

Erica. ERICA.

C A P . C.

ERICA fruticosa arbor, myricæ similis, longè minor. cuius flore apes reprobum mel efficiunt.
Tam flos, quām coma serpentum ictibus illitu medetur.

ERICA stirps fruticosa Asia, Græcieq; fruticibus ascribitur. Hæc (ut plantarum scriptores afferunt) bis anno floret. quo sit, ut prima, & ultima habeatur, quæ inter sylvestres stirpes floreat. Plinius lib. XXIIII. cap. 19. ericam describens inquit. Ericam Græci vocant fruticem non multum à myrice differentem, colore roris mari-
ni, & pene folio. Hanc aduersari serpentibus tradunt. hæc Plinius uerba. Verum non ob id facile fieri affirmare,
quænam planta nobis legitimam Ericam præ se ferat, eion tam paucis notis describatur ab omnibus: tametsi hæc, cu-
ius hic figuram appinximus, nil aliud, quām ericam designare videatur. Si quidem fruticosa est planta, semicubitalis,
colore roris marini, folijs ferē myrice, cui eam Dioscorides assimilat: uero primo & autumno florescens, quod hu-
ius fruticis proprium est, si rei herbarie scriptoribus est adhibenda fides. Addit, quod huic flores autumno maxi-
me depascantur apes, ea fortasse de causa, quod non modo Erica prima sit, & ultima sylvestrium, quæ floreat; sed
quod etiam diutius floribus quam plurimis ornetur, nempe autumno toto, & ad hyemem usque. Vnde mel, quod ex
ipsi apes faciunt, ericum (ut Plinius est author) antiquis appellatur, quod conuechi tradidit post primos autumni im-
bres, cum erica sola floret in sylvis. Præterea cum lib. IIII. scribat Dioscorides, corin, hypericum aliquibus no-
tum, fruticem esse folio erice, minore tamen, sitq; hæc eori folio admodum similis, magis adhuc inclinavit ani-
mus ad credendum, hanc esse Dioscoridis ericam. His ergo rationibus adductus non temere factum putauit, pro
legitima erica huic effigiem expressam dare. Oritur hæc frequentissima in Goritiensi agro eo præsertim tractu,
quæ à Dino Andrea (ita appellatur nucus) ad Vipacum flumini iter, incole vernaculo sermone eam nominant
Grione. Sed in Hetruria longe magis adolescit, fuitq; ex ea scopo apothemæ ad mundandas ades, & ob id uul-
go hæc planta proprie vocatur Scopa. Marcellus, nescio qua ratione dicitur, ericam magno errore genitrix spe-
ciem putat. Ericam aliam, cuius etiam hic imaginem exhibemus, ut que fortasse non minus, quām antedicta,
ueram referat, misit ad me Gabriel Falloppius Mutinensis medicus singularis ingenij & eruditio-
nibus, dum Patavii honorificè humani corporis dissectionem & materiam medicam profitetur. Eam autem libenter depingi cura-
vimus, atque in medium proferre libuit, ut rei herbarie peritos in his, quemadmodum & in ceteris plantis,
judices constituamus: quorum sane iudicio subscriptibent studiosi, quibus nos quidem, quantum labore atque indu-
spria consequi possumus, non grauamus prodeesse. Ericam paucis perstrinxit Galenus libro V. simplicium
medicamentorum, sic inquiens. Erica digerendi per halitum facultatem obtinet. Flore eius potissimum, ac fo-
lijs utendum. hæc Galenus. Ceterim aqua, in qua Erica decocta sit, sumpta tepida tam mane quām uesperi tri-
ginta dies quinque unciarum pondere tribus horis ante cibum, ualeat ad uescæ calculos comminuendos & expel-
lendos. Verum post id tempus male affecti in balneum decoctionis eiusdem plantæ ingredi, atque inibi dum mo-
rantur, super Ericam decoctionem sedere debent: idq; plures repetendum est. Evidem noui aliquos, qui serua-
ta recta uultus ratione, hoc tantum potu uescæ calentum in minimas partes comminutum eiecerunt. Plan-
ta hæc, que Græcis Ἑρίκη, Latinis item Erica nominatur, pariter & Italies: Heyden, Germanis: Queiro, Hi-
spanis: Eruyere, Gallis.

Ericæ conside-
ratio.

Mel ericeum.

Ericæ facul-
tas ex Gal.

Nomina.

40 Acanthæ. ACACALIS.

C A P . C I .

ACACALIS fructus est nascentis in Aegypto fruticis, semenis myricæ quadantenuis simili-
lis. Cuius aqua, in qua maduerit, ad collyria additur, quæ ad excitandam oculorum aciem con-
ueniunt.

ACACALIM Aegyptiæ arbustuæ semen ad nos hac estate conuechi non equidem arbitror. quippe quod inter se-
mina, que peregrina nobis importantur, nullum adhuc repererim, quod Acacalim legitime referat.

k RHAMNVS

RHAMNVS PRIMVS.



RHAMNVS SECUNDVS.



RHAMNVS TERTIVS.

Rhamnorum
confideratio.

Ruellij error.

Pāmpos. RHAMNVS.

C A P. C I I.

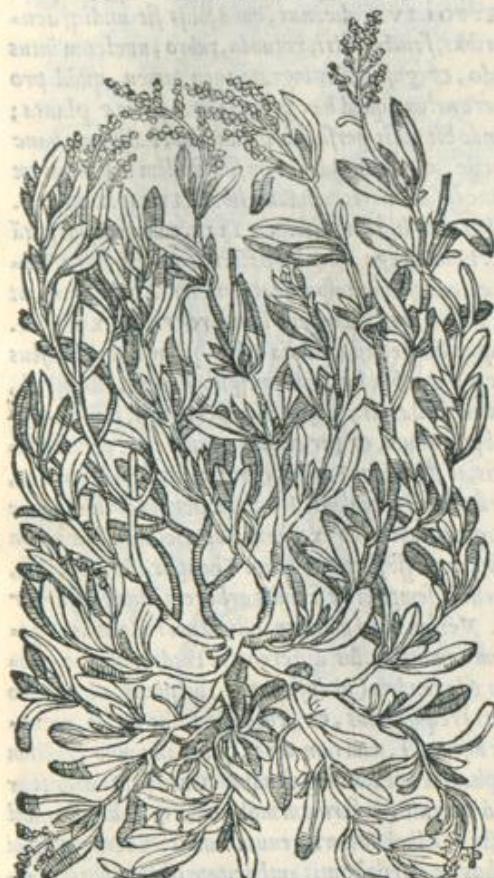
RHAMNVS fruticat in sepibus, ramos ferens retos, & aculeos in acute spinæ modum: folijs paruis, oblongis, subpinguis, teneris. Alterum ei genus can didius. Tertium nigrioribus, latioribusque folijs constat, & quadântenus rubentibus: cuius rami quinū ferè cubitorum longitudinem implent, spinosiores quidem, sed infirmioribus, minusque rigidentibus aculeis. Fructum edit latum, candidum, tenuem, folliculari specie, uerticillo similem. Omnia folia igni facro, & serpentibus ulceribus, efficaciter illinuntur. Fama est ramos huius valuis, fenestrâe impositos, ueneficia depellere.

RHAMNI tria genera facit Dioscorides. Primum, & tertium ubiq; in Hetruria fruticant. Illud priuatim in sepibus nascitur, quo nostrates mulieres utuntur ad insolandas fisus: siquidem eas adhuc recentes longis huiusc fruticis aculeis perforant, & ad solem appendunt. Fert aculeos in acute spinæ modum: folia oblonga, mollia, subpinguis: corticem habet admodum album. Hoc, quod nigrius est (ut etiam Dioscorides inquit) quinū ferme cubitorum altitudine attollitur, infirmioribus aculeis: fructu tenui, folliculari specie, rotundo, uerticillo non absimili. Secundum uero genus, quod ceteris candidius est, ad nos misit clarissimus medicus Lucas Gbinus, cuius etiam hic effigiem damus. Ceterum Ruellium deceptum esse crediderim, quippe qui Rhamni genus eam esse stirpem arbitretur, quam nos vulgari sermone

SPINO MERLO ITALICE.



HALIMVS VVLGARIS.



sermone SPINO merlo, Longobardi Venetiq; Spin ceruino, Foroiulienses uero Spin guerzo appellant. H.ec enim folijs est latiss, pyri quadantenuis modo: fructu ligustris effigie, baccarum instar, cuius succo utuntur pictores, ubi colore uiridi inficere sit opus: alij uero ad resoluendam alium cum saccharo decoquunt: eisicit enim atram bilem, & pituitam. que sane note Rhanni minime correspondent. Aberrasse præterea Ruellius deprehenditur, quod Theophrasti testimonio ea de Rhanni fructu tradiderit, quod statim Theophrastus absoluta rhamni historia de paluero disseruit. Sed in errore longi maiore uersantur Monachi, qui in Messuem commentarios edidere, cum Rhamnum existintauerint rubrum quendam, qui humi repens, incultisq; proueniens, mora cœruleo potius, quam nigro colore profert. Rhamni meminit Galenus lib. v. 111. simplicium medicamentorum, sic inquiens. Rhamus desiccatur, & digerit excessu secundo refrigerat in primo completo, aut secundo incipiente. proinde herpetes sanat, & erysipelata non magnopere calida. Ceterum ad h.e c teneris utendum est folijs. Huic plantæ nomen Græcum γάμος: Latinum, Rhamnus: Mauritanum, Nausig, sive Nausegi: Italicum, Rhamno, et Marruca: Hispanicum, Scambrones.

Monachoru
error.

Rhamni ui-
res ex Gal.

Nomina.

Αλιμος. HALIMVS. CAP. CIII.

HALIMVS frutex est sepimentis idoneus, similis rhanno, sine spinis, folijs oleæ, sed latioribus. Nascitur in sepibus, & maritimis. Folia decoquuntur ciborum gratia. Radix conuulsa, rupta, torminaque mitigat, drachmæ pondere in aqua mulsa pota: eadem lactis ubertatem facit.

E S T profectò & Halimus planta, cuius variae sunt inter autores sententie. Alij enim (ut Plinius auctor est lib. & cap. XXII.) halimum fruticem esse dicunt, Dioscoridem secuti. Alij maritimum olus, salso sapore. Tertium quoq; genus addidit Cratæus sub hedera tantum nasci, longioribus folijs, hirsutioribusq; odore cupressi. Que autem à Dioscoride hoc loco describitur, et si alicubi fortassis proueniat in Italia; tamen qui illam mihi ostenderet, adhuc reperi neminem. Verum, si Ruellio credimus, frequens in Gallia nascitur in sepibus. Solinus plurimam in Creta nasci tradit, mirabili, si credamus, effectu, quod ea tantum admirata famas arceatur. unde si nomen adiuuenisset, ea procul dubio sine aspiratione scribenda esset. Halimus Mauritanis molochia, & atriplex marinus appellatur. Cuius historiam refrens Serapio, narrat, quod eam uenalem circumferentes in manuales fasciculos componunt, & per Babyloniam clamitant, molochia, molochia. Quod manifestè indicat, Halimum apud Mauritanos herbam potius esse, quam fruticem, uel arborem, eanq; fortasse, quam Plinius maritimum, ac saltam prodidit. Quo fit, ut saltam quandam herbam (incole Bidone uulgò appellant) quæ frequentissima in litoribus Venetis prouenit, hanc esse putauerim: quippe quod ea instar oleris in ciborum usum recipiatur. H.ec nimis (ut eius pictura, quam hic damus, aperite demonstrat) folia fert oliue similia, crassiora tamen, ac perinde ferè pinguis, ut portulacæ, subalbida, laevia, sapore salso. Caules emitit albicans, tenues, & lento, in quorum summitate semen profert minutum, racematis coherens. Nascitur frequens prope Tergestii moenia circa salinas, ubi etiam separatum, nec minus copiose uisitatur atriplex marina, quæ sylystrem maxime emulatur. quanquam apud Mauritanos atriplex marina idem esse uidetur cum halimo. Sed quod inter se differant, manifestum fiet libro secundo in atriplicis commentatione. Ceterum putat Adamus Lonis-

Halimi consi-
deratio.

K 2 cerus,

Halimi uires
ex Gleno.

Nomina.

cerus, Halimum eam esse plantam unas ferentem, quam vulgo Ribem vocant. Sed cum huius folia non respondeant oleagineis, sed potius uitigineis, cum planè hallucinatum esse constat. Halimi meminit Galenus lib. vi. simplicium medicamentorum, sic inquiens. Halimum, hec planta frutex est plurimo in Cilicia præcipue prouentu, ubi & germina eius recentia esitant, & reponunt quoq; in posterum futura usui. Semen pariter, & lac planta ipsa generat, estq; gustus salsi, & subadstringentis. Ex quibus omnibus palam est, ipsam esse dissimilarem. Maior autem pars eius substantiae calida est temperate, cum humiditate inconscita, & leuiter flatuosa. Quæ planta Græcæ & Lypos, Latine similiter Halimus dicitur: Arabicæ, Molochia: Italice, Halimo.

Παλιούρος. PALIVRVS.

CAP. CIIII.

PALIVRVS frutex cognoscitur, aculeatus, durus: cuius semen, pingue, & fuliginosum inuenit. Quod potum tussi opitulatur, uesicæ calculos comminuit, serpentium iætibus aduersatur. Folia & radix astrictioriam uim habent: quorum decoctum potu aluum sifit, urinam trahit, contra uenena, & serpentium morsus auxiliatur. Radix recentia tubercula, tumoresque omnes discutit, trita, & imposta.

Paliuri consideratio.

ADEO inter se in quibusdam plantarum historijs discrepant scriptores, ut persepe eorum mentes maximè perturbent, quirerum ueritatem indagare student. Id autem discriminis nimirum evenit de Paliuro. Nam quæ huiusc stirpis à Dioscoride traditur historia, omnino differt ab ea, quam diuersis generibus protulit Theophrastus. Hæc autem non conuenit cum ea, quam memoria prodidit Agathocles: neque huic illa correspondet, cuius Plutarchus est auctor: & hæc à prædictis omnibus prorsus dissentire uidetur. Paliurus Dioseoridis (ut ab eo primum exordiar) est frutex spinosus, durus, omnibus notus: cui semen pingue, & fuliginosum. Paucis eius historiam perstrinxit Dioscorides, nulla habita de folijs mentione, quod superuacaneum existimauerit pluribus agere de Paliuro, utpote planta apud suas regiones notissima. quod nobis est impedimento, quod minus ueram Paliurum, de qua ipse intellexit, cognoscere ualeamus. Theophrasto deinde lib. IIII. cap. XVII. de plantarum historia plura sunt Paliuri genera, quæ omnia in siliquis semina terna, aut quaterne proferunt, lenticarem præ se ferentia, ut lini semen. Amat nasci locis aridis, quemadmodum & rubis, nec minus quoque dilutis. Ceterum ab hac non parum differre uidetur & illa, cuius idem meminit inferius libro, & capite quarto: siquidem hanc plurimam nasci testatur in Africâ folijs ei, quæ in Græcia nascitur, non absimilem. Quæ quanvis folio Græcam emuletur; fructu tamen diuerso prouenit, ut qui non latetus, neq; folliculari specie; sed rotundus, ruberq; sit, cedri fructibus magnitudine similis: cui & nucleus inest acinorum punici modo, qui non manditur. Fructus uero per se iucundus habetur, atq; si quis unum infundat, tum ipsum sua-

uiorem, tum uimum suauius reddi auit. Ex quo aliquando mihi persuasi, cum non longè aberrare, quidixerit, hanc illam esse stirpem, quam nos AGRIFOLIVM dictimus, quod folijs sit undiq; aculeatis loto maioribus, fructu cedri, rotundo, rubro, nucleum intus babente, iucundo, & gustu non ingrato: non tamen, quod pro certo hoc asserere uelim, quod hæc propria sit Africæ planta; sed quod aliquando his notis persuasus putauerim, Paliurum hanc aut Agrifolium esse, aut omnino arborem sibi similem. Plinius ex Theophrasto hanc ipsam literis mandauit lib. XIIII. cap. XVII. Sed cum de uiribus eius differeret lib. XXIIII. eam recensuit, quæ & Dioscorides. Nullam ego arborem hæc tenus reperi, que Paliuro Africane similitudine respondeat, præter Agrifolium, ut dixi. Non dico Aquifolium: nam (ut Plinius refert lib. XXVII. cap. VIII.) Aquifolium ea est in Italia arbor, quam Theophrastus Crateogona uocat, omnibus ferè notis mespilo similis. Illa uero, quam Agrifolium appellamus, constat folijs perpetuis, laurifloribus tamen, subpinguis, & per ambitum aculeatis: cortice uiridi: ramis lenti, ac flexilibus. Fructus ei rotundus, lucidus, ruber, rufum & cedrum baccis emulans. Huius radicum cortice incole uiscum parant, quo etiam modo ex uiburno conficiunt. Hanc non desunt, qui uelint eam esse stirpem, quam Theophrastus Agriam, sive Arian appellat, sempiternæ frondis arborem, inter robur, & ilicem medianam. Verum ut ad nostrum institutum redcamus, Agathocles Paliurum omnino ab illis differentem tradit: quippe quoniam assurgat in Alexandria (ut ipse inquit) ad pinus, ulmij: proceritatem, ramis frequentibus, & aculeatis: folio uiridi, rotundo, tenui. Hæc bifera est, nam tam uere, quam autumno fructum profert, oliuæ phauliæ uocatae magnitudine. Crudus manditur is ac uirens: ubi uero exaruit, in farinam molitur, atq; ea ita stirpem liquore subacta. Aliud Paliuri genus in monte Coccozgio nasci prodit Plutarchus ex Ctesiphontis autoritate libro arboribus de-

Agrifolium.

Aquifolium.



dicato, cui si uis, aut aliud animabuolucere fidat, uelut inuestatum coheret, præter cuculum, cui soli pareit, si tamen his fides est adhibenda. Quare cum de Paliuro, tot ac diuersæ ferantur sententie, & habeantur historie, facile crediderim, Paliurum esse nomen ad nationum placita uarijs, ac diuersis aculeatis stirpibus impositum. est Iosephus Selandius medicus apprime doctus, & in stirpium historia non imperitus, dum Veneta classe in Graeciam traeccisset, Diocoridis Paliurum se uidisse mibi pro certo affirmauerit, semine fuliginofo, ac pingui: atq; inibi proprium adhuc nomen retinere. Sunt tamen recentioribus, qui putent Paliurum Diocoridis eam esse arborem, quam nos sequenti capite oxyacantham esse pluribus comprobabimus. Sed profecto non placet eorum opinio, quod planta, quam oxyacantham censemus, arbor sit, non frutex: quodq; fructum proferat myrti magnitudine, confertum, fragilem, rubrum, osiculos intus habentem, & in racemi modum coherentem. Paliurus uero non fructum, sed semen ferat fuliginosum, pingue, & (ut Theoph. inquit lib. XI. cap. xvi. de historia plantarum) in silicis conclusum, lenticum, pingueq; lini feminis instar. Veram iſ fortasse Theodorū Theophrasti interpretē sequentes, hac in re decipiuntur. Siquidem is lib. primo cap. xvi. sic uerit: Quædam folia ciam extremo, tum etiam lateribus sinuata concidunt, ut ilicis, roboris, smilacis (glandiferae seilicet, & ilici simili) rubi, paliuri, & aliorum. Vbi animaduertendum est, cum perperam uertisse πάλιον τελέσται sinuata, cum ea dictio Graeca nil aliud Latine significet, quam spinis horridula. Error præterea ex eo manifeste deprehenditur, quod omnibus sensu pateat, sicut, similacrum, rubrum folia non proferre aliqua parte sinuata, ut ea esse cernuntur, que plantæ illi excunt, quam nos acutam spinam arbitramur; sed longa, & per ambitum ubiq; tenuissimis, ac crebris aculeis circumsepta, in eiusdem capitinis progressu idem ostendit Theophrastus, ciam inquit. Simili modo nonnulla ex his eaulē primo mitem, post horridulum spinis gerunt, ut lactuca, & cuncta folia spina nostra redduntur, atq; etiam magis in fruticum genere, ut rubus, paliurus. Quibus palam fit, plantam, quam nos uulgō uocamus Bagata, alijs uero Amperlo, non esse Paliurum, sed potius acutam spinam ijs tum rationibus, tum auctoritatibus, que sequenti capite nobis adducentur. Galenus Paliuri à Diocoride descripti meminit lib. VIII. simp. med. his uerbis. Paliuri folia, & radix adeo non obscuram habent adstringendi facultatem, ut & uentre fluentem cohibeant: adeo digerunt, ut & phymata curant, que quidem non admodum pblemonode sunt, & calida. Fructus porrō tantam obiinet incidendi uim, ut & calculos ueſtæ communiat: & pectoris, pulmonisq; excretionibus auxiliatur.

Γαλίονες Graecis, Paliurus Latinis, Paliuro Italij pariter appellatur.

Recentiorū
opinio repro-
bata.

Paliuri uires
ex Galeno.

Nomina.

Oxyacanthæ. ACUTA SPINA. C A P. C V.



A C U T A spina, quam pyrinam, aut pityanthem aliqui uocant, arbor est pyrastro similis, spinosa ualde, & minor: baccas proficit myrti, plenas, rubras, fragiles, & intus nucleus: radicem multifidam, altè descendenter. Huius baccæ potu, aut cibo, alii profluum, & abundantiam fœminarum fistunt. Radix illita aculeos, & spicula extrahit: abortum fieri tradunt, si ter radice uenter aut sensim feriatur, aut perungatur.

Acute spinæ
consideratio.

H A B E T pro comperto tota recentiorum medicorum familia, quod arbor Diocoridi ὄξυανθά, id est, acuta spina, uocata, quam Mauritani Berberim dixerunt, ea sit nimurum arbustula spinis horrens, quam rura Tridentina, ubi in sepibus, syluis, & conuallibus frequentissima nascitur, Crespino uulgō nominant: medicorum uerò uulgus, ac officinæ Arabes secute Berberim appellant, ita esse certò credentes, ut opinione ducuntur. Veruntamen si recte delineationes, notæq; perpendiculariter, quas oxyacanthæ reddidit Diocorides, crespini notis prorsus acuta spina reclamare constabit. Qua potissimum ratione adductus, quod magis ueritas eluceat, errorisq; nebula tollatur, non dubitauit eorum opiniones refellere, qui inter recentiores medicos de stirpibus commentaria conscribentes, Crespinum uocatum legitimam oxyacantham esse assuerant. Neque me fugit, non parum suscepisse negotij, ut eos a concepta iandu opiniōne in sententian nostram, quam ueram putamus, uenire compellam, cum magna admodum sit tum medicorum, tum seplastiorum turba, que hac in historia longo usu aberrat. Verum cum compertum habeam, quod ueritas sit niue candidior, soleq; splendidior, & eorum tum uera, tum fida comes, qui uirtutibus, ac probitate prestant, duxi

meas rationes multorum auctoritate comprobatas, nullam horum doctissimorum uirorum auribus molestiam allatus, qui nolentes aberrarunt: quinimo ijs, utpote ueri defensoribus, fore iucundissimas, atq; gratissimas. Nam qui, ut sibi placeant, malunt errare quam ueritati, & equo cedentes, errores cognoscere, eosq; corrigerem, non sunt in philosophorum, ac rationabilium hominum numero recipiendi. Sed ne apologeticis uerbis tempus confe-

k 3 ratur,

Acuta spina
non est offic.
Berberis, sive
Crespinus.

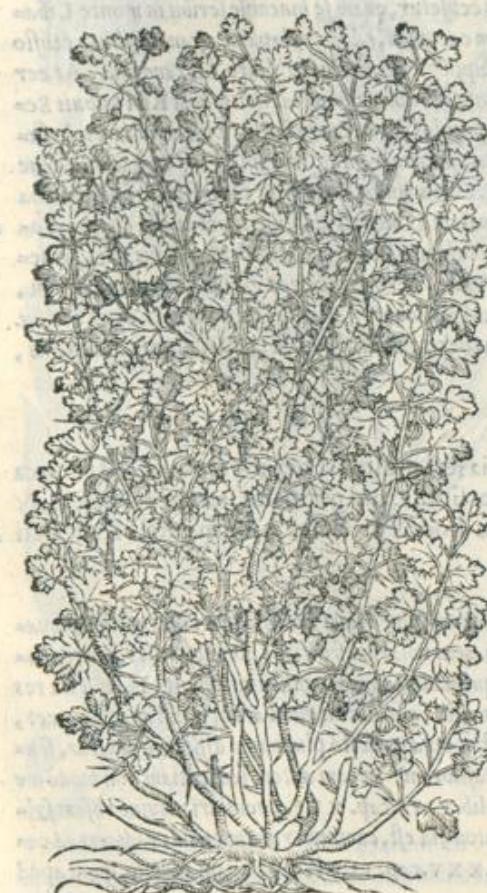
ratur, rem insitutam aggredior. Dioscorides acutam spinam arborem esse pyrastro similem scribit, minorem tamen, magisq; aculeatam, fructumq; gerere myrti similitudine, plenum, fragilem, rubentem, & intus nucleus, cui radices subsint multifidae, altæq; descendentes. Ex quo palam est, ipsum non alias acutæ spine nota expressisse, quam proceritatem, crassitudinemq; stipitis, ramorum, radicum, ac fructuum, omissa foliorum, florum, & corticis histria. Que omnia ipse accurate perpendens, in primis Crespinum omnibus notis pyrastro reclamantem comperio, cui tamen prorsus adstipulari acutam spinam Dioscorides est auctor. Siquidem sylvestris pyrus, quemadmodum & oxyacantha, simplex e solo proslit, atque unico duntaxat caudice attollitur, ac inde tam in longum latumq; crescit, ut ad communem arborum proceritatem assurgat. Crespinus uero, cuius sani innumeram mibi pre oculis quotidie sece offerunt plantæ, nullum ab radicibus mutat caudicem, sed pluribus, ac diuersis aculeatis stolonibus fructicat, qui uirgarum modo in altum se attollunt, nec unquam arborescunt, nisi raro, & longo temporis tractu: quippe qui omnium maiores habentur, pollicarem crassitudinem rarisime excedunt, nisi etate longa incrementum suscepient. quin & rara inueniuntur eius uirgulta, qua hominis longitudinem exquent. Ad hæc pyraster cortice constat aspero, squamoso, inæquali, crasso, colore in nigro rufescente. Crespinus uero cortice uestitur albo, leui, & admodum tenui: quo sit ut non adeo leviter ferro, uel lapide tangi possit, quin statim cortex frangatur, & crocea ligni materies degeneratur. Præterea pyraster prunorum modo aculeata conspicitur, aculeis singulis ex eodem loco erumpentibus, licet rami frequentissimis horreant spinis, ijsq; nigris, ualidis, candidi rhamni modo mucronatis. At crespinus terris per interualla armatur aculeis, simul ex uno, eodemq; puncto prodeuntibus, adeo ut trifurcate ordine prodeat, duobus scilicet utrinque se pendentibus, tertio uero medium occupante, albis, planis, non quidem rotundis, fragiibus, & admodum pungentibus. Illud insuper discriminis addam, acutam spinam fructum afferre myrti magnitudine. Crespinum uero racematum in uae modum, cuius oblongi acini tritico paulo maiores, uivid, ac rubentes, ele ganteriq; racemis adneci, puniceos acinos quadantes representant: quanquam minores, oblongiores, acidiores, & colore etiam multo uiuaciores habeantur. Crespini deinde folia minimè pyrastrum referunt, sed potius punicam malum, quanvis latiora, nec adeo in mucronem desinentia, per ambitum spinis tenuissimis, frequentissimisq; horrida. Radices etiam, que profecto æquæ flave sunt, ac si croco essent infectæ, et si plures sint, atq; exiles; nibilo minus alte non descendunt, ueluti acute spine, sed in latus summo cespite uagantur. Flos denique pyrastro admodum refragatur: nanque melinus ex racemo uae simili erumpit, sui fructis interno colore, à quo dum explicatur, atq; debiscit, per quam suauem spirat odorem. Quibus evidentissime colligi potest, & oxyacantham Græcis, & berberim Arabibus non esse crespinum, cuius communis est usus apud medicos, & seplasarios. Sed præter hec illud etiam certò credendum est, quod si Dioscorides per acutam spinam crespinum intellexisset, nunquam silentio dismulasset folia mirabili opere per ambitum aculeata: neque fructum, quem ramis pendulum gerit, acinis inter se racematum coherentibus, myrti baccis assimilasset: nec scriptum reliquisset, radices in profundum agi: nec denique flatum earum colorem unquam reticuisse, quo insigniter natura infectæ sunt. Non prætermisasset etiam spinarum historiam, utpote quæ terne suis uirgis imascantur, à pede ad uerticem: non corticis candorem, non tenuitatem: non item, quod sepius sine caudice, uarijs ueluti stolonibus fructicet: non denique ipsam pyrastro prorsus similem reddidisset, à qua profecto non minus disdet, quam quercus ab olca. Ceterum si modo dicendum est, Oxyacantham nasci in Italia, eam equidem aculeatam arborem esse crediderim, stipite, cortice, ramis, floribus, proceritate, ac ligni materie planè pyrastrum referentem, quam in Hetruria rura nostra Senensis Bagaria uulgo nominant, Anatenses, & cæteri Tridentinarum uallium incole quidam Amperlo, quidam uero Pan d'orso uernacula nominibus uocant, & Goritienses Barazzo bianco uulgari sermone appellant: quippe quæ omnibus notis, ac lineis acutam spinam referat. Primum enim hæc manifesto indicio esse possunt, arboris scilicet stipes, rami in qualibet parte acutissimis, firmisq; aculeis armati, ligni materies, subseaber squamosusq; cortex, ueluti pyrastro. Tum ita esse comprobant radices in profundum descendentes, & fructus, quem fert myrti crassitudine, uisu iucundus, rubescens, plenus, fructu facilis, ori subausterus, in quo modo unus, modo plures concluduntur nuclei. Flos etiam, quem album edit, pyrastro admodum adstipulatur: quippe quod sit illi haud quaquam absimilis. Porro folia duntaxat à pyrastro disidere uidetur: nam dissecta sunt apij modo, paululumq; longiora. Verum mibi quidem illud non uidetur ob multis rationes aliqua ex parte nostræ repugnare sententie: conuentias enim pluribus ex partibus peti certum est, non autem ex paucioribus. Quali ergo acuta spina ureat fronde, hic non explicavit Dioscorides; sed tantum dixit, eam esse arborem pyrastro similem: quod magis ad stipitis, ramorum, corticis, florum delineationem, & ligni materiem respiceret, quam ad folia, quæ nibilominus laciniata constant apij modo: tametsi hoc in loco id adnotare prætermisserit Dioscorides. Hoc autem probatur manifesto ipsius Dioscoridis, ac etiam Theophrasti testimonio. Nam Dioscorides, cum de mespilio ageret, duo mespilorum genera constituit, & relictæ in capillis calcis uulgata, quæ frequens, & communis uistitur in Italia, illam in primis descripsit, que Neapoli nostra tempestate uulgo Azarolo uocatur, & ueteribus aronia dicta est, sic inquiens. Μέσπιλον τὸ δεῦρον ὁ παρθενός αἰγανία καλεῖται, καὶ αὐθῶς εἴτε οἴητον τοῖς Φύλαις οἶγαναν. καρπὸν Φέρον μικρὸν μάλῳ όμοιον, ἡδὺν. id est, uerbum ex uerbo. Mespilus arbor, que à nonnullis aronia uocatur, spinosa est, similis folijs oxyacanthæ: fructum ferens exiguo malo similem, suauem. Quibus autem folijs constet illa mespilus Azarola uocata, Theophrastus lib. I I I. cap. x I I. demonstrauit his uerbis. Huius folia dissecta sunt, extremitateq; apio similia. Ita fit, ut concludamus oporteat, si mespilus aronia folio oxyacanthæ prouenit, eoq; scissio (ut Theophrastus prodidit) apij instar, hanc spinosam arborem Bagaria uulgo dicitam, esse procul dubio acutam spinam. quandoquidem eius folia in modum apij dissecta sunt, mespili aronia modo. Theophrastus lib. v I. cap. ultimo de historia plantarum scribit, oxyacanthæ fructum fuisse antiquis in coronarium usu. Quod etiam non paruo est argumento, illam legitimam esse oxyacantham, quam in medium attulimus. Quandoquidem fructus

Legitima o
xyacantha.

CRESPINVS.



VVA SPINA.



fructus eius, qui autumno toto, & ad median hysmenum usq; perdu-
rat, adeo leuore quodam pellucet, ruboreq; decoratur, ut globu-
los è prestantiori corallo paratos referat: id quod in coronis ma-
xime prestatte crediderim. Hęc est nostra de oxyacantha sente-
tia, à nobis satis, ut arbitror, tum rationibus, tum auctoritatibus
comprobata. Quam tamen quod infirmare uideatur Theophrasti
auctoritas lib. I. cap. x v. & lib. I II. cap. I I I. de historia plantarum,
ubi oxyacantha connumeratur inter eas arbores, quae perpe-
tua fronde uirent, cūm nostrae folia decidant, non est qui non faci-
le intelligat. Sed ego quidem non possum huic auctoritati alioqui
grauiusq; assentiri, quin potius adducor, ut suspicer codicem ijs
in locis deprauatum esse. Suspicionem nobis facit illud, quod ibi ti-
lia, myrica, quercus, & terebinthus sempiterna coma prodantur.
quod ut falsum deprehendetur ab omnibus, qui hisce plantis folia
decidua esse obseruabunt, ita quoq; oxyacanthae contigisse cognos-
cent, atq; in omnibus mendum codici subesse. Eandem suspicionem
auget nobis Plinius, qui lib. x vi. cap. x x. & x x I. dum arbores
enumerat, quae perpetuo uirent, nullan tilię, nec quercus, neque
oxyacanthae mentionem facit: attamen is reliqua Theophrasto ac-
cepta referre potest. Reliquum igitur est, ut dicamus, Crespinum
aliud esse ab Oxyacantha, plantamq; ideo fuisse ueteribus incogni-
tam, quod eorum nullus, qui de plantarum historia scriperunt, hu-
ius aculeata stirpis (quod ego scion) meminerit. Porro CRES-
PINVS frutex potius, quam arbor est, è terra uirgultis pluri-
mis assurgens, ueluti corylus: è quibus non desunt, quae quandoq;
longo temporis tractu, agré tamen, arborescant. Hęc ab imo ad
summum spinis quibusdam acutissimis horret longis, compressis, al-
bicantibus, fractiisque, minimè contumacibus, quae (ut supra dictū est)
per interualla terne ex eodem prodeunt puncto. Cortex toti
plantae candidus, latus, ac tenuis: cui subest ligni materies flava,
fragilis, atq; fungosa. Numerosis tota uirgultorum congeries ni-
titur radiebus impense flavis, que per summa terrae diu agantur:
folijs ferè puniceis, tenuioribus tamen, laetioribus, minusq; in mucro
nem extensis, per extremum ambitum minutissimis spinis circumse-
ptis. Flores emittit ineunte maiore luteos, racematis coherentibus in
uix ferè modum, odore non ingrato. Quibus postea succedit fru-
ctus acinis oblongis, racemo pendulis, qui maturitate maxime ru-
bent, punicea mali acinis haud quaquam absimiles, quaquam figura
longiores, gustu acido, & subaustero, per roris reconditis intus nu-
cleis. È fructu post uindemias incole unum exprimit, quod falsò
de Berberi uocant officinæ: cui austerioris aciditatisq; longe plus
inest, quam mali punicea succo. Quod si in acutis, perniciiosisq; fe-
ribus, uti causus, & que pestilens est, iulapio uiolaceo commistū,
ac aqua agrotantibus exhibeat, non modo sitim restinguat, sed
bilioas, pestilentesq; exhalationes supprimit. Datur utiliter co-
liacis, cibum reiuentibus, & dysentericis, & ubi bilis à iocinere
in uentriculum regurgitans cholericos excitauerit affectus. Non
secus tam sumptum, quam inditum mensium profluvia cohabet. Ti-
neas uentris enecat, pressum si bibatur ex aqua graminis, uel por-
tulace, uel abrotoni, addito sacchari tantillo. Prodest cruentis
excretionibus: firmat commotos dentes, si eo sepius foveantur:
quinetiam gingivias roborat, et gargarizatu faucium, uiaeq; inflam-
mationes discutit, atq; distillationes eō confluentes reprimit. Vul-
nera recentia in carnis superficie glutinat, & ulcera uetera desca-
cat. Nihilominus nocet his, qui ex flatu, ac frigiditate laborant
uentriculi doloribus, atq; etiā agré spirantibus. Ceterum post
quam acutæ spinae historia eō me deduxit, ut de nonnullis alijs acu-
leatis stirpibus differuerim, non erit arte, ut plantarum facultas
augeatur, si illam addiderim plantam, que folio etiam apij constat,
& undiq; spinis riget, ab aliquibus VVA SPINA, à nonnullis
Vua marina, & à pluribus Vua crespina uocata. Planta hec anti-
quis

Crespinis for-
ma, & uires.

ijs quibus

ad eorum

animos

languores

time id illi

opus datur

Vua spina
mentio.

quis fortasse incognita fuit, nunc autem omnibus notior est, quam ut à me pluribus describi debet. Huius bacca in usu ciborum sunt iuxa omphaeis loco. Quae & febridentibus insculis incoleat non sine utilitate exhibentur. In summa mulieribus utero gerentibus magnopere expetuntur. Hinc accedit & altera planta uesteribus, quantum reor, incognita & silentio inuoluta, quam aliqui falsò Mauritanorum

RIBES VULGARIS.

Ribis officin.
confid.

Error quo.ú-
dam.

Bellonij opini-
o improba-
ta.

Oxyacanthæ
uires ex Gal.

Nomina.



ribusq; : è quorum medio racematione exirent baccæ rubentes, ut in hippoglosso, rusco, & lauro Alexandrina. At certè ego non audeo, nec possum Bellonij indicio subscribere, quod planta illa non respondeat notis, quas Ribi tribuit Serapio. Ea enim folia non fert rotunda, sed oxylaphathi, non habet capreolos, & baccas è medijs folijs exerit. Vnde facile adducor, ut putem eius Ribem falsam & adulterinam esse potius, quam ueram & legitimam. Oxyacanthæ mentionet Galenus lib. VIII. simplicium medicamentorum, sic inquiens. Oxyacanthus, arbor ut pyro sylvestris similem habet speciem, ita & uires non dissimiles: quin & ipsi fructus, pyri quidem sylvestris absolute acerbus est, cæterum oxyacanthæ, & tenuium est partium, & paulum quiddam incisuum obtinet. Porro arboris huius fructus pyri sylvestris fructu similis non est, uerum myrtis, scilicet rubens & rarus. Habet uero & nucleos. Porro non esus tantum, sed & bibitus affectus omnes fluxionum, quos ἔωδεις Græci uocant, cohibet. Hæc planta Græcis ὀξυάνθη nominatur: Latinis, Acuta spina: Arabibus, Amirberis, seu Amyrbaris: Italisch, Bagaria, & Ampelio: Hispanis, Pirlitero, & Pilirueros.

KURSATOR. RVVS CANIS.

CAP. CVI.

F R V T E X est arboris instar, rubo longè maior. Folia fert multò latiora myrto, robustis circa ramos spinis, flore candido: fructu oblongo, nucleo oliua simili, qui per maturitatem fulvescit, & flocculos intus continet. Fructus exemptis interioribus floccis arefactus, aluum fistit: feruefacti enim ij in vino, mox poti, arteriam infestant.

Rubi canis
confid.

N O N E Q U I D E M putauerim esse Rubum canis illud rosarium sylvestrium genus, quæ rosas edunt ijs quadrântenus similes, quas Moschette uulgò uocamus; quæq; rubentes baccas rosarum fructibus non assimiles, licet minores, proscrunt: nec etiam quodlibet aliud sylvestre rosarum genus, quemadmodum nonnulli existinant. Nam si itares se haberet, sat erat Dioscoridi dicere, quod canis Rubus rose similis esset, non autem quod arboris instar assureret, rubo longe maior, quodlibet folia ferret myrto latiora, à quibus sylvestris rosa profecto plurimum dissidere uidetur, frumentiq; mittere non modo oliuarum nucleis, sed oliuis ipsis multò crassiores. In eam autem sententiam non modo me pluries deduxit, sed etiam confirmauit Plinius: quandoquidem ipse lib. VIII. cap. XL. peculiari nomine rosam sylvestrem cynorrhodon appellat, id est, caninam rosam, non cynosbaton, id est, caninum rubum, cuius radicem ad canis rabidi morsum miris laudibus extulit. Quod iterum afferuit lib. XXV. cap. XI, ubi illud etiam addidit, quod apud uesteres

ueteres nil aliud cynorrhodon erat, quam spongiola illa, quae medijs sylvestrium rosarum rānis oboritur. Ceterum cū de cynosbato, hoc est, canirubo idem differeret, eum à rosa sylvestri longē diuersum fecit, ut uidere est libro **XXIIII. cap. XLI**. ubi ait, cynosbaton folio esse uelutino hominis similem. Huc illud etiam accedit, quod posteris scriptum reliquit Theophrastus lib. **III. cap. XVIII**. de plantarum historia, ubi sic inquit. Canirubus fructum subrubrum parit m. alio puncto similem: est inter arborem & si uicem medius, & punice proximus, folio uiticis. Ex quibus palam est, non parum inter se habere discriminis canirubum, & sylvestrem rosam, de qua postea libro **cap. VI**. particularē tradidit historiam. Vbi cū primum satias rosas longa prosecutus fuisset oratione, de sylvestri ita pauis differuit. Sylvestres rose domesticis asperiores tum uirgis, tum foliis constant, & florem minus odoratum, minus que coloratum, nec tanta magnitudine ferunt. Quare pro comperto habetur, aliud genus esse rosem sylvestrem à canirubo, quorum alterum Κυνορρόδος, alterum Κυνορρόθος à Græcis appellatur. Quocirca manifesto in errore fuisse deprehenditur Marcellus Dioscoridis interpres, & commentator: quippe qui idem esse crediderit cynosbaton, & cynorrhodon, non animaduertens, quād illa inter se dissimilia fecerit Plinius sibi familiarissimus. Hunc forsitan se cuti Monachū in Mesuem scribentes, ipsi quoq; in eundem lapsum inciderunt, credentes sylvestrem rosam legitimum esse canirubum. Quibus præterea animo exciderat, Dioscoridem scripsisse rubi canis fructum olinarum nucleis esse similem: quandoquidem ipsi illum pyris compararunt. Ex quo aliquis facile iudicabit, hos nullam canis rubi cognitionem habuisse. Ad hæc non reperio, quod dixerit Dioscorides, canis rubi fructum semen aliquod includere, quo tamen rosarum sylvestrium fructus refertur inuenitur: sed lanosum quoddam continere dixit. Accedit his Serapionis auctoritas, qui de canino rubo inter alias rubi genera egit, non autem inter rosas: quod omnino compertum haberet, hinc à rosis quam plurimum differre. Illud insuper addiderim, quod cū rose sylvestres sibi omnes non leviter ex albo purpurescant, cynosbato uero flos perpetuo sit candidus, non est legitime asserendum, sylvestrem rosam esse cynosbaton. Ex ijs igitur omnibus satis (ut arbitror) liquet, canirubum à sylvestri rosa longe abesse: tantoq; magis, quod memoria prodiderit Theoph. lib. & cap. IX. de plantarum historia, caninæ sentis fructum auerso flatu colligendum esse, alioqui periculum oculis imminere. Quod aperte demonstrat, super eo uel tenuem quandam lanuginem, uel quid puluerulenti insidere, quod si à uento expellatur in colligentium oculos, facile ijs cœcitatem inducat. quod tamen in sylvestrium rosarum fructibus nunquam uisitum. Meminit Rubi canis Galenus lib. **VII. simpl. medic.** sic inquiens. Huius fruticis fructus, non segniter adstringit, folia uero mediocriter. Itaq; particularis eius usus haud ignotus est. Cuendum ab eo, quod in fructu eius lane spiciem habet, ceu arterie infestum. Frutex is Græcis Κυνορρόθος uocatur. Latine, Rubus caninus: Arabice, Sent: Italice, Rono canino.

Marcelli, &
Monachoru
lapsus.

Rubi canis ui
res ex Gal.

Nomina.

Kvægos.

LIGVSTRVM.

CAP. CVII.



LIGVSTRVM arbor est oleæ folijs circum ramos similibus, latoribus, mollioribus, & colore uiridioribus: flore candido, muscofo, odorato: semine sambuci, nigro. Optimum nascitur in Canope, & Ascalone. Folia astrictioriam uim habent: quare commanducata ulceribus oris medentur: illita seruidis inflammationibus, carbunculisque profundunt: decocto corundem igni ambusta souentur: capillum rufant trita folia, quæ in radiculae succo maduerint. Flos ex aceto fronti illitus, capitis dolorem sedat. Cyprinum oleum, quod ex eo fit, odoratum, excalsitat, emollitque neruos; si quæ feruenti natura prædicta sint, assumat.

LIGVSTRVM in Hetruria Guistrico corrupta uoce vulgus nostrum appellare consuevit. Quod inibi etiam aliqui Oliueta, nonnulli Oliuella, quidam Chambrossene vulgo uocant. Mauritanis uero Alcanna nominatur. Nascitur frequens in sepi bus secus uias paſsim in Italia. Floret abeunte uere, & ineunte estate, flore muscofo, uel quandoquidē Oribasius legit. *Corpus* racemoso, cādido, odore suavi, sed qui deceptus statim flaccescat. Oriuntur ex eo baccæ in cacumine racematis coherentes pyramidis modo, hederæ baccis minores, leuiores, ac nigiores, quarum in medicamentis est usus. Sunt qui has baccas à Virgilio, uacinia uocari putent. Sed meo quidem iudicio non rete plane sentiunt. Quemadmodum nec Fuchsius, qui rubi mora, quoniam Græcis *Cātīva*, uacinia esse putat: siquidem uacinium florem, non fructum esse pluribus constat. Cæterum in notis Dioscoridis stirpium nomenclaturis legitur, hyacinthum uacinium Romanis fuisse vocatum. Ex quo facile crediderim, uacinium

Vacinij varia
opiniones.

Virgilio nil aliud designare, quam hyacinthum. Neq; mirum est, quod Virgilius hyacinthum uacinijs nomine nigrum appellauerit: nam hyacinthus facile cum uiolis colore purpureo certat, purpureus autem color à conquiribus ni-

ger

ger intelligitur. Hanc nostram sententiam comprobat Virgilius: quippe qui semper uacinia floribus admisit, iſſe demq; cōparat, non autē fructibus. Quod manifeste declarauit in Bucolicis, ubi de uacino ſic eecinit, primō Eclog. 11.

Alba ligustra cadunt, uacinia nigra leguntur.

Deinde in eadem.

Mollia luteola pingit uacinia caltha.

Item in ultima.

Et nigræ uiole ſunt, & uacinia nigra.

Marcelli opinio reprob.

Nec placet præterea Marcelli opinio, qui pluribus comprobare nititur, uaciniū eſſe Irim. Siquidem præterquam quod nunquam legerim Irim in coronis ueniffe, color non eque prompte correspondet, quod uarius adeo fit, ut non aliunde ſibi nomen comparauerit, quam à cœlestis arcus colorum uarietate. Addi etiam, quod cum Iridis flos omnium fragilissimus aduictissimusq; fit, poëta nullo pacto hunc ligustrum prætulifet. Quidam Ligustrum eam conuoluuli ſpeciem eſſe autumant, que ſepibus, fruticibus, & arbustis ſe circumuoluit, ac etiam ſepiuſ utuum palis in uinetis, flore candido, lilijs, ſeu calathī effigie, quam ego lueum eſſe ſmilacem nunquam dubitau. E' quorum numero fuit

Seruij Gram. lapsus.

Ligustri uires ex Galeno.

Seruius Grammaticus Virgilij commentator Ecloga ſecunda Bucolicorum. Nempe falſius (ut arbitror) quod neglexerit in hac historia Pliniiuſ consulere, Dioscoridem, & alios de stirpium natura differentes. Non defuerunt etiam qui existimauerint ligustrum eſſe Mauritanorum caprifolium, quod ſanè nil aliud eſt, quam Dioſcoridis pyracantha, ſeu lyctum, non autem periclymenon, ut Ruellio placet. Sed iſti quoque à ueritate deſcendent. Ligustri meminit Galenus libro viii. ſimplicium medicamentorum, ſic inquiens. Cypri ſeu ligustri folia, ſummaq; germina in uolum uenient, & facultatis, & temperamenti maximè iſti: habent enim quiddam digerens cum aqua ſubstantia modice calida, habentq; etiam ad strictiorum quiddam ex terrena ſubstantia frigida. Itaque corum decocto quidam ambuſta ſouent. Utuntur uero etiam aduersus ignes phlegmonas, & carbunculos. Nam abq; moleſtitia & morſu deſcent. Quinetian ſpontē prouenientibus in ore ulceribus aphthodesi, & iſpis puerorum aphibis commansā accommodaſunt. Kύτωpos arbor ita Græcis, Latinis uero Ligustrum appellatur: Mauritanis, Kenne, Henne, ſeu Hanne: officinis, Alcanna: Italis, Guiſtrico, Oliuella, Oliuetta, & Chambroſſene: Germanis, Rheinuueiden, Beyne hoeltzin, & Mundholitz: Hispanis, Alfena, ſive Albena: Gallis, Du troefne.

Nomina.

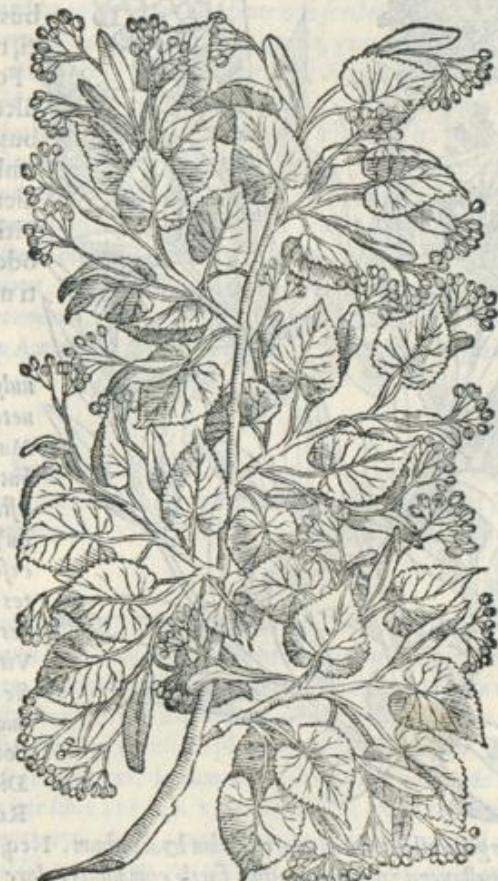
ΦΙΛΛΥΡΕΑ. PHILLYREA.

CAP. CVIII.

PHILLYREA arbor eſſe ligustri magnitudine, folijs oleo nigrioribus, & latioribus: fructu lentisci, nigro, ſubdulci, racematiū cohærente, asperis naſcitur. Huius folia aſtrigunt: ad eadem utilia, ad que oleaster, cum aſtrictione eſt opus: maximè ad oris ulcera coimanducata, aut si decocto colluantur: pota vrinam, ac menses cient.

PHILLYREA.

TILIA.



RECENT

RECENTIORES *Dioscoridis* interpretes, ut Hermolaus, Ruellius, & Marcellus Florentinus, Phillyream hic descriptam à *Dioscoride*, eam esse arborem certò credidere, quæ *Tilia* dicitur, nimis falsi nominis similitudine. Quandoquidem *tilia* Græcis φιλύρα, non autem Φιλλυρέα dicatur. Quod cum nullus borum animaduertis-
set, alter alterum secuti concordes *phillyream* *tiliam* appellauunt, ita *Grecum* nomen malè, meo quidem iudicio, in Latinum uertentes. Quo factum est, ut multis sit persussum, uel quod *Dioscorides* *tiliam* nunquam uiderit, uel quod illi à *uulgari tilia* alia esset longè diuersa, utpote quæ omnibus notis *tiliae* refūgatur. Sed quod *Dioscorides* *tilia* seorsum à *phillyrea* cognoverit, uel saltem in ijs plantis discrimen posuerit, satis perspicuum fieri arbitror in huius libri prefatione circa finem, ubi haec uerba leguntur. Flores, & omnia, quæ uicundam odorem efflant, reponantur è *nītōtōis φιλλυρίοις*. Quæ sane noxes Græcae non solum quod recte uertantur ab interpretibus, in arculis *tiliae* ceis, sed quod postrema quidem non à Φιλλυρέα, sed à Φιλλυρά, quæ Latinis *tilia* est, deduci posuit, abunde decla-
rant, has plantas diuersas esse in hoc ipso auctore. Porro hinc facile comprehendi potest, quod illi non solum nomina, sed etiam rem confuderint: nam si *tiliam* cognouissent, nulli dubium est, quin *phillyream* *Dioscoridis* proprio nomine separassent à *phillyra*, hoc est *tilia Theophrasti*, qui eam libro IIII. cap. x. de plantarum historiæ his uerbis memorie prodidit. *TILIA* quedam mas est, quedam femina. Distant inter se tum materie, tum totius corporis forma, & quod altera sit fructifera, altera uero sterilis. Nam materies mari dura, flava, nodosior, spissiorq;: femine candi-
dior. & cortex mari crassior, detracitusq; inflexibilis propter duritiam est: femine candidior, flexibiliorq; ex quo cistæ faciunt, item femine odoratior. & mas sterilis, nulloq; flore est: femina & florem, & fructum gignit. Flos calyculatus p.eter folij pediculum, amentumq; futurum, pediculo altero annexus, uiridis, dum in calycula est, detectus autem flamus: floret cum urbanis. Fructus oblongus, orbiculatus, magnitudine fabæ, similis bederæ acino, quinis angulis, ueluti nervis eminentibus, inq; acutum, cum se se contrahentibus partitus, qui scilicet manusculus est, minutiusculus autem confusor constat: cum ille manusculus scabitur, paruula quedam, ac prætenua semina, quanta atriplicis emitunt. Folium, & cortex dulcis, suauissim: folium forma hederaeum, nisi quod in angulum acutio-
rem rotundatur: & quamquam iuxta pediculum curvatus; tamen de medio in acutius coactum prætendit, seq; pro-
lixius protrabit, crispum in orbem leviter, atq; serratum. Medullam exiguum materies continet, nec multo reliquo molliorem corpore: nam & reliquum ligni molle est. Hæc de *tilia Theophrastus*. Quibus sane notis adamus im re-
spondet nostra *tilia*. Sed eas, mea quidem sententia, non inuenias in *phillyrea* *Dioscoridis*: siquidem hæc folio constat oleo, illa uero *hedera*: huic fructus lentisco similis, racematum coherent, rubens, granis, que vocant paradisi, non absimilis; illi uero oblongus, orbiculatus, ad fabæ magnitudinem, quinis angulis, ueluti nervis, disfunctus, cui intus semen atriplicis instar. Quod aperte ostendit eam discriminem. Id etiam declarat *tiliae* proceritas, amplitudoq; ac
ramorum densitas: nam *phillyrea* *Dioscoridi* arbor est pumila, ligustri magnitudine. Et quamquam tradat Plinius,
tiliam arborem esse proceritate perquam modica; tamen eam sensibus, & experimento contrarium constet, creden-
dum certe putauerim, Plinium quoq; deceptum propinquitate uocabuli & *Theophrasti* *phillyram*, & *Dioscoridis*
phillyream simul confusisse: à quibus facile ea, quæ de *tilia* scriptis, accepit. In quam sententiam hæc quoq; ratio me deducit, quod Plinius unius tantum speciei, scilicet nostræ *uulgari tiliæ*, uires attribuit, quibus pollere *phillyream* *Dio-*
scorides est auctor, præter alias plures, que ipsi *tiliae* sunt propriæ, quemadmodum fecit & Ruellius illum secutus.
Et itaq; *phillyrea* arbor longè diuersa à *tilia*, multis cognita, quoniam in Italia prouenit asperis tantum montibus,
quibus maxime gaudet. Adamus Lonicerus in suo de stirpium historia libro constanter afferit, nulla tamen hoc al-
lata ratione, nec autoritate, ligustrum, & *phillyream* unam & eandem esse plantam: contenditq; caput hoc omnino *Dioscoridis* spurium esse. Verum is ideo hallucinatus uidetur, quod primum *phillyrea* delineatio à ligistro, quod
Græcis κύπεως dicitur, non parum dissentit: secundò quod non solum codices *Dioscoridis* Græci, & ijs quidem pro-
batisimi, habent *phillyream*; sed etiam Oribasij codex manu scriptus, in quem ipse ex *Dioscoride* simplicia trans-
lit: quemadmodum eam etiam habent Paulus, & Serapio, qui Arabico sermone *phillyream Mahaleb* appellauit. *Tiliæ* vires.
cortex commansus, ac inde illitus uulneribus agglutinantis efficax est. Folii uero trita, & aqua conspersa pedum
tumores discutunt. Humor è medulla castrate arboris defluens capiti illitus capillos reddit, defluentesq; continet.
Arbor, que Græcis φιλλυρέα, Latinis item *Phillyrea* vocatur: Arabibus, Mahaleb: Italis, *Phillirea*. Quæ ue-
ro Græce φιλλυρά, Latine *Tilia*, pariter & Italice nominatur: Germanice, *Linden*.

KISOS. CISTVS.

CAP. CIX.

50 CISTVS, quem aliqui citharon, aut cissaron uocant, ramosus frutex est, sed improcerus, fo-
liosus: saxosis locis nascens: folijs rotundis, acerbis, hirsutis. flos + masculo ut malipunicæ, femi-
nae albet. Vis astringens: vnde flores in uino austero bis in die poti, prouident dysentericis, & nomas
per se illiti cohident: vetustati ulcerum, & igni ambustis cum cerato medentur. Hypocistis rhobe-
thron, aut cytinus à nonnullis cognominata, iuxta cisti radices nascitur, floris punici similitudine.
Quædam rufa, + altera herbacea, tertia candida. Liquatur acaciæ modo. Aliqui tamen exiccant, fra-
ctamque macerant, & incoquunt, reliquaque ut in lycio prosequuntur. Vires acaciæ habet, verum
aliquantò magis siccitat, & astringit. Prodebat dysentericis, cœliacis, sanguinem excreantibus: femi-
narum profluvio & pota, & indita.

NASCITVR uterq; *Cistus*, è cuius radicibus Hypocistis profilit, in pluribus asperis Hetruriæ locis, & præ-
sertim in Apennino monte. Quare probi quidem, ac diligentes seplastarij omni studio, atq; ope niti debarent, ut sibi
utrumque

Phillyrea, &
Tilia consid.

Interpretum
Dioic. lapsus.

Tilia histo-
ria.

Plinij lapsus.

Adami Loni-
ceti error.

Tiliæ vires.

Cisti, & hypo-
cistidis consi-
deratio.

CISTVS MAS.



CISTVS FEMINA.



HYPOCISTIS.



Fuchsijrror.

Hypocistidis
fuidanea.

Pl nij lapsus.

Cisti,& hypo
cistidis vires
ex Galeno.

utrumque genus cum hypocistide uel ex Apennino ipso, uel aliunde comportaretur: quandoquidem sine legitima hypocistide legitima non possit fieri theriacæ, nec præterea alia quedam, que in medicina usum uenient, antidota, ac medicamenta. Nam hypocistis, qua passim utuntur officine, ex hirci barbe radicibus impostores conficiunt, sive cum inde exprimentes, at ut concreseat, insolantes. Errandi tamen, ac simul impostrant faciendi causam dederunt Arabes, quod cistum hirci barbam appellant. Quo factum est, ut iij omniu[m] aberrauerint, qui officinis hypocistidem parant, sibi persuadentes hirci barbam, quam Græci τραχωνωγενα vocant, illam esse stirpem, de qua Arabes intelligunt. Quo errore ducti non modo scipios decipiunt, sed etiam alios, qui per se adulterina hypocistide utuntur. Atqui Fuchsius in libro de componendis medicamentis, quem secundò edidit, ubi pastillos ex succino perpendit, non sine magno errore (pace 40 40 iuri eruditio dixerim) putat hypocistis fungum esse. Quandoquidem hypocistis non fungus est, sed ueluti germen, quod è cisti radicibus pullulat, effigie fore punicorum cytinos representans, ut optimè sciunt iij, apud quos cisti planta copiose preueniunt.

Hypocistidis locum supplerere acaciam tradidit Dioscorides, ut etiam habetur in Galenteis succidanis: qua illius uice uti possent officinæ, si modo & ea careret adulterio. Potest etiam uinculum, si desit hypocistis, assumi eius loco floris agrestis punicea succus: quippe qui eadem praefert, qua hypocistis, auctore Dioscoride.

Plinius deceptus uoc abulorum germanitate incep[er]e satis, meo iudicio, commiscet cisti, & cisti historiam: quamobrem non immerrito eum damnauit doctissimus Leoncinus. Cisti meminit Galenus lib. v 11. simp. m. dic. sic inquiens. Cistus, aut Cistarus frumentum est gustu adstringens, omnibusq[ue] particulatum operibus. Attamen solita, et parua germina trita adeo desiceat, adstringuntq[ue], ut vulnera glutinare ualeant. At flores magis sunt efficaces, adeo ut cum

ut cùm uino poti dysenterias, uentris imbecillitates, fluxusq; ac humiditates sanent: cataplasmatis ritu illita ulcerum putredinosa iuuant. Est enim eorum facultas non insitue desiccans, fereq; secundi excessus à temperatis abso- luti. Adeò uero frutes hic frigidus est, ut tepidi caloris sit particeps. Porro Hypocistis, quam uocant, multo est magis adstrictoria, quām folla, admodum efficax remedium ad omnes fluxionum affectus, puta sanguinis refectiones, profluua muliebria, cœliacos, dysentericosq; affectus. Quin si quam partem robore confilium sit, que uidelicet plusculo humore exoluta fuerit, robur, ac firmitatem illi non imbecilliter addit. Sic sanè stomachicis epithematis, hepaticisq; commisetur, & ex uiperis concocto antidoto inditur, nimirum quod corpora confirmet, ac roboret.

Frutex Kisos, κισός, aut κιστός Græcis dictus, Latinis quoque Cistus appellatur: Arabibus, Kanet, Nomina, Altheis, seu Lhate althis: Italis, Cisto: Hispanis, Cerguacos. Hypocistis uero sic Latina uoce, quemadmodum 20 ιώνιος Græce dicitur: Arabice, Taratith: Italice, Hipocisto: Hispanice, Pultegras.

[†] Hec dictio non legitur in Græcis codicibus. Sed eam hoc ad clariorem(ut puto) sensum ex Plinio transluit Ruelius: quod uerbum illud à Dioscoride studio fortasse breuitatis omissione, satius addendum esse duxerit, quām subintel ligendum. quod etiam Hermolaus fecit.

[†] Nil mirum esse debet, quod Plinio duo tantum hypocistis genera prodantur, coloribus ruso, & candido distincta: quandoquidem ijs duntaxat Oribasius quoque contentus fuisse uidetur lib. xii. ubi genus χλαῖος, hoc est, herbae, ut vulgati codices habent, non legitur.

Λῦδος. LEDVM.

Λαδάνον. LADANVM. CAP. CX.

EST ET alterum cisti genus, Ledon à nonnullis appellatum, frutex simili modo nascens, longioribus folijs, & nigrioribus: quæ verno tempore quiddam cōtrahunt pingue. Foliorum uis astringens, ac eosdem, quos cistus, effectus præbens. Fit ex eo quod Ladanum dicitur. siquidem cùm cisti frondes pascuntur capræ, hircique, pinguitudinem conspicuè barba carpū, & suo lentore uillosis cruribus adhærescentem reportant: quam depeccentes incolæ, colantesque cogunt in offas, & ita recondunt. Alij uero attractis funiculis, insidentem fruticibus lentorem abstergunt, conglomeratque in ladanum. Maximè probatur odoratum, subu ride, facile molleseens, quod arenas nō colligit, nec squa lore obſitum est, resinosum, quale in Cypro gignitur. Arabicum uero, Libicumque uilius. Natura ei spissandi, calfaciendi, molliendi: ora uenarum patefacit: capillum fluentem continet, addito uino, myrra, & myrteo oleo: cicatricibus decorum reddit, cum uino illitum: medetur aurum doloribus, cum hydromelite, aut rosaceo infusum: suffitu secundas ejicit: pefsis immixtum uulue duritiem sanat. In medicamenta, quæ aurum dolorem, tuſsimque finiunt, & malagma ta utiliter inseritur: aluum fitit cum uino ueterem potum, & urinam ciet.

LADANVM, quod uulgò alij appellant Laudano, alij uero Odano, tametsi plerunq; impostorum malitia adeo fabulo, & alijs adulterijs sit uitiatum, ut nihil ualoris p̄flet; ego tamen præstantissimum sepius Venetijs emi ab unguentarijs, qui

Ladani confi deratio.

odoramenta conficiunt. Veram apud pharmacopolas, qui medicamenta nobis parant, Ladanum, quod syncerum, purumq; sit, rarissime reperitur: cum eorum plurimi potius current, ut rem minoris emant, quām ut feligant legitima ab adulterinis. quod tamen iniquum est, inhumanum, ac detestabile crimen. Arbuscula, è qua Ladanum colligitur, Ledum appellatur, & inter cisti genera recensetur. Cæterum Plinius uocabulorum uicinitate deceptus (ut etiam in superiori commentatione dictum est) ex cesso, id est, hedera, non autem ex cisto ladanum colligidit. Ex quo item multis falsò persuasum est, quod non à cisto, sed ab hedera Ladanum legeretur. De Laudano plura memorie prodidit Galenus libro VI. simplicium medicamentorum, sic inquiens. Cistus, aut Ladanum. In calidioribus regionibus hic Cistus proueniens, tametsi haud alius sit genere, quim qui apud nos nascitur; eximium tamen à regione, ac peculiarem, digerentemq; caliditatem natus est: atq; utroq; à nostrate differt, tam quia frigiditatem depositit, tam quia calorem assumpit. Itaq; cetera quidem huic cisto, illis quæ in nostrate uisuntur, similia sunt. Veram Ladanum, quod uocant, ex eo prouenit, medicamentum primo excessu iam quodammodo complete calidum, ut uidelicet & secundum attingat, habens etiam adstrictionis paululum. Ad hac substantia tenui, ac proinde emolliens, siue malactia cum, pariterq; moderate digerens, ac uidelicet etiam συμπτωσίν, hoc est concoquens. Itaq; mirandum non est, si peculiariter ad uteri uitia conueniat: quandoquidem ad dicta paulum quiddam adstrictionis obtinet. Quocirea dif fluentes

Plinij lapsus.

Ladani uires ex Galeno.



Nomina.

fluentes capillos retinet. Nam quicquid ad radices eorum prauis humoris sederit, id omne absunt: tum meatus, quibus infixi sunt, contrahit, & constringit ad strictione. Ceterum alopecias, & ophthalmias siue lippitudines, sanare non potest, utpote magis discussorias uires, quam que Ladanum insunt, poscentes. quippe prouenient hec ex prauis succis, lenis, crassisq; quos secantia, ac digerentia medicamenta potissimum euocant, atque euacuant. Ceterum tenuium partium sint facultatis oportet, & minime astringentis: non tamen usque adeo tenuium partium, & desiccatorie, ut nimio plus desiccent, unaq; cum collectis inibi succis prae ter naturam, naturalem quoq; humiditatem incrementa pilis suppeditantem absunt. nam sic non tantum alopecia liberabunt, sed & caluiciem afferent. Sed haec ad curandi rationem pertinent. Arbuscula, que Grece Αἴδην, Latine similiter Ledum nominatur, Arabice Chasus. Quod uero Λαδάνον Greci, Latini item Ladanum uocant: Mauritanii, Ieden, siue Laden: Itali, Laudano, & Odano: Hispani, Xara.

Ebenos. E B E N V S .

C A P . C X I .

E B E N V S optima habetur Ethiopica, & nigra, nullos habens uenarum discursus, factitij cornu lauore: cum frangitur, densa appareat, mordens gustu, atque astringens. Suffit iucundo odore supra carbones, sine sumi tædio. Recens autem ad ignem prolata, ob pinguitudinem acceditur, & trita ad cotem rufescit. Altera est Indica, internatis segmentis candicantibus, & modice fuluis, item frequentibus maculis. ceterum prior bonitate antecedit. Apud quosdam sesamina, aut spinea ligna consimilia pro ebeno uaneunt. Quod discernitur ex eo, quod fungosa sunt, & in purpureas allulas resoluuntur, nihil mordacitatis in gustu, nec redolentia in suffitu præferentia. Caliginem oculorum absterget: ad ueteres destillationes, pustulasque mirum in modum pollet: si quispiam facta ex eo coticula collyrijs utatur, melius proficiet. Ad oculorum medicamenta efficax est, si scobes, ramentaue uino Chio die, noctuque macerata, in collyria digerantur. Nonnulli præterita ipsa excolant. reliquaue eundem in modum peragunt. Alij pro uino aqua utuntur. Vritur in fistili nouo, donec in carbones redigatur. Lauatur plumbi usci modo, & ita siccis, scabrisque lipitudinibus conducit.

Ebeni consideratio.

CREDIDIT Theophrastus in India tantum nasci Ebenum libro 1111. cap. v. de historia plantarum, ubi sic habet. Ebenus quoque eius regionis uernacula est. Huius duo genera constant: alterum materie laudatum, pulchrumq; alterum uile, & uitiatum. Rarum, quod præstantius: reliquum permultum habetur. Colorem commendatum, non recondita, sed statim sua natura capescit. haec Theophrastus. Quod etiam sensisse uidetur Virgilius in Georgicis libro 11. ita canens.

Sola India nigrum

Fert ebenum, solis est iburea uirga Sabæis.

Plinius etiam lib. xii. cap. 1111. Ebenum nusquam alibi, quam in India nasci scriptum reliquit: nec eam tamen India uniuersam mittere, sed exigua sui parte gigni, præter quoddam fruticosum genus cytisimodo, in tota India dispersum. Herodotus uero (eodem auctore) Ebenum Aethiopianum solam ferre intellexisse uidetur: quippe qui de Indica nullam fecerit mentionem. Veruntamen ex hoc Dioscoridis capite palam est, nasci Ebenum in ambabus his regionibus. Indi quidem non nisi ex ebeno Deorum simulacra fingunt, regesq; ex eo tantum sceptrum simunt. Item pocula, craterasq; ex ebeno facilitant, quod sane credant contra maleficia efficacissimum esse, & quicquid ueneficij fuerit, tactu eius averti. Itaque nihil mirum, si quod peregrinum in Italiam importatur, summo sit in pretio, cum etiam ab ipsis, quibus prouenit, maximo honore habeatur. Ebenum ex India Romæ primum magnus Pompeius Mithridatico triunpho ostendit, cuius materies densissima omnium constat. Quo fit, ut quanuis multis annis ex aere scat, non fluit in aquis, sed tota mergatur. Ebeni seccatos truncos maximè hac etate nouit Italia: nanque innumeri uisuntur in eorum officinis, qui pectines conficiunt ad explicandos, aptandosq; capillos: itemq; apud illos, qui globulos funiculo trajecticos ad mulierum preces numerandas torno in orbiculos expoliunt. Ebeni uires scripsit Plinius lib. xxiiii. cap. xi. bis uerbis. Non omittam propter miraculum ebenum. Scobem eius oculis unicè mederi dicunt: lignoq; ad cotem trito cum passo caliginem discutit, ex aqua uero & radice albugines oculorum. Item tuſim pari modo cum melle, ac dracunculi adiecta radice. Ebenum medici & inter erodentia assuntur. Ebeni meminit Galenus lib. vi. simp. med. sic inquiens. Ebenus ex ijs lignis est, que trita cum aqua in succum soluuntur, ut lapidum nonnulli. Vis ei inest ex calificandi, extergendi, & tenuium partium. Quamobrè que pupillas offuscant, extergere creditur: miscetur alijs remedijs ocularibus, que ad ulcera uetera, fluxiones, & bullas, siue pustulas accommoda sunt. hactenus Galenus. Sunt qui lignum ex Indijs petitum, quod quidam GVATACVM, nonnulli Guaiacanum, pleriq; uero Lignum sanctum appellant, cuius aduersus Gallicam luem præcipius est usus, ebeni genus esse crediderint. Quod quidem nec asserere, nec negare austim: quandoquidem nusquam inuenierim apud quenquam tum ueterum, tum recentiorum scriptorum, quas frondes, quos flores, quosq; fructus proferat ebenus: Illud tamen omnibus perspicuum est, Guaiacum nihil, nisi summa nigritia, ab ebeno disidere, que in hoc summo splendore nigricat, in illo albescit: ceteris uero qualitatibus id maximi cum ebeno certat. Tria ad nos Guaiaci genera afferuntur, ut in suis Epistolis doctissime annotauit Manardus Ferrariensis: quod & nobis iandiu planè compertum est, cum hec omnia sepius nobis pre manibus fuerint. Primum itaque genus crassiori, uegetoriq; mole constat, quo resecto materies appetit interior parte nigra, exteriorē uero subpallida, & ueluti perplexis lineis quibusdam ad fuscum tendentibus per longum intersecta. Alterum caudice minori.

Ebeni uires
ex Galeno.Guaiaci con-
sideratio.