunt, quæ uel decies una die cutem inungunt, obseruantes commodum interuallum, quo recte cutis peruncta totum opobalsamum imbibat, atque paululum arescat, ut promptius succum intimius hauirre queat. Quam opobalsami inunctionem hoc modo præstitam multoties moliuntur, saltem diebus triginta. In quibus cutem nunquam lauant, uel mundat à quibus quindecim & etiam amplius, sic cute opobalsamo inuncta quiescunt, quo usq; nihil liquoris ostendat, probeq; ab eo siccata fuerit. quo tempore aqua fabarum stillatitia, prius ad eas partes præmis sa modica olei amigdalarum amararum inunctione se lauant, cutemque multis diebus abstergunt. atq; hæc de uiribus opobalsami sint dicta. Seminum atq; uirgarum quoq; recentium usus apud illos est familiaris. Eis siquidem ad omnia ferè, ad quæ opobalsamo, utuntur, præsertimq; ad robur stomacho conciliandū, eius enim puluerem cū decocto specæ nardi, ad binas dragmas exhibent. idē præstat decoctū, quo maxime colorē naturalē fouent, augent, & roborant. utūt & ipso in spirandi difficultate, tussi frigida, atque alijs morbis à frigiditate nascentibus. Usum frequentissimū habet puluis, & decoctū ad humiditates uteri exsiccandas, eiusq; calorē uiuificandū. suffitū ex his frequentant ad morbos omnes vteri à causa frigida

frigida concitatos. eodem modo & ligni usus est. Succus enim, semina, ac lignum ijsdem facultatibus donata sunt, ad eademq; vsum habent. verū tamen opobalsamum efficacius potest, eoq; minus carobalsamum, omniumq; minime xilobalsamum. at tempus est, vt si nito hoc sermone, nos ad alias plantas narrandas transeamus.

GVIL. Istorum trium medicamentorū vſus omnes etiā Dioscides, Auicenas, atq; alij multi praeclarissimi medici docuerāt,
ex quo mirum non est, si ijs adhibitis ad multa mala uoti compotes Aegyptij fiunt. Sed de Calaf tem-
pus est ut loquaris, prius tamen balsami ue-
ra uisa ichone, quam à Peruis Bei tuo
familiari amico Turca Sangia-
ch receptū, aliás ex te audi-
ui, atq; ex tua uiuen-
te planta descri-
bere potui
sti.



BAL

DE PLANTIS AEGYPTI
BALSAMVM AB AEGYPTIIS BALESSAN.



De Calaf seu Ban. Cap. XV.

ALPINVS.

ARBUSCULVM fruticosum in Aegypto reperitur; quod mea quidem sententia, Salicis genus existit, nasciturque in locis humidis, foliis aliquatenus Salici proximis, sed multo maioribus; quippe longioribus, ac latioribus. Floresque eius sunt quidam globuli oblongi, albi, lanuginosi, caudici pene foliorum radices nascentes, quoaque in arbore folia existunt, tot flores emitteat, crescit arbusculum hoc ad viticis magnitudine ramis multis, siue stolonibus rectis: ex floribus, ut audio distillant aquam macahalef vocatam, quam insigne vires ad excandam putredinem, atque ad venena, & cor recreandum habere, illi praedican. in febribusque pestilentibus ipsa pro secreto auxilio apud illos habetur. Aquam etiam, in qua multi flores infusi aliquan diu manserint, uel in qua ebullierint, exhibent ad dolores capitis, atque ad virium recreationem, quam & ipsam valide putredini ac venenis obsistere experti sunt. estque ipsorum decoctum, ac infusio in aqua parata, ad quoscumque febricitantes, apud illos in maximo usu.



G CALAE

DE PLANTIS AEGYPTI
CALAF, ET BAN.



De

De Bon. Cap. XVI.

ALPINVS.

ARBOREM uidi in uiridario Halybei Turce, cuius tuis
ichonem nunc spectabis, ex qua semina illa ibi uulgatis
sima Bon, uel Ban appellata, producuntur: ex his omnes
tum Aegyptij, tum Arabes parant decoctum uulgatis-
simum, quod uini loco ipsi potant, uediturque in publicis oenopo-
lijs, non secusquam apud nos uinum: illique ipsum uocant Cao-
ua. Haec semina ex foelici Arabia asportantur. Arbor, quam me in
spexisse dixi, euonomo similis obseruata est, sed tamen folia crassio-
ra, durioraque habebat, uiridiora, perpetuoque uirentia. Vsus est il-
lorum seminum omnibus notissimus, ad parandum iam dictum de-
coctum, quod quo pacto ab illis paretur, alias a me dictum est,
Utuntur tamen eius decocto ad roborandum ventriculum fri-
gidiorem, adiuuandamque concoctionem, & non minus ad au-
ferendas a visceribus obstrunctiones; in tumoribusque hepatis
lienisque frigidis, & antiquis obstructionibus, foeliciori cum suc-
cessu decoctum multos dies experiuntur. Quod etiam vterum
maxime respicere uidetur, ipsum enim excalsacit, obstruc-
tionesque ab eo aufert, sic enim in familiari usu est apud omnes
Aegyptias, Arabasque mulieres, ut semper, dum fluunt menses, ip-
orum vacuationem, huius decocti feruentis multum paulatim for-
billantes, adiuuent ad promouendos etiam, in quibus suppressi
sunt, vsus huius decocti, purgato corpore multis diebus, utilissimus
est. GVIL. Auicennas de his seminibus meminit, similesq; uel eos-
dem vsus a te narratos de his seminibus memoriae prodidit. ipsum-
que semen calidum in tertio, & siccum in secundo gradu constituit,
quod tamen verum non videtur, quando semen sapore dulcescar,
cum pauco amarore nullamque acrimoniam praeseferat. Nihilo-
minus ipsum obstructionibus uiseatur, frigidisque tumoribus hepa-
tis, vel lienis multum conferre docuit. Sed ait, stomacho nauseam
concitare, pituitamque purgare, atque multa alia haec semina presta-
re, experientia penes Aegyptios didici. atque haec est arbor, quam
Cayri olim inspiceram.

G 2 BON

DE PLANTIS AEGYPTI
B O N.



De Bahobab. *Cap. XVII.*

A L P I N V S.

BAHOBAB est fructus magnitudine malii citri, cucurbitæ similis, intus semina nigra, dura, extremis in unum seminum inclinantibus, & substantiam cucurbitarum, simile in habent, quæ in recentibus est humida, rubra, sapore acido non

non ingrato; Fructus recenter ab arbore excisus, gustui admodum gratus est, in Aethiopie inflammatis locis, acido sapore, quem contemperant diuites saccharo, sitim valenter extinguit, multumque refrigerat. Ibi, ut audio, eo vtuntur ad omnes calidos affectus, febresque omnes putridas, præcipueque ad pestilentes, tum eius pulpam cum saccharo comedentes, tum suceum expressum cum saccharo potantes, vel ex eo paratum syrupum accipiētes. Cayri etiam, quo loco recens fructus non habetur, eius pulpa in puluerem parata ij vtuntur, quæ est terra rubra, adstringenti, acidoque sapore gustum feriens qualis in terra lemnia obseruatur: estque apud multos familiarissimus illiusce terræ usus ad pestiferas febres, tum ad sputum sanguinis, ad lienteriam, dysenteriam, cruentumq; hepaticum fluorē, nec non ad uteri menses firmandos. alij eiusce terræ in subtilissimum puluerem redactæ dragmam cum aqua plantaginis dissolutam, ad eadem exhibent, alij decocto, alij infuso vtentes. Arborem quæ hos fructus fert, vidi ego in quodam viridario, folijs magnitudine ac figura, aurantijs valde similes.

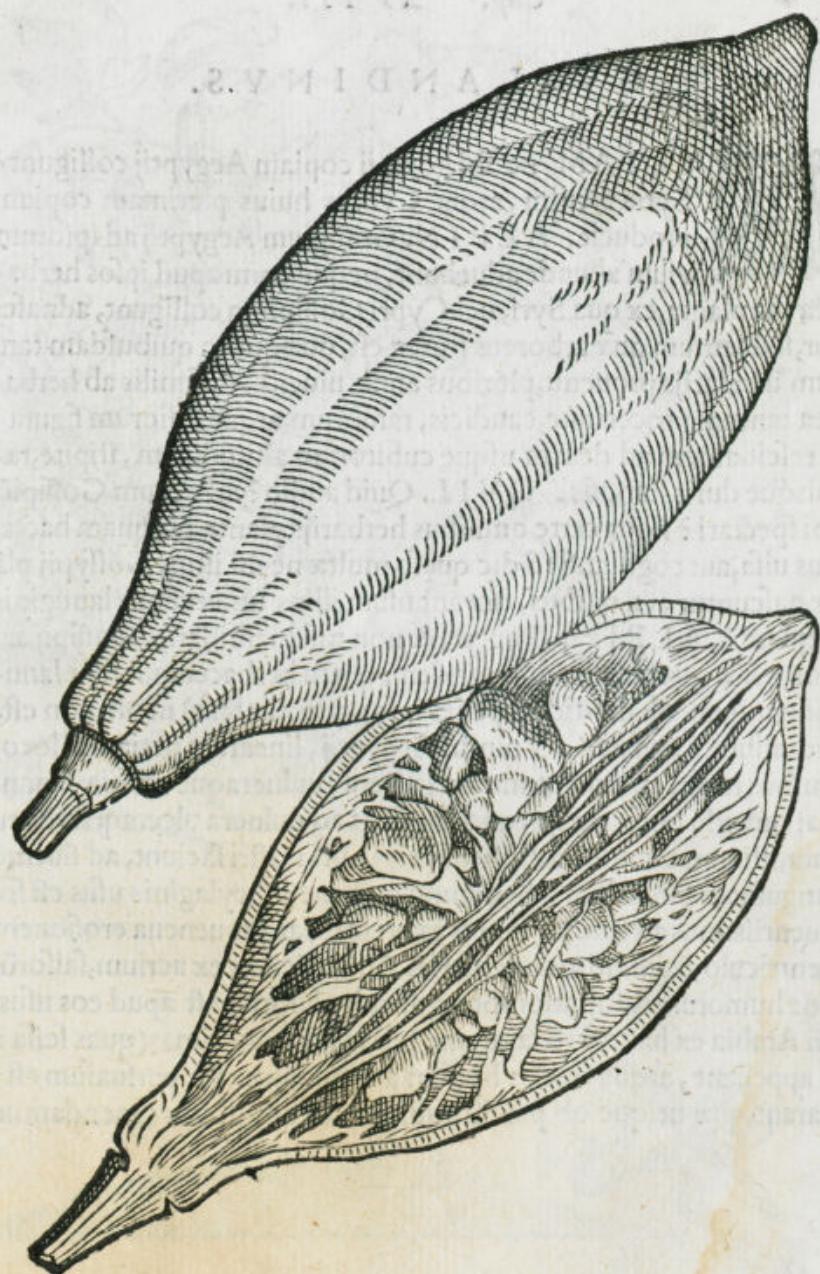


BAOBÆ

DE PLANTIS AEGYPTI

B A O B A B.





De

DE PLANTIS AEGYPTI

De Gossipo arboreo, Götne Msegiar appellato.
Cap. XVII.

G V I L A N D I N V S.

MULTAM ne ibi gossipij copiam Aegyptij colligunt? Syria etenim, atque Cyprus huius plurimam copiam producit. ALPIN. Gossipium Aegyptij ad ipsorum usum aliunde aduehunt, neque enim apud ipsos herbaea illa planta, ex qua Syri, uel Cypri Gossipium colligunt, adnascitur, sed tantum quæ arboreus frutex est, quæque in quibusdam tantum uiridarijs prouenit, pluribus annis uiuens, dissimilis ab herbaea tantum proceritate, caudicis, ramorum, atque foliorum figura. Crescit autem ad decem usque cubitorum altitudinem, stipite, ramisque duris lignosis. GVL. Quid audio? arboreum Gossipiū ibi spectari? noua certe omnibus herbarijs planta, nusquam haecenus uisa, aut cognita. Sed dic queso multæ ne ibi illius Gossipij plattæ nascuntur, ex quibus, queant usum illius usitatissimæ lanuginis explere? ALPIN. Paucæ, & non nisi in uiridarijs, Gossipij arbores illæ spectantur, quæ eandem, quam herbaceum, ferunt lanuginem: quæ (ob modicam penes ipsos quantitatem) in usu non est, sed aliunde aduecta. Utuntur Aegyptij, linearum petiarum loco, quibus nostri tantum utuntur ad ulcera, uulneraque omnia sananda: quando lineis petijs, apud nostros ad uulnera ulceraq; frequenta, illi non utantur. adhibent & ipsa, uti nostri faciunt, ad fluentē sanguinem sistendum. Seminum quoque mucylaginis usus est frequentissimus ad omnes febres exurentes, atque uenena erosionem uentriculo, & intestinis inferentia. Ad tussientes ex acrīum, falsorūque humorum distillationibus, gossipij plurimus est apud eos usus. In Arabia ex hac xilini lanugine telas illas tenuissimas (quas sessa illi appellant, atque multis byssum antiquorum esse persuasum est) parant, quæ utique ob pulchritudinem ab omnibus comendantur.

GOSSIPIVM

GOSSIPIVM ARBOREVM GOTNEMSEGIAR.



DE PLANTIS AEGYPTI

De Sambac Arab. siue Gelfimino Arabico. Cap. XIX.

ALPINVS.

CAYRI est frutex farmentosus, qui farmentis serperdo altius se extollit, folijs mali aurancij proximis, flores albos, octonis folijs praeditos, omnino similes vulgaribus iefmini floribus, à quibus differunt numerosioribus folijs, magnitudine odoreque praeualidiori, ac suauiori. vsus florum est magis ad ornatum corporis, quam ad sanitatem. nihilo minus parant oleum, quo vtuntur mulieres in balneis ad vterum calefaciendum & laxandum, eius enim scirrhosis tumoribus maxime conferre expertae sunt, vt partum etiam faciliorem reddant, oleum hoc & bibunt calidum, & ipso liniunt extrinsecas uteri partes. Utuntur quoque eo exterius inungentes thoracis regionem, tum per os ipsum calidū bibentes, ad tussim, anhelitusque difficultatem, & ad pleuritum lethalem, in qua sputum maxima cum difficultate educitur, & ad peripneumoniam, atque ad dolores vehementes stomachi, intestinorum, atq; vteri; Parant hoc nostri vnguentarij ex dulcibus amygdalis atque vel felsami feminibus, ex quibus odore florum iefmini imbutis oleum exprimunt valde odoratum.



SAMBAG

SAMBAC LESMIN ARABIGVM.



LILYSEOPAS

H 2 De

DE PLANTIS AEgypti

Dephascolo nigro lablab vocato. Cap. XX.

ALPINVS.

ST arbor sarmentosa, quæ crescit ad vitis magnitudinem, sarmentisque vitis modo extenditur, ac expanditur folijs, figuraque similis est omnino vulgari phascolo, flores fert bis in anno, vere, ac autumno, phasolorum floribus aliquatenus similes, à quibus siliquæ longæ, instarque fabarum latissimæ cernuntur, quæ semina nigra phasolis planè similia continent, quorum alia nigra, alia subrubra cernuntur. Hæc arbor uiuit annos centum, & amplius perpetuoque viret. Aegyptij phaseolos illos in cibo frequentant, nostrisque non minus gustui suauies existunt. Mulieres utuntur decocto cum croco ad excitandos menses. præterea utile est ad tussim, & dispnæam, & ad urinam suppressam mouendam.



PHASEOLVS



De

DE PLANTIS AEGYPTI

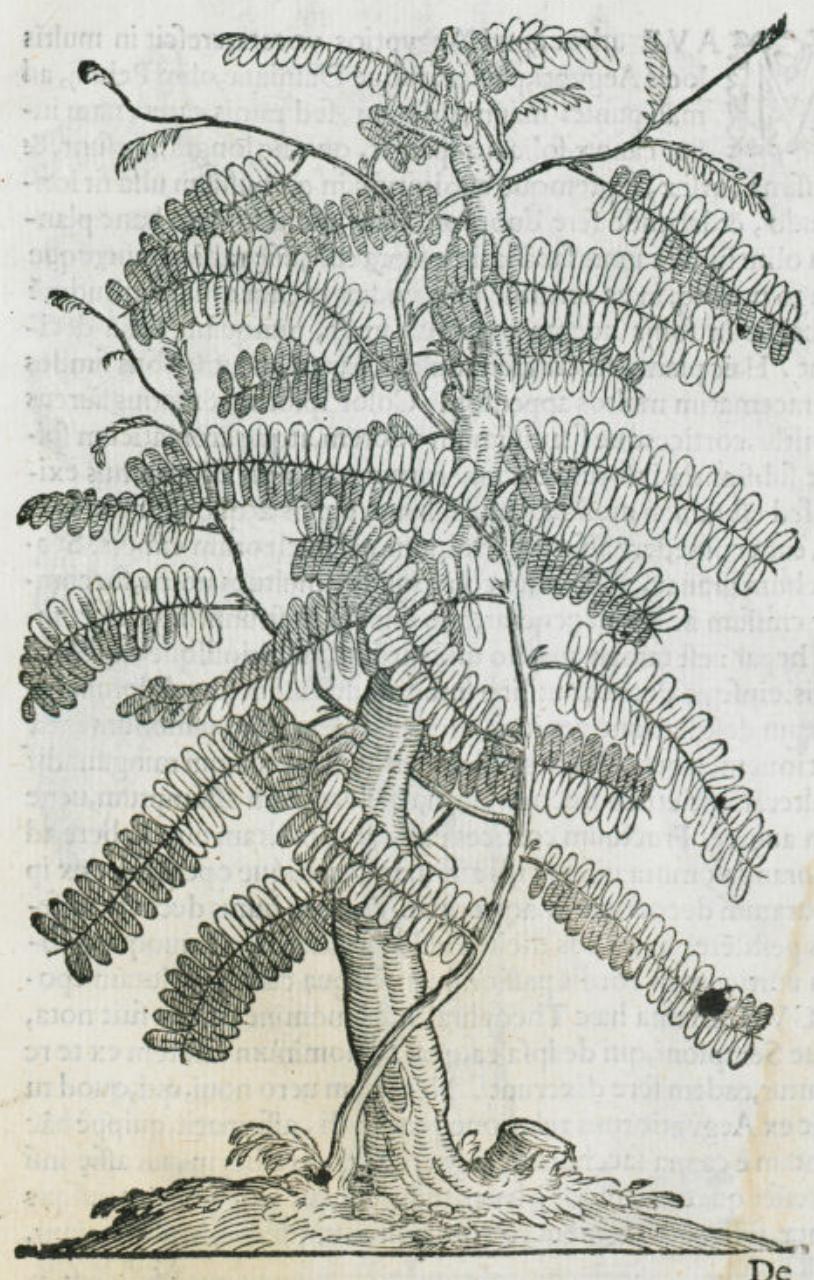
De Phasolorubro, Abrus vocato. Cap. XXX.

ALPINVS.

ST etiam arbor fruticosa, fermentosa, uolubilis, atque lahlab modo serpens, ac altius se extollens, latiusque se expandens, folijs derelicto uel Tamirindi, plane similibus, sed longe minoribus: mouenturque etiam non secus, quam de tamarindi folijs dictum est, ad Solem: Occidente quippe Sole clauduntur, totaque clausa manent, quo usque Sol denuo oriatur, quo tempore rursum aperiuntur. Flores audio ferre hanc arborem phaseolis proximos, atque siliquas, quæ in tus habent semina parua, rotunda, rubra, dura, phaseolis omnino similia: quæ quidem corallorum uniones, quas collo pueræ gesture solent, omnibus plane videntur. phaseolorum gustum & ipsa habent, quorum usus est ad cibum, ijsque Aegyptij in iure elixis uesci consueuerunt. Sunt vero cæteris omnibus difficiliora, ex quo stomacho maxime infestæ sunt, flatusq; multos concitant, & hypochondria cis valde noxia obseruantur, egerrime que in stomacho concoquuntur, & prauum succum etiam generant.



ABRVS.



De

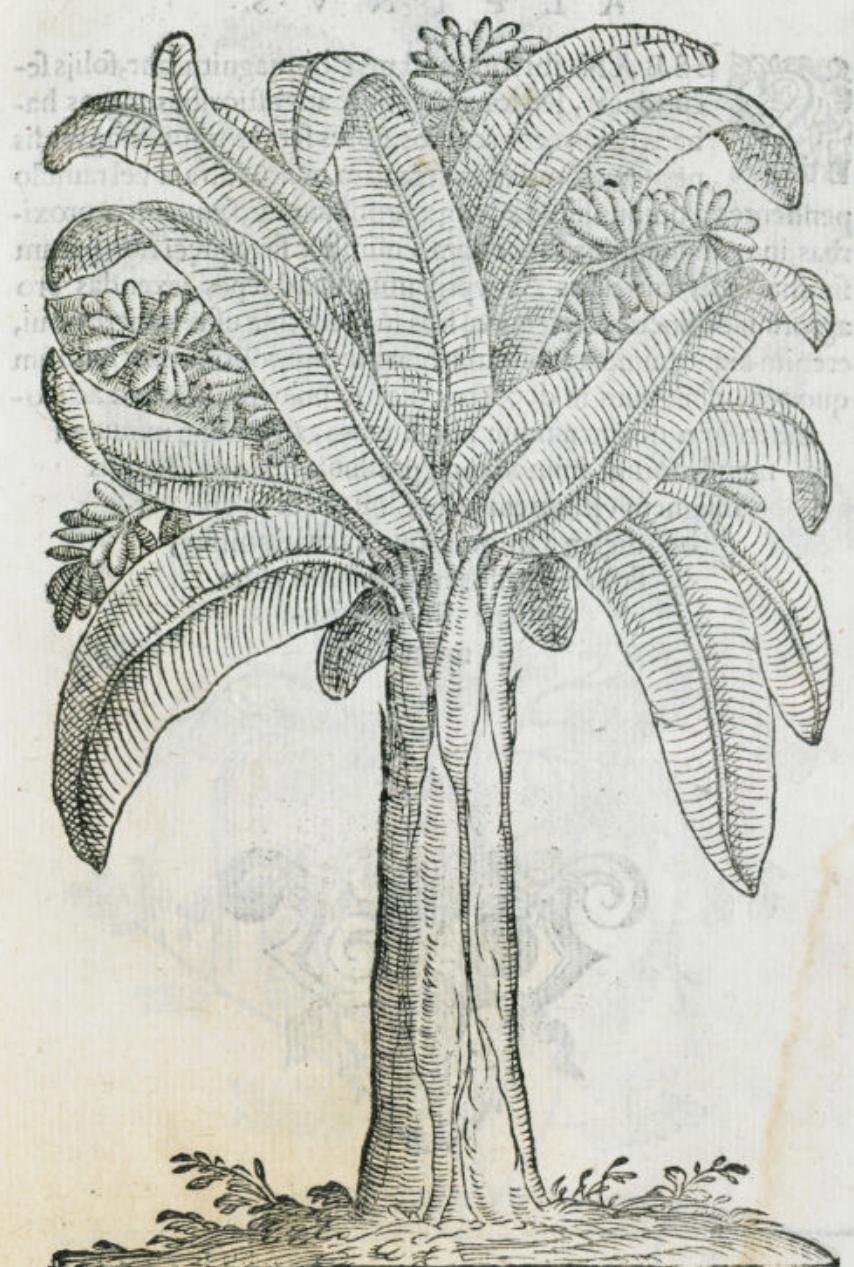
DE PLANTIS AEGYPTI

De Mauz seu musa. Cap. XXII.

A L P I N V S.

MAUZ arbor apud Aegyptios vocata, crescit in multis locis Aegypti, præsertimque Damiatae, olim Pelusij, ad mali punici magnitudinem, sed ramis caret; nam instar cannæ folia sua spargit, quæ sic longissima sunt, & latissima, ut sex, septemque cubitorum in quibusdam uisa sit longitudo, & latitudo fere duorum. aiunt multi insitam hanc plantam olim fuisse cannæ saccharinæ supra culcassiæ radicem, uereque imago utriusq; in ea cernitur, longitudinem cannarū, & latitudinem culcassiæ in folijs adepta perpetuo uiret, nunquam folia decidunt. Hæc planta fructus fert multos, paruis cucumeribus similes sed racematis multos appensos. Color ipsorum exterius aureus cernitur, corticesque suauissimum odorem, atque aromaticum spirant. Substantia ipsorum cucumerorum perfimilis aliquatenus existit, sed est tamen mollis, pinguis, lenta, dulcis, atque ad prime suanis, eam comedere assuetis, seminum, uel nucleorum expers. Stomachum grauat, difficulter concoquitur, multum nutrit, succumque crassum ac lœcum generat, quo uiscera obstruuntur, præsertimque hepar: est tamen auxilio tussientibus, suspriosissime ex calore factis. eiusque decocto utiliter utuntur, ad tussim ex calidorum humorum destillatione genitam, atque ad pleuræ & pulmonum inflamationem, atque ad renes inflammatos, & ad eos, qui mingunt difficulter. aiunt etiam fructum esum, uel decoctum assumptum, uenerem augere. Fructuum cortices exiccatos multam uim habere ad roboranda omnia uiscera illi affirmant, cordique opem ferre ex ipsis paratum decoctum in aqua calaf. Ususque huius decocti ad febres pestilentes apud eos dicitur valde utilis: puluerē quoque ipsorum corticum in cordis passionibus cū aqua calaf dissolutam epitāt. GVIL. Planta hæc Theophrasto sub nomine palmæ fuit nota, atque Serapioni, qui de ipsa ea, quæ ad hominum salutem ex te recitantur, eadem fere dixerunt. Neminem uero noui, qui, quod tu nunc ex Aegyptiorum relatione prodidisti, affirmari, quippe hæc plantam è canna faccharum gignente, supra radicem culcassiæ insitam esse: quamquam folia longitudine atque latitudine, utriusq;ae plantæ, foliorū imaginem referre uideantur, de qua hæc sufficiant.

MAUZ



DE PLANTIS AEGYPTI

De Sesban. Cap. XXXII.

ALPINVS.

SESBAN ibi frutex est myrthi magnitudine, folijs securidacæ, sed longioribus & angustioribus, ramos habens herbaceos teneros. flores fert croceos, anagyridis perquam similes, racematis multos ab ala vel ramulo pendentes, à quibus siliquæ longæ producuntur, fænugreco proximas, in quibus semina sunt etiam seminibus fænugreci non parum similia. His fruticibus Aegyptij utuntur ad sepes texendas pro agrorum distinctione. semina hos in medicina usus habere noui, etenim aiunt, humentem stomachum siccare, roborare, & ipsorum quoque usum tum in decocto, tum in puluere affectant ad cohibendum quemcumque alui fluxum, atque non minus ad menstruorum immoderata profluvia sistenda, ex ipsis insignem utilitatem experiuntur: & ut uno verbo dicam, in omnibus vacuationibus, firmandis illorum seminum usum habent frequentissimum.



SESBAN.



I 2 Dc

DE PLANTIS AEGYPTI

De Sophera. Cap. XXXIIII.

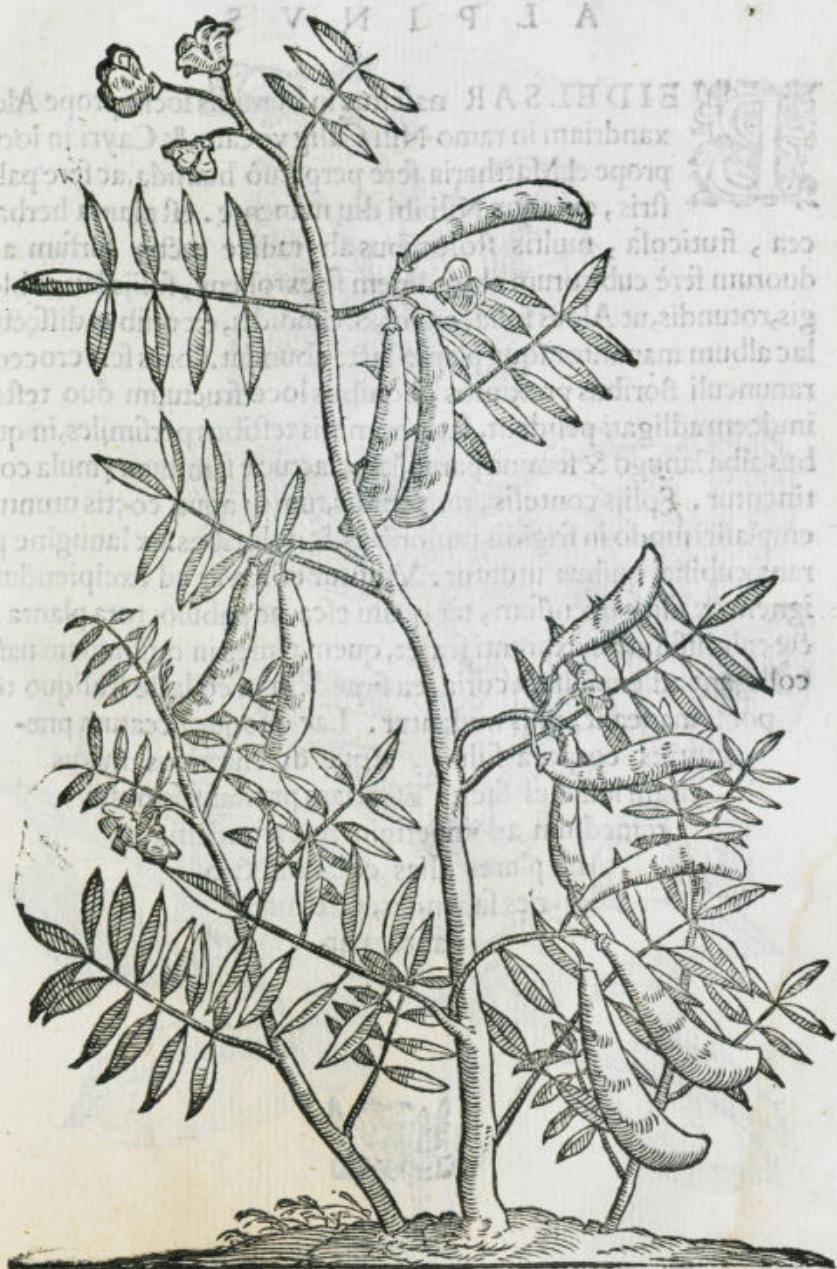
A L P I N V S.

SO P H E R A est planta fruticosa cubitalis altitudinis, galegæ proxima, duris ramis, folijs myrthi, tenuioribus multis, vtrinque ordinatim aequaliter appositis: flores sunt croceos, cassiae florum æmulos, inodorus; ex quibus siliquæ parvae promanant, quatuor aut quinque semina habentes, Sesban plane sunt illa. Aliunt semina esse uenenum hominibus.



SOPHERA.

SOPHERA.



De

DE PLANTIS AEGYPTI

De Beidelsar. Cap. XXV.

ALPINVS.

BEIDEL SAR nascitur in humidis locis prope Alexandriam in ramo Nili Calig vocato, & Cayri in loco prope el Mattharia fere perpetuò humida, ac fere palustris, ex aqua Nili ibi diu manente. est planta herbaria, fruticosa, multis stolonibus ab radice rectis sursum ad duorum ferè cubitorum altitudinem se extollens, folijs latis oblongis, rotundis, ut Aloes folia, crassis, & candidis, ex quibus dissectis lac album manat, totaque planta lacte abundat. flores fert croceos ranunculi floribus proximos, à quibus loco fructuum duo testes inuicem adligati pendent, satis hominis testibus persimiles, in quibus alba lanugo & semina parua, lata, lactucæ seminum emula continentur. Folij contusis, tum crudis, tum in aqua coctis utuntur emplastris modo in frigidis tumoribus, & doloribus. ex lanugine parant cubilia, quibus utuntur. Utuntur etiam ea ad excipiendum ignem ex silice excussum, tanquam esca, ac pabulo. tota planta late calidissimo, ac exurenti scatet, quem plures in quibusdam uasis colligunt ad expilanda coria, ea siquidem in eo lacte si aliquo tempore maneant, pilis nudantur. Lac quoque siccatum præstantius corpora soluit, atque dysentericos fluxus etiam lethales facit. Est etiam præstantissimum remedium ad impetiginem curandam, & ad plures alias cutis infectiones sanandas, eo si inungantur partes.



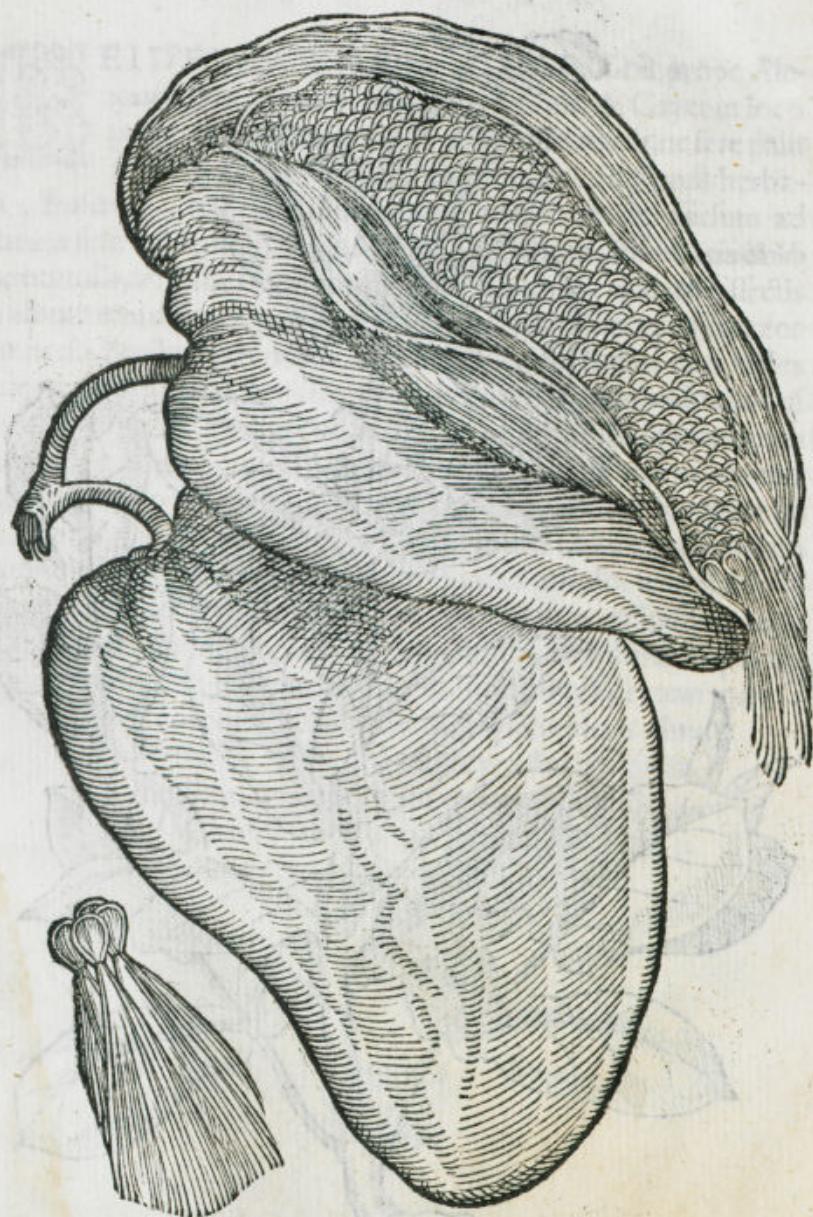
BEIDEL SAR.



FRVCTVS

DE PLANTIS AEGYPTI

FR V C T V S B E I D E L S A R.



De

De Achaouan abiat, id est artemisia alba. Cap. XXVI.

ALPINVS.

NASCITVR Cayri in locis multis quædam planta fruticosa, ramis densa, que trium cubitorum usque ad altitudinem assurgit, folijs artemisiae intus nigris, atque extra candidis, tota planta lanuginosa, seu hirsuta, floresque fert umbellæ modo, multos, aureos, senecioni proximos. qui tandem in pappum degenerant. flores, foliaque sunt parum odorata, sapore subdulci cum aliqua stipticitate. hanc volunt multi ipsorum esse Achaouam maiorem ac albam, quippe artemisiae speciem, ex quo ipsi eam appellant Achaouam el chebit abiat; Quam plantam nostri temporis herbarij alij cinerariam, alij Iacobæam marinam, vocant. Aegyptij ea ad multa utuntur, quippe decoctum ex folijs paratum ad renum, vesicæque calculos pollere aiunt, nec non ad sanandas viscerum antiquas obstrunctiones, præfertimque ad uteri obstrunctiones, frigiditatem, strangulationem, sterilitatem, inflationem, atque ad menses intercepitos reuocandos, proinde paratis ex folijs, floribusque in aqua infussionibus mulieres hystericae maxime iuantur. G V I L.

Noua quidem est planta. Anti-

quis incognita, nisi sub

arthemisiae specie

quis ipsam re-
ponat.



K ACHAOVAN

DE PLANTIS AEGYPTI

A C H A O V A N A B I A T.



Dc

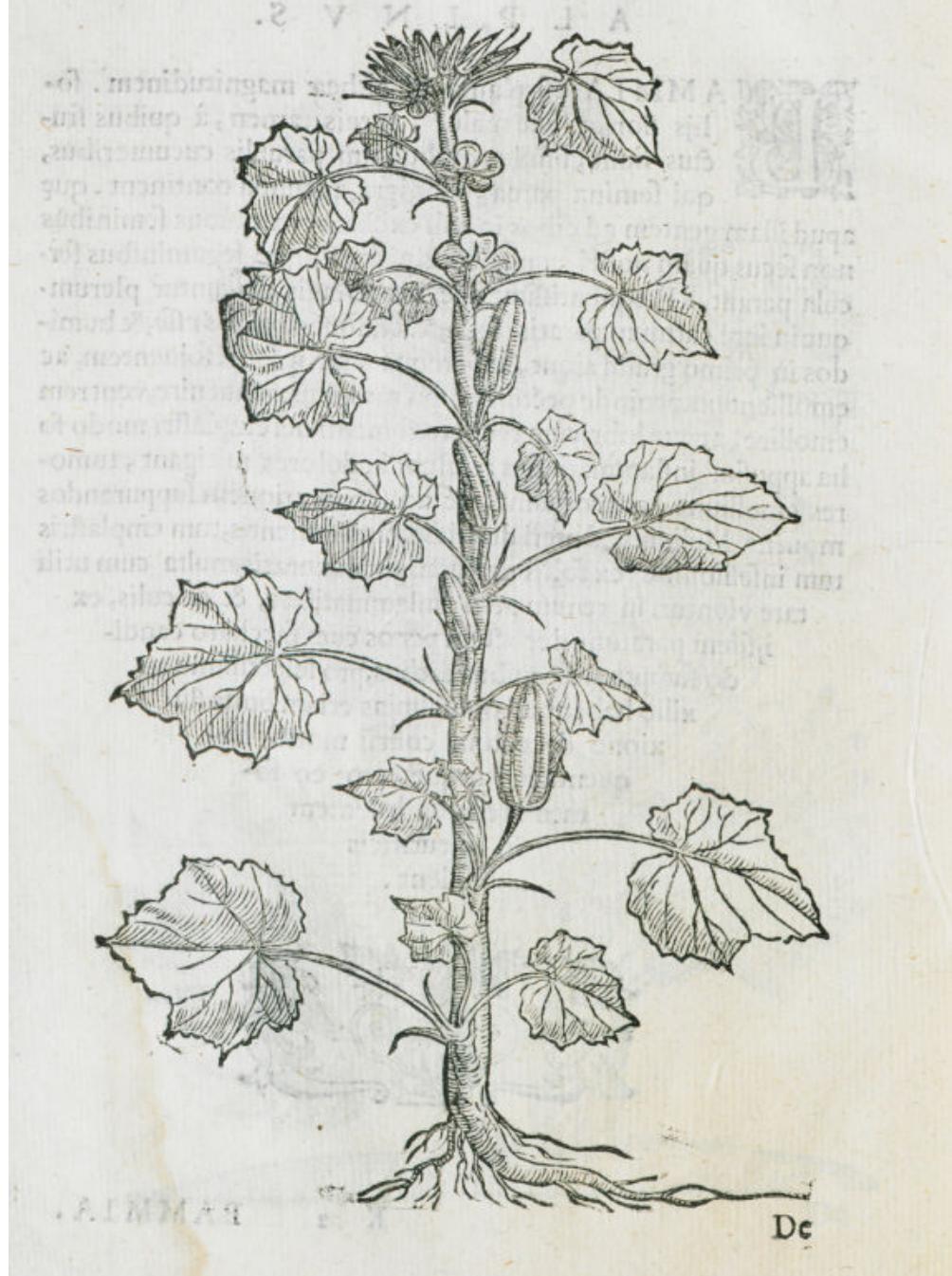
ALPINVS.

BAMMIA est planta ad altheæ magnitudinem. folijs floribusque maluæ , aureis tamen , à quibus fructus fiunt , similes quibusdam paruulis cucumberibus , qui semina parua , subnigra , rotunda continent . que apud illam gentem ad cibos in vsu existunt . ex quibus seminibus non secus quam nostri ex phaseolis , pisis , alijsque leguminibus fercula parant . Frequentissimeque his ferculis uescuntur plerumque in iure carnium paratis . folia , fructusque frigidos esse , & humidos in primo gradu aiunt , habereque vim ipsos resoluentem , ac emollientem . proinde pectori ac pulmonibus conuenire , ventrem emollire , atque lubricum reddere . fomenti uel emplastri modo folia apposita inflammationes resoluunt ; dolores mitigant , tumores emolliunt , concoquunt , ac ad suppurationem suppurandos mouent . Mulieres ad uteri duritiem , tum fomentis , tum emplastris tum infussionibus ex folijs ac fructibus procuratis , multa cum utilitate vtuntur . in renum uero inflammatione , & calculis , ex ijsdem paratum decoctum per os cum saccharo candido sumptum aliquibus diebus , pro selectissimo auxilio habent . ad ophtalmias etiam finita fluxione decoctum colirij modo frequentant , atque cum eo fomentare latus dolentem in pleuriticis solent .



K 2 BAMMIA.

B A M M I A.



De Melochia. Cap. XVIII.

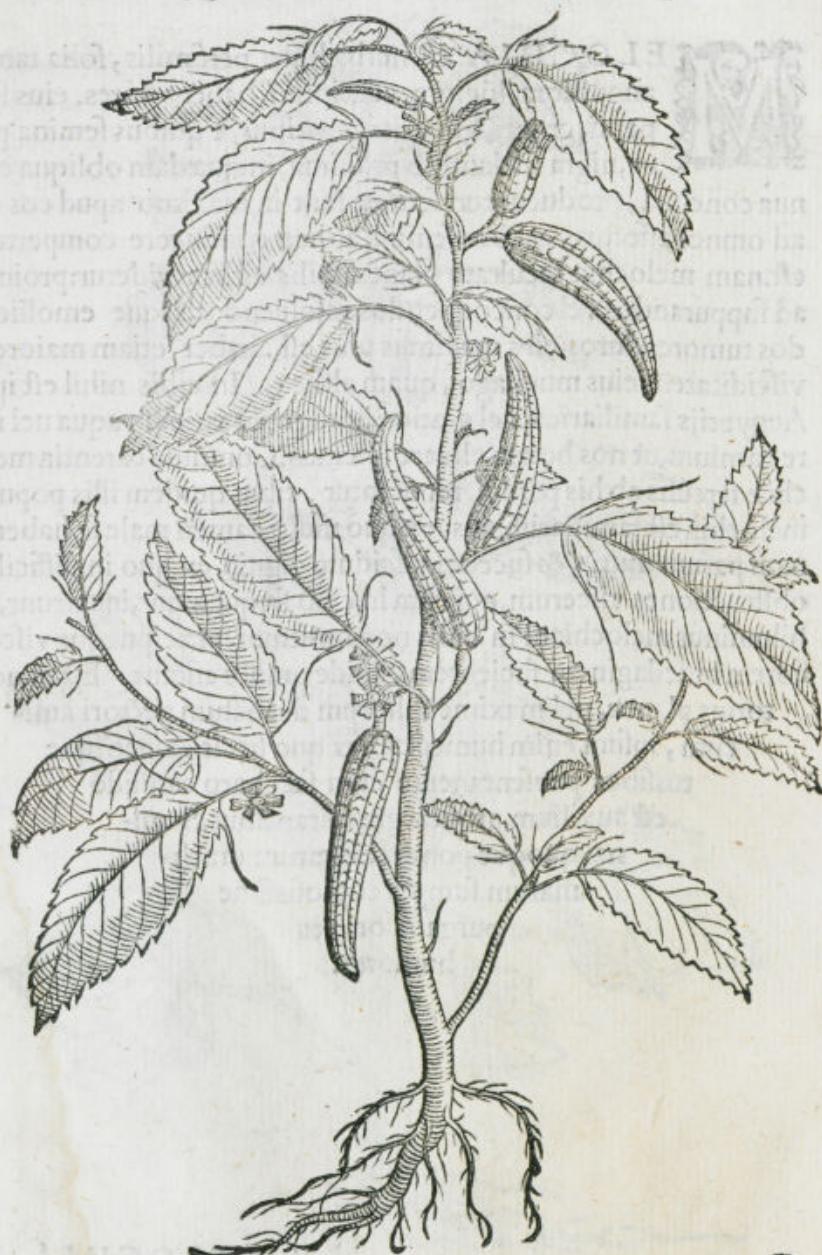
ALPINVS.

MELOCHIA est herba blito persimilis, folia tamen angustiora, lögiora, acutioraq; habens flores. eius sunt parui, crocei, leucoris minoribus, e quibus semina parua, nigra melanthio proxima, in quædam obliqua cornua conclusa, producuntur. semina sunt in maximo apud eos vſu ad omnes affectus, quibus semina altheæ conducere compertum est. nam melochia facultate planè similis altheæ videtur: proinde ad suppurrandos vel concoquendos, resoluendos, atque emolliendos tumores duros, eius maximus usus est. habet etiam maiorem visciditatem eius mucilago, quam althea. In cibis nihil est ipsa Aegyptijs familiarius, uel gratius: decoquunt enim in aqua uel iure carnium, ut nos betam elixare solemus. Coniuia carentia melochiae ferculis ab his parum reputantur. cibus quidem illis populis melochia est familiarissimus, ex quo multi tamen male se habent, nam parum nutrit, & succum viscidum gignit, ex quo in difficiles obstructiones viscerum, qui eam in cibo frequentant, incurrunr, nichilominus melochiam in cibis non omittunt, præcipueque viscofiorem mucilaginem facientem, audie omnes esitant. Est tamen totius plantæ, uel maxime foliorum decoctum pectori amicum, ipsum enim humectat, ex quo siccis, asperisque tuisibus præsentaneum cum saccharo candido est auxilium. atque ægre spirantibus. Semina quoque pondere duarum drachmarum sumpta copiosissime purgant omnes humores.

MELOCHIA.

DE PLANTIS AEGYPTI

M E L O C H I A.



De

Vocant ii quandam herbam Zatarendi (quod ex India illuc cōportetur) parum crescentem, foliis crassis, rotundis, ac albis, succo plenis, multū odoratis, quæ neque flores, neq; fructus edit. quā multi, ut origanum, siccata pro obsonio comedunt. Audio apud multos ad tussim, spirandique difficultatem, & ad prouocandam vrinam, ac menstruas purgationes in usu esse.

Z A T A R E N D I .



De

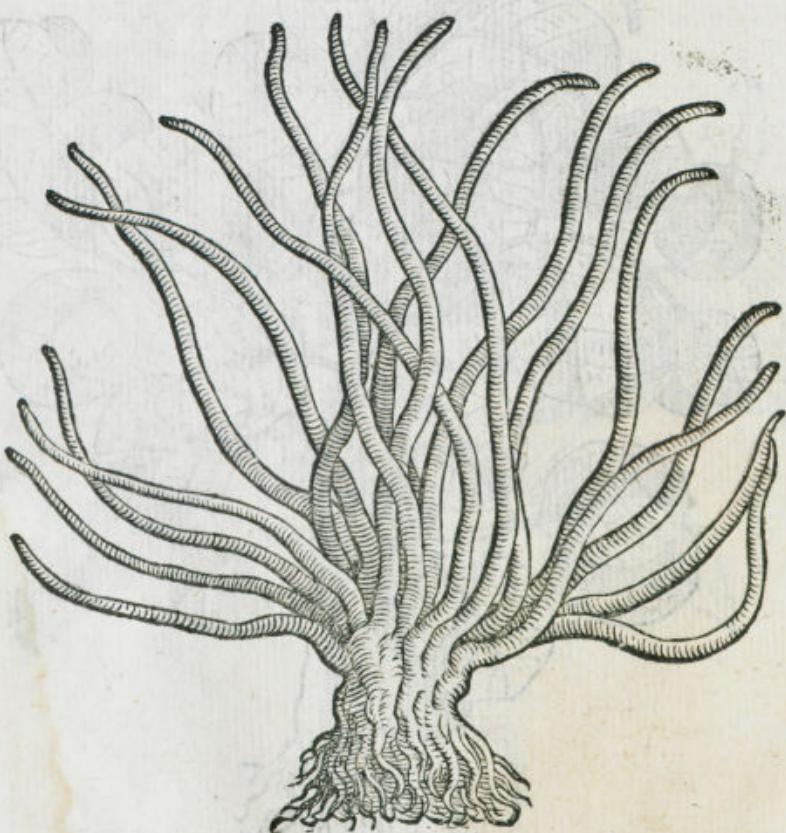
DE PLANTIS AEGYPTI

De pipere longo. Cap. XXX.

A L P I N V S.

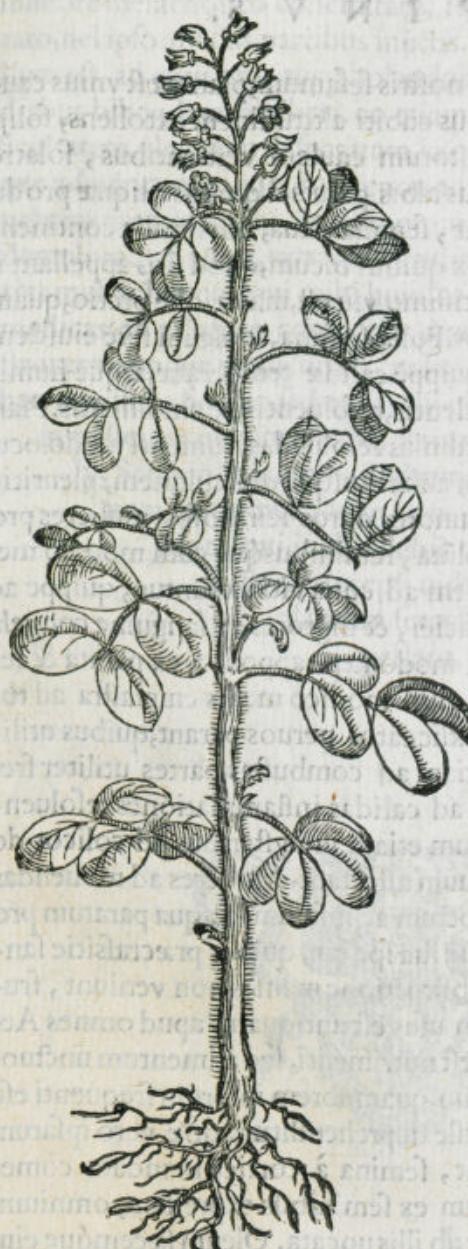
EST quedā herba in viridarijs quibusdā custodita, iunci foliis, sed crassioribus, è quibus sectis succus quidā flāuus manat, valde acris, ac exurens, totaq; planta est calida in quarto gradu, magis quām piper exurens. Ea vtuntur emplastri modo apposita, ad coxendicis dolorem, nec non ad frigidos articulorum dolores, corrigunt vero nimīam eius calorem oleo rosaceo, vel myrthino.

F E L F E L T A V I L.



De

A B S V S.

De Absus. Capit.
XXXI.

ALPINVS.

ES etiam quædam herbula crescens palmi magnitudine, vel aliquato maior, folijs trifolijs, sed rotundioribus, quaternis singulæ alæ appenfis. Flores paruos, albos, & semina piri seminibus proxima ferens. quam Aegyptij Absus vocant.

L De

DE PLANTIS AEGYPTI

De Sesamo seu Sempfen. Cap. XXXII.

ALPINVS.

SEMPSEN, à nostris sesamum, planta est vnius caulis recti, se ad vnius cubiti altitudinem extollens, folijs densis ordinatis totum caulem vestientibus, solatro proximis, floribus albis paruis, à quibus siliquæ producuntur quadricostatae, paruae, semina flava, lini similia continent que gustui dulcia existunt. ex quibus oleum, quod sitis appellant illi, quod ad cibos in frequentissimo ysu est, maioriq[ue] pretio, quam oliuarum oleum ibi venditur. Folia, semina, & oleum ferè eiusdem facultatis esse experuntur, quippe calide temperatae, atque humide ad secundū gradum accedentis, resoluentis, & emollientis. Plantæ decocto utuntur ad ophtalmias resoluendas, fomenti modo oculis adhibito. atque ad tussim, anhelitusque difficultatem, pleuritidem, peripneumoniam, & tumores duros scirrhosos; mulieres pro uteri duritie infessiones, ex plâta, feminibusque cum modico melis paratas frequentant: eodem ad cutis vitia vtuntur, quippe ad furfures capitis, liuoresque faciei, & nigrores ex sanguine congelato exortos, calido fomenti modo s[ecundu]m apposito. ex planta & feminibus in aqua concoctis cum modico mellis emplastra ad tumores scirrhosos, atque ad exsiccatos neruos parant, quibus utiliter semper vti solent: que etiam ad combustas partes utiliter frequentant, non minusquam ad calidas inflammationes resolendas, uel suppurandas. decoctum etiam in cylsteribus ad colicos dolorcs, & ad emolliendam aluum affectant. Mulieres ad mouendas menstruas purgationes, decoctum ac infusum in aqua paratum pro secreto auxilio habent. neque sua sp[ecie] hæ, quibus præcrasitie sanguinis, venarumque uteri obstructione menses non veniunt, frustrantur. Seminis ad cibum usus est antiquatus apud omnes Aegypti accolás, pauci tamen est nutrimenti, sed alimentum unctuosum ac crassum præbet. ex quo, quam obrem ipsorum frequenti esu mulieres impingueſcant, facile deprehenditur. que vero ipsarum corpora pingueſieri cupiant, semina à cortice mundata comedunt plus pingueſcit oleum ex seminibus expreſſum, omniumque maxime ſex olei thaine ab illis uocata. Oleum faciemque eius bibere,

bibere, adhoc ut impingescant, mulieres in balneis familiarissimis habent. Oleo etiam ad multa alia Aegyptij uti consueuerunt, quippe ad curis pustulas, asperitatem, ac omnem defedationem ex humore melacholico concitatam, tum epoto, tum in cibis frequenterato, uel ipso affectis partibus infunditis. Secretum apud quosdam auxilium est, ad cutis pruritus abolendos, eius quatuor untias multis diebus bibendam exhiberi. eo etiam iij utuntur, ad anhelitus difficultatem, pleuritum desperatam, in qua nihil expuunt ægroti, atque ad peripneumoniam. necnon ad mouendos menses, atque ad uehementes stomachi, intestinorum, uterique dolorum cruciatus demulcendos, intus, extraque præstito. **G V I L A N D.** tibi gratias multas habeo, qui mihi huiusce plantæ tot tantasq; utilitates medicas ab ea gente compertas dixeris, quas dignas auribus uestrorum quoque medicorum censeo, quando non solis Aegyptijs haec manifesta fuerint, sed multi alijs præclarissimi medici eadē fere in posterum memorię prodiderint, ut est Rasis, Auicenas, Haly, Serapio, atque alijs. Sed nunc restat, ut plantæ ichonem spectemus, & an ea sit, quam aliqui pinxerunt, qui in illa dubij ex Theophrasti lectione decepti uidentur. hanc plantam sempsem appellant.



L 2 SEMPSEM

DE PLANTIS AEGYPTI
S E M P S E M S E S A M V M.



PLANTAE SEMINUM

De

De Culcas sine colocassia. Cap. XXXII.

A L P I N V S.

NVLLA planta Aegyptijs colocassia, quam illi Culcas vocant, est magis nota, neque magis in usu, quando omnes radices huius plantæ in iure coctas, atque alijs multis modis in cibis paratas assidue esitent. Nō secusquam nostri rapas. agri colocassiis pleni ibi spectantur, atque quod mirabilius uidetur, nemo illorum aliquam ipsarum plantarum floribus, uel fructibus usquam præditam uidit. Ego ex innumeris illis uuentibus à me s̄epe inspectis, nullam unquam florentem uidere aut cum aliquo fructu, uel aliquo caule, potui. Ex quo dubitandum uideretur, eam plantam esse Gr̄ecorum fabam Aegyptiam. planta hæc ibi spectatur folijs nenupharis, longioribus, ari proximis, sine caule, flore, atque fructu: eius radix magna, crassa chinæ radicibus similis cernitur, sapore subamaro acri cum aliqua uiscositate, quæ cocta dulcescit. quotidie passim toto anni tempore per urbem innumerè radices uenduntur, uiliori pretio. Hinc sanè multum semper miratus sum, Dioscoridem, Aegyptiam fabam flores, atque frustus ferre, & eam item colocasiam esse prodiisse. Quam plantam quoque eo nomine Aegyptij nominat, quippe culcas. Quam nusquam floruisse, nullumque fructum dedisse neque vidi, neque aliquem vidisse unquam audiui: cuius litem relinquo alijs libenter dirimendam. Eam tum crudam, tum coctam libentissime ueneri indulgentes mandunt, tum quia putant semen multum gignere, tum libidinem preualide mouere.



CVLCAS

DE PLANTIS AEgypti

CVLCAS FABA AEgyptia.



CATCÆ

De

De Loto Aegyptio Nuphar vocata. Cap. XXXIIII.

A L P I N V S.

ROXIMO de Colocassia cognito errore, hic alias à nobis de Loto Aegyptio animaduertitur, quando hæc planta planè eadem sit, quam nostri nympheam, atque Arabes Nuphar appellat. In toto quidem flumine Nilo Aegyptia loca lambente nulla alia planta est inuenta quæ notas loti præseferat, quæm nymphea ipsa, quæ profecto planta similis est, ut de Loto affirmat Dioscorides, Colocassia, seu Fabæ Aegyptiæ, floremque fert album (loquor de maiori nymphea) lilio valde similem, quam clarius expressit Theophrastus, qui dixit, & flos candidus, lilijs foliorum angustia proximus; uerè enim hic maioris nymphæ flos est, qui Sole occidente clauditur, atque sub aqua occultatur, atque Oriente supra aquam assurgit, & foras exit, aperiturque. Quod non modo in Aegypto, verum in multis Italiæ locis in hac planta obseruatur, maximeque in locis omnibus circum Venetas lacunosis uel palustribus. Valles siquidem Margheræ, ac Mestri plurimas has plâtas ferunt, in quibus quisque quod à Theophrasto, Dioscoride, atque alijs multis de Loto dicitur, planè obseruari potest. Et quid? non ne etiam ex flore caput producent, papauerorum capitibus valde similes in quo semina multa minuta, qualia uere milij existunt, continentur, radixque crassa est? Nō possum non vehementer admirari Thophrastum, Dioscoridemque, atq; alios, qñ omnes a nymphæ, distinctissimis capitibus lotum Aegyptium seiuixerint, quando utraque vnum atque idem planè sit, & mirandæ ad sole conuersiones de loto celebratæ cædem sint, quæ in communi nymphæ ab omnibus animaduertitur. Ipsa enim Occidente Sole florem claudit, deinde tota cum folijs sub aqua occulta ur, eoque oriente, floré primo extra aquam demittit, aperit, atque paulo post cum omnibus folijs supra ipsam assurgit. Aegyptij caules crudos cum suis capitibus per estatis calores mādunt: sub dulces enim sunt, atque humidi, ad modumque refrigerant & humectant, quos appellant Razelnil. Lib 13.c.
17. & 18.

G V I L A N D. Miror equidem non parum Plinij diligentiam, qui hæc scripsit. Mirum est quod præter hæc traditur, sole occidente

DE PLANTIS AEGYPTI

„ dente,papauera ea comprimi,& integi folijs. Ad ortum autem ape
„ riri donec maturescant,losque, qui est candidus, decidat . Hoc
„ amplius in Euphrate tradunt, & scapum ipsum, & florem uespera
„ mergi usque in medias noctes , totumque abire in altum,ut ne di
„ missa quidem manu, possit inueniri . Verti deinde, paulatimque
„ subrigi,& ad exortum solis emergere extra aquam, ac florem pate
„ facere,atque etiamnum exurgere ut planè ab aqua absit altè. quan
do in communi, vt tu dixti, nymphaea pene locum Marghera ap
pellatum,in stagnantibus aquis dulcibus", isthæc omnia planè ob
seruentur,atque propè Mestrim ciuitatē in omnibus illis conualli
bus . Ad Nymphæ uel loti Aegyptii medicos vsus populis cogni
tos nunc prodeas. A L P I N . Vtuntur floribus & folijs contusis ad
omnes calidas inflammationes,atque etiam succo , præsertimque
ad demulcēdos dolores,a calida causa obortos, lacte atq; oleo ro
faceo misto , eodēque itidē modo oleo,quod ex floribus parāt ad
calidos dolores,inflammationes,exustiones,ulcera,& dolores ca
piti in febricitatibus , uigilijs,tum exterius folia cōtusa applicant,
tum eius fucco cum oleo & aceto frontem & tempora,illiniunt.ad
conciliandum somnum syrupum ex eo paratum frequentant, at
que tum seminum,tum radicis puluerem egrotis cum eius decoctio
exhibit. Vsus radicis,seminumq; secreti loco habetur apud mul
tos,ad gonorrhæam,& in mulieribus ad album profluum firman
dum,& ad dysenteriam. Multi uero ab huius plantæ usu cauēt,cius
loco alia sequentes , eo timore ne eis coeundi tum desiderium,
tum vires minuantur . apud eos etenim omnes cōpertum est vsum
seminum,atque radicis homines reddere ad venerem valde frigi
dos,ac tardos. Hinc vsum hunc multos ibi sanctos heremitas sequi
audio, vt facilius uitam Cælibem ducere queant. sed iam ad papy
rum sermo à nobis conuertendus est, quando hæc planta quoque
in Nilo flumine nascatur. Verum quoniam omnia de' hac planta
tum ad cognitionem,tum ad vsum pertinentia te in Plinij capi
tis de papyro commentario (quod papyrus vocasti) planè profe
cutum fuisse scio,paucis de ea mihi nunc agendum puto.

Dē

TITULI LIBERI DE PLANTIS
De Stratiote, Hayalem maoni vocato. Cap. XXV.
 ALPINUS.

PELOPS IVM nunc Damata vocata, ciuitas in Aegypti humiliori solo posita est. quo sit, ut Nilo flumine ad eam perlabente (quod pene ipsam spacio quinque millia passuum in mare mediterraneum euomit) largius eius solum inundatur, & ad libitum irrigatur. Hincque multa etiora atque amoenissima, quam in toto Aegypto reperiantur prope hanc urbem, viridaria cassijs, limonibus, mulis, vitibus consita, atque inter se more Italico fossis (quae alibi in toto Aegypto nusquam reperiuntur) aqua fluminis decurrente plenis, distincta spe etatur. In illis itaque fossis quæpiam herba copiose prouenit, aquæ lenticulæ palustris modo supernatans, sine caule, folijs Cynoglossi, breuioribus, latioribus, densioribus, durioribus, hirsutioribusque ac albidioribus, à quibus pro radicibus exigua ac rara quedam lanugo pendet. Quæ planta maiori sedo, vel semperiuo est similis; Quam appellant Hayalem elmaoui, quasi dixerint aquosum secundum. Nullo odore est reserta, eo excepto, quem ab aqua accipit. sapore tamen adstringenti, ac sicco linguam ferit, non secus quam acacia faciat. Ad eadem ipsa mala iij vtuntur, quibus plantaginem conducere compertum est. Ex quo mulieres rusticæ, quas Bedoui vocant, ad fistulam sanguinis eruptionem ex utero, atque alijs partibus, cuius decoctum, vel succum, vel puluerem per os quotidie ad drachmę pondus sumunt. Rustici quoque ad vuulnera sananda folijs cōtulsi superpositis vtuntur, mirificeque ea sanant. eamque frigidam usque ad primum gradum, & sicciam supra secundum illies se arbitrantur. **G V I L A N D.** Hanc plantam verum esse Stratiotem antiquorum existimo, de qua Dioscorides haec nobis prodiderat: Stratotes in aquis nascens, aliquibus fluuiatilis Stratotes nuncupatur; Aegyptijs Tibus, Magis Acluri sanguis. Aquis supernatat, & sine radice viuit, vnde cognomen traxit. Herba semperiuo similis, ni maiora haberet folia. Ad eademque mala, ad quæ ea Aegyptios nunc vti dixisti, prestare Dioscor. etiam scribit, **Itaque non erit dubitandum hanc herbam esse stratiore.** Quod cap. 18.

M clarius

Lib. 4.
cap. 103

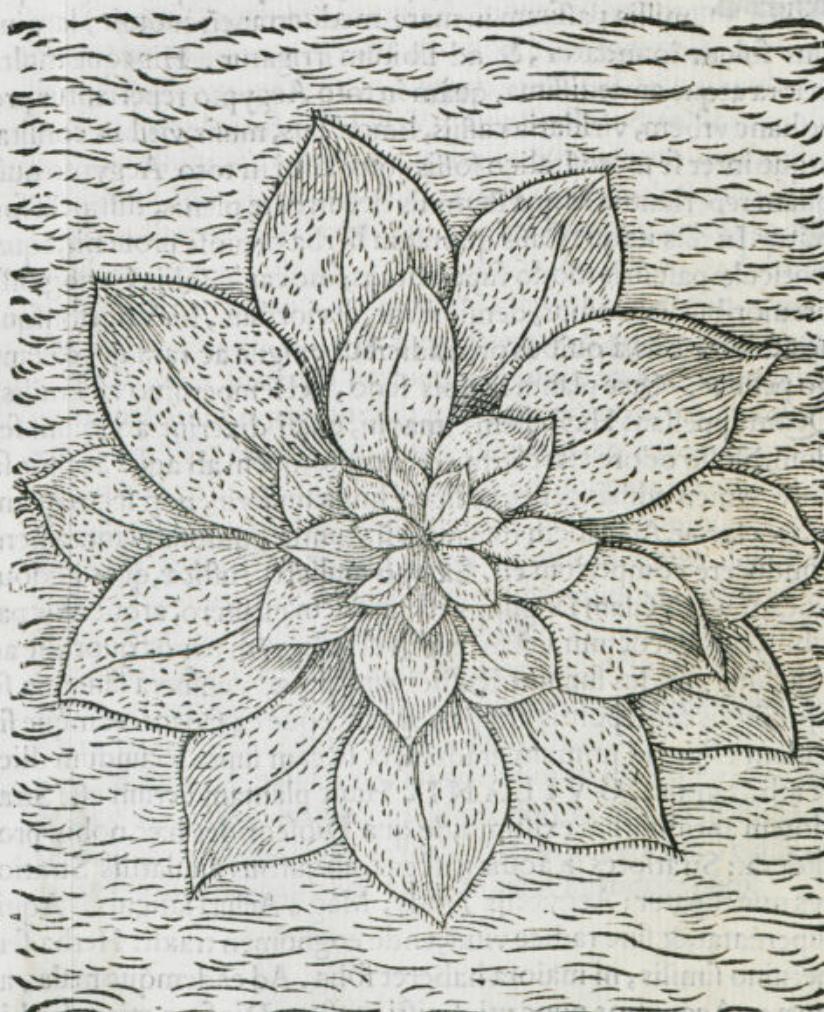
Lib. 24.
cap. 18.

DE PLANTIS AEGYPTI

clarus Plinius demonstrasse hisce verbis etiam visus est. Celebra-tur autem & à Græcis Stratiotis, sed ea in Aegypto tantum, & inū datione Nili nascitur, aizoo similis, ni maiora haberet folia.
ALPIN. Verum loqueris. Sed ad alia transeundum est.

HA Y HALEM E LIMA O V I D E S T

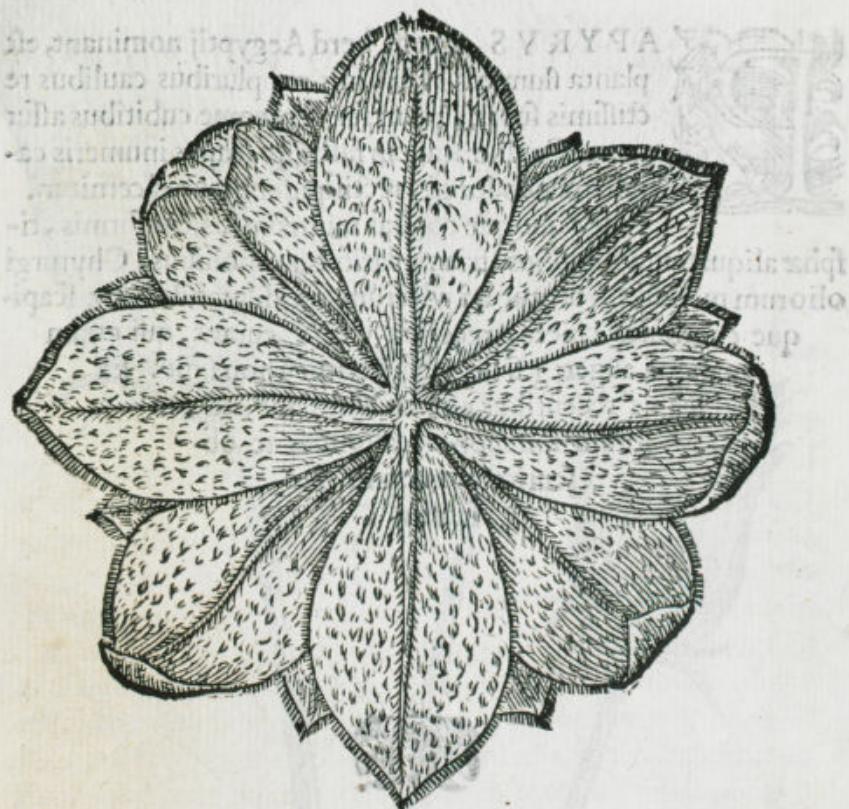
Stratiotes.



M

STRA-

STRATIOTES AVERSIS FOLIIS.



M 2 Dc

DE PLANTIS AEGYPTI

De Papyro Berd vocata. V A Cap. XXXVI.

A L P I N V S.

PAPYRVS, quem berd Aegyptij nominant, est planta fluminis Nili, binis aut pluribus caulis re etissimis supra aquam sex, septemue cubitibus assurgens. Cauliumque in fastigijs scapus inumeris capillamentis, longis, rectisque contextus, cernitur. Folijs quoque constat multis rectis, ensiformis, tispheae aliquatenus similibus, triangularibus, ac mollibus. Chyrurgi oliorum medulla vtuntur ad ulcerum ora dilatanda. Ex scapi que combusto cinere, recentia ulcera curant. qui etiam maligna augeri (si saepe aspergatur) non finit. Ex scapis recentibus aquam distillant, ad oculorum suffusiones, caligines, ac obscuritates maxime proficuam.



zQ z M

PAPYRVS

PAPYRVS BVRDII.



Dc

DE PLANTIS AEGYPTI

De Cypero. Cap. V. XXXVII.

A L P I N V S.

CYPERVS rotundus, quem Aegyptij vocant hod-
ueg, in Nilo flumine, atque in pluribus Aegypti lacu-
bus vel locis palustribus, copiosissimus peruenit porra
is folijs, longioribus tamē atque exilioribus, cauleque
cubitali, anguloſo, in cuius cacumine sunt folia aliqua stellæ modo
radiania, è quibus spicæ aliquæ procedunt herbacei coloris semi-
na continentes: radices sunt nigræ, rotundæ, magnæ, oliuæ crassi-
tie spectantur, multeque uni radicis capillamento appensæ simul
coherentes, odoratæ, atque acuti saporis, Hę calefaciunt, exſi-
cant sine mordacitate, incident, attenuant, oraque uenarum
aperiunt. Apud Aegyptios maximos ad medicinam vſus ha-
bent, præcipueque ad vlcera oris, & pudendorum sananda fami-
liarissimum ipsarum tum puluis, tum combustarum cinis, est reme-
dium. ex ipsis paratum decoctum uel puluis stomachum, cerebrum
pulmones, vterum, neruos articulos, aliquibus diebus sumpta plu-
trum calſacit, ſiccat, roboratque naturalem calorem: ex quo om-
nibus morbis à cerebri tum frigida humidaque temperie, tum fri-
gidorum humorum distillatione concitatis, hę efficacissimum ſunt
auxilium: non minusque ſtomachi cruditatibus, humiditatibus, fla-
tibus, anhelitusque difficultati, orthophneę, tufſi. necnon hystericis
omnibus mulieribus ex frigido humidoque utero effectis, aliisque
morbis, ab iisdem uteri cauſis obortis articulorum doloribus. Fa-
miliare ſatis remedium ad ſuppreſſos menses eas eſſe ibi expertū
eſt. nam menses efficacissime reuocant. Decocto ac puluere ad frā-
gendum tum in renibus, tum in uesica lapidem, ac ad prouocandā
urinam frequentiſſime illi utuntur, quod etiā non minus in omni-
bus cronicis febribus, ac alijs diuturnis morbis frequentant.

51
CYPERVS

C Y P E R V S H O D V E G.



De

DE PLANTIS AEGYPTI

De Chatē, Abdellaui, & batecha el nahi.

Cap. XXXVIII.

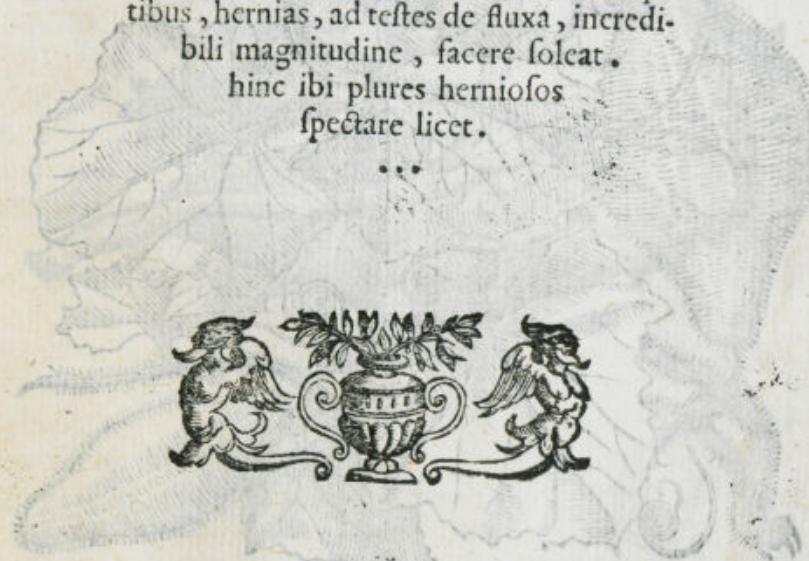
ALPINVS.

Nusu habent Aegyptij genus quodam cucumerorum Chatē vocatum. quæ plantæ à communi cucumere alia quidem re non differt, nisi magnitudine, colore, & mollitie, quando Cucumis Aegyptia folia habeat minora, albiora, molliora, atque rotundiora, fructusque producit admodum à nostratis differentes, quando his longiores, viridiores sint, ac cortice plano molli, equali spectentur. gustuq; sunt dulciores, atque concoctu faciliores. Horum usum corporibus in cibo ipsis tum crudis, tum coctis vescētibus, salubrem esse apud omnes eorum locorum incolas creditur. Medici aliqui ibi nonnullis febricitantibus crudos etiam mandendos concedunt, præfertimque pesti affectis, quibus cucumeres hos crudos esitatos summe conducere omnibus (nescio qua ratione) persuasum sit. Coctos in ardentibus febribus, vtiles esse ratione confirmatur, quando re frigerent, atque humectent. In renū & vesicæ calidis morbis, cum lacte coctos cucumeres multis diebus non sine multa utilitate in cibo sequuntur. Iac etiam ipsorum seminum pro ijsdem malis per os sumere sèpe solent. ad oculorum vero, aliarumque partium calidas inflammations pulpa contusa cucumerorum lacti mista utuntur. Et ad sedandos podagricos dolores à causa calida concitatos, succum lacte oleoqué rosaceo mixtum, partes liniendo, sequuntur. Stillatitiam aquam ad libram ad iecoris caliditatem corrigendam & ad sanandos renes tum inflammatos, tum à calculis vexatos multis diebus egrotos bibere consulunt, quibus ipsam satis ijs con ferre experientia compertum est. sunt aliqui, qui ad hæc eadem materia aqua stillatitia lacti corundem cucumerorum seminum mista, uti solent. ex Melonibus etiam quosdam à nostratis planè diuersos Aegyptij habent, quos Abdellaui uocant, ad differentiam aliorum, quos etiam Chaiar nominant. quorum usus ad cibum haud multum iucundus percipitur, ceterisque omnibus insipidores ac molliori pulpa obseruantur. Habent tamen semina, quæ alijs omnibus

D^e

nibus longè magis ad refrigerandum præstare putant. Qua de re, omnes ea plus alijs in vsu frequentiori habent, aliorum melonum semina parui facientes. Planta nostratibus non multum differt, sed fructus fert oblongos, acutos, extrema, & medium valde crassum habentes, Bahobab nuper narratis fructibus proximos. Habeant etiā Angurias à nostratibus non nisi magnitudine quoad aspectū differentes: nostris quidem maiores, cortice flauore, quae intus semina tantum, & aquam dulcissimam continent. Quam ad situm arcendam, caloremque multum in stomacho, uel hepato, vel renibus corrigendum largius eportant. Ad febres non minns ardentates, & tertianas, vsus illiusce aquæ summopere laudatur, atque ab his frequenteratur. Sunt qui distillatione aquam tenuorem ad siticulosos, stomachos biliosos, ad iecur renesque calidos, & à calculis uexatos, elicunt, quam certe iij multæ vtilitatis esse experiuntur. Turcæ Aegyptij, Arabesque lasciuorem vitam agentes, per æstatis summos calores, harum anguriarum aquam in potu frequentant, eiq; aliqui modicū aquæ rosaceæ, moschi, atq; ambræ miscent. His Aduenas honorare consuetudo Aegyptiis est, eas scilicet edendas obferentes. Illas per annum in paleis incorruptas conseruant: aliquandoq; sic cariori pretio ibi ad egrotos véduntur, vt vnam argenteo aureo venditam cognouerim. Sic vero eius aqua diuretica est, ut ipsius usum assidue sequentibus, hernias, ad testes de fluxa, incredibili magnitudine, facere soleat.

hinc ibi plures herniosos
spectare licet.

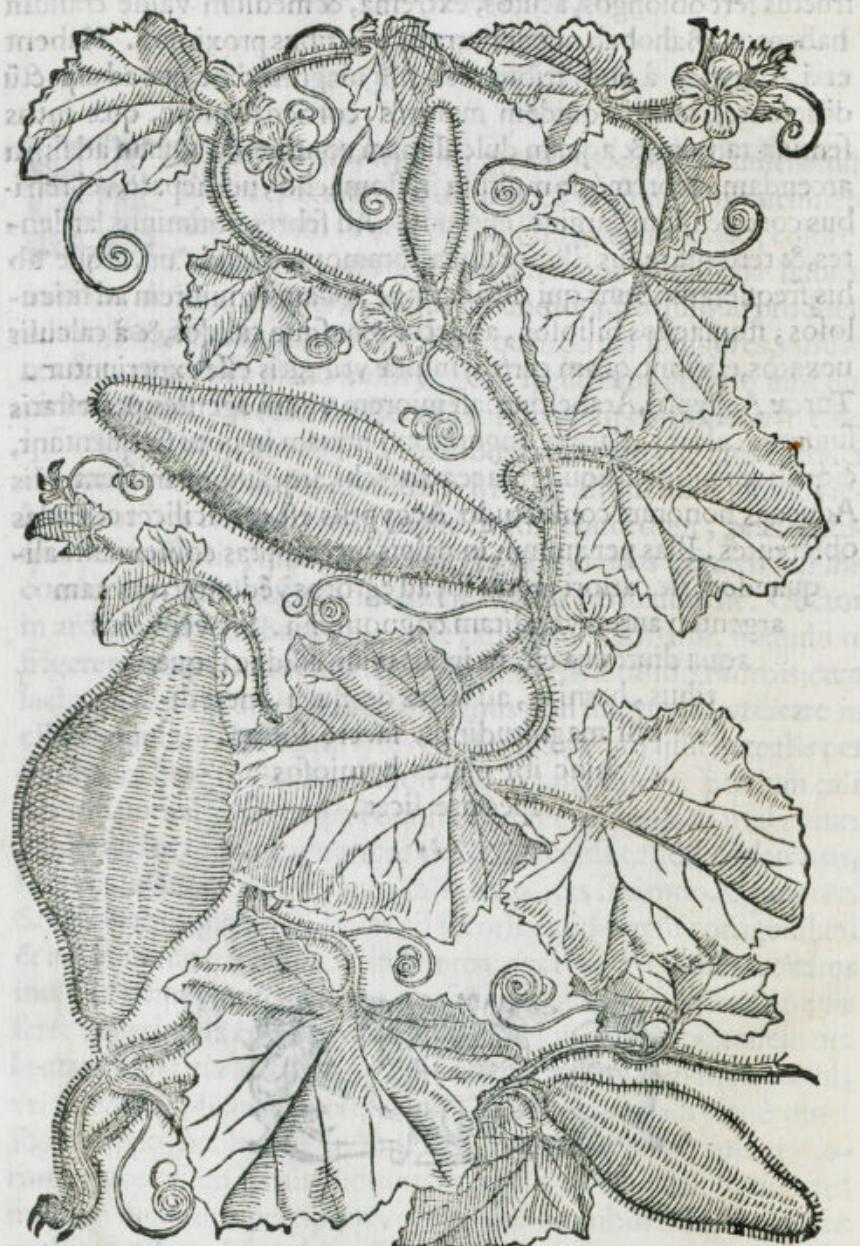


ADDITIONAL

N CHATE.

DE PLANTIS AEGYPTI

C H A T E.



ABDELAVI.

A B D E L A V I

ALBINAS



AEGYPTI

N 2 De

DE PLANTIS AEGYPTI

De Achaouani, seu parthenio inodoro: Cap. XXXIX.

A L P I N V S.

ACHAOVAN, est planta herbacea camome-
lo proxima, quæ tamen non adeo alta extolli-
tur, sed parum supra terram latius expanditur, fo-
lijs parthenij, minoribus ac densioribus, floribus
que camomeli emulis. Herba saporis odorisque
expersi percipitur, sed flores odorem grauem, per
obscurumque spirant. Florum, foliorumque decoctum in usu ha-
bent ad tollendas viscerum obstrunctiones, præsertim-
que ad Istericos. G VILANDIN V S. Si
sapor acutus in hac planta sentiretur, co-
tula Serapionis, sine dubio esset.

ALPINVS Hæque plantæ
existunt, quas Aegypti
patrias esse ob-
ieruare po-
tui.



ACHAOVAN

ACHAOVAN PARTHENIVM INODORVM.



De Neiemelmsalib siue gramine Crucis. Cap. XL.

A L P I N V S.

RA M E N quoddam nascitur exile, radicibus serpens
albis, geniculatis, dulcibus, cum aliquali acrimoniam, co-
muni grami proximis, digitu altitudine, geniculati,
ramulis assurgens, folijs communi grami similibus
sed minoribus, ramuli habent quoquor spicas, Ischami, uel grami-
nis

DE PLANTIS AEGYPTI

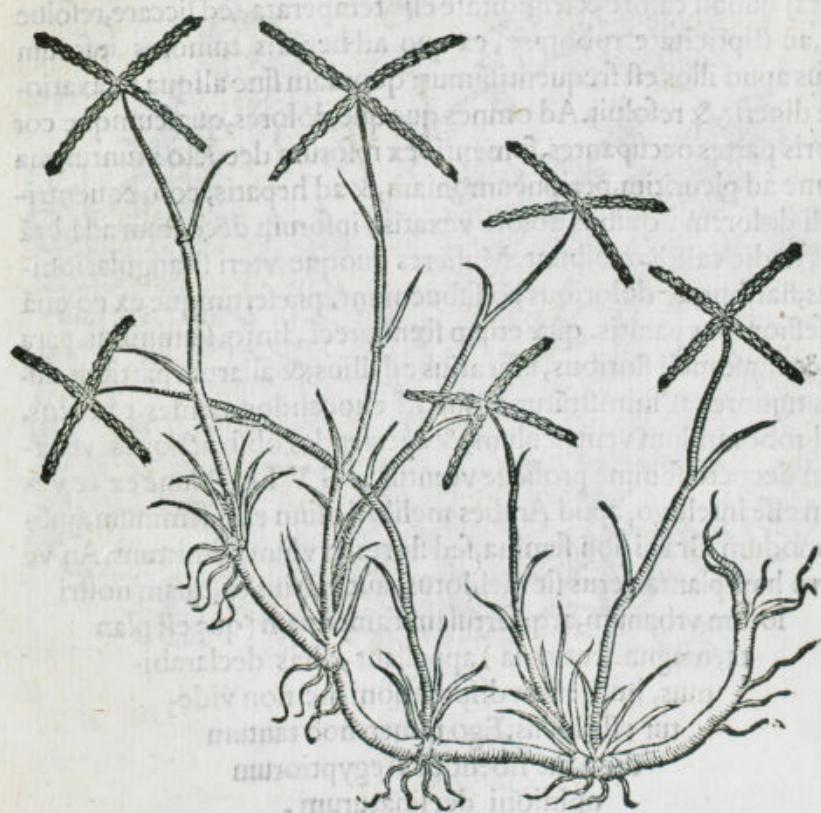
nis sanguinarij similes, perfectam crucem figurantes, quam æque omnes vno modo format: ex quo ipsum Aegyptij neiem el,uocat quasi dixerint, gramen crucis, in quibus sunt semina minutissima feminibus communibus graminis similia. Maximum usum semina apud omnes habent ad eos scilicet, qui tum renum, tum vesicæ calculis laborant, atque ad frangendos lapides in uesica cōcretos. Quod genus morbi ibi est familiarissimum, & quasi endimium, ex causis alias narratis. Mulieres radicis decoctum tum ad pueros variolis, atque morbillis correptos maxime sequuntur, tum ad seipſas, ubi cupiunt interceptas menstruas purgationes rursum euocare. Sunt aliqui, qui pro secreto auxilio habent decoctum, ex seminibus modice contusis paratum, ad adiuuanda exantemata in febris pestilentibus, quas petriculas nostri appellant. Ad usum quoque vulnerum & ulcerum, non paruum apud eos, tota herba, præcipue radices, habent usum.

Aiunt radicem frigidam atque siccac esse,
tenuissimorumque partium. Quamob
rem non desunt multi, qui ad
mouendum sudorem eius
decocto familiaris-
sime utun-
tur.



MEIEM

MEIEM EL MSALIB.



De Meliloto egyptio Alchimelech vocato.

Cap. XL I.

ALPINVS.

MELIOTVS, quo Aegyptij utuntur, semen minutum est rotundū, subnigrum, declinans ad rubrum, odoris nō omnino expers, sapore stiptico cum aliquo amarore. Planta, quæ ipsum producit, est parua herba supra terram expansa, modice repens, ferè nihil, aut paruum in altum attolens, follis trifolijs siliquosi, minoribus tamen, floribusque paruis

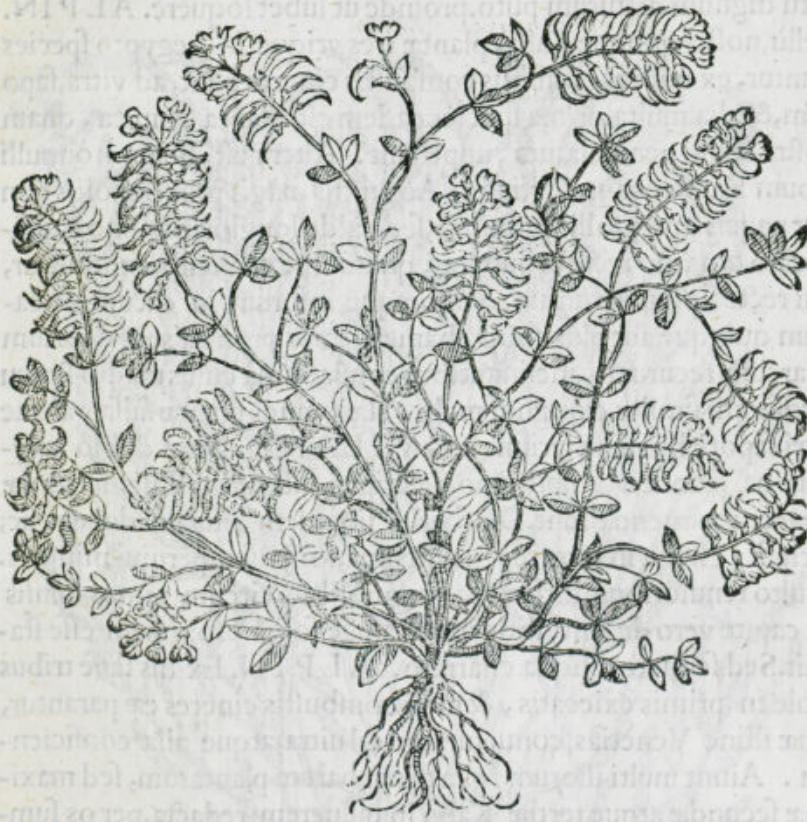
DE PLANTIS AEGYPTI

uis multis, longis, racemi modo ordinatis, croceis, odoratis, à quibus promanat siliquæ, parue, oblique, semé quale dictum est, continentes. Huius plantæ semina tantum apud illos in usu existunt. Quæ putat iij quoad calorē & frigiditatē esse temperata, sed siccare, resolute, ac stipticitate roborare, ex quo ad hepatis tumores ipsorum usus apud illos est frequentissimus: quoniam sine aliqua relaxatione digerit, & resoluit. Ad omnes quoque dolores, quascumque corporis partes occupantes, fomentis ex ipsorum decocto utuntur, maxime ad pleuritum, peripneumoniam, & ad hepatis, coli, & ventriculi dolorem. quibus dolore vexatis, ipsorum decoctum ad libras in die calidum bibunt. Mulieres quoque uteri strangulationibus, flatibus, ac doloribus eo subueniunt, præsertimque ex eo etiā infestationibus paratis. quæ etiam foenugreci, liniq; seminibus, partē, & camomeli floribus, efficacius ad illius, & aliarum partium duros tumores administratur, atque ad euocandos menses retentos. Ad roborandum ventriculum, & aperiendas obstructiones venarum decocto summe proficue utuntur. **G V I L.** Nunc ex te verum esse intelligo, apud Arabes meliloti usum esse semen, quemadmodum Græci noi semina, sed flores in usum admittunt. An vero hæc planta verus sit melilotus, aut potius ea, quam nostri lotum urbanum, atq; sertulam campanam (quæ est planta, magna fruticosa) appellant, alias declarabimus, huic enim disputationi hic non videntur esse locus. Ego tamen hoc tantum dico, me libentius Aegyptiorum opinioni declinaturum.
Sed Ichonem nunc apponito.



ALCHI-

ALCHIMELECH, IDEST MELILOTVS.



*De Kellū, psyllio, Melanthio, cappare, urtica, solano, somnifero,
coriandro, ocymo, lyosciamo albo, conyza, nuce
methela, Secamone. Cap. XLII.*

ALPINVS.

PR O P R I I S Aegypti à nobis haetenus cognitis plan-
tis, nonnullæ communes pluribus alijs locis, priusquā
hunc sermonem claudamus, prætermittendæ quidem
non sunt; maximeque ex his, Kellū ab Aegyptijs uoca-
ta planta, à quibusdam Antyllis, psyllium, Melanthium, capparis,
urtica, solanum somniferum, coriandrum, ocymus goriophyllatus
O albus.

DE PLANTIS AEGYPTI

albus hyosciamus, conyza, Stramonium, Secamone, ricinus. de his ipsis igitur aliquid commentemur. **G V I L.** Aliquid te de his scitu dignum dicteturum puto. proinde ut lubet loquere. **A L P I N.** Kellū, nostri quoque Kalli, plantæ tres utique in Aegypto species aluntur, ex quibus omnibus combustis cineres fiunt, ad vitra, sapo nem, & alia multa. prima species eadem est planta cum ea, quam nostri Kalli geniculatum, appellant. Altera est, quam nonnulli album Kalli vocant, Tertiaque Aegyptijs magis propria, folijs constat paucis aiugę folijs proximis, sed ualde longioribus, uno caule, que nō eminē recto, à quo tres, quatuorne caulinuli exoriuntur, qui recte sursum feruntur, quilibetque ipsorum in cacumine capum quinque aut plus folijs chamepythios proximis, at deorsum in arcum recurvatis, inclinantibus conflatum, à cuius medio flosculi rosarum similes exutgunt multi. Hæ omnes plantæ falsæ, atque acri sapore linguam ferunt. **G V I L A N D.** Sine dubio virginae hæ plantæ à te postremo descriptæ sub anthyllidis secundæ genere reponendæ sunt. *Dioscorid.* siquidem aiugam docens sic scripsit: Herba in terra repens, incurua, folijs semperuui minoris. " multo tenuioribus, hirsutis & pinguioribus, circum ramos densis in capite vero de Antyllide ipsam aiugę folijs proximam esse statuit. Sed sequere reliqua enarrare. **A L P I N.** Ex his sanè tribus Sole in primis exiccatis, & mox combustis cineres eæ parantur, quæ illinc Venetias conuehuntur ad uitra, atque alia conficienda. Aiunt multi illorum folia trium harum plantarum, sed maximæ secundæ atque tertiae Kalli, in puluerem redacta, per os sumpta phlegma atque bilem exustam purgare. Idemque ex folijs expressum succum facere.

S A N C T A

KALLI.

KALLI.



DE PLANTIS AEGYPTI

K A L L I I.



KALLI.



Psyllium copiosissime ibi prouenit. Cuius seminum apud eos
vſus est, præsertimque mucilaginis ab ipsis paratę cum aqua ro-
ſacea, in omnibus febribus biliosis, ardentibus, inflammationibus
que pectoris, vti in pleuritide & peripneumonia. Sed extrahunt
cum aqua hordei, & cum saecharo candido exhibent. In aqua
roſacea extracta Psylly mucilagine ij utūtur in biliosis dyatr̃h̃eis,
& disenterijs. ad externasq; omnes inflamationes, emplastri ac fo-
menti

DE PLANTIS AEGYPTI

menti modo tum ex viridis plantæ foliis, tum ex seminibus psyllij tota planta vtuntur. Quam plantam vocant Chetun. Nigella ibi etiam prouenit, quoad flores pulcherrimam, quando floribus maioribus, ac numerosioribus folijs præditis spectetur, eiusque semen in vsu est frequentissimo in pueris, ad necandos vermes, contusisque seminibus cum aceto emplastri modo ad plures cutis infectiones vtuntur. Mulieres etiam, quæ non purgantur, eo si suffiantur, maxime iuantur. Vocantque hanc plantam suneg. Cappares Alexandriæ maiores quam alibi inueniantur, proueniunt, quos cappar quoque appellant. ex quibus cortices radicum in vsu habet frequentissimo ad uermes necandos, ad mouendos menses; atque ad quoscunque tumores duros, præsertimque lienis sañandos, pro quo indurato membro, exhibent decoctum per os multis diebus, ex terius ex corticis puluere, & aceto facto emplastro, cui ali qui modicum mellis miscent, quo præsidio vtuntur ad cutis maculas, & infections, eas linientes. Alexandriae Vrtica prima, quam ij vocant angiar, prouenit copiosissime, & proinde eius semina multos vsus ibi quoque habent, maximumque ad venerem excitandam, præsertimque in frigidis corporibus, si cum vino dulci bibantur. Non nulli ad idem ex seminibus ijs, radiceque buz idam, ac melle componunt electuarium, cuius semuntiam quotidie sumunt. Vsum non minorem semina habet ad pectoris, pulmonumque vitia, eius enim decocto cum melle parato in tussi, anhelitus difficultate, orthopnæa, & peripneumonia à crasso frigidoque humore concitatis, familiarissime vtuntur farina quoque cum melle eclegmatis modo ad eadem mala, cuius vsum cum aceto emplastri modo ad omnes difficiles cutis pustulas sequuntur, & ad omnes maculas cutis eiusque infections, tumores duros non minus, præsertimque ad partidas. Mulieres nihil habent, quo valentius uterum calefiant; mundent, atque ab obstructionibus sanent, quam vrticā, ex quo ad mouendos menses seminum decocti, atque suffici vsum est apud ipsas frequentissimus, maximeque addita myrrha. Cinere ex seminibus parato, ad omnia ulcera maligna & cäcerosa vtuntur. Solanum somniferum in Alexandriae ruderibus copiosissime prouenit, sicq; crescit, ut magnus frutex appareat. Utuntur incolæ radicum corticibus ad dragmam puluerizatis cum aqua lactucę, vel solatri, sumentes ad somnum cōciliandum. Huius plantæ cortex non secusquam nux methel, siue stramonij semina, apud plures malos nomines, ut aliquid

aliquid mali faciant clam dum dormiunt, huius corticis in epulis ponunt. Folijs contusis emplastri modo ad calidas inflammatio-nes vtuntur, atque illito ex ipsorum succo fronte, temporibus, ac alijs partibus corporis in quibus pulsus sentiuntur, vel ijsdem con-tusis emplastri modo appositis, ad somnum familiarissime vtūtur. non minusque ad exustiones. Nux etiam Methel ibi nascitur, sed non vsq, adeo copiosa, ut solanum prædictum. estque verum Dio-scridis stramonium. vsusque plane eosdem habere ij affint, quos de solano somnifero diximus. Adeit quoq[ue] hyosclamus alb[us] admodum à communi figura diff[er]ens, nasciturque Cayri prop[er] pyramides, folijs communis longè grandioribus, latioribus, crassio-ribus, & albidiioribus. Quo vtuntur nō secus quam stramonio. Vbi que vero in viridarijs coriandrum prouenit copiosissimum, quod omnes Cusbarā appellat. Herbeque virentis vsus in cibo est apud omnes Aegyptios familiarissimus, etenim ferculum non parant si-ne folijs coriandri, quamquā ingrate oleat. G V I L. Quid audio? non ne ij ipsum mandentes maxime læduntur, & ab eius vsu in phrenesim labuntur? quod Dioscorides, Auicennas, tum multi alij tradidere. A L P I N. Ridiculum. quis vnquam vidit aliquē, coriandrōrū causa (quæ in vsu apud quosq[ue] tum sanos, tum ægro-tos familiarissimo existunt) læsum fuisse, aut ei aliquos sensus tur-batos, nisi immoderate eis fuerit vsus? Quid miraris? quasi eiusdē cum Galeno non sis sententia, qui coriandum palidum, resoluēs ac modice adstringens statuit. non ne demonstrat Dioscorides vel hanc eius facultatem fateri cum dixerit, chæredas coriandro cum comento sanari? Quod nunquam à frigidis frigi tumores di-scitantur, ac currentur; cum medicamenta alias à Dioscoride ad sanandos duros tumores chæredasque præsertim memorie pro-dita, calida facultate fuerint. Neque uidetur planè hoc siluisse Au- cēna, cum dixerit, chæredas coriandro sanari, uel ex proprietate, quam ad illum sanandum tumorem habet, uel ex partium substanciæ tenuitate, qua per meat profundi tumidam partem. Sed quis ignorat n̄ ihil à frigido resolui, et si multa fiat permeatio partis tu-mefactæ, sed omnia resoluentia calida esse? G V I L A N D. Verā sententiam recte defendisti, quam quis modo negabit, sciens ex te Aegyptios uirentem coriandri herbam in cibo sequi citram ali-quamnoxam? multo minus seminum siccatorum usus erit exinde timendus. Hincque errasse non parum Arabes liquido constabit qui

DE PLANTIS AEGYPTI

qui coriandro frigidam facultatē narcoticam, stuporem inducentē atque sensus turbationem concitātem, ac exitium tribuerit. Idem quē & de psyllio fuisse apud illos à te compertum est, quando psyllium pro ueneno à Dioscoride, atque alijs receptum, inoxie in febricitantibus frequenter non modicam ægrotis seminum mucaginem exhibentes. Herbā in aqua elixatam illi esitant. Sed ea multo plus semina ad roborandum stomachum ualere ii affirmant, debiles etenim uentriculos, usu seminū assiduo maxime roborant, eiusque calorem ipsa fouent, augent, flatusque resoluunt, ac discutiunt proindeque in colico dolore, atque alijs à flatulento spiritu concitatis usum seminum sequuntur: ipsis scilicet, uel in puluerem reducētis, uel ex ipsis parato decocto, utentes. Quo uteri quoque frigiditatibus, & humiditatibus occurunt. præsertimque ad menses immodece fluentes, & ad gonorrhēam firmandam, quod insit illi quoquā facultas adstringēdi, ex quo puto apud eos plantam quoq; em plasti modo, ad podagricos & alios articulorum dolores in maximo ibi esse usu, quod eas partes adstrictione, ne humorem partes recipiant, roboret, atque etiam contētos resoluat, discutiat, uel exprimat. Ocymus ibi in uiridariis copiosissimus crescit ad altitudinem trium & plus cubitorum, foliis nostratis longioribus, tenuioribus, colore rubro suffusis, odoremque eximum spirantibus. Suauitate enim odoris nostris omnibus preferendus meritò uidetur, ob quem illi hanc plantam Rihau appellant, quod idem est, ac si dixeris, odorem, ita, ut hic ocymus præ odoris iucunditate eximia odor per excellentiam ab ijs uocetur. Qua planta odoris causa iij utuntur, medicos uero usus apud eos ipsa paucos habet, qui ab aliis multis perdocti sunt. Nascitur etiam sponte ibi quedam planta repēs, altius saliens, sc̄ que aliis arboribus conuoluēs, foliis duris longis, Seseli Athiopici proximis, sed maioribus. Flores fert albos styracis similes, à quibus producuntur siliquæ; longæ ac crassæ, qua les in ulcododendro cernuntur, plenæ lanugine alba, ac seminibus paruis. ex hac planta succus, manat flauus, urens quem siccatum Aegyptij ualenter tenues humores purgare, aiunt. Hanc illi c̄ se scammonij speciem affirmant, quā sechamonè appellant cuius tamen nullus usus in medicina apud eos noui. G V I L. Fortasse hanc plantam esse Apocynum Dioscoridis affirmare poterimus. Cum illiusce notæ, notis à Dioscoride traditis conuenire conspi ciatur, a que fortasse putanda, quam aliquis è Syria uenisse, peri plocam

plocam uocatam, prodiderunt. At verum apocynum nunc in Italia cognitum est.

SECAMONE.



P Fænu-

DE PLANTIS AEGYPTI

Fænugreci germina mox è seminibus erumpentia . ex ipsisque statim profilientia plebei comedunt , præfertimque mulieres,pinguefieri cupientes,per urbem multas massas terre,plenas seminum recenter productis germinibus vendendas ij ferunt . Plures aliae sunt plantæ ibi nascentes, quæ cum pluribus alijs locis communes existant,non est de ipsis à nobis amplius sermo proferendus . Sed iam de medicina apud illos populos usitata, sermonem,de que platis illis in locis nascentibus claudere debemus; cum nihil supersit dicendum.

De plantis per iter obseruatis. Cap. XLIII.

G V I L A N D I N V S.

BLVRIMAS gratias tibi resero, quod tantum labore hac tenus mea causa sustuleris. Nihilominus ne aliquid omissamus , quod vtile ad hanc historiam iudicem,cuperem,antequam nos huic sermoni planè finem imponamus, ut de plantis etiam per iter olim in Aegyptum à te nauigando varijs in locis obseruatis,aliquid diceres . ALPIN. Non arbitror te ignorare,nostro olim auditio itinere, parum temporis mihi per iter illud concessum fuisse , ad indagandas illorum locorum plantas:veruntamen , quas tunc uiderim, quamquam neque tuis doctissimis auribus satis dignas eas existimem,referre etiam nunc non recusabo. Memini me rhabarbari plantam Cocyræ inspexisse,in antiqui illiusce propugnaculi quodam viridario . quam quidam ex Syria illuc nauis adiectam habuerat : quique ipsam à viro Persa Trypolim olim fuisse adductam etiam affirmabat.Que plan ta plane folijs rumici uisa est proxima , quæ tamen erant latiora , crassiora,lanugineque quadam alba obsita . In illa eadem insula inueni Cyperi radices lôgas ad modum odoratas, & Chamedrim arboream , duorum fere cubitorum altitudine propè Butrintum, viuentem,quæ folia duplo & triplo Italicis maiora habebat . Zacynthi oxalidem,qua eius insulæ pharmacopæi ad medicinam utebantur,inspexi , admodum à nostris oxalidis omnibus diuersam, quippe exilis herba ipsa est,folijs paruis,crassis , oblongis, calthæ foliorum æmulis,gustu non minus quam nostra acido sapore ferit. Ibi quoque crescit acacia secunda Mattheoli,quam ego florentem mense

mēs Februario inspexi folijs, floribusque minoris anagyridis proximis, quæ gustata, sapore adstringenti feriunt, paucisque tamen ac mollibus spinis obsita. Neque arbitrō esse ueram acaciam, quā in Capadocia & Ponto nasci Dioscorides prodiderat, quod minime conuenire cum prima acacia, seu spina Aegyptia videatur. Aliud agnoui in illa insula, quippè similacem asperam esse veram salsam parillam, qua medici vtuntur ad sanandam lucem gallicam. G V I L A N D. Copiosius quoque hanc plantam in quampluribus Italię locis nasci scio, quare istud, quod ibi didicisti, nouum apud me non est. A L P I N. Verum dicas, etenim ipsam alias in multis aliis locis offendoram ac obseruaueram, verum perpetuo, an esset salsaparilla, anceps, ac dubius fui. In hac vero insula ea spectata, clarius cognoui veram eam utique esse.

G V I L A N D. Quamobrem in Italiae locis cum eandem ipsam spectaueris, eiusdem non fuisti sententiae, scilicet eam esse salsam parillam. A L P I N. Quoniam omnes similaces asperae, quas haec tenus uideram, exiles admodum breuesque, ac capillares radices habebant, sed quam in Zacynto insula uideram, longas, crassas, asportatis Hyspania radicibus salsa parillae omnino similes. Quo pacto uero has agnouerim, tibi iam explicabo. Ego enim, ut oculum diuturne morae effugerem, forte fortuna collem illiusce insulæ perreptans, in valle quadam ad saepem oculos conieci, lenthiscis ac multis asperis similacibus contextam, cuius ab radicibus omnibus terram impetuosa torrentis aqua sic abduxerat, ut illarum plantarum saepem texentium omnes radices, non secusquam venae arteriae, & nerui humani corporis à carne separati, nudæ conspicerentur. Similacesque asperæ longos sanè serpentes imitæ, alijsque radicibus conuolutæ, mira longitudine, ac crassitie mihi se obtulerunt. ita ut quasdam illarum duorum, & amplius cubitorum longitudine, & crassitiae communium salsa parillæ radicum inspicerim, ex quo continuo eas salsa parillæ radices esse iudicaui. Et dum haec simul cum alijs, qui una ibi me cum aderant, considero, augurium contingit opportunissimum. Nam ex transeunte Greco homine eius loci accola; & agricola, peto, quomodo ibi illa planta appellaretur, qui respondit, similachiam nuncupari, ipsamque in usum apud ipsos esse procuranda Gallica lue: ex quibus uerbis exploratus eam cohsiderans, video radices eius longissimas & crassas, eadem substantia

DE PLANTIS AEGYPTI

tia p̄r̄edita, nullumque p̄fere saporem, uti radices falsæ parillæ: ex quibus colligo statim, similacem illam asperam uerant esse falsam parillam. pharmacopola eius loci multum lucri se fecisse his radicibus nobis affirmauit, quod s̄pē harum radicum ibi collectarum multos fasces collegerit, & in alia loca miserit, quas pro veris falsæ parillæ radicibus s̄pissime vendiderat. Quam mercaturam clam agebat, ne eā plantam alijs discerent. Addo Cayri me in falsæ parillæ fascibus ex Hispania asportatis uidisse, frustra radicum nodosarum, vel geniculatarū asperæ similacis, à qui bus procedunt radices, quibus medendo nos utimur, cum folijs eiusdem plantæ, tum ramulis spinosis, sic manifeste, ut nemo, qui viderit, eos fasces falsparellæ, esse ex similace aspera selectos, ne gare potuisset hanc plantam eandem esse cum falsaparilla.

G V I L A N D. Placuit multum mihi, te veritatem de similace aspera probè agnouisse, cuius quidem sententia non solum me sed quamplures alios fuisse tibi persuadeas volo, in primisque Gabrielem Faloppium, herbarum materiæ doctissimum, qui in libello de morbo Gallico, in capite de falsaparilla hęc prodidit. Alias credebam esse radicem eboli, & perstitti in ea sententia plurimis diebus, donec Hispanus ad Ducem Florentiam integrum asportauit plantam, & hinc patuit error meus, & uidi esse radicem similacis asperæ, de qua Dioscorides libro quarto, & scriptores antiqui mentionem fecere. Quod magis confirmaui experientia, nam cum in monte Sancti Iuliani Pisis vidissem similacem asperam, curauit effodiendam, & semper usus sum loco falsæ parillæ, & per biennium illud, quo ibi fui, semper cum felici successu plurimos à lue Galli ca liberaui. Quam etiam sententiam confirmat Amatus Lusitanus medicus, quamvis Hebreus, non spernendus in libro quinto, suarū centuriarum. Quare te hac de re euichi non oportet, quando alijs ante te multi eam nouerint. Sed quomodo afferere possumus eius insule similacem, probè falsam parillam delineatam demonstrare, minimeque illam, quam Italiæ loca ferunt atque alunt. Quod tamen fieri putoterrę, qua ipsa serpit, diuersitate, etenim in duro solo sicco, & squalido effossam similacem videbimus radices minores, gracilioresque falsaparilla habere, & in mollissimo solo, quod in eo facile queant serpere, longiores, crassioresque, falsæ parillæ planè proximas. Ea siquidem similacis planta, quam in ea insula olim cum in illis locis diuersarer, inspexi, solo mollissimo, pingui

ac

ac humido nutriebatur, ex quo mirum non est, si longis, crassisque radicibus fuit inuēta; in sicco vero duro, nequeuntibus, terre duri-
tie obſiſtente, radicibus libere ſerpere ac meare, ſmilax aspera ra-
dicibus breuioribus, tenuioribusque apparebit. Quales à me ob-
ſeruatæ fuere in Zacynthi insulae, Corcyrae, Cretæque locis faxofis
& durioribus. Addo multos decipi in agnoscenda ſalsa parilla
ex ſmilace aspera, non omnes ſmilacis, ſalſæque radices animad-
uertentes, ac obſeruantes. Etenim in aspera ſmilace duæ radicū
diſſerentia spectantur: Ipsiſ ſequidem in primis ex ſtipite radices
procedentes habet albas, rotundas, nodosas, digitii crassitie, cannu-
lis paruis perſimiles, que ſanè radices non admodum longæ exi-
ſtunt. ex quarum geniculis vel nodis aliae proficiſcuntur atque exi-
liunt à primis planè diuerſe, in duroque ſolo parue, breues, tenues-
que, non ſecus quam capillamenta quepiam cernuntur. atque in
mollis longe, crassæ, quales in ſalsa parilla, inueniuntur. Ex qno
apparet radicum ſmilacis diſſerentia, que itidem in ſalſæ parille
planta ex Hispania aduecta facile obſeruatur ac reperitur, adeo
ut, queque harum plantarum habeat primas radices à ſtipite ſta-
tim procedentes albas, nodis equalibus interuallis diſſerentias, can-
nis proximas, non tamen intus peruias, ſed plenas, digitii minoris
crassitie, refertas, & ſecundas ab harum nodis vti capillamenta
exilientes ac exeunteſ, longas, primis graciliores, equalies, nodis
carentes, ſiue non geniculatas. Qui itaque negant ſmilacem aspe-
ram veram eſſe ſalſam parillam, dicunt radices utriusque plantæ eſ-
ſe inter ſe diſſerentia, forma quippe ac etiam magnitudine, forma
quidem, quoniam ſmilacis tantum primas radices nodosas albas,
breues, crassæ ſpectantes, ſecundis à primarum nodis naſcentibus
longis, gracilibus, non nodosis, equalibus comparanteſ, manifestif-
ſimam inter has diſſerentiam faciunt. quam confirmant etiam ex
eo, quod primæ crassæ, & breues, heque graciles, longe existant.
Errant quidem iſti non recte radices inuicem, ut pareſſet compa-
ranteſ, quoniam ſi radices ſalſæ parille graciles longas, que ſunt ſe-
cundæ radices, non primis ſmilacis asperæ crassis, nodosis, candi-
dis, breuibus, ac ſecundis à nodis primarum naſcentibus compa-
ranteſ, ſine dubio nullam diſſerentiam inueniſſent, hac excepta,
quod ſmilacis radices ſecundæ, ſalſæ parille radicibus breuiores
graciliores loci cauſa obſeruantur. Quam diſſerentiam ſoli ter-
re mollitie, & duriſtie ratione, vel eiusdem diuerſitate, ac fortasse
etiam

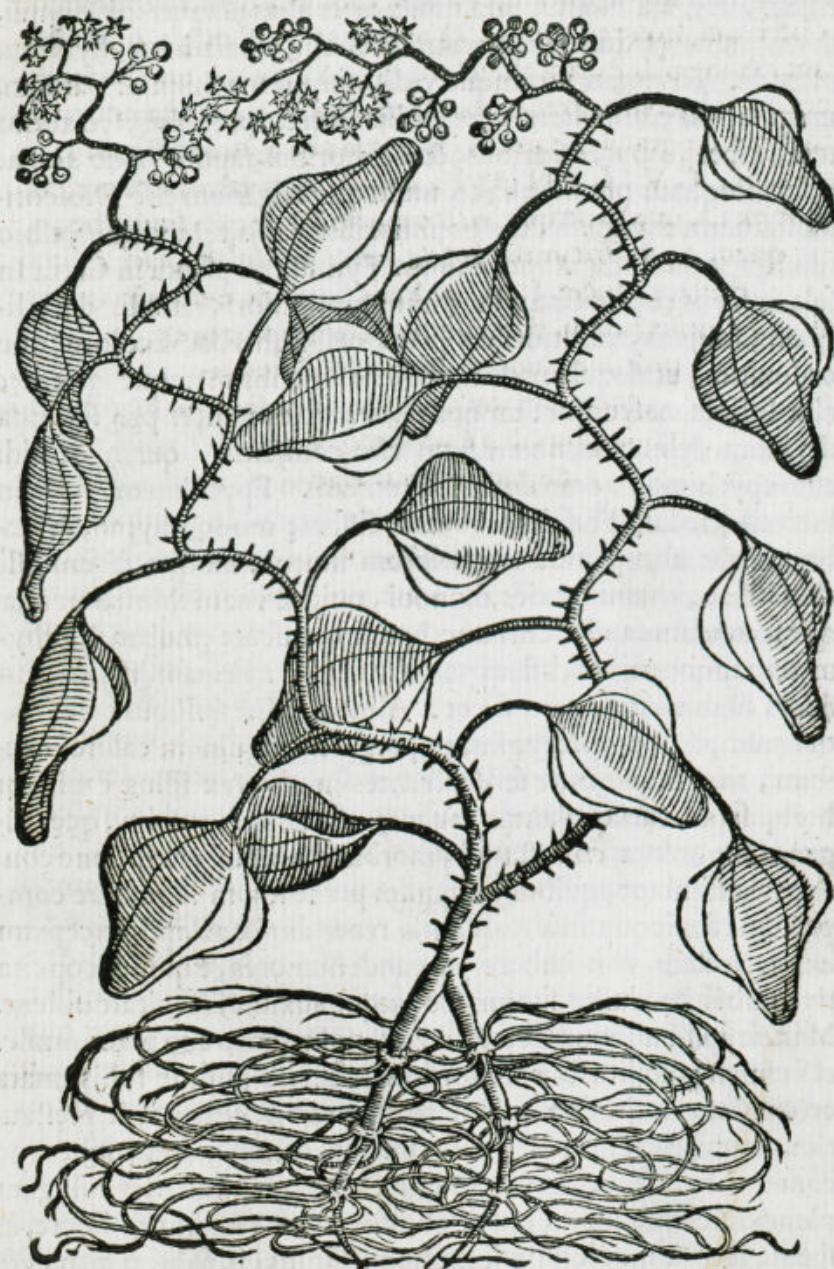
DE PLANTIS AEGYPTI

etiam cœlocalidiori fieri nobis persuasum est. In duro enim solo atque in frigidiori cœlo radices non ita crescunt, & crassescunt.
A L P I N. Veritatem attigisti, atque istæc omnia ad radicum sini lacis attinentia à te prodita, ego oculatim in Zacynthi Insula sedulo obseruaui, atque cognoui. Quæ veritas ex plantæ e uiuo delineata ichone planè clara elucescat, in quo vtræque tum primæ radices nodosæ, crassæ, breues, tum secundæ aliq ab harum nodis nascentes, longe graciles, & quales sine geniculis manifestissime spectari possunt. **G V I L A N D.** Ex visa smilacis huius Ichone, atque ex ijs, quæ tu de ipsa hæctus dixisti, facile eam smilacem, quam tu in Zacyntki Insula nasci prodidisti, esse à smilace aspera Italiæ in locis inuenta multum differentem, cognoscitur, tum ex folijs brevioribus, tum ex diuersa foliorum figura, tum multo magis ex radicibus illis nodosis, quæ in alijs smilacibus asperis non inueniuntur.



SMILAX

SMILAX ASPERA.



Perge

DE PLANTIS AEgypti

Perge modo reliquarum à te conspectarum plantarum narrationem ac hystoriam absoluere, cum nobis de hac planta nihil dubij relictum sit, quin credamus ipsam veram esse falsam perillam. ALPIN. In Creta insula inter alias plantas ibi Thymū, thymbram, epythimum, marum, ladanum, aspalathum, styracem offendit. Thymum utrumque vidi, quippe magnum ac paruum, magnum est planta sarmentosa folijs satureiç proximis, sed aliqua tenuis asperioribus, latioribus, & viridioribus, sapore valde acri ac odorato: quam plantam falso multi tragorianum esse Dioscoridis statuunt. thymus secundus minoribus folijs, tenuioribus, albiorebusque totæ Italiæ est notissimus. Tymbra est planta in Creta Insula nascens copiosissima, similis thymo maiori, ramulis duris lignosis, folijs thymi latioribus, mollioribus, herbacei coloris, non ordinatim, ut aliqui prodiderunt, nascentibus: neque inter hęc alia foliola nascuntur. ex qua planta communiter pro secunda thymbra delineata, non veram esse coniicitur, quam ibi uidi cum epythimo, admo dum differentem. Epythimum vero in loco eius Insulę Fraschya vocato, cuscute modo, thymo, thymbrę, atque alijs plantis conuolutum inueni. ex quo falso esse duas esse epithymi species, dignoui, quippe vnam thimi florem, atque secundam capillarem hanc herbam cuscute emulam: Epithymum nanque nigrum bilem purgare omnes affirmant, thymi vero flores id præstare nemo dicet. Aliqui ex Cretensibus aiunt epithymum, atque epithymbam purgare sanguinem calore exsuum, multosque inter se differentes morbos ex illius capillaris herbe supra varias plantas inuentę vsu sanari. etenim, que origano conuoluta collecta est, morbis omnibus purgatione conducere affirmant, quibus origanum per se solum subuenire compertum est. sicque in alijs plantis repartam & ab ipsis exceptam uel collectam, vim habere purgandi humores, è quibus concitatis morbis hę plantę succurrere, atque auxiliari facultate solent. Marum apud aliquos Cretenses vidi, nostro amaraco planè simile. et si tamen gracilioribus, minoribus, asperioribusque folijs amaraco constet, multoque nostro amaraco sit odoratior, & præstantior, quam plantam sylvestre amaracum, & non marum nuncupandam iudico. Plantam uero, ex qua ladanum Cretenses colligunt plane differentē ab ea, quam haec tenus fere omnes prodidere, inspexi. Hęc siquidē Cysto foemine persimilis est, folijs tamen cysti lon-

longioribns prædita, saluiæque proximis. Floresque fert sylvestris bus rosis omnino similes, qui roseo etiam colore, quippe communum rosarum suffusi spectantur. Quæ planta à cysto fœmina florum tantum magnitudine differre uidetur. Deceptusque fuit Mattheolus Dioscoride dicente, ladanum esse cysti genus longioribus folijs nigrioribusque refertum. quæ notæ in cysto, ex quo Cretenses ladanum colligunt, utique omnes obseruantur. quando hæc planta omnino cysto fœminæ sit similis, cum ijsdem folijs floribusq; spectetur, et si maioribus. Aspalathum, etiam ut alias quoque dictum est, copiosissimum propè Fraschyæ portum in quodā colle uirentem atque florentem sëpè inspexi, odorisque eximia sua uitas ex huiusc plantæ floribus ad me delata, fuit in causa, ut pum agnouerim. Quæ planta est frutex densis ramis, spinis albis duris horridis cortice caudicis albo, ad trium cubitorum & plus altitudinem in altum assurgens. floribus multis paruis, croceis partij similibus, sed summe odoratis. Huius arbusti radices duræ, longæ crassæ, colore flavo, atque cortice summe odorato tunc temporis à me fuere obseruatæ. Multasque meis pharmacopæus decerpit, Cayrumque ad usum medicinæ meo iussu detulit. Plures styra cis arbores ibi quoque inspexi prope illius loci riuum virétes, quem multas mecum in Aegypto detuli. Quo in loco cœli causa non vixerunt. Sed quid te amplius de eius Insulæ plantis, tibi plus quam mihi notissimis? Quæ enim Greci pars nunc est, quam tu plantarum desiderio sëpius non peragraueris? Et hæc de plantis Aegypti à nobis dicta sufficient. Quibus absolutis ad alia transendum est, & fortasse ad studium de ambiguis nonnullis simplicibus medicamentis agnoscendis, sëpè à me desideratum. Diu enim summopere desiderauit inter nos absolutissimam de omnibus priscorum medicorum visitatis medicamentis simplicibus, quæ hacten apud plerosque nostrorum medicorum dubia habentur, haberi disputationem. G V I L A N D. Iam historiam de Aegyptiorum tum usitata medicina, tum plantis illis in locis nascentibus finem habuisse video. qua de re, ac de isto mea causa suscepto labore, tibi ego plurimum dum viuam debebo. maximeque nunc tibi à me agendæ sunt gratiæ, perpetuoque habendæ. Disputatio vero à te de simplicium medicamentorum, dubij aliquid penè nostros medicos habentium, ratione proposita, dignissima sanè videatur, quæ à nobis perpendatur. Hoc tamen in presentia faciendum

Q non

DE PLANTIS AEGYPTI

non puto: Sole enim iam ad Antipodes descendente, parum huius diei nobis superest. Quamobrem sermo hic in aliud tempus nobis accommodatius, remittendus est. Interim nos metipso pau-
lulum à labore laxabimus, quietis ac ocij aliquantulum ani-
mis concedentes. Quamprimum tamen tempus opportunum
ad eum sermonem tibi videbitur, ad me redibis, ut hac de re ali-
quid dignum commentemur. ALPINVS. Ita faciam, sed
antequam nox ingruat, me domum redire consultius est.

Vale atque me, ut soles, amato . GVILAND.

Vbi mecum manere non est animus, ut lubet,

hinc discede. Interim mei semper esto

memor, tibique me esse addictissi-

mum, atque tui obseruan-

tissimum, scias velim.

i foelix.

FINIS LIBRI DE PLANTIS.

PROSPERI
ALPINI
DE BALSAMO,
DIALOGVS.

IN QVO VERISSIMA BALSAMI
plantæ, opobalsami, carpopbalsami, & xilobalsami
cognitio, plerisque antiquorum atque iuniorum
medicorum occulta, nunc elucescit.

AD ILLVSTRISSIMOS
ET SAPIENTISSIMOS
Patauinæ Academiæ Curatores.



VENETIIS, M. D. XCII.

Apud Franciscum de Francis Senensem.

P R O S P E R I
A L P I N I
D E R A T A M O
D I A T O C A S

I N O D O Q U A X I T I M O & C O L L E G I
L y p s i u s , d i c t i o n a r y , e t c o n s u l t a n t , & c o r r e c t o r
G l o b u s p h y s i c u s a n d r o m a n u s
M u n i c i p a l e s o c i e t a t i s t r u n c a t i o n e s

A D I L I A S T R I S S I M O S
A T S A T I E N T I S S I M O S
T E L E M I C H A E L I C O M M O F F E S



V E N E T I I S ; M . D . X C I I

A n d r e a s A c a d e m i c u s B a n d i g i s S c h o l a r :



PRO C V R A T O R I,

Zachariæ Contareno,

AC LEONARDO DONATO EQVITI
& Diui Marci Procuratori.

Patauinae Academiæ Curatoribus.



PROSPER ALPINVS. S. D.

ANTAE laudis Senatores Illusterrimi,
balsami plantam apud antiquos iunioresq;
medicos fuisse legimus, ut eius oleum, seu
succus, (quem opobalsamum Græci appellant)
in toto terrarum orbe, ut diutinum
quoddam auxilium habitus atque celebra-
tus fuerit. Vulgus etiam rem aliquam vehementer ad sanita-
tem accommodatam, balsamum vocare solet. Et quidem nihil
in uniuersa simplicium medicamentorum sylua præstantius. &
dignus inueniri proditum est; neque id hercle immerito. Qui-
bus

bus enim in arte medendi versatis ad vlcera, vulnera q; sananda
illius virtus est ignota? quantum lethalibus venenis, scorpio-
numq; ictibus, & viperarum morsibus obsistat? Quibus etiam
huius succi nobilitas, in peste, pestiferisq; febribus arcendis mi-
ra efficacia est occulta? quandoquidem regum corpora eo olim im-
putria seruari multorum testimonio constet. non ne putridæ fe-
bres s̄epe sunt hoc adempta præsidio? Quid? non ne ex balsamo
hominis corpus à cute ad viscera usq; innuari experientia docuit?
Mulieres eo sibi illitam faciem pulcherrimam efficiunt, obortasq;
in cute rugas abigunt. Atque hinc iuuentutem diu seruari vul-
gatissimum est. Et ut paucis rem colligam, ac perstringam, ca-
put, stomachum, hepar, lienem, mesentericum, pulmones, renes, ve-
sicam, uterum, spinam, neroos, musculos, articulosq; omnes pluri-
mum iuuat: Et enim obortam oculorum caliginem abstergit, ut-
sumq; vitiatum, vel deperditum restituit; aures dolentes, & in ip-
sis tinnitus sanat. Præterea conuulsis, epilepticis, vertigino-
sis, resolutis, atque trementibus mirum in modum prodest: tum
respirandi difficultati, tussi, orthopnæa, pulmonum frigiditati-
bus, fluxionibus, & doloribus subuenit. Stomachi calorem
valde fouet, auget, atque roborat, & incircos eius cruditatibus,
ac flatibus à dīminuto calore excitatis, præsentaneum est auxi-
lium. Meseraicarum vero à iecore, ac liene venarum obstru-
ctiones aufert, regiumq; morbum curat. Interceptam s̄epe urinam
prouocat, calculosq; valenter frangit, & ipsos à renibus
abstergit, atque per urinam expellit. Uterum magis, quam cæ-
tera membra respicit, atque omnibus eius à frigiditate obortis
malis præstantissime succurrit; Menses cit, partus, se-
undasq; educit, præfocationibus, & flatibus tuto medetur.
Et quod non minus a multis desiderari, atque expeti solet,
fæminam iisdem ex causis effectam sterilem, fœcundam reddit.
Cumq; tam eximiæ balsami dotes existant, ab antiquis etiam præ-
clarissimis medicis olim memorie traditæ, mirum non est tantope-

re

re Romanis Imperatoribus Vespasianis caram eam arborem extitisse, eiusq; causa ab ipsis cum Iudeis aliquando dimicatum fuisse. Maximum usum in medicina habuisse succum, fructus, et ligna apud omnes liquido constat. Perficit enim multorum antidotorum compositiones, praesertimq; Theriacam, atque Mithridatum, quae a nostris, eo sublato, non sine artis dedecore parantur. Cum hæc aliquando hic inueniri posse ignorent, audacissimeq; oblatum saepe ipsis huius arboris verum succum, fructus et ligna, vera esse negent. Non possum igitur non multum presentem balsami calamitatem cum huiuscem temporis medicis dolere; cum si in multa Italæ loca ex Aegypto, ac Syria huiuscem plantæ succus, fructus, lignaq; nunc vere comportentur, hæc tamen agnoscere nostri medici renuant. quinimo plerique affirment hoc tempore veram balsami plantam nusquam gentium inueniri, minimeq; eius succum, fructus, et virgas (quæ opobalsamum, carpobalsamum, et xilobalsamum Græci appellant) ad nos veras comportari. Atque horum alij assertunt fieri quidem non posse, ut ueri opobalsami satis, cuius quantitas non pauca saepe in his locis circumfertur, inueniatur, cum Aegyptus, ac Syria balsami plantis omnium consensu nunc careant. quando etiam priscis saeculis ex tota Aegypto multis ijsdem plantis referta, modicum quippiam illiusce liquoris haberetur. Alij ex Fœlici Arabia hac illum delatum scientes, syncerum esse opobalsamum negant, afferentes solum Aegyptum, ac Syriam illum olim habuisse, neque alibi inuentum plantarum scriptores prodidisse. Hisq; rationibus persuasum est eis, syncerum opobalsamum his temporibus non reperiri, quod si aliquando sibi à quibusdam ex Aegypto, vel Syria uenientibus offeratur, eos irridentes, negant uerum esse, atque à seruicijint, et in parandis Theriaca, Mithridatio, et alijs nobilissimis compositis, eo haudquaquam uti uolunt. Quod ego cum mea quidem sententia pessime, ac non sine artis magno dedecore ab ijs factum iudicauerim, cumque ad nos legitimum

num succum arboris; quæ à priscis herbarijs balsamus appellata est, ligna atque fructus ex pluribus locis asportari certò sciam, non potui non summopere istorum ignorantiū, ac errorem summum admirari, & huius eos erroris adductis rationibus redarguere, cum præsertim medicos omnes Aegyptios, Arabes, & Syrios eundem succum, fructusq; eosdem, atque eadem ligna uno omnium consensu, citra ullam contradictionem, vel hæsitationem in componenda Theriaca, Mithridatium, alijsque nobilibus antidotis, commendare, atque arripere cognouerim; qui aliū nunquam fuisse opobalsamum, neque alios fructus, aut alia ligna ad medicinæ usum recepta, atque apud illos usitata affirmant. An verò quis Aegyptijs, Syris, & Arabibus in corundem medicamentorum cognitione, usu, & experientia præferendos contendet Italos nostros? qui neque locum, in quo arbustulum vixerit, neque alibi illum viuere inspexerint? an potius illis credendum erit, qui in eodem loco cum istac planta multos annos vixere, & illam sæpe sèpius tum viderunt, tum sedulo obseruarunt? Quando etiam primi Balessam plantam eam nominarint. Quo nomine alij omnes & Greæci & Latini libentissime usi sunt. Cum igitur illi Italjs, cæterisq; omnibus nationibus in huicse plantæ, succi, fructuum, & virgarum cognitione iure preferantur, atque hæc vera ab ipsis credantur; & pro legitimis, ac veris ad omnia componenda medicamenta utantur, succumq; ex Aegypto, vel Syria huc aduectum, nobisq; interdum oblatum, uerum opobalsamum esse affirment: Cur & nos ijsdem uti, atque in medicinæ usum eadem recipere recusemus, potius quam aliud pro ipsis ad componenda medicamenta substituere? Hincque multi mirari non debent, si Theriaca, Mithridatiumq; huicse temporis antiquam amplius illam præstantiam, ac nobilitatem non retineant, neque eximiae illæ uires à seniore Andromacho decantatae conserventur.

Hac

Hac fidens es tu per rura vagabere Cæsar

In Lybico quamuis progrediare solo.

Quis enim medicorum erit, qui à viperis, Aegyptijsq; cum aspidibus, tūm scorpionibus, vel ab alijs huiusmodi serpentibus demorsos sola Theriaca, vel Mithridatio curare hac ætate confidat? vel horum spe aconitum, vel napellum, uel toxicum innoxie assumere audeat? Unde est, quod Theriaca vel à nostris omni cura, ac diligentia confecta magnis illis careat omnino dotti bus? Nisi quia antidotus hæc multa desiderat ingredientia, quibus antiquis illis temporibus parabatur. Inter quæ principem sane locum obtinent opobalsamum, carpobalsamum, atque xilobalsamum, quorum loco nostri pharmacopœ alia medicamenta substituunt. Quamobrem multi Aegyptiacam Theriacam longe præstantiorem prædicant, quod vera, ac recentia nuper dicta medicamenta in eius compositione recipiantur. Id igitur ego, cum in Aegypto aliquot annos medicinæ causa moratus, animaduertissem vereq; cognouissem, vera illa medicamenta ad nos ex ijs locis non raro asportari, quæ à nostris non sine componendo rum medicamentorū ingenti iactura ab usu medicinæ rejiciuntur, falsaq; uel adulterata esse dicuntur, Decreui ueritatis cognoscenda studio, de balsami planta, succo, fructibus, & uirgis, quæ sunt ad medicinæ usum à ueteribus medicis litteris tradita, atq; nunc apud nostros ferè obsoleta, librum olim in Aegypto conscriptum, quo omnium istorum cognitio comprehenditur, vobis Illustrissimis, ac Sapientissimis uiris legendum ac spectandum dicare; Ex quo, balsami ueritate perspecta ac cognita, operam detis, ut hæc præclara medicamenta; nostra omnium opera, ac auctoritate ab omnibus medicinæ amatoribus dignoscantur, atque in pristinum medicinæ usum reuocentur: Anno salutis humanæ.

M. D. XCII.

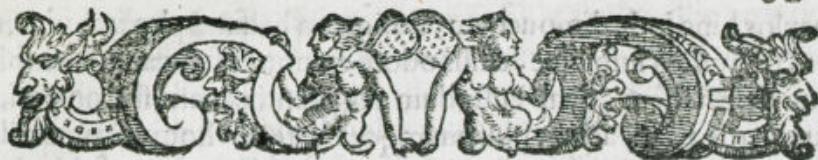
R PRO-

PROSPER ALPINVS LECTORI.



VLTO S ab hinc annos in Aegypto medicinae causa moratus, nonnullos libros de illiusce gentis tum usitata medicina, tum plantis conscripseram; præsertimq; de balsamo dialogum, ex quo arboris, succi, fructuum, virgaramq; veritas hactenus plerisq; medicis, & pharmacopolis obscura, cognosceretur, claraq; eluce sceret. Quos omnes sane libros simul in lucem prodere cogitabam. At hortatu quorundam amicorum, qui me aliorum librorum editionem non ita breui tempore publicaturum putarent, sententiam muzaui, maximeq; nonnullis doctissimis pharmacopolis obnixe suadentibus, qui Theriacam, Mithridatumq; nunc paraturi, ab Excellentissimo huius inclyte urbis medicorum Collegio veri oportobalsami, carpo balsami, & xilobalsami veritatem, & historiam agnosti exoptant, ut his ad prædicta paranda medicamenta, atq; ad alia libere uti possent. Non immerito Theriacam Mithridatumq; his ablatis ab antiqua sua excellentia, non parum deficere dubitantes. Ne itaque istorum desiderio me obsequi nolle uidear, libellum hunc prius emittere non sum veritus. Hancq; huius celeris editionis causam Candide lector ueram esse putato. Interim libros alios de medicina Aegyptiorum uocatos (si modo hunc meum libellum medicinae studiosis aliquo pacto arrisisse intellexero) propediem in lucem uenturos expectabis. Tuq; etiam quo animo ego balsami disputationem hanc, ueritatis tantum agnoscenda studio, atque iuuandi desiderio sum prosecutus, eodem legendam accipies. Vale.

PRO-



PROSPERI
ALPINI
DE BALSAMO DIALOGVS.



DE BALSAMI PLANTÆ, SVCCO,
fructibus, & virgis esse loquendum. Cap: I.

ABDELLA Medicus Aegyptius, ABDACHIM,
Hebreus, & ALPINVS Italus.



VEM ego nunc hominem conspicio per
hoc viridarium el Mattharia gressus mouen-
tem? is certe meis oculis Abdachim Medi-
cus videtur, vir honestissimis moribus (quam
uis Hebreus) præditus, mihique multum fa-
miliaris: eum igitur conueniam, & salutabo.
Salue Abdachim, Quam diluculò hoc viri-
darium es ingressus; Quid tibi vero negotij est, ut tam summo ma-
ne huc te recipias. ABDACH. Te nunc huc conuenisse, valde
lætor, quando iam diu te exoptauerim videre, ac tecum colloqui;
Tibi optata hęc sit dies, Ego vt viridarij huius amœnitate, suauis-
fimoque florum cassarum odore, auraque matutina frigidiuscula
me aliquantulum recrearem, huc accesseram. ABDEL. Cur
vero viridarij istius plantas vndique obseruas, ne que te humi stra-
tum sub ficus huius Aegyptiæ latissimis ramis conspicio, ut quie-
tius ita tum animum, tum etiam corpus recreares. ABDACH.

R 2 Oculos

D E B A L S A M O

Oculos hinc inde dimouebam , si aliquam balsami plantam viuen-
tem potuissēm inspicete , cuius odore eximio olfactu animales spi-
ritus delectassem , quas custodum negligentia exaruisse comperi,
quod satis ægre patior , plurimumque me tēdet hoc viridarium il-
lis nunc carere plantis,multumque ornamenti hac de causa hic de-
esse videtur . A B D E L. Ne te ob id excrucies , quandoqui-
dem saepe aliās aliunde asportatae , atque hic insertae plantae perie-
rint , quæ nunc fortasse , alijs adhuc iussu præfecti aduectis,citò re-
nouabuntur , vt saepe aliās factum est . Sed quem video ad nos
venientem ? An Alpinus Veneti Consulis Medicus ? ABDACH.
Ipse est , cui nos obuiam ire honestum est , quod humanus hic sanè
vir est , atque affabilis . A B D E L. Quid istud est Alpine , quod
nos te hic nunc offendimus ? tuus aduentus pluribus de causis est
nobis iucundissimus . A L P I N. Viridarium hoc spectandi gra-
tia huc me contuli , vobisq[ue] pro vestra erga me humanitate , plu-
rimum debo , neque parum gadeo , quod ambos vos hic offen-
derim , iam diu enim uos videre desiderabam , nec immerito , cum
vos pluribus nominibus tantopere obseruem , Neque est quod
vestram ego nunc in arte medica doctrinam coram extollam , ne-
que quantum à vobis in ea profecerim , vel didicerim : A B D E L.
Bonus es cum hæc existimas , vt cumque res se habeat , à te amari
nos summopere expetimus . A L P I N. Gratias habeo , sed ti-
meo ne importuno meo aduentu iam cæptos vestros sermones in
terturbem : eorum tamen , & vestræ iucundissimæ consuetudinis si
fieri particeps mihi liceret , mirum in modum meus hic aduentus
mihi uoluptati foret . A B D E L. Gratissimum nobis erit , nunc
tecum vir doctissime colloqui , à quo pro tua doctrina plurimum
nostros sermones claritatis recepturos sperabimus . A L P I N.
Vobis gratiam habeo . Quid istud autem est , de quo sermonem
institueratis . A B D A C H. De balsami planta , quam in hoc vi-
ridario aruisse emperī , inter nos commentabamur , Cuius ia-
cturam mihi ægre ferenti Abdella noster in plantarum materia
exercitatissimus , animū restituit , multas è Mecha olim etiam plu-
ries delatas huc , insitasque fuisse , & planè reuixisse narrans , atque
etiam hoc modo saepe balsami plantas renouatas fuisse , ut speran-
dum sit , nunc etiam præfecti Aegypti iussu , vbi ad illius aures ha-
rum iactura aliquando peruenerit , denuo instaurari posse . A L-
PIN. Quid audio ? illas plantas huc aliunde suisce asportatas , eo-

que modo perpetuò instauratas? quasi Aegyptus illis proprium solum non fuerit. non in sermonem inanem spero me nunc incidisse, de balsamo incæptum: de quo non pauca uobiscum loqui iam diu desideraui, quæ si vobis nunc grata fore putarem, libenter proponerem. A B D E L. Gratam nobis rem facies si hac de re disputationem aliquam promoueris: ex qua plurimum emolumēti pro tua doctrina, atque humanitate nos else consecuturos speramus, proinde quicquid est, quod à nobis scire velis, nunc in medium profer. A L P I N. Multum vobis pro hac re debeo, veterumque Aegyptiorum sapientiam & humanitatem agnosco. Verum ne longius verbis rem producam, de balsami planta, succo, fructibus, lignis nunc uobiscum disputare desidero, quando ego haec nus scriptorum uarietate anceps, ac dubius fuerim. A B D A C H. Neminem Aegyptiorum, uel Arabum esse nunc arbitror nostro Abdella in re plantaria magis uersatum: pluribus ijsdem plantis ab eo cum hic, tum alibi inspectis, ac omni studio obseruatis, sed ut de hac re clarius differamus, in capita redigere te oportet, de quibus sit sigillatim differendum. Quare istæc omnia nunc in medium profer. A L P I N. Dicendum à uobis primo censeo, an balsami planta hoc tempore alicubi uiuat, quando in hoc uiridario, in quo haec tenus à priscis illis temporibus usque adhuc uixit, planè exaruerit; atque non minus, an ab ea collectus succus, fructus, lignaque ad nos perferantur, uel potius una cum arbore cuncta perierint. Hæc in primis à uobis enarrari mihi cupio, quibus cognitis sigillatim de singulis agemus.

*An balsami planta, eiusq; succus, fructus ac virgæ nunc
reperiuntur, & in quibus locis proueniant.*

Cap. I I.

A B D E L L A.

V A M P L V R E S balsami arbores in multis Arabæ locis nunc uiuere, quarum succus, fructus, ac uirgæ huc ad nos à multis asportantur, certissimum est. Neque id Aegyptios, Syros, Turcas, & aliarum nationum homines multos, Arabæ loca peragrantes later, quin immo omnes

nec

D E B A L S A M O

nes annis singulis Mecham, & Medinam primarias Arabiæ fœliciæ vrbes, peregrinationis gratia adeentes, quantus in illis locis sit ex arbore balsami prouentus, planè fateri possunt. Nam Mecham hinc euntibus, & ad uillam quandam Bedrunia ab his vocatam, quæ distat ab urbe Cayri spacio dierum quindecim, accedenti bus, mons pergrādis, arenosus propè eam villam positus continuò conspicitur, balsami innumeris arbusculis refertus, quas ibi Mahe metis miraculo ortas nostrorum multis suasum est; Sed vt cumque ibi natè fuerint, nobis id sufficiet, omnes ea loca quotannis peragrandes, innumeræ ibi viuere comperisse; idque à quamplurimis huiuscæ urbis incolis, qui olim, & proximo etiam clapsō anno ea loca peragrarunt, audire, atque uerum esse scire poteris. Multis quoque rationibus hæc ueritas tibi à me persuaderi posset, sed si huius uiridarij balsamis olim multis refertissimi terram aliquādo olfeceris, balsami etiam nunc suauissimum odorem redolere senties, bisquæ, vel ter tantum, Sol suum peragravit orbem, postquam hæ plantæ custodum negligentia periæ. At quid taces Abdachim, quem millies hic te illas inspexisse certo scio? vel cur me Italo Medico incredulo veritatem hanc suadentem minimè adiuuas? A B D A C H. Quid? An hunc nostrum sodalem medicum, multos annos hic moratum, plantarumque omnium studiolum, hanc ueritatem ignorasse dubitas? Ego certè balsami plantas innumeræ diuersis temporibus ex Arabia aduectas, hicque insitas vixisse, certo scio, quas multi etiam alij Cayri incolæ inspexerunt. A L P I N V S. Nephæ esse, ac inurbanum putarim, tantorum medicorum testimonio non moueri, qui præter herbarum peritiam, in qua illustres apud plerosque Aegyptios habiti sunt, vna cum balsamo in eadem terra nati, uixerunt. Sed, ut ingenuè fatear, quamquam ego cum viris in medicina clarissimis planè sentiam, huiusque rei ueritatem omnino cognoscam, tamen hæc ueritas non adeò usquequaque mihi fatifacit, ut possim alijs permultis Italæ, aliorumque Europæ locorum medicis, atque pharmacopolis incredulis hoc, ut cupearem, persuaderem, qui absolutè affirmant, balsami plantam nullibi hoc tempore reperi, eamque planè perijisse, ex quo succum, fructus, & uirgas hinc in Italiam asportatas falsas etiam esse statuant. Atque priscis sæculis, cum balsamum tantum in Aegypto & Iudæa uixisse Dioscorides ac alij prodiderint, quibus in locis

nunc

nunc eam plantam cum amplius uiuere necno referat, planè omni bus in locis perijse colligunt. Quam sententiam ipsi peruicacissimè defendunt, neque omnino carere uidentur argumentis, quibus proprium errorem tueantur. A B D E L. Quomodo quæso istud esse potest? tantos ne medicos, doctissimosq; herbarum professores ita obcæcatos esse, qui non viderint, neque cognouerint, balsami plantas neutiquam in suo natuio solo perijse? Quod autem Aegyptium, ac Iudaicum falso Dioscorides, atque alij credide rent, ex me paulo post cognosces. Neque optimi illi sunt philosophi, qui ita facile vegetabilium species, quæ iuxta philosophorum placita perpetuæ existunt, tolli omnino posse, putent: Celo etenim nullis causis ad generationem facientibus nunc destituto, terraque ac cæteris alijs elementis eodem modo nunc, vt olim, se habentibus, cur terram easdem nunc ferre plantas, vt olim faciebat, non posse dicemus? Graue tibi non sit, quæso, illos, qui balsamum perijse affirmant, mihi referre, & quibus etiam rationibus in tam falsam opinionem uenerint, explicare. A L P I N. Parum interesse arbitror, te hosce homines nominatim cognoscere, sed ipsorum potius rationes audire, quibus negant hoc tempore balsami arbores, atque ipsarum succum, fructus, & virgas apud nos inueniri; id vero incepitæ disputationi sat erit. Horum siquidem non pauci existunt, qui non modo ad nos in Italiam prædicta uera compotari negent, sed arbores quoque, è quibus illa colliguntur, prorsus perijse prædicent. Quam sententiam ualde auxere Amatus Lusitanus Medicus in alijs non spernendus, & Nicolaus Monardus Hispanus, qui Syriacum atque Aegyptiacum balsamum perijse affirmantes, aliud genus balsami in Occidentalibus Indijs nasci, prodiderunt: Balsamumque à Dioscoride, Theophrasto, Plinio, ac a multis alijs herbarum antiquis scriptoribus celebratum, ac descriptum, cò affirmant perijse, quod prædictorum antiquorum scriptorum testimonio constet, olim duobus tantum Iudeę viridarijs concessum fuisse, vt inter ceteros Plin. & Theoph. testantur, postea verò quam Iudea à Ptolémeo primo Rege Aegypti, ac à Vespasiano deuastata est, balsamum in vallem Hiericum appellatam transplantatum fuisse, ibique vixisse Iustino, Strabone, Solinoque Polysthore id affirmantibus, statuunt. Et ab Artaxerse Persarum rege primo, ac mox à Romanis Adriano Cæsare rursum tota ea regione bello euersa, prorsus balsami plantam perijse. Tandemque in

D E B A L S A M O

In Aegypto paucas hoc in uiridario adseruatas vixisse. Quo in loco non tantum priscis sœculis balsamum vixit, sed multo etiam postea, quasi ad hæc usque tempora plantam hanc hic conseruatam fuisse asserunt. Nunc uero, à multis, qui hoc tempore Aegyptum peragrarunt, hic quoque demum eam aruisse, confirmatur. Quia hic extincta, cum Dioscorides, aliquæ in Iudea tantum, & Aegypto balsamum uixisse prodiderint, cui dubium erit, nusquam gentium eam amplius inueniri posse? Ex quo succum, fructus, uirgas, pro uero opobalsamo, carpobalsamo, & xilobalsamo, ab Aegypto, uel Syria in Italiam asportata, uera esse quo pacto affirmabimus. Merito igitur hæc omnia falsa nos affirmasse uidemur. Hincque tanta incredulitas, ac pertinacia inuasit eorum animos, ut potius in erroribus perseverare, ueraque sibiipsis oblata reiçere, quam opinionem mutare uelint. A B D E L. Vix me continere potui, quin suscepsum tuum sermonem interrumperem, usque adeo animum aduersus illos concitasti meum, nullis rationibus, sed meritis nugis balsami omnes plantas periisse, oportet balsamumque etiam, carpobalsamum, & xilobalsamum apud nos inventum falsum esse afferentes, ut tanta illorum impudentia excitus, quasi quid loquar nesciam: ac ne differaram illis respondere, dico, ac edico tibi, balsami frutices neque etiam in Aegypto planè periisse, dici posse, quando sepe iussu præfecti Cayri, quem Besa appellant, plantæ multæ ex foelici Arabia delatae in isto viri dario inferantur. Et nunc uix tertius agitur annus, cum Messinoris per id temporis Aegypti præfecti iussu, quadraginta è Mecha aduentæ, hic insertæ fuerunt; quæ tamen cum per annum uixerint, rursum custodum negligentia periere; quæ facile etiam denuo renouari possunt. In Arabię uero multis locis innumeræ propemodum magno cum illiusce gentis lucro, aluntur: neque satis diu est, quod apud Arabes utilitas, & lucrum hoc cognoscitur; etenim oportet balsami quantitas multa in Orientis loca comportatur, quibus in locis eum succum in summo pretio esse, multi ex Arabibus, nunc Cayrum habitantibus, narrant. Cuius succi lucro ab ijs cognito omnes certatim multos balsami frutices ex arenosis, montuosisq; locis in morbida uiridaria transferre conantur. Quamobrem ibi innumera pulcherrima balsameta cernuntur. Lege tamen ijs populis interdictum est, ne præter fiscum quis eam plantam serere queat; neque succum, uel flores, uel ramulos, uel fructus sine publi-

co

eo mandato quis capiat. Idemque ibi de balsami arboribus, atque hic de cassijs solutiuis accidit. Solet etenim hic alicui cassiarum negotium locari, & ideo non licet quemquam cassiam ex arbore capere, vendere, emere, aut emptam aliquo deferre. Quod itidem de balsamo in Arabiæ locis obseruari, ex Arabum relatione planè constat. At quid illi Aegyptiarum ac Arabicarum planitarum ignari herbarij dicēt, duobus ne tantum locis, quippè Aegypto ac Syriæ balsamum olim (Dioscoride, Theophrasto, Plinio, Iustinoque id docentibus) concessum fuisse? quasi aliorum antiquorum scriptorum testimonio non constet, in pluribus alijs etiam locis olim huiusmodi plantam vixisse: nonne Diodorus Siculus 2. historiarum libro, in quadam Valle Arabiæ balsamum nasci, & non alibi memorie prodidit? Constantinus vero in lib. de gradib. ait, nasci in India; & Ioseph etiam in lib. 8. de antiq. Iudaicis, Samam Reginam balsami plantam ex Arabia in Iudeam tulisse, Salomonique eam dono dedisse, ex qua ibi aliae postea plantæ propagatae fuere: & Strabo in lib. suæ Geograph. 16. hæc scripsit: His proxima est fœlicissima Sabeorum terra, quæ maxima natio est. Apud hos thus & myrrha, & cinnamomum nascitur, in ora etiam balsamum, & alia quædam herbula valde odorata: Necnon & Pausanias idem in lib. 9. his verbis confirmauit, dicens: De viperis vero ijs, quæ in Arabia inter balsami arbores versantur, diuersum quidem accepi. Id huiusmodi est. Sunt balsami arbores eæ, quæ mirthi stirpis magnitudine. Folia illis, qualia herbæ amaraco. Theophrastus vero in Asia etiam nasci prodidit. Incolæ quoque Basiliani montis Libani, olim Alexi Græcis imperante, in quadam loco illius montis Solis ortui exposito balsami plantas non paucas, è quibus tantum opobalsami suscipiebatur, quantum in Aegypto hic colligi consuetum fuerat, diu vixisse narrant. Ex quibus certe sciri potest, olim non solum Aegyptum ac Iudeam, sed etiam fœlicem Arabiæ, & alia loca balsamū aliuisse atq; habuisse. Que veritas etiam ex ipsomet Dioscoride confirmari videtur, scribente, carpo balsamū, idest balsami fructus suo tēpore adulterari seminibus hyperici similibus, ex Petra oppido delatis. ex quo certo colligitur balsami plantam alibi quam in Aegypto viuere, atque semina producere. Præterea verum quoque hoc esse ex me audies, non in Aegyptum ex Iudea, vt aliqui somniarunt, ipsum venisse, sed ex Fœlici Arabia semper fuisse delatum: Aegyptiumque solum ve-

S luti

D B B A L S A M O

Iuti neque Iudaicum, nunquam proprium, ac natuum ei fuisse, in his locis balsamum perpetuo peregrinam plantam extitisse haud leue inditum est, eam vbique viridaria tantum aluisse, in ipsisque tantum vixisse, ut Theophrastus, Plinius, Strabo, ac Solinus meminerunt. Plinius enim hoc hysce verbis significavit, dicens :

» Sed omnibus odoribus præfertur balsamum uni terræ Iudeæ concessum quondam duobus tantum in hortis, vtroque regio, altero iugerum viginti non amplius, altero pauciorum. Theophrastus vero hæc dixit : Balsamum in Valle Syriæ prouenit. Eius arbusta duo tantum affirmant, alterum viginti iugerum, alterum multo minus : & Strabo de balsamo vallis Hierici, hæc etiam memoria tradidit : Vbi & regia est, & balsami viridarium, quæ arbor aromaticæ est, & fruticosa, Cytiso & Terebintho persimilis. Quid? nonne omnes obseruant plantas peregrinas in viridarijs tantum ali, ac custodiri, quædam verò ex patrijs tametsi etiam in viridarijs aliquando seruentur, nihilominus multa alia loca inculta, sylvestria que ijsdem sponte natis non carere obseruantur? At peregrinæ in viridarijs tantum magno studio, ac diligentia aluntur & conseruantur; quod in incultis, sylvestribusque locis sponte nasci, neutram conspici solent. Hic vero balsami plantam perpetuo aduenam, vel peregrinam fuisse, & perpetuo ex Fœlicis Arabiæ locis aduetam, plures vnà nobiscum Cayrum nunc habitantes certa fide confirmare poterunt, qui omnes, plantas balsami, quas haec tenus hoc habuit viridarium, exinde comportatas fuisse varijs temporibus obseruarunt. Multoque labore, ac custodum diligentia vixisse, facileque ex leuissima etiam causa aruisse, quibus arefactis alias tursum ab illis locis extractas, hic insertas renouatasque; & hoc modo alternatis uicibus balsamum in hoc viridario haec tenus conseruatum fuisse. Nemo plantas tanto labore ac diligentia in viridarijs adseruatas patrias dicet, quando patriæ ubique sponte nascantur, crescant, ac nullo labore in proprijs locis uiuant. Ex quibus nos planè certi esse debemus, balsamum nunquam Aegyptijs ac Syris patrum fuisse, cum in viridarijs ibi multa diligentia, ac cura semper fuerit custoditum: quod tamen de Arabia Fœlici, cum balsamum ibi perpetuo uiuat, minimè uidetur dicendum, nullibi etenim nunc; quod sciam, huiusmodi planta, nisi Fœlici tantum Arabiæ concessa, reperitur. Quam regionem Diodori Siculi, Strabonis, Pausaniæque testimonio,

vt

ut nuper dictum est, constat balsami olim feracem fuisse, quæ eodem modo etiam nunc innumeræ eius plantas sponte natas alit. Quam balsami fertilitatem omnes Aegyptij, atque aliarum nationum homines annis singulis Mecham Fœlicis Arabiæ urbem ad-euntes, ueram planè esse confirmant. Copiamque ibi opobalsami insignem annis singulis colligi, fructuumque non minus, & uirgarum (cum balsami frutices sæpe quotannis putent) quæ ad uarias orbis partes uendenda ab his demandatur. ABDACH. At istæc uera esse concedentes, dicent, quam pro balsamo tu, atque nostri Fœlicem Arabiam nune alere inquiunt, non esse balsamum, sed aliam plantam. ALPIN. Notæ huius plantæ ab antiquis scriptoribus descriptæ ac memorie traditæ, istud recte docere poterunt. Nam omnes conuenisse uidentur, (ut ex te spero me magis distincte cognitum) balsami plantam fruticem esse, non admodum magnum, folijs rutæ proximis, perpetuò virentibus, atque ex stipitis cortice scarificato liquorem in primis album oleo similem, eximio, acutoque odore præditum, manare. ABDACH. Millies tecum Abdella fruticem hunc ex Alpino descriptum me inspexisse in hoc viridario scio. Verum qui huiusc plantæ notas quærerit, quibus nam hominibus magis credere debet, Italos ne, an nobis Aegyptijs, qui vnâ cum balsamo in hac ciuitate haec tenus viximus, eamque arborem sèpius in hoc viridario inspeximus? Nemo certe ita fatuus erit, qui hac de re vobis, quâm nobis libentius credere, ac fidere maluerit. Hanc verò plantam pro uera arbore, quæ ab antiquis balsamius appellata est, & in posterum memorie prodita, nostri omnes Arabes hucusque constantissime habuerunt, Aliamque pro balsamo ab alijs monstratam nemo nostrum vspiam offendit, vel vidit, uel aliquem uidisse vñquam audiuit. His addo nōmen huiusc plantæ, quod est Baleßan à nostris ei fuisse impositum, à quo & Græci b littera carentes, in u, mutata, *βαλσαμον* dixerat, atque ab ipsis Latini Balsamum. Cur igitur Italos magis, quâm nostratis de hac planta credendum erit quando à nostris & Itali, & Græci, vel nōmen ipsius plantæ acceptum, didicerint. Quapropter Balsami cognitionem à Dioscoride, Theophrasto, atque ab aliis antiquis scriptoribus minimè petendam iudico, sed ab Aegyptiis & Arabibus, qui loca, in quibus balsami plantæ omnium consensu olim uixerunt, habitarunt. Si Aegypti Arabes, Syri, atque alii om-

D E B A L S A M O

nes Arabica lingua utentes medici citra ullam difficultatem tam fruticem nude in Fœlicis Arabiæ locis cultis, atque incultis, domesticis, atque sylvestribus nascentem, tanquam verum balsamum recipiunt, eodemque tum succo, tum fructibus, tum uirgis, pro uero opobalsamo, carpopbalsamo, & xilobalsamo, nemine ipsorum hesitante, ad componenda medicamenta, utuntur: Cur Itali etiam, atque alij aliarum nationum medici ab illis, qui magis quam nostri sunt in ea cognitione, eoque usu, exercitati, ac docti, idem facere recusant? Certe indignum facinus est, uos hanc ueritatem nō fateri, sed potius, quo minus à multis ea dignoscatur, operam dare. A L P I N. Hæc doctissime à uobis prodita suisse arbitror, ueruntamen quoniam cum medicis, pharmaco polisque incredulis disputatio agitur, quæso si quid aliud apud uos utique sit, quod hanc ueritatem ad huc etiam illustrare possit, ne uos me istud quoque docere, pigeat, ut postea quam ego in patriam, Deo concedente, rediero, facilius id incredulis illis hominibus possim suadere. A B D E L. Cum anno à Beatissimè Virginis partu M. D. LXXV. Petro Michaele viro Clarissimo, pro Serenissima Veneta Republica consulatum hic agente, Eu-nuchus Messir dictus, Aegypti Præfectus, Cayri ciuitatis huius quæpiam loca inuiseret, huncque præsertim locum el Mattharia nuncupatum deuotionis gratia (quando hanc in proximam domunculam olim Beatissimam Virginem cum puero filio Herodis iram fugiendo se recepisse, multosque annos in ea mansisse omnes Aegyptij opinentur, atque ob i d hunc locum in summa habent ueneratione) singulis hebdomadis die Veneris, sacrum, uenerandumque hunc locum uisitans, uiridarium hoc proxime positum aliquando animi gratia ingressus, uidit omnes balsami plantas custodum negligentia aruisse; qua re commotus, ut è Mecham quadraginta plantæ afferrentur curauit, eamque operam cuidam militum, ac peregrinorum duci, Mecham singulis annis deuotionis gratia proficiscentium, Haly Beí nomine locauit; qui mihi admodum domesticus; atque familiaris fuerat, eumque sepe ex renum calculo pessime ægrotantem inuiseram, ac curauerā; plantasque illas quadraginta præcisæ ramis detulit, quæ in consueto huius viridarij loco insertæ fuerunt, dumque sererentur, ego unà cum Paulo Mariano eo tempore pro Gallorum Rege Consule medicinæ quoque causa mihi familiaris, atque cum multis etiam

Cayrinis

Cayrinis medicis in re plantaria valde exercitatis interfui. Ex ipso autem Haly Bei Cayrum reuerso veri opobalsami binas vntias dono habui, atque ab alio, qui post hunc illud iter confecerat vntias tres. Horrem Bei alias Carauanae peregrinotum dux meus amicissimus, cuius in domo saepe tum ipsius, tum aliorum causa medicinam feceram, peregre anno M. D. LXXX. Mecham profectus, atque sic a me rogatus, attulit multa semina, & ramulos eximium odorem spirantes, atque multum opobalsami a Scriph Mechę partim acceptum, cuius modicam portionem dono dedit Francisco Priolo, tunc temporis Cayri pro Veneta Natione Consule Clarissimo, & partim ab ijs, quibus balsami negotium locatum est, emptum. Postmodum Scander quidam & ipse dux militum, Medinam Fœlicis Arabiæ urbem pro prætore a Bassa missus, mihi non minus quam alij, medicinę causa familiaris, atque etiam quia ex Insula Zacintho a Segurorum familia ortum duxerat, balsami recentes ramos, fructus, ac succum misit, ac per literas sua manu scriptas, significauit proprijs manibus ibi ea collegisse, quæ omnia apud me adhuc asseruantur. Omnes prædicti nobiles Turcæ uno ore affirmant, propè Mecham & Medinam, in montibus, planis, cultis, atque incultis locis innumerās balsami plantas sponte natas spectari. plurimasque etiam in arenosis, sterilibusque locis, quæ tamen vel nihil, vel minimum succi producebant. Multa tamen semina ferunt, quorum multa copia ad nos quoque vendenda mittitur. Quales sunt in monte arenoso apud Bedruniam Villam posito. Nihil haec, atque aliæ in arenosis, sterilibusque locis viuentes opobalsami fertint, ideo incole eas excerpunt, atque pingui in solo inferunt, fœcundissimasque reddere student. Addunt, apud omnes Arabes veterum memorijs constare, passim in pluribus Fœlicis Arabiæ locis innumerās sponte nascentes, atque crescentes balsami plantas perpetuò vixisse, nunquamque illa loca ijs caruisse. Non multum temporis tamen esse, ex quo plurimi eas colere lucri causa cœperunt, cum scilicet opobalsami facultas ac vires ad quam plurimas Orientis regiones concesserint. Narrant adhuc idem omnes Arabes, uti balsami succo, fructibus, ac virgis ad componenda ipsorum omnia medicamenta, atque ad alios medicinę usus, quæ eadem planè existunt, quibus Aegyptij Syri ad usum nunc recipiunt, queque a uobis uaria in Europæ loca hinc aduecta, negliguntur, atque reiciuntur, falsaque eorum multi

D E B A L S A M O

multi (te auctore) pertinaciter, ac inutiliter esse disputant. ALPIN. Ex his, quæ te uera dixisse arbitror, me non parum pudet, quod cum illis tot annos in tanto errore permanserim. quem ex te nunc probè cognouisse fateor. Cupio igitur plantam hanc suis notis à te quoque describi, in quam attollatur magnitudinem, quæ libusque floribus, & fructibus obseruata a uobis sit, quo pacto que etiam ab ea planta opobalsamum distillet, sponte ne, an, ut multi dixerent, arte potius elicium. ABDACH. Hic nullas, quas ego uiderim crescere, flores, uel semina tulisse unquam spectare potui, et si succus interim paucus à cortice stipitis scarificato aliquando distillauerit. Verum hac de re Abdellam audiamus, qui hæc exploratus, & reliqua docebit. Interimque dum loquimur, mandes uelim mancipio tuo, ut nobis hic è domo huiusc plantæ iecho nem, quæ apud te est, deferat, ut Alpinus noster ueram Balsami Ichonem uideat. ADEL. Recte mones, libenterquè faciam. ALPIN. Ego uero utrique uestrum multas hac de causa gratias referam. Mihique istuc acceptissimum semper erit.

*Plantæ, quæ ab antiquis Arabiæ medicis Baleffan, à Græcis
βαλσαμον, & à Latinis Balsamum uocabatur, fructuum,
succiq; descriptio. Cap. III.*

A B D E L L A.

BALSAMVM arbusculum est, quod crescit ad altitudinem hanne; uel ligustri, uel cytisi, folia paucissima gerens rutæ proxima, non tamen iis candidiora, ut Diosc. docuerat, sed potius colore uiridi subalbido, perpetuòque uirentia. Eius lignum gummosum leneque apparet, colore exterius subrubro, cuius ramuli eodem colore conspi cui sunt longi, recti, graciles, paucis foliis inordinatim referti, foliaque simul terna, aut quina, aut septena alè adnata, aliquo pacto etiam lentiflvi foliorum æmula. sunt ramuli odorati gummosi, digitisque contrectati eis tenaciter adhærentes. Flores fert paruos, albos, acaciæ proximos, ternos singulis alis appensos, quasi in umbelle forme, summe odoratos, à quibus semina promanant, flava, folliculis nigris sybrubescientibus contenta, ualde odorata, intusque

intusque humorem flauum melli persimilem habentia, sapore sub-
amaro, parumque acri linguam ferientia, opobalsamumque redol-
lentia, Terebinthi fructuum figuræ, & magnitudinis emula, ex-
trema aculeata, & medium crassum obtinentia. Cui descriptioni
maxime quadrare uidetur illa, quæ fuit à Constantino Aphricano
tradita, quæ his uerbis apud ipsum in libro de grad. legitur. Balsa-
mus est arbor in India crescens, salies super terram mensura vnius
brachij, uel parum plus. Cuius rami rubeo viridiisque colore perfusi
quasi rami thitymali tenues sunt, & colorem viridem habentes.
Faciuntque in capite quasi gemmas, paruaq; grana in modum pi-
peris producentes. Ex fissuris ramorum huius arboris, egreditur
quidam liquor in canicularibus diebus, sicut lac ex thitymalo.
Opobalsamum mensibus, Iunio, Julio, Augusto, partim sponte, &
partim stipite ferro scabricato, distillat, in vitreaque vascula reci-
pitur; quod statim eductum, vt audio, colore est albo, qui paulo
post in viridem, tertio in aureum, & demum in melleum mutatur.
Eius succi etiam substantia in primis, turbida crassaque, vt oleum
statim ab oliuis expressum cernitur, postea tenuissima atque cla-
rissima, demum terebinthi modo crassescit. Odore eximio in pri-
mis atque acutissimo terebinthum redolens, cum suauiori odoris
fragrantia obseruatur, saporeque amaro, acri, & adstringenti. Le-
uissimum est in primis diebus, atque usque adeo validi, & acuti
odoris, vt aliquibus inter odorandum, sanguis è naribus eruperit,
& præ multa eius leuitate in aquam stillatum non desidet, sed ex-
alto in ea projectum parumper in ipsa mergitur, fereque continuo
assurgens, supra totam aquæ superficiem totum expanditur, eique
miseretur, & citissime ita in ea dissoluitur, vt ab aqua maxima cum
difficultate separatum secernatur. in qua paulo post concrescit,
atque coagulatur, coagulatumque stilo totum ab aqua eximitur,
quod tunc colore lactescit, siue album quale lac uisitum. Quanto
hic succus annosior, eo fit inodoratior, atque ad motum seignior.
In primis itaque statim albo colore conspicitur, qui color paucis-
simis diebus in viridem, vt nuper etiam dixi, mutatur, oleiq; cras-
sicte cernitur, qui postea longo temporis interuallo depuratur,
nonnullisque annis tenuissimus euadit, atque clarissimus, ex viri-
dique colore in aureum splendidissimum transit. Senio vero con-
fectus, crassus qualis terebinthina sit, qui si in aqua, uel lacte stille-
tur, statim consideret, multaque cum difficultate, & non nisi longo
tempore

D E B A L S A M O

tempore denuò supra aquam fertur , tardissimeque in ea dissoluitur . Quare non secus quam in animalibus omnibus quatuor constituuntur ætates , quæ in ipsis maximam differentiam faciunt , & balsami succo , quod opobalsamum dicitur , proculdubio à nostris quatuor tempora tribuuntur . Quandoquidem ille succus ab arboris stipite continuò elicitus usque ac quintum circiter annum acutissimi , validissimique odoris percipitur , leuissimusque usque adeo obseruat , ut in aquam stillatus , nihil , vel parum considerat , facilimeque diluatur ; quod eius calor in annis infantiae plurimus existens , ei acutiem atque vehementiam præstet , Crassiori quoque substantia tunc cernitur , & turbida , quod cum multis in eo exuberet crudus humor , eo ob calorem in ipso agentem valde agitato , instar vrinæ turbidæ , quæ in pestilentibus febribus fieri solent apparet , & quemadmodum puerorum corpora multa humiditate , atque multo calore prædicta crassa , ac ferè tumentia videntur , ita opobalsamum in pueritiæ annis constitutum à multa humiditate excrementitia , cum validissimo calore in ipsa agente , crassum , ac turbidum apparet , quod in grandiori ætate ab ea purgatur , tenuissimumque fit , & aureo colore clarissimo spectatur ; in quo statu , consistentiæ ipsius ætate continuante , conseruatur , posteaq; calore eius nativo aliquatenus resoluto , ac imminuto , senescens crassum instar terebinthinæ euadit , solitoque tum odore eximio tum leuitate deficit . Proinde neque supra aquam enat , neque multum , & suauiter olet . Hæcque de balsami planta , fructibus , lignis , succo tibi dicta sufficiant . A L P I N . Quæso ne te pigeat , ad nonnulla adhuc , quæ a nostris , balsami descriptioni repugnantia proferuntur , respondere , ac satisfacere , quando ea non parum huiusc plantæ cognitam veritatem obscurare , anticipetisque nos reddere videantur . Antiqui etenim omnes balsami scriptores inter se in illiusce plantæ , succi , fructuum , virgarumque descriptione discrepare uidentur , ex quibus non videtur , tutum satis esse illorum cognitionem perquiri debere . Qui fuere in causa , ut nostri ipsorum traditionibus imbuti , verum sibi oblatum opobalsamum , fructus , virgas , veras esse non crediderint . A B D E L . Summum semper errorem esse putauit , homines plantæ huius , succi , fructuum , virgarumque cognitionem à Dioscoride , Theoph . vel alijs antiquis scriptoribus velle exposcere , quando ista inter eos in scribendo fructice , succo , fructibus , & virgis , diuersitas certissimum ignorantia

rantiæ argumentum nobis fuerit. Ego sum huius sententiæ, neminem illorum fortassis accurate arborem hanc vidisse, ex audituque omnia de eis ab ipsis litteris prodita fuisse. Olim enim non erat ita facile hominibus loca, in quibus balsamum nascebatur, ex longioribus difficultibusque nauigationibns, quibus eo tempore antiqui utebantur, adire, proinde multa Dioscorides, Theophrastus, atque alij multi ex hominum potius relatione, quam ex inspectione de balsamo scripsere. Hincque mirum non est, si in pluribus nostri ipsorum sententiæ inhærentes decepti sint, quando & ipsos à falsis aliorum relationibus deceptos fuisse putandum est. An non Dioscoridem, Theophrastum, atque alios affirmantes. Balsami plantæ Aegyptum, vel Iudeam patriam fuisse, cum dixerint eam solum in Aegypto & valle Iudea viuere, maximè errasse superius demonstratum est, cum illam plantam ex Aegyptiorum relatione perpetuò ex Arabia fœlici in Aegyptum venisse certissimè constet? Ex quibus mirum quoque non esset, in alijs eosdem deceptos fuisse, præsertimque in succi, fructuumque cognitione. Hincque his herbarum scriptoribus omnes medicos pharmacopolasque planè fidentes, errasse mirari non debemus, quando non ab illis, ut etiam dixi, sed ab Aegyptijs, & Arabibus, qui tum primi balsamum cognoverunt, atque obseruarūt, tum etiam cum huiusmodi planta in eodem solo nati sint, atque eadem loca, in quibus viuit & vixit balsamum, habitarunt, istorum cognitio esset pertenda. Sed quæ ea existunt, quæ nobis repugnant, fac ut ex te iam audiamus. A L P I N. Quæ de balsami arbore à multis olim litteris tradita fuere, nunc in medium afferam; Reliqua verò de succo, fructibus, virgis, ad usum medicinæ memoriae proditis, posteriori à me recensenda arbitror. Multa igitur, variaque de huiuscce stirpis magnitudine, figura, situ, folijsque à multis prodita sunt, quæ non parum ueritatem obscurant, hominesq; anticipates, ac rem hāc totam incertam efficiunt. Aliqui siquidem plantę istius magnitudinem lycij, pyracanthæ, vel Cytisi, vel therebinthi magnitudini compararunt, ut Dioscorides, Straboque dixerent. Theophrastus vero dixit ea magnitudine balsamum spectari, qua magna mali punici arbor obseruatur. Iustinus similem piceis arboribus affirmauit, & Pausanias mirtho; Plinius, Solinus, atque Africæ descriptionis auctor, viti, hanc plantam compararunt. De eius folijs non minor est apud illos diuersitas, deque arboris figura. Quādo Dio-

T scorides

D E B A L S A M O

Scorides, Theoph. Plin. Auicenas, Simeon Sethus balsami folia ruitæ proxima esse statuerint, & Pausanias amaraco, Iustinus piceis, Solinusque & auctor Aphricæ vitium folijs. De forma etiam vel figura arboris, alij arbustum, alij fruticem faciunt. Plinius enim de eo dixit: In totum alia est natura, quam nostri, externi; propter diderunt, quippe viti similius est, quam myrtho; Quod etiam Solinum dixisse ab illiusce verbis constat, quæ hæc existunt: Similes vitibus stirpes habent: ac Iustinus; Siquidem palmeto & oprobalsamo distinguunt arborem opobalsami formam similem piceis arboribus habent: & Strabon: Quæ arbor est fruticosa Cytiso & Terebintho persimilis. Nonnulli etiam affirmant, plantam hanc ali aqua, illaque tantum, quæ in proxima fonte illiusce proximæ domunculae scaturire cernitur, aiuntque miraculo id fieri; quando ipsa sit pluribus virtutibus prædita, quod Virgo Beatissima olim ibi multos annos morata, ea aqua, tum ad potum, tum ad cibum, tum ad mundandos panniculos Iesu Christi pueruli vfa fuerit: ex quo tanta in veneratione omnes viri muliercsque Aegyptiæ, Arabes etiam Mahometis associæ eam habuerunt, vt ipsa ad multorum etiam morborum curationem confidenter vtantur. Multiique ex longinquis, remotissimisque locis hoc veniunt, vt ex huiusmodi aqua accipient: quare nonnulli balsamum huius aquæ beneficio hactenus hic vixisse aiunt. Hæcque sunt, quæ de arbore isti dicunt.

A B D E L. De balsami fruticis altitudine, figura, ac folijs, ea quæ ex te nunc proposita sunt nihil veritatem hanc obscurare possunt. Namque Dioscor. atque alij, qui hanc plantam magnitudine similem esse lycio, cytiso, terebintho, & pyracanthæ, affirmarunt, minime errarunt, cum hæc omnia arbusta magnitudine non multum inter se differant, eisque planta balsami maior non sit, sed hic nullæ cernuntur arbores balsami, quæ ita magna spectentur, siquidem grandiores, quas hic alias viderim, non assurgunt ad maiorem triū cubitorum altitudinem. Audio tamen in Arabia solo eas plantas ad prædictorum arbusculorum altitudinem, & maiorem etiam excrescere. In Aegypto, & Arabia mali punici arbores paruae existunt, ita, vt inter arbusculorum fruticumque numero ibi connumerentur, neque ad tantam assurgunt altitudinem, quales in Italie locis obseruantur. Quare neque Theophrastus reprehendēdus erit, quod scripscerit, esse magnæ punicæ arbori balsamum simile, quando haec nostræ Italicas longe sint humiliores. Iustinum uero, quod

picei

picci arbori plantam balsami similem afferat, deceptum omnino fuisse, credendum est. Ex ipsisque verbis error apparet conspicuus; nam piccis arboribus balsamum similem esse dicens, subdit, & in vinearum more excoluntur: quis tamen uspiam vidi piceā arborem viti similem, & in vinearum more excoli? Inter quas quanta sit differentia, non est, quod nunc demonstretur. Fuisse vero balsami plantam ramulis fruticosis, ac sarmenotosis viti similem dubium quidem non est, ut neque etiam, quemadmodum vites, annis singulis putari, quod sit admodum fruticosa, & sarmenota. Non tamen quod ad folia attinet, viti ea planta est similis, cum folijs referta sit rutae aliquatenus proximis, præsertim vero extrema tria foliola, quæ in singulis virgæ balsami alis cernuntur, quando ipsa simillima sint tribus ijs foliolis in extremo virgæ alę rutæ positis; colore excepto: Neque absurdum est, Pausaniam dixisse balsamum folia habere amaraci æmula, quoniam suspicor ego ipsum plantam balsami non adultam, sed tantum recenter ex eius seminibus natam inspexisse, quæ folio, magnitudine, ac figura amaraci folijs omnino sunt similia, excepta earum crassitie, ac colore, quibus ea folia inuicem differunt, nam in amaraco sunt graciliora, & albidiora. Balsamum, quod ex seminibus nascitur, bina folia in primis habet, bifolijs nascētis vitis maxime similia, & quæ post hæc, quæ sunt tria, quatuor, vel quinque, produntur, amaraci folijs sunt proxima; Quæ vero tertio nascuntur singula trina existunt, rutæque proxima cernuntur. Repeto, prima nascentia folia bina sunt, secundo nata, his multum diuersa produntur, inordinatimque in virga. Tertio producta trina cuilibet alę appensa, cernuntur, quæ rutæ sunt proxima, tribus inquam foliolis in extremo alę virgæ rutæ conspicuis. Quarto, quæ nascuntur in virga balsami, sunt quina, & postea septena. Hæcque sunt balsami folia, aliter quam scriptores antiqui descripserint in hoc viridario in fruticibus balsami særissimæ visa, ex quibus atque alijs fortasse Dioscoridem, atque alias multos antiquos scriptores viuentem balsami plātam non inspexisse, iure suspicamur. Hanc etiam arborem in hoc viridario vixisse certum est, aqua ex hoc proximo fonte, in quo Beatisimam Virginem panniculos Saluatoris nostri pueri olim perpetuo lauisse nostri omnes autumant, irrigatam; tamen in arenosis, squalidisque locis non paucæ reperiuntur, quæ tamen quo ad opobalsamum steriles existunt. Atque hæc obiter de balsamis

T 2 planta

D E B A L S A M O

planta dicta à nobis sint. Nunc ad opopobalsamum deueniendum.
Sed balsami plantæ ramos, quos mihi domo mancipium detulit,
absoluto de ipso sermone spectabimus.

*Veri opopobalsami cognitio unde sumatur, & qui ex antiquis
verè hunc succum litteris prodiderint.*

Cap. IIII.

A B D E L L A.

 V I D inquies Alpine de Balsami planta? nonne à nobis probè, ut ueritas exigebat descripta est, deque eius folijs, floribus, fructibus, ac uirgis, que dicta a me sunt, uera tibi esse uidentur? ALPIN. Omnia sanè rectissime, ac uerissime es prosecutus, sed superfunt tamen quæpiā de succo quoque, fructibus, ac uirgis dicenda, cum antiqui scriptores, qui de balsamo scripsere, simul in horum descriptione inter se nihil ferè cōuenisse uisi sint: quorum diuersitas, ut de arbore etiam nuper dictum est, fuit causa, vt multi negarint, que pro opopobalsamo, carpopobalsamo, & xilobalsamo monstrantur, uera utique esse, nullumque ob id ipsos credere, syncerum ac legitimum opopobalsamum ad nos asportari: de quo primo sermonem a nobis haberi cupio, mox de ceteris. De opopobalsamo igitur multi huius sunt opinionis, ut arbitrentur, syncerum ad nos non aduehi, neque iniuria, quando ex te descriptum opopobalsamum, a nobisque sepius inspectum, diuersum sanè videatur ab eo, quod omnes prisci rei herbariæ scriptores memoriae mandarunt. In primis enim album multi ipsorum esse prodidere, Strabo siquidem dicebat: eius corticem scindentes succum in vasis suscipiunt tenaci lacti persimilem: & Plinius, siucus è plaga manat, quem opopobalsamum vocant eximiæ suauitatis, sed tenui gutta ploratu lanis parua colligitur in cornu, ex his nouo fictili conditur, crassiori similis oleo, & in musto candida. Et Simeon Sethus vir in balsami historia alijs non postponendus dixit: Succusque inde manabat omni oleo visu similis, quod ideo balsami oleum nominatur, succus his aggregatus vasculis excipiebatur, & id quidem, quod supernatabat, album ac tenue erat, & ideo preciosius. Alij sunt rursus afferentes, hunc sucum

cum non esse tenuem, sed crassum, veluti qui dixerit in conchis suscepimus coagulari: Cum vero opobalsamum, quod tu descripsisti, & nos sepe inspeximus, vel viride, vel aureum, vel mellis colore obseruetur, interdumque turbidum, interdum clarum, ac tenuerit aliquandoque ut terebinthina crassum cernatur, (nemo enim nostrum est, qui eum succum tot praedictis differentijs euariatum non viderit scilicet oleosum, viride, aureum, ac melleum, clarum, turbidum, tenuerit, crassum,) de ipso varius, & dubios esse mirum non erit. ABDACH. Facile has ambiguitates noster Abdella ex animis nostris abget. Præsertim cum harum explicatio ex ijs pendeat, quæ dudum ipse attulit. Dixit enim opobalsamum iuxta, eius ætates varias, variari & ipsum, quo ad colore, substantiam, perspicuitatem, odorem, & leuitatem, continuoque à stipite instillatum ac exceptum, albo colore conspiciri, præsertimque quod supra enat, veluti minus quod subsidet, qui color paululo momento in subuiridem oleosum mutatur, qui post quinquinium, ut superius etiam dictum meminimus, aureus fit, ac demum senio confectus crassescens, mellis colorem, obscuriorum tamen accipit. Tot etiam mutationes in perspicuitate, substantia, odore, leuitate, eius varias ætates facere alias dictum est, quando opobalsamum recenter eductum per quinquennium turbidum maneat, à quo tempore clarescere incipit, per decenniumque ferè ipsum clarissimum, ac ut aurum splendescere obseruatur; postea senescens turbidum rursum euadit. A stipite etiam statim exceptum tenuissimum est, pauloque post parum crassescit, atque hinc Strabo dixit, suscepimus in conchis coagulari, peractoque quinquennio, quod tempus pueritiae datur, purgatur, fecemque in fundum vasim deponit, tenuissimumque fit, & totidem geminatis peractis annis senescens crassum, crassiusque est, quo annosius. Odor non minus & sapor, in recentissimo validissimus est, in medio tempore odor fit suauior, thus ac terebinthum redolens cum suauiori tameu odořis fragrantia, sapor est amarus, sub acris, atque adstringens. Demum in senio omnia hac maxime remissa percipiuntur. Hincque Plinium deceptum fuisse arbitror, qui putauerit, optimi huius succi lachrymam fricando percipi odoratam. Siquidem opobalsamum senio solummodo confectum inodoratum fit, ut tunc solum frictione dignosci queat. In principio etiam hic succus levissimus est, qui quam maxima difficultate in aqua, vel alio liquo

rc

D E B A L S A M O

re instillatus considerat, sed continuo in aquæ superficiem feratur, citoque cum aqua dissoluitur: annis vero consistentiæ medio se habet modo, senescensque, colore eius imminuto, crassescit, quo sit ut subito in aquam projectus considerat, tardissimeque sursum in aquæ superficie feratur, difficillimeq; ac tardissime cū ea dissoluantur. Hæcque etsi non ita concinna oratione, tamen ad tuarum difficultatum explicationem accommodata satis esse Abdella noster iudicabit. AB D E L. Ego vero sic ea vera iudico, vt omnes, qui de opobalsamo scribentes, aut loquentes ab his dissentient, rem prorsus ignorent, ex quibus Plinium ex uarijs coloribus, ac substantijs in opobalsamo inspectis, uarias eiusce succi differentias vel species facientem errasse clarissime patet; dixerat enim ille: Lachrymæ probatio, ut sit pinguis, tenuis, ac modice rufa, & in fricando odorata, secundus candidus color peior viridis, crassusque pessimus niger. Nemo Aegyptiorum, vel Arabum album opobalsamum nisi ex arbore recentissime stillatum vidi, qui tamen color quam paucissimis diebus euaneat, atque, ut dictum est, in olei colorem vertitur, atque ab eo colore in aureum, & deinde in melleum obscuriorcm. Nigrum vero nunquam ab aliquo nostrorum, uel Arabum visum est, neque auditum. Nisi fortasse produceretur nouissime ab Occidentalibus Indijs delatum, à quibusdam pro legitimo opobalsamo, ut superius quoque minimus, receptum. Quod tamen falsum esse planè constat, cum iij, qui eius historiam scripsere, affirment illum succum improprie opobalsamum vocatum, in Occidentalibus Indijs ex procera, ac magna arbore nasci, quæ quidem magnitudine, figura, ramis, folijs, fructibus à vera balsami arbore longissime differt. Quod ijs qui utramque norunt arborem, nō erit difficile suadere. ALPIN. Simeon Sethus confirmare & ipse videtur, optimum opobalsamū recentissime à stipite distillatum album colorem habere, nec non, & Strabo, qui opobalsamum laeti similem esse scribit. Sed quamquam huiuscce succi albus color pauculis diebus a stillatione euaneat, atque in aliud colorem mutetur, nihilominus, quod non paucis valde admirandum videbitur, opobalsamum oleoso colore inspectum, in aqua vel lacte stillatum, album rursum videri: & idem etiam facere aureum, & melleum. Perpetuoque verum opobalsamum cuiuscumque coloris sit, in aqua, vel lacte stillatum, ac liquatum album spectabitur. Hincque Dioscorides doctissime dixit:

dixit: Quin etiam syncerus in aqua, aut lacte celerrime liquatur, " coloreque lactescit. Nunquam quisquam opobalsamum uisui " non album, album esse iudicari, quod tamen verum esse experien-
tia docebit, si inquam quis sinet stillatum in aqua, liquari, ac co-
agulari, ipsum etenim liquatum supra aquam ita album redditur, ut
vix ab aqua distinguatur, sed paululo momento in ea coagulatur,
eique instar telæ albæ incumbere, & in ea supernatare cernitur, ma-
nifestiorque eius albus color fiet, si coagulatum stilo quoipiam ab
aqua eximatur, aut extrahatur. Sed hæc illius succi experientia
per se statim tempus est facienda, uel si hyeme, prope ignem, opobal-
samo probe prius calor attenuato. At cur ex albo tam citò in aliū
colorem mutatur? A B D E L. An quod lactei illiusce coloris
substâlia mollis, ac tenuissima, quam citò resoluitur ac dissipatur?
vel quia nondum eius calor præualidus in eum succū agendo ip-
sum turbauit? Idem in Zebet obseruatur, etenim statim è testibus
extractus lacteo colore inficitur, pauloq; ebullire incipiens, uire-
scit, & tandem subnigrescit. A L P I N. Rectè sunt a te haec tenus
explicata, & enarrata omnia. Nunc igitur ego idem a te fieri cu-
pio, pro indagandis, ac docendis notis vel signis, quibus uerum à
non uero, syncerum ab adulterato rectè distinguatur.

*De notis, quibus verum opobalsamum à non uero,
Syncerum ab adulterato tuò cognoscitur, ac
discernitur. Cap V.*

A B D E L L A.

HI S notis quisque probè ac exactissime verum hunc
succum, a non uero, & legitimum ab adulterato di-
gnoscet, neque ab aliquo ita facile decipi poterit,
etenim succus is, qui nondum ad senium, inclinare ce-
perit, colore albo conspicitur (quod rarissime, & non nisi dum ipsu-
m è stipite stillat, vel recentissime eductum uidere contingit)
vel uiridis est, oleosus subturbidus, oleoque substantia & colore
valde similis, uel aureus fulgentissimus, tenuissimus, atque claris-
simus. Qui sanè omnes has notas habebit, uehementis erit odoris,
& quo magis etiam recens est, acutioris, terebinthum cum alio sua
uiori

D E B A L S A M O

uiori odore redolentis , gratissimusque olfactui erit . Gustu etiam subamarus , adstringens , & modice mordens percipietur , lauis , diluque facilis , quæ nota , eo instillato in aqua vel lacte dignoscetur , leuis enim extabit , & vel nihil sub aqua morabitur , uel parum , & quasi continuo supra eam sursum assurget . In qua citio diluitur , vel liquatur , nil yntuosi retinens , vel oleosi , tenax , siue lentore aliquo præditus est . hisque omnibus notis uerum , syncerumque opobalsamum semper omnibus apparebit . ALPIN . poscit ne quis aliquod factitium oleum ita simile opobalsamo parare , ut eo multos decipiatur ? A B D E L . Sine dubio , cum Gal . suo tempore etiam ipsum usque adeo adulterari dixerit , vt vix adulteratum cognosceretur . Veruntamen quod adulteratur , necesse est , ut aliquo liquore , vel oleo , vel vnguento vitietur . Dioscorides dixit , opobalsamum vitiari posse admisto teribinthi , cypri , lentisci , balanique vnguento , & fusino , metopio , melle , cypria que cera liquida . Serapio his addidit oleum rosaceum , myrtinū , & de alcanna , quod cyprum appellant . Plinius ex seminibus veri balsami , quæ vocant carpobalsamum , extrahi simile oleum afferit , qua via multi ex ipsis oleum exprimunt , uero opobalsamo admodum simile ; quod tamen ab eo discernitur amariore sapore , odo reque opobalsami longe obscuriore . Prodit etiam ipsum adulterari posse oleo rosaceo , cyperino , lentiscino , balanino , terebinthino , myrtino , resina , galbano , & cera cypria , quæ sanè eadem existunt , quorum nuperime Dioscoridem subnomine vnguentorum meminisse , dicum est . Sed forsitan melius ipse dixisset , oleis , quam unguentis adulterari posse , quod ille succus tenuis perinde ac oleum sit , minimeque crassus , nisi senio fuerit confectus . His igitur opobalsamum vitiari potest , cuius maleficium facile deprehenditur , oleoque adulteratum trifariam detegitur , atque in primis , quod digitis contrectatū , nullo lentore , vel viscositate adhæreat , quando verus balsami succus lentore , ac viscositate quapiam non carere à nobis aliàs dictum sit , à multisque ex antiquis scriptoribus confirmatum , oleo siquidem resinarum omnium tenacitatem abigi omnibus manifestum est . In aqua præterea instillatum supra eius superficiem orbicularum formis expandi nemo nostrum ignorat . Quod syncerum opobalsamum non facere posteriorius docebitur . Demum in panno oleo infecto macula relinquuntur , quæ & difficile aufertur , & quotidie etiam magis maiorem in

in circulum expanditur, quod non fit in syncero opobalsamo. His igitur notis opobalsamum oleo vitiatum cuique patere poterit. His etiam comperietur vitium, si vnguenta ijsdem oleis composita misceantur, sed hoc amplius ijs aderit, quod in opobalsamo parui temporis spatio in fundo vasis vnguenta sidere necesse est. Cera vero mistum comprehendetur turbido colore, nunquam clarae. Melle etiam infectum dulcis sapor detegit, atque ad ipsum, ut Plinius quoque testatur, muscas allicit. Resina adulterum in carbones instillatum, nigrioremflammam edit, substantia que crassiore quam in syncero sit, spectabitur. Syncerum vero his notis innotescet, namque praeter ea signa, quae illum iuxta varias aetates praeserferre diximus, haec etiam addidimus, scilicet præterquam quod sit validi odoris, in aqua etiam stillatum, tametsi parua satis sit gutta, supra totam aquae superficiem expandi, eamque liquatum totam supernatare, ac obtegere, atque in ipsa etiam citio coagulari, lactisque colorem adipisci; ac non minus ex ipsa coagulatum totum stilo quopiam excipi, ac auferri, quodque fusum in laneam vestem, eam, ut oleum non inficit, quamquam ei adhaereat. Lacque coagulat, et si non ita, ut coagulum facit, quia lac non perfecte coagulat, quinimo cum ipso coagulatur. ALPIN. Multo plura, quam tu de synceri opobalsami, ac vitiati notis complexus es, apud multos leguntur. Dioscorides squidem haec vti- que nobis prodiderat. Succi probatio est, ut sit recens, validi odo- ris, Syncerus, non ad acorem vergens, dilui facilis, laevis adstrin- gens, ac modice mordens gustu. Et ubi ea, a quibus opobalsamum potest adulterari meminerat, hec subiunxit. Namque merus in laneam vestem fusus neque maculam facit, neque si eluatur nota relinquit. Vitiatus autem inhæret, & lac instillatus coagulat, quod adulteratur non efficit. Quin etiam syncerus in aqua, aut lacte ce- lerrime liquatur, coloreque lactescit, vitiatus vero olei modo in- natat, se conuoluens, aut in stellæ modum diffundens, syncerus senescens crassescit, deteriorque redditur. Hallucinantur, qui a qua concretum pessum ire & ad ima sidere, arbitrantur, postea dis- sipatum supernatare. Et Plinius ait, syncerum inhærescere, & in tepida aqua eius guttam coagulari & ad ima sidere, lac coagulare, & in vestem maculam non facere. Et Auicennas: lac coagulare, aquæque ipsum misceri, & in ipsa densari, densatumque conser- uari, atque a gossypio receptum ablui posse. Serapio eadem à

V Dio-

D E B A L S A M O

„ Dioscoride iam recitata , de ipso nobis prōdidit . Simeon vero
„ Sethus hæc & ipse scripsit . At vero nonnulli hac ratione probant,
„ quod ferrum eo inūctum ignique ad motum incandescat, id quod
„ & oleo caphuræ , alijsque dictis oleis accidit . Alij quod in
„ aquam datum minime supernatet, sed statim fundum petat, vere
„ hoc quidem, sed enim quando hæc duo concurrunt, uidelicet fer-
rum candeat , & in aqua facile subsistat, de eo statim arripe . Est
„ enim legitimum , & non factitium . Scire autem præterea opor-
tet, quod dum recens est , & in proprio uigore super aquam ena-
tat actum ita probatur . Linteo in eo irrigato, ac postea sublato à
„ linteo totum recedit , non colore , sed odoris duntaxat suauita-
tem illi relinquens . Hæc omnia, ac inter se adinodum diuersa cum
apud hos grauissimos plantarum scriptores legerim, atque opobal-
samum , quod tu uere syncerum affirmas, apud me sit , non omnia
que ab his scriptoribus de eo perdocta , reprehesentet , quinimo
aliqua sint , quibus ipsum planè non respondere uideatur; quam-
quam enim ipsum recens sit , minimeque ad ullum acorem uer-
gens ; ualidique odoris , oleosi coloris , turbidum in primis eius
annis obseruatum, mox clarum, aureum subamarum, adstringens ,
& modice mordens gustum, tenax, leue , dilui facile, lacque coagu-
let , & linteum non inficiat , atque ut ait Auicenas , aquæ etiam
stillatum , misceatur , in ipsaque coaguletur , supraque aquam coa-
gulatum enatet , atque eo etiam ferrum , ut Sethus ipsum hac ex-
perientia cognoscendum uoluit : inunctum probè in ignem pos-
tum candeat , Tamen , quod apud omnes prædictos antiquos
scriptores affirmatur , quippè ipsum laneæ uesti instillatum aqua
ablutum, omnino ab ea abigi posse , nihilque ei adhærere , nun-
quam potui obseruare . Nullum enim reperitur opobalsamum ,
quod instillatum in pannum, ei aliquatenus non adhæreat: ex quo
ego etiam puto ; nullum uerum opobalsamum eam experientiam
facere posse , quando ipsum ; ut in alijs omnibus resinis obserua-
tur (cum succus resinofus sit , inter resinasque possit sine errore re-
censeri) uiscositatis ac lentois non sit expers . Ex quibus ual-
de de huius succi signo , ab antiquis ferè omnibus animaduerso
dubius , ac anceps sum . Cupioque tuam hac in te sententiam
audire , ut in ea tandem acquiescam . A B D E L . Dignus es
cum isto tuo scrupulo non parua reprehensione , qui uno signo
magis quam pluribus , quibus tuum opobalsamum omnibus pro-

bè

bè respondere scis, fidere uolueris, quod neque uerum signum huius succi dicendum esse puto, siquidem quo pacto hic succus lensoris, ac uiscositatis non expers, (cum ipse nihil quidem aliud quam resina quæpiam sit) lineo, uel laneo panno, uel gossopio instillatum aliquantulum non adhærebit? Etenim non modo succus iste tenax est, sed ramuli quoque uirides, si digitis contrectentur, eis proculdubio adhærent, quod non nos modo, sed etiam aliquos antiquorum nouisse certum est, nonne Strabo dixit: Eius corticem scindentes succum in vasis suscipiunt tenaci laeti persimilem. Quid? nonne Plinius notas synceri oprobalsami docens dixit? Succum balsami syncerum debere inhærescere? At ne amplius remorer desiderium tuum, paucis de nota hac à Dioscoride proposita dicam, quid sentiam. Puto enim syncerum oprobalsamum non aliam ob causam, Dioscoridem, atque una cum eo alias dixisse, uestibus uel panno non adhærere, nisi ut nos docerent mistum aliquo oleo, uel quopiam unguento hinc deprehendi, quoniam, ut ego nuper etiam uos docui (quod à plerisque oleo eo tempore uitiaretur) oleo uitiatum in pannum instillatum, laneumque præsertim, quod facilius sit ad emaculandum, instar olei inficit, eique perpetuò non modo adhæret, sed quotidie magis in eo recepta macula augetur, ac dilatatur. At syncerum, quinquam paululum panno etiam instillatum inkæreat, tamen ipsum ut oleum non inficit, neque maculam relinquit, quinimo secus atque oleum panno adhærescens quotidie decrescit, usquequo tandem omnino aliquo tempore sponte dissoluitur, atque euanescat. Quamobrem syncerum oprobalsamum panno quidem, at non olei modo adhæret, neque aliquam maculam relinquit. Quod sæpe uobis meum oprobalsamum in meam uestem instillatum ostendit. Verum non debet hoc experiri in pannis ijs, quos uos in Italia paratis, nostris longe crassioribus, in quibus fortassè cum olim uestri hi crassi panni lana parati ex Italia huc nō asportarentur, neque nostri his, ut nunc faciunt, uterentur, Dioscorides in his periculum faciendum, non sentit, sed in nostris ijs longe gracilioribus. Clarius verò hoc signum Plinius docuisse est uisus, cum dixit, & in ueste maculas non faciat, non autem, ut in Dioscoride habetur, uesti non adhæreat. Verius forrasse Sethus oprobalsami cognitionem ex hoc signo habendam tradidit, quod his uerbis apud ipsum legitur: Linteo in

D E B A L S A M O

eo irrigato , ac postea sublato à linteo totum recedit , non colorē , sed odoris duntaxat suauitatem relinquens : quod planè in nostro sic ad unguem obseruari licebit . Coeterum ex his , quæ ita diuerse de notis uerum oprobalsamum a falso distinguenteribus , apud diuersos antiquos scriptores leguntur ; dubitandum non immeritò à nobis existimo , hosce authores nunquam fortasse , neque uiuentem plantam uspiam offendisse , atque multo minus syncerum eius succum inspexisse , cunctaque potius aliorum relatione , quam uera obseruatione de eo ab his prodita fuisse . Qua de causa non ab antiquis scriptoribus , inter se de balsami historia discordantibus ueritas , hęc petenda esset , sed ab his populis , præsertimque medicis , qui loca in quibus balsamum omnium scriptorum cōsen-
su , uixit , perpetuò habitarunt , & sēpissime obseruarunt . His etenim iuremeritò de ipso firmior fides habenda erit . Hi sunt Aegyptij , atque Arabes , qui omnes uno consensu asserunt , hoc excepto oprobalsamo , quod uos uerum esse non creditis , nullum aliud usquam uel in toto Aegypto , uel in tota Arabia , uel Syria , fuisse cognitum , aut usitatum . Cuius ueritatis clarissimum ac certissimum signum erit ; aliud oprobalsami genus ab hoc diuersum , apud Turcarum Regem ijs locis imperantem , atque apud plures Turcas ; qui uarijs temporibus his omnibus prædictis locis , præsertimque Aegypto præfuerunt , nunquam fuisse repertum , quinimo apud hos inuentum idem planè esse cum nostro , atque nihil ab isto communiter recepto , differre . Rex enim Turcarum singulis annis à Seriph Mechæ , atque Medinę domino binas , & plures etiam oprobalsami libras dono missas accipit , perpetuoque , postquam Aegypto impetravit , ab ipso oprobalsamum recepit . Quod sanè idem planè est cū eo , quo omnes Aegyptij , Arabes , Syri , atque alij utuntur . ALPIN . Verum dicas ; Nam ego certo scio idem esse oprobalsamum uulgo receptum cum eo , quod apud multos dominos Turcas Consulesque Venetos habetur , quibus à prefecto Aegypti : ac alijs nobilibus Turcis dono datum fuit , idemque cum eo , quod apud Serenissimum Franciscum Medicem Ducem Florentię à Turcarum Rege olim ei dono datum , hodie conspicitur . quod cū meo etiam oprobalsamo ex Aegypto , ad prædictum Sereniss . Ducem anno superiori misso , recte ab ipso comparatum , idem planè esse , certum est . Quamobrem omnes ; qui negant uulgo receptum verum esse , si ipsum cum oprobalsamo comparent , quod apud mul-

tos

tos extat, Venetos, olim huius loci Consules Clarissimos, atque apud alios plures, qui olim haec loca peragrarunt, & opobalsamum à nonnullis Dominis Turcis acceptum illuc comportarunt, probè an ipsum verum sit, cognoscent. A B D E L. Multum tamen Auicenam admiror, qui dixerit, à gossypio, hunc succum aqua ablui posse, cum tamen superius dixerit, ipsum in aquam instillatum coagulari ac densari: quod cum verum sit, quomodo in gossypio receptum, ac imbibitum, aqua ab ipso ablui poterit? hoc enim fieri non posse cuique patebit. Est demum alterum opobalsamum ex seminibns balsami expressum, cuius etiam inter adulterata nuper recensuimus, quod pro vero succo opobalsami aliquando venditur, quod tamen facile, ut dictum est, ex obscuriore eius odore, amarioreque sapore à vero diuersum ab his esse comprehenditur. Ac de opobalsamo haec à nobis dicta sufficiant. Restat modo, ut de balsami fructibus, & virgis loquamur, quando multi quoque non desint, qui contendant verum neque carpopobalsamum, neque xilobalsamum esse.

Veri carpopobalsami, & xilobalsami cognitio, & consideratio. Cap. VI.

A L P I N V S.

HACTENVS balsami plantæ, atq; ab ea educti succi ambiguitates omnes vir doctissime dissoluisti, veritatemque ita claram effecisti, ut de arbore, ac succo nostris amplius contendere non debeat, sed ipsum potius agnoscere, atque in usum medicinæ restituere, quod quidem facientes summa laude digni erunt, tantum auxilium in usum reuocantes, atque recipientes. Cum nemo nostrum dubitet amplius veri opobalsami ex Aegypto, & Syria in Italiam cōportari, quod facile à nuper adductis notis ibi an syncerum sit, cognoscetur. Restat modo, ut de eiusdem plantæ fructibus, & virgis, quod apud nostros dubij supersit ab illorum animis euellas. Quando vulgaria semina, pro vulgari falso carpopobalsamo à multis recepta, quorum ad nos singulis annis multa copia aduehitur, verum esse antiquorum carpopobalsamum me iudice etiam affirmandum sit. Anima duertendum tamen est, duplex genus carpopobalsami circunferri &

D E B A L S A M O

ri & vtrumque pro ba'sami seminibus apud nonnullos recipi, quo
rum vnum semen est terebinthi magnitudine, atque ferè etiā for-
ma, rotundumque & oblongum, ouo simile, in extremis acutum,
flavum, folliculo nigro rubescente vndique coniectum; Hocque
verum est antiquorum carpobalsamum. Alterum vero pseudo-
carpobalsamum huic admodum magnitudine, colore, figuraq; est
simile; differt tamen à vero, quia ipso est oblongius, ex medietate
tantum folliculo coniectum est, nam illud extreum, quod suo pē
diculo appensum est, folliculo caret, minimeque eo totum conte-
gitur, sed tantum ad eius usque medietatem, de hoc uero, quod
falso pro balsami semine me iudice recipitur, non loquimur. quā-
quam odoratum sit, atque aromaticum. Illudque fortassè esset,
quod olim Dioscoridis tempore ex Petra oppido Arabie pro car-
pobalsamo asportabatur, & quo uerum carpobalsamum adultera-
batur, si piperis saporem præferret. De altero uero ab hoc predi-
ctis notis discrepante, quod præsertim à falso differt, quia totum
folliculo suo coniectum est, quando falsi, ut iam dictum est, tātum
medietas folliculo coniecta appareat, a nobis sermo habēdus est.
Audio nunc Venetijs omnes pharmacopolas consilio excellentif-
simi collegij medicorum in componenda theriaca, atque mitrida-
tio, pro ueris balsami fructibus Iuniperi fructus substituere, quod
quanta dignum reprehensione sit, ac in quanto illi uersentur erro-
re, uobis doctissimis uiris nunquam latuit. Et utinam nunc perspe-
ctis rationibus ijdem non permittant sine his tanto artis cum de-
decore (quando hæc omnia non sit difficile apud eos reperiri)
Theriacam atque alia medicamenta amplius parari; sed uero, or-
ne magis in antiquis erroribus persistere, quam rei ueritatem am-
plete uelint. A B D E L. Quid? etiam ne fructus balsami, quoru
in Italiam; aliaque loca hinc copia multa adiecta, illis non deest,
negant ueros esse, atque pro eis in componenda theriaca alijsque
medicamentis baccas Iuniperi substituunt? quid de te audio?
pudet me tantorum medicorum, qui hos hactenus ueros fructus
neglexerint, minimeque his utantur. Sed quibus rationibus addu-
cti, negant ista semina meritò ex te pro uero antiquorum carpo-
balsamo recepta, ueros esse fructus balsami. An non ipsorum ma-
gnitudo, color & forma ad eos recognoscendos satis illis erunt?
Theophrastus dixit: illos esse similes therebinthi fructibus magni-
tudine, figura ac colore. Et clarius Serapio ex Dioscoridis mente
hunc

hunc in modo eos descripsit: Et granum quidem ipsius, quod non minatur carpobalsamum, est granum rotundum ad longitudinem aliquantulum tendens ad acuitatem in ambobus capitibus, in medio uero grossus. Cuius color tendit ad rubicunditatem, & est plenum, graue, mordes linguam mordicatione aliqua non multa, & quando frangitur interius habet humiditatem similem melli, & eius odor est bonus. At Dioscorides addidit hoc semen redolere opobalsamum. Certè, ut uerum fatear, fructus balsami ab Italibus medicis, atque pharmacopeis neglecti, tum Serapionis descriptioni omnino respondere cognoscuntur, tum etiā notis à Theophrasto allatis, quando hi colore, figura, atque magnitudine uere fructibus terebinthi proximi spectentur. Serapio uero eos multo diligentius ac exquisitius declarauit, qui ipsos grana esse rotunda statuit, oblonga, extremis acutis, & medio crassiore, ad coloremque subrubrum tendentia, grauia plenaque esse, ac modice gustum mordentia, quae intus substantiam melli similem habent. Ex quibus notis vulgare carpobalsamum uerum omnino esse certissime ostenditur, sed quamobrem isti negant hos, ueros balsami esse fructus, scilicet carpobalsamum antiquorum? ALPIN. Omnes uno ore prædicant prædicta semina non una, at omnibus carere prædictis notis, quibus ea prædicta esse: Dioscorides omnium antiquorum in plantarum descriptione facile primus, memoriae olim prodiderat, hisque speciatim verbis. Quare eligatur flauum, plenum, grande, ponderosum, mordens gustū, feruens in ore modice, opobalsamum olens. Dicunt itaque istæc semina à vobis pro carpobalsamo monstrata, non flaua, ut Dioscor. docuit, sed nigra, subrubescentia spectari, vacuaque non plena esse, leuia & non grauia, parua & non magna, neque gustum aliquo pacto mordere, neque opobalsamum olere. Hisque rationibus negant illa semina uerum carpobalsamum antiquorum esse, sed potius ea, quæ olim ex Petra oppido Arabiæ aduecta, uerum carpobalsamū adulterari Dioscorides animaduertit, quod ipse hisce verbis docuit, dices: Adulteratur semine hyperico simili, quod à Petra oppido defertur, sed coarguitur magnitudine, inanitate, virium ignavia, saporc piperis. Idemque ferè Plinius testatum reliquit: atque hæc sunt aduersus balsami vulgares fructus à quampluribus Italiæ, aliarumque nationum medicis, & pharmacopeis disputata. ABDACH. Ex his duobus alterum uerum esse arbitror, vel illos scilicet viros à te recitatas

D E B A L S A M O

citatas carpobalsami notas nunquam probè cognouisse , aut nunquam hos fructus, vel semina, quæ præ oculis omnes hi pharmaco polæ quotidie habent, inspexisse, quod si illi hæc aliquando inspexissent, ac rectè obseruassent, proculdubio fieri non potuisset, vt ex omnibus notis ipsos non agnouissent , veros esse balsami fructus , quando non solum falsum sit ipsos omnibus notis à Dioscor. traditis carere , sed ne vnam quidem illis deesse . Nam istæ semina sunt humiditate melli simili plena , quorum si multa fracta intus iij inspexissent, nisi cæci omnino fuissent , fieri nullo modo poterat vt non id animaduertissent . Cernuntur etiam longe hyperici seminibus majora , sunt grauia , cum aliqua mordicatione , atque opobalsami odoris fragrantia , quorum saporem ; atque odore uniusquisque gustu , ac olfactu minime destituto , poterit cognoscere . Nemo mea quidem sententia erit, qui prius opobalsamum olfecerit , ac gustauerit , mox ista fracta semina olfaciendo & gustando , in ipsis eundem saporem, atque odorem opobalsami aperiissime non cognoscat . A B D E L . Verissima prædictas , neque indigna , vt ab illis medicis audirentur , ac animaduerterentur . Nam hæc semina vulgaria à nobis pro carpobalsamo recepta, eadem esse , quæ in multis Arabiæ Fœlicis locis supra balsami fructibus colliguntur , omnes , qui illa loca peragrarunt , vere testantur : neque ullis unquam alijs Aegyptij pharmacopæi pro balsami fructibus ad componenda medicamenta usi fuere . Neque aliorum Aegyptiorum memoria constat , vñquam ex Petra oppido , quod nunc Mecha dicitur , alias , quām hos fructus pro carpobalsamo ad nos delatos fuisse . Neque Galenus existimat homines in eorum seminum cognitione hallucinari , ac decipi posse , quando in libro de Antid. dixerit , carpobalsamum non posse adulterari , idque merito , cum minime fieri posse videatur , vt aliquis , qui vera balsami semina semel tantum viderit , posset ab alijs decipi ; sed concedatur posse adulterari , tamen cognosceretur id saltem , ut Dioscor. docuerat , inanitate , paruitate , & sapore piperis . Verum non possum non vehementer illos medicos admirari , dicentes , notæ à Dioscoride nobis carpobalsami eo traditas fuisse , ut ista semina ab alijs distingueretur , quando ipse illas notas non ob id tradiderit , sed potius , vt ijs homines perdocti selligerent ex seminibus balsami , ea , quæ flava existunt , plena , maiora , grauia , sapore , atque odore opobalsami prædicta , quoniam hæc caeteris meliora

meliora existunt. Quis ignorat, agricolas etiam ipsos aliqua semi-
na ementes, siue triticum sit, siue hordeum, feligere plena, ma-
gna, ponderosa, optimi saporis, atque odoris, ab ijcere que ina-
nia, parua, leuia? Quamobrem istud? quia haec inutilia, illa opti-
ma existunt. ALPIN. Dicunt, flauum colorem, quo vera
semina balsami spectari Dioscor. tradidit, in ipsis seminibus non
conspici, cum ipsa subrubra potius, & nigrescentia cernantur.
ABEL. Recte dicunt, sed hinc coniicitur, ipsos minime es-
se in horum seminum obseruatione exercitatos, seduloque nun-
quam ea inspexisse, quoniam si saepe multa sedulo, varijsque mo-
dis obseruassent, proculdubio duplii colore referta esse cognouis-
sent, quippe nigro rubescente, suis folliculis vestita, hisque spolia
ta, ac nudata, flauo. Ex qua obseruatione, nec Dioscoridem,
docentem illud semen flauum esse, nec Theophrastum cum Sera-
pione subrubrum nigrescens, falsum prodidisse, patet. Quando hi
semen vestitum suo folliculo, quod nigrum subrubescens cerni-
tur: & Dioscor. folliculo spoliatum, quod flauum est, intellexe-
rint. Haecque à nobis de carpobalsamo dicta sufficient. De xi-
lobalsamo vero non puto à nobis multa esse dicenda, quando nō
ita omnibus, ut carpobalsamum, ignotum videatur. esse illas vir-
gas communiter ab omnibus pharmacopæis pro carpobalsamo re-
ceptas, et si ijs tamen non vtantur, argumentum erit certissimum,
ipsas redolere odorem opobalsami, & carpobalsami, eundemque
gustui saporem etiam præferre. Optimæ autem existunt, sarmen-
tosæ, tenues, fulvae, & recenter excisæ, odorem opobalsami mani-
festissimum spirantes. Quem odorem eximium spirare a Theo-
phrasto ac Serapione proditum est. His vero recentibus pharma-
copæi vti debent, cuin paruo etiam tempore omni odore ac sapo-
re destituantur; tanta est enim illius humidæ substantiæ, in qua
odor, saporque fundantur, tenuitas, vt cito exoluatur, simulque
cum ea sapor, atque odor euaneat. ALPIN. Fascem recenti-
ssimarum virgarum Dominicus à Rege noster pharmacopola ab
amico suo Turca, apud oppidum Sues, illuc Mecha adiectum
habuit, qui multum opobalsami odorem spjrabat, qui tamen pau-
cis mensibus ferè omnino exolutus est. Multas virgas recentes
habui, quæ apud me adhuc asseruantur; quas comparatas cum
ijs, quæ apud Venetos pharmacopolas sunt, easdem vtique esse
sine dubio cognoscitur, quæ si recentes conseruarentur, ueritas

X haec

DE BALSAMO

hęc omnibus esset manifestissima , ita ualidus, ac manifestus in ijs
odor opobalsami perciperetur , ex quo omne dubium ex ipsorum
animis sponte excidisset . A B D E L . Tibi sufficiat , hęc de bal-
sami planta,succo,fructibus, virgis,ex nobis audiuisse,atque didi-
cissem,veramque hanc huius plantae ichonem, nunc Alpine specta-
re poteris , atque ex dictis ipsam recognoscere . Sed absoluto
de ijs sermone,cum iam Sōl supra orizontem multum ascenderit,
aeremque inflammare cōperit , satius erit nos hinc abire, & in vr-

bem redire , priusquam augeatur caloris æstus. ALPIN. Re-

&te suades,abeamus,vobisque, quod tantum haec tenus
suscepitis labore,multas gratias refero,meq; vt
pro vestra humanitate ametis , quemadmo-

dum facitis,etiam,atque etiam rogo.

valete.ABDEL. Atq;tu interim

vale . mementoq; nos tuę

esse studioffissimos,te

q; multum,atq;

multum ob-

serua-

re,



BALSAMVM.

B A L S A M V M.



X 2 Cur

DE BALSAMO

*Cur Petri Bellonij obseruationes in Aegypto circa
balsami plantam factæ hic adnotatæ sint.*

Cap. VII.

VM hisce diebus librum olim in Aegypto a me de balsamo conscriptum in publicum emissurus essem, Ecce in manus meas perueniunt doctissimæ itinerariæ obseruationes a Petro Bellonio Cenomano, uiro tum in alijs, tum in plantarum materia doctissimo, ante annos ab hinc quadraginta litteris traditæ, atque hoc tantum anno in lucem editæ. In quibus cum balsami nonnullarum plantarum olim in Aegypto uiuentium diligentissimam obseruationem ab eo rectissime exararam, ac descriptam legerim, optimum fore putavi, si eā sub fine huius libelli adiicerem, Siquidem sperauit ex tanti uiri in plantarum materia exercitatissimi lectione, ea, quæ dicta sunt à nobis, ac litteris de balsami historia mandata, posse haud parum animos legentium confirmare, quod is omnia ferè complexus sit, quæ in meo libello leguntur. Hæcque priusquam balsami obseruationem Bellonij hic adieci, m, præfari libuit; ne ex abrupto hic ea inserta candido lectori uiderentur.

Aegyptij balsami obseruatio ex Petro Bellonio in libro II. itineriarum obseruationum, capite XXXIX. collecta.

Cap. VIII.

HN quodam pago spectatum iuimus hortum balsami fruticibus confitum, qui à Cairo longius haud abest, quam Lendit à Lutetia. Quoniamporro balsami planta admodum celebris, preiosa, raraque est; hic scribere libuit quidquid ad eius historiam pertinere arbitrati sumus. Quodam esse scimus, qui Marareæ Balsamum ex Iudea delatum esse putent: rem autem haud ita se habere, postea demonstrabimus. In magno quodam horto sunt, sed angusto loco muris conclusæ, quos extructos fuisse aiunt, postquam Turca Aegyptum Sultanum ademit: Bacha autem à Turcarum Imperatore huic regioni

ni præfectum, ea arbusta digna existimasse, quæ peculiari loco con-
cluderentur. Cum istic essemus, nouem, aut decē duntaxat frutices
eius aderant, qui nullum liquorem præbebant. Inter notas à ve-
teribus proditas, quibus balsamum dignosci possit, una est, ut per-
petuo uireat: illud tamen in Materæ, apud Cayrum, pauca ad-
modum folia Septembri mense habebat: quod nobis insolens vi-
sum est. Nam reliquæ arbores, quæ hycme virere solent, folia so-
lum nouo vere abiciunt, cum videlicet noua germina produxe-
runt: solentque autumno magis virere, quam nouo vere. At re-
liquæ, quæ folia abiciunt, id sub hyemem facere solent, ut æsta-
te noua adquirant. Ideoque nobis præter naturam videbatur, bal-
samum folia abijcere, ut hyeme noua germina produceret: nobis
enim id obseruantibus, quæcumque habuit folia, recens nata erat.
Eius iustum magnitudinem tradere nequimus; nam quotquot
eius frutices in horto aderant, stipitem solum habebant pedis lon-
gitudine, & pollicari crassitie, tenuibus ramulis præditum, ratis fo-
liis obsitis. Vbicunque autem tandem nascantur, duorum aut triū
cubitorum altitudinem non superat; & pedali altitudine cum sint,
in multos graciles ramulos anserinæ pennæ caule haud crassiores
finduntur. Balsami frutices Matareæ iam recens putati fuerant, sic
ut soli stipites superessent, qui ramulorum rudimenta produce-
bant. Eiusdem etenim est balsamum cum vite naturæ, quam singu-
lis annis putare necesse est, alioqui degenerat. Noua illa bal-
sami germina sub rubente cortice erat tecta, foliaque viridia habe-
bant, lentiscinorum foliorum modo formata, hoc utrinque in ner-
uo nata, ut in rosarum, vel fraxini, vel iuglandis folijs videre est,
ciceris tamen foliorum magnitudinem non excedeant, sicque co-
structa erat eorum series, ut postremum foliolum extimam alam
occupans, imparem numerum efficeret: nam totius alæ foliolis nu-
meratis, terna, quina, aut septena inueniuntur, septenarium certe
numerum superare uix animaduertimus: extremum autem folio-
lum reliquis maius est, facto etenim ab illo progressu, reliqua sen-
sim minutiora sunt, ut in rutæ folijs. Plinius in eius historia Theo-
phrastum per omnia sequutus est, quemadmodū etiam Dioscori-
des, eiusque vestigijs insistentes, balsami folia rutæ folijs compara-
runt: quod veritati consonum esse deprehendimus. Quoniam
autem primum in Macarea illud exacte non obseruaueramus, de-
nuo illud spectatum uiuimus, eiusque ramulum nacti, ipsum, atque
illius.

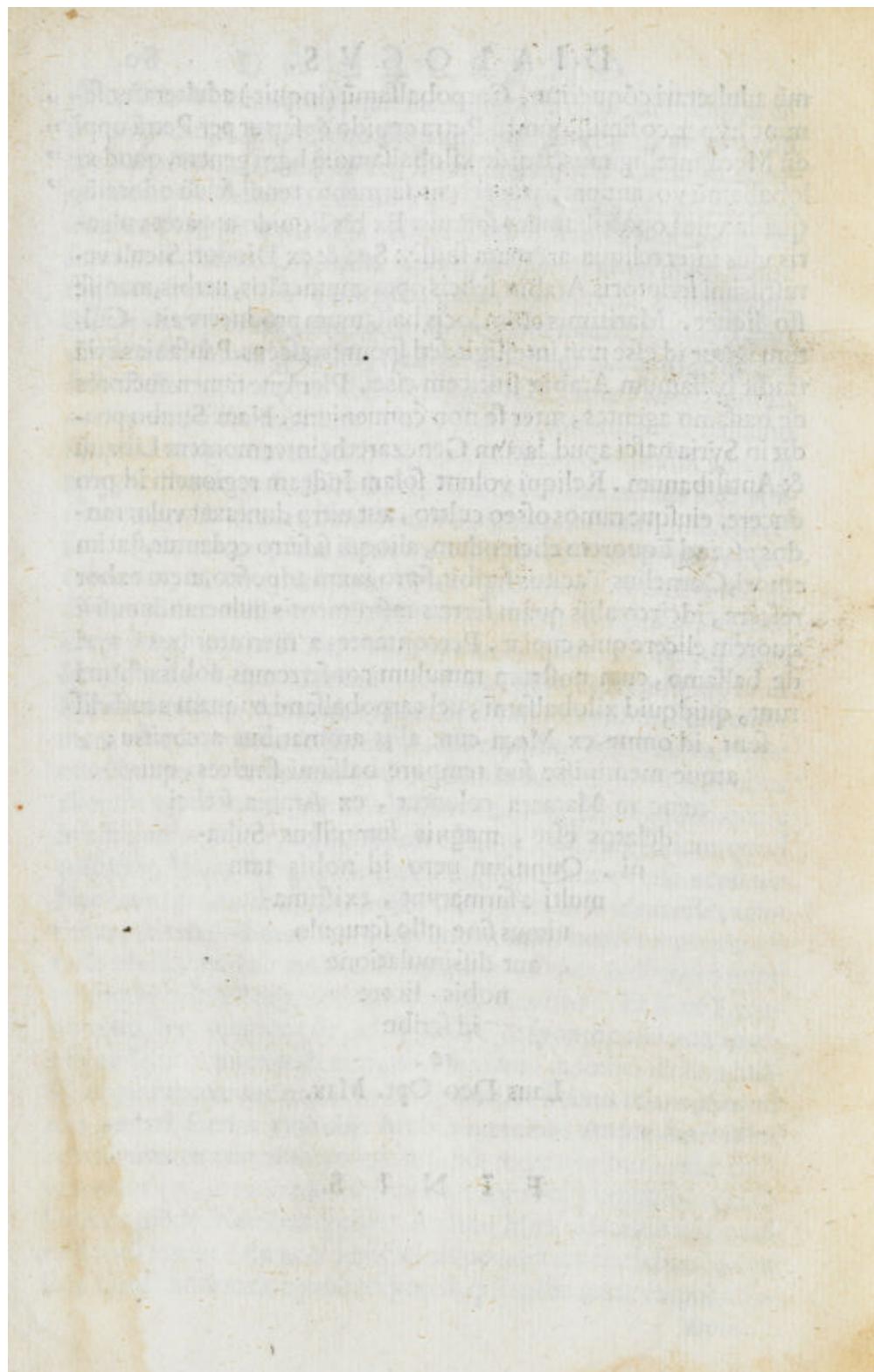
D E B A L S A M O

illius folia degustauimus, quæ facultatis non nihil adstrictoriæ esse comperimus, pinguisque aliquantulum saporis, atque aromati ci, ramulorum autem cortex his odoratior est. Gemono cortice prædicti sunt ramuli, extimo foris subrubente, qui ut membrana intimum viridem operit. Is gustatus inter Thus, & Terebinthi folium sapit, satureiæ sylvestri sapore simili admodum grato, atque digitis tritus cardamomum olet: ipsum lignū candidat, odorisque & saporis expers est, non secus atque aliud inutile lignum. Ipsius virgæ rectæ sunt & graciles, rarisque foliorum alis sparsim & confuso ordine nascentibus obseptæ, quæ (vt diximus) ternis, quinis, aut septenis foliolis cōstant. Variæ sunt auctorum, qui de balsamo scripsierunt opiniones: & nisi nosip̄ plantam conspexiss̄mus, nihil post illos de eo scribere ausi fuiss̄mus: atque in eam ferè opinionem inclinaremus, illud Hierico planis nunquam cultum fuisse. Quia autem ipsum fruticem vidimus, diligenterque obseruauimus, de eo, tanquam de re quæ diligentí obseruatione digna, dislērere libuit. Experientia autem didicimus, lignum illud vulgo xilobalsamum nuncupatum, quod ex Fœlici Arabia delatum à mercatoribus venditur, cum Aegyptio quod in Matarea colitur, conuenire: nam desiccatum nostrum balsami ramum cum eo, quod in officinis venale reperitur contulimus, atque omnibus notis respondere, deprehendimus: estque ex duobus alterum necessarium, aut xilobalsamum & carpobalsamum, quale in officinis venditur, adulterinum esse, aut illud Aegyptium, quod colitur in Matareæ horto, legitimumque balsamum esse censetur. Nam cum in omnibus conueniant, certique simus idem esse, assertimus, & concludimus id, quod hoc nomine uenale reperitur, si mile ei esse, quod ab omni antiquitate in usu fuit. Balsamum nunc temporis in sola Aegypto colitur apud Cayrum. Et licet Theophrastus in ea opinione sit, id sylvestre & sponte nasci non inueniri: assērere tamen audemus, ab omni æuo in fœlici Arabia fuisse, atque etiam nunc nasci, cuius lignum, & fructus etiam olim ad nos perlata fuerint cum alijs Arabiæ mercibus. Atque demonstrare uolumus ea non minus cognita fuisse mercatoribus, quam reliqua aromata, vt ex medicamentorum, quibus perpetuò injici solita sunt, cōpositionibus appetet. An non Mithridates in suū medicamentū intulit? An non in officinis uenalia reperiebātur? Id ex sola Diosc. auctoritate probari potest, qui in sua ètate carpobalsa-

mum

mū adulterari cōqueritur. Carlobalsamū (inquit) adulteratur se-
mine hyperico simili, quod à Petra oppido defertur per Petrā oppi
dū Mecā intelligimus, atq; de xilobalsamo: ē ligni genere, quod xi
lobalsamū vocant, probatur recens, sarmento tenui, fuluū odoratū,
quadatenus opobalsamum spirans. Ex his liquido apparet vulga-
ris vīsus inter reliqua aromata fuisse. Sed & ex Diodori Siculi ve-
tustissimi scriptoris Arabiæ fēlicis opes enumerātis, uerbis, manife-
sto liquet. Maritimis enim locis balsamum producere ait. Cul-
tum igitur id esse non intelligit, sed sponte nascens. Pausanias etiā
tradit balsamum Arabiæ fruticem esse. Plerique tamen auctores
de balsamo agentes, inter se non conueniunt. Nam Strabo pro-
dit in Syria nasci apud lacum Genezareth, inter montem Libanū
& Antilibanum. Reliqui volunt solam Iudeam regionem id pro-
ducere, eiusque ramos osseo cultro, aut uitro duntaxat vulneran-
dos esse ad liquorem eliciendum, alioqui si ferro cedantur, statim
emori, Cornelius Tacitus scribit, ferro iuxta adposito, metu exhor-
rescere, idcirco alijs quām ferreis instrumentis uulnerandum; si li-
quorem elicere quis cupiat. Percontantes a mercatoribus Cayri
de balsamo, cum nostrum ramulum conferremus, nobis affirma-
runt, quidquid xilobalsami, uel carpobalsami unquam uendidis-
sent, id omne ex Meca cum alijs aromatibus accepisse;
atque meminisse suo tempore balsami frutices, qui
nunc in Matarca coluntur, ex Arabia fēlici
delatos esse, magnis sumptibus Sulta-
ni. Quoniam uero id nobis tam
multi affirmarunt, existima-
vimus sine ullo scrupulo
aut dissimulatione
nobis licere
id scribe
re.
Laus Deo Opt. Max.

F I N I S.



INDEX
EORVM OMNIUM,
QVAE IN TOTO OPERE
CONTINENTVR.

Aduertant lectores, numerum foliorum, 37, 38, 39, 40, typographi incuria esse duplicatum. Proinde primos in indice littera K adnotauimus, Cum sint folij eadem littera signati, numeri.

- | | |
|---|---|
| A dellaui plantæ atque fructuū descriptio. f. 45.a | acatiæ Zacynthine descriptio. fo. 54.a. |
| Abdellaui melonis ichō. fol. 46.a | acetosa Zacynthinæ descriptio.
fol. 53.b |
| Abissina Cassia quæ, & eius usus. fol. 2.b | achaouan descriptio. fol. 46.b atque usus ad medicinam. fol. 46.b |
| Abrus descriptio. fol. 31.b | achaouan Ichon. fol. 46.b |
| Abrus seu phaseoli rubri ichon. fol. 32.a | achaouan abiat, seu artemisia alba. descriptio. fol. 37.a.K |
| Absus herba. fol. 37.a | achaouam abiat, Cineraria, Iacobæa, marina idem. fol. 37.a.K |
| Acatia quibus in locis proueniat. fol. 4.a | achaouam abiat, uires & usus. fol. 37.a.K |
| Acatie arboris descriptio. fol. 4.a | achaoam Abiat Ichon. fol. 37.b.K |
| Acatie arborum differentia. fol. 4.b | ad alui fluxiones acatiæ usus. fol. 5.b |
| Acatiæ succus. fol. 4.b | ad anum, uterumque foras prolabentem acatiæ utilitas. fol. 5.b |
| Acatiæ Ichon. fol. 6.b | ad articulos roborandos acatiæ usus. fol. 5.b |
| Acatiæ succi usus apud Aegyptios. fol. 5.b | ad augendam Venerem electuarium. fol. 51.b |
| Acatiæ succi loco, quem succum Itali parent. fol. 4.b | ad pectoris pulmonumque morbos semina urticæ conferre. fol. 51.b |
| Acatiæ maris & seminæ descriptio. fol. 4.b | ad cutis infectiones nigella utilitas. fol. 51.b |
| Acatiæ quando flores edat. fol. 4.b | ad mulieres, quæ non purgantur nigelle usus. fol. 51.b |
| Acatiam esse arborem secundissimam. fol. 4.b | ad cutis infectionem ualere semina urtice. fol. 51.b |
| Acatia fert gummam quam Arabiam medici vocant. fol. 5.a | ad febres omnesque calidos affectus aqua |
| Acatiæ, quæ species in Zacyntho Insula proueniat. fol. 53.b | |

I N D E X.

- aqua auguriarum el maoni utilis. fol. 45.a
 ad neruos siccatos, & scirrhosos tumores sesami usus. fol. 37.b
 ad podagricos acatiae usus. fol. 5.b
 ad venum calidos morbos chate usus utilis. fol. 44.b
 ad somnum conciliandum Solani somniferi usus. fol. 51.b. & 52.a
 ad uteri fluxum conferit acatia. fol. 5.b
 ad sanguinis spiritum conferit acatia. fol. 5.b
 ad uteri duritatem Mumia. fol. 38.a K
 ad ulcera cancerosa Cinerem seminum vrticæ conferre. fol. 51.b
 aegyptiarum plantarum utilitas ad medicinam. fol. 1.a
 aegyptios per cassiarū loca mane odoris gratia obambulare. fol. 1.b
 aegyptij cassiae pulpa ad quos morbos vntantur. fol. 2.b
 aegyptij cassijs non utuntur ante quartum mensem. fol. 2.b
 aegyptios mel carnub ex siliquis exp̄ressum in usum habere. fol. 3.b
 aegyptij quæ condiunt melle carnae. fol. 3.b
 aegyptij succum ex acatia quomodo parēt, & eo ad quæ utantur. fol. 4.b
 aegyptus acatia excepta alijs arboribus gummas ferentibus caret. fol. 5.a
 aegypti locus, qui olim balsamum aluit. fol. 62.b
 aegyptum & Iudeam solum balsamū non habuisse sed multa alia loca. fol. 65.a
 aegyptum nunquam balsamo patrinum ac nativum fuisse. fol. 65.a
 aegyptij seminibus melonis, qui dicitur Abdellai tantum utuntur. fol. 45.a
 singæ descriptio ex Dioscoride Kellū an conuenias. fol. 49.b
 agiabaldid arboris descriptio. fol. 16.a
 agiabaldid foliorum usus. fol. 16.a
 agiabaldid an lycium. fol. 16.a
 agiabaldid Ichon. fol. 16.b
 albedine opobalsami in aqua stillati propriam esse. fol. 71.b
 alexandria Aegypti Cappares producit. fol. 51.b
 amatum Lusitanum & Nicolaum Manardum planè balsami plantā perijse affirmare. fol. 64.a
 amaracum sylvestrem esse marum creticum. fol. 56.b
 antiquos scriptores de balsamo fuisse omnes inter se opinione differentes. fol. 68.b
 antiquis scriptoribus de balsamo planè non esse fidendum. fol. 68.b
 antiquos scriptores fuisse in causa, ut nostri non credant, opobalsamo, carlobalsamo, & xilobalsamo ex Arabia delatis. fol. 68.b
 antiquorum de balsamo diuersitatem signum esse eorū ignorati. fol. 69.a
 antiquos de balsamo multa ex auditu litteris tradidisse. fol. 69.a
 antiquos non uidisse opobalsatum, esse dubitandum. fol. 74.b
 antiquos deceptos, dum crederent balsamum olim tantum Aegypto, atque Iudeæ fuisse cōcessum. fol. 69.a
 andreas Matthæolus in acatiae cognitione deceptus. fol. 5.a
 anguria aquosa. fol. 45.a
 anguriarū, elmaoui aquæ facultas, atque, usus. fol. 45.a
 anthyllidis speciem Kellū eſe. fol. 49.b
 angurijs omnes Aegyptij libenter uescuntur. fol. 45.a
 apocynū uerū nasci ī Italia. fol. 53.a
 aquæ ex cucumeribus chate distillatæ utilitas. fol. 44.b
 aquæ

I N D E X.

- aquæ ab angurijs destillatae utilitas.
 fol.45.a
 aqua anguriarum quos morbos iu-
 nat. fol.45.a
 aqua anguriarum diuretica. fol.45.a
 aqua machalef. fol.25.a
 aquæ calaffacultas, ac usus. fol.25.a
 aqua fontis, quo olim uisa fuit Beatissima Virgo, Balsamum ali, seu irri-
 gari, atque eius miræ facultates.
 fol.69.b
 aquæ fontis Matthareæ, quæ uirtutes
 ab Aegyptijs tributæ sint. fol.69.b
 arabum uita, atque mores. fol.21.b
 arabes lucri causa cœperunt balsami
 arbores colere, & quando. fol.64.b
 arabiam felicem balsami feracem.
 fol.66.a
 arabiam felicem perpetuo fuisse lo-
 cum proprium Balsami. fol.20.a
 arabiam felicem perpetuo Balsamum
 habuisse. fol.79.b
 arabiam felicem innumeræ balsami
 plantas nunc alere. fol.64.b
 arabes omnes ad componenda medi-
 camenta, opobalsamo, carpobalsam-
 o, xilobalsamoque vulgari ac re-
 nali, uti. fol.67.a
 arbores balsami que in Aegypto alun-
 tur, ad quam magnitudinem cre-
 scant. fol.69.b
 arbores balsami in Arabia uiuentes
 qua magnitudine spectentur, seu
 crescant. fol.69.b
 arbores balsami multos in Arabia
 uiuere. fol.63.a
 arborem balsami esse fruticosam, &
 sarmentosam. fol.70.a
 arboris balsami Aegyptij, & Indi
 differentia. fol.71.b
 arbor elhanne tamarendie est ligustrum
 Aegyptium. fol.18.b
 archendapuluis, quid atque eius usus
 fol.19.a
- arbor ab Aegyptijs Santuocata est
 uera acacia. fol.4.b
 arbor palma Dachei uocatur. fol.
 11.a
 arbores Carub in multis Italiae lo-
 tis uiuere. fol.3.b
 artemisia alba. fol.37.a.k
 aspalatum Cretæ nasci. fol.57.e
 aspalati Cretensis descriptio. fol.
 57.a
 asperam Smilacem duas radicum dif-
 ferentias habere. fol.55.e
 atle est tamariscus. fol.14.e
 auctor cum de balsamo librum ante
 alios libros imprimi curauerit. fol.
 61.b

B

- B**ahobab fol. 26. b atque eius
 usus. fol.27.a
 Bahobab est fructus Aethiopis iu-
 cundissimus. fol.27.a
 Bobobab ichon. fol.27.b
 Babobab fructus ichone. fol.28.e
 Balsami plantas Falicem Arabiam
 perpetuo aluisse. fol.67.a
 Balsami plures plantas Bedrunia Ara-
 biæ, locus nunc alit. fol.63.b
 Balsami inumeræ plantas Bedrunia
 locum Arabia arenosum miraculo
 Mahometis alere Aegyptij illius
 asecle, putant. fol.63.b
 Balsami inumeræ plantas sponte na-
 tatas in Arabia locis uiuere, multo-
 rum testimonio constare. fol.63.b
 Balsami platas quando Cayri exarue-
 rint. fol.63.b
 Balsamum qui negant hoc tempore re-
 periri. fol.63.b
 Balsami plantam cur omnibus in locis
 perisse multi affirment. fol.64.e
 Balsami plantam Sabam Reginam
 primo Regi Solomoni dono tulisse.
 fol.20.b

42 Balsami

M N D E IX.

- Balsami plantæ, quas Aegyptus
aluit, unde uenerint. fol. 20.0
Balsami plantas multas ex Arabia,
in Aegypto insertas. fol. 20.b
Balsami ferarem fuisse Arabiam fœ-
licem. fol. 21.a
Balsami plantis quibus rationibus, om-
nia loca nunc carere suadeatur. fol.
64.b
Balsami plantæ multæ ex arabia adue-
cta quando in Aegypto fuerint in-
sertæ. fol. 64.b
Balsami plantam nunc in Aegypto
non uiuere. fol. 20.a
balsami planta perpetuo in Arabia
uiuit. fol. 20.a
balsami solum proprium Aegyptum
uel Iudeam nunquam fuisse. fol.
20.a
balsamum Antiquos recte nouisse est
dubium. fol. 20.a
Balsamum in Arabia nasci ex Pau-
sanias, & Strabone. fol. 21.a
Balsami ex Constantino Africano de-
scriptio. fol. 68.a
Balsami plantas in monte arenoso A-
rabia fœlicis multas miraculo uiue-
re peregrini affirmant. fol. 21.b
Balsameta innumera in Arabia spe-
ctari. fol. 64.b
Balsami arbores in Arabia à Seripho
alicui locari, vt Cayri fit de Cas-
siis. fol. 64.b
Balsami plantam Romanis Impera-
toribus curæ fuisse. fol. 21. a epi-
stole dedic.
Balsamum quibus rationibus negant
verum reperiri. fol. 2. a epist.
Balsamum verum reperiri. fo. 2. b. epi.
Balsamum nasci in Arabia ex Diodo-
ro sticlo atque multis alijs. fo. 21. a
Balsami plantæ ichon. fol. 77.a
Balsami plantæ in Iudea quomodo
propagatae fuerint. fol. 65.a
- Balassan nomen ab Arabibus balsa-
mi planta primo impositum fuis-
se. fol. 66.a
Balsamum ex Indijs occidentalibus
delatum. fol. 64.a
Balsami planta quibus in locis tan-
tum olim uixerit. fol. 64.a
Balsami plantæ quomodo diu in
Aegypto conseruatæ fuerint.
fol. 65.b
Balsamum nunc in Arabia fœlici tan-
tum uiuere. fol. 65.b
Balsami plantas in Aegyptum ali-
unde aduehi. fol. 62.b
Balsami plantæ quo pacto in Aegy-
pto longo tempore sint propagatae.
fol. 62.b
Balsami plantas è Meccha omnes in
Aegyptum venisse. fol. 62.b
Balsami plantis Aegyptium solum
proprium nunquam fuisse. fol. 63.a
Balsamum Iudeæ atque Aegypti plā-
tam fuisse peregrinam quæ fu-
deant. fol. 65.b
Balsamum semper tum in Aegypto
tum in Iudea in viridarijs uixisse,
& non alibi. fol. 65.b
Balsamum non in Aegyptum ex Iu-
dea sed ex Arabia fœlici uenisse:
fol. 65.a
Balsami plantas nasci in Arabia
qui ex scriptoribus, prodiderint.
fol. 65.a
Balsami plantas Arabes ex sylvestri-
bus locis in morbida viridaria træf-
ferre. fol. 64.b
Balsami plantam quibus plantis va-
rij scriptores compararint fo. 69.a
Balsami diuersitas de magnitudine
fol. 69.a
Balsami diuersitas de figura. fol. 69.a
Balsami diuersitas de folijs. fol. 69.b
Balsami plantam fruticem esse.
fol. 66.a

Balsami

INDEX.

- | | | |
|--|-------------|--|
| Balsami plantæ descriptio. | fol. 66.a | fol. 63.b |
| 67.b 22.a | | |
| Balsami plantam in Aegypto olim ui-
nentem pro legitimo balsamo Ara-
bes atque Aegyptios omnes perpe-
tuo habuisse. | fol. 66.a | Bellaria dictili maturi. |
| Balsami cognitione à quibus petenda. | fol. 65.a | fol. 11.a |
| Balsami arbusti folia non esse (ut Dio-
scorides ait) alba. | fol. 67.b | Bessa Messinor uocatus curasse plan-
tas balsami in Aegypto renouari. |
| Balsami quot frutices Cayri Bello-
nius olim inspexerit. | fol. 79.a | fol. 64.b |
| Balsamum perpetuo uirere. | fol. 79.a | Bon seu ban descriptio. |
| Balsami fruticum Cayri inspectorum
descriptio. | fol. 79.a | fol. 26.a |
| Balsamum singulis annis putatur. | fol. 79.a | Bon ichon. |
| Balsami planta uirge. | fol. 77.a | Byssus quid. |
| Balsami fructus Therebinthi fructi-
bus similes. | fol. 75.b | fol. 26.b |
| Balsami ex seminibus nascentis obser-
vatio. | fol. 70.a | fol. 28.b |
| Balsami dotes recensentur. | fol. 1.b | C |
| epistole dedicatorie. | | |
| Bammia descriptio atque usus. | fol. 38.a k | Caoa quid atque usus. |
| Bammia facultas, & quos morbos cu-
ret. | fol. 38.a k | fol. 25.b |
| Bammia ichon. | fol. 38.b k | Caoa decoctum menses imminu-
tos iuare. |
| Ban seu calaf descriptio. | fol. 25.a | fol. 26.a |
| Ban utilitas atque usus. | fol. 25.a | Cappares qui in Aegypto proueniunt |
| Ban seu calafichon. | fol. 25.b | fol. 51.b |
| Ban aliud seu bon. | fol. 25.b | Capparorum usus qui. |
| Beidelsar descriptio. | fol. 35.b | fol. 51.b |
| Beidelsar planta quid. | fol. 35.b | Carbones quibus Aegyptus & Ara-
bia uitur, ex Tamarisco paratur. |
| Beidelsar usus. | fol. 35.b | fol. 13.b |
| Beidelsar planta laeticiniosa. | fol. 35.b | Carpobalsamum uerum. |
| Beidelsar lactis facultas. | fol. 35.b | fol. 75.a |
| Beidelsar lactis usus. | fol. 35.b | Carpobalsami duplex genus circum-
ferri. |
| Beidelsar ichon. | fol. 36.a | fol. 75.a |
| Beidelsar fructus atque ichon ipso-
rum. | fol. 36.b | Carpobalsami veri descriptio. |
| Bedrunia locus Arabiae fœlicis qui
balsami multas plantas alit. | | fol. 75.b |
| | | Carpobalsami copiam in Italia ex
Aegypto conuehi. |
| | | fol. 75.b |
| | | Carpobalsami nota. |
| | | fol. 75.b |
| | | Carpobalsamum uenale uerum esse. |
| | | fol. 77.a |
| | | Carpobalsami descriptio ex Serapio-
ne. |
| | | fol. 76.a |
| | | Carpobalsami ueri nota ex Dioscori-
de. |
| | | fol. 76.a |
| | | Carpobalsamum uenale, quibus ratio-
nibus aliqui demonstrent uerum
non esse. |
| | | fol. 76.a |
| | | Carpobalsamum uenale omnes notas
babere, quas legitimo Dioscorides
tribuit. |
| | | fol. 76.b |
| | | Carpobalsamum ex Galeno non posse
adulterari. |
| | | fol. 76.b |
| | | Carpobalsami loco quid substituant
Veneti pharmacopolæ. |
| | | fol. 75.b |
| | | Carpobalsami usus ab Aegyptiis co-
gniti. |

C

- C**aoa quid atque usus. fol. 25.b
 Caoa decoctum menses imminutos iuuare. fol. 26.a
 Cappares qui in Aegypto proueniunt
fol. 51.b
 Capparorum usus qui. fol. 51.b
 Carbones quibus Aegyptus & Ara-
bia uititur, ex Tamarisco paratur.
fol. 13.b
 Carpolbalsamum uerum. fol. 75.a
 Carpolbalsami duplex genus circum-
ferri. fol. 75.a
 Carpolbalsami veri descriptio. f. 75.b
 Carpolbalsami copiam in Italia ex
Aegypto conuehi. fol. 75.b
 Carpolbalsami nota. fol. 75.b
 Carpolbalsamum uenale uerum esse.
fol. 77.a
 Carpolbalsami descriptio ex Serapio-
ne. fol. 76.a
 Carpolbalsami ueri nota ex Dioscori-
de. fol. 76.a
 Carpolbalsamum uenale, quibus ratio-
nibus aliqui demonstrent uerum
non esse. fol. 76.a
 Carpolbalsamum uenale omnes notas
babere, quas legitimo Dioscorides
tribuit. fol. 76.b
 Carpolbalsamum ex Galeno non posse
adulterari. fol. 76.b
 Carpolbalsami loco quid substituant
Veneti pharmacopolæ. fol. 75.b
 Carpolbalsami usus ab Aegyptis co-
gniti.

I N D E X.

<i>Ceratii.</i>	<i>fol. 23.b</i>	<i>Cineris seminum urticae usus ad que.</i>
<i>Cerub uel carnub arboris descriptio.</i>	<i>fol. 3.b</i>	<i>fol. 51.b</i>
<i>Cerub arboreis in multis Italiae locis uiuere.</i>	<i>fol. 3.b</i>	<i>Clysterium ex decocto acatiae usus.</i>
<i>Cassiae arboris descriptio.</i>	<i>fol. 1.b</i>	<i>fol. 5.b</i>
<i>Cassiae arborem nuci esse similem.</i>	<i>fol. 1.b</i>	<i>Colocassiam neque florem neque frumentum ullum edere.</i>
<i>Cassiarum fistulæ.</i>	<i>fol. 2.a</i>	<i>fol. 39.a</i>
<i>Cassiae arbores quo tempore florent.</i>	<i>fol. 2.a</i>	<i>Colocassia caule, floribus, fructibusque caret.</i>
<i>Cassias recentes immaturas Aegyptij condunt.</i>	<i>fol. 2.a</i>	<i>fol. 39.a</i>
<i>Cassiae Cayri, Alexandriaeque nascentes, quales.</i>	<i>fol. 2.a</i>	<i>Colocassiae radicis usus ad cibum.</i>
<i>Cassia pelusii nascentes quales.</i>	<i>f. 2.a</i>	<i>fol. 39.a</i>
<i>Cassiarum que ceteris bonitate praestant.</i>	<i>fol. 2.a</i>	<i>Consules Venetos multos uero oportebat non carere.</i>
<i>Carnub ichon.</i>	<i>fol. 4.a</i>	<i>fol. 74.b</i>
<i>Cassias ad nos sepe uetus late acutus aduehi.</i>	<i>fol. 2.a</i>	<i>Conceptiones palmarum admirabiles.</i>
<i>Cassiae optimæ que.</i>	<i>fol. 2.b</i>	<i>fol. 10.b</i>
<i>Cassias immaturas non colligi.</i>	<i>fol. 2.a</i>	<i>Constantinus dixit, balsamum nasci in India.</i>
<i>Cassiarum recentium usus noxius atque inutilis.</i>	<i>fol. 2.b</i>	<i>fol. 65.a</i>
<i>Cassiarum usus apud Aegyptios qualis.</i>	<i>fol. 2.b</i>	<i>Coriarij Cayrini succo acatiae uti ad de-</i>
<i>Cassiarum facultas, atque utilitas.</i>	<i>fol. 2.b</i>	<i>nigrandas pelles.</i>
<i>Cassiarum differentiae.</i>	<i>fol. 2.a</i>	<i>fol. 4.b</i>
<i>Cassiae quos morbos sanent.</i>	<i>fol. 2.b</i>	<i>Corticium Capparis usus ad medicinam.</i>
<i>Cassiarum uera ichon.</i>	<i>fol. 2.b</i>	<i>fol. 51.b</i>
<i>Cayrus Cassias ceteris omnibus præstantiores fert.</i>	<i>fol. 2.a</i>	<i>Corticium fructuum Mauz usus.</i>
<i>Chate Cucumeris ichon.</i>	<i>fol. 45.a</i>	<i>fol. 32.b</i>
<i>Chate quid, atque eius usus.</i>	<i>fol. 44.b</i>	<i>Coriandro herba Aegyptios uesci.</i>
<i>Chate cucumerorum ad varios morbos sus utiles.</i>	<i>fol. 44.b</i>	<i>fol. 52.a</i>
<i>Chate cucumerorum descriptio.</i>	<i>f. 44.b</i>	<i>Coriandru herbam uirentem esitata nihil malum facere.</i>
<i>Chamedrios arborea quo in loco prueniat.</i>	<i>fol. 53.b</i>	<i>fol. 52.a</i>
<i>Cineres à quibus parent Aegyptii.</i>	<i>fol. 49.b</i>	<i>Coriandri herba ad cibum apud Aegyptios usus.</i>
		<i>fol. 52.b</i>
		<i>Coriandri semen usus.</i>
		<i>fol. 52.b</i>
		<i>Coriandrorum usu neminem laesum.</i>
		<i>fol. 52.a</i>
		<i>Coriandri facultatem esse calidam.</i>
		<i>fol. 52.a</i>
		<i>Coriandrum homini uenenum falsum.</i>
		<i>fol. 52.a</i>
		<i>Cucumerorum chate usus apud Aegyptios qualis.</i>
		<i>fol. 44.b</i>
		<i>Cucumeres chate quos morbos iuuet.</i>
		<i>fol. 44.b</i>
		<i>Culcas sine colocassie descriptio.</i>
		<i>fol. 39.a</i>
		<i>Culcasse radicum usum conferre ad uenerem.</i>
		<i>fol. 39.a</i>
		<i>Colocassia uera Ichon.</i>
		<i>fol. 39.b</i>

CUR

INDEX.

- C**ur nostri in cognitione balsami decepti sint, atque à quibus. fol. 69.a
Cyperi rotundi descriptio. fol. 43.b
Cyperi radicum facultas atque usus. fol. 43.b
Cyperi rotundæ radices, quos morbos inuenit. fol. 43.b
Cyperi in Aegypto prouentus. fol. 43.b
Cyperi rotundi multam copiam Nilum flumen producere. fol. 43.b
Cyperus rotunda ad morbos frigidos utilis. fol. 43.b
Cyperi rotundæ ichon. fol. 44.a
Cyprum Plini esse ligustrum & elhanæ Aegyptiorum. fol. 19.a
Cypri descriptio ex Plinio. fol. 19.a

D

- D**achel uocant Arabes pal-
 mam. fol. 10.a
Dactilorum differentiae. fol. 10.a
Dactilorum immaturorum usus ad medicinam. fol. 11.a
Dactilorum maturorum ad medicinam usus. fol. 11.a
Damiata Musarum secunda. fol. 32.b
Damiata olim Telusium. fol. 37.b
Damiata ciuitatis situs. fol. 41.a
Decoctum uel in fusum pulpæ tamarindorum ad quos morbos Aegyptij sequantur. fol. 15.a
Decocti el caava uocati utilitas, & usus. fol. 26.a
Decocti ex musis utilitas. fol. 32.b
Decocti tamarici utilitas atque usus. fol. 13.b
Decocti ex siliquis dulcibus parati utilitas & usus. fol. 3.b
Decocti ex ligno tamarici parati utilitas, & usus. fol. 13.b
Dioscorides cur de balsamo dixerit ipsum panno adhaerere. fol. 74.a

- Dioscorides etiam balsamum alibi quam in Aegypto & Iudea vinere affirmare videtur.* fol. 65.a
Dialogus del Balsamo Cayri conscriptus. fol. 20.a
Diodorus siculus balsamum nasci in Arabia scripsit. fol. 21.a
Dus inuolucrum dactilorum. fol. 11.a

E

- E**lectuarium ad augendam uene-
 rem. fol. 51.b
*El hanne seu tamarensi in quo diffe-
 rat à ligastro.* fol. 18.b
*El hanne Aegyptiorum eiusdem eße
 facultatis cum ligastro.* fol. 18.b
*El hanne ex folijs archenda uocata
 puluis paratur, atque eius usus.* fol.
 19.b
El hanne seu ligustri Aegyptij Ichon.
 fol. 19.b
Emplastrum ad tumorem lienis. fol.
 51.b
Epythimum. fol. 56.b
Epythimi & epythimbra utilitas. fol.
 56.b

F

- F**aba Aegyptia an culcas sit. fol.
 39.a
*Fabæ Aegyptiæ seu colocassiæ usus ue-
 neri confert.* fol. 39.a
Fanugreci usus apud Aegyptios. fol.
 53.b
*Fæcem olei sesami maxime pinguefa-
 cere.* fol. 37.b
Ficus Aegyptia, Sycomorus idem.
 fol. 8.b
*Ficum Aegyptiam eße rafissimam
 arborem.* fol. 8.b
Ficum Sycomori usus atque utilitas.
 fol. 9.a

Fistula-

IN D E IX.

- Fistularum cassiarum differentiae atq;
præstantia.* fol. 2.a
*Fistulas Cassiarum, non colligi imma-
turas.* fol. 2.a
Flores balsami. fol. 67.b
Flores Celsimi Arabici. fol. 29.b
Florum calaf utilitas. fol. 25.a
Flores cassiarum odorati. fol. 1.b
Folia balsami qualia spectentur.
fol. 67.b 70.a
*Folia balsami quomodo folijs rutæ
proxima sint dicenda.* fol. 70.a
Foliorum balsami descriptio.
fol. 79.a
*Foliorum palmarum usus apud Aegy-
ptios.* fol. 10.b
*Folia quarum plantarum solem in-
Aegypto sequuntur.* fol. 15.a
*Folia Tamarindi solem continue se-
qui.* fol. 15.a
Foliorum ligustrí comercia. fol. 18.b
Franc. Priolus Consul Aegypti.
fol. 67.a
Fructus bahobab Ichon. fol. 28.a
Fructus Mauz facultas & usus.
fol. 32.b
Fructus Mauz noxijs Stomacho. fol.
32.b
*Fructus Mauz que corporibus mala
inducant.* fol. 32.b
*Fructuum Mauz seu musæ vtilitatis ad
tuffientes suspriososque.* fol. 32.b
Fructus balsami qui. fol. 75.b
*Fructuum balsami copiæ multū ex Ae-
gypto in Italiā asportari.* fol. 75.b
*Fructuum Sebeslen usus ad medici-
nam.* fol. 12.a
Fructuum Tamarici usus. fol. 13.b

G

GAlenum non recte opobalsami
usus videri nouisse. fol. 22.b
Gabrielem Faloppium cognouisse

- asperam similacrem esse saltam pâ-
rillam.* fol. 54.b
Gelsimini Arabici Ichon. fol. 30.a
Gelsimini Arabici descriptio. f. 29.b
Gelsimini florū usus apud Aegyptios.
fol. 29.b
Georgius Hemus Consul Aegypti,
*Giumez Aegyptiorum est Sycomo-
rus.* fol. 9.a
Gossipij arborei Ichon. fol. 29.a
*Gossipium quo utuntur Aegyptij aliun
de aduebunt.* fol. 28.b
Gossipij arboreum. fol. 28.b
Gossipij usus apud Aegyptios. f. 28.b
Gossipij seminum usus. fol. 28.b
Graminis crucis descriptio. fol. 47.b
Graminis Crucis ad medicinam usus.
fol. 47.b
*Graminis seminum decoctum secretū
esse ad adiuuanda exanthemata
in febribus pestilentibꝫ.* fol. 47.b
*Gramen ad ulcera, vulneraque utile
esse.* fol. 47.b
Graminis radicem sudorem mouere.
fol. 47.b
Graminis Crucis Ichon. fol. 48.a
*Graminis decocto mulieres ad vario-
las morbillos puerorum, atque men-
struorum suppressionem.* fol. 47.b
Graci B litera carent. fol. 66.a
Gumman Arabicam esse gumminam.
Arboris acatiae. fol. 5.a
*Gumman Arabicam in Aegypto ve-
ram colligi ex acatijis.* fol. 5.a
Gumma acatiae qualis sit. fol. 5.a
*Gumma Arabica non tota est vermi-
cularis ac alba.* fol. 5.a
Gumme Arabicæ cognitio. fol. 5.a
*Gummarum copiam quæ ex Alefian-
dria uebitur, esse totam acatiae.*
fol. 5.a

H

Halybei quadraginta balsami
plantas è Mecha Cayrum us-
sus

INDEX.

- B*u præfatti tulit. fol. 65.b
Herniarum multarum per Aegyptum
magantium cause. fol. 45.a
Hiericum Balsamum olim babuissæ.
 fol. 64.a
Historia peregrinorum Meccham, &
Medinam euntiam. fol. 21.a
Horrem Bei dux Caranana peregrinorum.
 fol. 67.a
Horrem Bei è Mecha multum opobalsami, xilobalsami Carpobalsami
Cayrum detulisse. fol. 63.a
Hortus balsami fruticibus Consitus
ubi. fol. 78.b
Hortus balsami in Aegypto descrip-
tio. fol. 78.b
Hyoscyamus albus qui in Aegypto pro-
uenit. fol. 52.a

IChones plantarum Aegyptiarum
 nullum recte prodidisse. fol. 1.a
Incoleæ Basiliani montis Libani ibi
olim Balsamum uixisse affirmant.
 fol. 65.a
Joseph, Sabam Arabia Reginam Sa-
lomoni in Iudea balsami plantam
dono tulisse. fol. 65.a
Itineris ex Aegypto in Arabiam feli-
cem narratio. fol. 21.b
Justinum de balsamo arbore deceptu-
 fol. 70.a
Jumentutem conseruare opobalsamum, &
 quomodo illo utantur.
 fol. 23.b
Juniperi fructus pro carpobalsamo Ve-
netos pharmacopolas substituere.
 fol. 75.b

KAlligeniculatum. fol. 49.b
Kalli album. ibidem
kellù seu kalli tertie speciei descrip-
 ptio. fol. 49.b
kellù omnes salsas & acres gustui.
 fol. 49.b

- kellù, kalli tres specie.* fol. 49.b
kellù plantæ usus ad cineres. fol.
 49.b
kellù sub qua Anthyllidis specie
 ponatur. fol. 49.b
kellù facultas purgatrix. fol. 49.b
kellù seu kalli primi ichon. fol. 50.a
kalli secundi ichon. fol. 50.b
kellù tertij, quod Aegypti proprium
 uidetur, ichon. fol. 51.a

Lablab est phaseoli species. atque
 eius usus. fol. 20.b
Lablab seu phaseoli nigri ichon. fol.
 30.b

- Laetis beidelsar utilitas ad cutis infec-*
 tiones. fol. 35.b
Laetis beidelsar vsus. fol. 35.b
Laetis beidelsar facultas solutiæ que
 fol. 35.b
Lac beidelsar dysenterias facere. fol.
 35.b

Lapides renum atque uescæ cur Ae-
 gyptijs sint familiares. fol. 47.b
Lignum balsami quale. fol. 77.a
Ligni balsami usus. fol. 24.a
Liguistrum Aegyptium. fol. 18.b
Liguistri Aegypti ichon. fol. 19.b
Liguistri foliorum atque florum est u-
 sus, apud Aegyptios. fol. 19.a
Liguistri utilitates ex Dioscor. f. 19.a
Linimentum ex acacia pro articulis
debilitatis. fol. 5.b
Loca, que balsamum olim aluerint.
 fol. 15.a
Locus Aegypti, ubi Virgo Beatissima
multos annos uixit, ac menses. fol.
 66.b

- Lodanum plantam esse plane differen-*
 tem ab ea qua hactenus herbarijs
 fuit cognita. fol. 56.b
Lodani plantæ cretensis descriptio. fol.
 57.a
Lodanum esse cestum seminæ. fol. 57.a
 b Lodanum

M I N D E X.

- Lodanum** in quo à cisto fæmina differe-
rat. fol. 57.a
Lotus Aegyptius quid. fol. 40.a
Lotum Aegyptium esse nympham. fol. 40.a
Lotum in Italia & locis copiose proueni-
re, & in quibus. fol. 40.a
Loti mirabiles ad solem conueriones
in Margheræ lacubus obseruari.
fol. 40.b
Loti usus ad Cibum apud Aegyptios
fol. 40.a
Loti Caules Aegyptij crudos man-
dunt. fol. 40.a
Licij indi arboris descriptio. fol. 17.a
Lycio uero non uti Aegyptios. fol.
17.a
Lycij, quo utuntur Aegyptij, adultera-
ti nota. fol. 17.a
Lycium indum, quo in loco Aegypti
proueniat. fol. 17.b
Lycij facultas. fol. 17.b
Lycij succi usus. fol. 17.b
- M
- M**abemetis pseudoprophetæ Tur-
carum sepulchrum ubi sit.
fol. 21.a
Marum Creticum quid. fol. 56. b at-
que eius descriptio. ibidem
Marum Cretense esse amaracum. fol.
56.b
Mattheolus de Lodano deceptus. fol.
57.a
Matthareg locus in quo Beatissima uir-
go multos annos cū puero eius filio
mansit. fol. 66.b
Matthayæ est locus Cayri Cittatis,
in quo erat balsami plæta. fol. 62. a
Mattharia & locum in quo alebatur bal-
samum, nunc eo carere. fol. 62.b
Manz seu muse descriptio. fol. 32.b
Manz foliorum mira magnitudo. fol.
32.b
Manz fructus uenerè augere. fol. 32.b
- Manz ichon.** fol. 33.a
Mechæ ciuitas Arabia fælicis fol. 21.a
Mechæ opobalsam abudare fol. 66.a
Medina Arabia fælicis ciuitas. fol.
67.a
Melanthy seu nigelle usus apud Aegi-
ptios. fol. 51.b
Meliloti Aegyptij descriptio. fol. 48.a
Meliloti seminum apud Aegyptios es-
se usum. fol. 48.b
Mellex siliquis dulcibus Carub Aegy-
ptios colligere. fol. 3.b
Melle siliquarum dulcium sacchari lo-
co Aegyptios uti. fol. 3.b
Mellis carnub usus, et utilitas. fol. 3.b
Mel dulcium siliquarum sive carnub
quos morbos inuenit. fol. 3.b
Melochia descriptio. fol. 39.a.k
Melochia in cibis libri Aegyptijs fa-
miliarius. fol. 39.a.k
Melochia facultas atque usus fol. 39.
a.k
Melochia usus quas offensas faciat.
fol. 39.a
Melochia Semina purgant. fol. 39.a.k
Melochia eichon. fol. 39.b.k
Melones Abdellæi quid. fol. 44.b
Melonum Abdellæi seminum facul-
tas, & utilitas. fol. 45.a
Mercatores Cayri Caropbalsami,
Xilobalsami totum quod habent
ex Arabia conuahere. fol. 8.a
Messer Eunuchus Aegypti præfectus.
fol. 66.b
Mucagine, seu mucilagine psyllij
Aegyptij ad quos morbos utantur.
fol. 51.a
Mucilaginem psyllij conserre ad dyar-
rhæas biliosas, & dysenterias.
fol. 51.a
Mucilaginis seminis gossipij usus.
fol. 28.b
Mucilago seminum gossipij quos mor-
bos sanet. fol. 28.b
- Mu-

I N D E X.

- Mulieres Balsamande quid moliantur.* fol. 23.b
Mulieres urticae seminibus utuntur ad promouendos menses. fol. 51.b
Musam esse in sitionem Canne Saechavina supra Colocasiam. fol. 8.b
Muse fructus qui. fol. 32.b
N
Nabca fructus apud Turcas esse in magno pretio. fol. 7.a
Nabca bis in anno fructus edunt. fol. 7.a
Nabca, Peliurum, Canorum, idem esse. fol. 7.a
Nabca est paliurus Athenei. fol. 7.a
Nabca Ichon. fol. 8.a
Nigrum opobalsamum an detur, fol. 71.b
Nigella, que in Aegypto prouenit. fol. 51.b
Nigellae semina varmes necare. fol. 51.b
Note sinceri opobalsami ex Dioscoride atque alijs tradit. fol. 73.b
Nux Methel est stramonium. fol. 52.a
Nymphae uel loti Aegyptij usus ad Medicinam. fol. 40.b
Nymphae usus ad somnum conciliandum. fol. 40.b
Nymphae radicis usus pro secreto ad gonorrhæa, et ad dysenteriæ. f. 40.b
O
Observatio Petri Bellonij de balsamo. fol. 78.b
Ocymi Aegyptij descriptio. fol. 52.b
Ocymum Aegyptium odoris, incunditate alijs præstare. fol. 52.b
Ocymi Aegyptij usus. fol. 52.b
Odor opobalsami qualis. fol. 68.a
Olei sesami usus ad multas cutis infestiones. fol. 38.a
Olei Gelsimini ex floribus usus. fol. 29.b
Oleum Gelsimum uteri affectibus multis conferre. fol. 29.b
Oleum ex gelsimini floribus quomodo paretur. fol. 29.b
Opobalsami copiam multam in Arabia felici coligi. fol. 66.a
Opobalsamum uidam in Arabia scripsi locari. fol. 21.b
Opobalsami copiam Arabes in multa Orientis loca comportare lucrcausa. fol. 64.b
Opobalsamum ex seminibus balsami elici. fol. 75.a
Opobalsami historia. fol. 27.a
Opobalsami note f. 22.b, 63.a, et 72.a
Opobalsami facultas. fol. 22.b
Opobalsamum verum nusquam inueniri multi affirmant. fol. 70.b & quamobrem id fiat. ibidem.
Opobalsamum quomodo album multi prodiderint spectari. fol. 70.b
Opobalsamo quas notas muli tribuant. fol. 71.a
Opobalsami mutationes ex varijs eius etatibus. fol. 71.a
Opobalsamum quando tenuissimum & clarissimum. fol. 71.a
Opobalsami note. fol. 71.a
Opobalsamum Sereniss. Ducis Florentiae uerum esse. fol. 74.b
Opobalsamum quomodo ex arbore eliciant, & quando, & quale sit. fol. 68.a
Opobalsamum statim eductum quale. fol. 68.a
Opobalsami descriptio. fol. 68.a
Opobalsami varietas ex etate et alijs. fol. 58.a
Opobalsamum senio confectum quale. fol. 65.a
Opobalsamo quatuor etates ut animali conuenire. fol. 68.b
Opobalsamo etiam Galeni temporibus adulteratum. fol. 72.b
Opobalsamum quibus adulteretur. b. 2 fol.

I N D E X.

- fol. 72.b
Opobalsami adulterati cognitio .
 fol. 72.b
Opobalsami olio vitiati cognitio .
 fol. 72.b
Opobalsami synceri cognitio. fol. 73.b.
Opobalsamū omne in aqua stillatū &
 coagulatum album videri. fol. 73.b.
Opobalsami usus apud Aegyptios co-
 gniti. fol. 23.a.
Opobalsamo Petrum Marianum ex
 vulnere capitis effatu digno cura-
 tum. fol. 23.a.
Opobalsamū quos morbos specia-
 tim sanet. fol. 23.a.
Opobalsamū sterilitatem curat .
 fol. 23.a.
Opobalsamo quomodo utantur mulie-
 res ad iuuentutem in facie seruan-
 dam. fol. 23.b.
Oxalis Zacynthina in quo ab Italica
 differat. fol. 53.b.
- P**
- P**aliuri fructuum descriptio à Se-
 rapione. fol. 7.b.
Paliuri fructuum facultas ex Ser-
 rapione. fol. 7.b.
Paliuri usus. fol. 7.b.
Paliurum nouit Atheneus ex Aga-
 tocle. fol. 7.a.
Paliuri descriptio ex Agatocele. f. 7.a.
Paliurus Athenei est Napca Aegy-
 ptiorum. fol. 7.a.
Paliuri Athenei descriptio. fol. 7.a.
Paliuri Athenei Ichon. fol. 8.a.
Palma descriptio. fol. 10.a.
Palme fructuum seu dactilorum diffe-
 rentia. fol. 10.a.
Palma Ichon. fol. 11.a.
Palma quando fructus ferat. fol. 10.a.
Palmam aere nutriti putant Aegy-
 ptij. fol. 10.b.
Palme usus apud Aegyptios fo. 10.b
Palma brevissimis radicibus constare.
- fol. 10.b
Palmarum mas, & fæmina. fol. 10.a.
Palmarum conceptiones non fieri ra-
 dicum contolu. fol. 10.b.
Palmam fæminam sine mare non con-
 cipere, neq; fructus edere. fol. 10.a.
Palmas secundas quomodo Aegyptij
 efficiant. fol. 10.a.
Palmae steriles que in Aegypto ~
 fol. 10.a.
Palme foliorum utilitas. fol. 10.b.
Palme caudicis usus. fol. 10.b.
Palme fructuum utilitas atque usus ..
 fol. 10.b.
Partes palmarum, quibus Aegyptij
 ad medicinæ usum, u: ãmr. fol. 10.b.
Papiri descriptio atque usus. fol. 42.b.
Papyri aqua ad oculorum suffusiones.
 caligines, & obscuritates fol. 42.b.
Tapyri Ichon. fol. 43.b.
Paulus Marianus Venetus pro Gal-
 lorium Rege consul. fol. 86.b.
Pausanias balsamum in Arabia na-
 sci prodidit. fol. 65.a.
Pelusium Cassias fert bonitate Cayri-
 mis inferiores. fol. 2.a.
Pelusii nunc Damiae cœnitatis urbi-
 daria. fol. 41.a.
Peste infestis opobalsamum auxilio-
 esse. fol. 23.a.
Petrus Bellonius. fol. 78.b.
Petr' Michael cōsul Aegypti. f. 66.b.
Petrus Marianus ex vulnere effatus
 digno opobalsamo sanatus. fol.
 23.a.
Phaseoli rubri Abrus uocati descri-
 ptio. fol. 31.b.
Phaseoli rubri ichon. fol. 32.a.
Phaseolorum rubeorum usus. f. 31.b.
Phaseoli nigri lablab uocati descri-
 ptio. fol. 30.b.
Phaseolorum nigrorum usus. fo. 30.b
Phaseoli.

I N D E X.

- P**baseoli nigri arborei ichon. fol. 31. a
Pinguescere mulieres usu seminum-
sesami. fol. 37. b
Piper longum, facultas, usus, atque
eius ichon. fol. 40. b K
Plantæ balsami olim Cayri uinentis
d scriptio à Petro Bellonio. fol.
79. 4
Plantæ peregrinæ in uiridarijs Cu-
stodiri. fol. 20. b
Plantæ locorum patrias ubique na-
sci. fol. 20. b
Plante balsami in Aegyptum aliun-
de aduehi. fol. 62. b
Plantæ quadraginta balsami è me-
cha delata atque Cayri in loco quā
do insertæ. fol. 66. b
Plantæ balsami in locis sterilibus ui-
uentes quo ad opobalsamum steri-
les. fol. 70. a
Plantæ balsami plane non perijisse.
fol. 64. a
Plantæ peregrinæ seruantur in uirid-
arijs. fol. 65. b
Plantæ patrias non in uiridarijs sed
ubique uiuere. fol. 65. b
Plantæ Aegyptiæ. fol. 1. a
Plantæ Aegyptiæ, solis sequia. fol.
15. a
Plantarum Aegyptiarum ad medici-
nam utilitas. fol. 1. a
Planarum Aegyptiarum ichones ue-
ras nullos delineasse. fol. 1. a
Plinius de balsamo. fol. 65. b
Plinius in quo de opobalsamo dece-
ptus. fol. 71. a
Podagricos dolores maxime iuuari a-
catia. fol. 5. b
Pseudocarpobalsamum, et eius descri-
ptio. fol. 75. b
Psyllium copiosissime in Aegypto pro-
uenire. fol. 51. a
Psylli usus ad medicinam. fol. 51. b
Psyllium in Aegypto non esse uene-
num. fol. 52. b
Pueris in sparto palmarum inuen-
ti usus. fol. 11. a
Ppulæ bahobab usus ad medicinam.
fol. 27. a
Ppulæ cassiarum usus & utilitas. fol.
2. b
- R**amicu uocant dactilum pend-
immaturum. fol. 11. a
Rotob dactili subputridi. fol. 11. a
Rhababarri plantæ descriptio. fol. 53. b
Sadar Serapionis est Nabca A-
rabum ac Aegyptiorum. fol. 7. a
Salsa parilla Zacynbi quomodo in-
uenta. fol. 54. a
Samarrbich quid. fol. 1. a
Sanguinem expuentibus succum aca-
tia auxilio esse. fol. 5. b
Sant arborem ab Aegyptijs uocatam
esse veram Acatiam. fol. 4. b
Scander Bei Medine ciuitatis prætor
ex Zacynbo Insula a Seguorum
familia ortus balsami ramos, recen-
tes, fructus, ac succum Cayrum de-
misisse. fol. 67. a
Sebesten arboris duplex genus. fol.
11. a
Sebesten arboris domestici & syl-
uestris descriptio. fol. 12. a
Sebestenichones. fol. 12. b & fol. 12. a
Secamone descriptio. fol. 52. b
Secamone succi facultas. fol. 52. b
Secamone quid. fol. 52. b
Secamone an sit apocynum. fol. 52. b
Secamone ichon. fol. 53. a
Secretum ad pruritum tollendum ex
oleo sesami. fol. 38. a
Seminum gossipij usus. fol. 28. b
Seminum urice usus. fol. 51. b
Semina urticae quos morbos sanent.
fol. 51. b
Semina balsami copiosissime ex falici
Arabia in Aegyptum deferri. fol.
67. a

See-

I N D E X.

- Semina balsami qualia. fol.76.a
 Semina pro carpobalsamo vulgo recepta, eſe verum carpobalsamum. fol.75.a
 Semina balsami cum foliculo eſe nigra sub rubescencia. fol.77.a
 Seminum psyllij usus apud Aegyptios fol.51.a
 Seminum sesami usus ad cibū. fol.37.b
 Seminum coriandri usus. fol.52.b
 Seminum bon uocatorum facultas, et usus. fol.26.b
 Semina Abdellaui mellonis in refrigerando ceteris præstare. fol.45.a
 Semina loti seu Nymphæ homines ad uenerē impotentes facere. fol.40.b
 Seminum meliloti facultas & usus. fol.48.b
 Serapio de carpobalsamo. fol.76.a
 Seriph Mecchae Dominus. fol.21.b
 Seriph Mecchae quæ munera mittat Turcarum Rex. fol.21.b
 Seriph Mecchae & Medinae plurimum ueri opobalsami Regi Turcarum, singulis annis dono mittere. fol.74.b
 Sesami plantæ descriptio. fol.37.a
 Sesami foliorum, seminumque facultas. fol.37.b
 Sesami siue Sempsem ichon. fol.38.b
 Sesami decoctio in quibus morbis utatur. fol.37.b
 Sesami usus apud mulieres. fol.37.b
 Sesami usus ad pinquafacienda corpora. fol.37.b
 Sesban descriptio. fol.33.b
 Sesban usus In Aegypto. fol.33.b
 Sesban seminum usus. fol.33.b
 Sesban ichon. fol.34.a
 Siliquas tamarindorum Arabes condunt, atque ipsarum usus. fol.15.a
 Siliquarum cassiarum differentiae, & præstantia. fol.2.a
 Siliquas cassia immaturas non colligi fol.2.a
 Siliquas cassia recentes & paruas Aegypti condiunt. fol.2.a
 Siliquarum conditarum utilias & usus. fol.2.b
 Siliquas cassiarum recentes ad usum puerorum Aegypti condiunt. fol.2.b
 Siliquas carub apud Aegyptios eſe in usu. fol.3.b
 Siliquarum dulcium carub uocatur ad medicinam. fol.4.a
 Smilacis asperæ Zaconthine descriptio. fol.54.a
 Smilax aspera quibus notis salsa parilla eſe, dignoscatur. fol.54.b
 Smilacis asperæ radices Zaconthi crassas & oblongas spectari, & contraria in Italica. fol.54.b
 Smilacem asperam in siccis durisque locis inuentam cur non reprehendet salsa parillam. fol.54.b
 Smilacis asperæ duæ radicum differentiae. fol.55.a
 Smilacem asperam Zaconthi proueniens ab ijs, que in Italia nascuntur esse differentem. fol.55.b
 Smilacis asperæ Zaconthi ichon. fol.56.a
 Smilacem asperam esse salsa parillam. fol.54.a
 Smilaces asperas Italas à salsa parilla differre. fol.54.a
 Solani radicum corticibus ad quæ Aegypti utantur. fol.51.b
 Sophera. fol.34.b ichon 35.a
 Solanum somniferum, quod prouenit Alexandriae. fol.51.b
 Solani somniferi usus. fol.51.b
 Species vegetabilium esse perpetuas fol.64.a
 Stratoties ex Dioscoride. fol.41.a
 Stratoties Dioscoridis ichon. fol.41.b
 Stratoties quibus in locis Aegypti nascuntur. fol.41.a
 Stratotium quomodo Aegypti atque Arabes

I X N A D E M X .

- Arabes appellant. fol. 41.a
 Stratotes ad fistulam q̄ encumque
 humoris fluxionem multum vale-
 re. fol. 41.a
 Stratote ad quos morbo Aegypti
 uariuntur. fol. 41.a
 Stratotis facultas, & usus. fol. 41.a
 Strabo balsamū ait in Arabia nasci.
 fol. 63.a
 St. amonū usus. fol. 52.a
 Styx in Creta Insula. fol. 57.a
 Succo ex prunis Sylvestribus Italos
 pro acacia uti. fol. 4.b
 Succus acaciae quomodo ab Aegy-
 ptis paretur. fol. 4.b
 Succi acaciae precipue uires. fol. 5.b
 Succia acaciae usus apud Aegypt.
 fol. 6.a
 Succ' acaciae quos morbos sanet. f. 5.b
 Succi fructuum paluri athenei usus
 fol. 7.b
 Sues lince carere qui cibum in uasis à
 Tamarisco paratis cibum assu-
 munt. fol. 13.b
 Suffitus ex seminibus vrtice ad pro-
 mouendos menses. fol. 51.b
 Sycomori descriptio. fol. 8.b
 Sycomori Gal. meminit. fol. 8.b
 Sycomorum esse infestationem sic supra
 morum. fol. 8.b
 Sycomorum cur in arenosis Aegypti
 lotis Deus produxe it. fol. 8.b
 comorum apud Matbarea nunc ni-
 Syuere, quem olim Christum Servato-
 rem nostrum puerulum occultasse,
 Aegypti dicunt. fol. 9.a
 Sycomorus secundissima arbor. fol. 9.a
 Sycomorus fructus non fert ni prius
 verberibus multis laceretur.
 fol. 9.a
 Sycomorus quo propagetur. fol. 9.a
 Sycomori fructum usus, & utilitas.
 fol. 9.a
 Sycomori Ichon. fol. 9.b
- Syrupum ex dallilis immaturis Aegy-
 ptis parant, atq; eius usus fo. 11.a
 T
 Alla quid. fol. 51.a
 Tamarindi arboris descriptio.
 fol. 15.a
 Tamarindum Arabes vocant Derel-
 sida. fol. 15.a
 Tamarindi folia sole sequi. fol. 15.a
 Tamarindi arborem ali in Deserto. D.
 Macbarij. fol. 15.a
 Tamarindi foliorum usus. fol. 15.4
 Tamarindorum siliquas condi i ad usum
 viatorum per Africæ loca. fol. 15.a
 Tamarindorum pulpa usus. fol. 15.a
 Tamarindi arboris Ichon. fol. 15.a
 Tamar daclili sicci maturi. fol. 15.a
 Tamariscus Italicus qui ignotus. f. 13.b
 Tamariscus sylvestris ubi proueniat,
 fol. 13.b
 Tamariscus domestica quibus in locis
 proueniat. fol. 13.b
 Tamarici arboris descriptio. fol. 13.b
 Tamarici fructus, qui. fol. 13.b
 Tamarici arboris usus. fol. 13.b
 Tamarici foliorum utilitas. fol. 13.b
 Tamarici Ichon. fol. 14.b
 Theophrastus de balsamo. fol. 65.b
 Theophrastus recte carpobalsamum
 descripsit. fol. 75.b
 Theophrastum et Dioscoridem de loco
 deceptos. fol. 42.a
 Theriaca huius temporis cura, que
 antiquitus parabatur, si imperfe-
 ctior. fol. 61.a
 Theriacam huius temporis demorsos à
 serpentibus non curare. fol. 61.a
 Theriaca huius temporis nemo vene-
 natos curare confidit. fol. 61.a
 Thymi Cretensis descriptio. fol. 56.b
 Thymus secundus Cretæ inuentus.
 fol. 56.b
 Tymbra. fol. 56.b
 Turcas, & Arabes omnes affirmare
 innu-

INDEX.

- innumeris balsami plantas omnia*
Arabia culta & inculta loca
alere. fol. 67.a
Turcarum Rex unde plurimum ope-
balsami habeat. fol. 74.b
Turcae quomodo angurijs tantur ad
cibum. fol. 45.a
Tumores duros sesamum sanare
fol. 37.b
Tussientibus conferre oleum gelsimi-
nun. fol. 3.b

V

- Venenatis opebalsamum auxilio*
esse. fol. 23.a
Virgarū balsami descriptio. fol. 77.a
Visci ex fructibus Sebesten prepara-
tatio. fol. 12.a
Visco ad quos morbos Aegyptij utan-
tur. fol. 12.a
Visci facultas atque usus. fol. 12.a
Vrifica que Alexandria pronenit.
fol. 51.b

- Vrifica seminum usus.* fol. 51.b
Vteri duritiem sanari bambina.
fol. 38.a K
Vzeg arboris descriptio. fol. 17.a
Vzeg eße Lycium Indum. fol. 17.a
Vzeg vel Lycij Indi Ichon. fol. 14.a

X

- Xilobalsami cognitio.* fol. 77.a
Xilobalsamum citò odorem &
saporem omnem relinquere, &
quamobrem fiat. fol. 77.a
Xilobalsamum ex Bellonio venale
idem esse cum Aegyptio. fol. 79.b
Xilobalsami usus Aegyptijs noti.
fol. 23.b

Z

- Zaf sunt folia palmarū.* fo. 11.a
Zatar endi descriptio, & usus.
fol. 40.a K
Zatar endi Ichon. fol. 40.a.K
Zebet album nasci & mox turbari.
fol. 71.a

F I N I S.

ERRATA SIC CORRIGO.

Fol. 1.b, lin. 4. producent. fol. 3.b, lin. 22. quam. fol. 4.b, lin. 24. Nouembrio sci'icet. fol. 7.a,
 lin. 26. connorū & lin. 37. usus. fol. 8.b, lin. 35. iniucundum fol. 10.a, lin. 20 sapore aspero.
 fol. 15.a, lin. 35. cōcittatas, ad bipartitis. fol. 17.a, lin. 34. rubescēt & lin. 27. illitā. fol. 18.b, lin. 6. esse
 prouentum audio. lin. 7. copiosissima est. fol. 19.b, lin. 1. massa, & lin. 8. AEGYPTIV M. fol. 20.b,
 lin. 19. Beatisime. fol. 21.a, lin. 35. Arabum. & b, lin. 3. recta uia. fol. 22.a, lin. 12. leueq; & lin.
 25. amelleum fol. 23.a, lin. 7. adeoq; fol. 24.a, lin. 13. receptam. fol. 27.a, lin. 21. similem fol.
 28.b, lin. 21. tantum uuntur; fol. 31.b, lin. 1. Phascol. & lin. 13. gestare, & lin. 1b. infesta. &
 lin. 17. hypochondrijs. & 18. ea fol. 32.b, lin. 24. fructuum, & 35. veriusque fol. 33.b, lin. 7. pro-
 ximas. fol. 35.b, lin. 5. humido. & b, palustri fol. 37.a, k, lin. 11. elchebir. fol. 38.k, a, lin. 22. dolēs.
 fol. 39.a, k, lin. 5. leuocoris. fol. 37.b, lin. 8. siris. fol. 38.a, lin. 15. nostrorum. et 21. lectione. fo. 40.a,
 lin. 18. Mestris. & b, lin. 11. At. & 16. capit. fol. 41.a, lin. 8. latiora. & lin. 34. stratiotem fol.
 42.b, lin. 7. tiphera, & 8. illorum medulla. fol. 43.b, lin. 4. prouenit porraceti, & 9. radice nigra. &
 22. ortopne & 24. & articulorum. fol. 44.b, lin. 4. quoddam fol. 46.b, lin. 6. florumque fol. 47.
 a, lin. 6. communis graminis. b, lin. 2. ne i melius salib. fol. 48.a, lin. 8. parum. & b, lin. 10. calidum
 exhibens fol. 49.b, lin. 1. Secamonē. de. et lin. 11. Scapum. fol. 51.b, lin. 3. pulcherrima, & lin. 36.
 per os sumentes. & lin. 38. homines est in usu. fol. 52.a, lin. 1. folijs. & lin. 23. calidum, & lin.
 23. cherades. & 24. lemento. & 30. cheras das. & 32. profunde, & b, lin. 6. exhibeant. & lin. 23.
 Riban. & lin. 31. rhododendro. fol. 53.b, lin. Butinirō. fol. 54.a, lin. 27. con.