

PRÆFATIO.

DOXIMVM à purgantibus , deleteriæ ac pernicioſe herbe ordinem poscere videntur. Vt enim purgantium quām plurimorum vehemens, moleſtissima, ac non raro pernicioſa quoque humanis corporibus facultas ; ita & omnium impensè vehementerq; calidorum aut frigidorum periculofissimus ac ſapè mortiferus eſt uſus . Purgantes adhibitus frenis atque contemperantibus nonnulli reprimi ac corrigi opus habent : haec iam exquisitissimam moderationem, optimum cum iuſtiſima contemperatione modum requirunt. Neutræ per ſe uiles . Vtrque intensiſimas facultates obtinent: utrque correctionem deſiderant . Quibus de cauſis purgantibus haud perperam pernicioſa ſuccedere videntur.

Eſt verò & harum stirpium notitia Medicis non minùs neceſſaria quām aliarum, ut videlicet ipſas, uti Scribonius Largus ait, deuident, & ne per ignorantiam aliquam affumant . Vel etiam, ſi quando neceſſitas incidat ut iis uuantur, id cum matura deliberatione, ſummo cum delectu, & adhibitis propriis frenis efficiant.

Habent ſiquidem & pernicioſe ſuam quandoque uitilitatem, confeſſuntq; quandoque comodum . Paucæ enim tam pernicioſe, que non aliqua ex parte, quandoque & opportuno tempore ac loco proſint & confeſſe queant, contemperatione & modo adhibitis.

DE RANVCVLIS, ET PRIMVM
DE HORTENSI.

CAPVT PRIMVM.

Ranunculus hortensis I.



RANVCVLI genera quatuor Dioscoridi ſunt; vnum latioribus foliis, alterum lanuginosius, tertium minimum, quartum lactei flue candidi floris. Posterioris verò obſeruationis multò etiam plura. Poſſunt autem hæc in duo prima diſtriui genera; ita ut vnuſ sit hortensis Ranunculus, reliqui autem ſilueſtres. Horum autem nonnulli vulgares, alij verò extermi . Eſt porrò & radicum ac foliorum diſſertia. Qui-dam enim tuberosa eſt radice, alijs longifolius vt Elammula.

Hortensis Ranunculus folia promit in parti-
culas nonnullas diſiecta, ſpecie frequentius tri-
folia, quandoque quinquefolia, per margines ra-
rius crenata, ſaturatè virentia; in quibus non-
numquam veluti quædam maculae inalbicant:
caules rotundi, leniter hirsuti; partim reclinan-
tur, radiculas demittentes, quibus ſe humo af-
figant; partim ad dodrantalem aut paulò am-
pliorem affurgunt altitudinem: in fastigiis ho-
rum floſculi eluent quinquefolij, auri luteo co-
lore ſplendentes, ſtaminibus aliquot exiguis con-
coloribus, medium ſepientibus orbiculum, qui
auctior factus ſemina in globulum confarcta
continet, ex quibus componitur: radices tenues
fibroſæ candicant.

Locis umbrosis & nonnihil humentibus, non

n 3

pro-

Ranunculus hortensis II.



Ranunculus silvestris L.



prorsus aridis, seclusis vias & in locis hortorum incultis sponte exit: in pratis quoque & non raro iuxta agrorum margines occurrit. Nec enim quod in hortis tantummodo gignatur, hortensis dicitur, sed quia ferè præ ceteris hortis fit familiarior; atque in his creberrime πόνι sive Gramini permixtus reperiatur, ubi & eius flosculi quandoque multiplicatis nascuntur foliis.

Maio ac deinde serius multò vigint flores.

Ranunculi esse speciem, non modò florum, verum & ipsa totius herbæ facies & facultas ostendunt. Plinio Polyanthemum est, quod & à nonnullis Batrachion appellari testatur: vulgo Waterbloem: Germanice Schmalzblum.

Temperamento hæc herba calida quoque & exurens est, Ranunculis similis, paulo tamen mitior. Caustica vi, inquit Plinius, exulcerat cicatrices, & ad colorem reducit; eademque vitiliges concoruant.

De silvestribus Ranunculis. C A P . I I .

INTER silvestres Ranunculos caules primi sunt rotundi, laeves, interius vacui, subinde crassi, in alas diuisi: folia in longis, crassis, pinguis bus pediculis, lata, laevia, marginibus incita: flosculi in cacuminibus lutei, pallidiores & minores quam hortensis Ranunculi, atque inde capitula, primùm erumpentis Myacanthæ asparagi cacumen æmulantia: radices candidæ multis fibris capillatae: tota stirps dilutè virenti resplendet colore.

In palustribus & iuxta riuulos, nō rarò in scrobibus ac fossis aquas habentibus, aliisque similibus locis exortitur. Nonnulli etiam latior, maioribusque luxuriat foliis & caulis, alibi minor.

Reperitur & purpureo flore, ut quidem Dioscorides ait, sed rarò, Cordus addit, in Germania; in Belgio vero nusquam.

Proximus caulis ac foliis est non perinde leuibus, diluti coloris aut resplendentibus, sed obscurius omnino virentibus, & non rarò è punico colore nigricantibus, nonnihil quoq, hirsutis ac lanuginosis, sed tamen perquam exiguum: folia in quinq; instar Pentaphylli, sed tamen dissimiles, latiores easque laciniolas partes profundioribus sectionibus diuiduntur: caulinis omnes ad cubitalem vel etiam ampliorem assurgunt altitudinem: flores auricolores elegantes, forma & magnitudine hortensis: semen ferentia capitula similia: radices fibrosæ, è quarum capitibus nerui subinde obliqui, quibus propagatur. Est hæc frequenter altior & ramosior non modò quam hortensis, verum etiam quam palustris & arvensis.

In pratis reperitur, locis paulo ab ipsis scrobibus aut fossis remotioribus, nequaquam tamen aridis aut irriguis. Luxuriat hortis illatus, & flores non rarò producit multiplicatos.

Tertio Ranunculo, quem Aruensem nominant,

Ranunculus siluestris II.



Ranunculus siluestris III.



nant, minora ac teneriora sunt folia, sed magis ac varie dissecta, diluti viroris: caulinuli recti, rotundi: flores parui, lutei, pallentes; quibus subnascitur non Alparagi cacumini similis orbiculus, sed latum, alperum, & pungens capitulum, ex aliquot congeitum feminibus maiusculis, planis, acuminatis & breuibus, minimè tamen innocentibus, spinis obsitis: radix candidis quoque & capillaceis fibris constat.

In aruis plerisque, locis alsiosis, vbi humidius solum, gignitur.

Ranunculorum horum flores Maius ac Iunius menses, & subinde, sed tamen rarius, post sequentes dant.

Dicitur autem Ranunculus Græcis βατράχον; nonnullis σέλινον ἄγειον: Germanis Hanenpus, & Hanenwoet: Gallis Bacinet: Italas Pie coruino: Hispanis Yerua beida. Apuleius plures appellationes adfert, inter quas sunt, γελωτόφυλ, καυστήρ, παστέλων, καρκίνη, πρωτίστωτος, Apium risus, Herba scelerata, Apiastellum, Dentaria, Auricomum. Paucæ autem harum appellationum omnibus, nonnullæ his; quædam alii speciebus propriæ magis videntur. Plinius Scumeam etiam appellari refert. Nostri, ait, herbarij Strumeam vocant, quoniam medetur struinis.

Prima species παστέλων καὶ σέλινος ὑδάπον, Apium palustre, Ranunculus aquatilis dici potest, nec male Apiastellum: Germanicè Wajters hanenpus / Waterhanenwoet. Et primus est Ranunculorum à Dioscoride descriptorum: quod ex ipsa descriptione satis est manifestum.

Proximam speciem nostri Lupaerts clauwen/ id est, vngues aut pedes Leopardi dicunt. atque hic est Ranunculus auricomus, & Democriti Chrysanthemum. Plerique minus recte Pedem coruinum faciunt. Posset iste Dioscoridis secundo respondere, nisi is, qui Illyricus cognominatur, huic similius esset.

Tertius arvensis & à semine spinis horrende Echinatus Ranunculus vocatur: Germani Weishanenpus / Ackerhanenpus.

Omnes autem qualitatem, Galenus ait, vehementer acrem possident, adeò ut cum dolore exulcerent: hac ratione si moderatè ac conuenienter utare, psorias & lepras excoriant, & vngues diuellunt: tum leprosis stigmata digerunt, & acrochordonas & myrmecias detrahunt. Quin & alopecias iuuant, paucò tempore admota: nam si diutius inhærent, non excoriatur solum ipsa cutis, sed & in crustam vritur. Atque hæc omnia caulis & foliorum sunt opera, si imponas virentia.

Porrò radix arefacta sternutationem prouocat, similiter aliis quæ valenter desiccant: sed & dolentes dentes iuuat, & vt frangat eos; valenti scilicet exiccatione; & vt semel dicam, calida & sicca valde est radix, tum vniuersa adeò herba. Hæc Galenus.

I.
Primus
Ranuncul-
lus Diose-
ridis

2.

3.

n 4

De

De externis Ranunculis.

C A P . I I I .

Ranunculus Illyricus.

Ranunculus folio Graminis.



1. EXTERIORVM Ranunculorum, qui videlicet Belgio peregrini sunt, unus Illyricus cognominatus, caulinos fert tenues, teretes, mediocris longitudinis: folia verò oblonga plurimis fissa incisuris, vtraque subcandida, & nonnulla tenui lanagine conuestita: flores luteolos, pallidiores, quam Auricomi Ranunculi: semina verò ut illius: radices multis paruis tuberibus veluti granis aut oblongiusculis exiguis bulbulis cohaerentes. Ex Illyrico primum in Italiam, atque inde in Belgium illatus fertur: cum aliis flores seminaque producit.

Vniuersa autem stirpis huius constitutio & figura cum secundi Dioscoridis Ranunculi descriptione conuenit. Nam lanuginosior est quam alii, caulis satis longus est, & foliorum incisuræ quam plurimæ. Verisimile autem est, non modo in Illyrico, verum & Sardinia quoque insula reperiri: vtraque siquidem regio maris Mediterranei vndis alluitur.

Dioscorides enim secundum refert Ranunculum χρωδίσερ, siue lanuginosorem esse; & μακρογαλόνερ, siue longioris caulis; & εὐτοπάς ἔχει πλειος τρόπον λαναρ, id est, foliorum incisuras siue sectiones quamplurimas habere: nascique plurimum in Sardinia insula.

Eadem quoque de hoc secundo genere Plinius lib. xxv. cap. xii 1. nisi quod non lanuginosius, sed foliosius esse scribat: sed suspicio est, pro foliosius, restituendum esse pilosius.

Nominatur autem secundus Ranunculus σελινοδίζερ, id est, Apium filuetre, item & Herba Sardoa. Potest & Apium risus & γελαποφύη dici. Esse & haec videtur Gelotophyllis illa, cuius Plinius lib. xxxiiii. cap. xvii. meminit; qua cum vino & Myrrha bibita, varias ait obseruari species, ridendique finem non fieri, ni potis nucleus Pineæ nucis, cum Pipere & Melle in vino Palmeo.

Secundo exterorum siue peregrinorum Ranunculorum folia sunt oblonga, angusta, nequaquam fissa, sed Graminis aut Tritici æmula; è diluto & albicante cæruleo colore virentia: caulinuli breuiores, palmam aut sesquipedem tantum alti: flores seminaque ut Illyrici, sed radices multis tenuibus confibratae.

Circa Narbonam & alibi in pratis reperiti fertur: veteribus cognitum fuisse nondum constat.

Nomen

*Secundus
Ranunculus
Diosco-
ridus.*

*Plinius locis
refutatum.*

*Geloto-
phyllis.*

Ranunculus Lusitanicus.

Ranunculus flore albo.



Ranunculus montanus.



Nomen ei nullum datum , nisi quis velit ab ipsa foliorum similitudine Ranunculum gramineum dici.

Tertius inter externos Lusitanicus Ranunculus, reliquis humilior est; foliis exit latis, venosis, laeuis, relluentibus, indiuisis, margine tantum aliquantulum incisis: pediculis ab ipsis radicibus palmaribus absque adnatis, in quorum singulis flos vnicus, luteo auri colore resplendens, odoratus, maior & foliosior quam aliorum ; staminibus in medio concoloribus, inter quae capitulum emicat . pro radicibus multa quasi grana veluti Illyrico Ranunculo, sed longiora.

In Lusitaniae & Bæticae Hispaniae montibus viret, floretque hibernis mensibus, ac non raro ipsa Bruma.

Nostrum Lusitanicum & hiemalem Ranunculum appellant . Dioscoridis tertius est, quem Ranunculus tertius
Dioscoridus ait, σφόδρα μικρὸν καὶ ἔνοσμον (exemplaria pleraque δύσσομον minus bene habent) τὸ δὲ θός Dioscoridis locu[m] emen- datu[s].

Externorum quartus humilis similiter est. caulinco assurgit breui , tenui, singulari, in cuius fastigio flosculus quinquefolius aliorum æmulus, sed albido, odore destitutus : succedete capitulo ex multis exiguis granulis coaceruato. folia latiuscula, ambitu crenata splendent, ac è viro nigricant: radix multis albidis fibris cohæret.

Huius verò & species quædam , foliolis profundius incisis , & flore maiore, ac subinde foliosiore.

4.

In

Ranunculus flore globoso.

Ranunculus Constantinopolitanus.



In Pannoniæ montium summis ac sèpè niuosis iugis, diligentia Clariss. Caroli Clusij reperi ad hortos etiam translati sunt, in quibus flore aliquos Ranunculos antecedunt. In montibus seriùs & soluta demum niue florent.

Montanus dicitur Ranunculus, idem verò & Pannonicus cognominari potest. Dioscoridis quartum esse satis appetat. Hunc enim tertio similem, id eit, paruum ac humilem; & flore lacteo esse refert.

5. Albus Ranunculus extenorū quintus, foliis in laciniās sectis & crenatis, sed tamen maioribus, secundo filuestrium accedit, sesquicubitalis caulis in alas sparsus, in quibus flores & ceteris Ranunculis, sed albidi & lactei candoris; staminibus tamen in medio subluteis capituli rudimentum ambientibus, quod ex confarctis semenibus quoque constat: radices fibrae sunt.

In plerisque Galliæ, præsertim Narbonensis, montibus, & apud Allobroges subinde reperitur.

6. Accedit his & sextus globosi floris Ranunculus, qui foliis, caulis, radicibusque, satis secundum filuestrium refert: flos eius quoque auricolor, verùm maior, plurimumque tolitorum, qui non totus panditur aut explicatur, sed in globuli formam collectus, nascenti quodammodo similis, viget: succedunt exiguae tres aut quatuor simul cohærentes tiliquæ sursum arrectæ, in quibus semen minutum nigricans.

Proferunt hunc Heluetiorum montes, & præsertim is, quem Fractum nominant.

Gesnerus ait, Trollium florem vulgò dici.

Ad Aconiti genera à nonnullis refertur, propter eas quas profert siliquas: nos tamen inter Ranunculos retinere maluimus.

7. Accedere & istis potest, quem Clusius in suis per Hispanias obseruatis, Constantinopolitani cognomine exhibit: foliæ huic laciniosa quoque sunt ac incisa, diluto colore virentia: caulis pedem altus, in ramulum vnum aut alterum quandoque diuisus, foliis minoribus ac tenerioribus adnatis: flos multiplex è purpura rubet. sublunt multæ ab uno capite dependentes oblongæ, tenues radiculae, colore subluteæ.

In Orientis regionibus iuxta Constantinopolim reperitur.

Potest

Potest esse primi generis purpurei floris Ranunculus apud Dioscoridem. & verisimile est non perpetuo aut ubique multiplicitate farcto flore, sed & simplici non raro nasci.

Eit autem exterorum omnium Ranunculorum facultas vehementer quoque calida, acris & exulcerans, & Illyrici potissimum, Sardoam quam diximus esse herbam.

De Ranunculo tuberoso.

CAP. IIII.

Ranunculus tuberosus.

Ranunculus tuberosus flore multiplici;



TUBEROSVS Ranunculus varie dissectis, latis ac virentibus foliis, caulinis, auri calore splendentibus flosculis, seminieque in capitulis aspero, hortensem aut filuestrium alterum satis refert; sed radix instar rotundi globuli, parvo exiguoque Rapo similis, ex qua tenues gracilesque dependent fibrae.

Prouenit in incultis & aridis Germaniae ac Belgij nonnullis locis: ad hortos translatus saepè luxuriat non modò foliis, sed & floribus dense multiplicatis. Nascitur & alicubi amplior ac maior, veluti in Britannia insula siue Anglia, vbi rapum eius in maiorem excrescit quantitatem. Qui ad hortos Belgij translatus, lætior etiam gignitur, & non modò flores multiplicans, sed ex uno & alterum etiam subinde prout.

Dioscorides huius non meminit: Apuleius verò ab aliis separavit, scorsum de ipso agens, & peculiariter Batrachion appellans: vnde & Apuleij Batrachion dicitur. vulgo Rapum D. Antonij nominant.

Non minus autem huius acris, quam aliorum vis & facultas. Usus est præcipue rapi, quod plerique pestilenti bubone correptis cum sale contusum statim initio, aut femori, aut brachio apponunt, ita virus & morbi malignitatem ad ignobiliorum partem attrahentes. Exulcerat enim, & vesicam mox excitat, cuicumque corporis parti fuerit applicatum.

Apuleius, si lunatico in ceruice, inquit, ligetur lino rubro Luna decrescente, cum erit signum Tauri vel Scorpionis parte prima, mox sanabitur. Item, herbam Batrachion tusam cum sua radice mixto aceto impones his, qui habent cicatrices nigras; exedit eas, & similem corpori reliquo reddit colorem.

De

Flammula Ranunculus.



Flammula Ranunculus folio ferrato.



FLAMMVL A hæc cauliculis assurgit cubitalibus ferè, nonnihil geniculatis, folia circa quos sunt oblonga, Salicis similia, longiora tamen, per margines subinde ferrata: flores quales Ranunculis lutei, pallidiores paulò: semen in capitulis simile: radices fibrosæ vt & aliorum Ranunculorum.

Humidis & riguis gaudet, præsertim vbi sterilius solum: apud Hollandos feliciter adolebit; vbi bicubitalem altitudinem quandoque asequitur.

Vnà cum aliis Ranunculis Maio mense flores facit.

Recentiores Flammulam, & Ranunculum Flammulam vocant: Cordus Ranunculum πλατύφυλλον dicere maluit: alij Ranunculum longifolium: Belgæ Egeltoaten. Ferunt enim hanc ouillo generi esse perquam perniciosa, ouelque hac pastas herba, inflammations iecinoris, internorumque viscerum erosionibus ac exulcerationibus corripi, quod malum Eg. I vulgo appellant: vnde herbæ nomen.

Meminit & Plinius lib. xxii. cap. xiii. herbæ cuiusdam ab exitio iumentorum quidem, *Aegolethron* sed præcipue capratarum, Aegolethron appellatae; suspicari fortè licet, hanc esse, sed affirmare non æquè facile.

Cleoma. Occurrit apud Octauium Horatianum Cleoma herba, quam ait nasci in humidis, & Sinapi similem esse. Si autem forma similis, à Flammula ista differens est. Nam Flammula hæc Sinapis formæ non responderet.

Facultate autem Flammula Ranunculus ceteris Ranunculis similis est, acris similiter, exulcerans, & vesicas faciens.

FO LI IS Pulsatilla plurimis, tenuiiter dissectis, asperis & pilosis agrestem quodammodo æmulatur Pastinacam; tenuius tamen diuisa ac hirsutiora sunt: surgunt inter hæc cauli culi semissem alti, tenues & hirsuti, vnico sociati foliolo minore, in fastigiis quorum flosculi, è senis foliolis oblongis, & non raro reflexis; colore vt plurimum Violæ nigrae purpureo, quandoque candido, alias luteo, ratiùs rubente; staminibus in medio luteis: capitulum succedit

Pulsatilla.

Pulsatillæ altera Icon.



succedit villosa cæsarie comosum & incanescens, sub qua semen: radix longa; digitalis quandoque crassitudinis.

Apud Gallos locis incultis gigni Ruellius scribit, nouoque Vere iis montes florere. Belgæ in hortis habent: apud Germanos satis frequens locis asperis & lapidosis, & subinde in ipsis rupibus, & quidem flore purpurei ex cæruleo coloris: qui pro locorum ratione aut intensior aut remissior. In siluis siquidem ac vmbrosis dilutiore colore quasi inalbicat flos, in apricis coloratior est: albidi floris Auerniæ & Narbonensis Galliæ montes suppeditant: luci Taurinenses Allobrogum: rubri floris ex Alepo Syriæ vrbe se habuisse, Petrus Pena & Matthias Lobelius referunt.

Galli Coquelourdes: Germani Küchenhelle nominant: vulgo Pulsatilla; & à nonnullis Apium risus dicitur. Non est tamen herba Sardoa, quæ proprie Apium risus videtur appellanda. Non est etiam Ranunculi, neque etiam Anemones (nisi fortè siluestris) species; utrunque tamen & præsertim facultatibus accedit.

Est enim Pulsatilla vehementer acris, quamcumque contigerit corporis partem, si impotatur trita, exulcerans & erodens: Ranunculis haud inferior, proinde & calida vehementer ac secca.

De Anemonibus. C A P. VII.

ANEMONES multæ & differentes reperiuntur. Dioscorides has ad duo conatus est referre genera: quamdam enim, ait, *πιεσσαν*, cultiuam aut hortensem dixeris: aliam verò *αγρίας*, id est, siluestrum esse: & satiæ plures addit reperiri species, quas tamen non foliorum florū ve forma, sed coloribus tantummodo distinguit. Nos eas quæ nobis occurserunt, referemus.

Prima harum folia habet pauca, sed in lacinias diuisa, secundi ex siluestribus Ranunculis aut hortensis satis similia, sed tamen minora: flos in breui & palmum alto pediculo emicat, ex XII. aut. XIII. foliolis angustis, oblongis, & acuminatis; in quorum medio capitulum aliquot circumseptum staminibus, quod exili incanescit piloso flocco, cui subest semen. radix initio Oliuæ magnitudine, sed temporis progressu adaugetur, & grandior facta veluti geniculis articulatur, obliqua, non rectè delcendens, fibris adhærescentibus nonnullis. Color

flori

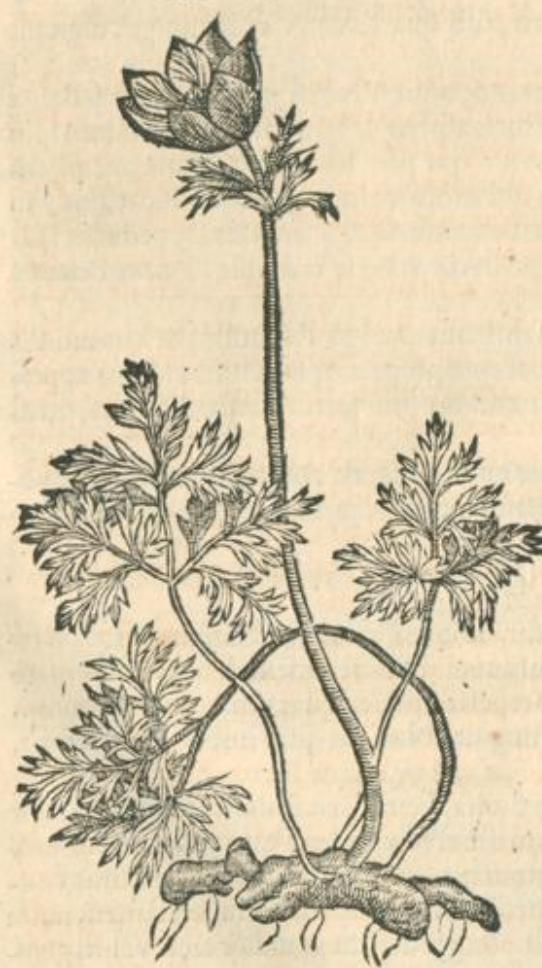
1.



Anemone I.



Anemone II.



flori

Anemone III.

Anemone V.



flori elegans est, in dilutiore purpura rubens; qui quandoque ab utraque, alias ab interiore tantum relucet parte intensior, exteriorū remissior & inalbicans. Huius generis & albidi sunt flores, sed rariores.

Proxima Anemone folia promit quam praecedens ampliora & hortensis Ranunculi similiora, attamen minora, trigemina videlicet coherentia: flores huius ex xiiii. aut xiiiiii. quoq; foliolis, sed haud acuminatis, ac subinde repandis committuntur, colore cœrulei, & Cyaneo flori concolores; staminibus luteis medium orbiculum amplectentibus; quod nullis incanescit pilis. sed veluti Ranunculi, Asparagi æmulatur germen: radix obliqua, crassa, genicula tuberaque plura habet.

Tertiæ Anemones maiora sunt folia, crebrioribus ac tenuioribus etiam diuisuris insecta; pediculus similis: flos maior, magnitudine cum Papaveris Rhœadis ferè decertans, vii. aut viii. foliorum tantum; pulchro Violæ nigre purpureo arridens colore, paulò tamen dilutio re: capitula huius pubescunt ut primæ: radix oblongior, crassior, similiter obliqua, crebrius geniculata, punico colore subnigricans. Est huius rubens quoque species, flore phœnicio, & ut Rhœadis colorato, item tertia etiam candida. Ad hanc referenda videtur, quæ in Pannonia occurrit, foliosa admodum, maior, ac altior, flore candidissimo.

Quarta Anemone tertiam foliis, caulinis & radicibus refert: flos mediocris quoque magnitudinis, Rhœadis colore rubens, densis & frequentibus stipatis foliolis multiplex; quorum x. aut xii. exteriora maiora, interiora vero reliqua exigua.

Quinta species foliis Ranunculum refert hortensem, sed tamen minoribus: flos paulò maior, sensim ferè constat foliolis, candidus, aut è purpura rubens, sed modò dilutiore, alias intensiore colore: capitula aspera, parua, nuda: radices tenuiores, sed obliquæ quoque, nihil aut exiguum geniculatæ, demissis aliquot deorsum fibris.

Huic similis sexta est, foliis tantummodo floreque minor, eoque luteo, Ranunculi floribus concolor: radix similis quintæ.

Properat huc & alia quædam, tametsi foliis differens. Neque hæc enim Coriandro aut Ranunculo folia gerit similia, sed inita trifoliis potius: coherent siquidem terna non magna, lata, acuminata, indiuisa, margine tantummodo crenato: caulinus palmum altus; cui flos insidet candidus, aut ex albido purpurascens; formam Ranunculi florum æmulatus, qui marcescens nonnihil purpurei coloris contrahit: radix etiam obliqua, in

o 2 propa-

2.

3.

4.

5.

6.

7.

Anemone trifolia.



(quod plerique suspicuntur) quām siluestrem Argemonē ac Rhœadi similem facit. Reliquæ siquidem Anemones satiuæ, & minores sunt, & variè coloratos flores promunt.

Dioscoridis exemplaria hoc loco perperam dictionem Ὀπατάειον habent, ut non solum ipse sensus verborum, sed & Plinij exemplar satis ostendit, Eupatorij vocem non admittens. Cuius hēc sunt, Dioscoridis cōsentientia, verba, lib. xxii. cap. xxiiii. Hanc (scilicet siluestrem) errore ducti Argemonem putant multi: alij rursus Papauer, quod Rhœan appellauimus. sed distinctio magna, quodd vtraque hēc posteā floret. Nec autem succum illarum Anemone reddunt, aut calyces habent, nec nisi Asparagi cacumen. hēc Plinius. Dioscorides discrimen simile harum etiam adfert: In Argemone, inquit, & in Rhœade Papauere minus saturatus est phœnicetus color: & ambæ ruris florent. Et Argemone quidem succum emitit croceum, & ad gustum vehementer acrem: Rhoes verò candidorem & acrem. Ambæ verò in medio capita habent siluestri Papaueri similia, verū Argemones caput supernè aliquanto crassius est; Rhœadis angustius. At Anemones neque succum remittunt, neque capita siue calyces habent, sed quali Asparagi cacumen.

Acceptit αἴρεμον, οὐ πό τέ αἴρειον, id est, à vento, nomen. Numquam enim se aperit flos, nisi vento spirante, auctor Plinius; vnde & Herba venti nonnullis.

Ouidius Adonidis florem describens, Anemonem videtur adumbrare lib. x. Metamorph.

— Sic fata cruorem

Nectare odorato sparso, qui tactus ab illo
Intumuit, sicut fulvo perlucida calo
Surgere bulla solet, nec plena longior hora
Facta mora est, cùm flos de sanguine concolor ortus,
Qualem, quæ lento celeran: sub cortice granum,
Punica ferre solent; breuis est tamen usus in illo:
Namque male harentem, & nimia leuitate caducum,
Excutiunt iidem, qui perflant omnia, venit.

Bion Smyrneus Poëta vetus in Adonidis epitaphio, Anemonem ait natam ex lacrymis Veneris, Adonidem deflentis.

Ceterū Anemones ambæ vim habent, auctore Dioscoride, acrem. Galenus omnes extra-hendi,

propagines quasdam extuberat, non absque capillamentis fibrosis subnatis.

Anemonum autem quintum & sextum genus, in pratis & siluis, praesertim locis humidioribus ac vmbrosis, in Germania ac Belgio reperi queunt. candidi floris maior generis tertij, in Austria secus vias locis incultis exit: reliqua peregrina sunt, quæ nobis nobilissimi viri D. Ioannis Brancionis amplissimus ac ditissimus hortus præbuit.

Flores Anemones Aprili ut plurimum mense Belgium conspicit.

Referendæ autem omnes hæ Anemones ad ἡμίσεις, siue satiuas, sunt; excepta tamen Pannonica, quæ silvestris, tametsi florem non habeat Phœniceum. Nam non minus huius colore floris differentes species reperi possunt quam satiuæ, verisimile.

Est enim silvestris Anemone, auctore Dioscoride, καὶ πάντα, id est, omnibus suis partibus, satiuæ maior, foliis latior ac durior: caput habet oblongius, florem φοίνικα, siue phœniceum, & radiculas tenues, numerosas.

Phœneceus autem color is est, qui in erratici siue Rhœadis papaueris flore relucet. Nam & huius εἶδος φοίνικου, id est, Phœneceus flos.

Similem autem hanc silvestrem Anemonem, Argemonæ ac Rhœadi Dioscorides innuit, referens plerosque aberrantes Argemonem appellare Anemonem, propter colorum in floribus similitudinem. Neque aliam etenim Anemonem

Dioscoridis
locus cor-
ruptus.

Adonidis
flos.

trahendi, & attrahendi, & ora vasorum referandi facultatem obtinere scribit. Itaque radix, ait, commanducata pituitam euocat: succus ex naribus purgat, & oculorum cicatrices extenuat. Insuper sordida vlcera Anemonæ expurgaunt, & lepras detrahunt, mensesq; apposita eliciunt, & lac trahunt. & lac quidem attrahere, Dioscorides inquit, folia & caules cum ptfana cocta, & in cibo accepta: menses verò eadem cicerin peflo apposita.

De Aconito Pardalianche.

Aconitum Pardalianches primum.



C A P. V I I I.

Aconitum Pardalianches alterum.



ACONITA veteribus duo sunt; Pardalianches vnum, & Lycoctonon dictum alterum. Aconitum Pardalianches foliis exit subrotundis, latis, dilute virentibus, mollibus, tenuique lanugine pubescentibus, Hederæ cuiusdam, ac vnius Cyclamini foliorum quidem forma, sed amplioribus, ad Cucumeris magis accendentibus, huius tamen & minoribus & mollioribus caulis dodrante altior, & ipse lanugine haud carens, striatus, quasi multiangulus, alioqui rotundus, qui in pauculos diuitus ramulos, ipsis fastigiis flores promit Chrysanthemi æmulos, & medio videlicet disco, & orbiculato ambitu luteos, qui in tenues & candidos pappos resoluuntur, quibus subsunt exigua nigricantia semina. radiculae haud magnæ, candidæ dum recentes sunt, geniculis veluti articulatae, non recte descendunt, sed per obliquum Graminis modo serpunt, & subinde extuberantes nouella protrudunt germina (ita sese multiplicante stirpe) demissis etiam ab ipsis tuberosis partibus, aliquot deorsum concoloribus fibris. Referunt radiculae examinatos scorpiones: nam anterior & tuberosior caulinis proxima, corpusculum cum pedibus; posterior articulatam exprimere videtur caudam.

Alia verò & huius species subinde occurrit, antedicta paulò maior, saturatiùs virens, procerior, cuius radix longior minus serpit, & vtrimeque adnatis Cammarum citius, quām Scorpionem refert.

Aconitum Pardalianches montanis, asperis, saxosis & abruptis gignitur locis, in ipsis etiam Alpium iugis. Descendit quandoque ad mitiora. In hortis Belgij nimis felicitur adolescit: ubi Maio mense flores conspicui sunt.

Dicitur Græcis ἀνίστος παρδαλιαγχές: item & κάμφον, μυοκτόνος, Θηλύφονος, Θηλειόφονος. *Thelypho-*
Theophrastus tamen de Aconito, Myophono & Telyphono seorsum egit. Et Aconitum *non Theo-*
quidem lib. ix. aliud omnino ab isto describit, de quo cap. x. sequente agemus. Myophonon,
phrasti.

quod significatione cum Myoctono conuenit, inter suffrutices ferulaceos vñà cum Foenicu-
lo, Hippomaratro, Ferula, & similibus refert. Relinquitur Thelyphonon. Aconito Parda-
lianchi Dioscoridis istud respondet, de quo lib. ix. ita scribit: Θηλυφόνον, quod σκόρπιον vocant,
quia radicem similem scorpioni habet, admotum scorpionem occidere aiunt; & eum reui-
uiscere posse, si Helleboro albo aspergatur.

Plinius de Thelyphono ac Aconito diuersis quoque ac sciunctis agit locis: & de Thely-
phono quidem lib. xxv. cap. x. vbi ipsum Scorpium dici, & quæ apud Theophrastum, refert:
de Aconito verò lib. xxvi. cap. xi. quo loco pleraque, quæ Thelyphoni sunt, repetit, quæ
tamen de Aconito non habet Theophrastus.

*Locus Dio-
scoridis
animad-
uersus.*

Dioscorides autem radicem non scorpioni, sed caudæ eius similem modò ait: Πίλαι μογία
σκόρπιον ἀρά. Sed fortasse, ut appareat, dictio ἀρά redundant, & legendum cum Theophrasto,
πίλαι δομολα σκόρπιο.

Nomen autem huic Aconito ab ipsis cautibus, præruptis & saxosis locis, quæ Græcis ανό-
νται, esse Ouidius Metamorphoseon viii. sentit:

*Quæ quia nascuntur dura viuacia caute,
Agrestes Aconita vocant.*

*Officina-
rum error.*

Aconitum autem quod descripsimus, herbarum studiosi, plurimi quidem, Doronicum
appellant: Officinae pharmacopœorum passim pro Doronico quoque radiculas huius medi-
camentorum cōpositionibus admiscent. Quod tamen Arabes Doronicum nominant, aliud
longè ab isto Pardalianche est. Hoc enim Auicenna Strangulatorem Leopardi: illud verò
Durinigi appellat. Strangleri Leopardi suas ex Theophrasto & Dioscoride vires ascribit:
cap. videlicet DCLXXXV. Durinigi verò calidum & siccum ait in tertio gradu, cap. ccix. Cui
& ipse Arabs consentit Serapio, Doronicum in tertio constituens ordine calfacientium ac
resiccantiū: à quo temperamēto Pardalianchis (vulgò dicti Doronici) multū absunt radices.

Nulla etenim amaritudo, nulla acrimonia, aut similis gustabilis qualitas in iis sentitur, quæ
tam intense vel calidas vel siccas esse ostendere queat. Præter enim evidentem dulcedi-
nem, si quæ occurrit gustanti alia, ea omnino exigua est. At dulcedo non excessum caloris
vel siccitatis ostendit, sed temperie mediæ, ac temperata proximæ vicinæque propria est.

Ac proinde huius herbæ & radicum eius qualitas haud longè à temperamenti mediocri-
tate recedit. Videtur autem non nihil tepidæ ac clementer aridae obtinere, vbi inaruit ac re-
siccata est, facultatis, sed recens & succo madens frigiditatis non est expers.

Admisceretur, inquit Dioscorides, oculorum ἀναδύονται, siue dolorem sōpientibus composi-
tionibus: & prodesse propter hanc qualitatem recens ad oculorum inflammations potest.

Occidit, idem ait, pantheras, sues, lupos, & omnes feras cum carnibus obiectum. Theo-
phrastus verò non eo modo, sed vel folium, vel radicem genitalibus inditam, oves, boues, iumenta,
& omnes quadrupedes eadem die interimere ait: potatam verò radicem aduersus
scorpionum iectus prodesse scribit. Quod haud exitiale homini, sed nonnullis tantummo-
dò animantibus herbam hanc aut eius radicem esse ostendit: id quod evidentibus experi-
mentis est compertum. Conradus Gesnerus enim vir nostra ætate doctiss. & diligentiss.
multorum explorator, refert se, in epistola quadam ad Adolphum Occonem, radices huius
recentes, siccas, integras, melle conditas, in pollinem tritas sāpē ingessisse, & quo hæc scribe-
bat die, ex aqua calida drachmas duas radicum contritarum haufisse, neque inde ullam mu-
tationem sensisse: ægrotis sāpē etiam illam, & per se, & cum aliis mixtam utilissimè consu-
luisse. Iam & Officinae pharmacopœorum pro Doronico hac tenus huius radicibus (licet
perperam) vtuntur, nullo tamè evidente periculo. Canibus autem letiferum istud Aconitum
esse, satis certum & compertum, quod Matthiolus haud facile credidit, donec tandem ma-
nifesto exemplo verum esse comperit: ut in Commentariis suis confitetur.

Ferunt item, Dioscorides addit, huius admotam scorpionibus radicem ipsos resoluere ac
ignauos efficere, rursus verò eosdem Veratro apposito excitari. Quod & Theophrastus iis,
quæ suprà ascripsimus, verbis testatur.

De Aconitis Lycoctonis, & primū de maiore luteo.

C A P. I X.

*A*nd Lycoctoni genus multæ referendæ occurruunt herbæ: pleræque lutei coloris florem,
aliæ cæruleum aut purpurascens proferunt. Inter lutea maius quoddam, minus siue
paruum alterum.

*Dioscoridis
logue cæli-
garum.*

Maiori Lycoctono luteo folia sunt ampla, in complures partes consecta, Platani foliorum
similitudine, sed profundioribus diuisuris, haud μηχετηρα (ut perperam Dioscoridis exem-
plaria legū) sed μηχετηρα, id est, minora, resplendentia, ac non rarò nigroria, superiore nem-
pe parte, inferiore siquidem magis inalbicant: caulis bipedalis, & quandoq; altior, rotundus,
lævis,

Aconitum Lycoctonon luteum maius.

Aconitum Lycoctonon ex Cod. Cæsareo.



Iœuis, ad latus non nihil inclinans, & nequaquam in totum recte assurgens, in ramulos etiam subinde diffusus: flores ordine supra inuicem digeruntur, colore pallentes subluteo: semen in corniculis nigrat: radices ut plurimum nigræ, multis cirris crassis & flexuosis implicatae.

In opacis & montanis viret. Reperitur in Alpibus, tum & in aliis complurimis montibus, ac non raro in montium conuallibus: & plerique locis ampliore caule amplioribusque foliis, nonnullis humilibus ac minoribus, dilutiis etiam quandoque viret, interdum & flos pallidior. Dioscorides in Iustini Italiæ montibus plurimum nasci refert.

Platani autem huic folia tribuit, sed crebriore diuisura ac minora: caulem Filicis tenuem, cubitali altitudine vel ampliore: semen in filiis oblongis: radices veluti marinorum squillarum nigras. Cum isto respondet (exceptis foliis) cuius icon in peruetusto manuscripto Græco codice reperitur, qui Viennæ Pannoniæ in locupletissima bibliotheca, à D. Maximiliano II. Imp. Aug. instituta, asseruatur. Folia ei sunt non omnino ut Plarani, sed lata, & ambitu ferræ instar denticulara, caulis tenuis & Iœuis, filiæ tenues & oblongæ: radices non modò cirros, verum ipsas squillas marinas referre videntur.

Aconitum istud Dioscorides λυκόντονα & κυνόντονα cognominat: Arabes Strangulatorem adip, id est, lupi: nonnulli Lupariam.

Primo loco descriptum, quod satis cognitum est, Germanis Wolfswurst: Belgis Wolfswort: Hispanis Teruamata louos: Galli Tue loup dicitur: Officinae plerique Napellum luteum.

Alterum, cuius imago in Cæsareo extat Codice, Lycoctonon tertium, Ponticum cognitum, esse potest. Trium siquidem Lycoctonorum in Dioscoridis exemplaribus occurrit mentio: quorum unum Venatores, reliqua duo in suum usum Medici vertere, cù quibus tertium Ponticum nominatur.

Exigitur tamen Marcellus Virgilius, quæ de primo & altero traduntur, spuria esse, & unicum tantum à Dioscoride describi, quod videlicet plurimum in Iustini dignitatem montibus.

Facultas autem huius veluti & reliquorum Lycoctonorum homini exitialis est, & reliquis quoque animantibus pernicioſa. Utuntur, inquit Dioscorides, ad venationem luporum, crudis ipsis inferentes carnibus, quibus deuoratis lupi enecantur.

*Aconitum
Lycoctonon
ex Codice
Cæsareo.*

1.

2.

De Aconito Lycoctono luteo minore. C A P. X.

Aconitum luteum minus.



Theophrasti locus animaduertitur. siue Nuci, aut etiam *καρποῦ*, id est, aridae Ficui similis dici potest. solum videtur repugnare folium, haudquaquam Cichoriodes. Sed fortasse non *καρποῦ*, sed *βατεχωδῆς* legendum est: quo modo si legatur, nulla erit repugnantia. Nam huius Aconiti folium ad Ranunculi vnius filiestris satis accedit. Verba autem Theophrasti de Aconito sic se habent:

Aconitum Theophrasti locus reponitum. Aconitum nascitur, ut fertur, in Creta & in Zacintho, sed plurimum atque optimum in Heraclea Ponti: habet folium *καρποῦ* (alias *βατεχωδῆς*) radicem similem & forma & colore *καρποῦ*, id est, Nuci: vim illam lethiferam in hac esse, folium verò & fructum nihil facere affirmant: fructus autem est herbx, non fruticis. Brevis verò est herba, *εὐθύνη* *καρποῦ*, id est, nullum habens superfluum aut adnatum. Nascitur ubique, & non in Aonis solūm, à quibus appellationem sortitur. Est autem is vicus Periandynorum (nonnulli & rectius Maryandynorum legunt.) Amat loca potissimum petrosa. Non pascitur ea neque ouis neque vllum animal.

Potentia autem ac facultate hæc herba pernicioſa admodum & valde exitialis habetur: quale etiam suum Aconitum esse Theophrastus apertis verbis testatur, remedium cuius numquam ait esse repertum.

De Aconitis Lycoctonis aliis non luteis.

C A P. XI.

ALIIIS Lycoctonis, quæ colore floris à superioribus distinguuntur, & suæ sunt species. Posset inter has Napellus recipi, nisi seorsum legitimis de caulis, describendus foret.

Primum genus, quod à flore Delphinij cognominator, proceris assurgit caulis instar Napelli: folia variè similiter & creberrimis incisuris diuisa: flores secundum caules superius, veluti in longam compositi spicam, è punico ac obscuriore colore purpuram æmulantur; forma ferè floris Regij (quem Delphinium haberi scriptimus) in posterius videlicet corniculum desinentes; siliquæ & semen ut maioris Lycoctoni lutei: radices oblongæ, crassæ, tres aut quatuor demittuntur paucis adhærentibus filamentis.

Alterum

Lycocotonon flore Delphinij.

Lycocotonon cæruleum paruum.



Alterum tota externa facie Napellum refert, caulis videlicet dissectis, fissis nigricantibus foliis; flore cæruleo, hiantem, ex totidem partibus, eodem ordine compositis, siliquis item ac semine omnino similibus: sed radix differt filamentis ac cirris multis tantum modo confibrata, ac Napo nequaquam similis.

Tertium genus caulinos profert tenuiores, breuiores, dodrante altiores: folia diuisura Ranunculi aut Lycoctoni lutei, minora tamen: flosculi cæruleo nitent colore, paulò minoris quam Napelli: siliquæ & semina cum aliorum conueniunt: radix fibrosa, nigricans, adnatis subinde exiguis veluti bulbulis facile propagatur.

Translata hæc genera aliunde in Belgij sunt hortos. Feruntur alicubi in montibus reperi. Tertium Hieronymus Tragus Norimbergæ haberi scribit, atque illic etiam flore dilutè purpureo reperiri.

Primum ac tertium vñ cum Napello sæpen numerò aut non multò post, sed secundum seriū multò floriferum est.

Lycoctoni esse speciem, abundè manifestum: & nocendi non minoribus facultatibus præditum fore.

De Napello. C A P. X I I.

NAPELLUS caulis supra duos assurgit cubitos: foliis circumuestitur Ranunculi maioribus, e virore nigroribus, prona tamen nonnihil albicantibus, numerosioribus item altioribusque incisuris in plures lacinias fissis, & magis relluentibus. flores à medio fastigium petunt, ordinata successione prodeentes, colore eleganter cærulei, hiantem ac patentem galeam, omnibus suis partibus propemodum referentes: quinque enim constant particulis, quarum maior superior cucullo, aut cassidi capitis cauo operimento similis: duæ latera contingunt mediocres: minores reliquæ angustæ inferiores: nonnullis exiguis staminibus mediis: è quibus duo repandi exoriuntur styli, non priùs quam eleuetur cucullus, se exerentes: radix oblonga, crassa, Napi figura, tamen minor, foris nigricans, intus candidior, creberrimè geminata, præsertim in hortis.

In Alpibus Ananiae & Rhætiae, tum alibi in montibus, nullo serente prouenit; apud Belgas quandoque in hortis reperitur.

Maio

Napellus.



Toxicum.

Maio aut Iunio, interdum etiam seriūs, alios locis flores videntur: semen Augustus dat.

Recentior aetas vna cum Barbaris Napellum à figura & effigie Napiin radice apparentis vocat: Germani Eisenhülin / Blaw Wolfswurz / Kappelblumen / Narrenkappen / Teuffelerwurz: nostri Wolfswortle. Dicitur & Thora quasi φθοεζ, id est, interitus aut corruptio; item & Taura, aut Tura, vocibus depravatis.

Lycoctoni est species. Habet autem suas Auicenna rationes, cur & lib. 11. deinde & lib. 1111. Fen. vi. tractatu primo, à Chanach adip, id est, strangulatori lupi, siue Aconito Lycoctono separauerit.

Potest verò & Toxicum dici. Toxicum enim perniciosum medicamentum, quo spicula, tela, sagittae præsentaneo inficiuntur veneno: dictum à telis, quæ Barbari Toxeumata & Toxa appellant. Conficitur autem istud etiam ex Napello, quamquam tamen & ex aliis. Dioscorides etiam Toxici symptomata & remedia referens, eadem ferè, quæ ab Auicenna de Napello ad fert. Sribit tamen de Napello & Toxicō seorsum Auicenna, sed quid Toxicum sit (vt ipse fatetur) ignorans, vt minimè mirum fuerit, semel de Napello, iterum postea de Toxicō egisse.

Vis autem & facultas Napelli, & homini & quadrupedibus multis perniciosa est. Evidenti sed per quam miserabil experimento, id Antuerpiæ olim compertum, in recenti adhuc est memoria. Cùm enim ab imperitis huius interacetaria illatæ essent radices, quicumque eas ederunt, mox fauissimis correpti symptomatis, breui vitam cum morte commutarunt.

Intumescunt autem illicò ab assumpto Napello labia ac lingua, oculi prominent, crura rigescunt, vertigines & animi accedunt deliquia: vt quidem Auicenna lib. 1111. Tanta huius veneni vis, vt eo telorum mucrones imbuti lethalem vulneratis noxam adferant.

Aduersus autem tam perniciosum venenum & hunc Napellum remedia quædam enumerat Auicenna, quæ post venenum ipsum vomitione redditum præsidio sunt: atque inter ea murem etiam (vt passim exemplaria habent) reperiri Napello enutritum, qui naturæ eius maleficæ tota substantia aduersetur, & assumentem ab omni vindicet ac liberet periculo.

Antonius Guanerius Papiensis sua aetate celebris medicus, in tractatu suo De venenis, hunc non murem, sed muscas esse existimat. Refert siquidem quemdam Philosophiæ ac veritatis studiosum, sollicitè admodum ac diligenter murem huiuscemodi quæsiuisse, neque umquam vel murem vel arrosam etiam Napelli radicem ab eo repartam, sed muscas abundè multas folia depascentes inuentas, quas Philosophus ille muris loco accipiens, antidotum ex iis confecit, quam & aduersus venena alia, sed contra Napelli utilessimam ac efficacissimam comperit.

Accipit hæc terræ Lemniæ, baccarum Lauri, antidoti Mithridatis singulorum vncias duas, muscas Napelli xxiiii. mellis & olei quantum satis est.

In eadem cum Guanerio & Philosopho illo sententia sunt quoque P. Pena & M. Lobelius, qui murem Napellum depascentem nusquam affirmant visum; sed muscas esse, quæ turmatim aduolent, & floribus huius insideant.

Sunt hæc maiores ceteris muscis, & floribus Napelli propemodum (vt aiunt) concolores, nullamque herbam aut florem, quam huius solius, appetunt.

Et verisimile est non murem esse, qui Napello sustentetur, sed muscas esse, quæ linctu eius vivant. Nam aconitum, cuius Napellus species, mures ipsos interimit: atque inde μυοκτόνος καὶ μυόφορος, siue Muricida dicitur.

De

*Antidotum
ex muscis
Napelli.*

Thora Valdensis.



Hæc herba neque magna est, neque in amplitudinem villam effunditur: singulari tantum assurgit caulinco, eoq; rotundo & palmum aut semipedem tantum alto, cui vnicum, subinde duo, raro plura adnascuntur foliola, duruscula, rotunda, lauia, dilutæ & aliquatenus ex cœruleo virentia, ambitu crenato: flosculus in cacumine eminet luteus, minor quam Rannunculi, alioqui assimilis: globatum capitulum sequitur è seminibus congestum: radiculae cohaerent ix. aut x. instar Alphodeli, sed minores multò, & acuminatæ.

In Alpibus, & Allobrogum Heluetiorumque montibus gignitur; apud Valdenses, qui partea horum montium Italiam versus incolunt, frequens: reperitur & in Baldo Italiae monte.

Thoram, Tauram & Turam appellant; Valdensis cognominatur, ad differentiam Napelli, qui & Thora, ut diximus, vocatur.

Meminit exitialis cuiusdam herbæ Auicenna lib. I I I I . Fen. vi. Farfiun dictæ: eamdem autem hanc cum Thora Valdensi esse, affirmare non fuerit facile; præsertim cum Farfiun sibi referat incognitum, & nullis ab eo depingatur notis.

Pernicosa autem & benefica huius Thoræ vis, Napelli exceedere fertur malitiam. Tantam autem esse aiunt, ut homo quidem præcipue, deinde & quadrupes ferum, ac aliud etiam, vulneratum aut iictum telo huius succo imbuto illitóve, intra semihoram pereat ac moriatur. Negatur, tamen mortiferum, si bibatur, aut deuoretur, tametsi absque noxa id non fiat.

Vtuntur succo venatores ad ferarum venationem, quem expressum & præparatum in bubulis asseruant cornibus, ad sagittas intingendas veneno actoxicō præsentaneo. Vim eius expertri acum eo succo inficiunt, qua ranam pungant; quæ si illicet moriatur, præsentaneum iudicant: auctor Gesnerus.

De Anthora. C A P . X I I I .

ANTHORA effigie Napellum refert, sed humilior ac minor est: caulis eius dodrantalis, aut paulò altior: folia crebris ac profundis incisuris fissa, vti Napelli, sed minora: flores forma eadem, non tam cœrulei, sed è luteo pallentes; semen & siliquæ respondent: geminæ subsunt radiculae, Oliuas aut Orchios globulos referentes; foris sufflauescentes, interius candidiores; frangi, vbi resiccatæ, satis contumaces, friabiles tamen, vbi quidem suæ spontis est, fœcunditate enim laeti aut hortensis soli, lascivienti subinde longiores ac plures subnascuntur radices.

In Alpibus apud Allobroges Heluetiosque, tum & alibi reperitur.

Lacus Lemani accolæ & Taurini Ligures Anthoram, vulgo l'Anthoro appellant.

Auicenna herbam Napello similem illiusque veneno

Napellus
Moyfis.
Zedoaria. veneno repugnantem, Moyfis Napellum vocat. cap. d.lib.ii. Cap.verò DCCXLV. Zedoariam ait vnà cum Napello crescere, atque huius vicinia, illius vires & malitiam retundi, impotentioresque reddi, & esse Theriacen, id est, Alexipharmacum viperæ, Napelli, & venenosorum omnium aliorum. Atque hinc Anthoram non modò Napellum Moyfis, sed & Auicennæ esse Zedoariam consequitur. Officinæ tamen aliam & ab Anthora differentem Zedoariam venum exponunt, radicem videlicet oblongioris formæ. Quæ non absque ratione Zerumbeth siue Zurumbeth Auicennæ ac Serapionis esse putatur.

Diæta autem Anthora qualis arnophœg: quod nempe Thoræ aduersetur, & alexipharmacum eius sit.

Thoræ autem ac Anthoræ, siue Turæ & Anturæ voces, nouæ quidem videntur, sed tamen extant apud veterem Marcellum Empiricum, qui ex Tura & Antura aduersus leuomatæ & albugines oculorum medicamentum conficere docet.

Est autem Anthoræ radix valde & insigniter amara, aduersatur venenis omnibus; utilis ad purgationes; seruos siquidem & mucculos etiam per inferiorem ventrem educit humores, lumbricos & ventris tinea pellit educitque.

Hugo Salerius non modò per inferiorem ventrem, sed & per superiore largas ait Anthoræ radices expurgationes moliri; modum esse ad quantitatem Faseli (quem vulgo Fabam) ex iuscule aliquo aut vino: darique duris corpore.

Antonius Guanerius Anthoram magnæ etiam aduersus pestem efficaciam refert: tractatu de peste, differentia ii. cap. iii. Et quod ad experientiam, inquit, vidi, consimilis cum Dictamno virtutis Anthoræ radix existit. Et est herba, quæ iuxta Thoram illam scilicet herbam nascitur, ex qua venenum conficitur, cum qua in Alpibus Salutiarum & Pinarolijs capras filuestres venantur. Et hæc radix Anthoræ assimilatur nucleis oliuarum, & est Bezoar illius Thoræ, quæ est adeò venenosa, quod omnia animalia sua interficit venenositate. Hæc ille.

Meminerunt quoque Anthoræ Simon Ianuensis in *Synonymis*, & Arnoldus Villanova nus in tractatu De venenis: sed quæ adferuntur, non satis notam aut cognitam ipsis fuisse Anthoram ostendunt.

De herba Paride. C A P. x v.

Herba Paris.



P A R I S herba caulinam erigit teretem & singularem, atque circa hunc folia quaterna, ab uno veluti centro in decussis siue crucis figuram concinnè digesta: sunt hæc lata, venosa, oblonga, subnigricantia, & aliquantulum acuminata: in fastigio supra hæc flosculus prodit herbaceus, foliolis aliquot angustis, veluti calycis sui alabastris, insidens: sequitur inde bacca instar vuæ acini; semine intus minuto subcandicante, ut Halicacabi, farcta: radix tenuis, longiuscula, geniculis aliquot articulata, obliquè serpit, alicubi interdum progerminas.

In filuis opacis ac perinde aliis vmbrosis pingui ac lato reperitur solo.

Aprilis flos exit: bacca Maio maturitatem assequitur.

Recentiores Paridem ferè herbam, plerique tamen Vuam versam, & Vuam Lupinam appellant: nonnulli verò etiam Solanum tetraphyllum. Falluntur, qui Aconitum Pardalianches existimant. Germani Wolfsbeer / Emebeer: Brabanti Wolfsbieten / & Spinnenoppen: id est, Araneam; ab ementita videlicet araneæ forma, quam bacca vnà cum reflexis exiguis alabastris per maturitatem exprimit: Gallis est Raisin de regnard: Hispanis Centelha: ut quidam aiunt.

Facultate autem fertur refrigerans, & Solanis proxima.

Baptista Sardus aduersus mentis emotiōnem,

nem, insaniam, & fatuitatem, commendat, tam per morbi diuturnitatem aut saevitiam incidentes, quam prauarum rerum assumptione contractas: si xx. continuis diebus dimidium cochlear pulueris huius herbae ieuno propinetur.

De Papauere.

C A P. XVI.

Papauer nigrum satiuum.

Papauer satiuum tertium.



PAPAVERIS duo prima genera, Plinio auctore: Satiuum & Siluestre.

Ad Siluestre pertinent Erraticum & Corniculata; de quibus posterius & seorsum.

Satiua Papauer tria sunt: album, nigrum, utrumque magnum; & minus tertium.

Album Papauer folia promit oblonga, lata, laeva, lactucæ foliis longiora, candidiora, marginibus sinuosa: caulis sive scapus rectus, quandoque tricubitalis; in cuius fastigio flores candidi; in quibus mox ab initio multis staminibus stipatum appetit capitulum; quod adultum globosam, non nihil tamen oblongam formam habet, & supernè operculo contegitur, interioris membranis non paucis in loculos discernitur; in quibus semen copiosissimum, sed minutum, rotundum & candicans: radix subest nullius momenti, descendens in altum.

Huic simile est nigrum Papauer, sed capitulo aliquanto rotundiore & magis globato: flos eleganti phœnico rubet colore: semen nigricat.

Sunt floribus horum duorum folia, vti & reliquorum, quaterna, eaqué satis ampla, sed quæ citò defluant: raro, sed tamen quandoque pluribus incisuris ac diuisuris disiecta, ac fimbriarum instar multifida.

Tertium Papauer caule foliisque, floribus item & capitulo minus est: flos è cœruleo ac purpureo obsoletum & dilutum quemdam colorem refert: capitulum quoque rotundatur, sed maturato semine foraminibus aliquot, qua parte operculum ipsi insidet, circulariter hiat, facilem defluenti semini viam præbens, quod alijs duobus non contingit, quorum ita reclusi permanent calyces, vt nullum queat elabi semen.

Reperitur vero & Papaueris genus, cuius floris folia multiplicata, non raro fimbriarum instar incisa ac disiecta apparent. Color horum subinde albidus, frequenter rubens, quandoque ex utrisque varie permixtus. Rubent vero nonnulli intenso colore purpuræ æmulo: alij autem dilutiùs, vel minus eleganter.

Capita huius generis Papaueris superiore parte, veluti tertij, hiant, facileque ab ipsis semen excidit; quod modò albidum, alijs nigricans est; pro floris videlicet colore, quem refert.

Effluit ex his, capitulo corum vulneratis, liquor candidus, qui ad medicinæ usus colligitur, opernum.

P & den-

1.

2.

3.

4.

Meconium.



I.
2.
3.

Dioscoridis
corrupimus
locus.

ac errorem. Tertium siquidem istud genus humilius ac minus est; neque oblongioris, sed globati ac rotundioris calycis. Fieri autem potest, ut pro μηεστια perperam scriptum sit μηεγεται & εγονται την ονδιαν θμιαν, accessorium. Non enim huius (ut diximus) sed candi longius & maius est: longius item, sed minus erratico Papaueri.

Apparet verò & tertiu istud Papauer agreste illud esse, ex quo διεγενδιε compositio paranda: de qua Galenus prolixè lib. viii. De medicamentis secundum loca. Nam Crito, & post Themilonem Democrats, αγελον siue agreste accip iendum præcipiunt, & illud quidem, addit Democrats, quod non seritur: μηκωρα αγελαι, inquit, αδε γαρ πως ατειπεται. quale tertium, quod nullo serente sspē nascitur.

Plinius lib. xix. cap. viii. sub finem, tertium Papaueris genus Rhœam Græcis, Latinis Erraticum dici ait; & sponte in aruis cum Hordeo nasci: tria tamen illic satiu genera esse, atque istud tertium eorum facit. At lib. xx. cap. xviii. inter satiu & silvestria medium constituit: ita osten lens, vel tertium ex nostris, vel saltem discrimen istius & Erratici in frugibus nascentis, haud recte se agnouisse.

Ceterū Papauerum omnium refrigeratoria vis est, ut Galenus in lib. De simpl. med. facultatibus.

Semen, ut idem in lib. De alimentorum facultatibus ait, panibus vtiliter ceu condimentum inspargitur. Sed album nigro, eodem auctore, præstat. Refrigerandi autem ipsum facultatem habere ac somnificum esse, corporiq; nullum commemorabile præstare alimentum, etiam addit. Est autem seminis huius, saccharo quidem incrustati, in secundis mensis quandoque usus, cum alijs tragedatis. Refrigerandi verò eius potentia haud magna obseruatur. Ad somnum conciliandum non multum efficax est.

Oleum quod ex eo exprimitur, gratum ac edule est, paniq; illitum, aut alio quoquis modo in cibo, citra refrigerationis sensum sumitur. Conficiuntur verò ex tertij generis semine frequentius.

Codis siue capitulis maior inest vis, q; ad somnum conciliandum, defluxionesq; fistendas ac reprimendas plurimum faciunt, propinquamque, sed tamen mitiorem vim Opio obtinent. Opium fortissimum est, hoc ignauius Meconium. Vtrumque autem quoquis modo, vel assumptum, vel capitii applicatum, somnum, ac subinde profundum molestumque soporem conciliat. Opium copiosius haustum etiam mortiferum: ut verè Plinius,

Papauer satium quartum, id est & densatus Opium appellatur. Colligitur tamen

præcipue ex secundo genere; non modò Dioscoride, sed & Galeno ac Plinio testibus.

Exprimuntur & ex capitulis ac folijs simul sucus, quem Meconium nominant.

Seruntur hæc genera in hortis, ac etiam non raro in ipsis aruis: tertium frequentissimum, quod crebro non satum pluribus quoque reperitur locis, praesertim tamen in hortis.

Iunio mense flores excent: semē post perficitur.

Græcis μηκον: Latinis Papauer: nomen officinæ seruant; nonnullis ὄξυτον: Germanis Μάγιστρον / Olmag: Belgis Θεύλ / Mantop: Hispanis Dormideras, & Cascall: Gallis Panot: Italisch Papauero domestico.

Primum genus, cui quandoque calyx oblongior & semen albidi, ἡμερησία καὶ ημετερή, id est, satium ac hortense dicitur. Dioscorides θυλασσήν etiam nominari refert, vulgo Papauer albū.

Alterum genus nigro semine, Dioscoridi αγελον siue silvestre est, quod, inquit, μηεστια vocatur, & à nonnullis ποτέ, quia ex eo Opium colligitur. Plinio & Latinis Papauer nigrum: plerisque nostræ etatis à florum rubente colore Papauer rubrum.

Tertium genus αγελόνερ siue agrestius est, Dioscoride auctore; idem & φαρμακοδιστερον, id est, medicamentosius, aut ad medicamenta vtilius; maius & oblongiore capitulo.

Verisimile autem hoc loco subesse mendum

ac errorem. Tertium siquidem istud genus humilius ac minus est; neque oblongioris, sed globati ac rotundioris calycis. Fieri autem potest, ut pro μηεστια perperam scriptum sit μηεγεται & εγονται την ονδιαν θμιαν, accessorium. Non enim huius (ut diximus) sed candi longius & maius est: longius item, sed minus erratico Papaueri.

Apparet verò & tertiu istud Papauer agreste illud esse, ex quo διεγενδιε compositio paranda: de qua Galenus prolixè lib. viii. De medicamentis secundum loca. Nam Crito, & post Themilonem Democrats, αγελον siue agreste accip iendum præcipiunt, & illud quidem, addit Democrats, quod non seritur: μηκωρα αγελαι, inquit, αδε γαρ πως ατειπεται. quale tertium, quod nullo serente sspē nascitur.

Plinius lib. xix. cap. viii. sub finem, tertium Papaueris genus Rhœam Græcis, Latinis Erraticum dici ait; & sponte in aruis cum Hordeo nasci: tria tamen illic satiu genera esse, atque istud tertium eorum facit. At lib. xx. cap. xviii. inter satiu & silvestria medium constituit: ita osten lens, vel tertium ex nostris, vel saltem discrimen istius & Erratici in frugibus nascentis, haud recte se agnouisse.

Ceterū Papauerum omnium refrigeratoria vis est, ut Galenus in lib. De simpl. med. facultatibus.

Semen, ut idem in lib. De alimentorum facultatibus ait, panibus vtiliter ceu condimentum inspargitur. Sed album nigro, eodem auctore, præstat. Refrigerandi autem ipsum facultatem habere ac somnificum esse, corporiq; nullum commemorabile præstare alimentum, etiam addit. Est autem seminis huius, saccharo quidem incrustati, in secundis mensis quandoque usus, cum alijs tragedatis. Refrigerandi verò eius potentia haud magna obseruatur. Ad somnum conciliandum non multum efficax est.

Oleum quod ex eo exprimitur, gratum ac edule est, paniq; illitum, aut alio quoquis modo in cibo, citra refrigerationis sensum sumitur. Conficiuntur verò ex tertij generis semine frequentius.

Codis siue capitulis maior inest vis, q; ad somnum conciliandum, defluxionesq; fistendas ac reprimandas plurimum faciunt, propinquamque, sed tamen mitiorem vim Opio obtinent. Opium fortissimum est, hoc ignauius Meconium. Vtrumque autem quoquis modo, vel assumptum, vel capitii applicatum, somnum, ac subinde profundum molestumque soporem conciliat. Opium copiosius haustum etiam mortiferum: ut verè Plinius,

Plinius. Dolores autem omnes sopit, sed ægrius curabile malum non raro relinquit.

Offenduntur eius visu, ut Galenus lib. 11. De medic. secundum loca, solidæ partes, adeo ut postea correctione opus habeant. Sic & collyria ex Opio multis detimento fuere, ita ut debilem oculum reddiderint, & visus hebetudinem; veluti etiam auditus grauitatem inducunt, quæcumque ex Papaveris succo ad vehementes aurium dolores componuntur. Quapropter fugienda omnia sunt medicamenta & pharmaca, quæ ex Papaveris succo consuntur sensum stupefacentia, neque nisi extrema urgente necessitate ad eorum usum perueniendum; cum videlicet nullum aliud mitigatorium seuissimis doloribus opem adferat, vel succurrat, ut Galenus lib. De medicamentis secundum loca tertio, luculenter docet.

De Papauere erratico. C A P. XVII.

Papauer erraticum.



Huel / Collebloemen: Gallis Coquelicoc, Pauot sauage, Confanons.

Et *pōwē* nominari Dioscorides ait, quod ei citò flos defluat. Decidunt tamen flores æquè citò & alijs Papauerum generibus etiam corniculatis; nulli enim Papaueri diutinus aut durabilis flos est: omnium citissime pereunt. Ut enim omnibus commune est, florem membrana quadam integi, ac veluti vagina quadam contineri, quæ ipso se exerente flore in duas dehiscens delabitur partes; ita quaterna ipsis folia, citò defluentia. Rhœadis nomen non modò huic, sed & alijs ea de caussa commune esse potest, si modò à floris faciliter accessit defluere. Quod si verò à semen profluio (vti apparet) Rhœadis cognomen accelerit, satiolorum tertio proprium erit, cuius, ut diximus, citissime ac facillime semen excidit: defluit verò & huic erratico, sed minus manifeste.

At facultas erratici Papaveris similis est superiorum Papauerum, frigida & somnifica.

Plerique fallacia experimenta magis quam rationem ducem secuti, flores aduersus pleuritidem commendant, statim accidente dolore, vel stillatitum ex ipsis liquorem, aut serapium ex frequenti foliorum maceratione propinantes: & leniri non raro dolorem contingit, sed & pertinacius crebro inde hæret, ægre ac cum difficultate sputo procedente, præsertim quibus non est robusta corporis constitutio, valentesque vires. Erroris huius occasionem prebuisse potuit Baptista Sardus, qui flores huius Papaveris aduersus lateris dolores à plerisque feliciter exhiberi, & aduersus sanguinis sputationes utiles, memoriae prodidit.

1.

2.

ERRATICO Papaveri cauliculi & folia nigrio-hirsutioraque: folia vtrimeque altis inciliulis initia Cichorij aut Erucæ diuisa: flores è fastigiis cauliculorum pulchro ac rubente phœniceo emicant colore, staminibus nigricantibus capitulum medium ambientibus, quod adultum minus est, sed tamen oblongioris formæ quam tertij satui: semen exiguum nigricat.

Huius & alia minor est species, folijs minoribus, oblongis, non Erucæ per margines diuisura, sed tantummodo serratis, reliquis priori similis.

Species eius etiam aliquot esse, satis Dioscorides ipse innuit, folia referens Origano, aut Erucæ, aut Thymo, aut Cichorio similia conspicere. Nam in horum folijs magna diueritas. Sunt tamen, qui dictiones ὀργάνως ac θύμως redundare, & nullum minutis Origani, aut minimis Thymi folijs erraticum Papaver reperiri affirment.

Vnà cum Tritico, Zea, Secali, Hordeo, Auena, reliquiisque frugibus in agris erraticum gignitur Papauer: non raro quoque inter olera, ac securis margines hortorum.

Belle colorati flores Maio ac Iunio pulchritudinis venustatisque quamdam gratiam aruis conciliant.

Dioscoridi est *μίκην πόνας*, Latinis Papaver erraticum, Gazæ Papaver fluidum, Officinis Papaver rubrum: Italis *Papavero saluatico*, Hispanis *Amapolas, Rosella, Papoulas*, Germanis *Clappersrosen / Kornrosen*: Belgis *Groden Huel / Wiiden*

*Quoniam
dans error.*

De Papauere corniculato maiore.

C A P. XVIII.

Papauer corniculatum maius.

PAPAVERIS corniculati tres reperiuntur species, & magnitudine & floris colore differentes.

1. Quod maius est, reliqua Papauera candidis & ambitu infractis ac laciniolis folijs satis refert; non tamen laeibus, sed nonnihil lanuginosis, instar fere foliorum Verbasci: caules in hrmiores breuioresque in plures alas dividuntur: flores Ochri colore luteo pallent; quos excipit non capitulum, sed tenue oblongum incuruumque corniculum, siue siliqua, in qua semen nigricans: radix subest oblonga, crassior; in nonnullos quandoque restans annos.

Vulnerata herba succum prebet luteum, & guttatu falsilaginem refert, ubi suæ sponte est; in maritimis videlicet, aridis, & squalidis que amat locis: in hortis succo illo magna ex parte destituitur.

Iunio ac Iulio flores illi exeunt.

Græcis μίκρων οὐετίνε, Latinis Papauer corniculatum, ab Oribasio & Aëtio Ὀρδάλιον, Plinio Papauer Paralium, Catullo Papauer luteum, alijs Papauer marinum, atque inde Hispanis *Dormideras marinas*. Sunt & quibus μίκρων ἄγεια, id est, Papauer silvestre, à nonnullis quoque, Dioscoride teste, Glaucion, propter foliorum similitudinem. Atque hinc in Officinis olim Memitha: Memitha siquidem Arabibus Glaucium est: Germanis Gal Dimagen / Geelen Huel: Gallis *Pauor cornu*: Italis *Papauero cornuto*.

Vim autem incidendi & abstergendi, Galeno auctore, accepit.

Radix, inquit Dioscorides, ad dimidiis cocta in aqua & pota, coxendicum dolores & iecinoris affectus sanare potest; his etiam qui crassas & *ἀργυρώδην* reddunt vrinas, prodest.

Semen acetabuli mensura cum aqua mulsa potum, aluum leniter purgat: folia cum oleo trita argemas iumentorum sanant & abstergunt.

De alijs corniculatis Papaueribus.

C A P. XIX.

2. **P**ROXIMVM siue alterum corniculati Papaueris genus, priori tenius ac minus est, & folijs Erucæ modo alte incisis, nonnihilq; pilosis: caulinis eius tenelli & ramosi procumbunt: flores minores intenso satis colore rubent, dilutiùs tamen quam Papaueris erratici: corniculum minus est, cuius cacumini operculum subinde, aut veluti latius capitulum insidet: semen in his exiguum nigrum: radix vero oblonga.

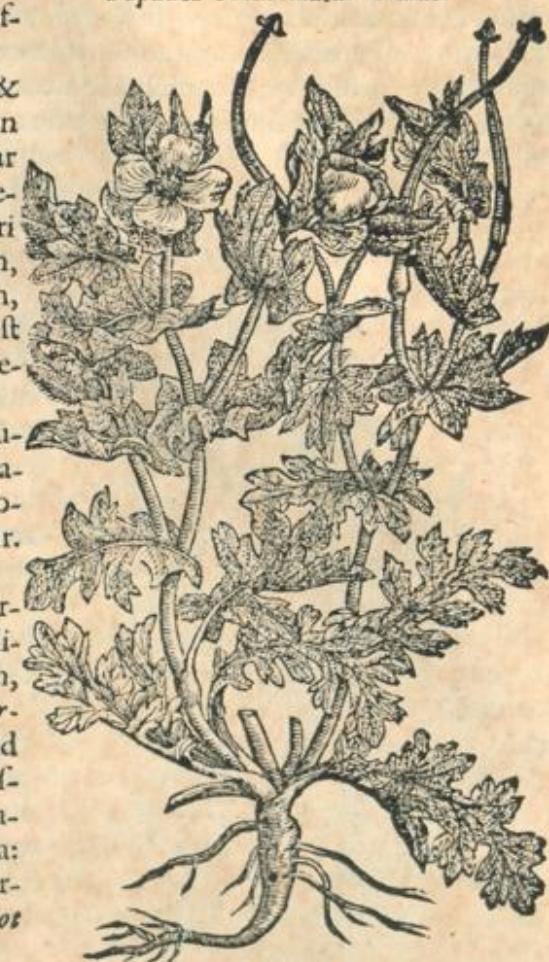
3. Tertium huius generis Papauer, etiam secundo exilius, ac folijs tenerioribus, in minutulas videlicet particulas disjectis: flosculus minor, cœrulei purpurei coloris nigræ Violæ æmulii: radix tenuis longiuscula.

Non in maritimis, sed procul à mari hæc genera reperiuntur. Angelus Palea & Bartholomæus ab Urbe-veterum, qui in Meluem commentati sunt, offendisse se ista tradunt in Arragonum & Castellæ Hispanæ regnis, locis mediterraneis, in agris & iuxta viarum semitas, sapore falsilaginem nequaquam referente.

Vtrumque corniculati Papaueris genus habetur, neutrum Anemones.

Glaucium. Existimatur à plerisque rubentis floris Glaucium esse. Nec in totum à veritate aliena videtur sententia: nam, ut Dioscorides ait, Glaucio folia sunt Papaueris corniculati similia, sed λιταρώνεια, id est, pinguiora, *χαυγίζοντα*, humilia siue in terram procumbentia, grauis odoris, gustuque amariora, succus vero multum croceus. Atque huiuscemodi succo Papauer istud corniculatum haud destitui, testes sunt P. Pena & M. Lobelius: amarius quoque facile esse potest, utpote falsilaginis gustu carens. Quæ sane affinitatem cum Glaucio (si non idem) magnam ostendunt.

Ait Dioscorides, nasci Glaucium ad Hieropolim Syriæ, sed & alibi quoque reperiri quid prohibet?



Papauer corniculatum rubrum.



Hypcoon.



Papauer corniculatum violaceum.



prohibet? & fortasse nonnihil etiam immutatū.

Ceterū corniculatorum istorum duorum Papauerum nostro quidem sēculo nullus, quod sciamus, vsus; atque idcirco de viribus ac facultib⁹ nihil occurrit afferendum.

Glaucij autem succi ad ocularia medicamēta initio vsus est, cūm sit refrigerās: Dioscor. auctor.

De Hypcoo. C A P. x x.

AD Papaueris corniculati genera quadamtertius etiam pertinet quod Hypcoon dicitur: folia huic quām tertio corniculato Papaueri tenuiora, minutissimis incisuris diuisa, colore & aspectu, tum & figura graueolentis agrestis Rutæ minimæ fatis similia: caulinus brevis est, flosculus odoratus, perpusillus, lutei coloris, è sensis foliolis, duobus maioribus, reliquis perquām exiguis: cornicula succedunt recurua, articulata; in his semen flavescentes, quadrangulare: radix oblonga, fibris non carens.

In aruis & iuxta agrorum margines plerisque locis reperitur, veluti nonnullis Hispaniæ, & in Gallia quoque Narbonenſi, præfertim iuxta Nemaulum Coloniam.

T' ἡπκοον, & à nonnullis T' ἡπόπεων, teste Dioscoride, dicitur. Latini Hypcoi vocem retinent. Cur pro Cumino silvestri hęc sit habenda herba, nulla occurrit ratio: pro hac tamen ad se missam Matthiolus refert, si nos non fallit pictura.

Natura autem & facultate refrigerans Hypcoū est; & Papaueris succo simile: auctor Dioſcor.

De *Hyoscyamo.* C A P. XXI.*Hyoscyamus niger.**Hyoscyamus luteus.*

HYOSCYAMI tres veteribus sunt, niger, luteus, & albus: posterior ætas Peruuianum quartum adinuenit.

1. Niger *Hyoscyamus* folia promit ampla, longa, lata, candidantia, mollia, lanuginosa, lacinia-
ta & marginibus concisa: caules crassi sunt, cubito altiores, ramosi; quos flores continua
serie digesti conuestiunt, patentibus calathis figura assimiles; colore secundum margines sub-
luteo, discurrentibus vñâ purpurascensibus aliquot venis, in medio verò ex obscuriore pur-
pura nigricantes: calyces succedunt rotundi, oblongi, crassi, ventricosi, superius aculeati ac
operculati; in quibus semina haud ita magna, colore fordinia: radix crassa, prolixa, albicans,
in alterum viuax annum, quo adusque videlicet semen perfecerit. Grauis odoris ac ingratia-
tiva stirps est, caput aggrauans, & somnolentiam inducens.

Secus vias vbique terè gignitur in fabulosis, & locis haud cultis.

2. Lutei *Hyoscyami* caulis simplicior, folia indiuisa, minora, lata tamen & oblonga, Solani
lethalis maiora, candidiora, ac molliora: flores in caulinorum fastigijs inconditi, luteo pal-
lentes colore, aliquanto minores quam nigri; vascula ferè similia, sed minora, teneriora &
spinis parentia: semen pallidius, sufflauum, vt Irionis pusillum.

3. Candidus *Hyoscyamus* candidissimus mollissimi que folijs exit, lanuginosis videlicet, non
nihil quoque circumrosis ac sinuatis, sed minus, ac minoribus quam primi, siue nigri: cauli-
culi breuiores sunt: flosculi secundum caulinulos candidi, minores: calyces laeves, haud qua-
quam spinosi: semen candidius.

Duo hi posteriores *Hyoscyami* rari sunt, nec alibi in Belgio quam in hortis, & quidem
non frequenter reperiuntur. Candidum tamen maritima rudera aspera non raro præbent,
præsertim vbi Rhodanus in Narbonensi Gallia mari influit.

Æstiuis n:ensibus & non raro in multū Autumnum omnes florent: semē interea perficitur.

Græci θοσκύαμος: Latini Apollinarem & Fabam suillam: Arabes, vt Plinius ait, Altercum
& Altercangenum vocant. Alijs, veluti inter spurias voces refertur, θιοσκύαμος, siue Iouis Fa-
ba, πυλώνιον, ἀδαμάρη, ἀδάμηνον, ὑπνωτικὸν ἐμμανεῖ, ἀγρον θιοσκύαμος; à Pythagora & alijs ξε-
λίων; Zoroasti τρόπωνον aut τυφέον: Latinis, vt Apulcius scribit, Insana, Alterculum, Sym-
pho-

Hyoscyamus albus.



phoniaca, Calycularis, Dentaria: Phrygibus Remenia: Tuscis Fabulonia, aut, vt aliud exemplar habet, Faba Lupina: Gallis Bellinuntia; Matthæo Siluatico Dens caballinus, Milimandrum, Cassilago; Iacobo à Manlijs Herba pinula: in Officinis Iusquiamus: Italis *Hyosquiamo*: Hispanis *Velenno*, *Meimendro*: Germanis *Bilsen Fraut*, *Wissamen*; *Ceuffils augen*: nostris *Bilsen trupt*: Gallis *Hannebane*, & *Endormie*. Herculi ascriptum esse *Hyoscyamum*, Plinius ait.

Primus à floris nigricante colore *uéλας* & niger: alter & hinc luteus, tertius candidus, cum à florū, tum & foliorum totiusque herba candore & albicante colore dicitur. In feminis colorum discriminē non adeò magnum est.

In Plinianis codicibus candidus pro quarto, luteus pro tertio describitur, errore manifesto: huius transcriptoribus occasionem præbuīsse potuerunt antecedentia, accessione superflorum deprauata. Legitimam lectionem talem esse *Plinij locna redente gratiss.* oportet, lib. xxv. cap. IIII. Plura eius genera, vnum nigro semine, floribus pñè purpureis, spinosum: vulgare autem est fruticosus & altius Papauere. Secundi semen Irionis semini simile: ambo insaniam gignentia capitisque vertigines. Tertium genus molle, lanuginosum, &c.

Temperamento autem omnis *Hyoscyamus* omnibus suis particulis vehementer & quarto quidem ordine refrigerans est, soporiferus item, & dolores omnes sedans: aduersus acres calidasque defluxiones oculorum aliarumque partium proficit: sanguinis eruptiones & muliebria compescit profluvia: ad testium aliarumque partium inflammationes adhibetur.

Prosum subinde vel sola imposita folia, quandoque eadem cataplasmatis permiscentur. Est & seminis solius nonnumquam usus: additur verò & antidotis dolorem sapientibus: radix commansa aut in aceto decocta dentium dolores finire potest. Breuiter, *Hyoscyamus* simile Opio ac Meconio facultatem habet: imminent quoque & ab ipso, quod ab illis periculum. Testatur Dioscorides, folia in olere sumpta mentis emotionem facere. Plinius etiam folijs mentem corrupti ait, si plura quam quatuor bibantur.

Mitior autem habetur candidus, quem medici, Dioscorides inquit, receperē; deinde luteus; niger vt deterrimus improbatum.

Galenus nigrum etiam insaniam ac soporem afferre affirmat: huicque flauum siue luteum propinquam obtainere facultatem; fugiendum utrumque vt inutilem ac venenosum: candidum ad sanationes maximè idoneum esse.

Officina tamen passim pharmacopœorum in Germania quidem ac Belgio, nigro utuntur: luteo & albo vt plurimum desideratis.

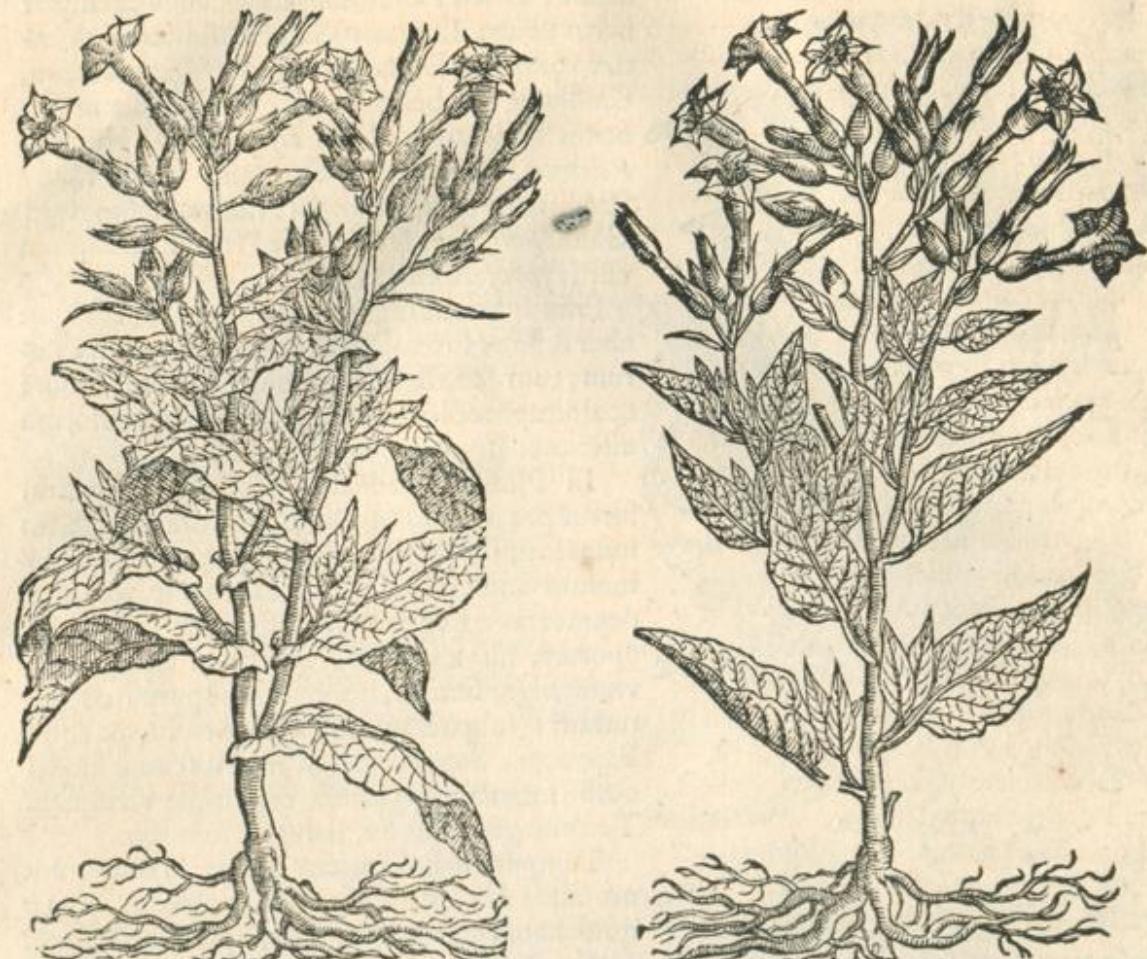
De Hyoscyamo Peruiano. C A P. XXXI.

PERUVIANVS *Hyoscyamus* altior est non modò nigro, sed & luteo, caules eius ad tres vel plures cubitos non rarò attolluntur, ramis nonnullis brachiati; qui folijs conuestiuntur latis, oblongis, acuminatis, maioribus quam lutei *Hyoscyami*, *Oxylapathi* terè similibus, sed tamen latioribus, mollibus, dilutè virentibus, tenuiterque hirsutis, quæ quandoque caulin sic adhærent, vt ipsum quodammodo amplecti videantur: alias verò è pediculo non exiguo prominent, flores oblongioris formæ, intus concavi, maiores patentioresq; quam *Hyoscyami* lutei, ambitu quinquangulares, colore dilutè purpurei, & ad marginem propemodum albantes: vascula & semina qualia luteo: radix crassiuscula in multos ramulos finditur.

Ex Americæ, quam Occidentalem Indiam vocant, prouincijs, inter quas regio Peru est, in Europam primum venit, ubi in hortis satus feliciter adolescit, uno anno ad absolutionem perueniens.

Hyoscyamus Peruuianus.

Hyoscyami Peruiani alteracon.



Seritur Vere : sub Augustum aut quandoque serius flores , semen posteà succedit.

Americæ incolæ Petun appellant , alij Herbam sacram , aut Sanctam herbam : nonnulli Nicotianam , Nicolaus Monardis Tabaco . Hyoscyami esse speciem non forma modò qualis luteo , sed & assimilis ostendit facultas . Soporem siquidem inducit , mentem emouet , & similem ebrietati constitutionem adfert , vel solo fumo accepto ; vt testis est Andreas Theuetus . Sunt autem hæc stupefacientium ac frigidissimorum opera , qualis est Hyoscyamus .

Inseritur siccum eius folium Palmæ conuoluto folio ; deinde illo vna à parte accenso , per alteram fumus nidorque vrentis , patente ore naribusque excipitur , dolorum ita lenimenta , famis sitisque obliuionem , & hilaritatem quamdam initio , post largiore vnu ebrietatem etiam , veluti à meracissimo vino , adfert . Expurgari verò & eo modo multos per os , aiunt , humores , ac cerebri superfluos absumi .

Calidum ac siccum hunc Hyoscyamum esse , & quidem secundo ordine , Nicolaus Monardis sentit ; ac vnà resoluendi , sordidaque repurgandi cum quadam exigua adstrictione ei facultatem adesse . Adebat verò & ei narcotica siue stupefaciens vis , tum & per aluum expurgatoria ; nec non , vt Monardis scribit , & alexipharmacæ quædam .

Calidam autem facultatem hunc obtinere foliorum ostendit acrimonia , quæ non modò gustu sentitur , sed & ulceribus neruosarum partium virentibus folijs impositis , quandoque percipitur . Saliuam verò & cōmanducata folia ciunt ac pituitam detrahunt ; quod & fumus aridorum receptus præstat . Quæ caliditatis haud exiguae hunc participem esse ostendunt . Quæcumque enim comans aut in ore detenta pituitam euocant ac saliuationem procurant , ea omnia calida habentur , veluti Pyrethri radix , & Pimpinellæ saxifragæ , aliaque similis potentiae . Narcotica autem & huius facultas haud in obscuro est : nam fumo per os nareisque recepto similis ebrietati , mente perturbata , affectus superuenit , cui non raro somnus succedit , veluti ab assumpto Opio : quod & acrimoniâ quamdam gustu refert , & caliditatis id circò haud est expers ; quam & commanducatum ac assumptum mox exerit , in pectore calorem quemdam excitans , mentem tamen non minus perturbans , vt Petrus Bellonius Singularium lib . tertio scribit , vbi & Turcas Opio frequenter uti refert , & semidrachmæ pondere ipsum assumere , nullo alio succedente incommodo , quām quod leui inde quadam veluti ebrietate corripiantur . Ita quoque & Hyoscyamus iste gustu acris & facultate calidus , narco-

Turcas Opio
VNDIMUR.

narcoticam nihilominus facultatem obtinet. Consequi autem hinc videtur non modò Hyoscyamum hunc Peruvianum, sed & Papaueris succum siue Opium ex differentibus partibus constare, quibusdam videlicet acribus & calidis, alijs verò extreme frigidis; narcoticis nempe siue stupefacentibus; si modò narcotica vis siue facultas extremam frigiditatem consequatur, ut Galeno & veteribus omnibus vsum. Sed si narcotica facultas non ab extreme & quarto ordine frigida qualitate pendeat, sed à substantia essentia procedat, poterit Hyoscyamus iste calidus simul & narcoticus esse. T einperic quidem calidus, narcoticus autem non temperatura, sed ab ipsius substantia proprietate: non secùs ac purganti medicamento, non à temperamento, sed ex totius substantia essentia, sua vis adeit; de quo & Pempt. priuæ lib. primi cap. sexto scripsimus. Ut vt est, Hyoscyamus Peruvianus, qui acri monia sua caliditatem ostendit, narcotica facultate haud est destitutus.

Folia autem huius cephaleæ ac hemicraniae præsidio esse; tum & ventriculo perfrigatione laboranti, præsertim puerorum, nephriticisque doloribus prodeesse, vteri suffocationibus presenti esse remedio, articulorum dolores sedare, si calefacta sub cineribus, parti dolenti admoueantur, Nicolaus Monardis ait.

Prodest verò & ad dentium dolores Hyoscyamus iste, si linteo huius succo imbuto dens extergatur, ac deinde ex folijs pilula admoueatur.

Succus cum sacharo coctus assumptusque ventris lumbricos expellit, vmbilico tamè folio imposito. Idè verò & vlcera vetera expurgat, dergit, & ad sanitatem perducit: eodè auctore.

Vtuntur autem huius folijs apud Belgas etiam plerique aduersus scabiem cutisque fœditates, & ad vulnerum curationes. Calidis verò & robustis corporibus tantummodo adhibenda, sunt qui sentiant: debilibus siquidem ac senibus non fore tutum horum vsum. Atque hanc, ut videtur, ob causam, à Petun herba mulieres (quod ait Theuetus) in America abstinent, neque vlo vtuntur modo.

Succo verò huius epoto quatuor aut quinque vnciarum pondere, aluum vehementer supra infraque purgatam, longum deinde & profundum sublecutum somnum, ab amico obseruatum accepimus: fuit autem is qui assumpsit rusticus, homo fortis, mediæ ætatis, hydrope laborans, qui ex somno expergefactus, cibum potumque postulauit, ac deinceps bene habuit. Atque hinc expurgandi quoq; facultatem Hyoscyamum hunc cognoscere licet.

Narravit verò & idem se aqua ex folijs per organa destillata à febribus rusticis multos liberasse, hac paucō tempore ante accessiones propinata: deinde oleum ex relictis fæcibus in sacculo suspensi collegisse, quod ad scabiem vulnerumque curationem singulare foret ac eximium: aridarum verò fecum puluere intertrigines non modò hominum, sed & equorum citò curari.

Venenis quoque & hunc Hyoscyamum resistere, & toxicu malitiam reprimere, vulneribus succo intuso, folio deinde superposito, Monardis refert: qui & aduersus omnium venenatorum morsus hunc quoque commendat.

De Solano hortensi. C A P. XXII.

INTE R Solana vnum hortense est: Vesicarium, Soporiferum, Manicum reliqua, quibus Lethale vocatum ex recentiorum accedit sententia.

Hortense Solanum caule cubitali assurgit, frequentibus alis ramoso, folio nigricante, molli, lato, Oymi assimili, sed latiore ac maiore: flores candiduli: baccæ aliquot in racemis aut potius vmbellis exiguis dependent: per initia virentes, matura verò, aut nigricantes, aut rubentes, aut lutei coloris: radices candicant, tenues & fibrosæ.

Solanum istud multis gignitur locis, nec enim modò in hortis, à quibus cognomen tamen accepit, & in quibus crebro alijs herbis permixtum reperitur; verum & secus vias, agrorum margines, sepimenta, veteres parietes, ruinas, & in asperis ruderibus subinde reperitur.

Æstate autem, & in multum quandoq; Autumnum floret: & tunc quidem fructus maturi.

Στρουχος Græcis η Στρουχος, & στρουχος κυπαρισσος: Latinis Solanum, & Solanum hortense: Oficinis Solatrum: nonnullis Morella, Vua lupina, & Vua vulpis: Hispanis similiter *Morella*, & *Terua mora*. Marcellus vetus medicinæ scriptor, & plerique alij eius ætatis, Strumum appellant. Plinius lib. xxvii. cap. viii. etiam Cucubalum refert nominari. Vtraque vox inter confusaneas Solani appellationes apud Apuleium etiam extat: qui omnia Solani genera uno *Apuleij er-* capite complexus, nomina eorum inter se fœdè permiscuit. Germanis est *Nachtschade*: Bel-*ror.* gis *Nastape*: Gallis *Morelle*: Italis *Solatro*.

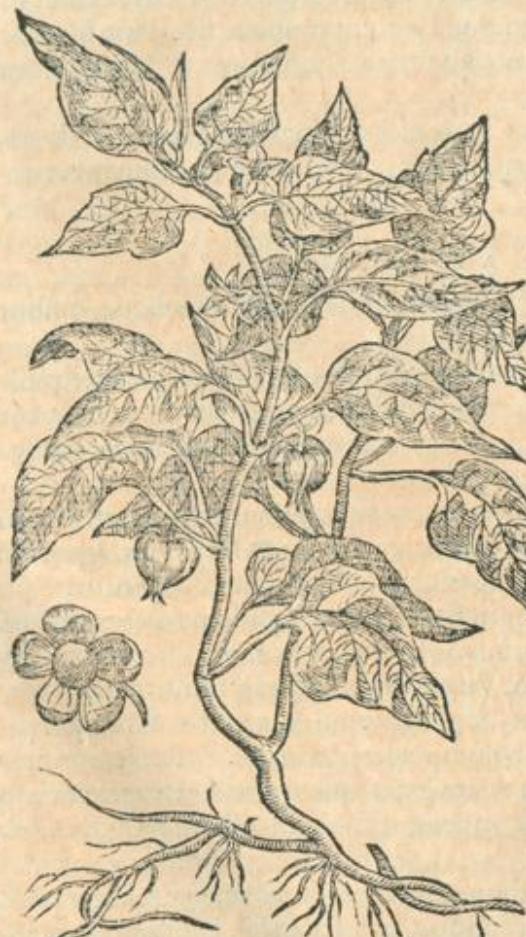
Vsus autem Solani, auctore Galeno in lib. De simp. med. facult. ad ea, quæ refrigerari & adstringi postulant: potest enim haec duo ordine secundo. Quod & in lib. De aliment. facul. affirmat, ubi inter ea quibus vescimur, nullū esse olus ait, quod tantam habeat adstrictionem

ac So-

Solanum hortense.



Solanum hortense.



ac Solanum, meritoque idcirco raro quidem ut alimento; ut medicamento vero assidue eo medicos vti: minimi autem esse alimenti.

Dioscorides Solanum erysipelatis, herpetibusque, ægyloris, capitisque doloribus, æstuanti stomacho, aliisque similibus symptomatis ex acribus ac mordacibus humoribus prodesse scribit. Et fieri potest, ut huiuscmodi malis auxiliatur; sed tamen semper non expedit, sc̄pe etiam nocet adhibuisse. Plus etenim non raro periculi ab huius generis remedis imminet, quam ab ipso norbo.

Erysipelas ab exterioribus ad interiora verti, non esse bonum, scribit Hippocrates Aphor. lib. vi. particula xxv. Et similiter in Coacis. Erysipelas toris quidem accedere commodum, intro autem, ait, conuerti lethale. Quod non modo de Erysipelatis, sed & alijs quoque similibus eruptiōibus a natura procuratis veritatem habet.

Nam huiuscmodi frigefacentium ac repercutientium remediorum usū, vitiosi, corrupti, acreisque humores introsum ad principes & nobiles partes repelluntur, quod absque summo magnoque vitæ periculo fieri nequit.

Proinde nec temere, nec facile, aut citò ad talium remediorum administrationem perueniendum, erysipelatis, herpetibus, ac alijs similibus cutis efflorescentijs vitiisve apparentibus.

De Solano vesicario. C A P . x x i v .

V E S I C A R I V M Solanum cubitales promit caulinos, tenues, rotundos, laeves, subrubentes, quasi geniculatos, paucioribus alis ramosos: folia Solani maiora, Smilaceis proxima, sed asperiora, quandoque albo maculata: flosculi subcandidantes è foliorum alis dependent; & post eos folliculi vesicularum instar, rotundi aliquantulum, turbinati, singulari intus acino, magnitudine Cerasi, una cum folliculo per maturitatem rubente; semine intus plano, rotundo, subcandidante, haud magno: tenues albantes, latè serpunt radiculæ.

Nascitur in parietinis, locis umbrosis, aliquantulum humentibus, quandoque circa agrorum margines.

Sub Autumnum fructus maturescunt, flores ante apparent.

Græcis ερυζος ἀλινδρυζος & φυσιλις dicitur: Latinis Vesicaria, & Solanum vesicarium: Officiniis Alkekengi. Plinius lib. xxii. Halicacabum & Callion vocari ait.

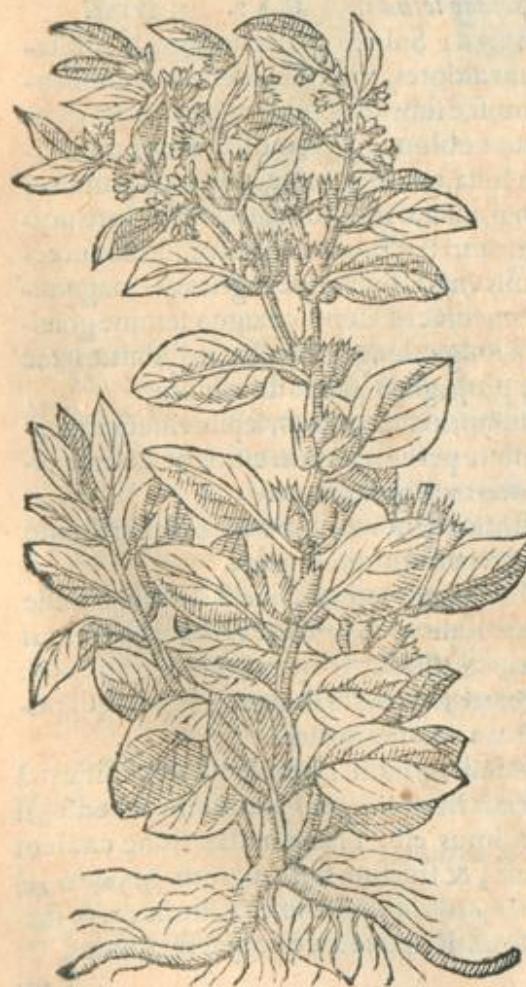
A folliculis autem vesicarum speciem imitantibus nomen accepit; siue, ut Plinius, quoniam vesicæ & calculis profit. Germanis Schutten/ Boberellen/ Jüdenfirschen/ Deuffels firſen: nostris strictilim ouer zee/ id est, ultramarina Cerasa: Hispanis Vexiga de perro: Gallis Alquequenges, Bagenauldes.

Facultate autem huius folia, ut Galenus sentit,

Halicacabuſ peregrinuſ.



Solanum somniferum.



tit, Solani similia sunt: fractus ciendæ vrinæ est idoneus, proinde multis compositis facultatibus, quæ ad iecur, vesicam, & renes accommodantur, miscetur. Dioscorides fructum potum vrinam mouere, & morbum regium expurgare ait.

De Halicacabo peregrino. C A P. XXV.

Ad Halicacabi genus & aliam quamdam vesicariam recentiores referunt, quæ tenuibus, striatis, ac viticulosis caulinis late fere diffundens, vicina quæque apprehendit adminicula: folia huius oblonga, diuila, laciniata, & per ambitus profundius incisa: flosculi elongis pediculis candidi: folliculi distenti magnitudine Halicacabi, intersepientibus membranulis in tres distincti loculos, fructu in singulis vnico, duro, rotundo, Ochri figura & magnitudine, colore nigro, candido tamen vmbilico, qui mediocris magnitudinis, & cordis Conoidis latiorem speciem imitari videtur: radix satis crassa multis fibris capillatur.

Aliunde illata stirps est, Germaniæ nequaquam vernacula. Peregrinum Halicacabum, & Peregrinam vesicariam hac de causa appellant. Sunt qui Cot Indicum vocent: alij Pisum cordatum. A vero aberrant, qui Dorycnion esse existimant. Inter Solana non recte quoque reponitur. Magis videtur conuenire cum grano à Serapione Abrrong aut Abrugi dicto, de quo cap. CLIII. his verbis scribit: Est granum paruum punctatum nigredine & albedine, rotundum sicut granum Mes, nullius odoris. Adfertur de Seni: in sapore ipsius est amaritudo: & est calidum ac siccum in secundo gradu. Soluit ventrem & expellit lumbricos & ascariadas, & purgat superfluitates phlegmaticas ab intestinis.

De Solano somnifero. C A P. XXVI.

SO LANVM somniferum ad duorum aut trium pedum altitudinem subinde attollitur: caules eius crassi, rotundi, duriusculi, folijs vestiuntur multis subpinguis, latis, oblongis, Mali Cotonei maioribus, alioqui similibus: flosculi subrubentes in breuibus pediculis, è sinu foliorum, caules ambiunt: acini siue baccæ crocei coloris exiguis farctaæ seminibus in folliculis succidunt hirsutis: radix subest longa, crassa, lignosa, foris nigricans, aut, vt Dioscorides, ἄσπιθη, id est, subrubente cortice vestita.

Nascitur in saxosis haud procul à mari, eodem auctore. In hortis Belgij satum, fructum perficere ægrè potest.

Dioscorides σπύχτον οὐαρωνδην appellat: Theophrastus σπύγνον οὐαρωδην: ab alijs δίκηλον dicitur. Latinis Solanum somniferum; à plerisque etiam Solanum Manicum, Apollinaris minor, Vlticana herba, Opsago.

Cortex radicis huius, inquit Dioscorides, in vino potus drachmæ pondere vim habet somniferam,

feram, mitiorem tamen quam Papaveris succus: fructus valde vrinam ciet. Dantur hydro-

pis corymbi XII. plures poti mentis emotionem faciunt.

Hæc Galenus ex Dioscoride quoque transcripta habet; adiiciens corticem radicis in ter-

tio esse ordine refrigerantium, utpote Opio imbecilliores ac mitiorem.

De Solano Manico ex Dioscoride & Theophrasto. C A P. XXVII.

MANICVM siue furiosum Solanum, folia habet, ut Dioscorides ait, Eruca similia, atta-

men maiora, & ad Acanthi, quem Pæderota vocant, accendentia: caules producunt à ra-

dice lvsq; queis siue proceros decem aut duodecim, Orgyæ altitudinem habentes: caput verò

in fastigio eminens, ut Oliua, sed hirsutius, instar Platani pilulæ; grandius tamen ac latius:

flos niger: post hunc fructus racemosus, rotundus, niger, acinos X. aut XII. veluti Hederae ha-

bens corymbos; sed vuæ modo molles: radix suberit candida, crassa, concava, cubitalis.

Theophrastus huic folium etiam ελέφαντος, hoc est, Eruca simile tribuit & maius, caulem

Orgyæ longitudinis: caput verò Gethyi, grandius tamen ac pilosius, fructui Platani simile.

Gethyon autem ex Ceparum est numero, & ut quidem Plinius, Ascaloniae genus: quod

pæne, ut Theophrastus ait, ακινθαλος, id est, absque capite est, ceruicis tantum longæ, & ideo

totum in fronde.

Oργυα autem mensura est Hesychio, quanta est ambarum manuum extensio, siue, ut

Marcellus, quantum protensa hominum utrumque brachia per pectus longitudine patent.

Nascitur in montanis & vento expositis ac πλαγιαις, hoc est, locis latis, magnisque, mari

vicinis.

Στρουχον appellatur μανικὸν, siue furiosum Solanum: à nonnullis οὐρανόν, ab aliis θρύον, aut

potius, ut Theophrastus habet, θρύοεσσι vel βελοεσσι, item & θεριάτην. Dicitur & ἑρόεσσι, ὄρθο-

γον, πεπτάρην καὶ ἀνερην. Dioscorides lib. sexto De lethalibus medicamentis, Dorycnion

etiam à nonnullis Solanum manicum appellari ait.

Vim autem habet Solani manici radix pota cum vino pôdere drachmæ viuis, ut imaginatio-

nes faciat nō iniucandas. Duę verò potæ menté ad triduum emouent. Sed quatuor drachmæ

epotæ interimunt. Remedium est aqua multa copiosa pota, & vomitu reiecta: auctor Diosc.

Theophrastus eadem ferè habet. Datur eius radicis, inquit, drachmæ pondus, si placuerit

ut quis ludat, seq; pulcherrimum putet: si verò ut amplius infaniat, drachmis duabus opus est:

si autem insaniam numquā solui cupueris, drachmas tres dabis: quatuor, si interimendum.

Solanum lethale.

De Solano lethali. C A P. XXVIII.

LEHALI Solano caules surgunt bicubita-

les aut altiores, rotundi, mediocris crassitudi-

nis, ramosi, & subrubro colore nigricantes; quos

conuentiunt oblonga, lata, mollia, & nonnihil la-

nuginosa, folia, maiora latioraq; quam Solani: flo-

res oblongi, caui, & foliorum alis, obscuriore pur-

para nigricant: bacca acino vuæ simillima succe-

dit, singulis vnicis, splendidè nigricans, magnitu-

dine ferè mediocris Cerasi, exiguo semine grau-

da: radix longa, magna, inalbicans, diuturna ac

viuax, in propagines plures distribuitur.

Circa silvas, iuxta parietes, sepimentaque agro-

rūm, aliisque perinde parum cultis ac desertis re-

perit locis: vmbrosa amat.

Augusto arident maturæ baccæ: flores & antæ

& eodem reperiuntur tempore.

Vulgò Solanum lethale, siue Solatum lethale

appellatur: Italis ac Venetis Bella dona: Germanis

Dollwurst, Dollkraut, Schlaaff beeren, Schwefraut:

Belgis Groote Nascape, & Dulle besien. Sunt qui pu-

tent Fabam inuersam dici.

Ad Mandragoram Theophrasti (qui differt à

Dioscoridis Mandragora) plurimum accedit; si

non ipsissimus est. Theophrastus hunc caulem

habere ait, & fructum ferre nigrum παγώδην καὶ

οινώδην τῷ χρυσῷ, id est, acino vuæ similem, & suc-

co vinosum. Respondent quoque facultates.

Nam

Mandragora
Theophrasti.



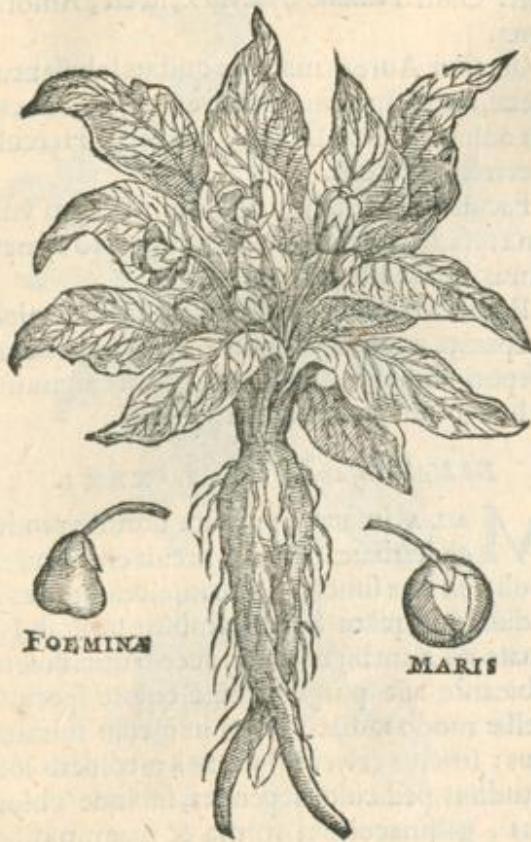
Nam Solanum istud soporiferum est, mentem conturbat, insaniam facit, si pauciores baccae sumantur: plures verò etiam interficiunt, citam festinamque mortem inferentes. Hæc & de Mandragora Theophrastus de caulis lib. vi. Somnum, inquit, conciliat, & si copiosius etiam detur, mortem adfert Mandragoras.

Solani huius & aliud est reperire genus, foliis angustioribus, venosis, deorsum reclinatis, caule anguloſo, floribus oblongioribus calathi specie, marginibus crenatis, è pediculo dependentibus; quibus succedunt singulæ baccæ nigrae, aut ex nigro purpurascentes, seminibus refertæ, media sui parte calyci denticulato inhærentes: radix grandis, strumosa, & albicans.

Matthiolus Solanum iſtud agro ait exire Goritiensi in monte Saluatino inter saxa; & speciem alteram Solani somniferi esse sentit. Est tamen Solano lethali ſimilis, ad cuius genus idcirco potius referendum.

De Mandragora. C A P. XXIX.

Mandragoras.



MANDRAGORA s. Mas est & Femina;

ut etiam Dioscorides ait.
Mari folia sunt magna, longa, lata, laevia, dilute virentia, veluti Betæ, sed maiora amplioraque & resupina: flosculi in singularibus pediculis inter haec exeunt, herbaceo candantes colore: mala inde rotunda, lutei coloris, re lucentis laevoris, soporifero odore suaveolentia; in quibus semina modice plana & quasi refima: radix prolixa, crassa, candicans, subinde bifida aut trifida.

Feminæ folia angustiora sunt & minora nigroraque: fructus pallidiores, minores, turbinati, Sorbi aut Pyri effigie, sed non minus odorati: radix quoque prolixa, foris amplius nigricans, interius albida. Caret uterque caule, & folia ab ipsis promit radicibus.

In calidis regionibus, in silvestribus & montis dignitur, veluti in Gargano Apuliae monte. At in Germaniis satus tantummodo reputatur, & femina quidem perquam rarissime.

Μαραργόβητος, & à nonnullis *μαράντα* Græcis dicitur: & Circæa quidem à Circe illa benefica procurandi amoris artifice. Creditur enim huius radix ad amatoria facere. Appellatur & *ἄντιμην*, *σίρηνα*, ac ut nota habent, *Ἐνεάδη*, *ἀντίμην*, *θυμέλη*, *θυμέλην*: à Pythagora *ἀνθεπομόρφος*: Latinis Terra malum, Terrestris malus, Canina malus: Germanis Alraun: Officinæ & reliquæ nationes Græcam vocem retinent.

Marem Dioscorides ait, à nonnullis *μαράντα* dici. Describitur tamen ab eo & alius Mandragoras Morion, qui, quantum ex ipsa datur colligere descriptione, mari ſimilis est, sed omnibus partibus minor.

Femina *μέλιτης μαραργόβητος*, & *Σειρηνίας* appellatur.

Differit ab iſtis Mandragorais, Theophrasti Mandragoras, cuius ſuperiore meminimus cap.

Habet autem Mandragoras vincentem facultatem refrigeratoriam, vt Galenus ait, adeo ut tertij ſit ordinis refrigerantium.

Dioscorides multas huius particulatim facultates enumerat, quarum tamen haud alię huic propriae, quam quæ narcoticam & ſomnificam eius potentiam conſequuntur. Est haec in cortice radicum maior quam in reliquis partibus. Poma mitiora, cum pipere & aliis perinde calidis cocta edi posſe feruntur.

Galenus etiam pomis nonnihil caloris & humiditatis inefſe ait: radicis autem corticem esse valentissimum, & non tantum refrigerare, ſed & desiccare.

De aureis Malis. C A P. XXX.

MA L O R V M aureorum stirps caules habet rotundos, bicubitales aut ampliores, multis alis ramosos, ſucci plenos, facile collabentes: foliis luxuriat multis, multipliciter diſſe-

q. etis,

Aurea mala.



Mala insana.

Malina
Canna.

Etis, Agrimoniac ferè foliorum modo singularibus eorum incisis: Hosculi lutei sub foliis producent; excipiunt hos fructus rotundi, protundis crenis striati, mediocris Mali magnitudine, per maturitatem aut pulchre rubentes, aut aurii luteo relucentes colore, in quibus copiosa humens medulla succi instar, qua semen conditur. Tota herba grauem foetidumque odorrem spirat, è viridi colore inalbicat, & aliquantulum hirsuta est.

Seritur subinde in hortis. Eodem quo sata est anno fructum, & quidē Autumno, perficit.

Nostra ætas Aurea mala appellat: Itali *Pomi d'oro*: Germani *Goldapfel*: Belgæ *Gulden* appet: Galli *Pommes d'amours*, id est, Amoris poma.

Alia sunt Aurea mala, de quibus fabulantur Poëtæ, hortorum filiarum Hesperi; quibus custos adhibitus fuit Draco, quem ab Hercule imperfectum ferunt.

Facultate autem hæc Mala aurea, cum universa ipsa herba refrigerant, aliquanto tamen minus quam Mandragoras.

Poma à nonnullis cum pipere, sale & oleo præparata ac cocta eduntur. Præbent autem corpori alimenti quidem perquam exiguum, & hoc ipsum prauum ac vitiosum.

De Malis insanis. C A P. XXXI.

MALA insana appellata humilis producit herba: caulinus breuis est, pauci rami, sed lata sunt folia, maiora, crassiora candidioraque quam Solani, ambitu nonnihil sinuata, ad Xanthij nonnihil accendentia: Hosculi albicante aut purpurascente colore speciosi, stellæ modo radiati, luteis in medio staminibus: fructus calyci inhærens à mediocris longitudinis pediculo dependet, subinde oblongus, gallinaceioui forma & magnitudine; quandoque Mali instar rotundus, nonnumquam candidus, saepius purpurascens.

Annuæ & hæc stirps. Sata Vere, Autumno fructifera est.

Peregrina quoque Germaniæ ac Galliæ. Sed in Ægypto passim in arenosis campis vel sponte gignitur, fructus adferens duplo aut triplo maiores, quam in Gallia aut Germania: ut quidem Petrus Bellonius in Singularium suorum lib. 11. scriptum reliquit.

Iudicavit idem Theophrasti Malinathallam esse. Apud Insubres Melongena; ab Hetruscis verò Petranciani, ut quidem ait Matthiolus, dicuntur: alij Melanzana vocant: Latinæ Mala insana: Germani Melanzan/ Döllöpfel: Galli Pommes d'amours, & Verangenes. posterior appellatio Hispanis & Belgis innotuit.

De Malinathalla autem sic Theophrastus: Locis arenosis (in Ægypto) haud procul à huio nascitur terrenum, quod μελανθάλιον appellant,

pellant, figura rotundum, magnitudine Mespili, sine Nucleo: folia ut Cypeiros mittit: hæc (radicem nempe Loti Corsium appellatam & Malinathallam) incole legentes in $\beta\mu\tau\omega$ hordeaceo coquunt, dulcia admodum redduntur, hisque pro bellariis vtuntur.

Quæ sancè verba, Mala insana, haudquaquam Malinathallam, sed differentem omnino esse stirpen ostendunt. Malum etenim ipsum Mespilum magnitudine excedit, folia autem herbæ non sunt Cypeiri.

Ceterum Mala insana apud Ægyptios, teste Bellonio, cocta sub cineribus, vel in aqua, aut etiam fricta singulis ferè diebus & mensis inferuntur, & eduntur. Hermolaus Barbarus ex oleo, sale & pipere fungorum modo coqui & mandi refert.

Qualicumque autem tandem vel cocta vel preparata modo esitentur, mali sunt succi, & nullum aut omnino exiguum præbent alimentum.

De Malis Aethiopicis. C A P. XXXII.

Mala Aethiopica.



DIFFERVNT non parum à Malis insanis, quæ nostra ætas Aethiopica cognominat, horum stirps caule aſurgit ſubinde cubitali, in duas træve alas diuifo: foliis latis, ex albido virentibus, angulosis, duriſculis, quibus à media costa ſive neruo spinulae quædā breues exeunt: floſculi ſecundū caſiculōs albican, ſenum foliolorū, ſtaminibus mediis ſubluteis. Fructus rotūdus, ſtriatus, Malo aureo minor ac durior, colore per maturitatem eleganter rubens; ſupereminente exiguo quodam veluti alterius mali rudiſto, quod & rubet, ſed dilutiùs.

Peregrinum iſtud Belgio: ſemina ex Hispaniis attulit honeſta Domina Christina Bertolia vidua clarissimi ac ampliſſ. viri D. Joachimi Hopperi.

Tardè admodum (ſed tamen eodem quo ſatum anno) ad perfectionem Coloniæ venit.

Malum vocant Aethiopicum, quod ex Aethiopia in Hispaniam primū inuectum exiftimetur. Veteribus cognitum fuifſe, difficile fuerit affirmare. Cum Malinathalla, de qua ex Theophrasto ſuperiore cap. ſcripſimus, nequaque etiam conuenit. folia tiuidem cum Cypeirinis haud conueniunt, cuiusmodi ſunt Malinathallæ.

Feruntur verò hæc Mala in pinguim carnium iure cum ſale ac pipere cocta inferri ac edi: & minùs mali ſucci eſſe, quām Insana aut Aurea. propterea videlicet, quod duriora, diutiusque afferuari queant, nec ita facilè vti illa corrumpantur. Sunt tamen nec hæc Aethiopica boni ſucci, & alimenti non multum corpori adferunt.

De Stramonie, ſive Pomu spinoso. C A P. XXXIII.

STRAMONIÆ caulis cubito non raro altior, digitum crassus, in pauculos ramulos diuiditur: folia eius lata, ſinuata, & acuminata, maiora longiora quām Solani, aut Malorum insanorum: flos ex oblongo denticulato calyce exit, magnus, candidus, calathi effigie, Conuoluuli maioris floris æmulus, ſed tamen omnino maior ac amplior, & per oras angulosus, ſtaminibusque aliquot albidis in medio: fructus ſuccedit ſingulis rotundus, breuibus, crassis, non tamen acutis spinis asper, magnitudine ferè Nucis regiæ, putamine ſuo nondum exutæ, aut maior, in quibus ſemina & magnitudine & forma Mandragoræ. Odor herbæ caput nonnihil aggrauat: floris gratior Lilio accedit, ſed tamen & ſoporiferus.

Rara & peregrina stirps eſt. Vere ferit, ſi feruens ſerenaque ætas fuerit, fructus Autumno in Belgio perficitur, ſecus non facile.

Stramoniam nuncupant, & Pomum ſive malum spinosum: nonnulli Coronam regiam: alij Melospinū: Græci nostri temporis παροκόπιαλον aut potius βαρυοκόπιαλον, quædi Nucem

q 2 grauan-



Nux Methel Serapio.

Hippomanes.

Colchicum.

grauantem & torporem ac molestiore somnum inducentem: Itali hinc, ut quidem apparet, *Paracoculi*: Germani *Stechyfel* vocant: Belgæ *Dodenappel*: Galli *Pomme de Peru*: Valerio Cordo *Hyoscyamus Peruuianus*: Matthiolo *verò* atque aliis Nux Methel Arabum esse videtur. Nucem autem Methel Serapio cap. CCCLXXV. fructum esse scribit similē Nuci vomicæ, cuius semen sit veluti Mandragoræ: cortex asper, sapore gratus ac virtuosus: qualitas quarto ordine frigida. Aloysius Anguillara *Stramoniam Hippomanes illud Theocriti esse suspicatur*, quo in *Pharmaceutria equos in furorem agi refert*. Crateuas siquidem, quem Theocriti citat interpres, *Hippomanis plantam fructum habere* scribit, ut *Cucumberis siluestris spinosum*.

Facultate autem *Stramonia soporifera* ac *narcotica*, frigida etiam quarto ordine, *Mandragora* non inferior.

De Colchico & Hermodactyllo.

C A P . XXXIIII.

COLCHICO folia terna, aut quaterna oblonga, lata, lauia, pinguia, Lilij albi foliis & forma ac lauore satis similia; inter quæ medij in breuibus pediculis exeunt duo, tres, aut quatuor, instar siliquarū folliculi, triangulares, crassi, oblongi, per maturitatem in tres sece explicantes partes; semine pleni rotundiſculo, è ruffo colore nigricante; quo maturo folia vnā cum caulinis intercidunt. Paulo ante Autumni æquinoctium in breuioribus, tenerioribus, albicantibus pediculis flores erumpunt (nullis iam apparentibus foliis) Croci foliculis & forma & colore assimiles, dilutiū tamen cærulei; staminibus internis pallidè luteis: radix bulbo ſimilis, turbinata, ab vna parte in planum compressior rimam ſive fulcum, cùm floret, habens, reliquo tempore non apparentem: tunicis conuentitur nigricantibus; fibras aliquot inferiū demittit. bulbus ipfe carnosus, candidus, lacteo ſucco manans, dum quidem viret, & recenter è terra erutus: reficcatus etenim rugosus & foris interiusque nigricat, aut etiam obscurè rubescit, teste Val. Cordo. sapore autem est dulci, amaritudinis tamē exiguum ſaliuam eliciens subsequitur.

Vulgare autem istud *Colchicum* Italiæ, Gallicæ, ac Germaniæ est: vbi in humidis, sed tamen pinguibus ac latis pratis exit, & non rarò in montium conuallibus. Reperitur etiam non nullis locis, foliis angustioribus. Dioscorides in *Messene* & *Colchide* enasci tradit. Germinant folia Vere; circa æstiuum ſolſtitium ſiliqua cum ſemine maturantur, flores circa Autumni æquinoctium, ut diximus, reperiuntur.

Κολχικόν Dioscorides appellat; plerique *ερμηνεγρά* est tamen & aliud *ερμηνεγρά* non lethale Latinè à nonnullis Bulbus agrestis: Germanis

Gallis *Mort au chien*: vulgo *Hermodactylus*.

Sed

Seitloſen:

noſtriſ

Tijtelooſen:

Gallis

Mort au chien:

vulgò

Hermodactylus.

Sed tamen quo in medicamentorum compositionibus Hermodactylo utimur, ab isto dif-
ferens est. Bulbus nempe huic magnitudine & forma satis respondens, verum resiccatus, &
albidus permanens, neutrua rugosus, modice durus, tundiq; facilis, cuius puluis candidus est.
Hermoda-
ctylus.

Valerius Cordus Colchicum quoddam reperiri scribit superioribus simile, sed flore candi-
do, & radicis bulbo, cum resiccatus est, in albicante interiusque candidissimo, cuius contusi
puluisculus speciem exhibeat farinæ triticeæ; sapore suavi ac dulci. Hoc in Germania, in-
quit, non nascitur, sed aliunde infertur. Et verisimile est, albidi istius & peregrini Colchici ra-
dices esse, quæ in Officinis Hermodactyli nomine veneunt: nihilque aliud Hermodactylum
istum esse, quæm albæ candidæque radicis Colchicum:

Atque ita duo erunt vnius generis: legitimus videlicet *Hermodactylus*, candida & foris
& intus radice, & spurius *Hermodactylus*, siue perniciosum *Colchicum*, nigricante aut ru-
bente foris, interiusque bulbo.

In hac sententia fuisse Auicennam, quæ ab eo scripta sunt cap. CCCLII. ostendunt. Her-
modactylum siquidem ait radicem esse plantæ habentis rosas (id est flores) albos aut citrinos (re-
ctius purpureos) & meliorem esse album: rubentem & nigrum malos, ac perniciosa venena.

Ceterum *Hermodactylus* vim habet purgandi; priuatim arthriticis, inquit Paulus, tunc
cum humores fluunt, exhibetur: verum stomacho aduersatur. At *Colchici* radix, in cibo ac-
cepta strangulando enecat, similiter vt *Fungi*; *Dioscorides* auctor.

De Cicuta.

C A P. XXXV.

Cicuta.



PROCERO, ferulaceo, glabro, lœui, eoque
craflo, intus inani, dilute virenti, nonnullis
tamen subrubentibus veluti serpentum maculis
resperso culmo, supra tres non raro cubitos *Ci-
cuta* affurgit, vmbellæ fastigia occupant; candidi
in his flosculi; semina postea Anii æmula aliquantò candidiora; radix dodrantalis, crassitu-
dinis digiti, candida, & quando caulem facit in-
terioris caua, prius solida. Ingratum, grauem fœ-
dumque ipsa tota spirat herba odorem.

Circa oppida & pagos abundat locis vmbro-
fis & pinguibus, prope fossas aggeresque: agro-
rum pratorumque sepimenta.

Cum floribus Iulio: semine prægnantem Au-
gusto ac seriis videre est.

Græcis závætor, Latinis *Cicuta* est: Germanis
Schirling/ Witscherling: Brabantis Scheerlinck/
Dulle keruel: Hispanis *Ceguta y Canaheia*: Gal-
lis *Cigue*.

Extremè, vt Galenus testatur, refrigerantis est
facultatis. Temerarium fuerit hanc vel puer-
orum testibus, vel virginum mamillis impone-
re, incrementumque harum partium eo modo
reprimere. Præter enim quod partes illas facilè
efficiat contabescere, cordi quoque ac iecinori
foris admota etiam obest, tametsi multò magis
intrò assumpta. Est etenim ex lethalium nume-
ro, frigiditate sua, vt *Dioscorides* refert, enecans.

Remedio est, Plinius ait, priusquam perue-
niat ad vitalia, vini natura excalactoria: sed in
vino pota irremediabilis existimatur.

Athenienses in interimendo sapientissimo philosopho Socrate *Cicuta* vsos, Plato refert.

Quæm grauiter & periculosè hallucinantes Officinæ, huius semine loco seminis Harmel,
id est, Rutæ, quandoque vsæ fuerint, exploso iam dudum errore, notissimum est.