

Nomina.

ÆTHIOPIA.

Ut Græcis hæc planta æthiopis, ita etiam Latinis Æthiopis nominatur: Itali, Etiope & Etiopide.

† Hoc loco in vulgatis Græcis codicibus legitur *noxyr*, hoc est, crassum. Quam vocem interpretes Plinium fortè, ut solet, secutus omisit. Sed cur nos eam non adjecerimus, fecit Orib. quem in hoc Plinio adstipulari invenimus.

Æthiopidem foliis sinuosis, & in profundas lacinias divisus (cujus figurâ in universali historia) observavimus. Dicitur Æthiopis, Matth. Ges. hor. Dod. gal. 10 & fol. Lac. Lon. Lob. Cast. Lugd. Tab. Cæs. Æthiopis phlomitris, Lob. in iconibus.

Agnesor. ARCTION. CAP. CI.

ARction, aliqui potius Arcturo vocant, similis est verbasco foliis, nisi quod hirsutiora, & rotundiora sunt: caule longo, molli: semine cumini, parvo: radice tenera, alba, dulciq. Decocta cum semine radix in vino, dentium dolorem mulcet, si contineatur ore decoctum: ambusta, pernionesque foventur eodem: bibitur adversus coxendicum dolores, & stranguriam è vino.

Credidit Ruellius, Arction eam esse plantam, quæ & secus vias, & in scrobium marginibus nascitur, quamq. officinarum vulgus Lappam minorem appellat. Sed Ruellius in hoc haud dubie, meo quidem judicio, fallitur, neque audiendus est. Siquidem, ut diligenter notas expendentibus perspicuum fiet, Lappa minor aliud profectò non est, quam Xanthium inferius à Dioscoride representatum. Etenim Lappa minor folio verbasci, eoque hirsutior non visitur: neque caulem profert longum, & mollem: qui nec semen cumino simile, neque cymino simili, sacculatis est admodum tenuium partium, & ob id exiccatis, extergentibus, tamen modicè. Quamobrem radix, ac semen eius cocta cum vino, quadantenus dolores dentium mitigant. Porro ambusta, & chimethla, non horum modò decoctum perfusum, sed caules tenuiores sanare possunt. Quod & veteres Græci, Arctium quoque Latini dicunt: Itali, Arctio.

Agnesor. PERSONATA. CAP. CII.

PERSONATA folia habet cucurbitæ, majora tamen, & hirsutiora, nigriora, & crassiora: caulem albicantem, quanquam & interdum vidua caule reperiatur: radice intus candida, foris nigra. Hæc drachmæ unius pondere pota cum pineis nucibus, purulenta, & cruenta exulsiis auxiliatur: trita dolores à contortionibus artuum contractos, illitu sedat. Folia utiliter antiquis ulceribus illinuntur.

TAmetsi de una tantum Personata meminerit Dioscorides, nos tamen duo in Bohemia observavimus genera, Echinatorum tantum capitum facie differentia. Siquidem in altero majora, duriora, & rigidioribus asperioribusq. aculeis spectantur: in altero verò minor, mollior, & mitioribus aculeis, alba quadam lanugine circumquaque obdutus, extant. Major folia habet cucurbitæ majora, nigriora, hirsutiora, crassioraq.: caulem crassum angulosum, albicantem, sesquicubitalem, atque ramosum: fructu copioso, echinato, non magno, aculeis repandis, vestibus pertinaciter sese innestentibus ac inhaerentibus. Floribus purpureis, semine nucis minore. Radice longa, vegeta, intus candida, foris nigra. Nasitur passim in agrorum marginibus, secus itinera & serè



Arctii confid. Ruellii error.

Arctii vires ex Gal.

radicem teneram, ac dulcem. Ex quibus sanè notis repugnantibus Ruellii opinio evidentissimè refellitur. Nullam equidem hætenus herbam reperi, ac vidi, quæ Arctium legitime referat. Hujus meminit Galenus lib. 6. simplic. medic. ubi de eo ita scriptum reliquit: Arction illud, quod verbasco est simile, radice tenera, candida, dulci: caule oblongo, & molli: semine cymino simili, sacculatis est admodum tenuium partium, & ob id exiccatis, extergentibus, tamen modicè. Quamobrem radix, ac semen eius cocta cum vino, quadantenus dolores dentium mitigant. Porro ambusta, & chimethla, non horum modò decoctum perfusum, sed caules tenuiores sanare possunt. Quod & veteres Græci, Arctium quoque Latini dicunt: Itali, Arctio.

I. PERSONATA, SIVE Lappa major.

Nomina.

a Me. & Cat. de-ola, hirsuta.

Personata confid.



& ferè ubiq. ALTERA foliis exit minoribus paulò, caule ramoso: capitulis pariter echinatis, sed minoribus, alba lanugine obductis: mitioribus aculeis: flore capillaceo, purpurascens: semine alteri simile. Nascitur ubi & prior: & eadem cum illa praestat. Hanc eam sanè esse crediderim quam Plinius lib. 25. c. 9. non Personatam sed Persolatam vocat his verbis: Persolatam, quam nemo ignorat, Graeci verò Arcion vocant, folia habet majora etiam cucurbitis, & hirsutiora, nigrioraq. & crassiora: radicem albam, & grandem. Hec Plinius. Ex cujus notis facile cognosci potest, Plinium hic secundum Personatam genus descripsisse. Nam de altera Personata scripserat quoq. eodem capite & libro, sic inquit: Personatam quidam Arcion vocant, cujus folio nullum est latius, grandes lappas ferentem. Ex quibus Plinii verbis planum sit, illi personatam designare, quae majoribus cum foliis, tum lappis, sive Echinis habetur. Persolatam verò quae majoribus est lappis sive echinatis capitulis. Quo fit, ut maximè redarguendum putem Leoniceum, utpote qui Plinium in hoc perperam damnaverit, asserens non nisi unum Personatae genus reperiri. Caterùm Brasavolus in suo simplicium examine, Lappam credidit esse Dioscoridum Aparineum, in hoc evidentius hallucinatus, quam ut ejus error explodi debeat, ut etiam si judicare poterunt, qui in re herbaria etiam mediocriter versati fuerint. Caterùm cum Persolata in mentem mihi redegerit plantam, quam quidam Persoliatam vocant, pratermittere quidem non potui, quin de ea hic mentionem facerem. Est itaq. PERFOLIATA plantae, quae folia profert pingua, subrotunda, sed in acutum desinentia, pisi fere modo, venis pluribus crassiusculis secun-

Plinii tutela.

Brasavoli hallucinatio. Persoliatam mentio & vires.

II. PERSON. SIVE LAPPA MAJ. ALT.

III. PERFOLIATA.



dum longitudinem protensis. Hec priusquam caulem edat, humi procumbit. Caulis subinde erumpit gracilis, glaber, rotundus, atq. etiam ramosus. Folia quae in caule sunt, & in ramis, ab iis magno naturae artificio umbilicatenus perforata sunt. Quo fit ut ego Perforatam potius, quam persoliatam appellandam hanc plantam esse censeam. Flores gerit aureos, & capitulis quibusdam prodeuntibus, & in stella modum radiantes. foliosos, odore non ingrato: semen nigrum, pellucidum, psyllii semine majus. Radice nititur unica, sed fibrosa. Nascitur in vineis, arvis, inter segetes, in pratis, & agrorum limitibus. Floret aestate. Gustu est subamaro, & adstringenti. Datur herba ipsa in vino decocta, aut in pulverem trita ad internas affectiones & ad rupta. Ideoq. bibitur utiliter ad umbilici eminentiam, & ad Enterocelas. Strumae etiam resolvit, & curat, si emplastri modo imponatur. Illinitur quoq. utiliter ad omnes inflammationes. De Personata sub alterius Arctii Personae nomine differuit Galenus lib. 6. simpl. med. his verbis: Alterum verò Arctium, quod Prosopida vocant, cujusq. folia cucurbitae simillima sunt, nisi quatenus tum majora, tum duriora, discutit simul & desiccant, sed & adstringit mediocriter. Quamobrem folia ejus veteribus ulceribus mederi possunt. Semen potum calculosis auxiliatur: idem facit radicum decoctum infusum. Quae plantae Graecis ἀρτίον, Latinis Personata vocatur: officinis, Bardana: Italis, Lappola maggiore: Germanis, Groß Kletten: Hispanis, Bardana, & Pagamacera mayor: Gallis, Gloton. & Bardana. At Personata altera: Plinio, Persolata: Italis, Lappola. Sic Persoliatam: Italis, Persogliata: Germanis, Durchwachse.

tae vires ex Gal.

Nomina.

Arction ab Arcio Dioscorides distinguit, illud Lappa major est montana, hoc Lappa major vulgata. I. Lappa major vulgata, Arcion Dioscoridis, C. B. Personata seu Lappa major, Matth. Lugd. Lob. Persoliatam, Lac. (cui & Bardana major) Lon. Cast. Personata Fuch. Lappa major, Brunf. Trag. Turn. Cæs. Arctium, Dod. gal. Cord. in Diosc. Arctium, Thalyo. II. Lappa major montana, Arction Dioscoridis, quae eadem cum ea quam Lappam majorem lanuginosis capitulis in Phytopinace nominavimus, C. B. Personata sive Lappa major altera, Matth. Lugd. Arction montanum & Lappa minor Galeni, Lob. Arctium, Cæs. alp. Bardana sive Lappa major, Dod. hist. latina in folio. III. Persoliatam, quam aliqui Coryledonem Diosc. suspicantur, septem species in Phytopinace fecimus: hæc quae vulgaris est, dicitur Persoliatam,

Yyy 2

foliata,

a Meum.

foliata, Matth. Brunf. Cord. in hist. Gef. hort. Dod. fol. Lon. Cast. Lugd. Tab. Perfoliatum Fuch. Dod. gal. Perfoliata major, Trag. Cam. Perfoliata vera, Thal. Perfoliatum vulgarius flore luteo, folio umbilicato, Lob. Cacalia, Lac. Sefeli Æthiopicum Dioscoridis, Cæsalpino.

Petactis.

PETASITES.

CAP. CIII.

Petasites pediculus est cubito major, crassitudine pollicis, a quo prægrande folium, galeri modo amplum, ceu fungus dependet. Contra phagedænas, & ulcera quæ cacoethe vocantur, efficaciter illinitur.

Quoniam scribit Ruellius, nasci Petasiten in Gallia, non tamen video, quomodo quis rectè ejus sententia subscribere possit ac debeat. Quandoquidem majorem Tusilaginem, de qua libro tertio differimus, pro Petasite sumpsisse videtur, quam etiam ipsum forte secutus Fuchsius pro eadem depinxit. Sed quoniam Petasites pediculum fundit cubito proceriorem, a quo amplum folium galeri figura tanquam fungus dependet: cui folium hujus Tusilaginis minime respondere deprehenditur hinc fit ut horum alioqui doctissimorum virorum sententiam improbandam existimem, ut libro tertio nostrarum Epistolarum ad Hieronymum Heroldum Norimbergensem Medicum scribentes, fusius declaravimus. Nobis haec veram Petasiten non licuit invenire. Atq; adeo mea sententia est, quod hac non nascatur in Italia, argumento, quod tam grande folium tamdiu nunquam latere potuisset. Petasitis vires paucis reddidit Galenus lib. 8. simplicium medicamentorum, sic inquit: Petasites ex tertio est ordine desiccantium. Quamobrem ad maligna quæ cacoethe vocantur, & phagedænica ulcera, ea utuntur. Non secus Latinus Petasites, ac Græci πετασίτης, nominatur.

Petasitis
vires ex
Gal.
Nomina.

E'pipactis.

EPIPACTIS.

CAP. CIV.

a Meum
πικρὸν
μικρὸν
frutex
parvus.

Epipactis ab aliis elleborine, a parva herba, exiguis foliis. Jocineris vitiis utilis, & contra venena pota.

I. EPIPACTIS.

* II. ELLEBORINE. *



Epipacti-
dis cōd.

Epipactida adeo pauci perstrinxerunt Dioscorides, ac ceteri, qui ante & post ipsum de plantarum historia scripserunt ut difficile admodum sit discernere, quanam planta sit hac in Italia ubi fortasse ea non provenit. Nam, ut Plinius lib. 13 c. 20. commemorat, Epipactis in Asia, & Græcia nascitur. Verum enimvero si Epipactis Elleborine ex eo dicta est, quod cum Elleboro nigro similitudinem habeat, ea quidem nobis Epipactis erit, quæ nascitur in Goritienfi agro, quamq; Epipactida appellare libuit, non quod ipsam Dioscoridis Elleborinem esse censeamus, sed quod Elleborum nigrum quod ante nos representeret foliis, floribus atq; etiam radicibus. Epipactidis inter simplicia, quod invenerim, non meminit Galenus. Sed Nomina. Paulus idem, quod Dioscorides, de ejus viribus tradidit. Hac enim Græcè dicitur: Latine item Epipactis, & Elleborine.

I. Elleborine Saniculæ facie, C.B. Epipactis Matth. Lac. Elleb. Matt. in Epit. Lugd. Tab. Alpina Elleborine Saniculæ & Ellebori nigri facie, Lob. Hæc nobis nondum contecta. D. Cam. ejus loco Elleb. vulgò dicta substituit: ex cujus radice fibrosa & albicante, caulis penè cubitalis exurgit, quæ completur folia Ellebori

Ellebori albi similia, lata, acuminata, venis striata: caulis summo flores ordine digesti foliacei, Orchidum forma, oblongo calcarati donati, albicantes, medio prominente subluteo, ex quorum ternis foliolis oriuntur oblongae & striatae filiquae, semine minutissimo instar scrobis refertae. Provenit locis umbrosis, montosis: sic & paludosis. Plures differentias & ratione foliorum, & ratione tam formae quam coloris florum, notavimus. Dicitur Helleborine & Epipactis, Dod. gal. & fol. Lob. Helleborine prima, Tab. Elleborine recentiorum prima, Clus. hist. Pann. Elleborine, Lugd. Cam. in suo Matth. Saryrium octavum Trag. Damafonium tenuifolium, Cordo in hist. Sigillum S. Mariae primum, Cæsalpino.

Καννός.

FUMARIA.

CAP. CV.

¹⁰ Fumaria fruticosa & herbula est b, prætenera, coriandro similis, foliis candidioribus, undique numerosis, cineracei coloris: flore purpureo. Hujus succus acris est: claritatem facit oculis, delacrymationemque: unde nomen traxit. Illitus cum gummi, evulsas palpebras renasci prohibet. Commanducata herba biliosam urinam trahit.

I. FUMARIA.

II. FUMARIA ALTERA.



A Meum
B Meum
C Meum
D Meum
E Meum
F Meum
G Meum
H Meum
I Meum
K Meum
L Meum
M Meum
N Meum
O Meum
P Meum
Q Meum
R Meum
S Meum
T Meum
U Meum
V Meum
W Meum
X Meum
Y Meum
Z Meum

⁵⁰ Fumaria, herba vulgaris admodum notitia, qua in hortis, vineis & campis nascitur, officinis passim vocatur Fumus ter-
ra. Fumaria vero nomen sibi ascivit, quod ejus succo oculis immisso, quibus mirifice claritatem conciliat, lacrymas
quemadmodum & fumus, cieat. Debet hac Mauritani longe magis, quam Graeci, quod illi eam pluribus commendave-
rint viribus, nec eis quidem contemnendis, ut Serapionem, Avicennam, & Mesuem legentibus facile patebit. Fumaria Plin-
nio duo traduntur genera lib. 25. cap. 12. ubi ita scriptum reliquit: Capnos prima, quam pedes gallinaceos vocant, nascens
in parietinis, & sepibus, ramis tenuissimis sparsis, flore purpureo, viridis. Succo caliginem discutit: itaque, in medicamen-
ta oculorum additur. Similis & nomine, & effectu alia est Capnos fruticosa, prætenera, foliis coriandri, cineracei coloris,
flore purpureo. Nascitur in hortis, & segetibus hordeaceis. Claritatem facit inunctis oculis delacrymationemque, cum fumus,
unde nomen accepit: eadem evulsas palpebras renasci prohibet: hac Plinius. Caterum quam altera sit Capnos, quae et-
iam ab Aetio describitur, superius lib. 3. de Aristolochia & Pisolochia differentes latius explicavimus. Eo igitur illos remit-
tamus, qui plura de altero Fumaria genere scire desiderant. Hic satis nobis sit ejus tantum imaginem exhibere. Fumaria
alterius nomine inscriptam, atque ejus notas, quas loco citato retulimus, omittimus, ne idem frustra repetere videamur. Por-
ro in notis, & Dioscoridi adscriptis simpl. nomenclaturis, reperio Capnos quibusdam Corydalis appellari. Unde factum
est, ut crediderim de Capno intellexisse Gal. lib. 11. simpl. med. ubi de Galieno scribens, quae Graecis corydos dicitur. Coryda-
lis herba meminit, sic inquit: Adjeci hac sermone, quod vellem clare hoc animal, nempe galienam, manifestare, quos
ferat in capite pilos cretos: quandoquidem expertus sum ejus adversus colicos utilitatem, velimque, qui ipsum non norunt,
ius bene monstratum. Nam & ipsa CORYDALIS appellata herba colicis convenit. Et hoc quoque, tibi obiter sit notatum:
hactenus Gal. Verum an de vulgari capno intellexerit, an de aliqua altera ejus specie, ego quidem haud discernere ausim.
Nam de Capno scribens l. 7. de simp. med. fac. nullam prorsus adversus colicos affectus illi facultatem tribuit. Quo fit, ut non
parva mihi oriatur suspicio, aliam capni speciem Gal. CORYDALIM designare. Quare non mihi displicet quorundam opi-
nio, qui plantam, quam hic sub Corydalis nomenclatione appingi curavimus, quamque, Split nonnulli vocant, quod majori
Capno hanc congenerem esse videam: quodque, eandem colicos juvare sciam, legitimam Galeni Corydalim faciunt. His acce-
dit flosculorum facies, quae Corydali avicula ferè similis est. Crescit hac planta foliis coriandri amulsi, sed minoribus, tenui-
oribusque, caulis, exilibus, ramosis, foliosisque: floribus in summitate avicularum speciem referentibus: radicibus, numerosis, re-
nuibus,

Fumaria
confid.Fumaria
genera
ex Plin.Coryda-
lis dicitur
Split.

III. FUMARIA CORYDALIS.

Fumaria
vires ex
Mesue.Fumaria
vires ex
Gal.

bres, quemadmodum & eas, quæ ex vasorum obstructione excitantur. Fumaria meminit Gal. lib. 7. simpl. med. ubi de ejus viribus differit his verbis: Capnos hoc est Fumaria, acris simul, & amara qualitas est particeps, nec tamen planè expers est acerbæ. Quamobrem urinam biliosam multam provocat, sanatq; jeciniis obstructiones, & debilitates. Succus ejus oculorum aciem acuit, non paulum trahens lachrymarum, velut ipse sumus: nam hinc ei appellatio indita. Plebejus quidam ea uti solebat ad stomachum roborandum unaq; ventrem lubricandum. Siquidem herbam primum desiccata condebat: porro cum uti volebat, subductionis quidem gratia, meliorato inspergebatur: at roborare volens stomachum, vino nimirum diluto. Fumaria alterius radix amara est, & ea omnia potest una cum herba, quæ altera Fumaria. Radix ex vino pota, venenis, & pestilentia medetur: sudorem & urinam citet, & illicos juvat: semen bibitur ad diuturna alui profluxia. Radix farina, manantia qualibet ulcera exsiccat & mundat. Herba, quæ Græcis capnos, Latini quocq; Capnos & Fumaria nominatur: Arabibus, Schiterig, sive Sabeteregi Officinis medicorum, Fumus terræ: Italici, Fumaria & Fumoterra: Germani, Erdrauch: Hispani, Palomilha: Galli, Fumeterre. At Fumaria altera, Græcis, nanvōs & iēpa: Italici, Fumoterra: Germani, Holwur. Sic Corydalis, Græcis, corydalis: quibusdam Split: Itali, Coridala.

Nomina.

Fumaria non bulbosa & bulbosa proponitur. I. Fumaria officinarum & Diosc. C.B. Fumaria Matth. Trag. Fuch. Lac. Cordo in Diosc. Gef. hor. Lon. Dod. fol. Lug. Cæf. Tab. Fumaria major, Cast. Fumus terræ, Brunf. Cam. Thal. Capnos. Turn. Dod. gal. Anguil. Lob. II. Fumaria bulbosa major radice cava, C.B. Fumaria altera, Matt. Cast. Fumaria bulbosa, Lug. Tab. Capnos phragmitis, Turn. Capnos Chelidonia, Lon. Chelidonia phragmitis altera, Cor. in hist. Chelidonia Capnitis quorundam, Thal. Aristol. rotunda, Brunf. Aristol. rotunda vulgaris, Trag. (cui & Hyacinthus tertius) Fuch. in icon. Gef. hor. Cam. Pistolochia Fuch. Radix cava major, Dod. gal. & fol. Cast. Radix cava herbariorum, Lob. Clus. hist. Pan. Leontopetalon alterum, Cæf. hæc duplex est, altera radice cava, altera solida, nunquam eodem loco reperias: notanda etiam differentia manifesta in foliis: folia etenim, quæ flores intercedunt, in ea quæ radice cava est, integræ sunt, at in altera quæ radice solida verticillata, divisa sunt: nil dicimus de diversitate colorum in floribus radice cava, hæc fusissimè in universali hist. pertractaturi. III. Fumaria lutea (rarius enim alba) C.B. Fumaria corydalis, Matth. Fumaria montana, Gef. hor. Tab. Fumaria phragmitis altera, Gef. hor. Fum. lutea montana, Lob. (cui & Chelidonium capnites Aëtii) Lugd. Corydalis, Cast. Cam. Split vulgo, Cam. Cæfalpinò.

Λωτός ὕμνος.

LOTUS URBANA.

CAP. CVI.

a Meum
αἰσθητικὴ
πρῶτη, &
αλβι-
νες.

Lotum urbanam alii trifolium vocant: nascitur in hortis. Extractus succus addito melle, oculorum largema, nubeculas, & cæterasq; caligines discutit.

Λωτός ὕμνος.

LOTUS SYLVESTRIS.

CAP. CVII.

Sylvestris Lotus, quam trifolium minus appellant, plurimum in Lybia gignitur, caule bicubitali, & sæpe majore, alis multis: foliis trifolii pratensis: semine fœnigræci, multò minore, gustu medicato, Vim calfaciendi, & leniter adstringendi obtinet: vitia cutis in facie, maculasq; cum melle peruncta expurgat. Trita per sese, aut cum malvæ semine, in vino aut passo, bibitur aptissimè contra dolores, qui vesicam malè habent.

Nulla

I. LOTUS URBANA.

II. LOTUS SYLVESTRIS.



Nulla certe haecenus nobis sese obtulit herba cui meritis subscribi possit, hac est vera ac legitima Lotus sativa. Caterum Loti utriusque con-
 sideratio. Gesneri, & aliorum opinio, reprobata.
 non desunt e recentioribus quorum opinionem tueretur Gesnerius vir doctissimus, in suo libro animalibus dicato, qui
 putant, Lotum sativam esse Trifolium illud, quod in pratis passim atque alibi etiam provenit: eo fortasse argumento addu-
 ctum, quod Dioscorides scripserit, Lotum tam urbanam, quam sylvestrem ab aliquibus trifolium appellari. Sed quod errant
 non qui ita sentiunt, ex eo manifeste cognoscitur, quod a Dioscoride Loto sylvestri folia trifolii pratensis tribuantur. Nam si
 Dioscoridi Lotus sativa fuisset trifolium pratense, is nimirum scriptis tradidisset, eam in pratis nasci, non in hortis: atque sa-
 tis illi fuisset Lotum sylvestrem sativam similem reddere, omitta trifolii pratensis mentionem. Hinc ergo colligendum arbitror,
 Lotum esse plantam aliam a Trifolio eoque, in errore versari, qui secus opinantur. Sunt porro alii, qui existimant, eam plan-
 tam esse Lotum urbanam, quam vulgares herbarii, & officina Melilotum falso appellant, utpote quae foliis constet trifolii
 effigie, nascaturque non in pratis tantum, sed etiam in viridariis ac hortis. Verum horum sententiam cur plane probem, aut
 refellam, nihil equidem habeo, cum non sua potius opinione duci, quam rationibus aut auctoritatibus niti videantur. Ego ve-
 ro Urbanam lotum eam trifolii odoratam plantam esse censeo, quam antea Cytisum sacre habuimus, quaeque Romae vulgo Tri-
 bolo dicitur, & alibi in Italia Trifoglio cavallino, quod ejus pabulo maxime delectentur equi. Siquidem hac omnino Tri-
 folii genus est, odore sane eximio ac suavi. Quo fit, ut unguentarii, & qui odoratis aquis consueverunt dant operam, ex hac
 quorumque plantae stillatitiam conficiant aquam. Atqui non solum adducor ad credendum hanc herbam esse Lotum urbanam,
 quod folia gerat trifolii adeo similia, ut Trifolium quoque dicatur, sed quod sciam, ejus succo oculorum nubes deleri.
 Lotus urbana caules edit bicubitales, ac etiam majores, rectos, firmos, ramosos, & in his folia trifolii pratensis amula, le-
 viter per ambitum denticulata, beneque olentia: flores edit racemosos, tenues parvosque, luteo colore, aut albo, odoratosque.
 Nascitur in hortis, pratis, agris & ubique ferè locorum. Germani hujusce flores colligunt, & pro meliloto passim utuntur, Melilo-
 quemadmodum & Bohemi consueverunt fortasse, quam Itali. SYLVESTRIS vero Lotus, quam copiosam in Libya gigni tra-
 didit Dioscorides, an nascatur in Italia, non ausim affirmare, quod non meminerim ibi eam me usquam vidisse. Verum in
 Bohemia copiosa admodum provenit, foliis Trifolii pratensis: caule cubitali & saepe majori ramoso, aliis multo: floribus in syl-
 capitulis caeruleis: semine saxifragae: sed parvo, & odorato. Loti utriusque vires reddidit Galenus lib. 7. simpl. med. sic in-
 quiens: Lotus domestica, quam quidam triphyllon hoc est trifolium nominant, ut mediocriter concoquendi vim possidet,
 sic etiam exiccandi: in caliditate, frigidaque conjugatione media quodammodo est, & temperata Lotus autem agre-
 stis plurima in Libya provenit. Semen ejus secundum ordinem ex calfacientium habet, non nihil absterforium. Auctores
 quae Graece ὑπερῶς, Latine Lotus urbana cognominatur: Italicè, Loto domestico, Tribolo, seu Trifoglio cavallino. Quae vero
 λωρδὸς ὑπερῶς Graecis Lotus sylvestris Latinis vocatur: Italicè, Loto salvatico, Arabes utrunque cum Aegyptio etiam indifferen-
 ter vocant Handachocha, Garch, & Thusf.

I. Trifolium odoratum seu Melilotus officinarum, C. B. Lotus urbana, Matth. Lotus sativa Castor.
 Camer. Lotus sativa altera, Lugd. Lotus sylvestris, Fuch. in icon. Caesalp. Tab. Loti five Trifolii spe-
 cies, Cord. in Dioscorid. Melilotum, Lac. cui & Saxifraga altera. Melilotum majus, Brunf. Melilotus
 major vulgaris, Trag. Melilotus vera, Ges. hort. Tab. Melilotus Germanica, Dod. gal. Lob. Camer. Me-
 lilotos vulgaris, Lugd. Melilotus alba & lutea, Lon. Trifol. odoratum, Dod. fol. Thal. Saxifraga lutea,
 Fuch. II. Trifolium odoratum alterum, vel Lotus hortensis, C. B. Lotus sylvestris, Matthiolo Castori.

Yyy 4

Lotus

Lotus sativa, Fuchf. in icon. Cord. in Diosc. & hist. (cui & Andacocha Arabum) Dod. gal. Gef. hort. Cam. Lotus urbana, Turn. Lac. Lotus sylvestris altera, Lugd. Lotus hortorum odora, Lobel. Trifolium Dios. Trag. Trifolium odoratum, Fuchfio, Turn. Lonic. Trifolium odoratum alterum, Dod. fol. Lugd. Trifolium Caballinum Gesnero de hortis Germaniæ.

Körtz.

CYTISUS.

CAP. CVIII.

Cytisi
confid.Cytisus
frutex
est, non
herba.Cytisus
arbor
Straboni.Cytisi
hist. ex
Col.

Cytisus frutex est albus in totum, ut rhamnus, ramos spargens cubitales, & majores: in quibus folia fœni græci, aut loti trifoliæ, minora, dorso medio prominente. Ea digitis trita erucam olent, gustataq; cicer recens sapiunt. Folia refrigerant: tumores inter initia discutunt, si cum pane trita illinantur: decoctum potu urinam ciet. Nonnulli, quod apes alliciat, prope alvearia ferunt.

Credidimus jamdudum Cytisum, si tamen in Italia proveniret, non aliam esse plantam, quam eam Trifolii odorati speciem, quæ Romanis vulgò appellatur Tribolo, alii verò Trifoglio cavallino, hoc est, Trifolium equinum, eo quod equis gratissimum sit pabulum, cum nulla sanè mihi occurreret planta, quæ magis notis omnibus Cytisum præ se ferre videretur. In hanc opinionem me primum deduxerat Plinius, quod scripserit, jumenta degustato Cytiso hordeum spernere. Nam cum certo scirem, equos adeo hujus Trifolii genere avidos esse, ut eo magis delectentur, quam hordeo, avena, & reliquis frugibus, idcirco videbar non temere adduci, ut crederem, hanc stirpem legitimam esse Cytisum, præsertim cum pluribus confister notis, quæ Cytiso respondent. Huc præterea alia accedebat ratio, quod cum Dioscoridem viderem de Cytiso inter herbas, non autem inter frutices, & arbores differere, non aliud quidem mihi persuadere poteram, quam quod Cytisus esset herba potius, quam arbor: præcipue cum palam sit, jumenta herbas, & fenum potius depasci, quam arborum frondem. Si quidem ervo, & medica herbis antiqua atq; armenta & pecora alebat ac saginabat. His itaq; rationibus fretus (tunc enim plura neglexeram investigare) adductus eram, ut existimarem, illud Trifolii genus odoratum, quod postea Lotus esse urbanam agnovimus, omnino esse Cytisum. Verum enimvero cum postea rem hanc accuratius rectiusq; expendissem, me in errore versari deprehendi. Proinde in præsentia non

gravabor priorem mutare sententiam, constanterq; affirmare, aliam ab illa planta Cytisum esse: nec eam quidem herbam, sed fruticem, qui cultura arborescat. Non enim is sum, qui opinionis alicujus sustinenda gratia adeo pertinax esse velim, ut falsum magis, quam verum tueri contendam. Sed quod jure putem in aliam me devenisse sententiam, facit imprimis Galenus libro primo de antidotis, ubi Cytisum fruticem esse myrti magnitudine scribit, his verbis: In Myfia quoq; admiratione conspexi. Extabat enim ibi quog; collis quidam non magnus, saxum totius, thymo, & origano refertus: alibi locus erat at Cytiso plenus. Apes plurimum mellis ex Cytisi floribus excerpere scriptores uno ore tradunt. Fruticosa verò planta Cytisus est, eam altitudinem attingens, ad quam myrti crescere scriptores uno ore tradunt. Est deinde Plinius, quem Galenus subscripsisse invenio lib. 12. c. 3. cum inquit: Alterum est ebeni genus fruticosum, Cytisi modo & tota India dispersum. Et lib. 16. cap. 38. ubi inter arbores Cytisum enumerat scribens: Tota ossæ est, ilex, cornus, robur, Cytisu, morus, ebenus, lotus, & quæ sine medulla esse diximus. Sed hæc prius a Theophrasto scripta sunt lib. 5. cap. 4. de plantarum historia, his verbis: Ergo gravissima, spississimaq; Buxus tota. Ebenus sua tantum medulla, in qua & coloris nigredo constat. Neutra in aquis fluitat. Ex reliquis ceteri primatus indubie datur. Spissa & roboris medulla, quod atrum cognominant, atq; etiam magis Cytisi: quippe cum hæc proxima ad Ebenum accedere videatur. Constat præter id Cytisum esse arborescens Straboni testimonio. Ipse enim de Balsamo scribens lib. 16. suæ Geographiæ: Balsamum inquit, arbor est odorata, & fruticosa, Cytiso, & Terebinto similis. Accedit his etiam Columella, qui idem testari videtur in calce lib. 5. ubi cum longius de Cytiso differuisset, demum inquit. Hactenus de arboribus præcepisse abunde est. Horum itaq; probatorum autorum testimonio planè fieri arbitror, Cytisum arborescens esse fruticem myrti modo, ut Galenus scriptum reliquit. Porro Cytisi plantam cuius imaginem hic excudi curavimus, misit mihi dono Jacobus Antonius Cortusus, patritius Patavinus. Eam quidem legitimam referre Cytisum omnibus suis notis conspicuum est. Nam non solum ipsius folia, & totius plantæ color Cytisum referunt, sed & ipsa ligni materies, quæ nigra est, & Ebeni modo firmissima. Nascitur (ut audio) copiosa in Regno Neapolitano, ac etiam fortasse alibi in Italia, quanquam à me nusquam visa sit ante hæc. Caterum nò desunt, qui sibi persuadeant, atq; etiam scriptis tradant (ut Gesnerus in libro magno, quem de quadrupedibus edidit) se Cytisum videri, legisseq; in Italia in sylvis, aliisq; sylvestribus locis, qui per se tantum proveniat. Sed equidem dubitaverim, ne & ipsi decipiantur: quandoquidem id, quantum ex eorum scriptis colligi potest, Coluteam sic Theoph. vocatam sumunt pro Cytiso. Neq; propterea illud dixerim, quod præter Cytisum sua sponte non provenire, cum teste Columella. l. 9. c. 4. de re rustica, duplex sit Cytisus, una sativa, & altera sua sponte: sed quod scribat Plin. raram esse in Italia. De sativa autem Cytiso diligentissime scripsit idem Columella l. 5. de re rustica. cap. ultimo, cuius hic verba subjiciam. Cytisum inquit, in agro esse quam plurimum maxime refert, quod gallinis, apibus, capris, bubus quoq; & omni generi pecudum utilissimum est, quod ex eo cito pinguescit, & lactus plurimum præbet

præbet ovibus: tum etiam quod octo mensibus viridi eo pabulo uti, & postea arido possit. Præterea in quolibet agro, quamvis macerrimo, celeriter comprehendit: omnem injuriam sine noxa patitur. Mulieres quidem si lactis inopia premuntur, Cytisum aridum in aqua macerari oportet, & cum tota nocte permaduerit, postero die expressi succi ternas heminas permisceri modico vino, atque ita potandum dari: sic & ipsa valebunt, & pueri abundantia lactis confirmabuntur. Satio autem Cytisi, vel autumnus circa idus Octobris, vel vere fieri potest. Cum terram bene subegeris, areolas facito ibique, velut ocy-mi semen Cytisi autumnus serito. Plantas deinde vere disponito ita ut inter se quoque, versus quatuor pedum spatia distent. Si semen non habueris, cacumina Cytisorum vere deponito, & stercorata terram circumaggerato. Si pluvia non inceserit, rigato quindecim proximis diebus, simul atque novam frondem agere coeperit, sarrito, & post triennium deinde cadito, & pecori præbeto. Equo abunde est viridis pondo 15, bubus pondo vicena, ceterisque pecoribus proportionem virium. Potest etiam ante Septembrem satis commodè ramis Cytisus feri, quoniam facile comprehendit, & injuriam sustinet. Aridum si dabis, parcius præbeto, quoniam vires majores habet, priusque aqua macerato, & exemptum palcu permisceto. Cytisum cum aridum facere voles, circa mensem Septembrem, ubi semen ejus grandescere incipit, cadito paucis, horis dum flaccescat, in sole habeto: deinde in umbra exiccato, & ita incondito: hactenus Columella. Plinius quoque Cytisi historiam copiose profecit libro 13. cap. 24. ubi hæc habet. Frutex est & Cytisus ab Aristomacho Atheniensi miris laudibus prædicatus pabulo ovium, aridus vero etiam suum: spondetque jugero ejus annua H.S.M. vel mediocri solo redditum. Utilitas quaervo, sed ocior satietas, perquam modico pinguescente quadrupede, ita ut jumenta hordeum spernant. Non ex alio pabulo lactis major copia, aut melior: super omnia pecorum medicina à morbis omni usu præstante. Quin & nutritivum in defectu lactis aridum, atque in aqua decoctum potui cum vino dari jubet, & firmiores celsioresque, infantes fore. Viridem etiam galinis, aut si aruerit madescentem. Apes quoque, nunquam defore, Cytisi pabulo contingente, promittunt Democritus, & Aristomachus. Nec aliud minoris impendit. Seritur cum hordeo, aut vere semine ut porrum, vel caule autumnus ante brumam. Si semine madidum, & si defint imbres, satum spargitur. Plantæ cubitales seruntur scrobe pedali. Seritur post æquinoctia tenero frutice: perficitur triennio: demittitur verno æquinoctio, cum florere desit, vel pueri, vel anus vilissima opera. Canus aspectu breviterque, si quis exprimere similitudinem velit, angustioris trifolii frutex. Datur animalibus post biduum semper, hyeme vero quod inaruit, madidum. Satiant equos dena libra, & portione minora animalia: obiterque, inter ordines allium & cape feri fertile est. Inventus hic frutex in Cythno insula, inde translatus est in omnes Cycladas, mox in urbes Græcæ magno casei proventu. Propter quod maxime miror rarum esse in Italia. Non asuum, non frigerum, non grandinum, aut nivis injuriam expavescit: hæc Plinius. Ex quibus hic certe subit nobis mirari Gesnerum, virum alioqui eruditione clarissimum, quod in suo magno libro de quadrupedibus, ubi probare contendit arborem, quam rura Tridentina Eghelum vocant (nos eam Anagrysi generi adscripsimus) Jesse Laburnum, scribat ex auctoritate Democriti Cytisum apibus adversari. Quia in re is mihi quidem videtur (pace ejus dixerim) non fuisse memor illorum verborum, quibus paulo ante asseruerat ejusdem Democriti testimonio, apes nunquam defore, Cytisi pabulo contingente. Id quod nos quoque, ex Plinio paulo supra retulimus. Ceterum de Trifolio illo odorato, cujus initio hujus commentationis, atque etiam Fuchs. lib. 3. in Trifolio mentionem fecimus, neque Dioscorides, neque Galenus, quod sciam, quicquam memorie prodiderunt. Non desunt, qui Trifolium odoratum quod omnino urbanum lotum representat, velint esse Theophrasto plantam Mel frugum appellatam, quam ipse inter loti genera recenset lib. 7. c. 14. de plantarum historia, ubi sic inquit: Quædam enim formis pluribus constant, quanquam nomen unum sortiantur, ut ita ferunt æquivoca sint, ceu lotus: Hujus enim genera plura redundant folio, caule, flore, fructuque discreta. Inter quæ vel illud redditur, quod Mel frugum appellatur, diversum tum viribus in usu cibario tum quod non eadem loca desideret: hæc Theophrastus. Quæ sane illorum sententiam mihi probare non videntur, quod Trifolium odoratum minime in cibus veniat, & eisdem in locis nascatur, in quibus lotorum omne genus virefcere conspicitur. Atqui Plinio lib. 22. cap. ultimo, nil aliud est Mel frugum, Diocletii testimonio, quam Panicum. Cytisi vires Galenus lib. 7. simpl. medic. reddidit his paucis verbis: Cytisi folia digerendi facultatem obtinent aqua temperata mistam, sicut & malva folia. Plantæ aut Græcè *κύτις*, ita etiam Cytisus Latine, & Cisso Italicè dicitur.

Cytisi
hist. ex
Plinio.Gesneri
lapius.Cytisi vi-
res ex
Gal.
Nomina.

Cytisus à Cithno insula, in qua inventus, auctore Plinio, dicitur: qui hic proponitur quibusdam Cytisus censetur, alii Medicæ speciem faciunt. Dicitur Cytisus, Matth. Lugd. Cytisus Italicus, Ges. hort. Cytisus Maranthæ & Matthioli, Lob. Cytisus ut existimatur, Dod. fol. Cytisus in agro Neapolitano, Cæfal. Cytisus tertius cornutus, Taber. Cytisus Galeni, Camer. Verum Cytisi nomine plures ostenduntur plantæ, de quibus in secunda parte nostræ universalis historiæ, Deo juvante, dicturi sumus.

Λωτὸς Ἀἰγυπτίου.

LOTUS ÆGYPTIA.

CAP. CIX.

50

Est & in Ægypto lotus, quæ in campis flumine inundatis provenit, caule fabæ: flore parvo, candido, lilio simili, quem tradunt occidente sole comprimi occludique, ad ortum autem aperiri: adduntque, caput ipsum vespera aquis condi, & ad exortum solis emergere. Caput quale papaveris, maximum: & intus grana, ceu milii, quæ Ægyptii exiccant, & in panes cogunt. Radicem lotos hæc habet, mali gótico similitudine, quæ cruda coctaque manditur: decoctaque lutei ovi qualitatem exhibet.

Longam satis historiam de Loto Ægyptia posteritatis memoria tradidit Theophrastus lib. 2. cap. 10. de plantarum historia, cujus hic verba referam. Qui Lotus, inquit, vocatur, planis parte maxima provenit, cum rura inundantur. Huic natura caulis similis fabæ, & fructus eodem modo, verum minores, gracilioresque. Nascitur fructus in capite, modo quo in faba: stlos candidus, liliis foliorum angustia proximus: multi ac densi promiscui exeunt. Sole occidente se comprimunt, caputque integunt, ad ortum aperiantur, & super aquam assurgunt: idque facit, dum caput perficiatur, floresque, defluant. Capitis magnitudo quantæ papaveris maximi, & percingitur incisuris non alio modo quam papaver: nisi quod in his fructus frequentior habetur, qui milio non absimilis est. In Euphrate caput floresque, mergi referunt, atque descendere usque, in medias noctes, tantumque abire, in altum, ut ne demissa quidæ manu capere sit, diluculo deinde redire, & ad diem magis: sole oriente jam extra undas emergere floresque, patefacere: quo patefacto amplius insurgere, ut planè ab aqua absit altè. Ægyptii capita ipsa acerba putrefaciunt, cumque tegumenta putruerint, in flumine lavando separant fructum, & siccantes, pincentesque, panem faciunt, eoque cibum utuntur.

Loti Æ-
gyptiæ
hist. ex
Theoph.

bo utuntur. Radix loti Corson appellat a rotunda est, cotonei mali amplitudine, cortice nigro, quali nux castanea regi-
 tur. Corpus internum candidum: elixum, assumq, in specimen albuminis vertitur, gratum cibus: manditur etiam crudum,
 Arabum sed gratus decoctum seu aqua, seu pruna. Haecenus de Loto Aegyptia Theophrastus. Caterum hanc, & supradictas Loti
 Handa- species Serapio sua lingua Handachocham indifferenter nominat. E cujus semine oleum exprimitur, Mauritanu ad arri-
 chocha. culorum dolores expetitum. Neq, enim fit Handachocha oleum ex vulgaris trifolii semine, ut quidam aberrantes existi-
 Lotus A- mant, sed ex omnium Lotorum semine, & ex eo tantum trifolio, quod asphaltiten Graci vocant. Loti Aegyptia breviter
 gyptia ex meminit Galenus inter alias lotos lib. 7. simpl. med. sic inquit: Loti Aegyptia semen in panes quidem cogitur. Planta
 Gal. Nomina. λωτός αἰγύπτου Gracè, Lotus Aegyptia, Latine: Handachocha, Arabicè: & Loto d' Egitto Italicè appellatur.

Μυριόφυλλον.

MYRIOPHYLLUM.

CAP. CX.

10

^a Meum. ^b Myriophyllum. ^c Myriophyllum. ^d Myriophyllum. ^e Myriophyllum. ^f Myriophyllum. ^g Myriophyllum. ^h Myriophyllum. ⁱ Myriophyllum. ^j Myriophyllum. ^k Myriophyllum. ^l Myriophyllum. ^m Myriophyllum. ⁿ Myriophyllum. ^o Myriophyllum. ^p Myriophyllum. ^q Myriophyllum. ^r Myriophyllum. ^s Myriophyllum. ^t Myriophyllum. ^u Myriophyllum. ^v Myriophyllum. ^w Myriophyllum. ^x Myriophyllum. ^y Myriophyllum. ^z Myriophyllum. ^{aa} Myriophyllum. ^{ab} Myriophyllum. ^{ac} Myriophyllum. ^{ad} Myriophyllum. ^{ae} Myriophyllum. ^{af} Myriophyllum. ^{ag} Myriophyllum. ^{ah} Myriophyllum. ^{ai} Myriophyllum. ^{aj} Myriophyllum. ^{ak} Myriophyllum. ^{al} Myriophyllum. ^{am} Myriophyllum. ^{an} Myriophyllum. ^{ao} Myriophyllum. ^{ap} Myriophyllum. ^{aq} Myriophyllum. ^{ar} Myriophyllum. ^{as} Myriophyllum. ^{at} Myriophyllum. ^{au} Myriophyllum. ^{av} Myriophyllum. ^{aw} Myriophyllum. ^{ax} Myriophyllum. ^{ay} Myriophyllum. ^{az} Myriophyllum. ^{ba} Myriophyllum. ^{bb} Myriophyllum. ^{bc} Myriophyllum. ^{bd} Myriophyllum. ^{be} Myriophyllum. ^{bf} Myriophyllum. ^{bg} Myriophyllum. ^{bh} Myriophyllum. ^{bi} Myriophyllum. ^{bj} Myriophyllum. ^{bk} Myriophyllum. ^{bl} Myriophyllum. ^{bm} Myriophyllum. ^{bn} Myriophyllum. ^{bo} Myriophyllum. ^{bp} Myriophyllum. ^{bq} Myriophyllum. ^{br} Myriophyllum. ^{bs} Myriophyllum. ^{bt} Myriophyllum. ^{bu} Myriophyllum. ^{bv} Myriophyllum. ^{bw} Myriophyllum. ^{bx} Myriophyllum. ^{by} Myriophyllum. ^{bz} Myriophyllum. ^{ca} Myriophyllum. ^{cb} Myriophyllum. ^{cc} Myriophyllum. ^{cd} Myriophyllum. ^{ce} Myriophyllum. ^{cf} Myriophyllum. ^{cg} Myriophyllum. ^{ch} Myriophyllum. ^{ci} Myriophyllum. ^{cj} Myriophyllum. ^{ck} Myriophyllum. ^{cl} Myriophyllum. ^{cm} Myriophyllum. ^{cn} Myriophyllum. ^{co} Myriophyllum. ^{cp} Myriophyllum. ^{cq} Myriophyllum. ^{cr} Myriophyllum. ^{cs} Myriophyllum. ^{ct} Myriophyllum. ^{cu} Myriophyllum. ^{cv} Myriophyllum. ^{cw} Myriophyllum. ^{cx} Myriophyllum. ^{cy} Myriophyllum. ^{cz} Myriophyllum. ^{da} Myriophyllum. ^{db} Myriophyllum. ^{dc} Myriophyllum. ^{dd} Myriophyllum. ^{de} Myriophyllum. ^{df} Myriophyllum. ^{dg} Myriophyllum. ^{dh} Myriophyllum. ^{di} Myriophyllum. ^{dj} Myriophyllum. ^{dk} Myriophyllum. ^{dl} Myriophyllum. ^{dm} Myriophyllum. ^{dn} Myriophyllum. ^{do} Myriophyllum. ^{dp} Myriophyllum. ^{dq} Myriophyllum. ^{dr} Myriophyllum. ^{ds} Myriophyllum. ^{dt} Myriophyllum. ^{du} Myriophyllum. ^{dv} Myriophyllum. ^{dw} Myriophyllum. ^{dx} Myriophyllum. ^{dy} Myriophyllum. ^{dz} Myriophyllum. ^{ea} Myriophyllum. ^{eb} Myriophyllum. ^{ec} Myriophyllum. ^{ed} Myriophyllum. ^{ee} Myriophyllum. ^{ef} Myriophyllum. ^{eg} Myriophyllum. ^{eh} Myriophyllum. ^{ei} Myriophyllum. ^{ej} Myriophyllum. ^{ek} Myriophyllum. ^{el} Myriophyllum. ^{em} Myriophyllum. ^{en} Myriophyllum. ^{eo} Myriophyllum. ^{ep} Myriophyllum. ^{eq} Myriophyllum. ^{er} Myriophyllum. ^{es} Myriophyllum. ^{et} Myriophyllum. ^{eu} Myriophyllum. ^{ev} Myriophyllum. ^{ew} Myriophyllum. ^{ex} Myriophyllum. ^{ey} Myriophyllum. ^{ez} Myriophyllum. ^{fa} Myriophyllum. ^{fb} Myriophyllum. ^{fc} Myriophyllum. ^{fd} Myriophyllum. ^{fe} Myriophyllum. ^{ff} Myriophyllum. ^{fg} Myriophyllum. ^{fh} Myriophyllum. ^{fi} Myriophyllum. ^{fj} Myriophyllum. ^{fk} Myriophyllum. ^{fl} Myriophyllum. ^{fm} Myriophyllum. ^{fn} Myriophyllum. ^{fo} Myriophyllum. ^{fp} Myriophyllum. ^{fq} Myriophyllum. ^{fr} Myriophyllum. ^{fs} Myriophyllum. ^{ft} Myriophyllum. ^{fu} Myriophyllum. ^{fv} Myriophyllum. ^{fw} Myriophyllum. ^{fx} Myriophyllum. ^{fy} Myriophyllum. ^{fz} Myriophyllum. ^{ga} Myriophyllum. ^{gb} Myriophyllum. ^{gc} Myriophyllum. ^{gd} Myriophyllum. ^{ge} Myriophyllum. ^{gf} Myriophyllum. ^{gg} Myriophyllum. ^{gh} Myriophyllum. ^{gi} Myriophyllum. ^{gj} Myriophyllum. ^{gk} Myriophyllum. ^{gl} Myriophyllum. ^{gm} Myriophyllum. ^{gn} Myriophyllum. ^{go} Myriophyllum. ^{gp} Myriophyllum. ^{gq} Myriophyllum. ^{gr} Myriophyllum. ^{gs} Myriophyllum. ^{gt} Myriophyllum. ^{gu} Myriophyllum. ^{gv} Myriophyllum. ^{gw} Myriophyllum. ^{gx} Myriophyllum. ^{gy} Myriophyllum. ^{gz} Myriophyllum. ^{ha} Myriophyllum. ^{hb} Myriophyllum. ^{hc} Myriophyllum. ^{hd} Myriophyllum. ^{he} Myriophyllum. ^{hf} Myriophyllum. ^{hg} Myriophyllum. ^{hh} Myriophyllum. ^{hi} Myriophyllum. ^{hj} Myriophyllum. ^{hk} Myriophyllum. ^{hl} Myriophyllum. ^{hm} Myriophyllum. ^{hn} Myriophyllum. ^{ho} Myriophyllum. ^{hp} Myriophyllum. ^{hq} Myriophyllum. ^{hr} Myriophyllum. ^{hs} Myriophyllum. ^{ht} Myriophyllum. ^{hu} Myriophyllum. ^{hv} Myriophyllum. ^{hw} Myriophyllum. ^{hx} Myriophyllum. ^{hy} Myriophyllum. ^{hz} Myriophyllum. ^{ia} Myriophyllum. ^{ib} Myriophyllum. ^{ic} Myriophyllum. ^{id} Myriophyllum. ^{ie} Myriophyllum. ^{if} Myriophyllum. ^{ig} Myriophyllum. ^{ih} Myriophyllum. ⁱⁱ Myriophyllum. ^{ij} Myriophyllum. ^{ik} Myriophyllum. ^{il} Myriophyllum. ^{im} Myriophyllum. ⁱⁿ Myriophyllum. ^{io} Myriophyllum. ^{ip} Myriophyllum. ^{iq} Myriophyllum. ^{ir} Myriophyllum. ^{is} Myriophyllum. ^{it} Myriophyllum. ^{iu} Myriophyllum. ^{iv} Myriophyllum. ^{iw} Myriophyllum. ^{ix} Myriophyllum. ^{iy} Myriophyllum. ^{iz} Myriophyllum. ^{ja} Myriophyllum. ^{jb} Myriophyllum. ^{jc} Myriophyllum. ^{jd} Myriophyllum. ^{je} Myriophyllum. ^{jf} Myriophyllum. ^{jj} Myriophyllum. ^{jh} Myriophyllum. ^{ji} Myriophyllum. ^{jj} Myriophyllum. ^{jk} Myriophyllum. ^{jl} Myriophyllum. ^{jm} Myriophyllum. ^{jn} Myriophyllum. ^{jo} Myriophyllum. ^{jp} Myriophyllum. ^{jq} Myriophyllum. ^{jr} Myriophyllum. ^{js} Myriophyllum. ^{jt} Myriophyllum. ^{ju} Myriophyllum. ^{jv} Myriophyllum. ^{jw} Myriophyllum. ^{jx} Myriophyllum. ^{jy} Myriophyllum. ^{jz} Myriophyllum. ^{ka} Myriophyllum. ^{kb} Myriophyllum. ^{kc} Myriophyllum. ^{kd} Myriophyllum. ^{ke} Myriophyllum. ^{kf} Myriophyllum. ^{kg} Myriophyllum. ^{kh} Myriophyllum. ^{ki} Myriophyllum. ^{kj} Myriophyllum. ^{kk} Myriophyllum. ^{kl} Myriophyllum. ^{km} Myriophyllum. ^{kn} Myriophyllum. ^{ko} Myriophyllum. ^{kp} Myriophyllum. ^{kq} Myriophyllum. ^{kr} Myriophyllum. ^{ks} Myriophyllum. ^{kt} Myriophyllum. ^{ku} Myriophyllum. ^{kv} Myriophyllum. ^{kw} Myriophyllum. ^{kx} Myriophyllum. ^{ky} Myriophyllum. ^{kz} Myriophyllum. ^{la} Myriophyllum. ^{lb} Myriophyllum. ^{lc} Myriophyllum. ^{ld} Myriophyllum. ^{le} Myriophyllum. ^{lf} Myriophyllum. ^{lg} Myriophyllum. ^{lh} Myriophyllum. ^{li} Myriophyllum. ^{lj} Myriophyllum. ^{lk} Myriophyllum. ^{ll} Myriophyllum. ^{lm} Myriophyllum. ^{ln} Myriophyllum. ^{lo} Myriophyllum. ^{lp} Myriophyllum. ^{lq} Myriophyllum. ^{lr} Myriophyllum. ^{ls} Myriophyllum. ^{lt} Myriophyllum. ^{lu} Myriophyllum. ^{lv} Myriophyllum. ^{lw} Myriophyllum. ^{lx} Myriophyllum. ^{ly} Myriophyllum. ^{lz} Myriophyllum. ^{ma} Myriophyllum. ^{mb} Myriophyllum. ^{mc} Myriophyllum. ^{md} Myriophyllum. ^{me} Myriophyllum. ^{mf} Myriophyllum. ^{mg} Myriophyllum. ^{mh} Myriophyllum. ^{mi} Myriophyllum. ^{mj} Myriophyllum. ^{mk} Myriophyllum. ^{ml} Myriophyllum. ^{mm} Myriophyllum. ^{mn} Myriophyllum. ^{mo} Myriophyllum. ^{mp} Myriophyllum. ^{mq} Myriophyllum. ^{mr} Myriophyllum. ^{ms} Myriophyllum. ^{mt} Myriophyllum. ^{mu} Myriophyllum. ^{mv} Myriophyllum. ^{mw} Myriophyllum. ^{mx} Myriophyllum. ^{my} Myriophyllum. ^{mz} Myriophyllum. ^{na} Myriophyllum. ^{nb} Myriophyllum. ^{nc} Myriophyllum. nd Myriophyllum. ^{ne} Myriophyllum. ^{nf} Myriophyllum. ^{ng} Myriophyllum. ^{nh} Myriophyllum. ⁿⁱ Myriophyllum. ^{nj} Myriophyllum. ^{nk} Myriophyllum. ^{nl} Myriophyllum. ^{nm} Myriophyllum. ⁿⁿ Myriophyllum. ^{no} Myriophyllum. ^{np} Myriophyllum. ^{nq} Myriophyllum. ^{nr} Myriophyllum. ^{ns} Myriophyllum. ^{nt} Myriophyllum. ^{nu} Myriophyllum. ^{nv} Myriophyllum. ^{nw} Myriophyllum. ^{nx} Myriophyllum. ^{ny} Myriophyllum. ^{nz} Myriophyllum. ^{oa} Myriophyllum. ^{ob} Myriophyllum. ^{oc} Myriophyllum. ^{od} Myriophyllum. ^{oe} Myriophyllum. ^{of} Myriophyllum. ^{og} Myriophyllum. ^{oh} Myriophyllum. ^{oi} Myriophyllum. ^{oj} Myriophyllum. ^{ok} Myriophyllum. ^{ol} Myriophyllum. ^{om} Myriophyllum. ^{on} Myriophyllum. ^{oo} Myriophyllum. ^{op} Myriophyllum. ^{oq} Myriophyllum. ^{or} Myriophyllum. ^{os} Myriophyllum. ^{ot} Myriophyllum. ^{ou} Myriophyllum. ^{ov} Myriophyllum. ^{ow} Myriophyllum. ^{ox} Myriophyllum. ^{oy} Myriophyllum. ^{oz} Myriophyllum. ^{pa} Myriophyllum. ^{pb} Myriophyllum. ^{pc} Myriophyllum. ^{pd} Myriophyllum. ^{pe} Myriophyllum. ^{pf} Myriophyllum. ^{pg} Myriophyllum. ^{ph} Myriophyllum. ^{pi} Myriophyllum. ^{pj} Myriophyllum. ^{pk} Myriophyllum. ^{pl} Myriophyllum. ^{pm} Myriophyllum. ^{pn} Myriophyllum. ^{po} Myriophyllum. ^{pp} Myriophyllum. ^{pq} Myriophyllum. ^{pr} Myriophyllum. ^{ps} Myriophyllum. ^{pt} Myriophyllum. ^{pu} Myriophyllum. ^{pv} Myriophyllum. ^{pw} Myriophyllum. ^{px} Myriophyllum. ^{py} Myriophyllum. ^{pz} Myriophyllum. ^{qa} Myriophyllum. ^{qb} Myriophyllum. ^{qc} Myriophyllum. ^{qd} Myriophyllum. ^{qe} Myriophyllum. ^{qf} Myriophyllum. ^{qg} Myriophyllum. ^{qh} Myriophyllum. ^{qi} Myriophyllum. ^{qj} Myriophyllum. ^{qk} Myriophyllum. ^{ql} Myriophyllum. ^{qm} Myriophyllum. ^{qn} Myriophyllum. ^{qo} Myriophyllum. ^{qp} Myriophyllum. ^{qq} Myriophyllum. ^{qr} Myriophyllum. ^{qs} Myriophyllum. ^{qt} Myriophyllum. ^{qu} Myriophyllum. ^{qv} Myriophyllum. ^{qw} Myriophyllum. ^{qx} Myriophyllum. ^{qy} Myriophyllum. ^{qz} Myriophyllum. ^{ra} Myriophyllum. ^{rb} Myriophyllum. ^{rc} Myriophyllum. rd Myriophyllum. ^{re} Myriophyllum. ^{rf} Myriophyllum. ^{rg} Myriophyllum. ^{rh} Myriophyllum. ^{ri} Myriophyllum. ^{rj} Myriophyllum. ^{rk} Myriophyllum. ^{rl} Myriophyllum. ^{rm} Myriophyllum. ^{rn} Myriophyllum. ^{ro} Myriophyllum. ^{rp} Myriophyllum. ^{rq} Myriophyllum. ^{rr} Myriophyllum. ^{rs} Myriophyllum. ^{rt} Myriophyllum. ^{ru} Myriophyllum. ^{rv} Myriophyllum. ^{rw} Myriophyllum. ^{rx} Myriophyllum. ^{ry} Myriophyllum. ^{rz} Myriophyllum. ^{sa} Myriophyllum. ^{sb} Myriophyllum. ^{sc} Myriophyllum. ^{sd} Myriophyllum. ^{se} Myriophyllum. ^{sf} Myriophyllum. ^{sg} Myriophyllum. ^{sh} Myriophyllum. ^{si} Myriophyllum. ^{sj} Myriophyllum. ^{sk} Myriophyllum. ^{sl} Myriophyllum. sm Myriophyllum. ^{sn} Myriophyllum. ^{so} Myriophyllum. ^{sp} Myriophyllum. ^{sq} Myriophyllum. ^{sr} Myriophyllum. ^{ss} Myriophyllum. st Myriophyllum. ^{su} Myriophyllum. ^{sv} Myriophyllum. ^{sw} Myriophyllum. ^{sx} Myriophyllum. ^{sy} Myriophyllum. ^{sz} Myriophyllum. ^{ta} Myriophyllum. ^{tb} Myriophyllum. ^{tc} Myriophyllum. ^{td} Myriophyllum. ^{te} Myriophyllum. ^{tf} Myriophyllum. ^{tg} Myriophyllum. th Myriophyllum. ^{ti} Myriophyllum. ^{tj} Myriophyllum. ^{tk} Myriophyllum. ^{tl} Myriophyllum. tm Myriophyllum. ^{tn} Myriophyllum. ^{to} Myriophyllum. ^{tp} Myriophyllum. ^{tq} Myriophyllum. ^{tr} Myriophyllum. ^{ts} Myriophyllum. ^{tt} Myriophyllum. ^{tu} Myriophyllum. ^{tv} Myriophyllum. ^{tw} Myriophyllum. ^{tx} Myriophyllum. ^{ty} Myriophyllum. ^{tz} Myriophyllum. ^{ua} Myriophyllum. ^{ub} Myriophyllum. ^{uc} Myriophyllum. ^{ud} Myriophyllum. ^{ue} Myriophyllum. ^{uf} Myriophyllum. ^{ug} Myriophyllum. ^{uh} Myriophyllum. ^{ui} Myriophyllum. ^{uj} Myriophyllum. ^{uk} Myriophyllum. ^{ul} Myriophyllum. ^{um} Myriophyllum. ^{un} Myriophyllum. ^{uo} Myriophyllum. ^{up} Myriophyllum. ^{uq} Myriophyllum. ^{ur} Myriophyllum. ^{us} Myriophyllum. ^{ut} Myriophyllum. ^{uu} Myriophyllum. ^{uv} Myriophyllum. ^{uw} Myriophyllum. ^{ux} Myriophyllum. ^{uy} Myriophyllum. ^{uz} Myriophyllum. ^{va} Myriophyllum. ^{vb} Myriophyllum. ^{vc} Myriophyllum. ^{vd} Myriophyllum. ^{ve} Myriophyllum. ^{vf} Myriophyllum. ^{vg} Myriophyllum. ^{vh} Myriophyllum. ^{vi} Myriophyllum. ^{vj} Myriophyllum. ^{vk} Myriophyllum. ^{vl} Myriophyllum. ^{vm} Myriophyllum. ^{vn} Myriophyllum. ^{vo} Myriophyllum. ^{vp} Myriophyllum. ^{vq} Myriophyllum. ^{vr} Myriophyllum. ^{vs} Myriophyllum. ^{vt} Myriophyllum. ^{vu} Myriophyllum. ^{vv} Myriophyllum. ^{vw} Myriophyllum. ^{vx} Myriophyllum. ^{vy} Myriophyllum. ^{vz} Myriophyllum. ^{wa} Myriophyllum. ^{wb} Myriophyllum. ^{wc} Myriophyllum. ^{wd} Myriophyllum. ^{we} Myriophyllum. ^{wf} Myriophyllum. ^{wg} Myriophyllum. ^{wh} Myriophyllum. ^{wi} Myriophyllum. ^{wj} Myriophyllum. ^{wk} Myriophyllum. ^{wl} Myriophyllum. ^{wm} Myriophyllum. ^{wn} Myriophyllum. ^{wo} Myriophyllum. ^{wp} Myriophyllum. ^{wq} Myriophyllum. ^{wr} Myriophyllum. ^{ws} Myriophyllum. ^{wt} Myriophyllum. ^{wu} Myriophyllum. ^{wv} Myriophyllum. ^{ww} Myriophyllum. ^{wx} Myriophyllum. ^{wy} Myriophyllum. ^{wz} Myriophyllum. ^{xa} Myriophyllum. ^{xb} Myriophyllum. ^{xc} Myriophyllum. ^{xd} Myriophyllum. ^{xe} Myriophyllum. ^{xf} Myriophyllum. ^{xg} Myriophyllum. ^{xh} Myriophyllum. ^{xi} Myriophyllum. ^{xj} Myriophyllum. ^{xk} Myriophyllum. ^{xl} Myriophyllum. ^{xm} Myriophyllum. ^{xn} Myriophyllum. ^{xo} Myriophyllum. ^{xp} Myriophyllum. ^{xq} Myriophyllum. ^{xr} Myriophyllum. ^{xs} Myriophyllum. ^{xt} Myriophyllum. ^{xu} Myriophyllum. ^{xv} Myriophyllum. ^{xw} Myriophyllum. ^{xx} Myriophyllum. ^{xy} Myriophyllum. ^{xz} Myriophyllum. ^{ya} Myriophyllum. ^{yb} Myriophyllum. ^{yc} Myriophyllum. ^{yd} Myriophyllum. ^{ye} Myriophyllum. ^{yf} Myriophyllum. ^{yg} Myriophyllum. ^{yh} Myriophyllum. ^{yi} Myriophyllum. ^{yj} Myriophyllum. ^{yk} Myriophyllum. ^{yl} Myriophyllum. ^{ym} Myriophyllum. ^{yn} Myriophyllum. ^{yo} Myriophyllum. ^{yp} Myriophyllum. ^{yq} Myriophyllum. ^{yr} Myriophyllum. ^{ys} Myriophyllum. ^{yt} Myriophyllum. ^{yu} Myriophyllum. ^{yv} Myriophyllum. ^{yw} Myriophyllum. ^{yx} Myriophyllum. ^{yy} Myriophyllum. ^{yz} Myriophyllum. ^{za} Myriophyllum. ^{zb} Myriophyllum. ^{zc} Myriophyllum. ^{zd} Myriophyllum. ^{ze} Myriophyllum. ^{zf} Myriophyllum. ^{zg} Myriophyllum. ^{zh} Myriophyllum. ^{zi} Myriophyllum. ^{zj} Myriophyllum. ^{zk} Myriophyllum. ^{zl} Myriophyllum. ^{zm} Myriophyllum. ^{zn} Myriophyllum. ^{zo} Myriophyllum. ^{zp} Myriophyllum. ^{zq} Myriophyllum. ^{zr} Myriophyllum. ^{zs} Myriophyllum. ^{zt} Myriophyllum. ^{zu} Myriophyllum. ^{zv} Myriophyllum. ^{zw} Myriophyllum. ^{zx} Myriophyllum. ^{zy} Myriophyllum. ^{zz} Myriophyllum.

Myriophyllum confid.

Myriophyllum vires ex Gal.

Nomina.

Etsi non desunt, qui velint Myriophyllum, ut superius in Stratiotis millefolii commentatione diximus, esse vulgare Mil-
 lefolium, quo omnes passim utuntur in Italia, tamen cum hoc plurimis caulibus à radice profiliat foliis constet à se-
 niculo diversis, nascaturq, in pratis & incultis, non autem in paludibus, hinc satis perspicuum fieri puto, hos qui ita senti-
 unt, in errore versari. Equidem legitimum Myriophyllum me invenisse, & saepe vidisse crediderim in vallis Anania palu-
 stribus, unico tantum caule, tenero, unica nixo radice, innumeris folioli levibus referto, capillaceis fœniculi modo, odore nō
 ingrato, caulis flavescit varius, ac veluti ex industria delineatus. Hujus plantae hic picturam damus, aliamq, appinxi-
 mus ad nos Pisis missam ab eruditissimo viro Luca Ghino. Si quis hanc Myriophylli plantam noverit, ut facile Myriophyllum
 Dioscoridis esse consentiet: & praesertim cum in palustribus nascatur. Myriophylli vires paucis perstrinxit Galenus lib. 7.
 simpl. med. sic inquit: Myriophyllum usq, adeo desiccatoria est faciliat, ut vulnera glutinet. Vulnera recentia ab
 inflammatione vindicat, si vel viride, vel siccum, ex aceto oblinatur: praecipitatis in potu cum aqua & sale datur. Quod
 Nomina. Graci Μυριόφυλλον, Latini item Myriophyllum, & Millefolium aquaticum vocant: Itali, Myriophyllo.

I. Millefolium aquaticum umbellatum, C.B. Myriophyllum, Matth. Lac. Cast. Myriophyllum aut
 Maratriphyllum palustre, Lobel. Myriophyllum prius, Lugd. Millefolium, Cord. in Diosc. Lon. Mille-
 folium aquaticum, Dod. fol. Fœniculum aquaticum primum, Tabernæmontano. II. Millefolium 2. aqua-
 ticum, seu Viola aquatica latiore folio, C.B. Myriophyllum alterum, Matth. Lugd. Myriophyllum ali-
 ud, Lac. Stratiotes fluviatilis, Gef. hor. Viola aquatilis, Dod. gal. & fol. Fœniculum aquaticum secundum
 Tabernæmontano. Illis addamus duas adhuc species haecenus à nemine depictas. III. Millefolium aqua-
 ticum pennatum spicatum vocamus, quod ex radicibus fibrosis, tenuibus, ramos emittit plures cubita-
 les, cavos striatos & ramosos, aquae innatantes: ex quolibet geniculo folia ternia vel quaternaria, aded tenui-
 ter incisa ut pennā & forma & tenuitate æmulentur, colore ex viridi fusco prodeunt. Cauliculorū sum-
 mitates



*III. MILLEFOLIUM AQUATICUM pennatum, spicatum. *



*IV. MILLEFOLIUM AQUATICUM cornutum. *



tates semipalmates, aliquando palmates, ex aqua recti extolluntur Junio & Julio mensibus spicam purpurascens sustinentes, quæ expanditur in flosculos copiosos ultra viginti simul junctos, Anethi semen non magnitudine sed forma referentes, pallide luteos, quibus succedunt capitula quædam nigra & prædura, ac plerumque quaternaria aut quina, etiam plura, rotam cauliculi fastigia, quæ super aquam eminent, ambientia, quibus singulis exigua cavitas semen continens inest. Hoc in piscinis provenit, quod in fossa arcis Weckenthal in Alsatia, Nobilissimi D. Wolfigangi Waldneri à Freundstein, primum observavimus. Hoc videtur Tragus Algæ tertiæ vel Algæ Vergilii nomine exprimere voluisse.

40 IV. Millefolium aquaticum cornutum. Hoc ut prius aquis innatat caulibus cubitalibus, tenuibus admodum, ramosis, fragilibus, densè geniculatis, quas folia ambiunt tenuia, capillata, quorum inferiora, cornua cervina æmulantur & exiccata rigescunt, superiora verò tenuiora, tenuiusque divisa: ex ipsis geniculis pediculi trium quatuorve unciarum prodeunt, singuli singulos flores parvos albicantes quadrifolios sustinentes: quibus succedit capitulum parvum, Ranunculi forma, ex quinque senisve granulis virentibus compositum. In rivulis circa Hiltelingam non longè Basilea observavimus primum: dein in fossis horti Montembelgardiaci.

Mýrrh.

MYRRHIS.

CAP. CXI.

50 MYRRHIS simillima est cicutæ, caule, foliisque: radix ei oblonga, mollis, rotunda, odorata, cibo non insuavis. Quæ pota in vino, phalangiorum moribus auxiliatur: cit menstrua & partus secundos, purgatq; à puerperio foeminas: subvenit & phthisicis cocta in sorbitione. Ajunt quoque eandem bis die terve potam ex vino, in pestilentia salutarem esse, & ne morbi contagia sentiantur, obitare.

a Me. 26.
xviii. i.
que à par
tu sequi
debent.

60 Gignitur in quàm plurimis Italia locis planta quædam cicutæ faciem representans, minor tamen, minimeq; graveolens. Cicutaria nonnullis vocata, quam quidam censent legitimam esse Myrrhim. Sunt deinde, qui pro Myrrhida Angelicam vulgò appellatam accipiant. Alii verò, ut Manardus, illud oleris genus intelligunt, quod Chærefolium vocant. Veruntamen hoc, meo iudicio, nullis notis Myrrhida refert, cum caulis Cicutæ non sit, nec radice usui sed foliorum, sicuti nec illa: tametsi hujus radix à recentioribus in pestilentia miris laudibus commendetur. Quod autem Angelica non sit Myrrhis, ex eo evidentissimum esse arbitror, quod ei folia sint sativæ pastinacæ similia, non quidem multisida, veluti cicutæ. Ceterum si Myrrhis in Italia provenit, nulli sanè mihi hæcenus se obtulit planta, quæ magis illi respondeat, quam hæc cujus hic effigiem pictam exhibemus, quæ quidem longè ab Angelica differt. Sed quoniam ANGELICÆ mentio incidit, ne tam præstantissimam plantam silentio prætereamus, hic fusius de ea nobis differendum est. Hæc itaq; plânta cubitalem excedit altitudinem, caule geniculato, inani, multis alarum cavis referto: folia profert oblonga, per ambitum serrata, in nigrum viridescens: flores albos, in umbellam coherentes: è quibus semen prodit tenue, lentium modo compressum. Radix ei subest crassa

Myrrh.
dis cōsid.

Angelice
hisor. &
vires.