# CLASSIS V.

## DE HERBIS ET SUFFRUTICIBUS,

Flore polypetalo, cruciformi.

FLOS CRUCIFORMIS dicitur ille, qui ſemper componitur ex quatuor petalis, & crucem quodammodo repræſentat, qualis eſt flos Leucoii, Erucæ, Braſſicæ, &c. Hujus autem floris calyx, ſi adſit, quatuor plerumque foliis donatur, eodem ut plurimùm ordine poſitis ac petala. Piſtillum verò ſemper abit in fructum.

---

### SECTIO I.

De Herbis flore cruciformi, cujus piſtillum abit in fructum unicapſularem non ſiliquoſum.

### GENUS I.

*Jonthlaſpi.*

Tab. 99. JONTHLASPI eſt plantæ genus, flore A, Cruciformi, quatuor ſcilicet petalis B, conſtante: ex cujus calyce D, ſurgit piſtillum C, quod deinde abit in fructum E, unicapſularem, planum, orbiculatum, clypeiformem, ſemine fœtum F, orbiculato G, pariter & plano.

Jonthlaſpeos ſpecies ſunt

Jonthlaſpi luteo flore, incanum, montanum, Διοκοειδὲς Col. Part. 1. 280. *Thlaſpi ſaxatile, incanum, luteum, Serpilli folio, minus C. B. Pin.* 107.

Jonthlaſpi minimum, ſpicatum, lunatum Col. Part. 1. 284. *Thlaſpi clypeatum, Serpilli folio C. B. Pin.* 107. *Lunaria peltata, minima, quibuſdam, ad Thlaſpi referenda J. B.* 2. 935.

### GENUS II.

*Rapiſtrum.*

Tab. 99. RAPISTRUM eſt plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor ſcilicet petalis B, conſtante: ex cujus calyce C, ſurgit piſtillum D, quod deinde abit in fructum ſeu teſtam E, ferè globoſam, unicapſularem F, ſemine fœtam ut plurimùm ſingulari G.

Rapistri species sunt
Rapistrum monospermon C. B. Pin. 95. *Prodr.* 37. *J. B.* 2. 845.
Rapistrum maximum, rotundifolium, monospermon Corn. 147.
Rapistrum arvense, folio auriculato, acuto. *Myagro similis siliquâ rotundâ C. B. Pin.* 109. *Prodr.* 52. *Myagro affinis herba, capitulis rotundis J. B.* 2. 895.
Rapistrum quasi planta ad Rapam accedens.

## GENUS III.

### *Myagrum.*

MYAGRUM est plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor scilicet petalis B, constante: ex cujus calyce C, surgit pistillum D, quod deinde abit in fructum E, turbinatum, unicapsularem H, semine fœtum oblongo G, & duobus loculis inanibus F, ad apicem IK, instructum. *Tab.* 99.

Myagri species sunt
Myagrum monospermon, latifolium C. B. Pin. 109. *Prodr.* 51. *Maygron monospermon J. B.* 3. 894.
Myagrum monospermon, minus C. B. Pin. 109. *Prodr.* 52.
Myagrum à vocibus Græcis μυῖα *Musca*, & ἀγρέω *capto*; quasi dicas plantam, quæ glutine suo muscas capit, quod tamen Myagro non convenit.

## GENUS IV.

### Isatis. *Pastel.*

ISATIS est plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor scilicet petalis B, constante: ex cujus calyce D, surgit pistillum C, quod deinde abit in fructum E, lingulatum, ad oram compressum, bifariam dehiscentem FG, unicapsularem H, & semine fætum I, ut plurimùm oblongo. *Tab.* 100.

Isatidis species sunt
Isatis sativa vel latifolia C. B. Pin. 113. *Isatis sive Glastrum sativum J. B.* 2. 909. *Isatis sativa Dod. Pempt.* 79. *Pastel ou Guéde.*
Isatis sylvestris vel angustifolia C. B. Pin. 113. *Isatis sive Glastrum spontaneum J. B.* 2. 909. *Isatis sylvestris Dod. Pempt.* 79.
Isatis sylvestris, minor, Lusitanica H. L. Bat. App.

## GENUS V.

### *Crambe.*

CRAMBE est plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor scilicet petalis B, constante: ex cujus calyce C, surgit pistillum D, quod deinde abit in fructum seu testam E, unicapsularem F, bifariam dehiscentem GG, semine fœtam ut plurimùm oblongo H. *Tab.* 100.

Crambes species sunt
Crambe maritima, Brassicæ folio. *Brassica maritima, monospermos C. B. Pin.*

112. *Brassica monospermos, Anglica J. B.* 2. 850. *Brassica marina, sylvestris, multiflora, monospermos Lob. Icon.* 245.

Crambe maritima, foliis Erucæ latioribus, fructu hastiformi. *Eruca maritima latifolia, Italica, siliquâ hastæ cuspidi simili C. B. Pin.* 99. *Cakile sive Eruca maritima, latifolia J. B.* 2. 868. *Eruca maritima, Anglica, siliquâ fungosâ, torosâ, rotundâ, foliis crassis, latioribus Mor. Hist. Oxon. Part.* 2. 231.

Crambe maritima, foliis Erucæ angustioribus, fructu hastiformi. *Eruca maritima, angustifolia, Italica, siliquâ hastæ cuspidi simili C. B. Pin.* 99. *Cakile quibusdam, aliis Eruca marina & Raphanus marinus J. B.* 2. 867. *Cakile Serapionis, Erucæ folio, Napi flore, vulgò Eruca marina Lob. Icon.* 223.

---

## SECTIO II.

De Herbis flore cruciformi, cujus pistillum abit in fructum satis brevem, bifariam divisum septo intermedio, respectu valvarum, ad perpendiculum obliquè posito.

## GENUS I.

*Thlaspi.*

Tab. 101. THLASPI est plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor scilicet petalis BC, constante: ex cujus calyce D, surgit pistillum E, quod deinde abit in fructum F, subrotundum, planum, orâ plerumque foliaceâ, & supremâ fissum, in duo loculamenta IK, divisum septo intermedio H, respectu valvarum G, ad perpendiculum obliquè posito, seminibus fœtum ut plurimùm planis L. His notis addenda sunt folia indivisa, quibus differt à Nasturtio.

Thlaspeos species sunt

Thlaspi vulgatius J. B. 2. 921. *Thlaspi arvense, Vaccariæ incano folio, majus C. B. Pin.* 106. *Thlaspi alterum Dod. Pempt.* 712.

Thlaspi Vaccariæ incano folio, minus C. B. Pin. 106. *Prodr.* 47.

Thlaspi arvense, siliquis latis C. B. Pin. 105. *Thlaspi cum siliquis latis J. B.* 2. 923. *Thlaspi latius Dod. Pempt.* 712.

Thlaspi capsulis hirsutis J. B. 2. 922. *Thlaspi villosum, capsulis hirsutis C. B. Pin.* 106. *Prodr.* 47.

Thlaspi capsulâ cordatâ, peregrinum J. B. 2. 927.

Thlaspi Allium redolens Mor. Hist. Oxon. Part. 297. *Scorodothlaspi Ulyssis Aldrovandi J. B.* 2. 927.

Thlaspi arvense, perfoliatum, majus C. B. Pin. 106. *Bursa pastoria, folii Perfoliatæ J. B.* 2. 938. *Thlaspi oleraceum Tabern. Icon.* 462.

Thlaspi perfoliatum, minus C. B. Pin. 106. *Thlaspi iij, pumilum Clus. Hist. cxxxj.*

Thlaspi parvum, saxatile, flore rubente C. B. Pin. 107. *Lithothlaspi quartum, carnoso, rotundo folio Col. Part.* 1. 279.

Thlaspi Alpinum, folio rotundiore, carnoso, flore purpurascente.

Thlaspi minimum, Lusitanicum, Cochleariæ folio.

Thlaspi Alpinum, minimum, foliis crassis & angustis. *Nasturtiolum Alpinum, capsulâ Nasturtii vulgaris., J. B. 2. 918. Nasturtiolum Alpinum, capsula Nasturtii hortensis C. B. Prodr. 45.*

Thlaspi Rosa de Hiericho dictum Mor. Hist. Oxon. Part. 2. 328. *Rosa Hierichuntea vulgò dicta C. B. Pin. 484. Rosa Hiericontea Lob. Icon. 203. Rose de Jerico.*

Thlaspi Virginianum, foliis Iberidis amplioribus & serratis. *Iberis humilior, annua, Virginiana, ramosior Mor. Hist. Oxon. Part. 2. 311.*

Thlaspi montanum, sempervirens C. B. Pin. 106. *Thlaspi sempervirentis species candida J. B. 2. 930. Thlaspi montanum, candidum Lugd. 1180.*

Thlaspi Creticum quibusdam, flore rubente & albo J. B. 2. 924. *Thlaspi umbellatum, Creticum, Iberidis folio C. B. Pin. 106. Draba sive Arabis aut Thlaspi Candiæ Dod. Pempt. 713.*

Thlaspi umbellatum, arvense, amarum J. B. 925. *Thlaspi umbellatum, arvense, Iberidis folio C. B. Pin. 106. Thaspi amarum Tabern. Icon. 462.*

Thlaspi umbellatum, Creticum, flore albo, odoro, minus C. B. Pin. 106. *Thlaspi parvum, umbellato flore niveo, odorato J. B. 2. 925. Thlaspi iiij, parvum, odorato flore Clus. Hist. cxxxij.*

Thlaspi Lusitanicum, umbellatum, gramineo folio, flore purpurascente.

Thlaspi Lusitanicum, umbellatum, gramineo folio, flore albo.

Thlaspi saxatile, vermiculato folio C. B. Pin. 107. *Lithothlaspi montanum, fruticosius, vermiculato acuto folio Col. Part. 1. 277.*

Thlaspi à verbo Græco θλαω *premo*, quòd fructum habeat planum & quasi compressum.

## GENUS II.

### Nasturtium. *Cresson.*

NASTURTIUM est plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor scilicet petalis constante: ex cujus calyce B, surgit pistillum C, quod deinde abit in fructum D K, subrotundum, planum, in duo loculamenta divisum H, septo intermedio E N, respectu valvarum F G, L M, ad perpendiculum obliquè posito & seminibus fœtum I, ut plurimùm planis. His notis addenda sunt folia O, multifida, quibus Nasturtium differt à Thlaspi. Tab. 102.

Nasturtii species sunt

Nasturtium hortense, vulgatum C. B. Pin. 103. *Nasturtium vulgare. J. B. 2. 912. Nasturtium hortense Dod. Pempt. 711.*

Nasturtium hortense, crispum C. B. Pin. 104. *Nasturtium hortense, crispum, latifolium & angustifolium C. B. Prodr. 43. & 44. Nasturtium crispum J. B. 2. 913.*

Nasturtium hortense, crispius, augustifolium Mor. Hist. Oxon. Part. 2. 301.

Nasturtium hortense, latifolium C. B. Pin. 103. *Nasturtium latifolium, Dioscoridæum J. B. 2. 913.*

Nasturtium sylvestre Dalechampii Lugd. 655. *Thlaspi umbellatum, Nastur-*

*tii folio, Monspeliacum C. B. Pin.* 106. *Thlaspi umbellatum, tenuiter diviso folio, amarum, Narbonense J. B.* 2. 925.

Nasturtium sylvestre, tenuiter incisum, minoris fructu. *Iberis Nasturtii folio C. B. Pin.* 97. *Iberis Matth.* 293.

Nasturtium sylvestre, tenuissimè incisum. *Thlaspi Iberidis folio, tenuissimè diviso Mor. H. R. Bles.*

Nasturtium Orientale, foliis inferioribus Millefolium, superioribus Perfoliatam referentibus. *Thlaspi vero di Dioscoride, primo Zan.* 193.

Nasturtium sylvestre, capsulis cristatis. *Ambrosia campestris, repens C. B. Pin.* 138. *Coronopus Ruellii sive Nasturtium verrucosum J. B.* 2. 919. *Cornu Cervi alterum, repens Dod. Pempt.* 110.

Nasturtium Alpinum, tenuissimè divisum C. B. Pin. 105. *Nasturtiolum Alpinum, tenuissimè divisum J. B.* 2. 918. *Cardamine Alpina, iij, minima Clus. Hist. cxxviij.*

Nasturtium pumilum, vernum C. B. Pin. 105. Edit. 1. *Cardamine pusilla, saxailis, montana,* Δικοδὰς *Col. Part.* 1. 273.

Nasturtium petræum, foliis Bursæ Pastoris C. B. Pin. 104. *Bursa Pastoris minor, foliis incisis Ejusd.* 108. *Bursa pastoris parva, folio glabro, spisso J. B.* 2. 937. *Nasturtium petræum Tabern. Icon.* 451. *Pastoria Bursa minor Dod. Pempt.* 103.

Nasturtium pumilum, supinum, vernum Bot. Monsp.

Nasturtium minimum, vernum, foliis tantùm circa radicem Bot. Monsp. *Nasturtium minimum, Monspeliense, caule aphyllo. Thlaspi minus Monspeliensium C. B. Pin.* 108.

## GENUS III.

### *Thlaspidium.*

Tab. 101. THLASPIDIUM est plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor scilicet petalis B, constante: ex cujus calyce C, surgit pistillum D, quod deinde abit in fructum EF, quasi gemellum, planum, ex duabus partibus compositum GH, septo intermedio I, distinctis; quæ singulæ K, semine turgescunt L, ut plurimùm oblongo M, & compresso.

Thlaspidii species sunt

Thlaspidium Monspeliense, Hieracii folio hirsuto. *Thlaspi biscutatum, asperum, Hieracifolium & majus C. B. Pin.* 107. *Lunaria biscutata J. B.* 2. 935. *Thlaspi parvum, Hieracifolium, sive Lunaria lutea Monspeliensium & Leucoium luteum, marinum & Biscutella Lob. Icon.* 214.

Thlaspidium hirsutum, calice floris auriculato. *Leucoium montanum, flore pedato Col. Part.* 2. 61.

Thlaspidium annuum, flore pallidè luteo. *Thlaspi biscutatum, flore sulphureo Hort. Oxon. Thlaspi biscutatum, annuum, asperum H. R. Par.*

Thlaspidium Raphani folio. *Thlaspi biscutatum, Raphani aut Irionis folio Bocc. Rarior. Plant.* 55.

Thlaspidium fruticosum, Leucoii folio, semperflorens. *Thlaspi latifolium platycarpon, Leucoii foliis Bocc. rarior. Plant.* 55.

Thlaspidium fruticosum, Leucoii folio variegato, semperflorens.
Thlaspidium Anchusæ folio. *Thlaspi biscutellatum, luteum, Anchusæ foliis Barr. Icon. Bocc. Mus. Part. 2. Tab. 122. Thlaspi biscutatum, Anchusæ foliis Ejusd. 167.*
Thlaspidium Apulum, spicatum. *Jondraba Apula, Alyssoides, spicata Col. Part. 1. 285.*
Thlaspidium montanum, angustifolium, glabrum.
Thlaspidium Alpinum, pumilum asperum.
Thlaspidium, quasi planta ad Thlaspi accedens.

## GENUS IV.

### Cochlearia. *Herbe aux cuilliers.*

COCHLEARIA est plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor scilicet petalis B, constante: ex cujus calyce D, surgit pistillum C, quod deinde abit in fructum E, ferè globosum, septo intermedio H, cui valvæ F G, utrinque adhærescunt, in duo loculamenta I, divisum, seminibusque fœtum subrotundis K. *Tab. 101.*

Cochleariæ species sunt
Cochlearia folio subrotundo. C. B. Pin. 110. *Cochlearia J. B. 2. 942. Dod. Pempt. 594.*
Cochlearia major, Batavica, erecta, folio oblongo H. L. Bat.
Cochlearia folio sinuato C. B. Pin. 150. *Cochlearia Britannica Dod. Pempt. 594.*
Cochlearia Aremorica H. R. Part. *Hederaceum Thlaspi Lob. Icon. 615. Thlaspi Hederaceum J. B. 2. 933.*
Cochlearia minima, Aremorica, flore dilutè rubello Mor. Hist. Oxon. Parr. 2. 309.
Cochlearia Danica, procumbens Mor. Hist. Oxon. Part. 2. 309. *Cochlearia Danica repens C. B. Pin. 110. Prodr. 53. Sim. Paul. Quadrip. Bot. 270.*
Cochearia minor, erecta, Danica Sim. Paul. Quadrip. Bot. 270. *Cochlearia minor, erecta C. B. Pin. 110. Prodr. 53.*
Cochlearia altissima, Glasti folio. *Lepidium glastifolium C. B. Pin. 97. Lepidium annuum Lob. Icon. 321. Lepidium non repens J. B. 2. 941.*
Cochlearia folio cubitali. *Raphanus rusticanus C. B. Pin. 96. Raphanus sylvestris sive Armoracia multis J. B. 2. 851. Raphanus rusticanus, crassa radice, Lapathi folio Lob. Icon. 320.*
Cochlearia dicitur, quòd ejus folia Cochlearis instar quandoque sint excavata.

## GENUS V.

### *Lepidium.*

LEPIDIUM est plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor scilicet petalis B, constante: ex cujus calyce C, surgit pistillum D, quod deinde abit in fructum E F, lanceiformem, septo intermedio I, cui valvæ G H, utrinque adhærescunt, in duo loculamenta divisum, seminibusque fœtum K, ut plurimùm oblongis. *Tab. 103.*

Lepidii ſpecies ſunt

Lepidium latifolium C. B. Pin. 97. *Lepidium Paulli J. B.* 2. 640. *Lepidium Plinii Dod. Pempt.* 716. *Paſſerage.*

Lepidium humile, incanum, arvenſe. *Draba umbellata, vel Draba major, capitulis donata C. B. Pin.* 109. *Draba multis, flore albo J. B.* 2. 939. *Arabis ſive Draba & Naſturtium Babylonicum Lob. Icon.* 224.

Lepidium humile, minus incanum, Alepicum. *Draba Calepenſis, repens, humilior, foliis minus cinereis, quaſique viridibus Mor. Hiſt. Oxon. Part.* 2. 314.

Lepidium gramineo folio, ſive Iberis. *Iberis latiore folio C. B. Pin.* 97. *Iberis J. B.* 2. 918. *Dod. Pempt.* 714.

Lepidium capillaceo folio, fruticoſum, Hiſpanicum.

Lepidium à voce Græca λεπις, ſquama: eò quòd ſquamas & maculas faciei auferre exiſtimetur.

## GENUS VI.

### Burſa Paſtoris. *Tabouret.*

Tab. 103. BURSA PASTORIS eſt plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor ſcilicet petalis B, conſtante: ex cujus calyce C, ſurgit piſtillum D, quod deinde abit in fructum E, planum, orâ ſupremâ ſciſſum, triangulum Iſoſceles inverſum quaſi referentem, ſepto intermedio H, cui valvæ F G, utrinque adhæreſcunt, in duo loculamenta diviſum, ſeminibuſque fœtum exiguis L.

Burſæ paſtoris ſpecies ſunt

Burſa paſtoris major, folio non ſinuato C. B. Pin. 108.

Burſa paſtoris major, folio ſinuato C. B. Pin. 108. *Burſa paſtoria J. B.* 2. 936. *Paſtoria Burſa Dod. Pempt.* 103. *Tabouret, bourſe à berger.*

Burſa paſtoris eleganti folio, inſtar Coronopi repentis Cam. *Hort.* 32.

Burſa paſtoris media C. B. Pin. 108. *Burſa paſtoria minor Tabern. Icon.* 199.

Burſa paſtoris montana, Globulariæ folio. *Thlaſpi Alpinum, Bellidis cæruleæ folio C. B. Pin.* 106. *Thlaſpi foliis Globulariæ J. B.* 2. 926. *Thlaſpi montanum, Burſæ paſtoris fructu, primum Col. Part.* 1. 276.

Burſa paſtoris dicitur à fructûs forma, qui ad paſtoris marſupium accedere exiſtimatur.

---

## SECTIO III.

### De Herbis flore cruciformi, cujus piſtillum abit in fructum ſepto intermedio valvis parallelo, bifariam diviſum.

## GENUS I.

### *Alyſſon.*

Tab. 104. ALYSSON eſt plantæ genus, flore A B, cruciformi, quatuor ſcilicet petalis C, conſtante: ex cujus calyce D, ſurgit piſtillum E, quod deinde abit in

in fructum FG, satis exiguum & gibbum, septo intermedio H, valvis GK, parallelo in duo loculamenta MN, divisum, seminibusque fœtum subrotundis L.

Alyssi species sunt

Alysson perenne, montanum, incanum. *Thlaspi montanum, luteum J. B. 2. 928.*

Alysson incanum, luteum, Serpilli folio, majus. *Thlaspi minus quibusdam, aliis Alysson minus J. B. 2. 928. Thlaspi Alysson dictum, campestre, majus C. B. Pin. 107. Alyssum minimum Clus. Hist. cxxxiij.*

Alysson incanum, Serpilli folio, minus. *Thlaspi Alysson dictum, campestre minus C. B. Pin. 107.*

Alysson incanum, Serpilli folio, fructu nudo. *Thlaspi Alysson dictum minus, capsulis majoribus, rotundis, non foliatis Bot. Monsp.*

Alysson maritimum. *Thlaspi Alysson dictum, maritimum C. B. Pin. 107. Nasturtium vel Thlaspi maritimum J. B. 2. 927. Thlaspi Narbonense, Centumculi angusto folio, Alysson Italorum Tabern. Icon. 461.*

Alysson Halimi folio, sempervirens. *Thlaspi Halimi folio, sempervirens H. L. Bat.*

Alysson minus, Halimi argenteo angusto folio. *Thlaspi parvum, Halimi angusto, incano folio Bocc. Mus. Part. 2. 45. Thlaspi parvum, Halimi angusto, argenteo folio Ejusd. Tab. 39.*

Alysson minimum. *Thlaspi Alyssum minimum Mor. H. R. Bles.*

Alysson fruticosum, aculeatum. *Thlaspi fruticosum, spinosum C. B. Pin. 108. Leucoium spinosum sive Thlaspi spinosum aliis J. B. 1. 931. Thlaspi fruticosum, spinosum, Narbonense Lob. Icon. 217.*

Alysson fruticosum, incanum. *Thlaspi fruticosum, incanum C. B. Pin. 108. Thlaspi capsulis sublongis, incanum J. B. 2. 929. Thlaspi incanum, Mechliniense Lob. Icon. 216.*

Alysson Alpinum, hirsutum, luteum. *Sedum Alpinum, hirsutum, luteum C. B. Pin. 285. Sedum petræum, montanum Lob. Icon. 381.*

Alysson Alpinum, Poligoni folio incano. *Bursa pastoris Alpina, hirsuta C. B. Pin. 108. Prodr. 51.*

Alysson vulgare, Poligoni folio, caule nudo. *Bursa pastoris minor, loculo oblongo C. B. Pin. 108. Bursa pastoria minima, oblongis siliquis, verna, loculo oblongo J. B. 2. 937. Paronychia vulgaris Dod. Pempt. 112.*

Alysson Veronicæ folio. *Bursa pastoris major, loculo oblongo C. B. Pin. 108. Bursa pastoria sublongo loculo affinis, pulchra planta J. B. 2. 938. Draba minima, muralis, discoides Col. Part. 1. 274.*

Alysson segetum, foliis auriculatis, acutis. *Myagrum sativum C. B. Pin. 109. Myagrum dictum Camelina J. B. 2. 892. & Myagrum Turcicum Ejusd. 2. 893. Myagrum sativum C. B. Pin. 109. Camelina sive Myagrion. Dod. Pempt. 532.*

Alyssum segetum, foliis auriculatis, acutis, fructu majori.

Alysson Pyrenaicum, perenne, minimum, foliis trifidis.

Alysson differt à Thlaspi septo intermedio fructus, quod in Alysso valvis parallelum, in Thlaspi verò ad perpendiculum obliquum est ratione valvarum: differt etiam ab Alyssoide valvis fructus minus concavis.

## GENUS II.

*Alyssoides.*

Tab. 104. ALYSSOIDES est plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor scilicet petalis B, constante: ex cujus calyce C, surgit pistillum D, quod deinde abit in fructum E F, ferè ellipticum, turgidum, crassum satis, septo intermedio I, valvis G H, semiellipticis & turgescentibus parallelo in duo loculamenta divisum, seminibusque fœtum K, orbiculatis, planis, marginatis.

Alyssoidis species sunt

Alyssoides fruticosum, Leucoii folio viridi. *An Leucoium luteum, utriculata semine P. Alp. Exot.* 117?

Alyssoides incanum, foliis sinuatis. *Leucoium incanum, siliquis rotundis C. B. Pin.* 201. *Leucoium cum siliquis rotundis, flore luteo J. B.* 2. 931. *Eruca peregrina Clus. Hist.* 421.

Alyssoides quasi planta ad Alysson accedens.

## GENUS III.

Lunaria. *Lunaire* ou *Bulbonac.*

Tab. 105. LUNARIA est plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor scilicet petalis B, constante: ex cujus calyce C, surgit pistillum D, quod deinde abit in fructum E F, omnino planum, septo intermedio H K, cui valvæ membranaceæ G I L M, & parallelæ adhærescunt, in duo veluti loculamenta divisum, seminibusque fœtum N O, ut plurimum reniformibus & quasi marginatis.

Lunariæ species sunt

Lunaria major, siliquâ rotundiore J. B. 2. 881. *Viola Lunaria major, siliquâ rotundâ C. B. Pin.* 203. *Viola latifolia Dod. Pempt.* 161. *Viola Lunaris, i. Tabern. Icon.* 313.

Lunaria major, perennis, siliquâ rotundiore, flore albo. *Leucoium lunatum seu lunarium latifolium, majus, alterum, siliqua rotunda, flore albo Mor. Hist. Oxon. Part.* 2. 246.

Lunaria major, siliquâ longiore J. B. 2. 882. *Viola Lunaria major, siliquâ oblongâ C. B. Pin.* 203. *Viola Lunaris. ij, Tabern. Icon.* 314.

Lunaria major, siliquâ longiore, flore purpureo. *Leucoium majus, perenne, siliquâ lunatâ, longâ, coronatâ, flore purpureo H. R. Bat.*

Lunaria Leucoii folio, siliquâ oblongâ, majori. *Leucoium Alyssoides, clypeatum, majus C. B. Pin.* 201. *Alysson siliquâ latâ, asperâ, quibusdam Lunaria flore luteo J. B.* 2. 934. *Alysson Dioscoridis Dod. Pempt.* 89.

Lunaria Leucoii folio, siliquâ oblongâ, minori. *Leucoium Alyssoides, clypeatum, minus C. B. Pin.* 201. *Leucoium minus, peltatum, Romanum Col. Part.* 2. 60.

Lunaria ſiliquâ oblongâ, intortâ. *Leucoium ſive Lunaria vaſculo ſublongo, intorto Raii Synopſ.* 164.

Lunaria à Lunâ, propter ſiliquarum formam.

---

## SECTIO IV.

### De Herbis flore cruciformi, cujus piſtillum abit in fructum ſiliquoſum, bicapſularem.

### GENUS I.

#### Braſſica. *Chou.*

BRASSICA eſt plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor ſcilicet petalis B, conſtante: ex cujus calyce C, ſurgit piſtillum D, quod deinde abit in fructum ſeu ſiliquam E, teretem, longam, cylindraceam, ſepto medio F, qui valvæ G H, imbricatæ utrinque adhæreſcunt, in duo loculamenta diviſam, ſeminibuſque fœtam ſubrotundis I. His notis addenda eſt totius plantæ facies, quæ poſita eſt in foliis plerumque rugoſis, ſinuatis, & cæſiis. *Tab.* 106.

Braſſicæ ſpecies ſunt

Braſſica capitata, alba C. B. Pin. 111. *J. B.* 2. 826. *Braſſica capitata, albida Dod. Pempt.* 623. *Chou pommé, blanc.*

Braſſica alba, capite oblongo, non penitus clauſo C. B. Pin. 111. *Braſſica Italica, tenerrima, glomeroſa, flore albo J. B.* 2. 827. *Braſſica Sabauda, hyberna Lob. Icon.* 244. *Chou de Milan ou de Savoye.*

Braſſica alba vel viridis C. B. Pin. 111. *Braſſica alba, vulgaris, J. B.* 2. 829. *Braſſica vulgaris, ſativa Dod. Pempt.* 621. *Chou blond.*

Braſſica alba, expanſa J. B. 2. 829.

Braſſica alba, criſpa C. B. Pin. 111. *Braſſica Sabauda, rugoſa J. B.* 2. 828. *Braſſica Sabauda Dod. Pempt.* 624. *Chou friſé, blanc.*

Braſſica ex capitibus pluribus conglobata C. B. Pin. 111. *Braſſica capitata, polycephalos Lugd.* 521.

Braſſica capitata, rubra C. B. Pin. 111. *J. B.* 2. 831. *Braſſica rubra, capitata Dod. Pempt.* 621. *Chou pommé, rouge.*

Braſſica gongylodes C. B. Pin. 111. *Braſſica caulorapa J. B.* 2. 829. *Braſſica caule Rapum gerens Dod. Pempt.* 625. *Chou-Rave.*

Braſſica cauliflora C. B. Pin. 111. *Braſſica multiflora J. B.* 2. 828. *Braſſica florida, botrytis Lob. Icon.* 245. *Chou-fleur.*

Braſſica rubra C. B. Pin. 111. *& Tabern. Icon.* 396. *Braſſica rubra, vulgaris J. B.* 2. 831. *Chou rouge.*

Braſſica radice Napiformi. *Napobraſſica C. B. Pin.* 111. *Prodr.* 54. *Chou-Navet.*

Braſſica Aſparagodes, criſpa C. B. Pin. 111. *Braſſica criſpa, prolifera Tabern. Icon.* 398. *Braſſica thyrſoides J. B.* 2. 833.

Brassica rugosa, longioribus foliis J. B. 2. 828.

Brassica fimbriata C. B. Pin. 112. *Brassica crispa, laciniosa J. B.* 2. 832. *Brassica tophosa Tabern. Icon.* 401.

Brassica fimbriata, maxima.

Brassica fimbriata, pumila C. B. Pin. 112. *Brassica Anglicana, nivea, minima J. B.* 2. 830. *Anglica minima Brassica Adv.* 92.

Brassica laciniata, alba J. B. 2. 832.

Brassica laciniata, rubra J. B. 2. 832.

Brassica lato Apii folio C. B. Pin. 112. *Brassica tenuissimè laciniata J. B.* 2. 832. *Brassica Selinisia, latifolia Tabern. Icon.* 401.

Brassica angusto Apii folio C. B. Pin. 112. *Brassica Selinisia, angustifolia Tabern. Icon.* 402.

Brassica arvensis C. B. Pin. 112. *Brassica rubra, minor J. B.* 2. 833. *Brassica sylvestris, Crambe dicta Dod. Pempt.* 625. *Colsa.*

Brassica maritima, arborea seu procerior, ramosa Mor. Hist. Oxon. Part. 2. 208.

Brassica peregrina, moschum olens H. R. Par. *Chou musqué.*

Brassica campestris, perfoliata, flore albo C. B. Pin. 112. *Perfoliata siliquosa J. B.* 2. 835. *Brassica campestris*, 1. *Clus. Hist. cxxvij.*

Brassica campestris, perfoliata, flore purpureo C. B. Pin. 112. *Perfoliata siliquosa, purpurea Clusio J. B.* 2. 836. *Brassica campestris, purpureo flore Clus. Hist. cxxvij.*

Brassica Alpina, perennis.

Ab eo genere excludi debent *Brassica maritima, monospermos C. B. Pin.* 112. *quæ Crambe species est. Brassica sylvestris foliis circa radicem Cichoraceis C. B. Pin.* 112. *quæ species est Turritidis, perinde ac sequentes. Brassica sylvestris, hispida, non ramosa C. B. Pin.* 112. *Brassica sylvestris, ramosa, hispida C. B. Pin.* 112. *Edit.* 2.

*Lib. 20. cap. 9.* Brassica quasi μοσχικὸν *olus*, per excellentiam. De ea enim teste Plinio, scripsere Chrysippus, Dieuches, Pythagoras, & Cato.

## GENUS II.

### Leucoium. *Giroflier* ou *Violier.*

*Tab. 107.* LEUCOIUM est plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor scilicet petalis B, constante; ex cujus calyce C, surgit pistillum D, quod deinde abit in fructum seu siliquam EF, longam, compressam, septo intermedio GL, cui valvæ HI, MN, utrinque adhærescunt, in duo loculamenta divisam, seminibusque fœtam planis, orbiculatis KO, ut plurimùm marginatis.

Leucoii species sunt

Leucoium incanum, majus C. B. Pin. 220. *Leucoium hyemale & diu durans etiam album J. B.* 2. 874. *Leucoium candidum, majus Dod. Pempt.* 159.

Leucoium incanum, majus, flore cinericeo C. B. Pin. 200.

Leucoium purpureum vel rubrum C. B. Pin. 200. *Leucoium hyemale & diu durans, purpureum & roseum J. B.* 2. 874. *Leucoium purpureum Tabern. Icon.* 309.

Leucoium incanum, majus, coccineum Mor. Hist. Oxon. Part. 2. 240.
Leucoium violaceum Tabern. Icon. 310.
Leucoium flore ex purpura puniceo C. B. Pin. 200.
Leucoium incanum, minus C. B. Pin. 200. *Leucoium æstivum, flore purpureo & roseo & albo J. B. 2. 875. Leucoium minus & annuum Dod. Pempt. 159. Quarantain.*
Leucoium incanum, majus, multiplex, flore rubro C. B. Pin. 200. *Leucoium multiplici flore Dod. Pempt. 159.*
Leucoium incanum, majus, multiplex, flore purpureo C. B. Pin. 200. *Leucoium flore purpureo, pleno Eyst.*
Leucoium incanum, majus, multiplex, flore pupuro-violaceo C. B. Pin. 200. *Leucoium sive Keiri, purpuro-violaceum, pleno flore Suvert.*
Leucoium incanum, majus, multiplex, flore albo C. B. Pin. 200. *Leucoium flore pleno, albo Eyst.*
Leucoium incanum, majus, variegatum, simplici flore, striis inæqualibus notato C. B. Pin. 200.
Leucoium variegatum, album, rubris maculis Eyst.
Leucoium variegatum, purpureis maculis Eyst.
Leucoium incanum, majus, variegatum, pleno flore C. B. Pin. 201.
Leucoium purpureum, variegatum, sanguineis maculis signatum Bry.
Leucoium incanum, majus, variegatum, pleno flore, foliis in ambitu argenteis H. L. Bat.
Leucoium pleno flore, album, sanguineis maculis signatum Eyst.
Leucoium pleno flore, album, purpureis maculis signatum Eyst.
Leucoium album, odoratissimum, folio viridi C. B. Pin. 202. *Leucoium hyemale, diu durans, flore albo, folio viridi & livido, glabro J. B. 2. 875.*
Leucoium vernum, perenne, album, majus. *Draba alba, siliquosa C. B. Pin. 109. Hesperis Alpina sive muralis minor, repens J. B. 2. 880. Draba ij Clus. Hist. cxxv.*
Leucoium vernum, perenne, album minus.
Leucoium Hesperidis folio. *Glastifolia Cichoroides J. Bauhini & Turritis 2. Clusio J. B. 2. 836. Turrita major, Plateau Clus. Hist. cxxvj.*
Leucoium maritimum, minimum, Hispanicum, vernum, foliis Erucæ.
Leucoium maritimum, sinuato folio C. B. Pin. 201. *Leucoium maritimum, magnum, latifolium J. B. 2. 875. Leucoium marinum, majus Clus. Hist. 298.*
Leucoium maritimum, candidum C. B. Pin. 201. *Keiri marinum, flore candido Lob. Icon. 332.*
Leucoium luteum, maximum, foliis tuberculis obsitis C. B. Pin. 202. *Flos Cheiri Eystettensis, maximus Eyst.*
Leucoium luteum, magno flore C. B. Pin. 202. *Flos Keiri simplex, medius Eyst.*
Leucoium luteum, serrato folio, flore grandiore C. B. Pin. 202.
Leucoium luteum, vulgare C. B. Pin. 202. *Leucoium luteum, vulgò Cheiri, flore simplici J. B. 2. 872. Lucoion luteum Dod. Pempt. 260.*

Leucoium luteum, pleno flore, majus C. B. Pin. 202. *Leucoium luteum, pleno flore J. B.* 2. 873. *Leucoium flore luteo, pleno, majus Eyst.*

Leucoium flore pleno, minus C. B. Pin. 202. *Viola petræa, lutea, multiplex Tabern. Icon.* 306.

Leucoium luteum, flore pleno, patulo. *Keiri seu Leucoium luteum, alterum, flore pleno Raii Hist.* 782.

Leucoium majus, flore pleno, ferrugineo. *Keiri sive Leucoium luteum, majus, flore pleno, ferrugineo Park. Par.* 257.

Leucoium majus, flore pleno, ex purpureo colore & aureo varium H. R. Par.

Leucoium angustifolium, Alpinum, flore sulphureo H. R. Par.

Leucoium à vocibus Græcis λευκόϊον, i. Viola alba.

## GENUS III.

### Hesperis. *Juliane* vel *Juliene.*

Tab. 108. HESPERIS est plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor scilicet petalis B, constante: ex cujus calice C, surgit pistillum D, quod deinde abit in fructum seu siliquam E F, longam, teretem, cylindraceam, septo intermedio G L, cui valvæ imbricatæ H I, M N, utrinque adhærescunt, in duo loculamenta, divisam seminibusque fœtam oblongis, quasi cylindraceis K, aut globosis O, quæ veluti nidulantur in scrobiculis septi intermedii.

Hesperidis species sunt

Hesperis hortensis, flore purpureo C. B. Pin. 202. *Hesperis flore purpureo J. B.* 2. 877. *Viola hyemalis, purpurea Tabern. Icon.* 308. *Juliane simple, purpurine.*

Hesperis hortensis, flore candido C. B. Pin. 202. *Hesperis flore albo J. B.* 2. 877. *Viola hyemalis, flore albo Tabern. Icon.* 308.

Hesperis hortensis flore viridi C. B. Pin. 202. *Hesperis hortensis, flore viridi seu abortivo Mor. Hist. Oxon. Part.* 2. 251.

Hesperis flore purpureo, pleno H. R. Par. *Juliane double, purpurine.*

Hesperis flore pleno, albo H. R. Par. *Viola matronalis, flore multiplici Corn.* 210. *Juliane double blanche.*

Hesperis hortensis, flore vario, pleno H. L. Bat. *Juliane à fleur double panachée.*

Hesperis montana, pallida, odoratissima C. B. Pin. 201. *Hesperis colore ineleganti J. B.* 2. 879. *Hesperis* 1. *Clus. Hist.* 296.

Hesperis sylvestris, inodora C. B. Pin. 202. *Hesperis Pannonica, inodora J. B.* 2. 878. *Hesperis* 3. *Clus. Hist.* 297.

Hesperis peregrina, siliquis articularis C. B. Pin. 202. *Hesperis Syriaca Cam. Hort. Tab. xix. J. B.* 2. 879.

Hesperis Allium redolens Mor. Hist. Oxon. Part. 2. 252. *Alliaria Matth.* 843. *J. B.* 2. 883.

Hesperis lutea, siliquis strictissimis. *Draba lutea, siliquis strictissimis C. B. Pin.* 110. *Arabis à quibusdam dicta planta Cam. Epit.* 342. *Draba lutea quibusdam J. B.* 2. 870.

Hesperis Leucoii folio non serrato, siliquâ quadrangulâ. *Leucoium luteum, sylvestre, angustifolium C. B. Pin.* 202. *Leucoium luteum, sylvestre Clusii J. B.* 2. 873. *Leucoium sylvestre Tabern. Icon.* 319.

Hesperis Leucoii folio serrato, siliquâ quadrangulâ. *Leucoium luteum montanum, serrato folio C. B. Pin.* 202. *Leucoium luteum, sylvestre, Pannonicum, serrato folio obtuso & acuto J. B.* 2. 873. *Leucoio giallo, montano Pon. Bald. Ital.* 232.

Hesperis siliquâ corniculatâ, flore obsoleto C. B. Pin. 202. *Leucoium corniculatum, saxatile, obsoleto flore Col. Part.* 1. 262.

Hesperis maritima, supina, exigua. *Leucoium marinum, parvum, folio virente, crassiusculo J. B.* 2. 877.

Hesperis sylvestris, parvo flore C. B. Pin. 202. *Prodr.* 103.

Hesperis maritima, angustifolia, incana. *Leucoium maritimum, angustifolium C. B. Pin.* 201. *J. B.* 2. 876. *Leucoium marinum, minus Clus. Hist.* 298.

Hesperis Africana, villosa, flore cæruleo. *Leucoium Africanum, cæruleo flore, latifolium, hirsutum H. L. Bat.*

Hesperis peregrina, foliis dentatis, floribus variis. *Leucoium peregrinum, dentatis foliis, floribus purpuro-cæruleis & variis H. R. Monsp.*

Hesperis Lusitanica, angustifolia, folio dentato, purpurascente flore.

Hesperis Hispanica, foliis incisis, siliquâ lunatâ.

Hesperis maritima, latifolia, siliquâ tricuspidi. *Leucoion marinum Cam. Hort. Tab. xxiiij. Leucoio affine Tripolium Anguillare & Leucoium maritimum Camerarii J. B.* 2. 876.

Hesperis Sicula, frutescens, siliquâ tricuspidi. *Leucoium minus, fruticans, purpureum, montanum, crucigerum Bocc. Mus. Part.* 2. 138. *Tab.* 111.

Hesperis Sicula, Coronopi folio, siliquâ tricuspidi. *Leucoium montanum, crucigerum, Coronopi folio Bocc. Mus. Part.* 2. 147. *Tab.* 111.

Hesperis Africana, major, flore cæruleo, Coronopi folio. *Leucoium Africanum, cæruleo flore, angusto Coronopi folio, majus H. L. Bat.*

Hesperis Africana, minor, flore cæruleo, Coronopi folio. *Leucoium Africanum, cæruleo flore, angusto Coronopi folio, minus H. L. Bat.*

Hesperis differt à Leucoio siliquis cylindraceis, seminibusque tumescentibus, non marginatis quæ in septi intermedii scrobiculi veluti nidulantur.

## GENUS IV.

### *Turritis.*

TURRITIS differt ab Hesperide siliquis planis: à Leucoio seminibus non marginatis: à Brassica, tum facie, tum siliquis planis.

Turritidis species sunt

Turritis Lob. Icon. 220. *Brassica sylvestris, hispida non ramosa C. B. Pin.* 112. *Edit.* 2. *Brassica sylvestris, foliis integris & hispidis C. B. Pin.* 112. *Edit.* 1. *Turritis vulgatior J. B.* 2. 836.

Turritis minor Bot. Monsp.

Turritis vulgaris, ramosa. *Bursa pastoris similis, siliquosa, major, seu majoribus foliis C. B. Pin.* 108. *Pilosella siliquata D. Thal. Tab. vij. Bursa pastoria sive Pilosella siliquosa J. B.* 2. 870.

Turritis Leucoii folio. *Myagrum siliqua longâ C. B. Pin.* 109. *Myagro affinis planta, siliquis longis J. B.* 2. 894. *Myagrum* 11. *Lobelii Tabern. Icon.* 866.

Turritis Alpina, foliis incisis. *Nasturtium Alpinum, insipidum C. B. Pin.* 105. *Cardamine insipida F. Gregorii Col. Part.* 2. 69.

Turritis foliis inferioribus Cichoraceis, cæteris Perfoliatæ. *Brassica sylvestris foliis circa radicem Cichoraceis C. B. Pin.* 112. *Sinapi album Lugd.* 1168.

Turritis annua, verna, flore purpurascente. *Leucoium maritimum, latifolium C. B. Pin.* 201. *Leucoium maritimum, latifolium, flore cæruleo-purpurante J. B.* 201. *Leucoium marinum, cæruleo-purpureum Tabern. Icon.* 311.

## GENUS V.

### *Cardamine.*

Tab. 109. CARDAMINE est plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor scilicet petalis B, constante: ex cujus calyce C, surgit pistillum D, quod deinde abit in fructum seu siliquam E F, septo intermedio G K, cui valvæ H I, utrinque adhærescunt, in duo loculamenta divisam, seminibusque fœtam plerumque orbiculatis L. His notis addi debet valvas H I, per maturitatem helicis in modum revolvi & semina cum impetu excutere.

Cardamines species sunt

Cardamine pratensis, magno flore purpurascente. *Nasturtium pratense, magno flore C. B. Pin.* 104. *Iberis Fuchsii sive Nasturtium pratense, sylvestre J. B.* 2. 899. *Flos Cuculi Dod. Pempt.* 592.

Cardamine pratensis, magno flore albo. *Nasturtium pratense, magno flore prorsus albo C. B. Pin.* 194.

Cardamine pratensis, magno flore pleno. *Nasturtium pratense, flore pleno C. B. Pin.* 104. *Iberis Fuchsii sive Nasturtium pratense, flore pleno J. B.* 2. 889. *Cardamine altera, pleno flore Clus. Hist. cxxix.*

Cardamine pratensis, parvo flore. *Nasturtium pratense, parvo flore C. B. Pin.* 104. *Prodr.* 44.

Cardamine annua, exiguo flore. *Sisymbrii Cardamine, species quædam insipida J. B.* 2. 886. *Sium minimum P. Alp. Exot.* 331.

Cardamine Sicula, foliis Fumariæ. *Sio minimo Prosperi Alpini affinis, siliquis latis Boce. Rarior. Plant.* 84.

Cardamine iv Dalechampii Lugd. 659. *Nasturtium aquaticum, minus C. B. Pin.* 104. *Sisymbrium Cardamine hirsutum, minus, flore albo J. B.* 2. 888.

Cardamine flore majore, elatior. *Sisymbrium Cardamine sive Nasturtium aquaticum, flore majore, elatius J. B. Pin.* 104. *Nasturtium aquaticum, majus & amarum C. B. Pin.* 104. *Nasturtium aquaticum, erectum, folio longiore Ejusd.*

Cardamine

Cardamine Alpina, minor, Resedæ foliis. *Nasturtium Alpinum, minus, Resedæ foliis C. B. Pin.* 104. *Prodr.* 45.

Cardamine montana, Asari folio. *Nasturtium montanum, Asari folio Bocc. Rarior. Plant.* 5.

Cardamine hirsuta, Chelidonii folio, flore purpurascente. *Sinapi agreste, flore purpureo J. B.* 2. 866. *Sinapi alterum, agreste, nostras Col. Phytob.* 25.

Cardamine glabra, Chelidonii folio. *Nasturtium Alpinum, Halicacabi peregrini foliis Ambros.* 374.

Cardamine Alpina, 1. trifolia Clus. Hist. cxxvij. *Nasturtium Alpinum, trifolium C. B. Pin.* 104. *Iberidi Fuchsii affinis, trifolia Cardamine J. B.* 2. 890.

Cardamine Africana, trifolia. *Nasturtium foliis ternis, facie Christophoriana Par. Bat.*

Cardamine à Cardamo, quasi planta ad Cardamum seu Nasturtium accedens.

## GENUS VI.

### Dentaria. *Dentaire.*

DENTARIA est plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor scilicet petalis B, constante: ex cujus calyce C, surgit pistillum D, quod deinde abit in fructum EF, seu siliquam septo intermedio G, cui valvæ HI, utrinque adhærescunt, in duo loculamenta divisam, seminibusque fœtam K, plerumque subrotundis. His notis non tantùm addi debet valvas HI, per maturitatem helicis in modum revolvi & cum impetu semina excutere; sed radices etiam L, carnosas esse, squamata, ac veluti dentibus incidi. *Tab.* 118.

Dentariæ species sunt

Dentaria heptaphyllos C. B. Pin. 322. *Coralloides altera sive septifolia J. B.* 2. 899. *Viola dentaria, altera Dod. Pempt.* 162.

Dentaria pentaphyllos, foliis mollioribus C. B. Pin. 322. *Dentaria quinquefolia J. B.* 2. 900. *Viola Dentaria, prima Dod. Pempt.* 162. *Dentaria vij,* πεντάφυλλος, *ij Clus. Hist. cxxij.*

Dentaria pentaphyllos, foliis asperis C. B. Pin. 322. *Coralloides prima, quinquefolia J. B.* 2. 900. *Dentaria vj,* πεντάφυλλος, 1. *Clus. Hist. cxxij.*

Dentaria heptaphyllos, baccifera C. B. Pin. 322. *Coralloides minor, bulbifera J. B.* 2. 902. *Dentaria iiij, baccifera Clus. Hist. cxxj.*

Dentaria triphyllos C. B. Pin. 322. *Coralloides enneaphyllos Clusii J. B.* 2. 902. *Dentaria v,* τρίφυλλος, *Clus. Hist. cxxj. Ceratia Plinii Col. Part.* 1. 307.

Dentaria enneaphyllos, montis aurei H. R. Par.

Dentaria à radicum formâ, quæ veluti dentibus inciduntur.

## GENUS VII.

### *Sisymbrium.*

SISYMBRIUM est plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor scilicet petalis B, constante: ex cujus calyce C, surgit pistillum D, quod deinde abit in *Tab.* 109.

fructum seu siliquam E, septo intermedio F, cui valvæ GH, utrinque adhærescunt, in duo loculamenta divisam, seminibusque fœtam I, ut plurimùm subrotundis. His notis addenda est facies quædam speciebus hujus generis propria.

Sisymbrii species sunt

Sisymbrium aquaticum Matth. 487. *Nasturtium aquaticum, supinum C. B. Pin.* 104. *Sisymbrium Cardamine, sive Nasturtium aquaticum J. B.* 4. 884. *Cresson d'eau.*

Sisymbrium Pyrenaicum, latifolium, purpurascente flore. *Nasturtium Pyrenaicum, aquaticum Par. Bat.*

Sisymbrium Erucæ folio glabro, flore luteo. *Eruca lutea, latifolia, sive Barbarea C. B. Pin.* 98. *Barbarea J. B.* 2. 868. *Dod. Pempt.* 712.

Sisymbrium Erucæ folio glabro; minus & præcocius.

Sisymbrium Erucæ folio glabro, flore pleno. *Eruca lutea sive Barbarea, pleno flore C. B. Pin.* 99.

Sisymbrium Erucæ folio aspero, flore luteo. *Leucoium luteum, Erucæ folio C. B. Pin.* 201. *Leucoium terrestre, majus Col. Part.* 1. 262.

Sisymbrium aquaticum, Raphani folio, siliquâ breviori. *Raphanus aquaticus, alter C. B. Pin. Edit.* 1. 97. *Prodr.* 38. *Raphanus aquaticus, Rapistri folio C. B. Pin. Edit.* 2. 97. *Rapistrum aquaticum Tabern. Icon.* 408.

Sisymbrium aquaticum, Raphani folio variegato, siliquâ breviori. *Raphanus aquaticus, alter, foliis variegatis H. R. Par.*

Sisymbrium aquaticum, foliis in profundas licinias divisis, siliquâ breviori. *Raphanus aquaticus, foliis in profundas lacinias divisis C. B. Pin.* 97. *Prod.* 38.

Sisymbrium palustre, repens, Nasturtii folio. *Eruca palustris & Nasturtii folio, siliquâ oblongâ C. B. Pin.* 98. *Eruca palustris, minor Tabern. Icon.* 447. *Eruca quibusdam sylvestris, repens, flosculo luteo J. B.* 2. 866.

Sisymbrium palustre, minus, siliquâ asperâ. *Sinapi parvum, siliquâ asperâ C. B. Pin.* 99. *Prodr.* 41. *Sinapi Monspessulanum, siliquâ asperâ, hirsutâ J. B.* 2. 858.

Sisymbrium palustre, minus, siliquâ glabrâ. *Sium tenuifolium, montanum, luteum Col. Part.* 1. 269.

Sisymbrium annuum, Absinthii minoris folio. *Nasturtium sylvestre, tenuissimè divisum C. B. Pin.* 105. *Seriphium Germanicum sive Sophia quibusdam J. B.* 2. 886. *Sophia Chirurgorum Lob. Icon.* 738.

Sisymbrium differt à Cardamine valvis fructûs vi elasticâ destitutis, à Leucoio verò, brassicâ, & cæteris, facie sibi propriâ.

## GENUS VIII.

### Eruca. *Roquette.*

Tab. III. ERUCA est plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor scilicet petalis B, constante: ex cujus calyce C, surgit pistillum D, quod deinde abit in fructum E, seu siliquam, septo intermedio F, cui valvæ GH, utrinque adhærescunt,

in duo loculamenta divisam, seminibusque fœtam ut plurimùm subrotundis I. His notis addenda est sapor Erucæ proprius.

Erucæ species sunt

Eruca latifolia, alba, sativa Dioscoridis C. B. Pin. 98. *Eruca major, sativa, annua, flore albo, striato J. B. 2. 857. Eruca sativa Dod. Pempt. 708.*

Eruca sativa, foliis magis dissectis H. Edimb.

Eruca Romana seu Gentilis, siliquâ angustâ, folio lato J. B. 2. 860.

Eruca Bellidis folio Mor. Hist. Oxon. Part. 2. 251.

Eruca tenuifolia, perennis, flore luteo J. B. 2. 861.

Eruca sylvestris, major, lutea, caule aspero C. B. Pin. 98. *Eruca sylvestris Dod. Pempt. 708.*

Eruca sylvestris, minor, lutea, Bursæ pastoris folio C. B. Pin. 98. *Prodr. 39. Eruca minimo flore, Monspeliensis J. B. 2. 862. Eruca Sicula, Bursa pastoris folio Bocc. Rarior. Plant. 18.*

Eruca Tanacetifolia H. R. Par. *Eruca Indiana con foglie di Tanaceto Zan. 86. Eruca Tanaceti foliis Mor. H. R. Bles.*

Eruca ab erodendo, propter saporem acerrimum.

## GENUS X.

### Sinapi. *Moutarde.*

SINAPI est plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor scilicet petalis B, constante: ex cujus calyce C, surgit pistillum D, quod deinde abit in fructum seu siliquam E F, septo intermedio G L, (cui valvæ H I, M N, utrinque adhærescunt) in duo loculamenta divisam, seminibus fœtam ut plurimùm subrotundis K P, & in cornu quoddam fungosum O, consimili semine prægnans, plerumque desinentem. His notis addendus est sapor acris & fervidus Sinapi proprius. *Tab. 112.*

Sinapi species sunt.

Sinapi Rapi folio C. B. Pin. 99. *Sinapi siliquâ latiusculâ, glabrâ, semine rufo sive vulgare J. B. 2. 855. Sinapi sativum, prius Dod. Pempt. 706.*

Sinapi album, siliquâ hirsutâ, semine albo & rufo J. B. 2. 856. *Sinapi Apii folio C. B. Pin. 99. & Sinapi hortense, semine albo Ejusd. Sinapi sativum, alterum Dod. Pempt. 707.*

Sinapi arvense, præcox, semine nigro Mor. Hist. Oxon. Part. 2. 216. *Rapistrum flore luteo, foliis incisis vel sinuatis C. B. Pin. 95. J. B. 2. 844. Rapistrum arvorum Lob. Icon. 198.*

Sinapi arvense, præcox, semine nigro, foliis integris. *Rapistrum flore luteo, foliis non incisis C. B. Pin. 95. Rapistrum Dod. Pempt. 675.*

Sinapi Erucæ folio C. B. Pin. 99. *Sinapi Erysimo Tragi cognatum sive simile J. B. 2. 857. Sinapi sylvestre Dod. Pempt. 707.*

Sinapi Hispanicum, foliis lobatis, flore sulphurei coloris.

Sinapi Hispanicum, Nasturtii folio.

Sinapi Hispanicum, minus, Raphani folio.

Sinapi Hispanicum, pumilum, album.

Sinapi Indicum, maximum, Lactucæ folio Schol. Bot. *Sinapi Indicum, Lactucæ folio Par. Bat.*

Sinapi Indicum, Lactucæ foliis angustioribus Flor. Bat. *Sinapi Indicum, Lactucæ folio minus, seu angusto, profundius crenato Par. Bat.*

## GENUS X.

### Erysimum. *Velar* ou *Tortelle.*

Tab. 111. ERYSIMUM est plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor scilicet petalis B, constante: ex cujus calyce C, surgit pistillum D, quod deinde abit in fructum seu siliquam E I K, septo intermedio F, cui valvæ G H, utrinque adhærescunt, in duo loculamenta I, divisam, seminibusque fœtam L, ut plurimùm exiguis & rotundis. His notis addi debet facies quædam Erysimo propria.

Erysimi species sunt.

Erysimum vulgare C. B. Pin. 100. *Erysimum Tragi, flosculis luteis, juxta muros proveniens J. B.* 2. 863. *Erysimum, Irio* 1. *Tabern. Icon.* 449.

Erysimum alterum, siliquis Erucæ C. B. Pin. 101. *Erysimum ij Tabern. Icon.* 449.

Erysimum polyceration vel corniculatum C. B. Pin. 101. *Erysimum alterum Matthioli, siliquis parvis, quibusdam Dentaria J. B.* 2. 864. *Erysimum alterum, Italicum & Matthioli Lob. Icon.* 206.

Erysimum latifolium, majus, glabrum C. B. Pin. 101. *Irio Apulus alter, lævi Erucæ folio Col. Part.* 1. 265. *Sinapi sylvestre Monspessulanum, lato folio, flosculo luteo, minimo, siliquâ longissimâ J. B.* 2. 858.

Erysimum angustifolium, majus C. B. Pin. 101. *Rapistrum sylvestre, Irionis folio Col. Part.* 1. 268.

Erysimum corniculatum, Glasti folio, Pyrenaicum.

Erysimum Dentis leonis folio, perenne, Pyrenaicum. *Erysimo vero di Dioscoride Zan.* 82.

Erysimum à verbo Græco ἐρύω *salvum conservo*; propter eximias qualitates quas Erysimo tribuerunt Antiqui.

## GENUS XI.

### Rapa. *Rave.*

Tab. 113. RAPA est plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor scilicet petalis B, constante: ex cujus calyce C, surgit pistillum D, quod deinde abit in fructum seu siliquam E, septo intermedio F, cui valvæ G H, utrinque adhærescunt, in duo loculamenta divisam, seminibus fœtam L, ut plurimùm subrotundis, & in cornu quoddam fungosum I, consimili semine K, prægnans, plerumque desinentem. His notis addenda radix M N, carnosa tuberosaque.

Rapæ species sunt

Rapa sativa, rotunda, radice candidâ C. B. Pin. 89. *Rapum sativum, rotundum J. B.* 2. 858. *Rapum vulgare Dod. Pempt.* 673.

Rapa sativa, rotunda, radice obsoletè nigricante C. B. Pin. 90.

Rapa ſativa, rotunda, radice viridi C. B. Pin. 90.
Rapa ſativa, rotunda, radice puniceâ C. B. Pin. 90.
Rapa ſativa, rotunda, radice foris & intus flaveſcente C. B. Pin. 90.
Rapa ſativa, oblonga, ſeu fœmina C. B. Pin. 90. *Rapum ſativum, oblongum J. B.* 2. 838. *Rapum oblongius Dod. Pempt.* 673.
Rapa à voce Græca ῥάπυς, ſeu ῥάφυς, quæ *Rapam* etiam ſignificat.

## GENUS XII.

### Napus. *Navet.*

NAPUS eſt plantæ genus à Rapa tantùm diverſum propriâ illâ facie, quæ ab hortulanis & colonis facilè dignoſcitur: quapropter ad idem genus ſi lubeat referri poteſt.

Napi ſpecies ſunt

Napus ſativa, radice albâ C. B. Pin. 95. *Napus J. B.* 2. 842. *Dod. Pempt.* 674.
Napus ſativa, radice luteâ C. B. Pin. 95.
Napus ſativa, radice nigrâ C. B. Pin. 95.
Napus ſativa, altera, maximâ radice H. A. Par.
Napus ſylveſtris C. B. Pin. 95. *J. B.* 2. 843. *Bunias ſylveſtris, Napus flore luteo Lob. Icon.* 200.

## GENUS XIII.

### Raphanus. *Raifort.*

RAPHANUS eſt plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor ſcilicet petalis B, conſtante: ex cujus calyce C, ſurgit piſtillum D, quod deinde abit in fructum E F, ſeu ſiliquam corniformem, craſſam, ſpongioſam, duobus I, ſeminum ſubrotundorum K, ordinibus fœtam, mediaſtino tenui L, diſcretis G H. *Tab.* 114.

Raphani ſpecies ſunt

Raphanus major, orbicularis vel rotundus C. B. Pin. 96. *Raphanus ſive Radicula ſativa Dod. Pempt.* 676.
Raphanus major, orbicularis vel rotundus, floribus candidis C. B. Pin. 96.
Raphanus niger C. B. Pin. 96. & *Lob. Icon.* 202.
Raphanus minor, oblongus C. B. Pin. 96. *Raphanus J. B.* 2. 846. *Radicula ſativa, minor Dod. Pempt.* 676.

Ab eo genere excludi debent *Raphanus ruſticanus C. B. Pin.* 96. *ad Cochlearium ſpectans. Raphanus aquaticus, foliis in profundas lacinias diviſis C. B. Pin.* 97. *qui inter Siſymbrium cum ſequenti annumerandus. Raphanus aquaticus, Rapiſtri folio C. B. Pin.* 97.

Raphanus, quaſi ἐκ ῥαδίου φαίνων *facilè apparens*, ſeu velocis incrementi.

## SECTIO V.

De Herbis flore cruciformi, cujus piſtillum abit in ſiliquam articuloſam.

### GENUS I.

*Raphaniſtrum.*

Tab. 115. RAPHANISTRUM eſt plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor ſcilicet petalis B, conſtante: ex cujus calyce C, ſurgit piſtillum D, quod deinde abit in fructum E, ſeu ſiliquam articuloſam, columnæ cujuſdam faſciatæ æmulam, ſemine fœtam H, ſubrotundo, in ſingulis articulis F. G. recondito.

Raphaniſtri ſpecies ſunt

Raphaniſtrum ſiliquâ articulatâ, glabrâ, majore & minore Mor. Hiſt. Oxon. Part. 2. 265. *Rapiſtrum alterum arvorum Park. Theat.* 863. *Rapiſtrum flore albo, ſtriato. Sinapi agreſte, album Trago J. B.* 2. 851.

Raphaniſtrum flore albo, ſtriato, ſiliquâ articulatâ, ſtriatâ minore Mor. Hiſt. Oxon. Part. 2. 266. *Rapiſtrum album, articulatum Park. Theat.* 863.

Raphaniſtrum arvenſe, flore albo. *Lampſana Cæſalp.* 355. *Rapiſtrum flore albo, Erucæ foliis Lob. Icon.* 199.

Raphaniſtrum ſegetum, flore luteo vel pallido. *Rapiſtrum flore luteo, ſiliquâ glabrâ articulatâ Raii Hiſt.* 805.

Raphaniſtrum ſiliquâ articulatâ, ſtriatâ, maximâ Mor. Hiſt. Oxon. Part. 2. 866.

Raphaniſtrum, quaſi planta ad Raphanum accedens.

### GENUS II.

*Hypecoon.*

Tab. 115. HYPECOON eſt plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor ſcilicet petalis B C D, plerumque trifidis conſtante: ex cujus calyce E, ſurgit piſtillum F, quod deinde abit in fructum G, ſeu ſiliquam articuloſam, planam, ſemine fætam ut plurimùm reniformi K, in ſingulis articulis H I, recondito.

Hypecoi ſpecies ſunt

Hypecoon latiore folio. *Hypecoum ſiliquoſum J. B.* 2. 899. *Hypecoum C. B. Pin.* 172. *Hypecoon Dod. Pempt.* 449.

Hypecoon tenuiore folio. *Hypecoi altera ſpecies C. B. Pin.* 172. *Alterum Dioſcoridis Cuminum, ſylveſtre, ſiliquoſum Lob. Icon.* 473.

## SECTIO VI.

### De Herbis flore cruciformi, cujus piſtillum abit in ſiliquam unicapſularem.

### GENUS I.

Chelidonium. *Chelidoine* ou *Eclaire.*

CHELIDONIUM eſt plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor ſcilicet petalis B, conſtante: ex cujus calyce C, ſurgit piſtillum D, quod deinde abit in fructum ſeu ſiliquam E, unicapſularem, valvis F, feneſtræ G, adhæreſcentibus, & ſeminibus fœtam ut plurimùm ſubrotundis H. *Tab. 116.*

Chelidonii ſpecies ſunt

Chelidonium majus, vulgare C. B. Pin. 144. *Chelidonia J. B.* 3. 482. *Chelidonium majus Dod. Pempt.* 48. *Chelidoine* ou *grande Eclaire.*

Chelidonium majus, foliis quernis C. B. Pin. 144. *Chelidonium folio laciniato J. B.* 3. 483. *Chelidonium majus, laciniato flore Cluſ. Hiſt. cciij.*

Chelidonium majus, foliis quernis, variegatis H. R. Par.

Chelidonium majus, foliis & flore minutiſſimè laciniatis H. R. Par. *Orbonna di Dioſcoride, chiamata d'Alcuni Celidonia Indiana Zan.* 154.

Chelidonium vel Chelidonia, à voce Græca χελιδὼν, *Hirundo*, quaſi diceretur Hirundinis herba. Porrò creditur, Chelidoniæ nomen ſibi vindicaſſe (ut ait Dioſcorides) quòd primo ſtatim Hirundinum adventu erumpat, earumdemque diceſſu marceſcat. Sunt & qui tradiderint, ſi quis ex Hirundinum pullis excæcatus fuerit, matres admotâ herbâ illius cæcitati mederi, adeóque viſum reſtituere. *Lib. 2. cap. 27.*

### GENUS II.

*Sinapiſtrum.*

SINAPISTRUM eſt plantæ genus, flore A, ferè cruciformi, quatuor ſcilicet petalis B, conſtante: ex cujus calyce C, ſurgit piſtillum D, quod deinde abit in fructum ſeu ſiliquam E, cylindraceam, bivalvem G H, & ſeminibus fœtam F, ut plurimùm ſubrotundis I. *Tab. 116.*

Sinapiſtri ſpecies ſunt

Sinapiſtrum Ægyptiacum, heptaphyllum, flore carneo, majus ſpinoſum H. L. Bat. *Pentaphyllum peregrinum, ſiliquoſum, bivalve, majus Mor. Hiſt. Oxon. Part.* 2. 288. *Lupinus Ægyptius ſylveſtris Veſling. in P. Alp.* 70.

Sinapiſtrum indicum, pentaphyllum, flore carneo, minus, non ſpinoſum H. L. Bat. *Pentaphyllum peregrinum, ſiliquoſum, bivalve, minus Mor. Hiſt. Oxon. Part.* 2. 288. *Quinquefolium ſiliquoſum P. Alp. Exot.* 322.

Sinapiſtrum indicum, triphyllum, flore carneo, non ſpinoſum H. L. Bat.

Sinapistrum Americanum, frutescens, triphyllum, Nasturtii sapore Plum.

Sinapistrum Lusitanicum, triphyllum, flore rubro, siliquis corniculatis. *Trifolium Lusitanicum, bivalve, flore rubro Mor. Hist. Oxon. Part.* 2. 289. *Trifolium Lusitanicum, corniculatum, flore rubro Park. Theat.* 1103. & 1687.

Lotus sylvestris ex Codice Cæsareo Dod. Pempt. 572. Sinapistri species videtur.

## GENUS III.

*Epimedium.*

Tab. 117. EPIMEDIUM est plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor scilicet petalis B, tubulatis constante: ex cujus calyce C, surgit pistillum D, quod deinde abit in fructum seu siliquam E unicapsularem, bivalvem E, & seminibus fœtam.

Epimedii species unica hactenus cognita.

Epimedium Dod. Pempt. 599. *Epimedium quorumdam J. B.* 2. 395.

---

## SECTIO VII.

De Herbis flore cruciformi, cujus pistillum abit in fructum in terna aut quaterna loculamenta divisum.

## GENUS I.

*Erucago.*

Tab. 103. ERUCAGO est plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor scilicet petalis B, constante: ex cujus calyce C, surgit pistillum D, quod deinde abit in fructum E, clavæ cujusdam tetragonæ & cristatæ æmulum, in quaterna plerumque loculamenta F, divisum, seminibusque fœtum G, ut plurimùm subrotundis & rostratis.

Erucaginis species unica hactenus cognita.

Erucago segetum. *Erucâ Monspeliaca, siliquâ quadrangulâ, echinatâ C. B. Pin.* 99. *Sinapi echinatum Lugd.* 647. *J. B.* 2. 858.

---

## SECTIO VIII.

De Herbis flore cruciformi, cujus pistillum abit in plurima semina in capitulum collecta.

## GENUS I.

*Potamogeton.*

Tab. 103. POTAMOGETON est plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor scilicet petalis B, constante & calycis experte. Hujusautem pistillum C, abit in quatuor

tuor ſemina D, ut plurimùm oblonga E, & in capitulum quoddam collecta.

Potamogetonis ſpecies ſunt

Potamogeton rotundifolium C. B. Pin. 193. *Potamogeton rotundiori folio J. B.* 3. 770. *Potamogeton. Spicata Tabern. Icon.* 739.

Potamogeton longo, ſerrato folio C. B. Pin. 193. *Lapathum fluitans, longo, ſerrato folio J. B.* 2. 988. *Potamogeton altera Dod. Pempt.* 582. *Oxylapathum aquaticum Dalechampii Lugd.* 603.

Potamogeton Alpinum, Plantaginis folio. *Fontinalis lucens, major J.B.* 3. 777.

Potamogeton foliis latis, ſplendentibus C. B. Pin. 193. *Potamogeton altera Dodonæi J. B.* 3. 778. *Potamogeton tertia Dod. Pempt.* 582.

Potamogeton foliis criſpis, ſive Lactuca ranarum C. B. Pin. 193. *Fontinalis criſpa J. B.* 3. 778. *Tribulus aquaticus, minor, Quercus floribus Ger. emac.* 824.

Potamogeton foliis anguſtis & undulatis. *Tribulus aquaticus, minor, Muſcatellæ floribus Ger. emac.* 824.

Potamogeton minus, foliis denſis mucronatis, non ſerratis Bot. Monſp. *Fontinalis media, lucens J. B.* 3. 777.

Potamogeton ramoſum, angiſtifolium C. B. Pin. 193. *Prodr.* 101. *J. B.* 3. 778.

Potamogeton caule compreſſo, folio Graminis canini Raii Hiſt. 189.

Potamogeton puſillum, Gramineo folio, caule rotundo Raii Hiſt. 190.

Potamogeton floſculis ad foliorum nodos. *Millefolium aquaticum, floſculis ad foliorum nodos C. B. Pin.* 141. *Myriophyllum, aquaticum, minus Cluſ. Hiſt. cclij.*

Potamogeton foliis pennatis. *Millefolium aquaticum, pennatum, ſpicatum C. B. Prodr.* 73. *Millefolium pennatum, aquaticum J. B.* 3. 783.

Potamogeton à vocibus Græcis ποταμὸς, *Fluvius & γείτων vicinus.* Nomen enim (ut ait Dioſcorides) ex eo inditum eſt, quòd in paludibus & aquoſis locis naſcatur. *Lib. 4. cap. 101.*

---

## SECTIO IX.

### De Herbis flore cruciformi, cujus piſtillum abit in fructum mollem.

### GENUS I.

*Herba Paris.*

HERBA PARIS eſt plantæ genus, flore A, cruciformi, quatuor ſcilicet petalis B, conſtante: totidemque ſtaminibus C, plerumque donato. *Tab. 117.* Ex calyce autem D, ſurgit piſtillum E, quod deinde abit in fructum F, mollem, ferè globoſum, in quatuor loculamenta diviſum G, ſeminibuſque fœtum H, ut plurimùm oblongis.

Hujus generis unicam ſpeciem novi.

Herba Paris Dod. Pempt. 444. *J. B.* 3. 613. *Solanum quadrifolium, bacciferum C. B. Pin.* 167.