CAROLI LINNÆI

MED. ET BOTAN. PROFESS. UPSAL.

FLORA
SVEVICA

Exhibens

PLANTAS

PER

REGNUM SVECIÆ CRESCENTES,

SYSTEMATICE

Cum

DIFFERENTIIS SPECIERUM
SYNONYMIS AUTORUM
NOMINIBUS INCOLARUM
SOLO LOCORUM
USU PHARMACOPÆORUM.

Mo. Bot. Garden.

STOCKHOLMIÆ

Sumtu & literis LAURENTII SALVII

1745.

S:æ R:æ M:tis

SUMMÆ FIDEI VIRO,
ILLUSTRISSIMO ET EXCELLENTISSIMO
COMITI ac DOMINO,
DOMINO
CAROLO
GYLLENBORG,
REGIS REGNIQUE SVECIÆ
SENATORI,
REGIÆ CANCELLARIÆ
PRÆSIDI,
ACADEMIÆ UPSALIENSIS
CANCELLARIO,
Domino suo Gratosissimo,
D. D. D.

PPLANTAS hasce patrias, quas in gratiam
studiosæ, ad Academiam Upsaliensem, ju-
ventutis collegi, Tibi, EXCELLENTISSIME
COMES, potissimum debitas submisso offero.
X 2 Tua

DEDICATIO.

Tua enim cura, Tuoque sub auspicio Studium Botanicum in Academia Upsaliensi ita hodie viget, ut vix umquam hic locorum pulcrius efflo-ruerit. Te quoque Autore & Svasore SERENISSIMUS REX noster Professionem mihi, qua fungor, Medicam & Botanicam concedi-dit. Demum & Tibi, ILLUSTRIS-SIME CANCELLARIE, necesse est rationes red-damus Professores Upsalienses, quo ardore scien-tias colamus easque discipulis nostris propona-mus. Vivas quam diutissime sospes & inco-lumis.

ILLUSTRISSIMÆ EXCELLENTIÆ TUÆ

Dabam Upsaliæ 1745.
d. 10 Augusti.

Submississimus cultor
CAROLUS LINNÆUS.

PRÆFATIO.

FLORA SVECICA inter Europæas, facile omnes, Regnum tenet maxime boreale, extensum per veterum Scandinaviam, in qua hodie SUECIA, GOTHIA & NORLANDIA sitæ sunt. Longitudo peninsulæ hujus ab ultimo Europæ angulo septentrionali Nordcap, austrum versus ad ejusdem ultimum apicem Ystadum, e regione Germaniæ, ultra 200 miliaria Suecica porrigitur. Latitudo ejusdem ab Atlantico mari & Norvegiæ confiniis, ad Balthici maris insulas & Finlandiam usque patet. Ex situ igitur hocce boreali, licet Floræ nostræ regnum gelu & pruinis maxima anni parte vexetur, & vix quidquam viride proferre posse videatur, pro cœlo tamen & solo diverso, diversas easque numerosissimas alit plantas.

ALPES Laponicas, quæ ab occidentali & septentrionali latere Norvegiam a Suecia distinguunt, eadem inhabitant plantæ, quæ in aliis, licet remotissimis alpibus Helveticis, Pyrenaicis, Scoticis &c. leguntur, uti

Betula 777.	Ranunculus 461.	Mœhringia 316.
Salix 800. 799.	464. 465.	Cerastium 390.
801. 809.	Pedicularis 507.	Cucubalus 380.
Diapensia 172.	508. 509.	Rumex 294.
Andromeda 336.	Hieracium 632.	Anthericum 268.
337. 338.	Erigeron 692.	269.
Arbutus 340.	Sibbaldia 260.	Carex 756. 759. 761.
Azalea 170. 171.	Draba 524.	Juncus 281. 286.
Dryas 425.	Cardamine 563.	289.
Alchemilla 136.	564.	Festuca 94.
Saxifraga 351. 352.	Arabis 566.	Poa 79.
354. 355. 356.	Veronica 13.	Aira 65. 69.
357. 359.	Doronicum 684. β	Phleum 51.
Silene 365. 368.	Gnaphalium 673.	Bartia 515.

Angelica 233.	Viola 720.	Epilobium 308.
Aconitum 441.	Pinguicula 22. 23.	Astragalus 592.
Sonchus 644.	Cypripedium 736.	Thalictrum 455.
Tussilago 682.	Satyrium 731.	Gentiana 201. 204.
Serratula 661.	Campanula 177.	

CAMPOS *Scaniae*, *Ostrogothiae*, *Uplandiae* incolunt plantæ, quæ ventis expositæ lubenter apricantur, uti

Buphthalmum 698.	Herniaria 207.	Asclepias 200.
Medicago 620.	Artemisia 688.	Verbena 26.
Jasione 713.	Erigeron 691.	Veronica 18. 20.
Asperula 115.	Pulsatilla 446. 447.	Helleborus 474.
Arbutus 339.	Statice 252.	Adonis 456.
Anthericum 268.	Cepa 264.	Bellis 707.
Cucubalus 360.	Sedum 386. 388.	Juncus 288.
Thymus 477.	389.	Carlina 652.

SYLVIS *Norlandiae*, *Dalekarliae*, *Nericiae*, *Smo-landiae* delectantur plantæ, quibus grata est umbræ ardentibus Solis radiis fatigantur.

Chrysosplenium 317.	Dentaria 565.	Ophrys 739.
Asperula 114.	Daphne 311.	Erica 310.
Adoxa 326.	Milium 55.	Cornus 132.
Viola 718. 719.	Trientalis 302.	Lunaria 529.
Fumaria 589.	Pyrola 332. 333. 334.	Satyrium 730. 732.
Cardamine 561.	Monotropa 329.	Bromus 89.
Circæa 5.	Linnæa 522.	Arundo 100.
Impatiens 722.	Prenanthes 645.	Festuca 92.
Lathræa 518.	Sanicula 222.	Ajuga 475.
Vicia 605.	Neottia 742. 743.	Aira 70.
Cypripedium 735.	Serapias 734.	Scirpus 38.
Campanula 180. 182. 183.	Melica 57.	Juncus 287.

MARIA duo: *Atlanticum* f. Occidentale, & *Balthicum* f. Orientale cum finu Bothnico, multas fovent plantas, quæ extra ea vix provenirent. Sa-

Salicornia 1.	Arenaria 375.	Gentiana 205.
Salsola 206.	376 β.	Statice 254.
Triglochin 299.	Cochlearia 537.	Fucus
Raphanus 569.	538.	Ulva
Atriplex 826.829.	Isatis 543.	Najas 791.
Plantago 127.	Crambe 570.	Alga
Glaux 199.	Pisum 608.	Zannichellia 745.
Samolus 165.	Lotus 610.	Ceratophyllum
Eryngium 220.	Artemisia 671.	783.
After 697.	Scirpus 39.	

LACUUM & FLUVIORUM in his regionibus major numerus quam in aliis, majori etiam plantarum numero superbit.

Potamogeton 139.	Myriophyllum	Crassula 259.
147.	781.	Peplis 291.
Sagittaria 780.	Spongia	Montia 108.
Butomus 328.	Plantago 128.	Ranunculus 459.
Nymphæa 426.	Limosella 521.	Lobelia 714.
427	Subularia 527.	Lycopodium
Scirpus 40	Pilularia	Scutellaria 499.
Arundo 100.	Scirpus 43.	Sparganium 771.
Typha 772.	Elatine 327.	

PALUDES, ubique inter montes obvias, variæ incolunt plantæ; aliæ in sylvis, aliæ in pratis.

Ledum 341.	Myrica 817.	Scirpus 41.
Andromeda 335.	Anthericum 268.	Sparganium 770.
Vaccinium 315.	Myosotis 149. β.	Acorus 277.
Carex 762.	Hydrocharis.	Iris
	Eriophorum 44.	

RUDERATA loca ad urbes pagos plateas vias proprias habent, quae vix alibi occurrunt.

Hyoscyamus 184.	Myosotis 150.	Leonurus 496.
Cynoglossum 154.	Chenopodium	
	208. 209.	

CULTA terra in agris, arvis, hortisque oleraceis
 producit & promovet plantas proprias.

Chenopodium 213. Sonchus 642. 643. Alfine 369.
 215. Serratula 661. Viola 721.

MIGRARUNT ad floram nostram ab Exteris regio-
 nibus multæ plantæ, quæ suas in Suecia fixere
 sedes ad littora præsertim & oras maritimas.

RUSSICÆ plantæ pauciores in Sueciam transie-
 runt, quæ præsertim in Gotlandia vel Olandia vel
Finlandia morantur.

Lotus 610. Potentilla 416. Polemonium 175.
 Artemisia 669. Astragalus 593. Campanula 178.

ANGLICÆ plantæ minori adhuc numero ad nos
 pervenere, *Bahusiæ* præsertim littora incolentes.

Ligustrum 4. Ligusticum 232. Crambe 570.
 Chenopodium 218. Statice 254.

GERMANICÆ plantæ numerosiores australem præ-
 cipue *Scaniam* & insulas balthici maris, *Gotlan-*
diam & *Oelandiam* occuparunt.

Hordeum 107.	Solidago 686. 687.	Trifolium 618. 619.
Sherardia 113.	Chrysanthemum	Vicia 601. 604.
Centunculus 129.	699.	Amaranthus 779.
Lyfimachia 168.	Achillea 706.	Carpinus 786.
Selinum 228.	Cnicus 711.	Symphytum 155.
Oenanthe 236. 237.	Thalictrum 452.	Convallaria 275.
Apium 248.	Ballota 484.	Aster 694. 695.
Asparagus 272.	Betonica 487.	Xanthium 778.
Dianthus 343. 344.	Sideritis 488.	Lunaria 529.
45.	Leonurus 497.	Alyssum 528.
Scleranthus 349.	Orobanche 519.	Coronilla 590.
Hyoseris 631.	Cardamine 562.	Schœnus 35. 36.
Picris 641.	Geranium 575.	39.
Tussilago 681. 683.	576.	Brassica 547.

Dra-

Draba 525.	Cepa 264.	Papaver 428. 429.
Carduus 655. 656.	Porrum 266.	Plantago 125. 126.
Allium 263.	Pulsatilla 447.	Lithospermum 151.
Alisma 301.	Ranunculus 470.	Anagallis 169.
Melica 56.	471.	Orchis 725. 726.
Sanguisorba 130.	Valeriana 31.	Lonicera 191.
Sedum 388.	Scabiosa 111.	Chenopodium 211.
Saponaria 346.	Echium 158.	214. 215. 216.
Lactuca 646.	Malva 581. 582.	Scorzonera 647.
Globularia 109.	583.	Gnaphalium 674.
Astragalus 591.	Fumaria 585. 7.	Erigeron 643.
Lepidium 533.	Reseda 439.	Aster 694. 695.
535.	Cichorium 650.	Teucrium 476.
Adonis 456.	Bellis 707.	Iberis 536.
Anemone 499.	Arundo 102.	Cornus 131.
451.	Panicum 54.	Evonymus 133.
Euphorbia 436.	Aira 67.	Spartium 589.
Cistus 434. 435.	Melampyrum 511.	Genista 587. 588.

PROPRIÆ autem patriæ nostræ sunt aliae, quæ copiose hic proveniunt, in exteris vero regionibus rarius inveniuntur, nisi hinc translatae.

Rubus 412.	Sedum 391.	Arbutus 340.
Rubus 413.	Diapensia 172.	Linnæa 522.
Crataegus 398.	Andromeda 336.	Potentilla 420.
Betula 777.	337. 338.	Lobelia 714.
Pedicularis 506.	Cypripedium 736.	

Provinciae etiam singulae propriis gaudent plantis, quæ in aliis raro admodum occurrunt.

<i>Norlandia</i>	Rubus 412.	Alisma 301.
	Betula 777.	Sanguisorba 130.
<i>Ölandia.</i>	Ranunculus 471.	Saponaria 346.
	Lepidium 535.	Lactuca 646.
	Astragalus 543.	Trapa 134.
	Potentilla 415.	Aphanes, 137.
	Cistus 434.	Poa 73.
<i>Gotlandia</i>	Coronilla 590.	<i>Stockholmia</i> Myagrum 542.

Westrogothia Saxifraga 358. *Femtia* Satyrium 731.
Ostrogothia Leontodon 628. *Babusia* Ligustrum 4
Ostrobothnia Campanula 178.

Vastum adeoque terrarum hocce spatium, quod inter septentrionalem Lapponiam & meridionalem Scaniam situm est, non potest non majorem plantarum numerum, diverso solo coeloque adluctum, producere, quam vel exteri facile crederent vel ipsi sperarent nostrates Botanici. Has plantas ut investigarem, peragravi

Gotlandiæ Littora,
Oelandiæ Petras,
Scaniæ Campos,
Blekingiæ Lucos,
Smolandiæ Saltus,
Ostrogothiæ Arva,
Sudermanniæ Agros,
Nericiæ Pineta,
Wessmanniæ Prata,
Dalekarliæ Sylvas,

Uplandiæ Nemora,
Gestriciæ Clivos,
Helsingiæ Colles,
Medelpadiæ Tesqua,
Angermanniæ Montes,
Westrobothniæ Saliceta,
Lapponiæ Alpes,
Ostrobothniæ Paludes,
Finlandiæ Ericeta,
Alandiæ Insulas,

Duplici praeterea itinere Norwegiam adii, altero ad australiorem ejus partem, altero ad *Finmarkiam*, eique adjacens Mare Glaciale.

Superfunt adhuc Provinciæ nonnullæ a me nondum calcatae, ut *Femtia*, *Wermelandia*, *Westrogothia*, *Hallandia*, quas etsi non dubitem, propriis suis gaudere plantis mihi nondum indagatis, Floræ tamen hujus editionem differre amplius nolui:

Ut satisfacerem amicis clarissimisque Botanicis, qui eandem urgere non destiterunt Celsius, Hallerus, Gleditschius, Gronovius, Royenus, Dillenius, Jusfiæus, Sauvagesius, Gmelinus, Browallius, ne Svecicam desiderarent Floram, postquam Europææ fere omnes

omnes prodierunt, & ut omnibus constaret, quænam plantæ intensissima ferant frigora.

Ut mei ad *Academiæ Upsaliensem* discipuli ope hujus, inter Botanicas Excursiones, molesto herbarum occurrentium nomina annotandi labore levare possent.

Ut scirent *Pharmacopæi* nostri quænam medicinales plantæ, & ubi intra patriam legi possent; utque Oeconomi plantas patrias indigenas eo facilius suos in usus verterent.

Ut sueci Botanici huic veluti basi perfectius dein patriarum Plantarum systema superstruere, & quas invenerint novas nostris facilius posthac addere queant, cum paucis forte contingat tot tamque diversas, quas ego juvenis adhuc lustravi Sueciæ provincias, consilio eodem ac studio adire.

Omisi in hoc catalogo nonnullas Herbas, idque studio, quod unico tantum in loco apud nos adhuc sint observatæ, uti

SILENE

Lychnis sylvestris lanuginosa minor. *Baub. pin. 206.*

Habitans in agris Upsaliensibus, semel lecta ab *O. Celso.*

Stachys foliis lanceolato-ovatis basi emarginatis, verticillis tomentosis. *Hort. cliff. 310.*

Pseudostachys alpina. *Baub. pin. 236. prodr. 113.*

Habitantem in Uplandia reperit semel *O. Celsius.*

CUCUBALUS floribus trigynis, calycibus fructus ovatis erectis angulis decem alternis venosis. *Lychnis noctiflora.* *Baub. pin. 205.* Ocy-

Ocymoides noctiflorum. *Cam. hort.* 109. t. 34.
 Habitans Upsaliae juxta agros visa ab O. Celsio.

FRITILLARIA foliis omnibus alternis.

Fritillaria e foliorum alis florens. *Hort. cliff.* 119.

Fritillaria præcox purpurea variegata. *Baub. pin.* 64.

Habitat in prato regio Upsaliensi copiose. *St. Bielke.*

DRACOCEPHALUM foliis linearibus indivisis integerrimis.

Ruyschiana glabra, foliis integris. *Amm. rhut.* 50.

Prunella hysopifolio folio viridi, amplo flore cæruleo.

Moris. hist. 3. p. 364. s. II. t. 5. f. 9.

Habitat ad Alingsås Westrogothiæ. *J. Leche.*

SONCHUS foliis lanceolatis indivisis sessilibus.

Lactuca falicis folio ferrato, flore cæruleo. *Amm. rhut.* 150.

Habitat in Carelia. *P. Kalm.*

Brevitati operis consului, ne mole gravis ad herbarias excursions evaderet liber, & hinc additarum observationum paucitas.

Nomina specifica quædam mutavi, non quod priora erronea putarem, sed ut nova hæc clariora & facilia evaderent.

Vernacula nomina dedi gentis nostræ votis; eorum nulla, nisi Graminibus, a me confecta sunt. Si enim plantis singulis Svecana nomina imponerem, in eoque Genera observare voluissem, vulgo æque difficilia intellectu futura fuissent ac latina. Non quidem ignoro, a Botanicis nostratibus multo plura adferri herbarum nomina, quæ tamen ideo minus probanda mihi visa sunt,
 quia

quia nonnisi ex Germanicis aut Latinis translata, minime autem vera nomina Svecis usitata. Ruricolæ nostri vix aliis plantis nomina imposuerunt, quam quæ singulari forma, colore, odore, sapore, utilitate aut noxa distinguuntur; plerisque proin plantis nulla sunt. Ubi autem inveniuntur, ibi sollicite, partim ipse sub peregrinationibus meis præfens, partim commercio literarum cum peritis incolis instituto, ea indagavi; in Helsingicis *S. Bælterus*, in Roslagicis *C. Ternström*, in Westrogothicis *S. Hof.*, in Bahusiis *P. Kalm*, in Ostrogothicis *J. Wiström* nomina communicarunt. Ad vitandam Svecorum nominum confusionem adjungendæ fuerunt Provinciæ, ubi appellationes pleræque receptæ sunt, cum diversas nomina eadem sæpe indigitant plantas diversis in provinciis. e. gr. *Hypericum* Svecis, *Filipendula* Westrobothnis, *Buphthalmum* Gotlandis fœtice *Herba St. Johannis* dicitur & sic de aliis.

Varietates plerasque studio prætermisi, nec nisi paucas admodum speciebus suis subjunxi; Si aliorum more varietates, specierum loco, numerassem, duplo certe major ostentari potuisset plantarum copia; ego autem, qui plantas ipsas, non vero numerum earum auctum, attendendum judicavi, ab illa consuetudine discessi.

Species plantarum suecicarum ante me investigarunt *Frankenius*, *Rudbeckii*, *Tillandsius*, *Bromelius*, *Linderus*, *Celsius*; horum *O. Celsius* Theologiæ Doctor & Professor primarius Upsaliæ, plura in hac parte quam cæteri omnes præstitit, qui plantas etiam minutissimas indagavit, & eadem indubitatis synonymis proposuit.

OPERA Botanica SVECORUM.

ANNO

1621. CHESNECOPHERUS JOHANNES. Prof. Med.
Upsal.STARCHII J. L. Diss. Acad. de *Plantis*.

Upsaliae 1621. quarto.

Primus inter Suecos qui de plantis scripsit;

Tractat generalia de plantis, earumque partibus.

1633. FRANKENIUS JOHANNES. Prof. Botan. Upsal.
Speculum Botanicum.

Upsal. 1638. quart. p. 44. latino - suetice.

Speculum Botanicum Renovatum.

Upsal. 1659. quart. p. 40. latino - suetice.

Primus plantas Sueciae enumerat, sed mixtas exoticis, absque synonymis.

HERNODII. J. O. Diss. ac. de NICOTIANA.

Upsaliae. 1633. quart. p. 14.

1654. MANSON ARVID, Rydaholm.

Örta - Bok.

Stockholm. 1654. Octav. p. 262. suetice.

Compilerator tradit empirice plantarum vires.

1658. RUDBECK OLAUS (Pater) Prof. Botan. Upsal.
Catalogus Plantarum Horti Acad. Upsaliensis.

Upsaliae 1658. duod. p. 43. latine.

Primus catalogus primi horti Academ. Suecici.

Auctarium Horti Upsaliensis Academiae.

Upsaliae 1666. duod. p. 22. latine.

Plures exotice in Hortum introductae plantae.

Hortus Botanicus.

Upsaliae 1685. Octav. p. 120. latino - suetice.

Idem praecedentibus additis nominibus sueticis, etiam hic absque synonymis.

Deliciae Vallis Jacobaeae.

Upsaliae. 1664. Duodec. latine.

Catalogus est Horti Jacobi De La Gardie,
Jacobs.

Jacobsdahl dicti, hodie Ulriksdahl, in quem plantas rariores introduxerat auctor.

1671. KEMPE ANDREAS. Westrogothus.

Anatomicerade Granen.

Hamburgi 1671. duod. p. 122. suctice.

Hamburgi 1688. duodecimo, germanice.

1673. TIL-LANDS ELIAS. Profess. Med. Aboæ.

Catalogus plantarum prope Aboam.

Aboæ 1673. Octav.

Aboæ 1683. Octav. p. 68. auctior.

Enumerat plantas majores absque synonymis cum nominibus sucticis & fennonicis, additis viribus.

Icones.

Aboæ 1683. Octav. p. 160.

Figuræ mediocres ex aliis, paucæ novæ.

1674. GRIMMIUS Nic. Gotlandus. Med. Zeylonensis.

Laboratorium Zeylanicum S. Thesaurus Zeylonæ.

— . . . prodiit etiam sub falso auctore Pielat.

Act. nat. Cur.

dec. 2. an. 1. *Planta mirabilis distillatoria.*

Arbor Benzoin.

Coralloides.

Arbor Camphoræ.

Coccus Moldavica, Santalum &c.

— ann. 3. *Convolvulus syriacus flore albo.*

Zedoaria Zeylanica.

Cinnamomum veterum.

Planta stercoraria.

Pisum indicum majus coccineum.

Act. Hassn. v. 3. *Arbor Cinnanomi.*

Tradit vires plantarum præsertim chemice.

1684. PALMBERG JOHANNES. Lector. Stregnensis.

Serta Florea Suecana.

Stregnes. 1684. Oct. p. 416. suctice c. figuris.
Stock-

Stockh. 1733. Oct. p. 282. suctice sine figuris.
Descriptiones imperfectæ, figuræ rudes, vires
compilatæ. Stenmejer appendicem subjecit.

1687. BROMELIUS OLAUS. Medicus Gothoburg.
Chloris Gothica.

Gothoburgi 1694. Oct.

Primus synonyma adhibuit in hac flora; etiam
nomina Suecica adjecit.

Lupulogia.

Stockholm 1687. Duod. p. 92. suctice.

Monographus Humuli præsertim culturam tradit.

1690. RUDBECK OLAUS (Filius). Prof. Botan. Upsal.
Campi Elysi Patris & Filii Rudbeckii.

Upsal. 1702. Folio p. 224. Tomus primus.

Upsal. 1701. Folio p. 238. Tomus secundus.

Plantæ omnes C. Bauhini & plures pulchre li-
gno incisæ cum synonymis. Tomus I. Gramina,
Tom. 2. Bulbosas habet.

Lapponia Illustrata.

Upsaliæ 1701. Quart. p. 78. latino - suctice.

Iter Lapponicum Upsalia Gevaliam, Icon Sceptri
Carolini, vix alia Botanica.

Plantæ rariores in Itinere Lapponico.

Act. Ups. 1720.

Plantæ Lapponico - alpinæ cum figura campanulæ
serpillifoliæ & Dortmannæ.

Diff. ac. de fundamentali Plant. notitia.

Ultraject. 1690. Quart.

Viennæ. 1690. Duod.

Systema est Præceptoris Hermannî.

HOLTZBOM A. Diff. ac. de *Mandragora*.

Upsal. 1702. Oct.

Traject. 1704. Quart. Auct. pro gradu.

KELLANDER D. Diff. ac. *Rubus humilis fragariæ folio.*

Upsal. 1716. Octav. Fig. 2.

OPERA BOTANICA SVECICA.

LUNDENIUS Diff. ac. de *Hedera*.

Upsaliae 1716. Quart.

1716. LINDER JOHANNES (Linderstolpe) Med. Reg.

Flora Wiksbergensis.

Stockholm 1716. Octav. latino-suetice.

Flora continet plantas circa acidulas Wiksbergen-
ses Sudermanniae nascentes, absque synonymis.

1724. MARTIN PETRUS. Adjunct. Med. Upsal.

Catalogus rariorum plant. in herbario Burseri.

Act. Upsal. 1724.

Burserus, C. Bauhini coetaneus & amicus, Herbari-
um collegit per totam Europam, hodie in Biblio-
theca Upsaliensi asservatum, C. Bauhini nominibus
adscriptum. Martinus collegit modo nomina non
citata.

LUNDMAN P. Diff. ac. de *Junipero*.

Harderov. 1727. Quart.

1732. CELSIUS OLAUS. Prof. Theolog. primarius Ups.

Catalogus plantarum circa Upsaliam.

Act. Upsal. 1732.

Auctuarium plantarum Uplandicarum.

Act. Stockh. 1740 n. 27.

Primus plantas sueciae minores & minimos muscos
investigavit, primus synonymo fido & certo eas
indigitavit.

Hierobotanicon s. de Plantis sacrae scripturae.

Upsaliae 1745. Octav. p. 572.

In Orientalium linguis, in veterum scriptis, in
Botanicorum plantis, in peregrinatorum diariis
versatissimus praestitit in his, quae antea nullus.

1735. LINNÆUS CAROLUS.

Systema naturae.

Lugdbat. 1735. Fol. latine, nominibus sueticis.

Halæ 1740. Quart. latino-germanice.

OPERA BOTANICA SVECICA.

Stockholm 1740. Octav. auctum. Nom. sueticis.

Parisiis 1744. Octav. Auctius. Nom. gallicis.

Fundamenta Botanica.

Amstelod. 1735. Octavo.

Aboæ 1740. Quarto.

Stockholm. 1740. Octavo.

Amstelod. 1741. Octavo.

Critica Botanica.

Lugdbat. 1737. Octavo.

Genera plantarum.

Lugdbat. 1737. Octavo.

Lugdb. 1742. Octavo. emendatum.

Parisiis 1743. Octavo.

Corollarium generum.

Lugdbat. 1737. Octavo.

Classes plantarum.

Lugdbat. 1738. Octavo.

Bibliotheca Botanica.

Amstel. 1735. Octavo.

Methodus sexualis.

Lugdbat. 1737. Octavo.

Flora Lapponica.

Amstel. 1736. Octav. t. 12.

Hortus Cliffortianus.

Amstelod. 1737. Fol. c. figuris.

Viridarium Cliffortianum.

Amstel. 1737. Octav.

Musa Cliffortiana.

Lugdbat. 1736. Quart. c. figuris.

Artedi Ichthyologiæ Tomi 5.

Lugdbat. 1738. Octav.

Animalia Sueciæ descripta.

Stockh. 1745. Octav.

Cum descriptionibus & synonymis.

Iter Oelandicum & Gotlandicum.

Stockholm. 1745. Octav. c. figur. suetice.

Oratio de insectorum proprietatibus.

Stockholm 1739. Octav. suetice.

Lugdbat. 1741. Duod. belgice.

Ora-

OPERA BOTANICA SVECICA.

Oratio de peregrinationibus intra patriam.

Upsal. 1742. Octav.

Lugdbat. 1743. Octav.

Oratio de telluris habitabilis incremento.

Lugdbat. 1744. Octav. p. 84.

Cultura plant. naturalis. Act. Stockh. 1739. p. 5.

Gluten lapponum e perca - - 221.

Oëstrus rangiferinus Lapponum - 1740. 121.

Picus pedibus tridactylis - - 222.

Mures alpini Lemures - - 326.

Passer nivalis - - 368.

Piscis aureus Chinenfium - - 403.

Fundamenta œconomiae - - 411.

Formicarum sexus - - 1741. 37.

Officinales suecicae plantæ - - 81.

Centuria pl. in suecia rariorum - 179.

Plantæ tinctoriæ indigenæ - 1742. 20.

Amaryllis formosissima - - 93.

Gramen Sæltin (Triglochin.) - - 146.

Fœnum Suecicum (Medicago.) - - 191.

Phaseoli Chinenfis species - - 206.

Epilepsiæ territorii vernensis causa - 279.

Jackas-hapuch (Arbutus repens) - 1743. 292.

Fagopyrum sibiricum - 1744. 117.

Petiveria - - 287.

Passer procellarius - - 1745.

Florula Lapponica Act. Upsaliens. 1732.

Continuatio Floræ Lapponicæ - 1735.

Animalia regni Sueciæ - 1736.

Orchides iisque Affines - 1740.

Genera plantarum nova - 1741.

Euporista in febribus interm. Calendaris 1742.

Euporista in Dysenteria - 1745.

Pini usus œconomicus - 1743.

Abietis usus œconomicus - 1744.

Sexus plantarum - 1744.

Sexus plant. usus œconomicus 1745.

Theæ patris - - 1740.

Klase.

OPERA BOTANICA SVECICA.

Klase. L. Diss. ac. Betula nana.

Upsaliae 1743. Quart. f. 1.

Hegart C. Diss. ac. Ficus.

Upsal. 1744. Quart. f. 1.

Rudberg D. Diss. ac. Peloria.

Upsal. 1744. Quart. f. 1.

Fougst H. Diss. ac. Corallia Baltica.

Upsal. 1745. Quart. f. 32.

Hofst B. R. diss. ac. Amphibia Gyllenborgiana.

Upsal. 1745. Quart.

Rudbeck J. O. Diss. ac. Sceptum Corolinum.

Upsal. 1732. Quart. f. 1.

1739. BROWALLIUS JOHANNES. Prof. Phys. Aboæ

Examen epicriseos Siegesbeckii.

Aboæ 1739. Quart.

Lugdbat. 1743. Octav.

Agit causam Linnæi in apologia contra Siegesbeckii Epricisin.

FERBER Joh. Eberh.

Hortus Agerumensis.

Holmiæ 1739. Octavo p. 76.

Hortus proprius secundum systema sexuale conscriptus.

1743. KALM PETRUS.

Plantæ nonnullæ variores e præfekt. Bahusiensi.

Act. Stockh. 1743. p. 105.

1744. LECHE JOHAN. Med. Doct.

Diss. Acad. Floræ Scanicæ primitiæ.

Lund. 1744. Quart.

Plantæ variores Scaniæ.

Act. Stockh. 1744. p. 261.

Classis I.

MONANDRIA

MONOGYNIA.

SALICORNIA.

1. SALICORNIA herbacea. *Act. Stokb.* 1741. p. 180.
Salicornia, Hort. cliff. 490. *Dod. pempt.* 82.
Salicornia geniculata annua, Tournef. instit. 51.
Kali geniculatum majus annuum. Baub. pin. 289.
 Habitat ad litora maris in Scania & Gotlandia ad
Burswiken.
 Pharmacopœis SAL ALCALI & Artificum SOUDA ex
 hac planta.
 Observ. *Structura fructificationis etiamnum minus sufficien-*
ter descripta est; Ego quondam in Flore Stamen uni-
cum numeravi, Mœhringius duo, Sauvagesius vero sta-
mina sex observavit.
Planta salsa est uti Salsola, Halimus, Triglochin; hinc a
pecoribus maxime expetita.

HIPPURIS.

2. HIPPURIS. *Fl. lapp.* 1. *Hort. cliff.* 3. *Roy. lugdb.* 205.
Pinastella surrector Rupp. gen. 275. *Dill. gen.* 168.
Limnopeuce vulgaris. Vaill. act. 1619. p. 15. f. 3.
Limnopeuce. Cord. hist. 150. *Raj. syn.* 3. p. 136. *Cels.*
ups. 23.
Equisetum palustre, brevioribus foliis, polyspermum.
Baub. pin. 15. *Rudb. elys.* 1. p. 123. f. 4.
Polygonum femina. Camer. epit. 689. *Dod. pempt.* 113.
Till. ic. 34.
 Habitat passim in piscinis, fontibus, paludibus, fluviis.

D I G Y N I A.

CORISPERMUM.

3. CORISPERMUM foliis oppositis. *Flor. lapp.* 2. *Hort. cliff.* 3. *Gron. virg.* 3. *Roy. lugdb.* 205.

Stellaria aquatica. Baub. pin. 141.

Alfne aquis innatans, foliis longiusculis. Baub. hist. 3. p. 786.

α *Stellaria. Dill. gen.* 119. *Raj. syn.* 3. p. 289.

Stellaria aquatica, foliis subrotundis. Cels. upf. 33.

Stellaria foliis ad caulem angustis in summitate subrotundis. Hall. belv. 108.

β *Stellaria foliis omnibus angustis, apice resecto. Hall. belv.* 198.

Stellaria aquatica Cels. upf. 33.

Lenticula palustris angustifolia, folio in apice dissecto. Læf. pruss. 140. t. 38.

γ *Stellaria minor & repens. Dill. giff.* 120. *Raj. syn.* 3. p. 289.

δ *Stellaria foliis omnibus subrotundis. Hall. belv.* 199.

Lenticula palustris bifolia, fructu tetragono. Baub. pin. 362.

Callitriche plinii. Column. ecphr. 315. t. 316.

Habitat in fossis, piscinis, paludibus, lacubus frequens.

Classis II.

DIANDRIA
MONOGYNIA.

LIGUSTRUM.

- 4 LIGUSTRUM. *Hort. cliff.* 6. *Act. Stockb.* 1743.
p. 106. *Roy. lugdb.* 398. *Hall. helv.* 527. *Camer. epit.*
 89. *Fuch. hist.* 480.

Ligustrum germanicum. *Baub. pin.* 475.

Svecis Liguster.

Habitat in maritimis Bahusiæ copiose. P. Kalm.

Usus fruticis in hortis ad sepes & opera topiaria; baccarum pro atramento.

CIRCÆA.

- 5 CIRCÆA *Hort. cliff.* 7. *Roy. lugdb.* 303.

α *Circæa calyce colorato Fl. lapp.* 3.

Circæa minima, foliis brevioribus dentatis. Hall. helv.
 456.

Circæa minima. Column. ecphr. 2. *p.* 79. *t.* 80. *Cels. ups.* 8.

Circæa suecorum minor. Rudb. hort. 29.

Solanifolia Circæa alpina. Baub. pin. 168.

β *Circæa lutetiana. Lob. ic.* 266.

Solanifolia Circæa dicta major. Baub. pin. 168.

Lappula incantatoria dipetalos spicata major. Pluk. alm.
 206.

Habitat locis umbrosis roridis ad radices montium arborumque. α sæpius in Suecia Stockholmia, Dannemora, Westrogothia. β vero in Lapponia O. Rudbeck, & Scania. J. Leche.

VERONICA.

6. VERONICA floribus spicatis, foliis ternis.

Veronica foliis ternis. *Hort. cliff.* 7.

Veronica caule erecto, spicis pluribus, foliis lanceolatis serratis. *Fl. lapp.* 4.

Veronica spicata longifolia *Tournef. inst.* 144. *Helw. pruss.* 65. t. 3.

Lyfimachia spicata cærulea. *Baub. pin.* 246.

Pseudo - Lyfimachium cæruleum. *Dod. pempt.* 86.

Habitat in maritimis Westrobothniæ, Roslagiæ, Scaniæ.

7. VERONICA floribus spicatis, foliis oppositis, caule erecto.

Veronica foliis oppositis, caule spica terminato. *Hort. cliff.* 8.

Veronica foliis obtusis, caule non ramoso spica nuda terminato. *Hall. helv.* 531.

Veronica spicata minor. *Baub. pin.* 247.

Habitat in Scania, Uplandia locis campestribus siccis.

8. VERONICA floribus spicatis, foliis oppositis, caule procumbente.

Veronica caule repente, scapis spicatis, foliis oppositis ovatis strigosis. *Fl. lapp.* 5. *Hort. cliff.* 8.

Veronica mas supina & vulgatissima. *Baub. pin.* 246.

Veronica. *Camer. epit.* 461. *Till. ic.* 97.

Svecis Ærenpriis.

Habitat frequens in sylvis præsertim exustis.

Pharmacopœis VERONICÆ Herba, Aqua, Conserva, Syrupus.

Obs. Varietatem hujus singularem corollis plenis in pratis Bærby Upsaliæ antiquæ legimus.

9. VERONICA floribus racemosis lateralibus, foliis linearibus integerrimis.

Veronica foliis lineari-lanceolatis integris, racemis laxè floriferis. *flor. lapp.* 9. *hort. cliff.* 10.

Veronica aquatica, angustiore folio. *Tournef. inst.* 145.

Anagallis aquatica angustifolia scutellata. *Baub. pin.* 252.

Habitat in locis per hyemem inundatis frequens.

10. VERONICA floribus racemosis lateralibus, foliis lancolatis serratis, caule erecto.

Veronica aquatica major, folio oblongo. *Tournef. inst.* 145.

Anagallis aquatica major, folio oblongo. *Bauh. pin.* 252.

Berula major. *Tabern. hist.* 1094.

Habitat in fossis ad vias & paludes Uplandiæ, Scaniæ &c.

Obs. Differt hæc a sequente tota specie, radice annua, caule erecto, foliis acutis.

11. VERONICA floribus racemosis lateralibus, foliis ovatis planis, caule repente.

Veronica foliis oppositis levibus crenatis, floribus racemosis lateralibus. *hort. cliff.* 8.

Veronica aquatica major, folio subrotundo. *Tournef. inst.* 145.

Anagallis aquatica major, folio subrotundo. *Bauh. pin.* 252.

Anagallis aquatica. *Dod. pempt.* 893.

Habitat in fossis, rivulis, scaturiginibus passim.

Pharmacopœis BECCABUNGÆ Herba, Conserva, Aqua.

12. VERONICA floribus racemosis lateralibus, foliis ovatis plicatis dentatis.

Veronica foliis oppositis plicatis dentatis, scapis ex alis inferioribus laxè spicatis. *Hort. cliff.* 8.

Veronica foliis cordatis sessilibus oppositis, ramis laxè floriferis *Fl. lapp.* 8.

Teucrium pratense. *Rudb. hort.* 109.

Pseudo-Chamædrys. *Till. ab.* 56. *icon.* 50.

Chamædrys spuria minor rotundifolia. *Bauh. pin.* 249.

Habitat in pratis ubique.

13. VERONICA floribus corymbosis terminatricibus, calycibus hispidis.

Veronica caule floribus terminato, foliis ovatis crenatis *Fl. lapp.* 7. t. 9. f. 4. *descr.*

Veronica caule inferne procumbente fruticoso, foliis ovatis oppositis, racemo terminatrici. *Roy. lugdb.* 302.

Veronica foliis ovatis crenatis, fructu ovali, floribus in summo caule purpurascens. *Hall. herb. 532. t. 9. f. 1.*

Veronica 3. fruticans *Clus. hist. 1. p. 346. Raj. hist. 844.*

Veronica alpina frutescens. *Baub. pin. 247.*

Veronica minor alpina, serpilli folio. *Pon. bald. 337. t. 337.*

Habitat in Alpibus Lapponicis monte Walliwari.

14. VERONICA floribus solitariis, foliis ovatis glabris crenatis.

Veronica floribus sparsis, foliis ovatis crenatis glabris. *Fl. lapp. 6.*

Veronica foliis inferioribus oppositis ovatis, superioribus alternis lanceolatis, floribus solitariis. *Hort. cliff. 9.*

Veronica pratensis serpyllifolia *Baub. pin. 247.*

Veronica femina. *Rudb. hort. 117. Till. ab. 67.*

Habitat in pascuis sterilioribus riguis frequens.

15. VERONICA floribus solitariis subsessilibus, foliis lanceolato-linearibus glabris obtusis integerrimis, caule erecto.

Veronica erecta, acini folio glabro, floribus cæruleis. *Dill. giff. 54. app. 39. descr.*

Veronica minima, clinopodii minoris folio, romana. *Vaill. paris. 201. t. 23. f. 3. sed nostræ folia longe angustiora.*

Habitat in cultis & terra nuda Upsaliæ, rarissima apud nos hodie plana, olim forte copiosior evasura.

Radix annua.

Caulis digitalis aut spithameus, erectus, simplex vel ramis simplicibus ex alis inferioribus.

Folia lanceolato-linearibus, sessilia, alterna (exceptis infimis unde rami), integerrima, obtusa, subramosa.

Flores alares, sessiles. Corolla parva & fere nulla.

16. VERONICA floribus solitariis, foliis cordatis incisifidis pedunculo longioribus.

Veronica foliis oppositis cordatis crenatis, floribus solitariis sessilibus. *Hort. cliff. 9.*

Vero-

Veronica flosculis cauliculis adhærentibus. *Morif. hist.*
2. p. 321.

Alfine veronicæ foliis, flosculis cauliculis adhæren-
tibus. *Baub. pin.* 250.

Habitat in agris ruderatis cultis frequens.

17. VERONICA floribus solitariis, foliis cordatis inci-
sis pedunculo brevioribus.

VERONICA foliis cordatis crenatis, floribus soli-
tariis pedunculatis *Hort. cliff.* 9.

Veronica flosculis oblongis pediculis infidentibus,
chamædryos folio. *Morif. hist.* 2. p. 322.

Alfine chamædryfolia, flosculis pediculis oblongis
infidentibus. *Baub. pin.* 250.

Habitat in agris, arvis, cultis.

18. VERONICA floribus solitariis, foliis cordatis pla-
nis quinquelobis.

Veronica foliis alternis cordatis quinquelobis, flori-
bus solitariis. *Hort. cliff.* 534.

Veronica, cymbalarix folio, verna. *Tournef. inst.* 145.

Alfine hederulæ folio. *Baub. pin.* 250.

Habitat in Scania campestri in ruderatis ad urbes & pagos.

19. VERONICA floribus solitariis, foliis digitato-par-
titis pedunculo brevioribus.

Veronica foliis alternis inferioribus quinque partitis su-
perioribus tripartitis floribus, solitariis. *Hort. cliff.* 9.

Veronica flosculis, singularibus, foliis laciniatis, erecta.
Raj syn. 3. p. 280.

Veronica verna, trifido vel quinquefido folio. *Tournef.*
inst. 145.

Alfine triphyllos cærulea. *Baub. pin.* 250.

Alfine parva erecta, folio alfinis hederaceæ, sed rutæ
modo divisa. *Lob. ic.* 464.

Habitat in Scania campestri ad *Hwitfjösle* &c. copio-
se in agrorum marginibus.

20. VERONICA floribus solitariis, foliis digitato-par-
titis pedunculo longioribus.

Veronica humilis erecta montana, flore parvo cæruleo. Dill. app. 38.

Alfine triphyllos cærulea (foliis minoribus) Baub. pin. 250.

Habitat vulgaris per Sveciam, copiosissima in Uplandia primo vere, locis exaridis, sterilibus, tectis, petris.

PINGUICULA.

21. PINGUICULA nectario cylindraceo longitudine petali *Fl. lapp. 11. Roy. lugdb. 304.*

Pinguicula gesneri, flore calcari donato. Till. ab. 52.

Pinguicula. Frank. spec. 23. Rudb. cat. 3. hort. 87.

Sanicula montana, flore calcari donato. Baub. pin. 243. folio punctato. Lind. wiksb. 35.

Succis Fet-ört. Gottlandis Fetnacke. Westrobothnien-sibus Tätgräs, Sätgräs.

Habitat in pascuis humidis sterilibus per provincias sylvaticas Sueciæ.

Usus: ex affuso naturaliter calente lacte foliis fit lac hyperboreorum. Fl. lapp. 10.

22. PINGUICULA nectario conico petalo brevior. *Fl. lapp. 12. t. 12. f. 3.*

Pinguicula flore albo minore, calcare brevissimo. Raj. hist. 752. Rudb. lapp. 99.

Habitat in alpibus Lapponicis.

23. PINGUICULA scapo villoso. *Fl. lapp. 13. t. 12. f. 2.*

Pinguicula flore minore carneo. Raj. syn. 3. p. 281.

Pinguicula cornubiensis, flore minore carneo. Raj. hist. 752.

Pinguicula laponum vel alpina minima, flore purpureo, foliis ad radicem ternis rotundis. Rudb. lapp. 99.

Habitat in Lapponica Lulensi, paroecia Jockmock.

VTRICULARIA.

14. VTRICULARIA nectario conico. *Fl. lapp. 14. Roy. lugdb. 304.*

Lentibularia major. Vail. act. 1719. p. 28.

Lentibularia. *Riv. mon.* 78. *Dill. gen.* 115. *Cels. upf.* 28.
 Millefolium aquaticum lenticulatum. *Baub. pin.* 141.
 Filipendula aquatica major. *Frank. spec.* 14.
 Filipendula aquatica f. millefolia lenticulata. *Rudb. hort.* 43.

Habitat in aquis stagnantibus, paludibus & fossis passim.

25. VTRICULARIA nectario carinato.

Lentibularia minor. *Vail. act.* 1719. p. 28.

Millefolium palustre galericulatum minus, flore minore. *Pluk. alm.* 251. t. 99. f. 6.

Aparine aquis innatans trevisana, foliis perchepier capreolis donata. *Bocc. mus.* 1. p. 23. t. 4.

Habitat in fossis Dalekarliæ, uti ad pagum Mårtaberg paroeciæ Rätwicensis.

Descr. Radices capillaceæ, minimæ, natantes, Utriculis membranaceis minimis onustæ.

Scapus longitudine digiti, simplex, tenuissimus, versus apicem pedunculis tribus divisus, subjectis bracteis totidem.

Folia radicalia pinnata, capillacea, pinnis rarissimis æqualibus.

Calyx. Perianthium diphyllum, ovatum, minimum, deciduum; foliolo inferiore reflexo.

Corolla dipetala, ringens: labio superiore horizontali, cordato, basi perforato, receptaculo inserto; L. inferiore majore, cordato: lateribus reflexis; basi subtus gibbo, prominulo, carinato nec ut in præcedente corniculato.

Stam. Filamenta duo, conniventia, annulum referentia, inferne angustiora. Antheræ subrotundæ, parvæ.

Pistillum. Germen ovatum. Stylus simplex, brevis. Stigma ovatum, lingulatum.

VERBENA.

26. VERBENA foliis multifido-laciniatis, spicis filiformibus. *Hort. cliff.* 11. *Roy. lugdb.* 327.

Verbena communis, flore cæruleo. *Baub. pin.* 269.

Verbena recta. *Dod. pempt.* 150.

Habitat in Scania circa Helsingburgum. J. Leche.

Pharmac: Verbenæ Herba, Aqua.

LYCOPUS.

27. LYCOPUS foliis indivisis.

Lycopus. Hort. cliff. 11.

Lycopus palustris glaber. Tournef. inst. 191.

Pseudo-Marrubium palustre. Riv. mon. 21.

Murrubium palustre glabrum. Baub. pin. 230.

Habitat ad ripas lacuum & fluviorum.

Ufus: hac herba olim tinge batur nigro colore.

Observ. differentia opponitur Amethyitinæ Ammanni, quæ hujus generis est.

SALVIA.

28. SALVIA foliis ovatis inciso - crenatis, verticillis sub-nudis. *Hort. cliff. 12. Roy. lugdb. 310.*

Sclarea pratensis, foliis ferratis. Tournef. inst. 179. Cels. ups. 39.

Horminum pratense. Riv. mon. 36.

Horminum pratense foliis ferratis. Baub. pin. 356.

Horminum sylvestre. Cam. epit. 629.

Habitat juxta fluvium & viam ad Högstadbros paroeciae Bælingæ Uplandiæ. O. Celsius.

DIGYNIA.

ANTHOXANTHUM.

29. ANTHOXANTHUM.

Anthoxanthum flosculis diandris. Hort. cliff. 25.

Gramen anthoxanthum spicatum Baub. hist. 2. p. 466.

Gramen pratense, spica flavescente. Baub. pin. 3. theat. 44. Scheub. hist. 88. Cels. ups. 3.

Gramen alopecurum vernum pratense, spica flavescente. Moris. hist. 3. p. 193. f. 8. t. 7. f. 25.

Suecis Wårbrodd.

Habitat primo vere ubique communis.

Classis III.

TRIANDRIA MONOGYNIA.

VALERIANA.

30. VALERIANA foliis omnibus pinnatis. *Hort. cliff.*
15. *Roy. lugdb.* 234.

Valeriana sylvestris major. *Baub. pin.* 164. *Fl. lapp.* 14.

Valeriana sylvestris. *Dod. pempt.* 349. *Till. ab.* 67. *Rudb.*
vall. 35. *hort.* 15.

Valeriana. *Till. ic.* 53.

Svecis Wenderot.

Habitat in sepibus & sylvis paludosis ac dumetis.

Officinalia; VALERIANÆ Radix, Herba.

31. VALERIANA dioica. *It. Oel.* 46.

Valeriana foliis caulinis pinnatis, sexu distincta. *Hort.*
cliff. 16.

Valeriana foliis caulinis pinnatis, polygama. *Virid.*
cliff. 5.

Valeriana palustris minor. *Baub. pin.* 164.

Valerianu palustris inodora
parum laciniata. *Baub.*
pin. 86.

Valeriana minor. *Riv.*
mon. 3.

Valeriana flore exiguo. *Riv.*
mon. 4.

Valeriana sylvestris minor. *Raj. syn.* 3. p. 300.

Valeriana sylvestris & palu-
stris altera. *Raj. syn.* 3. p.
200.

Habitat in Scaniæ campestribus circa Lundinum &
Malmogiam; in Oelandia rarior est.

32. VALERIANA caule dichotomo, foliis linearibus,
floribus triandris.

Valeriana caule dichotomo, foliis lanceolatis integris
(*Virid cliff.* 5.) fructu simplici. *Hort. cliff.* 16.

Valeriana campestris inodora major. *Baub. pin.* 165.
Vale-

Valerianella caule dichotomo, foliis oblongis rariter incis, feminis mucrone simplici. *Hall. helv.* 666.

Valerianella arvensis præcox humilis, semine compresso. *Tournef. inst.* 132.

Locusta maior et minor. *Riv. mon.* 8.

Hortulanis Winter-Rapuntzel.

Habitat circa Stockholmiam ubique, in sterilissimis Oelandiæ passim: in Scania rarius.

Ufus, *Folia in acetariis.*

* ASPERULAM vide sub Tetrandria.

IRIS.

33. IRIS foliis ensiformibus, corollis imberbibus, petalis interioribus stigmatibus minoribus *Hort. cliff.* 19.

Iris imberbis lutea, nervo folii eminente. *Hall. helv.* 281.

Iris palustris lutea s. Acorus adulterinus. *Baub. hist.* 2. p. 732. *Fl. lapp.* 16.

Acorum falsum. *Cam. epit.* 6

Acorus adulterinus. *Baub. pin.* 34. *Rudb. elys.* 2. p. 202. f. 2.

Suecis Swærdslilja.

Habitat in udis, fluviiis, paludosis.

Pharmac. ACORI-PALUSTRIS radix.

SCHOENUS.

34. SCHOENUS culmo subtriquetro folioso, floribus fasciculatis, foliis setaceis.

Schoenus flosculis fasciculatis, *Hort. cliff.* 22.

Cyperus palustris hirsutus minor, paniculis albis. *Mor. hist.* 3. f. 8. t. 9. f. 39. *Fl. lapp.* 17.

Juncus palustris glaber, floribus albis. *Vaill. paris.* 110.

Cyperella palustris, capitulis florum umbellatis compactis primum albis dein fulvis. *Mich. gen.* 53.

Gramen cyperoides palustre leucanthemum. *Scheuch. hist.* 503.

Suecis Myragh.

Habitat in paludibus turfosis frequens.

35. *SCHOENUS* culmo tereti, foliis margine dorsoque aculeatis.

Schoenus foliis margine dorsoque aculeatis. *Act. Stockh.* 1741. p. 181. *it. gotl. jun.* 25.

Mariscus. *Hall. belv.* 251.

Pseudo-Cyperus palustris, foliis et carina ferratis. *Scheuch. hist.* 375. *Mich. gen.* 55.

Cyperus longus inodorus germanicus. *Baub. pin.* 14. *theat.* 221.

Cyperus longus inodorus major, foliis & carina ferratis, *Morif. hist.* 3. p. 237. f. 8. t. 11. f. 24. *altera bona.*

Scirpus palustris altissimus, foliis et carina ferratis. *Tournef. inst.* 528

Suecis Tak - agh. *Gottlandis* agh. *Oelandis* Åhm.

Habitat in *Gottlandiæ paludibus* copiose.

Ufus: *pro tectis tegendis loco straminis* inservit.

36. *SCHOENUS* culmo tereti nudo, capitulo ovato, involucris diphylli valvula altera subulata longa. *it. gotl. jul.* 4.

Schoenus flosculis spicatis. *act. stockh.* 1741. p. 182. *Hort. cliff.* 22.

Melanoschoenus palustris angustifolius, junci facie, lithospermi semine. *Mich. gen.* 46.

Carex spica multipartita, calycibus spicularum bifoliis. *Hall. belv.* 244.

Juncus lævis, panicula glomerata nigricante. *Morif. hist.* 3. p. 233. f. 8. t. 10. f. 28.

Junco adfinis, capitulo glomerato nigricante. *Scheuch. hist.* 349.

Suecis Knapp - agh.

Habitat in *Gotlandiæ paludibus* cum præcedenti, sed rarior.

Descriptio floris: Capitulum ovatum aggregatum ex pluribus spiculis, quarum singula componitur calyce biglumi, intra quem flosculi triandri, Stigmate trifido. Involucrum totius capituli universale bivalve: valvulis emarginatis cum mucrone intermedio, quarum valvulae

exterioris mucro spica triplo longior, subulatus, semiteres apice fusco; at mucro minoris glumæ seu valvulæ universalis involucris, nullo modo spicam longitudine superat.

37. **SCHOENUS** culmo tereti nudo, spica duplici, involucris diphylli valvula majore spicam æquante. Gramen cyperoides minimum, caryophylli proliferi capitulo simplici squamato. *Morif. hist. 3. p. 245. f. 8. t. 12. f. 40.*

Suecis Ax - agh.

Habitat cum præcedente in paludibus turfosis Gotlandiæ.

Descriptio. Præcedenti maxime adfinis, varietatem tamen vix dixerim. Præcedenti sexies brevior et angustior. Capitulum ferrugineum ut in priori, sed modo duplici spica compositum, hinc & angustissimum. Singula hæc spica ex duobus floribus, prioris simillimis constat. Involucrum universale est gluma bivalvis, ferruginea, valvula exteriori f. majore mucronata longitudine exacte totius spicæ, at minor valvula longe brevior est.

SCIRPUS.

38. **SCIRPUS** culmo triquetro folioso, panicula foliosa, pedunculis nudis supra decompositis, spicis confertis.

Scirpus planifolius, caule triquetro, panicula foliis infidente. *Hall. herb. 247.*

Scirpo - Cyperus aquaticus latifolius annuus. *Michx. gen. 48.*

Cyperus culmo triquetro, panicula foliosa, pedunculis nudis supradecompositis, spicis confertis. *Roy. lugdb. 49.*

Cyperus gramineus. *Baub. hist. 3. p. 504. Scheuch. hist. 343. Cels. upf. 11.*

Gramen cyperoides miliaceum. *Baub. pin. 6. theat. 90.*

Gramen arundinaceum, foliis, acutissimis, panicula multiplici, cyperi facie. *Loef. pruss. 119. t. 33.*

Suecis Skogs - Säf.

Habitat in aquosis ad margines paludum in sylvis.

39. SCIRPUS culmo triquetro, panicula conglobata foliacea, spicularum squamis trifidis intermedia subulata.

Cyperus culmo triquetro, panicula foliacea, pedunculis simplicibus, spicis confertis. *Roy. lugdb.* 50.

Cyperus panicula sparsa e spicis longioribus tenuioribus teretibus composita. *Scheuch. Hist.* 398. *Cels. ups.* 11.

Gramen Cyperoides panicula sparsa majus. *Bauh. pin.* 6. *theat.* 86.

Suecis Haf - Säf.

Habitat in littoribus marinis Roslagiae &c.

40. SCIRPUS culmo tereti nudo, spicis plurimis pedunculatis terminatricibus.

Scirpus spicis copiosis. *Roy. lugdb.* 48.

Scirpus teres, panicula sub apice culmi ramosa. *Hall. belv.* 247.

Scirpus palustris altissimus. *Tournef. inst.* 528 *Scheuch. hist.* 354. *Mich. gen.* 49. *Fl. lapp.* 18. *Cels. ups.* 31.

Juncus maximus f. Scirpus major. *Bauh. pin.* 12. *theat.* 178.

Suecis Siö - Säf.

Habitat in stagnis et fluviiis ubique.

41. SCIRPUS culmo tereti nudo, spica subovata imbricata terminatrice.

Scirpus culmo nudo, spica terminatrice subovata. *Roy. lugdb.* 48.

Scirpus caule aphylo, spica imbricata terete. *Hall. belv.* 248.

Scirpus equiseti capitulo majori. *Tournef. inst.* 528. *Scheuch. hist.* 360. *Cels. ups.* 31. *Fl. lapp.* 19.

Scirpus palustris clavatus, caule rotundo mollissimo nitido atro virente. *Mich. gen.* 50.

Juncus capitulis equiseti major. *Bauh. Pin.* 12. *theat.* 187. *Rudb. elys.* 1. p. 107. f. 1.

Juncellus cyperoides capitulo simplici. *Loef. pruss.* 131. t. 36.

β. Scirpus equiseti capitulo majori alter. *Scheuch. hist.* 361. *Cels. ups.* 31.

Suecis Knapp - Säf.

Habitat in fossis, paludibus, ripis, fluviis, lacubus frequentissimus.

42. SCIRPUS culmo striato nudo, spica bivalvi terminatrice longitudine calycis, radicibus squamula interstinctis.

Scirpus folio culmi vnico. *Fl. lapp.* 20.

Scirpus caule duro striato, spica bivalvi minima. *Hall. helv.* 249.

Scirpus montanus, capitulo brevior. *Scheuch. hist.* 363. t. 7. f. 18.

Suecis Myr - Säf.

Habitat in paludibus cespitosis turfis constituens vulgarissimus in sylvestribus provinciis.

43. SCIRPUS culmo tereti nudo setæformi, spica ovata bivalvi terminatrice, seminibus nudis.

Scirpus spica bivalvi spadicea obesiore. *Hall. helv.* 249.

Scirpus magnitudine aciculæ. *Fl. lapp.* 21.

Scirpus omnium minimus, capitulis equiseti. *Rudb. elys.* 1. p. 107.

Scirpus omnium minimus, capitulo longiore. *Tournef. inst.* 528.

Scirpus minimus spica brevior squamosa spadicea.

Scheuch. hist. 364. *Cels. ups.* 31.

Juncellus minimus capitulis equiseti. *Bocc. rar.* 42.

Morif. hist. 3. p. 234. f. 8. t. 10. f. 37. *Pluk. alm.* 201. t. 40. f. 7.

Suecis Nâl - Säf.

Habitat ad ripas fluviorum et lacuum sæpius sub ipsa aqua.

ERIOPHORUM.

44. ERIOPHORUM culmo folioso tereti, foliis planis.

Eriophorum spicis pendulis. *Fl. lapp.* 22. *Hort. cliff.* 22.

Lina-

Linagrostis foliis planis, spicis multiplicibus. *Hall. helv. 250.*

Linagrostis panicula ampliore. *Tournef. inst. 664. Scheuch. hist. 306. Cels. ups. 23.*

Gramen pratense tomentosum, panicula sparsa. *Bauh. pin. 4. theat. 60. Rudb. elys. 1. p. 36. f. 2.*

Gramen eriophorum. *Dod. pempt. 562.*

β. Linagrostis panicula minore. *Tournef. inst. 664. Vaill. paris. 117. t. 16. f. 1. Cels. ups. 23.*

γ. Linagrostis palustris angustifolia, panicula sparsa, pappo rariore. *Scheuch. hist. 308.*

Suecis Æng-ull. Westrobothn. Myrkulla. Lappis Ge-chen nivo. Ostrogothis Ængdun. Smolandis Madun.

Habitat in pratis humidis, paludibus, cespitosis.

45. ERIOPHORUM culmis teretibus vaginatis, spica membranacea.

Eriophorum spica erecta, caule tereti. *Fl. lapp. 23.*

Eriophorum spica lanis involuta. *act. ups. 1736. p. 47.*

Linagrostis foliis teretibus, spica unica subrotunda. *Hall. helv. 250.*

Linagrostis sylvatica, spica simplici. *Rupp. jen. 260. Cels. ups. 23.*

Juncus alpinus, capitulo lanuginoso f. schoenolagurus. *Bauh. pin. 12. prodr. 23. theat. 188. Scheuch. hist. 302. t. 7. f. 1.*

Gramen juncoides lanatum danicum. *Morif. hist. 3. p. 224. f. 8. t. 9. f. 6.*

Suecis Har-ull.

Habitat in paludibus alpinis locis desertis et in ipsis alpi-bus Lapponicis.

46. ERIOPHORUM culmis triquetris nudis, spica pap-po brevior.

Eriophorum spica erecta, caule triquetro. *Fl. lapp. 24.*

Linagrostis juncea alpina, capitulo parvo, tomento rariore. *Scheuch. hist. 305. t. 7. f. 4. Cels. ups. 23.*

Linagrostis foliis triquetris, spica unica oblonga.

Hall. helv. 251.

Juncus alpinus bombycinus. Bauh. pin. 12. prodr. 6. theat. 188.

Suecis Kump-ull.

Habitat in alpibus Lapponicis, inque sylvarum desertarum paludibus.

DIGYNIA.

NARDUS.

47. NARDUS spica recta.

Nardus spica lineari. Fl. lapp. 40. hort. cliff. 22.

Gramen sparteum juncifolium. Bauh. pin. 5. theat. 69.

Cels. ups. 16. Scheuch. hist. 90.

Gramen sparteum capillaceo folio et minus. Moris. hist. 3. p. 217. f. 8. t. 7. f. 8.

Suecis Æng-borst. Smolandis Kaff-skiägg. Westrobothniensibus Lapphâr.

Habitat copiose in Norlandiæ, Roslagiæ & Smolandiæ pratis subhumidis sterilioribus; rarius in reliquis provinciis.

Ufus nullus in pratis, breve est et falcem eludit, fœni mes-soribus invisum gramen.

PHALARIS.

48. PHALARIS panicula oblonga.

Arundo foliis planis, panicula spicata, spiculis confertis. Hort. cliff. 26.

Gramen arundinaceum spicatum. Bauh. pin. 6. theat. 94.

Gramen arundinaceum, acerosa gluma, nostras. Moris. hist. 3. p. 203. f. 8. t. 6. f. 41.

Gramen arundinaceum paniceum, divisa panicula. Loef. pruss. 119.

Gramen aquaticum paniculatum, phalaridis semine. Tournes. inst. 523. Scheuch. hist. 126.

Suecis Rör-Flen.

Ha-

Habitat ad litora glareosa lacuum et fluviorum passim.

Obs. Tandem constitit Phalaridis characterem non consistere in glumis carinatis. Hanc speciem esse genuinam Phalaridis docent semina et panicula quasi spicata, cum Phalaris officinarum non spicata sed paniculata est.

49. PHALARIS spica cylindrica.

Gramen typhoides asperum primum. Baub. pin. 4. theat. 51. Scheuch. hist. 61.

Gramen typhoides majus primum. Raj. hist. 1267.

Gramen typhoides asperum alterum. Cels. ups. 16.

β Gramen typhoides asperum 2. staminibus et glumis cærulescentibus. Cels. ups. 16.

Suecis Roll - Flen.

Habitat ad pratorum agrorumque margines.

Obs. Est quasi medium inter Phalarides, Phlea et Myosuros. Faciem Phlei adeo exacte fert, ut facile pro eodem haberetur, nisi spica divulsa esset, sed dum digitis premeretur lobata evaderet, et se paniculam esse indigitarret; accedit quod glumæ non uti in Phleis apice emarginatæ sint.

PHLEUM.

50. PHLEUM spica cylindracea longissima. Fl. lapp. 26. Hort. cliff. 22.

Gramen typhoides maximum, spica longissima. Baub. pin. 4. theat. 49. prodr. 25. Moris. hist. 3. p. 188. f. 8. t. 4. f. 1. Scheuch. hist. 60.

Gramen typhoides asperum. Cels. ups. 16.

Suecis Ång - kampe.

Habitat juxta vias et agros ubique.

51. PHLEUM spica ovali - cylindracea. Fl. lapp. 25.

Gramen typhoides alpinum, spica brevi densa et veluti villosa. Scheuch. hist. 64. prodr. 3. Mont. gram. 50. Hall. helv. 230.

Gramen typhoides alpinum, spica nigra brevi. Rudb. elys. 1. p. 31. f. 8. Mart. burs. 498.

Suecis Fiäll - kampe.

Habitat frequentissime in Lapponiæ alpibus; at in desertis raro obvenit.

ALOPECURUS.

52. ALOPECURUS culmo erecto. Roy. lugdb. 54. Act. stockb. 1741. p. 182.

Gramen alopecuroides, spica longa tenuiore. Moris. hist. 3. p. 192. f. 8. t. 4. f. 12.

Gramen typhoides, spica angustiore. Baub. pin. 4. theat. 53.

Gramen spicatum, spica cylindracea tenuissima longiore. Scheuch. hist. 69.

Gramen typhoides maximum, spica longissima. Cels. ups. 16.

Suecis Æng-kasse.

Habitat in pratis fertilibus aquosis.

53. ALOPECURUS culmo infracto.

Alopecurus culmo infracto, aristis gluma longioribus. Roy. lugdb. 54.

Alopecurus aristis gluma longioribus. Fl. lapp. 37.

Gramen aquaticum geniculatum spicatum. Baub. pin. 3. theat. 41. Scheuch. hist. 72. Cels. ups. 3.

β Alopecurus aristis glumæ æqualibus. Fl. lapp. 38.

Suecis Kiärr-kasse.

Habitat in pratis humidioribus sterilioribus frequens, at varietas β. in Lapponiæ lacubus natat.

PANICUM.

54. PANICUM floribus conglomerato-spicatis lævibus arista dimidio brevioribus.

Panicum spica composita, aristis spica longioribus. virid. cliff. 7. Roy. lugdb. 55.

Panicum spiculis spicatis scabritie adhærentibus. Hort. cliff. 27. act. stockb. 1741. p. 183.

Panicum spica simplici et aspera. Tournef. inst. 515. Mont. gram. 10.

Gramen paniceum spica aspera. Baub. pin. 8. theat. 139. Scheuch. hist. 47. Sue-

Suecis Hund-hirs.

Habitat in agris et hortis ol. raceis *Scanie*.

MILIUM.

55. MILIUM floribus dispersis.

Milium glumis diphyllis. *Hort. cliff.* 27.

Miliaceum gramen. *Lob. ic.* 3.

Gramen miliaceum montanum, panicula miliacea sparsa. *Mont. gram.* 51. t. 61.

Gramen sylvaticum, panicula miliacea sparsa. *Bauh. pin.* 8. theat. 141. *Moris. hist.* 3. f. 8. t. 5. f. 10.

Scheuch. hist. 133. *Rudb. elys.* 1. p. 76. f. 1. *Cels. ups.* 16.

Suecis Amur. Oelandis Myfkegräs. *Westrogothis* Majgräs.

Habitat in sylvis humosis, umbrosis, quietis, densis et intactis.

Obs. Odere suaveolenti foliorum et fere Meliloti a reliquis facile dignoscitur.

MELICA.

56. MELICA petalis exterioribus ciliatis. *Act. stockholm.* 1741. p. 183.

Melica floribus horizontaliter patentibus. *Roy. lugdb.* 57.

Gramen avenaceum montanum lanuginosum. *Bauh. pin.* 10. theat. 156.

Gramen avenaceum, spica simplici, locustis densissimis candicantibus & lanuginosis. *Scheuch. hist.* 174.

Scheuch. alp. 37. t. 4. f. 1.

Suecis Grus - flok.

Habitat in Gotlandiæ collibus sterilibus exaridis & juniperetis.

57. MELICA petalis imberbibus.

Melica floribus sub culmo pendulis. *Fl. lapp.* 36.

Gramen montanum avenaceum, locustis rubris. *Bauh. pin.* 2. theat. 154. prodr. 20. *Cels. ups.* 15.

Gramen montanum avenaceum spicatum. *Bauh. pin.* 10. theat. 153.

Gramen avenaceum, locustis rarioribus. *Baub. pin. 10.*
Suecis Berg-flok.

Habitat in lucis & umbrosis montosisque sylvis, præsertim
 Uplandiæ, Oelandiæ,

AGROSTIS.

58. AGROSTIS petalo exteriori aristam rectam stri-
 ctam longissimam exferente. *Roy. lugdb. 59.*

Gramen segetum altissimum, panicula sparsa. *Scheuch.*
hist. 144. Hall. belv. 229. n. 9.

Gramen capillatum. *Baub. hist. 2. p. 462. Cels. ups. 15.*
Suecis Åker-hwen. Smolandis Hwen. Uplandis Kiöla.
 Habitat inter segetes frequens.

59. AGROSTIS panicula oblonga, petalo exteriori ba-
 si villoso, arista torta calyce longiore.

Arundo culmo enodi, panicula contracta. *Fl. lapp. 44.*

Gramen avenaceum montanum, panicula angusta &
 dilutissimo fusco albicante & papposa. *Scheuch. hist.*
507. Hall. belv. 222.

Suecis Pip-hwen.

Habitat ubique in juniperetis sterilibus sylvaticis glareosis.

Obs. Statura inter altissima nostra gramina est, & val-
 de erecta, quadripedalis & bipedalis sæpe, duobus tri-
 busque geniculis. Folia fere arundinacea, lata, dura.
 Panicula contracta in spicæ formam. Calyx acumina-
 tus, uniflorus. Petali exterioris valvula basi villosa,
 infra medium seu juxta basin exferens aristam tortilem,
 calyce paulo longiorem. Cum inferior panicula floret,
 illa pars dilatatur, superiore coarctata; cum superior
 vero floreat, inferior angustata est. Interdum tamen
 integra panicula sub florescentia patet, ante & post
 florescentiam semper coarctata.

60. AGROSTIS panicula parte florente patentissima,
 petalo exteriori glabro terminato arista tortili re-
 curva.

Agrostis panicula inferne verticillatim laxa, superne
 contracta. *Fl. lapp. 46.*

Gramen

Gramen ferotinum arvense, panicula contracta pyramidalis. *Scheuch. hist.* 148.

Gramen ferotinum arvense, spica laxa pyramidalis. *Raj. hist.* 1288. *Vaill. parif.* 88.

Suecis Röd-hwen.

Habitat ad ripas lacuum & in pratis depressis ubique.

61. AGROSTIS culmo repente foliis radicalibus brevior, folii supremi vagina ventricosa.

Gramen caninum supinum minus. *Scheuch. hist.* 128.

Agrostis stolonifera vulgo.

Suecis Kryp-hwen.

Habitat in agris incultis ubique, præsertim Upsaliæ.

62. AGROSTIS panicula compressa, calycibus subulatis æqualibus hispidiusculis coloratis, flosculis muticis. *Roy. lugdb.* 59.

Agrostis panicula tenuissima. *Fl. lapp.* 45.

Gramen montanum panicula spadicea delicatiori. *Bauh. pin.* 3. *prodr.* 12. *theatr.* 36. *Scheuch. hist.* 129.

Suecis Fält-hwen.

Habitat in pratis elevatis.

Obs. Differt a præcedenti caulis altitudine, amplitudine, & erecto culmo.

A I R A

63. AIRA foliis planis, panicula patente, petalis basi villosis aristatis, arista recta brevi.

Aira panicula patentissima, flosculis subaristatis subsessilibus basi villosis, foliis planis. *Aët. stockh.* p. 30.

Gramen segetum altissimum, panicula sparsa. *Hall. helv.* 229. n. 8. *Scheuch. hist.* 244.

β. Aira panicula longissima tenui. *Fl. lapp.* 50.

Suecis Tåkt-Tâtel. *Dalekarlis* Tâtel.

Habitat in pratis fertilissimis, at β. in paludibus Lapponiæ sæpe vivipara panicula.

64. AIRA foliis setaceis, culmis subnudis, panicula divaricata, pedunculis flexuosis.

Aira panicula rara, calycibus albis. *Fl. lapp.* 48.

Gramen alpinum nemorosum paniculatum, foliis angustissimis, locustis splendentibus aristatis. *Scheuch. hist.* 218. *t.* 6. *Hall. helv.* 224.

Gramen nemorosum paniculis albis, capillaceo folio. *Bauh. pin.* 7. *prodr.* 14. *theat.* 97. *Moris. hist.* 3. *p.* 300. *f.* 8. *t.* 7. *f.* 9.

Suecis Krus-Tâtel.

Habitat in alpibus Lapponicis & petris exaridis sylvarum.

Obs. Uterque Flosculus gaudet arista tortili longitudine floris, petalorum basi externe inserta.

65. AIRA panicula spicata, flosculorum medio aristato: arista reflexa.

Aira panicula spicata, pedicellis flosculo brevioribus. *Fl. lapp.* 47.

Gramen alopecuro simile cum pilis longiusculis in spica, onocordon. *Bauh. hist.* 2. *p.* 475.

Gramen phalaroides majus s. italicum. *Bauh. pin.* 4. *theat.* 55.

Gramen phalaroides. *Lob. ic.* 8.

Suecis Ax-Tâtel.

Habitat passim in alpibus Lulensibus.

Obs. Culmus summus pubescens, panicula spicae forma anthoxantho simillima, pedunculis flore brevioribus, calycis gluma longitudine fere petalorum, arista rigida reflexa flosculis longiore e medio dorso singuli flosculi s. exterioris petali proveniente.

66. AIRA foliis planis, panicula patente, floribus muticis brevibus calyce longioribus.

Aira culmo inferiore repente, flosculis muticis calyce longioribus, altero pedunculato. *Raj. lugdb.* 60.

Gramen paniculatum aquaticum miliaceum. *Vaill. par.* 89. *t.* 17. *f.* 7.

Gramen miliaceum aquaticum. *Raj. syn.* 3. *p.* 402. *Scheuch. hist.* 218.

- Gramen caninum supinum paniculatum dulce. *Bauh. pin. 2. theat. 13.*
Suecis Kiärr - Tâtel.
 Habitat in humentibus & paludosis rarius.
67. AIRA foliis pubescentibus, panicula contracta, flosculo hermaphrodito mutico, masculo arista uncinata calyce brevior.
- Aira flosculo masculo aristato, femineo mutico, *Hort. cliff. 27. Roy. lugdb. 66. Act. stockh. 1741. p. 183.*
 Gramen pratense paniculatum molle. *Bauh. pin. 2. prodr. 5. theat. 27. Scheuch. hist. 234.*
 Gramen paniculatum molle, panicula dilute cærulea. *Loef. pruss. 111. t. 25.*
 Gramen lanatum. *Dalech. hist. 425.*
Suecis Ludd - Tâtel.
 Habitat in Gottlandiæ, Oelandiæ, Westro-Gothiæ pascuis & pratis.
68. AIRA foliis fetaceis, panicula angusta, flosculis basi pilosis aristatis: arista tortili longiore.
- Aira panicula rara, calycibus fuscis. *Fl. lapp. 49.*
 Festuca avenacea alpina, angustissimis junceis foliis, locustis parvis purpureo-argenteis splendentibus aristatis in spicam collectis, petiolis tamen longis & tenuissimis insidentibus. *Scheuch. alp. 455. f. 15.*
 Gramen avenaceum alpinum paniculatum, capillaceo folio, locustis simplicibus purpureo-spadiceis. *Scheuch. meth. 47.*
 Gramen avenaceum paniculatum alpinum, foliis capillaceis brevibus, locustis purpureo-argenteis & aristatis. *Scheuch. hist. 455.*
 Gramen avenaceum capillaceum, minoribus glumis. *Bauh. pin. 10. theat. 155.*
 Gramen nemorale avenaceum alterum ex fusco xerampelinum & lividum danicum. *Bauh. hist. 2. p. 463.*
Suecis Back - Tâtel.
 Habitat in siccis apricis.
 Obs. Distinguatur caute ab Aira 64.

69. AIRA foliis subulatis, panicula densa, flosculis basi pilosis aristatis, arista brevi.

Gramen avenaceum capillaceum, minoribus glumis argenteis vix aristatis, foliis longioribus. *Scheuch. hist. Suecis* Fiäll - Tâtel. (222.

Habitat in Lapponia frequens.

70. AIRA foliis planis, floribus trifloris aristatis, flosculo intermedio mutico diandro.

Poa spiculis bifloris cordatis. *Fl. lapp.* 53.

Gramen paniculatum odoratum. *Baub. pin.* 7. *prodr.* 7. *theatr.* 36. *Scheuch. hist.* 236. *Cels. ups.* 16.

Gramen Mariæ Borussorum. *Loes. pruss.* 111. t. 26. *Suecis* Myfk - Tâtel. *Westro - Gothis* Hasselbrodd.

Habitat locis humentibus graminosis in Roslagia, Scaræ & alibi varius.

71. AIRA foliis planis, panicula coarctata, floribus pedunculatis muticis convoluto - subulatis.

Poa spiculis subulatis, panicula rara contracta. *Fl. lapp.* 29.

Gramen arundinaceum enode minus sylvaticum, *Baub. pin.* 7. *theatr.* 97. *Scheuch. hist.* 209

Gramen pratense serotinum panicula longa purpurascen-
te. *Raj. hist.* 1288. *Moris. hist.* 3. p. 201. f. 8. t. 5. f. 22.

Gramen nodosum pratense, panicula fusca nigricante. *Rudb. elys.* 1. p. 7. f. 16.

Gramen pratense spica lavendulæ. *Merr. pin.* 5. *Suecis* Blâ - Tâtel.

Habitat ad ripas in pratis aquosis passim.

Obs. Flos variat flosculorum numero, interdum enim binis, interdum tribus gaudet flosculis: culmus enodis, radix bulbosa, antheræ cæruleæ, pistilla purpurea.

72. AIRA foliis setaceis, folio summo spathaceo paniculam inferne obvolvente. *Raj. lugdb.* 60.

Aira foliis setaceis, aristis ex basi glumarum calycem æquantibus. *Hort. cliff.* 495.

Gramen foliis juncis radice jubata. *Baub. pin.* 5. *theatr.* 74. *Scheuch. hist.* 243. Gra-

Gramen sparteum variegatum. *Bauh. pin. 5. theat. 72.*
Suecis Borst - Tåtel.
 Habitat in campis & collibus Scaniae campestris &
 alibi varius.

P O A.

73. POA panicula diffusa, spiculis sexfloris linearibus.
 Poa panicula diffusa, spiculis sexfloris linearibus mu-
 ticis compressis. *Aët. stockh. 1741. p. 185.*
 Poa panicula contracta, spiculis ovatis teretiusculis.
Hort. cliff. 494.
 Gramen palustre paniculatum altissimum. *Bauh. pin.*
2. theat. 38. Scheuch. hist. 191.
 Gramen aquaticum paniculatum latifolium. *Bauh.*
pin. 3. Moris. hist. 3. p. 201. f. 8. t. 6. f. 25.
Suecis Jätte - gröe.
 Habitat ad ripas fluviorum & lacuum in Smolandia,
 in primis ad Metallurgiam Husbyensem.
74. POA panicula secunda coarctata, culmo obliquo
 compresso.
 Poa spiculis ovatis compressis muticis, panicula se-
 cunda contracta. *Aët. stockh. 1741. p. 184.*
 Gramen paniculatum, radice repente, culmo com-
 presso. *Vaill. paris. 91. n. 63. t. 18. f. 5. vel potius*
t. 17. f. 8.
 Gramen paniculatum, radice repente, culmo com-
 presso, locustis distichis pulchellis. *Scheuch. hist. 198.*
 Gramen murorum, radice repente. *Bauh. pin. 2. prodr. 2.*
 Gramen loliaceum procumbens, caulibus compressis,
 paniculis rigidiusculis. *Mont. prodr. 39.*
Suecies Berg - Gröe.
 Habitat in locis siccis, tectis, muris frequens.
75. POA panicula diffusa angulis rectis, spiculis obtusis,
 culmo obliquo compresso.
 Gramen pratense minus s. vulgatissimum. *Raj. syn. 3.*
p. 408. hist. 1285.
 Gramen pratense paniculatum minus. *Bauh. pin. 2.*
theat. 31. Gra-

Gramen pratense paniculatum minus album. *Vaill. parif. 91. n. 61.*

Succis Hwit - Gröc.

Habitat in pratis & campis frequens.

76. POA panicula diffusa, spiculis trifloris glabris, culmo erecto tereti.

Poa spiculis ovatis compressis muticis. *Fl. lapp. 51. Hort. cliff. 27.*

Gramen pratense paniculatum majus. *Baub. theat. 28. Scheuch. hist. 177. Cels. ups. 16.*

Gramen pratense paniculatum majus, latiore folio, poa Theophrasti. *Baub. pin. 2.*

Succis Slâter - Gröc.

Habitat ubique in pratis, ut nil frequentius.

77. POA panicula diffusa, spiculis quadrifloris pubescentibus, culmo erecto tereti.

Poa spiculis ovato-oblongis, foliis subulatis. *Fl. lapp. 52.*

Gramen pratense paniculatum majus, angustiore folio. *Baub. pin. 2. prod. 5. theat. 29. Scheuch. hist. 178.*

Succis Ängs - Gröc.

Habitat cum præcedenti ubique.

Obs. Præcedenti valde adfinis, sed foliis longe angustioribus.

78. POA panicula subdiffusa, spiculis quinquefloris basi pubescentibus, culmo erecto tereti.

Gramen pratense paniculatum medium. *Baub. pin. 2. theat. 30. Raj. syn. 3. p. 409. Scheuch. hist. 180. Hall. belv. 214. Cels. ups. 16.*

Succis Betes - Gröc.

Habitat ubique in pratis & campis.

79. POA panicula diffusa ramosissima, spiculis sexfloris cordatis.

Gramen alpinum paniculatum majus, panicula speciosa variegata. *Scheuch. hist. 186. t. 3. Hall. belv. 214.*

β Gramen alpinum latifolium, panicula laxa foliacea, foliolis in panicula paucioribus & magis crispis. *Scheuch. hist. 212. t. 4. f. 14. Hall. belv. 214. Gra-*

Gramen montanum, spica foliacea graminea. *Scheuch.*
alp. 38. t. 4. f. 2.
Suecis Fiäll - Gröe.
Habitat in alpibus Lapponicis passim.

B R I Z A.

80. BRIZA spiculis ovatis, calyce flosculis brevioribus,
Hort. cliff. 23. Roy. lugdb. 63.
 Gramen tremulum majus. *Baub. pin. 2. theat. 22. Scheuch.*
hist. 204. Cels. ups. 16.
 Gramen tremulum vulgare minus, locustis rotundioribus.
Moris. hist. 3. p. 203. f. 8. t. 6. f. 45.
Suecis Darr. Uplandis Darr-gräs. Gottlandis Bäfwegräs.
Habitat in pratis apricis frequens.
Obs. Variat interdum glumis floribusque albis.

CYNOSURUS.

81. CYNOSURUS bracteis pennatifidis. *Hort. cliff. 493.*
Roy. lugdb. 64.
 Gramen pratense cristatum s. spica cristata lævi. *Baub.*
pin. 2. prodr. 8. theat. 42. Scheuch. hist. 79. Cels. ups. 16.
 Gramen cristatum. *Baub. hist. 2. p. 468. Raj. syn. 3.*
p. 398.
Suecis Kamb - Exing.
Habitat in pratis passim & variis.
 82. CYNOSURUS bracteis integris. *Hort. cliff. 495. Roy.*
lugdb. 64.
 Gramen glumis variis. *Baub. pin. 10. prodr. 21. theat.*
158. Scheuch. hist. 83. Cels. ups. 15.
 Gramen parvum montanum, spica crassiore purpureo - cærulea brevi. *Raj. syn. 3. p. 399.*
Suecis Elf - Exing.
Habitat in pratis subhumidis sterilioribus.
Obs. Folia hujus glauco - cærulescentia sunt, & constituunt
ista miracula terrestria, nescio quibus Dæmunculis ad-
scripta, saltus Tritonum nobis Elf - dantzar nomina-
ta. it. Oeland. 66.
Variat interdum spica alba.

83. **CYNOSURUS** panicula secunda glomerata.
 Poa flosculis confertis uno versu dispositis. *Hort. cliff.*
 28.
 Gramen spicatum, folio aspero. *Bauh. pin. 3. theat.*
 45. *prodr. 9. Moris. hist. 3. p. 202. f. 8. t. 6. f. 38.*
Scheuch. hist. 299. Cels. upf. 16.
 Gramen arvense, spica compacto divulsa. *Loef. pruss.*
 110. t. 23.
 β. Gramen spicatum, folio aspero, spica variegata.
Scheuch. hist. 301. Cels. upf. 16.
Suecis Hund - Exing. Helsingis Exing.
 Habitat in pratis, ad vias et agrorum margines frequen-
 tissimus.

BROMUS.

84. **BROMUS** panicula patente, spiculis ovatis.
 Festuca culmo paniculato, spicis compresso - ovatis.
Fl. lapp. 28.
 Festuca graminea glumis glabris. *Bauh. pin. 8. theat.*
 144. *Scheuch hist. 251.*
 Gramen gros Montbelgardensium. *Bauh. hist. 2. p.*
 438. *Vaill. paris. 94.*
 β. Festuca graminea glumis hirsutis. *Bauh. pin. 9. theat.*
 143. *Scheuch. hist. 250.*
Suecis Rog - Lofa. Gotlandis Gâshafre. Vestro - Gothis
Faxe.
 Habitat in agris inter segetes.
 85. **BROMUS** panicula nutante, spiculis ovato - oblongis.
 Bromus culmo paniculato, spicis compressis. *Fl. lapp.*
 27. *Hort. cliff. 25.*
 Bromus herba *Dod. pempt. 540.*
 Festuca avenacea sterilis elatior. *Bauh. pin. 9 theat.*
 146. *Moris. hist. 3. p. 212. f. 8. t. 7. f. 11.*
 Festuca avenacea sterilis elatior circa Upsaliam. *Rudb.*
elys. 1. p. 87. f. 7.
 Gramen avenaceum, panicula sparsa, locustis mayo-
 ribus et aristatis. *Tournef. inst. 526. Scheuch. hist.*
 258.

Suecis. Ren - Lofa.

Habitat ad margines agrorum frequens ubique.

86. BROMUS panicula nutante, spiculis linearibus.

Festuca avenacea sterilis humilior. Baub. pin. 10. theatr. 148.

Gramen avenaceum, panicula sparsa, locustis minoribus et aristatis. Tournef. inst. 526. Hall. helv. 228.

Suecis Tak - losa.

Habitat in tectis, agris et agrorum marginibus exaridis.

87. BROMUS panicula erecta coarctata.

Ægilops minor, panicula rariore, locustis majoribus. Dill. app. 63.

Gramen avenaceum, locustis villosis angustis candicantibus et aristatis. Tournef. inst. 526. Scheuch. hist. 254.

Festuca avenacea hirsuta, paniculis minus sparsis. Raj. syn. 3. p. 413.

Suecis Rak - losa.

Habitat ad vias, inque collibus aridis, et petris.

Obs. Sæpe pygmæum est hoc gramen, faciem bordei, spica minutissima, uno alterove grano foeta, repræsentat.

88. BROMUS paniculæ ramis conjugato - binatis.

Festuca foliis digiti latitudine longissimis, panicula laxa. Roy. lugdb. 69.

Gramen bromoides aquaticum latifolium, panicula sparsa tenuissima aristata. Scheuch. hist. 264.

Suecis Lång - losa.

Habitat ad littora maris in Roslagia. Lib. Baro Steno Carolus Bielke.

Obs. Altitudo fere humana: folia latitudine digiti: panicula ad singulum nodum culmi duos pedunculos exerit: radix perennis, quæ in omnibus prioribus Bromis annua est.

89. BROMUS culmo indiviso: spicis alternis subsessilibus teretibus.

Festuca culmo alternatim spicato, spicis teretibus. Fl. lapp. 29. Roy. lugdb. 67. Gra-

Gramen loliaceum corniculatum latifolium, spicis teretibus. *Fl. lapp.* 29. *Roy. lugdb.* 67.

Gramen spica brizæ majus. *Baub. pin.* 9. *prodr.* 19. *theatr.* 133. *Rudb. elys.* 1. p. 80. f. 1. *Raj. hist.* 1257.

Gramen avenaceum dumetorum, spica simplici. *Brom. goth.* 40.

Suecis Sparr - Lofa.

Habitat in sylvis montanis passim, præsertim Uplandia.

Obs. Dum floret, spicæ a culmo horizontaliter discedunt, ante & post florescentiam vero culmo apprimuntur. Commissura squamarum in spicis non docet affinitatem cum triticeis, hanc enim non distinguit ista nota a Bromis; quoniam in panicula non datur respectus culmi.

FESTUCA.

90. FESTUCA panicula ramosa erecta, spiculis subsessilibus teretibus muticis.

Poa spiculis oblongis erectis. *Hort. cliff.* 28.

Gramen aquaticum fluitans, multiplici spica. *Baub. pin.* 2. *theatr.* 41. *Scheuch. hist.* 199. *Cels. ups.* 15.

Gramen loliaceum fluitans, spica longissima diuisa. *Moris. hist.* 3. p. 183. f. 8. t. 3. f. 16.

Suecis Swin - Swingel. *Smolandis* Gås - gräs.

Habitat ubique in fossis.

Obs. Fœniseكتورum falces eludit hoc gramen.

91. Festuca panicula secunda erecta, spiculis subaristatis: exterioribus teretibus.

Festuca panicula spicata, spiculis uno versu inclinatis submuticis. *Roy. lugdb.* 68.

Gramen loliaceum, spica diuisa, pratense majus. *Moris. hist.* 3. p. 183. f. 8. t. 2. f. 15.

Gramen paniculatum elatius, spicis longis submuticis squamosis. *Raj. hist.* 1286. *Pail. paris.* 92.

Gramen sparsum, spica brizæ paniculata et corniculata. *Barr. rar.* 1154. t. 25.

Gramen pratense majus, locustis tumidis. *Buxb. cent.* 5. p. 41. t. 16.

Suecis Ång - Swingel.

Habitat in pascuis et pratis frequens.

Obs. primo intuitu præcedentem refert speciem.

92. FESTUCA panicula erecta, spiculis subovatis muticis, calyce flosculis majore.

Gramen triticeum palustre humilius, spica mutica brevior. *Moris. hist. 3. p. 177. f. 8. t. 1. f. 6.*

Gramen avenaceum parvum procumbens, paniculis non aristatis. *Raj. hist. 1288. syn. 3. p. 408. Pluk. alm. 174. t. 34. f. 1. Vaill. paris. 89.*

Gramen montanum avenaceum, locustis muticis tumetibus pilosum. *Scheuch. hist. 170.*

Suecis Ax - Swingel.

Habitat in pascuis Uplandiæ, nec non Bahusiæ, minus frequens. *lib. Baro S. C. Bielke.*

93. FESTUCA panicula secunda scabra, spiculis septifloris aristatis, flosculo ultimo mutico, culmo lævi.

Gramen alpinum pratense, panicula durior laxa spadicea, locustis majoribus. *Scheuch. hist. 287.*

Suecis Röd - Swingel.

Habitat ubique in Suecia, præsertim in Uplandia.

Obs. Culmus lævis est, sed intra paniculam scaber; colore est culmus viridi, sed maturus rubet.

94. FESTUCA spiculis viviparis.

Poa spiculis ovato - angustis acutis, vivipara. *Fl. lapp. 56.*

Gramen sparteum alpinum, panicula spadiceo - viridi uno plerumque versu disposita. *Scheuch. alp. 457. t. 20.*

Gramen sparteum montanum, spica foliacea graminea majus et minus. *Raj. syn. 3. p. 410. t. 22. f. 1.*

Gramen paniculatum sparteum alpinum, panicula angusta spadiceo - viridi, proliferum. *Scheuch. hist. 213. t. 1. Hall. helv. 210.*

Suecis Blad - Swingel.

Habitat in alpibus Lapponicis, ubi nullum gramen magis frequens.

95. *FESTUCA* panicula secunda coarctata aristata, culmo tetrangolo nudiusculo, foliis setaceis.

Poa foliis setaceis compressis, caulino latiore, panicula contracta secunda, corollis acuminatis aristatis.

Act. stockh. 1741. p. 184.

Poa foliis setaceis, panicula ramosa, floribus petiolatis antrorsum spectantibus, glumis subulatis. *Roy. prodr.* 62.

Poa spiculis ovato-angustis aristato-acuminatis. *Fl. lapp.* 55.

Gramen sparteum maritimum, spica cristata Upsalien-sium. *Rudb. elys.* 1. p. 40. f. 13.

Gramen cristatum, radiculis nigricantibus. *Leos. pruss.* 110. t. 24.

Gramen loliaceum, foliis breuibus junceis, minus. *Moris. hist.* 3. p. 182. f. 8. t. 3. f. 13.

Gramen capillaceum, locustis pennatis non aristatis. *Pluk. phyt.* 34. f. 2. *Raj. hist.* 1288. *syn.* 3. p. 410.

Gramen foliis junceis brevibus majus, radice nigra. *Bauh. pin.* 5. *prodr.* 34. *theatr.* 73. *Scheuch. hist.* 279.

Suecis Fââr-Swingel, vulgo Linnæi Fââr-gräs.

Habitat frequens in collibus & rectis siccissimis, præsertim copiose in Oelandia & Gotlandia.

Obs. Hoc gramen primarium est pabulum ovibus; eodem destituti colles aut Ericeta nec ovibus grata erunt.

A V E N A.

96. *AVENA* spicis erectis, calyce spiculis brevior. *Fl. lapp.* 31.

Gramen avenaceum hirsutum f. glabrum, panicula purpureo-argentea splendente. *Raj. hist.* 1909. *syn.* 3. p. 406. t. 21. f. 2. *Moris. hist.* 3. p. 212. *Scheuch. hist.* 226. *Cels. upf.* 15.

Suecis Eng-Hafre.

Habitat in pratis, copiosissime in Uplandia.

97. *AVENA* panicula patente, flosculis basi pilosis. *Avena* feminibus basi hirsutis. *Fl. lapp.* 30.

Avena

Avena sylvestris pilosa, aristis recurvis. Moris. hist. 3. p. 209. f. 8. t. 7. f. 5.

Festuca utriculis lanugine flavescentibus. Baub. pin. 10. theatr. 149.

Gramen avenaceum, locustis lanugine flavescentibus. Scheuch. hist. 239. Cels. upf. 15.

Suecis Land - Hafre.

Habitat inter segetes in quibusdam Provinciis nimis frequens, agricolisque invisa.

98. **AVENA** calycibus bifloris; flosculo hermaphrodito mutico, masculino aristato.

Avena panicula nutante, calycibus bifloris, altero flosculo aristato. Roy. lugdb. 66.

Gramen avenaceum elatius, radice tuberculis prædita. Moris. hist. 3. p. 214. f. 8. t. 7. f. 38.

Gramen nodosum avenacea panicula. Baub. pin. 2. prodr. 4. theatr. 18. Scheuch. hist. 237.

Suecis Knyl - Hafre.

Habitat circa Upsaliam & ad litora Alandiæ. Lib. Baro S. C. Bielke.

Obs. Radices moniliformes a suis magnopere expetuntur, ideoque ubi crescit hæc avena, ibi ab iis effoditur radix.

ARUNDO.

99. **ARUNDO** panicula laxa, flosculis quinis.

Arundo panicula laxa, calycibus quinquefloris. Roy. lugdb. 66.

Arundo vulgaris f. phragmites Dioscoridis. Baub. pin. 17. Scheuch. hist. 161. Cels. upf. 3.

Arundo vulgaris. Baub. theatr. 269. Rudb. elys. 1. p. 131. Frank. spec. 5. Lind. wiksb. 4. Fl. lapp. 41.

Arundo vulgaris palustris. Baub. hist. 2. p. 485. Hort. cliff. 24.

Arundo. Till. ab. 6.

Suecis Strand - Rör. Uplandis Rör. Gothis Waff. Smolandis Skiär - Waff.

Habitat in lacubus, fluviiis & paludibus Sueciæ, copiosissime autem in Ostrobothnia,

Ufus: *Panicula tingunt Mulierculæ lanea viridi colore.*
Culmis utuntur gypsarii ad tecta incrustanda.

100. ARUNDO culmo ramoso. *Fl. lapp.* 42.

Arundo sylvatica elatior, panicula molli candida & serici modo lucente. *Morif. hist.* 3. p. 218. f. 8. t. 8. f. 2.

Arundo vulgaris seu Calamagrostis. *Vaill. paris.* 16. *Cels. ups.* 3.

Gramen arundinaceum, panicula molli spadicea, majus. *Baub. pin.* 7. *theatr.* 94. *Scheuch. hist.* 122. *prodr.* 3. f. 3.

Gramen panicula arundinacea. *Rudb. elys.* 1. p. 16. *Suecis* Gren-Rör.

Habitat secus aquas in Lapponiæ desertis copiosa.

101. Arundo panicula coarctata erecta integra, foliis inferne glabris.

Gramen montanum, panicula flauescente, modo aristata, modo aristis carente. *Mont. gram.* 58. f. 86.

Gramen arundinaceum paniculatum montanum, panicula spadiceo viridi, semine papposo. *Scheuch. hist.* 124. *Hall. belv.* 221.

Suecis Berg-Rör.

Habitat in collibus, aggeribus agrorumque acervis.

Obs. Caules bipedales, tritico crassiores; folia digitum transversum lata; panicula densa erecta.

102. ARUNDO foliorum lateribus convolutis acumine pungente. *Fl. lapp.* 43. *Act. stockh.* 1741. p. 185.

Gramen spicatum fecalinum maritimum, spica longiore. *Tournef. inst.* 518. *Scheuch. hist.* 138.

Gramen sparteum spicatum, foliis mucronatis longioribus. *Baub. pin.* 5. *theatr.* 167.

Suecis Sand-Rör. *Scanis* Sand-Hafre. *Belgis* Helm.

Habitat in Gotlandiæ insula Fâroen ad littus orientale septentrionale, & in Scania campestri ad littora maris.

Ufus ad arenam mobilem (Flyg-Sand) coercendam.

LOLIUM.

103. LOLIUM spicis aristatis, radice annua. *Hort. cliff.* 23. *Act. stockh.* 1741. p. 186.

Lolium verum. *Morif. hist.* 3. p. 181.

Gramen loliaceum, spica longiore f. Lolium Dioscoridis. *Bauh. pin.* 9. *theat.* 121. *Scheuch. hist.* 31.

Suecis Dâr-Repe. *Gotlandis* Schiäde. *Westro-Gothis.* Wild-pesa.

Habitat inter *Hordeum* & *Linum* in agris *Uplandiae*, *Smolandiae*, *Scaniae* &c. copiosissime in agris *Rânensibus* *Gotlandiae*.

Ufus: temulentos reddit & per horas aliquot cæcos assumtum in potu; mitius in pane.

104. LOLIUM spicis muticis, radice perenni. *Hort. cliff.* 24.

Lolium foliis compressis, radice perenni. *Fl. lapp.* 32.

Phoenix lolio similis. *Bauh. hist.* 2. p. 434.

Zizania. *Till. ab.* 68. *ic.* 112.

Gramen loliaceum angustiore folio & spica. *Bauh. pin.* 9. *theatr.* 127. *Raj. hist.* 1263. *Scheuch. hist.* 25. *Cels. upf.* 15.

Suecis Ren-Repe. *Smolandis* Repe.

Habitat ubique ad vias & agrorum margines.

TRITICUM.

105. TRITICUM radice repente, foliis viridibus. *Fl. lapp.* 33. *Hort. cliff.* 24.

Gramen loliaceum, radice repente f. gramen officinarum. *Tournef. inst.* 516.

Gramen caninum arvense f. gramen Dioscoridis. *Bauh. pin.* 1. *Scheuch. hist.* 5. *Cels. upf.* 15.

Gramen caninum longius radiculatum. *Lind. wiksb.* 16. *Suecis* Quick-Hwete. *Helsingis* Quicka. *Uplandis* Quick-rot.

Habitat in agris & hortis, ubique agricolis invisum. Officinis GRAMINIS Radix.

Ufus: Radices in annonæ charitate inserviunt pro confici-

*ciendis panibus; Sues his delectantur & pinguescunt;
Canes foliis vomitum exitant.*

S E C A L E.

106. SECALE spiculis geminatis.

Triticum foliis acuminatis pungentibus. Roy. lugdb. 71.

Gramen caninum maritimum, spica triticea nostras.

Raj. hist. 1256. syn. 3. p. 390. Scheuch. hist. 6. Cels. ups. 15.

Gramen loliaceum, radice repente, maritimum. Tournef. inst. 516.

Bahusiensibus Strand-Råg. Roslagiis Strand-Hafre.

Habitat in arenosis Gräfsöæ, Tornoæ, Juncopixæ, Bahusixæ, & alibi.

H O R D E U M.

107. HORDEUM flosculis lateralibus masculis aristatis.

Hort. cliff. 24.

Hordeum marinum. Baub. hist. 2. p. 431.

Gramen hordeaceum minus & vulgare. Baub. pin. 8. theatr. 134. Scheuch. hist. 14.

Gramen fecalinum & fecale sylvestre. Raj. hist. 1258. syn. 3. p. 391.

Suecis Will-Korn.

Habitat in aggeribus urbis Landscronæ, Malmogixæ, Helsingburgi.

T R I G Y N I A.

M O N T I A.

108. MONTIA. *Fl. lapp. 30.*

Montia aquatica minor. Mich. gen. 18. t. 13. f. 2.

Cameraria arvensis minor. Dill. giff. 46.

Cameria f. Portulaca arvensis exigua camerarii. Rupp. jen. 1. p. 108.

Portulaca arvensis. Baub. pin. 288.

Alfinoides annua verna. Vaill. paris. t. 3. f. 4.

Alfi-

Alfineformis paludosa tricarpos, floribus albis inaper-
tis. *Pluk. alm. 20. t. 7. f. 5.*

Suecis S. Montii ört.

Habitat ad fontes & rivulos passim.

Classis IV.

TETRANDRIA MONOGYNIA.

GLOBULARIA.

109. GLOBULARIA caule herbaceo, foliis radicalibus
tridentatis, caulinis integerrimis. *Aët. stockb. 1741.*
p. 287. It. Oel. 65.

Globularia caule folioso, foliis ovatis integerrimis.
Hort. cliff. 490. Roy. lugdb. 190. Hall. belv. 667.

Globularia. *Clus. hist. 2. p. 6.*

Bellis cærulea, caule folioso. *Baub. pin. 262.*

Aphyllanthes anguillare. *Cam. hort. 18. t. 7.*

Scabiosa cærulea, bellidis minoris folio, Globularia
dicta. *Moris. hist. 3. p. 51. f. 6. t. 15. f. 46.*

Suecis Berg - Skrabba.

*Habitat in Oelandiæ præcipitiis ad templum Resmo, in
Gotlandiæ petris calcariis inter Hau & Capels-bamn.*

SCABIOSA.

110. SCABIOSA corollulis quadrifidis, corollis radia-
tis, caule hispido. *Hort. cliff. 31.*

Scabiosa caule & foliis hirsutis, imis ovatis, superio-
ribus semipinnatis. *Hall. belv. 669.*

Scabiosa pratensis hirsuta. *Baub. pin. 269.*

Scabiosa major fatorum vulgatio. *Lob. ic. 53.*

Scabiosa. *Till. ic. 49.*

Suecis Åker - wädd.

Habitat in pratis & agris.

40 TETRANDRIA MONOGYNIA.

Pharmac: SCABIOSÆ Radix; Herba; Flores; Syrupus; Aqua.

111. SCABIOSA corollulis quinquefidis; foliis radicalibus ovatis crenatis, caulinis pinnatis setaceis. *Hort. cliff.* 31. *Roy. lugdb.* 139.

Scabiosa capitulo globoso major & minor. *Baub. pin.* 270.

Scabiosa minor. *Cam. epit.* 711.

Asterocephalus foliis ad terram ovalibus ferratis, ad caulem pinnatis angustissimis. *Hall. helv.* 668.

Suecis Fält-wädd.

Habitat in Gotlandiæ insula Clafen; in insulis Carolinis & in Scania.

112. SCABIOSA corollulis quadrifidis, caule simplici, ramis approximatis, foliis lanceolato-ovatis. *Hort. cliff.* 30.

Scabiosa folio integro glabro, flore cæruleo. *Tournef. inst.* 266.

Succisa glabra. *Baub. pin.* 269.

Succisa s. Morsus diaboli. *Cam. epit.* 397.

Suecis Äng-wädd. *Oelandis* Änge-blad. *Babusis* Blåhattar.

Habitat in pratis subhumidis.

Pharmacop: MORSUS DIABOLI Radix, Herba.

Ufus: foliis viridi colore tingunt *Oelandi*. *Act. stockh.* 1742. p. 27.

SHERARDIA.

113. SHERARDIA. *Dill. gen.* 96. *Hort. cliff.* 33. *Roy. lugdb.* 257. *Hall. helv.* 456.

Aparine supina pumila, flore cæruleo. *Tournef. inst.* 114.

Rubeola arvensis repens cærulea. *Baub. pin.* 334. *prodr.* 145.

Rubia parva, flore cæruleo, se spargens. *Baub. hist.* 3. p. 719.

Asperula cærulea repens. *Bærb. lugdb.* 1. p. 149.

Suecis S. Sherards-ört.

Habitat in agris Scaniæ, uti ad Ramlösa, Oeswidskloster & alibi.

ASPE-

ASPERULA.

114. ASPERULA foliis octonis lanceolatis, floribus fasciculatis pedunculatis.

Asperula foliis pluribus, floribus pedunculo elevatis.

Hort. cliff. 33.

Asperula sylvatica. *Rupp. jen. 4.*

Asperula f. Rubeola montana odorata. *Baub. pin. 334.*

Asperula odorata, flore albo. *Dod. pempt. 355.*

Aparine latifolia humilior montana. *Tournef. inst. 114.*

Rubeola foliis octonis, seminibus hispidis, ex summo caule paniculata. *Hall. belv. 457.*

Suecis Myfke - Madra. Scanis Myfka. Helfingis Moesia.

Habitat in sylvis Scaniae, Roslagiae, Oelandiae &c.

Pharmac: MATRISYLVÆ Herba.

Obs. Odor in hac specie suaveolens est, ut in Meliloto, Milio.

115. ASPERULA foliis quaternis linearibus, floribus trifidis.

Asperula foliis linearibus quaternis: summis oppositis.

Roy. lugdb. 255. Act. stockh. 1742. p. 20.

Rubeola vulgaris quadrifolia laevis, floribus albis.

Tournef. inst. 130.

Gallium montanum latifolium cruciatum. *Column.*

ecphr. 1. p. 296. t. 297. f. 1.

Rubia cynanchica. *Baub. pin. 333. Baub. hist. 3. p. 723.*

Suecis Färg - Madra. Gotlandis Madra.

Habitat in Oelandia & Gotlandia vulgatissima, alibi passim uti in Liljeholmen Upsaliae.

Ufus: Radices loco Rubiae tinctorum ad lanas rubro colore inficiendas in Gotlandia adhibentur. *Act. stockh. 1742.*

p. 20.

Obs. Corolla apud nos semper albo flore reperitur, nunquam rubro.

GALIUM.

116. GALIUM floribus plurimis linearibus, ramis floriferis brevibus. *Hort. cliff. 34. Roy. lugdb. 256.*

Galium caule erecto, foliis plurimis verticillatis linearibus. *Fl. lapp.* 61.

Galium foliis octonis gracilissimis confertissimis, spica florea caulem terminante. *Hall. helv.* 461.

Gallium luteum. *Baub. pin.* 335.

Gallium flore citrino luteo. *Frank. spec.* 15

Gallion flore luteo. *Rudb. cat.* 17. *hort.* 45. *Till. ab.* 30. *Lind. wiks.* 15.

Gallion. *Till. ic.* 70.

Gothis Jungfru Mariæ Säng-halm.

Habitat in pratis ad viarum agrorumque margines.

117. GALIUM foliis pluribus acutis, caule flaccido, ramis patentissimis. *Hort. cliff.* 34. *Roy. lugdb.* 257.

Galium caule quadrangulo, foliis octonis glabris acuminatis. *Hall. helv.* 461.

Gallium album vulgare. *Tournef. inst.* 105.

Mollugo vulgatio. *Lob. ic.* 802. *Raj. hist.* 481.

Rubia sylvestris lævis. *Baub. pin.* 333.

Habitat in ruderibus antiquissimæ arcis Archiepiscopalis ad Stäket Uplandiæ, rarissima adhuc in Suecia planta.

118. GALIUM foliis quaternis lanceolatis trinerviis, caule erecto. *Fl. lapp.* 60. *Hort. cliff.* 64. *Hall. helv.* 459.

Gallion flore albo. *Rudb. cat.* 17. *hort.* 45. *Till. ab.* 30.

Gallium album quadrifolium erectum. *Cels. ups.* 22.

Gallium album *Lind. wiks.* 15.

Cruciata glabra, folio nervoso rigido, bacca gemella sicca hispida, flore lacteo. *Boerb. lugdb.* 1. p. 148.

Rubia pratensis lævis, acuto folio. *Baub. pin.* 333. *prodr.* 145.

Habitat in pratis vulgatissimum.

Usus: radicibus lævæ tinguntur rubræ. *Act. Stockh.* 1742. p. 21.

119. GALIUM foliis quaternis obverse ovatis inæqualibus, caulibus diffusis.

Galium caulibus diffusis, foliis quaternis verticillatis. *Fl. lapp.* 52. Ga-

Galium altissimum, foliis quaternis obtusis. *Hall. helv.* 461.

Gallium palustre album. *Baub. pin.* 335.

Cruciata palustris alba. *Tournef. inst.* 115.

Mollugo major. *Rudb. cat.* 28. *hort.* 75.

Habitat in rivulis et ad ripas stagnorum passim.

APARINE.

120. APARINE foliis lanceolatis acuminatis scaberrimis, corollis fructu minoribus. *Roy. lugdb.* 455.

Aparine foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 34.

Aparine vulgaris. *Baub. pin.* 334.

Aparine. *Dod. pempt.* 353. *Till. ic.* 82.

Galium caulis angulis foliisque ora et nervo serratis, fructu hispido. *Hall. helv.* 459.

Suecis Snärje - gräs.

Habitat ubique in cultis.

Obs. Genus antiquum *Aparines* si quis *Galiis* associet cum *Hallero*, non repugnabo. Differt hæc a *Galiis* foliis plurimis lanceolatis asperis, pericarpis hispidis.

121. APARINE foliis lineari-lanceolatis acuminatis rigidis, corollis fructu majoribus. *Roy. lugdb.* 255.

Aparine palustris minor parisiensis, flore albo. *Tournef. inst.* 114. *Vaill. paris.* 14. *Fl. lapp.* 58.

Galium caule subaspero, foliis quaternis et senis spinula terminatis. *Hall. helv.* 460.

Mollugo minor. *Rudb. cat.* 28. *hort.* 75.

Habitat ad ripas fluviorum et in campis humidiusculis.

Obs. *Folia sena glabra spina terminata, pericarpia glabra.*

PLANTAGO.

122. PLANTAGO foliis ovatis glabris. *Hort. cliff.* 36. *Roy. lugdb.* 401. *Hall. helv.* 470.

Plantago scapo spicato, foliis ovatis. *Fl. lapp.* 62.

Plantago latifolia sinuata. *Baub. pin.* 189.

Plantago major. *Cam. epit.* 261.

Plantago major latifolia. *Frank. spec.* 23.

44 TETRANDRIA MONOGYNIA.

Plantago maxima. Rudb. cat. 33. hort. 89. Lind. wiksb. 29.

Plantago. Till. ic. 96.

β *Plantago latifolia glabra. Baub. pin. 189.*

γ *Plantago latifolia glabra minor. Baub. pin. 189.*

δ *Plantago rosea. Baub. hist. 3. p. 503.*

Plantago latifolia rosea, floribus quasi in spica dispositis. Baub. pin. 189.

Suecis Gro-blad.

Habitat ubique in viis, pratis et hortis, at varietas δ. rarius, licet interdum tamen observetur in Uplandia.

Pharmac: PLANTAGINIS Radix, Herba, Semina, Aqua.

123. **PLANTAGO** foliis ovato-lanceolatis pubescentibus. *Hort. cliff. 36. Roy. lugdb. 401. Hall. belv. 472.*

Plantago latifolia incana. Baub. pin. 189.

Plantago major incana. Clus. hist. 2. p. 109.

Habitat in pratis, præsertim Scaniae, Ostro-Gothiae et Uplandiae frequens.

124. **PLANTAGO** foliis lanceolatis, spica subovata. *Virid. cliff. 9. Hort. cliff. 36. Roy. lugdb. 401. Hall. belv. 471.*

Plantago angustifolia major. Baub. pin. 189.

Plantago lanceolata. Baub. hist. 3. p. 505.

Plantago minor. Dod. pempt. 102.

Habitat juxta vias et agros ubique frequens.

125. **PLANTAGO** foliis lanceolatis longitudine scapi, spica oblonga.

Plantago angustifolia minor. Tabern. ic. 732. Raj. syn. 3. p. 315.

Habitat in Scania campestri prope Malmogiam. J. Leche, in peninsula orientali Gotlandiae Sancti Olai Holme dicta; item versus montem Hoburgen.

Obs. Differt a proxime præcedenti foliis pilosis et radicis vertice lanato; an his sufficienter distincta sit, dubium adhuc movet præmorsa radix et facies totius plantæ præ-

præcedentis, accedit quod in peninsula S:t Olof Holme etiam Serpillum hirsutum, manifesta varietate, vulgatissimum erat.

126. PLANTAGO foliis linearibus pinnato - dentatis.

Hort. cliff. 37. Roy. lugdb. 37. Leche. scan. 8.

Plantago foliis laciniatis, Coronopus dicta. *Raj. syn. 3. p. 315.*

Coronopus sylvestris hirsutior. *Baub. pin. 190.*

Coronopus. *Till. ic. 94.*

Herba stella f. Cornu cervinum. *Dod. pempt. 109.*

Habitat in Scania campestri prope Lommam. *J. Leche.*

127. PLANTAGO foliis semicylindraceis integerrimis.

Plantago scapo spicato, foliis linearibus subtus convexis. *Fl. lapp. 63.*

Plantago maritima major, tenuifolia. *Tournef. inst. 127. Cels. ups. 28.*

Coronopus maritimus major. *Baub. pin. 190.*

Coronopus marinus. *Rudb. hort. 33.*

β Plantago maritima major tenuifolia punctata. *Cels. ups. 36.*

Plantago marina. *Lob. obs. 163.*

Habitat in litoribus maris, uti Gotlandiæ, Oelandiæ, Græsoeæ, Roslagiæ, Scaniæ, Bahusiæ vulgatissima.

128. PLANTAGO scapo unifloro. *Fl. lapp. 64.*

Plantago palustris, gramineo folio, monanthos pariflensis. *Tournef. inst. 128. Raj. syn. 3. p. 316.*

Caryophyllus marinus pumilio reptans. *Mart. Bursf. 507.*

Gramen juncum minus, capitulis longissimis filamentis donatis. *Morif. hist. 3. p. 230. f. 8. t. 9. f. 30. opt. Raj. syn. 2. p. 276.*

Gramen juncum f. holosteum minimum palustre, capitulis quatuor longissimis filamentis donatis. *Pluk. alm. 180. t. 35. f. 2. Rudb. elys. 1. p. 46. f. 1.*

Habitat in litoribus lacuum passim; uti in insula Mæleri lacus Koffan dicta; ad acidulas Wiksbergenfes; ad litora lacus Moeklen Smolandicæ prope templum Stenbrohult; inque Scania sylvestri.

CENTUNCULUS.

129. CENTUNCULUS foliis alternis ovatis.

*Centunculus Dill. gen. 111. gisf. 161.**Anagallidastrum exiguum, foliis lanceolatis alternis, flore albo fugaci et vix conspicuo. Mich. gen. 14. t. 18.**Anagallis paludosa minima, foliis subrotundis alternis. Vaill. parif. 12. t. 4. f. 2.**Alfene palustris minima, flosculis albis, fructu coriandri exiguo. Mentz. pug. t. 4. f. 5.**Habitat in Scaniæ agris arenosis ad Sandby, Wegeholm, & acidulas Ramlæsienses J. Leche.*

SANGUISORBA.

130. SANGUISORBA spicis ovatis. *Hort. cliff. 39. Act. stockb. 1741. p. 187.**Sanguisorba major pratensis. Rupp. jen. 37.**Pimpinella sanguisorba major. Baub. pin. 160. Matth. diofc. 103.**Pimpinella sylvestris f. sanguisorba major. Dod. pempt. 105.**Pimpinella tetrastemon, foliis oblonge cordatis, spica brevi. Hall. belv. 469.**Habitat in pratis depressis Gotlandiæ paroeciis Östergarn & Ahlskog.**Ufus: In hortis Magnatum inter coronarias colitur hæc planta tanquam exotica.**Pharmac. PIMPINELLA ITALICÆ Radix (non Herba).*

CORNUS.

131. CORNUS umbellis involucro multoties longioribus. *Hort. cliff. 38. Roy. lugdb. 249. Hall. belv. 463.**Cornus fæmina. Baub. pin. 447.**Virga sanguinea. Dod. pempt. 782.**Oslea loniceri et rivini. Rupp. jen. 73.**Scanis Beenwed.**Habitat in Scania uti ad Hammarskog &c. in Gotlandia versus Westergarn &c. in Oelandia rarius.*

132. CORNUS herbacea. *Fl. lapp.* 65. t. 5. f. 3.
 Cornus pumila herbacea, Chamæpericlymenum dicta. *Dill. elth.* 108. t. 91.
 Herba Paris flore magno polycoccus edulis. *Rudb. it.* 11.
 Mesomora alba, baccis in corymbo rubris. *Rudb. lapp.* 98.
 Chamæpericlymenum. *Ger. emac.* 1113. *Park. theatr.* 1461. *Raj. hist. p.* 658. *syn.* 3. p. 261.
 Chamæpericlymenum prutenicum. *Clus. pan.* 88.
 Chamæpericlymenum tenerius aliud. *Clus. hist.* 1. p. 60.
 Periclymeno accedens planta monanthos nostras. *Mor. hist.* 3. p. 535.
 Periclymenum tertium minus. *Tabern. hist.* 2. p. 1299.
 Periclymenum parvum prutenicum clusii. *Baub. hist.* 2. p. 108.
 Periclymenum humile. *Baub. pin.* 302.
 Periclymenum humile Norvegicum. *Baub. pin.* 302. *Buxb. act.* 3. p. 271.
 Alfine baccifera Succorum. *Frank. spec.* 3. *Rudb. hort.* 5. *Brom. goth.* 4.
 Alfine baccifera. *Lind. wiksb.* 2.
 Suecis Smör-bär. *Smolandis Hönsön. Bohusiis Skrubbor.*
 Habitat in Lapponia et tota Norlandia vulgatissima; in Westrobothnia vero copiosissima; in Roslagia et Smolandia passim et rarius; in Bohusia frequens; ad Landsort et alibi.

EVONYMUS.

133. EVOMYMUS foliis oblongo-ovatis. *Hort. cliff.* 38. *Roy. lugdb.* 436. *Hall. helv.* 523.
 Evonymus vulgaris, granis rubentibus. *Baub. pin.* 428.
 Evonymus 2. *Clus. hist.* 1. p. 57.
 Tetragonia. *Dalech. hist.* 272.
 Suecis Alster, Oelandis Käringe-tand.
 Habitat in Scania & Oelandia.

48 TETRANDRIA MONOGYNIA.

Obs. *Folia quotannis devastat Eruca Phalænæ seticornis spirilinguis nasutæ, alis superioribus albis: punctis nigris; inferioribus fuscis.*

* *Convallaria quarta hujus loci est secundum numerum. vide Hexandr. Monogyn. cum congeneribus.*

TRAPA.

134. TRAPA petiolis foliorum natantium ventricosis. *Hort. cliff. 483.*

Tribuloides vulgaris aquis innatans. *Tournef. inst. 655.*

Tribulus aquaticus. *Baub. pin. 194. Lob. hist. 324.*

Tribulus aquatilis. *Dod. pempt. 581.*

Suecis Watn-nöt. Ostro-gothis Siönötter.

Habitat in Ostro-Gothicæ paroecia Misterhult, pago Solhgång, lacu Kåksmåla; in Smolandicæ paroecia Lemn-hult, lacu Hökesjö.

Pharmac. NUCES AQUATICÆ.

ALCHEMILLA.

135. ALCHEMILLA foliis palmatis. *Hort. cliff. 38. Roy. lugdb. 231.*

Alchemilla foliis simplicibus. *Fl. lapp. 66.*

- Alchimilla vulgaris. *Baub. pin. 319.*

Alchimilla. *Dod. pempt. 140. Frank. spec. 2. Rudb. hort. 3. Till. ab. 2. ic. 38. Lind. Wiksb. 2.*

Stellaria. *Cam. epit. 908.*

β. Alchimilla perennis viridis major, foliis ex luteo-virentibus. *Moris. hist. 2. p. 195.*

Habitat ubique in pratis.

Pharmac: ALCHEMILLÆ Radix, Herba, Aqua.

Obs. *Nostri planta communis erectior, villosa & viridis est, at varietas β foliis magis glabris, caulibus procumbentibus magis nudis subluteis rarissima, uti in quibusdam campis arenosis exaridis, rarius Upsaliciæ obvia.*

136. ALCHEMILLA foliis digitatis. *Fl. lapp. 61. Hort. cliff. 39. Roy. lugd. 232.*

Alchimilla alpina quinquefolii folio, subtus argenteo. *Tournef. inst. 508.*

Al-

TETRANDRIA MONOGYNIA. 49

Alchimilla alpina pentaphyllos. Raj. hist. 209. syn. 3. p. 157.

Tormentilla alpina, folio sericeo. Bauh. pin. 326.

Stellaria argentea. Cam. epit. 909.

Habitat in alpibus Lapponicis & Dalekarlicis vulgaris. In montosis insulæ Kosterö in Bahusia.

DIGYNIA.

APHANES.

137. APHANES. *Hort. cliff. 39. Gron. virg. 17. Roy. lugdb. 231. Act. stockh. 1741. p. 181.*

Percepier anglorum. Dill. gen. 96. giff. 60.

Alchimilla minima montana. Col. ecphr. p. 145. t. 146.

Chærophylo nonnihil similis. Bauh. pin. 182.

Scandix minor. Tabern. ic. 96.

Habitat in Smolandia ad templum Stenbrohultense, & Lundini in Scania.

CUSCUTA.

138. CUSCUTA nuda repens filiformis.

α. Cuscuta major. Bauh. pin. 219. Cels. ups. 9.

Cuscuta. Cam. epit. 984. Till. ic. 217.

β. Cuscuta minor. Tournef. inst. 652. Cels. ups. 9.

Epithymum f. Cuscuta minor. Bauh. pin. 219.

Suecis Silke.

Habitat in Urtica, Lupulo, Lino, Cannabe passim.

Pharmac. α. CUSCUTÆ Herba, β. EPITHYMI Herba.

TETRAGYNIA.

POTAMOGETON.

139. POTAMOGETON foliis oblongo-ovatis petiolatis natantibus. *Hort. cliff. 40. Hall. helv. 199.*

Potamogeton foliis oblongo-ovatis natantibus. Fl. lapp. 68.

50 TETRANDRIA TETRAGYNIA.

Potamogeton rotundifolium. *Baub. pin.* 193. *Lind. wiksb.* 30. *Cels. upf.* 28.

Potamogeton. *Fuchsf. hist.* 651.

Suecis Nate. *Smolandis* Blæcken. *Helsingis* Abbor-gräs. *Ostro-gothis* Narf.

Habitat in stagnis & fluviis passim.

140. POTAMOGETON foliis cordatis amplexicaulis. *Fl. lapp.* 69. *Roy. lugdb.* 212. *Hall. helv.* 199.

Potamogeton perfoliatum. *Raj. hist.* 188. *syn.* 3. p. 149.

Potamogeton tertia. *Dod. pempt.* 582.

Potamogeton rotundifolium alterum. *Loesf. pruss.* 205. t. 65.

Habitat in lacubus, stagnis, fluviis frequens.

141. POTAMOGETON foliis lanceolatis in petiolis definitibus. *Hort. cliff.* 40. *Roy. lugdb.* 212.

Potamogeton foliis ovatis longissimis petiolatis. *Hall. helv.* 199.

Potamogeton alpinum, plantaginis folio. *Tournef. inst.* 233.

Potamogeton foliis angustis spendentibus. *Baub. pin.* 193.

Potamogeton aquis immersum, folio pellucido lato oblongo acuto. *Raj. hist.* 188.

Habitat sub aquis in lacubus, stagnis, fluviis passim in borealibus Sueciae.

142. POTAMOGETON foliis lanceolatis alternis undulatis. *Roy. lugdb.* 212.

Potamogeton f. Fontinalis crispa, foliis alternis, cauliculis compressis. *Boerb. lugdb.* 1. p. 197.

Potamogeton foliis crispis f. Lactuca ranarum, farmentis planis. *Baub. pin.* 193.

Fontinalis crispa. *Baub. hist.* 3. p. 770.

Fontilapathum pusillum. *Lob. ic.* 286.

Habitat in fossis Uplandiae, sed frequentior in Scania.

143. POTAMOGETON foliis linearibus obtusis, caule compresso. *Hort. cliff.* 40. *Roy. lugdb.* 213.

Pota-

Potamogeton ramosum, caule compresso, folio graminis canini. *Raj. cant.* 124. *Dill. giff.* 112.

Potamogeton caule compresso, folio graminis canini. *Raj. hist.* 189.

Potamogeton caule plano, foliis gramineis undulatis, spica exigua. *Hall. helv.* 201.

Habitat in fossis paludosis.

144. POTAMOGETON foliis lineari-lanceolatis alternis sessilibus stipula latioribus.

Potamogeton gramineum latiusculum foliis & ramificationibus dense stipatis. *Raj. syn.* 3. p. 149. t. 4. f. 3. *Fl. lapp.* 70. *Cels. ups.* 28.

Potamogeton gramineum latifolium. *Loef. pruss.* 206. t. 66.

Habitat in fossis & paludibus limosis.

145. POTAMOGETON foliis setaceis parallelis approximatis distichis.

Potamogeton foliis linearibus acutis longissimis alternis confertis. *Roy. lugdb.* 213.

Potamogeton millefolium f. foliis gramineis ramosum. *Raj. syn.* 3. p. 150.

Potamogeton ramosum, foliis gramineis. *Vaill. paris.* 164. *Cels. ups.* 29.

Potamogeton gramineum ramosum. *Baub. pin.* 193. *prodr.* 101.

Millefolium tenuifolium. *Ger. hist.* 828.

Habitat in fossis & paludibus.

146. POTAMOGETON foliis linearibus alternis distinctis inferne vaginantibus.

Potamogeton pediculis florigeris longissimis, glomerulis florum remotis. *Hall. helv.* 201.

Potamogeton pusillum fluitans. *Bocc. sic.* 42. t. 20. f. 5. *Cels. ups.* 29.

Habitat ad littora maris.

52 TETRANDRIA TETRAGYNIA.

147. POTAMOGETON foliis linearibus oppositis alternisque distantibus, basi patentibus, caule tereti. Potamogeton foliis linearibus alternis remotis. *Roy. lugdb. 213.*
 Potamogeton caule tereti, foliis angustissimis, spica minima. *Hall. helv. 201.*
 Potamogeton pusillum, gramineo folio, caule tereti. *Raj. syn. 3. p. 150.*
 Potamogeton pusillum, gramineo folio brevior. *Vaill. parif. t. 32. f. 4. opt.*
 Potamogeton gramineum tenuifolium. *Loef. pruss. 206. t. 67.*
 Potamogeton minimum capillaceo folio. *Bauh. pin. 193. prodr. 101.*
 Habitat in paludibus & lacubus prope Upsaliam copiose. Obs. Synonymon C. Bauhini certus adpono, cum plantam habuit ipse a Bursero; & in herbario Burseri nostra plantæ est; valde fragilis est hæc planta & minima inter nostrates.

SAGINA.

148. SAGINA ramis procumbentibus. *Fl. lapp. 157. Roy. lugdb. 452.*
 Alfinella muscufo flore repens. *Dill. giff. 81. Raj. syn. 3. p. 345. Cels. ups. 2.*
 Alfine minima, flore fugaci. *Raj. app. 501. Tournef. inst. 243. Vaill. parif. 6.*
 Alfine tetrapetala, foliis angustis in origine latefcen-
 tibus. *Hall. helv. 390.*
 Habitat ubique in agris requietis, pascuis sterilibus denudatis.

* *Crassula* hujus loci ex numero est,
 vide Pentandr. Pentagyn. in loco generis.

PENTANDRIA

MONOGYNIA.

MYOSOTIS.

149. MYOSOTIS foliorum apicibus callofis, *Virid. cliff.*
12. *Roy. lugdb.* 404.

α. Myosotis foliis hirsutis. *Hort. cliff.* 45.

Myosotis minor arvensis. *Rupp. jen.* 11.

Myosotis hirsuta arvensis major. *Fl. lapp.* 74. *Dill. giff.* 55.

Scorpiurus annuus, flore parvo. *Hall. helv.* 519.

Heliotropium minus angustifolium arvense s. hirsutum. *Boerb. lugdb.* 1. p. 190.

Lithospermum arvense minus. *Tournef. inst.* 137.

Echium scorpioides arvense. *Baub. pin.* 254. *Lind. wiksb.* 11.

Echium scorpioides. *Till. ab.* 24. *ic.* 22.

Echium vulgare, flore cæruleo. *Rudb. cat.* 15. *vall.* 12. *hort.* 37.

Suecis Förgät mig ej.

β. Myosotis foliis glabris. *Hort. cliff.* 46.

Myosotis palustris major. *Rupp. jen.* 1. p. 9.

Myosotis glabra pratensis. *Dill. giff.* 67. *Fl. lapp.* 75.

Scorpiurus perennis, floribus majoribus. *Hall. helv.* 520.

Echium scorpioidis palustre. *Baub. pin.* 254.

Habitat α. in pratis exaridis ubique; at β ad scaturigines & fontes.

Ufus: varietas β creditur ovibus admodum noxia ex observatione incularum in Wifingsö.

150. MYOSOTIS feminibus aculeis triglochidibus.

Lithospermum feminibus echinatis. *Hort. cliff.* 46.

Buglossum angustifolium, semine echinato. *Tournef. inst.* 134.

Cynoglossum foliis lingulatis hirsutis subasperis, floribus minimi tubo longiore. *Hall. belv.* 521.

Cynoglossum minus. *Bauh. pin.* 257.

Cynoglossa minor montana ferotina altera. *Col. ecphr.* 1. p. 180. f. 179.

Lappula rivini. *Rupp. jen.* 9.

Habitat ad vias regias passim uti *Wexionæ, Upsaliæ, Arosiæ*, copiosissime in *Gotlandia* in campo argillaceo ad templum *Nas*.

LITHOSPERMUM.

151. LITHOSPERMUM seminibus lævibus, corollis vix calycem superantibus. *Hort. cliff.* 46. *Roy. lugdb.* 405.

Lithospermum majus erectum. *Bauh. pin.* 258.

Lithospermum minus. *Cam. epit.* 659.

Suecis Stenfrö.

Habitat in insula *Koffan Mæleri lacus*, copiose in *Gotlandia* & *Oelandia* præsertim ad furnos calcarios; parcius in *Bahusia*.

Pharmac. LITHOSPERMI semina.

152. LITHOSPERMUM seminibus rugosis, corollis vix calycem superantibus. *Hort. cliff.* 46. *Roy. lugdb.* 405. *Hall. belv.* 518.

Lithospermum arvense, radice rubra. *Bauh. pin.* 258. *Fl. lapp.* 73.

Buglossum arvense annuum, lithospermi folio. *Tournef. inst.* 134.

Echioides flore albo. *Riv. mon.* 9.

Anchusa arvensis minor facie milii solis. *Tabern. ic.* 849. *Suecis* Hoorletta. *Helsingis* Sminckrot.

Habitat ubique in agris *Uplandiæ, Scaniæ*.

ANCHUSA.

153. ANCHUSA foliis lanceolatis, spicis imbricatis secundis. *Hort. cliff.* 46. *Roy. lugdb.* 464.

Buglossum angustifolium majus. *Baub. pin.* 256.

Buglossum vulgare. *Cam. epit.* 915.

Suecis Oxtunga.

Habitat in Scaniae & Uplandiae arvis.

Pharmac. BUGLOSSÆ Radix, Herba, Flores, Conserva, Syrupus, Aqua.

CYNOGLOSSUM.

154. CYNOGLOSSUM foliis lanceolato - ovatis, corollis calycem æquantibus. *Roy. lugdb.* 406.

Cynoglossum foliis ovato - lanceolatis. *Hort. cliff.* 47.

Cynoglossum majus vulgare. *Baub. pin.* 257.

Cynoglossum vulgare. *Cam. epit.* 917.

Cynoglossum. *Till. ic.* 145.

Suecis Hund - tunga.

Habitat ubique ad pagos, urbes, ruderata, vias.

Pharmac. CYNOGLOSSÆ Radix, Herba, Pilulæ.

SYMPHYTUM.

155. SYMPHYTUM foliis ovato - lanceolatis. *Hort. cliff.* 47. *Roy. lugdb.* 407.

Symphytum Consolida major. *Baub. pin.* 259. flore purpureo, quæ mas. *Tournef. instit.* 138.

Symphytum majus. *Cam. epit.* 700.

Consolida major. *Dorst. hist.* 89.

β Symphytum Consolida major, flore albo vel pallide luteo, quæ fæmina. *Tournef. inst.* 138.

Suecis Wallört.

Habitat in Scania ad urbes & pagos in umbrosis subhumidis graminosis.

Pharmac. CONSOLIDÆ MAJORIS Radix, Herba, Flores, Syrupus, Conserva.

PULMONARIA.

156. PULMONARIA foliis radicalibus ovato - cordatis. *Hort. cliff.* 44. *Roy. lugdb.* 403. *Hall. belv.* 516.

Pulmonaria non maculoso folio. *Clus. hist.* 2 p. 168.

Baub. pin. 259.

Pulmonaria viridi subrotundo non maculato folio.

Bocc. mus. 135. t. 98.

Habitat in nemoribus sylvaticis & montosis passim.

Pharmac. PULMONARIÆ MACULOSÆ Herba, cum qua convenit specie & viribus nostra, licet maculis destituatur.

LYCOPSIS.

157. LYCOPSIS foliis lanceolatis, calycibus florum erectis. *Fl. lapp. 77. Hort. cliff. 44. Roy. lugdb. 404.*

Echioides Riv. mon. 7.

Buglossum sylvestre minus. *Baub. pin. 257. Tournef. inst. 134.*

Buglossum arvense echioides minus. *Frank. spec. 7.*

Buglossa sylvestris. *Dod. pempt. 628.*

Borrago sylvestris echioides, flore cæruleo. *Rudb. cat. 7. hort. 17. Till. ab. 10.*

Habitat inter segetes frequens.

ECHIUM.

158. ECHIUM caule simplici, foliis caulinis lanceolatis hispidis, floribus spicatis lateralibus. *Roy. lugdb. 407. Hort. cliff. 43.*

Echium vulgare. Baub. pin. 254. Clus. hist. 2. p. 143.

Echium. Riv. mon. 9. Cam. epit. 737.

Habitat in arvis Scanix frequens et Stockholmix variis. *C. L. in Rasbo Uplandix, O. Celsius.*

ASPERUGO.

159. ASPERUGO. *Fl. lapp. 76. Hort cliff. 44. Roy. lugdb. 404. Hall. belv. 522.*

Asperugo vulgaris. Tournef. inst. 135.

Buglossum sylvestre, caulibus procumbentibus. *Baub. pin. 257. fructu pedem anserinum referente. Moris. hist. 3. p. 439. f. 11. t. 26. f. 13.*

Borrago minor sylvestris, carpochenopus. *Col. ecphr. 1. p. 181. t. 183.*

Alyssum echioides germanorum. *Rudb. hort. 5. Till. ab. 3.*

Alyf.

Alyssum germanorum. Frank. spec. 3.

Aparine major. Lind. wiksb. 3.

Habitat locis stercoratis ruderalis cultis ad vias, in sepibus, inter segetes passim.

ANDROSACE.

160. ANDROSACE foliis lanceolatis dentatis glabris, perianthiis corolla brevioribus angulatis.

Androsace calyce fructus parvo. Fl. lapp. 78.

Androsace vulgaris, latifolia annua minor. Cels. upf. 10.

Androsace montana, flore minore. Buxb. act. 2. p. 369. t. 23. f. 2.

Androsace coronopi foliis, glabra, flosculis ex verticilli foliosi umbilico pluribus albis. Amm. rhut. 13.

Alfine adfinis Androsace dicta minor. Baub. pin. 251. Raj. hist. 1086.

Alfine minor, androsaces alterius Matthioli facie. Baub. pin. 251. prodr. 118.

Alfine verna androsaces capitulis. Baub. pin. 251. prodr. 118. Raj. hist. 1086.

Habitat in alpibus Lapponiæ et collibus Upsaliensibus apricis nudis.

Obs. Androsacen coronopi foliis &c. Ammanni esse eandem cum nostra docuere semina ab Ammanno accepta et in horto Upsaliensi sata 1741.

PRIMULA.

161. PRIMULA foliis denticulatis rugosis. Hort. cliff. 51.

Primula veris odorata, flore luteo simplici. Baub. hist. 3. p. 495.

Primula veris. Till. ic. 3.

Verbasculum pratense odoratum. Baub. pin. 241.

β *Primula veris pallido flore, elatior Clus. hist. 1. p. 301.*

Verbasculum pratense vel sylvaticum inodorum. Baub. pin. 241.

Suecis Oxelägg. Vestrogothis J. Mariæ nycklar. Gotlandis Giökblomma. Smolandis Kåringtänder. Helsingis Gullhwifwa. Ostrogothis Yxlägg.

58 PENTANDRIA MONOGYNIA.

Habitat in pratis Sueciæ frequens, at β in Scania rarius, uti ad Oefwidskloster.

Pharmac. PRIMULÆ VERIS Radix, Herba, Flores, Conserva, Aqua Florum.

162. PRIMULA foliis crenatis grabris, limbo florum plano. Hort. cliff. 50.

Primula floribus erectis fastigiatis. Fl. lapp. 79.

Primula veris rubro flore. Clus. pan. 340.

Primula veris flore purpureo. Rudb. cat. 34.

Primula veris umbellifera minor, flore purpureo. Rudb. hort. 93.

Verbasculum umbellatum alpinum minus. Baub. pin. 242.

Suecis Majer. Gotlandis Mariæ blomma. Ostro-Gothis Maj-blomster. Uplandis Lärkeblomster.

Habitat in pratis uliginosis Uplandiæ; in campis depressioribus Scaniæ; in alpibus Lapponiæ.

MENYANTHES.

163. MENYANTHES foliis ternatis. Fl. lapp. 80. Hort. cliff. 52. Roy. lugdb. 430. Hall. belv. 487.

Menyanthes palustre angustifolium triphyllum. Tournef. inst. 117.

Trifolium palustre. Baub. pin. 327.

Trifolium aquaticum. Frank. spec. 29. Lind. wiksb. 38.

Trifolium fibrinum. Till. ab. 66. ic. 157.

Acopa. Moris. hist. 3. p. 604. f. 15.

Habitat in paludibus passim frequens, in Westrobothnia copiosissime.

Pharmac. TRIFOLII AQUATICI Herba, Conserva, Spiritus, Essentia.

HOTTONIA.

164. HOTTONIA, Boerb. lugdb. 1. p. 207. Hort. cliff. 51. Roy. lugdb. 41. Hall. belv. 487. Raj. syn. 3. p. 285.

Stratiotes vulgaris, flore albo. Vaill. act. 1719. p. 27.

Myriophyllum rivini. Rupp. jen. 16.

My-

Myriophyllum alterum. *Cam. epit.* 879.

Millefolium aquaticum f. Viola aquatica, caule nudo.

Baub. pin. 141.

Millefolium aquaticum equiserifolium, caule nudo.

Baub. pin. 141.

Habitat in fossis humo atra & aqua refertis passim per Sueciam, parcius tamen, in Scania, Smolandia, Ostro-Gothia, Westro-Gothia, Uplandia &c.

Obs. Stamina filamenta imposita esse ipsi tubo corollæ, adeoque limbo altiora, observetur in generibus.

SAMOLUS.

165. SAMOLUS. *Hort. cliff.* 51.

Samolus valerandi. *Baub. hist.* 3. p. 791.

Anagallis aquatica, rotundo folio non crenato. *Baub. pin.* 252.

Alfine aquatica, foliis rotundis beccabungæ. *Morif. hist.* 2. p. 323. f. 3. t. 24. f. 28.

Habitat in Roslagiæ littoribus maritimis.

LYSIMACHIA.

166. LYSIMACHIA foliis lanceolatis, racemo composito terminatrice. *Virid. cliff.* 415. *Roy. lugdb.* 416.

Lyfimachia foliis lanceolatis, corymbo terminatrice. *Fl. lapp.* 81. *Hort. cliff.* 50.

Lyfimachia lutea major. *Baub. pin.* 245.

Lyfimachia. *Till. ic.* 121.

Lyfimachium luteum. *Dod. pempt.* 84.

Nummularia erecta rivini. *Rupp. jen.* 14.

Habitat in paludibus nemorosis & ad ripas fluviorum & lacuum passim.

167. LYSIMACHIA racemis simplicibus lateralibus. *Virid. cliff.* 13. *Roy. lugdb.* 416.

Lyfimachia ex alis foliorum thyrsifera. *Fl. lapp.* 82. *Hort. cliff.* 52.

Lyfimachia bifolia, flore globoso luteo. *Baub. pin.* 245.

Lyfimachia lutea 3. f. minor (& altera lobelii) *Clus. hist.* 2. p. 53. Ly-

Lysimachia salicaria. *Rudb. cat.* 26. *hort.* 69. *Till. ab.* 41.

Habitat juxta rivulos passim.

168. *LYSIMACHIA* foliis subrotundis, floribus solitariis, caule repente. *Virid. cliff.* 13. *Hort. cliff.* 52. *Roy. lugdb.* 416. *Hall. helv.* 481.

Lysimachia humifusa, folio rotundiore, flore luteo. *Tournef. inst.* 141.

Nummularia major lutea. *Baub. pin.* 309.

Nummularia. *Dod. pempt.* 500.

Habitat in Scania ad Oefwidskloster copiose, & ad Biäresjöholm prope Malmogiam. J. Leche.

Pharmac. NUMMULARIÆ Herba.

ANAGALLIS.

169. *ANAGALLIS* foliis indivisis. *Roy. lugdb.* 416.

Anagallis foliis ovatis. *Hort. cliff.* 52. *Act. stockh.* 1741. p. 188.

Anagallis phoeniceo flore. *Baub. pin.* 252.

Anagallis mas. *Cam. epit.* 394.

Habitat in Scania campestri, præsertim Lundini in cultis; in Gotlandia ad templum Martebo et alibi rarius; in Westro-Gothicæ parocia Fåger; in littoribus Fannumensibus Bahusiæ.

AZALEA.

170. *AZALEA* ramis diffusis procumbentibus. *Fl. lapp.* 90. t. 6. f. 2. *Hall. helv.* 416.

Chamærhododendros alpina serpillifolia. *Tournef. inst.* 604.

Chamærhododendros ferruginea supina, thymi folio, alpina. *Bocc. mus.* 64. t. 53.

Chamæcistus serpillifolia, floribus carneis. *Baub. pin.* 466.

Chamæcistus VII. *Clus. hist.* 1. p. 75.

Lychnis alpina frutescens minima, flore ruberrimo. *Rudb. lapp.* 98.

Anonymos fruticosa, foliis ericæ bacciferæ matthioli. *Baub. hist.* 1. p. 527.

Habitat in alpibus Lapponicis & Dalecarlicis copiosissime, uti Erica in nostris sylvis.

171. AZALEA ramis compositis suberectis.
 Azalea maculis ferrugineis subtus adspersa. *Fl. lapp.*
 89. t. 6. f. 1.
 Habitat in alpibus Lapponiæ Lulensis rarius.
 Obs. Nulla adsunt synonyma; Figura & descriptio Chamærhododendri folio glabro majusculo, amplo flore roseo. *Amm. rhut.* 181. t. 27. convenirent nisi nostræ stamina omnino quinque, illius vero decem essent.
 Non est Chamærhododendros alpina glabra Tournef. *inst.* 604. Ledum alpinum foliis ferruginea rubigine nigricantibus. *Baub. pin.* 468. illa enim flore magis tubuloso & decandro est, nostra autem corolla magis patula & pentandra.

DIAPENSIA.

172. DIAPENSIA *Fl. lapp.* 88. t. 1. f. 1.
 Habitat ubique in alpibus Lapponicis, præsertim Lulensibus.
 Obs. Synonyma nulla nobis cognita sunt, nec sub Androsaces specie a Baubino aut Tournefortio comprehensa fuit; sed a nobis, (quantum constat) primum descripta & nominata est.

CONVOLVULUS.

173. CONVOLVULUS foliis sagittatis utrinque acutis
 (*Hort. cliff.* 66.) pedunculis unifloris.
 Convolvulus minor arvensis, flore roseo. *Tournef. inst.*
 83.
 Convolvulus minor arvensis. *Baub. pin.* 294.
 Smilax lævis minor. *Dod. pempt.* 393.
 β Convolvulus minor arvensis, flore candido. *Tournef. inst.* 83.
 γ Convolvulus minor arvensis, flore purpureo, radiis albis picto. *Tournef. inst.* 83.
Suecis Åkerwinda.
 Habitat ubique inter segetes.
174. CONVOLVULUS foliis sagittatis postice truncatis (*Hort. cliff.* 66.) pedunculis simplicibus unifloris, *Roy. lugdb.* 427. Con-

62 PENTANDRIA MONOGYNIA.

Convolvulus foliis sagittatis postice truncatis, involucris cordatis. *Virid. cliff.* 18.

Convolvulus major albus. *Baub. pin.* 294.

Smilax lævis major. *Dod. pempt.* 392.

Suecis Skogs-winda.

Habitat in maritimis Bahusiæ. *P. Kalm.*

POLEMONIUM.

175. POLEMONIUM. *Fl. lapp.* 86. *Hort. cliff.* 63. *Roy. lugdb.* 432. *Hall. belv.* 490.

Polemonium vulgare cæruleum. *Tournef. inst.* 252. *Rudb. lapp.* 99.

Valeriana cærulea. *Baub. pin.* 164.

Valeriana græca. *Frank. spec.* 22. *Till. ab.* 67.

Valeriana alata, blattariæ flore cæruleo. *Moris. hist.* 3. p. 605.

β Polemonium vulgare album. *Tournef. inst.* 146. *Rudb. lapp.* 99.

Habitat in Lapponia rarius. *O. Rudbeck. circa pagum Muljola paroeciæ Kides in Carelia copiose. P. Kalm. in Ostrobothniæ paroeciis Wöro & Lillekyro.*

Ufus: In hortis colitur inter plantas coronarias.

CAMPANULA.

176. CAMPANULA foliis radicalibus reniformibus, caulinis linearibus. *Fl. lapp.* 83. *Hort. cliff.* 65.

Campanula minor rotundifolia vulgaris. *Baub. pin.* 93. flore cæruleo. *Tournef. inst.* 111. *Cels. ups.* 6.

β Campanula minor rotundifolia vulgaris, floribus candidis. *Cels. ups.* 6

γ Campanula alpina linifolia cærulea. *Baub. pin.* 93. *Fl. lapp.* 84. *Hall. iter.* 86.

Suecis Klåcka. *Gotlandis* Fingerhatt. *Bahusiis* Biälla.

Habitat ubique in pratis & ad agrorum margines, β rarior est, at γ tantum in alpibus Lapponicis & monte Gotlandiæ Thorsburgo nobis visa est, quæ foliis numerosis caulinis differt a vulgarissima planta.

177 CAMPANULA caule unifloro. *Fl. lapp.* 85. t. 9. f. 5. 6. Ha-

Habitat in alpidibus Lapponicis rarior planta.

Obs. Hallerus pro varietate præcedentis habet hanc nostram. Itin. helv. p. 88. sed distincta est planta.

178. CAMPANULA foliis caulinis lanceolatis ferratis decurrentibus.

Campanula minor rotundifolia, flore in summis cauliculis. Baub. pin. 93.

Habitat ad Pellingo Finlandiæ. Z. Strandberg.

Obs. Facies omnino primæ plantæ, sed duplo major caule & floribus; flores etiam magis erecti; folia caulis alterna lanceolata dentato-serrata decurrentia, nec conferta & linearia uti in prima; folia radicalia non vidimus.

179. CAMPANULA foliis radicalibus obverse ovatis, caulinis lanceolato-linearibus subserratis sessilibus remotis.

Campanula foliis lineari-lanceolatis crenatis, caule longissimo simplicissimo, floribus raris. Hort. cliff. 65. Virid. cliff. 17. Roy. lugdb. 246.

Campanula angustifolia cærulea. Baub. hist. 2. p. 803. Cels. upf. 6.

Rapunculus persicifolius, magno flore. Baub. pin. 93.

β Campanula angustifolia alba. Cels. upf. 6.

Habitat in memoribus, dumetis asperis passim.

180. CAMPANULA foliis ovato-lanceolatis, caule simplicissimo, floribus secundis sparsis. Virid. cliff. 17. Roy. lugdb. 245. Hort. cliff. 65.

Campanula maxima, foliis latissimis. Baub. pin. 94. flore cæruleo. Tournef. inst. 108.

Campanula pulchra a Tossano Carolo missa. Baub. hist. 2. p. 807.

Trachelium majus belgarum. Clus. hist. 2. p. 172.

β Campanula maxima, foliis latissimis, flore albo. Tournef. inst. 109.

Habitat Upsaliæ ad radices montium Gottsfundensium, ad acidulas Wiksbergenses Sudermanniæ, ad templum Masbo Smolandæ, inque insulis Mæleri. 181.

181. CAMPANULA caule angulato, calycibus pedunculatis simplicibus, laciniis ciliatis. *Virid. cliff.* 16. *Roy. lugdb.* 245.

Campanula foliis radicalibus cordatis, calycibus ciliatis. *Hort. cliff.* 64.

Campanula vulgatio, foliis urticæ vel major & asperior. *Baub. pin.* 94. *Cels. ups.* 6.

Cervicaria major. *Dod. pempt.* 164.

Trachelium vulgare. *Clus. hist.* 2. p. 170.

β Campanula vulgatio, foliis urticæ vel major & asperior, flore candido. *Cels. ups.* 6.

Habitat in nemoribus & ad radices montium passim.

182. CAMPANULA caule angulato, floribus sessilibus, capitulis terminatricibus. *Virid. cliff.* 16. *Roy. lugdb.* 245.

Campanula foliis lanceolato-ovatis crenatis, ramis capitulo florali terminatis. *Hort. cliff.* 64.

Campanula pratensis, flore conglomerato. *Baub. pin.* 94. *Cels. ups.* 6.

Cervicaria minor. *Dod. pempt.* 164.

Trachelium minus. *Clus. hist.* 2. p. 171.

Danemorensibus Mosis-roser.

Habitat in pratis Roslagiæ sæpe frequens.

183. CAMPANULA hispida, floribus sessilibus, capitulo terminatrici, foliis lanceolato-linearibus undulatis. *It. oel.* 115.

Campanula altissima hirsuta asperior, foliis angustis, floribus parvis conglomeratis. *Dill. giff.* 121. *Cels. ups.* 6.

Campanula alpina altissima hirsuta, parvo flore. *Tournef. inst.* 110.

Campanula foliis & spica longissimis, floribus sessilibus in alis congestis. *Hall. belv.* 492.

Trachelium altissimum, foliis asperis angustis, floribus parvis. *Baub. hist.* 2. p. 801. t. 801.

Habitat prope Elfcarlebyam. O. Celsus, inque Oclandia.

HYOSCYAMUS.

184. HYOSCYAMUS foliis amplexicaulibus. *Hort. cliff.* 56. *Roy. lugdb.* 422. *Hall. herb.* 512.

Hyoscyamus vulgaris & niger. Baub. pin. 169. *Frank. spec.* 17. *Cels. ups.* 17. *Fl. lapp.* 87. *Dod. pempt.* 450.

Hyoscyamus flavus. Fuchf. hist. 833.

Hyoscyamus niger. Rudb. cat. 21. *hort.* 55. *Lind. wiksb.* 19. *Till. ab.* 35. *is.* 147.

Suecis Bolmört.

Habitat *ad pagos, urbes, vias, fossas, ruderata.*

Pharmac. HYOSCYAMI *Radix, Herba, Semina, Oleum express. seminum.*

D A T U R A.

185. DATURA pericarpis erectis ovatis. *Hort. cliff.* 55. *Roy. lugdb.* 422. *Lech. scan.* 14.

Stramonium fructu spinoso oblongo, flore albo. Tournef. inst. 119.

Solanum foetidum, pomo spinoso oblongo, flore albo. Baub. pin. 164.

Habitat *in ruderatis inter urbium rejectamenta Londini, Landscronæ, Nycopiæ, ultimis temporibus indigena facta.*

Pharmac. DATURÆ *semina.*

V E R B A S C U M.

186. VERBASCUM foliis utrinque tomentosis decurrentibus. *Virid. cliff.* 13. *Roy. lugdb.* 421.

Verbascum caule simplici floribus sessilibus clavato, foliis utrinque lanigeris. Hort. cliff. 55.

Verbascum mas latifolium luteum. Baub. pin. 239. *Cels. ups.* 35.

Thapsus barbatus. Ger. hist. 287.

Suecis Kongs-lius.

Habitat *locis glareosis, arenosis, sterilissimis, exsuccis passim.*

Pharmac. VERBASCI *Folia, Oleum coctum.*

187. VERBASCUM foliis ovatis crenatis subtus tomentosis, caule angulato. *Virid. cliff.* 13. *Roy. lugdb.* 421.
 Verbascum foliis ovatis subtus incanis crenatis, spica laxa rarius ramosa. *Hort. cliff.* 54.
 Verbascum nigrum, flore ex luteo - purpurascente. *Baub. pin.* 240. *Cels. upf.* 35.
 Verbascum nigrum. *Dod. pempt.* 144.
 Habitat varius ad vias & in pratis asperis, copiosius in Scania.
 Pharmac. VERBASCI radix, flores.

S O L A N U M.

188. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis ovatis angulatis. *Virid. cliff.* 15. *hort. cliff.* 60. *Roy. lugdb.* 223.
 Solanum officinarum. *Baub. pin.* 166. acinis nigricantibus. *Tournef. inst.* 148.
 Solanum hortense. *Dod. pempt.* 454.
 Gotlandis Hansletsgräs.
 Habitat ad urbes, pagos, ruderata, vias.
189. SOLANUM caule inermi perenni flexuoso, foliis superioribus hastatis. *Hort. cliff.* 60. *Roy. lugdb.* 424.
 Solanum scandens f. Dulcamara. *Baub. pin.* 167. *Cels. upf.* 32.
 Solanum lignosum. *Till. ic.* 154.
 Dulcamara. *Dod. pempt.* 402.
- β Solanum scandens f. Dulcamara, flore albo. *Cels. upf.* 32.
- γ Solanum scandens f. Dulcamara, flore carneo. *Cels. upf.* 32.
- Uplandis Quäswed. Westro - Gothis Matleds - qvistar. Ostro - Gothis Ormbär. Smolandis Hålbär. Wermlandis Willbär.
 Habitat in sepibus humidis passim ad urbes, pagos, paludes.
 Pharmac. SOLANI Folia, Aqua; deberent etiam stipites.

H E D E R A.

190. HEDERA foliis ovatis lobatisque. *Fl. lapp.* 91. *Hort. cliff.* 74. *Roy. lugdb.* 223. *Hall. helv.* 164.

Hedera major sterilis. Baub. pin. 305.

Hedera Helix. Dod. pempt. 413. Dalech. hist. 1419.

Suecis Heder, Murgrön.

Habitat in Lapponia. O. Rudbeck. in monte Omberg Ostro-Gothicæ; in Korpeberget ad acidulas Wiksbergenses Sudermannicæ, in BlåKULLA per totam insulam Balthici maris, in Oelandiæ præcipitiis occidentalibus Paroeciæ Relsmo. In Gotlandia paroeciæ Gothum; in Smolandia paroeciæ Hallaryd. in Scania. J. Leche. in Westro-Gothia ad Hunneberg. in Gestriciæ sylva Harnæsensi. ad Emaus nec non ad montem diaboli prope Uddevallam Bahusiæ.

Pharmac. HEDERAE Folia, Baccæ, Gummi.

Ufus. in operibus topiariis.

LONICERA.

191. LONICERA floribus capitatis terminatricibus, foliis omnibus distinctis. *Hort. cliff. 58. Roy. lugdb. 237.*

Caprifolium germanicum. Dod. pempt. 411. Tournef. inst. 608.

Periclymenum germanicum. Riv. mon. 121.

Periclymenum non perfoliatum germanicum. Baub. pin. 302.

Babusis Matleds träd.

Habitat in Scania ad acidulas Helsingborgenses, in monticulis maritimis Bahusiæ frequentius.

192. LONICERA pedunculis bifloris, baccis distinctis, foliis integerrimis. *Roy. lugdb. 238.*

Lonicera pedunculis bifloris, foliis ovatis obtusis integris. Hort. cliff. 58.

Chamæcerasus dumetorum, fructu gemino rubro. Baub. pin. 451. Tournef. inst. 609.

Xylosteum. Dod. pempt. 412. Riv. mon. 119.

Uplandis Try. Westro-Gothis Benwed. Scanis Hårdwed.

Habitat in nemoribus & dumetis Uplandiæ, Scaniæ, Ostrobothniæ.

RHAMNUS.

193. RHAMNUS ramis spina terminatis, floribus quadrifidis dioicis. *Hort. cliff.* 70. *Roy. lugdb.* 224.
 Rhamnus catharticus. *Baub. pin.* 478. *Cels. ups.* 193.
 Rhamnus solutivus. *Dod. pempt.* 756.

<i>Hermaphroditus masculus.</i>	<i>Hermaphrodita femina.</i>
Spina cervina, floribus sterilibus. <i>Dill. gen.</i> 145. t. 8. f. B.	Spina cervina, floribus fertilibus. <i>Dill. gen.</i> 145. t. 8. f. A.
Cervi spina rivini & cordi mas. <i>Rupp. jen.</i> 74.	Cervi spina rivini & cordi, femina. <i>Rupp. jen.</i> 74.

Uplandis Get - appel. *Oelandis* Wigel - torn. *Scanis* Werrentorn. *Ostro-Gothis*. *Wahlbiörck*. *Vestro-Gothis* Getbarck. *Bahusis* Trädet, vid hvilket Fahn flåde geten.

Habitat in senticosis, dumetis, sepibus Scaniae, Uplandiae, Oelandiae, Gotlandiae, Bahusiae.

Pharmac. SPINAE CERVINAE Baccae, Syrupus domesticus.

Ufus: Cortex luteo aut purpurascete colore tingit, Baccae autem viridi. *Act. stockh.* 1742. p. 26. 27. 23.

194. RHAMNUS inermis, floribus monogynis hermaphroditis. *Hort. cliff.* 70. *Roy. lugdb.* 224.

Rhamnus inermis, foliis annuis. *Fl. lapp.* 60.

Frangula. *Dod. pempt.* 784. *Tournef. inst.* 612. *Cels. ups.* 13.

Alnus nigra baccifera. *Baub. pin.* 428. *Lind. wiksb.* 3.

Alnus nigra. *Frank. spec.* 32. *Till. ab.* 3.

Suecis Brak-wed. *Smolandis* Torste. *Gotlandis* Gulbarck.

Bahusis Brågon. *Vestro-Gothis* Tröste. *Scanis* Tröske & Toste.

Habitat in pascuis nemorosis humidis.

Pharmac. FRANGULAE Cortex.

Ufus: Carbones a pulveris pyrii confectoribus seliguntur.

Cortex purgans eximium in hydropo. Baccae viridi colore lanas tingunt, cortex flavo. *Act. stockh.* 1742. p. 26. 27. 23.

RIBES.

195. RIBES ramis aculeatis erectis, fructu glabro. *Hort. cliff.* 82. *Roy. lugdb.* 273. *Hall. belv.* 346.

Grossularia simplici acino vel spinosa sylvestris. *Baub. pin.* 455.

Uva crispa. *Fuchs. hist.* 187. *Dod. pempt.* 748.

Uplandis Krusbär. Smolandis Steckelbär.

Habitat in Oelandia ad templum Kiöping, & in Gotlandia prope Wisbyam; in Ostro-Gothia passim.

196. RIBES inerme, floribus oblongis. *Hort. cliff.* 269. *Roy. lugdb.* 273.

Ribes nigrum vulgo dictum, folio olente. *Baub. hist.* 2. p. 98. *Cels. upf.* 30.

Ribes vulgaris, fructu nigro. *Rudb. vall.* 32. *Fl. lapp.* 99.

Grossularia non spinosa, fructu nigro. *Baub. pin.* 455.

Vitis Ribes sylvestris, fructu nigro olente. *Rudb. it.* 9.

Suecis Swarta winbär. Norlandis Distron. *Helsingis* & *Ostrobothnienfibus* Tistron.

Habitat in desertis Lapponiæ sylvestris Tornöensis, in maritimis Tornoensibus, Ostrobothnicis, Helsingicis, Roslagicis.

Pharmac. RIBIS NIGR. *Baccæ exsiccatæ.*

Ufus. In hortis sæpe plantatur ob fructus saporem.

197. RIBES inerme, floribus planiusculis, racemis pendulis. *Hort. cliff.* 82.

Ribes vulgare acidum rubrum. *Baub. hist.* 2. p. 97. *Cels. upf.* 30. *Fl. lapp.* 68.

Ribes fructu rubro. *Rudb. cat.* 36. *hort.* 96. *Till. ab.* 59. *Lind. wiksb.* 32.

Ribes hortensis, baccis rubris. *Frank. spec.* 36.

Vitis vinifera Ribes sylvestris dicta, fructu rubro. *Rudb. it.* 9.

Grossularia multiplici acino, s. non spinosa hortensis rubra, s. Ribes officinarum. *Baub. pin.* 455.

β Vitis vinifera Ribes sylvestris, fructu majore. *Rudb. it.* 9.

Suecis Winbär. *Scanis* Reps. *Babusis* Risp.
Habitat in Lapmarckia, & *passim in Sueciæ provin-*
ciis variis, copiosissime prope Tornoam & *in mariti-*
timis Ostrobothniæ.

Pharmac. RIBIUM *Baccæ conditæ, Rob, Syrupus.*
Ufus: Colitur in hortis ob fructus præstantiam.

198. RIBES inerme, floribus planiusculis, racemis ere-
 ctis. *Hort. cliff.* 82.

Ribes alpinum dulce. Baub. hist. 2. p. 98. *Cels. ups.*
 30. *Fl. lapp.* 97.

Ribes sylvestris, baccis rubris. Frank. spec. 36. *Till.*
ab. 59.

Ribes sylvestris. Rudb. cat. 36. *hort.* 96. *fructu rubro.*
Lind. wiksb. 32.

Glossularia vulgaris, fructu dulci. Baub. pin. 455.

Vitis Ribes alpinus dulcis. Rudb. it. 9.

Suecis Mâbär. *Ostro - Gothis* Kongsbär. *Nylandis*
Degbär. Ostrobothniensibus Kalfbär.

Habitat frequens in sylvis, copiosissime in Ostrobothnia
inter Christianiam & Biörneburgum.

Obs. Differt hæc species bracteis flore longioribus a præ-
cedente, quæ bracteis flore brevioribus. Prima species
pistillo fere bipartito est, licet in unum coadunato; se-
cunda species pistillo omnino unico simplici; tertia &
quarta species pistillo reflexo bipartito fere ad basin;
ut itaque certiozem incederemus viam ad monogyniam
retulimus hoc genus.

CLAU X.

199. GLAUX. *Hort. cliff.* 43.

Glaux foliis elliptico-oblongis. Fl. lapp. 72.

Glaux maritima. Baub. pin. 215. *Rudb. hort.* 47. *Till*
ab. 31. *ic.* 137.

Alfne bifolia, fructu coriandri, radice geniculata.
Loef. pruss. 13. t. 3.

Habitat in maritimis per totam Sueciam; imo Upsaliæ
in prato Regio remotissime a mari.

DIGY.

DIGYNIA.

ASCLEPIAS.

200. ASCLEPIAS caule erecto simplicissimo herbaceo, foliis cordato-lanceolatis, racemis conglomeratis alternis.

Asclepias caule erecto annuo, foliis ovato-lanceolatis, floribus confertis. *Hort. cliff.* 78. *Roy. lugdb.* 410.

Asclepias flore albo. *Bauh. pin.* 303.

Vincetoxicum. *Dod. pempt.* 407.

Gotlandis Tulkegräs. Oelandis Horskonung.

Habitat in petrarum rimis & montibus glareosis, copiosissime in Gotlandiæ australi angulo & Oelandiæ Occidentali-boreali littore.

Pharmac. HIRUNDINARIÆ Radix, Herba, Aqua.

GENTIANA.

201. GENTIANA floribus lateralibus confertis pedunculatis, corollis rotatis. *Hort. cliff.* 80. *Roy. lugdb.* 432.

Gentiana floribus rotatis verticillatis. *Hall. helv.* 479.

Gentiana major lutea. *Bauh. pin.* 187. *Rudb. lapp.* 98.

Fl. lapp. 96.

Gentiana. *Dod. pempt.* 340. *Rudb. hort.* 45.

Asterias. *Renealm. spec.* 64. t. 63.

Suecis Bagg-Söta.

Habitat in alpibus Lapponicis *Rudbeck. In Wallers Norwegiæ copiose.*

Pharmac. GENTIANÆ Radix, Essentia.

Observ. Calyx flore aperto rumpitur latere. tubercula quinque receptaculi circum ovarium.

202. GENTIANA floribus terminatricibus raris, corollis erectis plicatis; foliis linearibus. *Hort. cliff.* 80. *Roy. lugdb.* 432.

Gentiana angustifolia autumnalis major. *Bauh. pin.* 188.

Cyana. *Renealm. spec.* 69. t. 68.

Calathiana viola. *Dalech. hist.* 824.

Campanula autumnalis. *Dod. pempt.* 168.

Smolandis Höst - kläckor.

Habitat in pratis humidioribus *Smolandiae* ad templum
Stenbrohult & in *Scaniae* sylvaticae pascuis humidis.

203. GENTIANA corollis hypocrateriformibus faucibus
barbatis. *Hort. cliff.* 81.

α Gentiana pratensis, flore lanuginoso. *Baub. pin.* 188.

Gentiana autumnalis ramosa. *Baub. pin.* 188. *Cels. upf.* 22.

Gentianella fugax autumnalis elatior, centaurii minoris
foliis. *Raj. syr.* 3. p. 275.

Opfanthe. *Reuealm. spec.* 71.

β Gentiana corolla hypocrateriformi tubo villis clauso,
calycis foliis alternis majoribus. *Fl. lapp.* 24.

Gentiana pratensis, flore quadrifido caeruleo, calyce
foliaceo. *Cels. upf.* 22.

Gentianella ramosa cruciata, flore caeruleo tubuloso.
Lind. wiksb. 15.

Gentianella flore caeruleo. *Till. ab.* 30.

Gentianella. *Rudb. cat.* 18. *hort.* 45.

Amarella. *Frank. spec.*

Habitat in pratis apertis apricis *Sueciae*, ubi β longe vul-
gatior est quam α, quæ præsertim in *Uplandia* obvia.

Pharmac. GENTIANELLÆ Herba.

Obs. varietas β specie omnino non diversa est ab α.

α. gaudet calyce æquali, quinquedentato, & corolla
quinquefida.

β. gaudet corolla quadrifida, & calyce quadrifido, sed
laciniis oppositis duplo latioribus.

204. GENTIANA corollis infundibuliformibus quinque-
fidis quinquedentatis, ramis alternis unifloris.

Gentiana corolla infundibuliformi, denticulo laciniis
interposito. *Fl. lapp.* 95.

Gentiana humillima, caule ramoso, tubo floris lon-
gissimo. *Hall. belv.* 475. t. 7. f. 5

Gentiana folio brevi alines, flore prælongo tubo vi-
rescente, segmentis acutis elegantissime caeruleis.
Hall. diff. 29.

Gen-

Gentiana alpina æstiva, centaureæ minoris folio. Baub. pin. 188.

Gentiana fugax v. Clus. hist. 1. p. 316

Habitat in alpibus Lapponicis altissimis & jugis nivosis proximis.

205. *GENTIANA* foliis lineari-lanceolatis, caule dichotomo, corollis infundibuliformibus quinquefidis. *Hort. cliff. 81.*

Centaureum minus maritimum angustifolium, flore purpureo. Cels. ups. 7.

Centaureum minus. Baub. pin. 278. Dod. pempt. 336. Till. ab. 29.

Erithræa. Renealm. spec. 77. t. 76.

β *Centaureum palustre luteum minimum. Raj. hist. 1092.*

Centaureum palustre minimum, flore inaperto. Vaill. paris. 32. t. 6. f. 2.

Habitat in maritimis Gotlandiæ, Scaniæ, Roslagiæ.

Pharmac. CENTAURII MINORIS Herba, Flores, Conserva, Aqua, Spiritus, Sal, Extractum.

SALSOLA.

206. *SALSOLA* foliis pungentibus. *Hort. cliff. 86.*

Kali spinosum cochleatum. Baub. pin. 289.

Kali spinosum, foliis longioribus & angustioribus.

Tournef. inst. 247.

Kali adfinis spinosa planta. Moris. hist. 2. p. 611. f.

f. t. 33. f. 11.

Habitat in littoribus maris Scaniæ, Oelandiæ, Sudermanniæ.

HERNIARIA.

207. *HERNIARIA* calycibus bractea nudis. *Hort. cliff. 41.*

Roy. lugdb. 215. Hall. belv. 182.

Herniaria glabra. Baub. hist. 3. p. 379.

Herniaria. Dod. pempt. 114.

Polygonum minus f. Millegrana major. Baub. pin. 281.

Habitat in pascuis siccis, collibus exaridis apricis Scaniæ præsertim & Uplandiæ.

Pharmac. HERNIARIÆ Herba.

CHENOPODIUM.

208. CHENOPODIUM foliis triangulari - sagittatis integerrimis. *Hort. cliff.* 84. *Roy. lugdb.* 218. *Hall. belv.* 174.

Chenopodium folio triangulo. Tournef. inst. 506. *Cels. ups.* 8.

Blitum perenne Bonus Henricus dictum. Moris. hist. 2. p. 599. f. 5. t. 30. f. 1.

Bonus Henricus. Trag. hist. 317. *Till. ic.* 124.

Lapathum unctuosum, folio triangulo. Baub. pin. 115.

Tota bona. Dod. pempt. 651.

Uplandis Lungrot (quæ ovibus sit bechica.)

Habitat juxta parietes, muros, vias, agros passim.

Pharmac. BONI HENRICI Herba.

209. CHENOPODIUM foliis triangularibus subdentatis, racemis confertis strictissimis cauli approximatis longissimis.

Chenopodium latifolium minus ramosum, petiolis longissimis ex foliorum alis confertim nascentibus. Buxb. ball. 69. t. 1.

Chenopodium erectum, foliis triangularibus dentatis, spicis e foliorum alis plurimis longis erectis tenuibus. Raj syn. 3. p. 155. *Cels. ups.* 8.

Habitat ad vias; pagos & urbes. in plateis Upsaliensibus & Visbyensibus frequentissimum.

210. CHENOPODIUM foliis cordato - triangularibus obtusiusculis dentatis, racemis erectis compositis subnudis, caule brevioribus.

Chenopodium erectum, foliis subtriangularibus antice sinuato - dentatis, racemis erectis foliosis lateralibus. Hort. cliff. 85. *Roy. lugdb.* 219.

Chenopodium sylvestre alterum, coma purpurascente. Vaill. paris. 35.

Atriplex sylvestris latifolia. Baub. pin. 119.

Pes anserinus. Dalech. hist. 542. f. 542.

Suecis Swin-molla.

*Habitat ad pagos & urbes; in plateis Stockholmen-
sibus frequentissimum.*

Pharmac. ATRIPLICIS SYLVESTRIS Herba.

Ufus: Suibus noxia fertur.

211. **CHENOPODIUM** foliis ovatis acutis dentatis, racemis ramosis nudis.

Chenopodium erectum ramosissimum, foliis triangularibus dentatis, racemis ramosis caulem superantibus. Hort. cliff. 85. Lech. scan. 16.

Habitat passim in australioribus Sueciæ provinciis, locis cultis, oleraceis, muris; Lundini frequentissimum, inque plateis Landscronæ.

212. **CHENOPODIUM** foliis rhomboideo - triangulis erosus postice integris summis oblongis, racemis erectis

Chenopodium foliis inferioribus ovatis acutis antrosum dentatis, summis lanceolatis. Hort. cliff. 85.

Roy. lugdb. 219. Hall. belv. 175. Gron. virg. 145.

Chenopodium folio sinuato - candicante. Tournef. inst. 506. Cels. ups. 8.

Atriplex sylvestris, folio sinuato candicante. Baub. pin. 119.

Smolandis Mell.

Habitat in agris & cultis frequens.

213. **CHENOPODIUM** foliis rhomboideis dentato - sinuatis, racemis ramosis subnudis.

Chenopodium folio oblongo integro. Dill. app. 62. giff. 154.

Chenopodium sylvestre opuli folio. Vaill. paris. 36. t. 7. f. 1.

Chenopodium folio subtus farinoso rhomboideo, multis & minoribus dentibus ferrato. Hall. belv. 175.

Chenopodium folio viridi vulgo.

Habitat inter olera, segetes, sata; inter omnes plantas vulgatissima.

214. CHENOPODIUM foliis cordatis angulato - acuminatis, racemis ramosis nudis.

Chenopodium foliis triangulari - sagittatis, infra medium sinuato - dentatis, racemis longissimis. *Hort. cliff.* 84.

Chenopodium stramonii folio. *Juss. barrel.* 103. *Vaill. paris.* 36. t. 7. f. 2.

Chenopodio adfinis, folio lato laciniato in longissimum mucronem procurrente, florum racemis sparsis. *Raj. app.* 123.

Atriplex chenopodia daturæ folio. *Magn. hort.* 29.

Atriplex sylvestris latifolia, acutiore folio. *Baub. pin.* 119.

Habitat in cultis inter olera, ut in prædio Fogelstad Sudermannia et alibi varius.

Obs. Habet multa communia cum præcedente, ut forte sola varietas sit, quod racemorum structura facile suadet.

215. CHENOPODIUM foliis ovato - oblongis repandis, racemis nudis simplicibus glomeratis solitariis.

Chenopodium foliis ovato - oblongis repando - sinuatis, florum racemis glomeratis ex ala solitariis. *Hort. cliff.* 85.

Chenopodium angustifolium laciniatum minus. *Tournef. inst.* 506. *Raj. syn.* 3. p. 155. *Vaill. paris.* 35.

Habitat juxta domos & in ruderatis, fimetis, humentibus passim, copiose in plateis Stockholmenfibus.

216. CHENOPODIUM foliis rhombeo - ovatis integerrimis.

Chenopodium foliis triangulari - ovatis *Hort. cliff.* 84.

Chenopodium foetidum. *Tournef. inst.* 90.

Atriplex foetida. *Baub. pin.* 119.

Blitum foetidum vulvaria dictum. *Raj. syn.* 3. p. 156.

Vulvaria. *Dalech. hist.* 543.

Connina. *Cæsalp. syst.* 161.

Garosmum. *Dod. pempt.* 616.

Suecis Stäggan.

Habitat in maceriis Lundini rarius. J. Leche.

Ufus: *Electuarium hystericum Fulleri ex hac planta.*

217. CHENOPODIUM foliis ovatis integerrimis, caule decumbente. *Virid. cliff.* 21. *Roy. lugdb.* 218.
Chenopodium betæ folio. Tournes. inst. 506. *Cels. ups.* 8.
Polyспорon cassiani bassii anguillaræ. Lob. hist. 128.
Blitum polyspermum. Bauh. pin. 118.
Blitum foliis ovatis. Hort. cliff. 28.
 Habitat in hortis oleraceis passim.

218. CHENOPODIUM foliis subulatis, superne planis, subtus convexis. *Hort. cliff.* 86. *Act. stockh.* 1743. p. 107. *Lech. scan.* 13.
Chenopodium fedi folio minimo, facie Kali, semine splendente annuum. Boerb. lugdb. 2. p. 91.
Blitum Kali minus album dictum. Raj. syn. 3. p. 156.
Kali minus album, semine splendente. Bauh. pin. 289.
Moris. hist. 2. p. 610. f. 5. t. 33. f. 3.
 Habitat in littoribus maritimis Bahusiæ. P. Kalm. ad littora maris Helsingburgi. J. Leche.
 Obs. *Autoptæ examinent in viva planta num stamina tria cum pistillo bifido gerat, & num proinde Polycnemis accenseri queat, vel proprium genus constituat.*

ULMUS.

219. ULMUS fructu membranaceo. *Hort. cliff.* 83.
Ulmus campestris & theophrasti. Bauh. pin. 426.
Ulmus. Dod. pempt. 837.
Suecis Alm.
 Habitat juxta domos, pagos & in pratis; supra Helsingiam & Finlandiam vix reperiunda.
 Pharmac. *ULMI Cortex medius.*

ERYNGIUM.

220. ERYNGIUM foliis radicalibus subrotundis plicatis spinosis, floribus pedunculatis. *Hort. cliff.* 87. *Act. stockh.* 1741. p. 188.

Eryn-

Eryngium maritimum. Baub. pin. 386.

Eryngium marinum. Dod. pempt. 370. Clus. hist. 2. p. 169. Dalech. hist. 1459.

Habitat in maritimis arenæ mobilis Oelandiæ ad pagum Byrum prope Horns Lagård, & Helsingburgi ac Lommæ in Scania.

Pharmac. ERYNGII Radix, Herba, Condit. radicis.

HYDROCOTYLE.

221. HYDROCOTYLE foliis peltatis orbiculatis undique emarginatis. *Hort. cliff. 88. Act. stockb. 1741. p. 189. Roy. lugdb. 93. Hall. belv. 425.*

Hydrocotyle vulgaris. Tournef. inst. 328.

Cotyledon palustris. Dod. pempt. 113.

Ranunculus aquaticus cotyledonis folio. Baub. pin. 180.

Habitat in Gotlandia, Oelandia, Smolandia & Scania sylvestri in paludosis & ripis lacuum, ubi aquæ hyeme stagnarunt.

SANICULA.

222. SANICULA foliis radicalibus simplicibus, flosculis omnibus sessilibus.

Sanicula. Dod. pempt. 140. Riv. mon. 30. Hort. cliff. 88. Roy. lugdb. 93. Hall. belv. 449.

Sanicula officinarum. Baub. pin. 319.

Sanicula & Diapensia. Lob. ic. 663.

Habitat in sylvis Roslagiæ passim frequens, in Oelandia, Upsaliæ ad radices montium Gotsundentium, & alibi.

Pharmac. SANICULÆ Herba.

DAUCUS.

223. DAUCUS seminibus hispidis. *Hort. cliff. 88. Roy. lugdb. 97. Hall. belv. 450. Act. stockb. 1741. p. 189.*

Pastinaca tenuifolia sylvestris. Baub. pin. 155.

Staphylinus. Riv. pent. 28.

Succis Morot.

Habitat prope Wadstenam juxta viam quæ Junecopia ducit,

cit, in Scaniae campestris planitie, in Uplandia paroc-
ciis Funbo, Danmarck, Lagga, Rasbo.

Pharmac. DAUCI SYLVESTRIS *semina.*

TORDYLIUM.

224. TORDYLIUM umbella conferta, foliolis ovato-lanceolatis pinnatifidis. *Hort. cliff. 90.*

Caucalis femine aspero, flosculis rubentibus. *Baub. pin. 152. prodr. 80.*

Caucalis minor, flore rubente. *Moris. hist. 3. p. 308. f. 9. t. 14. f. 8.*

Daucus annuus minor, flosculis rubentibus. *Tournef. inst. 308.*

Habitat in agris, arvis, dumetis, ruderatis passim, praesertim in Uplandia, Scania, Westrogothia, Bahusia.

Obs. Involucrum universale polyphyllum regulare (vel soepe monophyllum) foliolis simplicibus; caulis pilis albis rigidis deorsum retroflexis caulique approximatis.

CAUCALIS.

225. CAUCALIS involucri universali pinnatifido, partialibus indivisis, umbella multifida.

Caucalis arvensis echinata, magno flore. *Baub. pin. 152. an?*

Habitat in Gotlandia ad Ihre fluvium, Habdum.

Obs. Planta non dum florens visa spectatorem incertum reliquit. Radix alba facie & odore Dauci. Caulis dauci, angustior, sulcatus; umbella alba, semina hispida.

CONIUM.

226. CONIUM seminibus striatis. *Hort. cliff. 92. Roy. lugdb. 107.*

Cicuta major. *Baub. pin. 160. Tournef. inst. 306.*

Cicuta. *Dod. pempt. 461. Riv. mon. 75.*

Cicutaria major vulgaris. *Clus. hist. 2. p. 200.*

Habitat in agris inter segetes in Scania, Uplandia.

SELINUM.

227. SELINUM palustre levissime lactescens. *Fl. lap.* 100. *Hort. cliff.* 92. *Roy. lugdb.* 106.
 Selinum leviter lactescens, radice unica. *Hall. belv.* 443.
 Thysselinum palustre. *Tournef. inst.* 319.
 Sefeli palustre lactescens. *Baub. pin.* 162. *prodr.* 85.
 Carum aquaticum. *Rud. cat.* 10. *hort.* 25. *Till. ab.* 15.
ic. 10.
Norlandis Mossa - rot. Gothis Finsk - Ingefähra. Lappis Jert.
 Habitat in paludibus frequens.

228. SELINUM pinnis ad angulos obtusos pinnatis, pinnulis incisiss non ferratis. *Hall. belv.* 444.
 Selinum foliis ovato-acutis acute ferratis & incisiss.
Hort. cliff. 92.
 Oreoselinum apii folio minus. *Tournef. inst.* 318.
 Oreoselinum f. Veelgutta. *Dod. pempt.* 698.
 Oreoselium. *Clus. hist.* 2. p. 195. *Riv. pent.* 8.
 Apium montanum, folio ampliore. *Baub. pin.* 153.
 Habitat in pratis siccioribus inter fontem & tugurium Gabillon, quod situm est ad viam inter Jordberga & Hafgård Scaniæ. *J. Leche. Plantam etiamnum ipse in Suecia non vidi.*

ATHAMANTA.

229. ATHAMANTA foliis duplicato-pinnatis planis, umbella hemisphærica, seminibus hirsutis.
 Daucus montanus, pimpinellæ saxifragæ hircinæ folio nostras drubensis. *Pluk. alm.* 129. t. 173. f. 1.
 Daucus montanus, apii folio, albicans. *Baub. pin.* 150.
 Daucus montanus, apii folio, minor. *Baub. prodr.* 77.
 Libanotis minor, apii folio. *Baub. pin.* 157.
 Libanotis pinnulis circa costam decussatis. *Hall. belv.* 451.
 Libanotis *Riv. pent.* 36. *Hall. it.* 63.
 Apium petræum f. montanum albicans. *Baub. hist.* 3. p. 105. *Raj. hist.* 460.

Habi-

Habitat in collibus pratorum nudis aridis Upsalæ Vaxaliæ, Arosiæ sat frequens in Uplandia, Vestmannia, Ostro-Gothia, Sudermannia, Scania &c.

LASERPITIUM.

230. LASERPITIUM foliolis cordatis incis. Hort. cliff. 96. Roy. lugdb. 101. Hall. belc. 40.

LasERPitium foliis latioribus lobatis. Moris. umb. 29. Tournef. inst. 324.

LasERPitium. Riv. pent. 21.

Libanotis latifolia altera f. vulgatiore. Baub. pin. 157.

Seseli æthiopicum herba. Dod. pempt. 312.

Habitat ad radices montium inque nemoribus exsuccis passim.

Pharmac. GENTIANÆ ALBÆ Radix.

HERACLEUM.

231. HERACLEUM foliis pinnatifidis. Hort. cliff. 103.

Sphondylium vulgare hirsutum. Baub. pin. 157.

Sphondylium. Dod. pempt. 307.

Sphondylium quibusdam f. Branca ursina germanica. Baub. hist. 3. p. 160.

β Sphondylium hirsutum, foliis angustioribus. Baub. pin. 157. prodr. 83.

Habitat in pratis frequens, præsertim ad radices montium & agrorum margines.

Pharmac. BRANCAE URSI Herba ex hac planta perperam desumitur, quæ ex Acantho colligi deberet.

LIGUSTRUM.

232. LIGUSTRUM foliis duplicato-ternatis. Hort. cliff. 97. Act. stockb. 1743. p. 107.

Ligustrum scoticum, apii folio. Tournef. inst. 324.

Apium maritimum. Fl. lapp. 107.

Seseli maritimum scoticum. Herm. par. 227. t. 227.

Seseli scoticum. Riv. pent. 19.

Habitat ad littora Oceani f. Bahusiæ in insularum montibus & arena. P. Kalm.

ANGELICA.

233. ANGELICA foliorum impari lobato. *Fl. lapp.* 101.
Hort. cliff. 97.

Angelica sativa *Bauh. pin.* 155.

Angelica. *Lob. hist.* 398. *Riv. pent.* 318.

Imperatoria sativa. *Tournef. inst.* 317.

β Archangelica. *Clus. hist.* 2. p. 295. *Dod. pempt.* 318.

Angelica scandiaca, umbella flava, semine rotundiore, Archangelica dicta. *Boerb. lugdb.* 1. p. 53.

Angelica IV. f. Archangelica Norwegica. *Tabern. hist.* 1. p. 219.

Angelica maxima f. Archangelica. *Rudb. cat.* 3. *hort.* 7.
Till. ab. 4.

Angelica Islandica. *Paul. dan.* 164. t. 164.

Lappis Fatno, Urtas', Rasi, Botfk. Suecis Angelica.
Dalekarlis Sernensibus Quanrot.

Habitat & varius in sylvarum paludibus & in insulis
maritimis Roslagiae atque Sudermanniae. β ubique ad
rivulos in alpium Lapporicarum & Dalekarlicarum
convallibus.

Pharmac. ANGELICAE SATIVAE Radix, Herba, Se-
mina, Aqua, Spiritus, Oleum, Extractum, Balsamus.

234. ANGELICA foliolis æqualibus ovato-lanceolatis
ferratis. *Hort. cliff.* 97. *Roy. lugdb.* 103. *Hall. belv.*
444.

Angelica sylvestris. *Dod. pempt.* 318. *Fl. lapp.* 102.

Angelica sylvestris major. *Bauh. pin.* 155.

Angelica sylvestris montana angustifolia. *Rudb. lapp.* 96.

Angelica sylvestris tenuifolia. *Rudb. cat.* 3. *hort.* 7.

Angelica aquatica. *Lind. wiks.* 1. minor *Till. ab.* 4.

Imperatoria pratensis major. *Tournef. inst.* 317.

*Smolandis Tiuton. Vestrobotniensibus Biörnstut. Lap-
pis Achianbotfk. Dalekarlis Loka. Babusiis Squättor.*

Habitat in sylvis leviter paludosis; copiosius in Norlandia.

Pharmac. ANGELICAE SYLVESTRIS Radix.

SIUM.

235. SIUM foliis pinnatis, umbella terminatrice. *Hort. cliff.* 98. *Roy. lugdb.* 104. *Hall. belv.* 435.
Sium latifolium. *Baub. pin.* 154.
Sium. *Dod. pempt.* 589. *Riv. pent.* 78.
 Habitat in rivulis & fluviis, præsertim in Scania & Uplandia.

OENANTHE.

236. OENANTHE foliis caulinis inflato-fistulosis teretibus. *Hort. cliff.* 99. *Roy. lugdb.* 108. *Hall. belv.* 432.
Lech. scan. 20.
Oenanthe aquatica. *Baub. pin.* 162.
Oenanthe f. Filipendula aquatica. *Baub. hist.* 3. p. 191.
Oenanthe. *Riv. pent.* 66.
Juncus odoratus aquatilis. *Dod. pempt.* 590.
 Habitat in rivulis Scaniæ campestris prope Lundinum.
237. OENANTHE foliis omnibus multifides obtusis subæqualibus. *Hort. cliff.* 99.
Oenanthe chærophylli foliis. *Baub. pin.* 162.
Oenanthe cicutæ facie, succo viroso crocante. *Lob. adu.* 326.
Oenanthe cicutæ facie. *Raj. hist.* 441. *syn.* 3. p. 210.
 Habitat in Scania. *J. Leche.*
 Obs. In hac involucrum duplex; universale polyphyllum, in præcedente monophyllum, docet Oenanthæ genus referendum esse ad involucra universalia in methodo *Artemediana.*

PHELLANDRIUM.

238. PHELLANDRIUM. *Dod. pempt.* 591. *Riv. pent.* 56.
Hort. cliff. 100. *Roy. lugdb.* 108.
Cicutaria palustris tenuifolia. *Baub. pin.* 161.
Cicutaria palustris. *Lob. hist.* 424.
 Habitat in fossis, piscinis, rivulis Uplandiæ, Ostro-Gothiæ, Scaniæ & passim alibi.

CICUTA.

239. CICUTA. *Hort. cliff.* 100. *Roy. lugdb.* 109.

Cicuta aquatica. Gesn. hort. 253. *Fl. lapp.* 103.

Cicuta palustris & aquatica. Frank. spec. 10.

Sium aquaticum, foliis multifidis longis & ferratis.

Moris. hist. 3. p. 283. f. 9. t. 5. f. 4.

Sium erucæ folio. Baub. pin. 154.

Sium alterum. Dod. pempt. 589.

Cicutaria. Riv. pent. 77.

Acumina subularum. Paul. quadr. 531.

Suecis Sprängört.

Habitat in paludibus spongiosis & ad ripas fluviorum & lacuum, in Westrobothnia, Ostrobothnia, tota Finlandia, Uplandia, Dalekarlia, aliisque.

Pharmac. CICUTÆ Emplastrum.

Ufus: Probe eradicanda; non enim homini soli, sed & bobus præsentaneum est venenum, quamvis Rivinus Boves hanc impune vorare & impense amare una cum Mappo statuat. Vere enim 1744. radices ad littus maris nudæ jacebant, vel rejectæ & allatæ aliunde, vel ab aqua denudatæ, boves præstantissimæ tres ad ustrinam Roslagiæ accedentes cum custode, has vorabant, moriebanturque; unde radix mox ad me allata, ut, quæ & qualis esset, dicerem, inque hortum Academicum introducta, facile se prodidit.

ETHUSA.

240. ETHUSA. *Hort. cliff.* 100. *Roy. lugdb.* 109. *Hall. belv.* 433.

Cynapium. Riv. pent. 76.

Cicuta minor, petroselino similis. Baub. pin. 160.

Cicuta tenuifolia. Raj. hist. 451.

Cicutaria fatua. Lob. ic. 280.

Suecis Wild-perfilja. Uplandis Glis.

Habitat in hortis oleraceis pinguioribus passim.

Ufus: Caveant coqui, ne folia loco Apii petroselini in cibum adhibeant, cum dementent esa.

S C A N D I X.

241. SCANDIX feminibus hispidis. *Hort. cliff.* 101. *Roy. lugdb.* 111. *Act. stockb.* 1741. p. 189.

Chærophylum sylvestre, feminibus brevibus hirsutis. *Tournef. inst.* 314.

Myrrhis sylvestris feminibus asperis. *Baub. pin.* 160.

Myrrhis sylvestris nova æquicolorum. *Col. ephr.* 1. p. 112.

Caucalis folio cerefolii. *Riv. pent.* 35.

Habitat in aggeribus ruderatis & juxta domos Calmarix, inque Oelandia & Gotlandia; nec non Malmogiæ, Helsingburgi, Landscronæ.

242. SCANDIX feminibus nitidis ovato-subulatis. *Hort. cliff.* 101.

Cerefolium. *Riv. pent.* 43.

Chærophylum sativum. *Baub. pin.* 152. *Tournef. inst.* 314.

Chærefolium. *Dod. pempt.* 700.

Suecis Kyrfwel.

Habitat in Gotlandiæ agris prope Wisbyam.

Pharmac. CEREFOLII Herba, Semina, Aqua.

CHÆROPHYLLUM.

245. CHÆROPHYLLUM feminibus lævibus nitidis, petiolis ramiferis simplicibus *Hort. cliff.* 101. *Roy. lugdb.* 112.

Chærophylum sylvestre perenne, cicutæ folio. *Tournef. inst.* 314. *Fl. lapp.* 104.

Cerefolium sylvestre. *Riv. pent.* 44.

Myrrhis sylvestris, feminibus lævibus. *Baub. pin.* 160.

Myrrhis sylvestris. *Frank. spec.* 22.

Myrrhis vulgaris. *Till. ab.* 47.

Cicutaria vulgaris. *Dod. pempt.* 701.

Suecis Hundluka. Ostrobothniensibus Hundfoka. Smolandis Hundakäxa. Ostro-Gothis Hundkax. Helsingis Hundkamin.

Habitat in pratis juxta sepes & parietes frequentissimum.

Pharmac. CICUTARIÆ Herba.

Ufus: *Flore tingunt colore viridi. Act. stockh. 1742. p. 27.*

244. CHÆROPHYLLUM caule maculato, geniculis tumidis. *Hort. cliff. 102. Roy. lugdb. 112.*

Chærophyllum sylvestre. *Baub. pin. 152.*

Myrrhis annua vulgaris, caule fusco. *Moris. hist. 3. p. 302. f. 9. t. 10. f. 7.*

Myrrhis. *Riv. pent. 49.*

Anthriscus plinii. *Dalech. hist. 791.*

Habitat circa Upsaliam rarius; in Gotlandia prope Wisbyam; in Oelandia juxta templum Kiöping; in Scania ad Oefwidskloster, Jordberga & Krageholm.

C A R U M.

245. CARUM. *Dod. pempt. 299. Riv. pent. 55. Fl. lapp. 105. Hort. cliff. 106. Roy. lugdb. 116. Hall. belv. 428.*

Carum flore albo (& purpureo) *Rudb. cat. 10. hort. 25. Lind. wiksb. 8.*

Carvi. *Tournef. inst. 306.*

Cuminum pratense, Carvi officinarum. *Baub. pin. 158.*

Suecis Kumin. *Helsingis Kummil. Babusiis Karf.*

Habitat in pratis, præsertim Norlandiæ, copiose.

Pharmac. CARVI semina, Confectio, Aqua, Spiritus, Oleum.

PIMPINELLA.

246. PIMPINELLA foliolis subrotundis.

Pimpinella. *Hort. cliff. 106.*

Pimpinella minor. *Riv. pent. 83. Frank. spec. 23. Rudb. cat. 33. hort. 87. Fl. lapp. 106.*

Pimpinella saxifraga major altera. *Baub. pin. 159.*

Tragoselinum minus, Pimpinella minor. *Tabern. ic. 88.*

Tragoselinum alterum majus. *Tournef. inst. 309.*

& Pimpinella saxifraga minor. *Baub. pin. 159. foliis dissectis. Moris. hist. 3. p. 285.*

Tragoselinum minus. *Tournef. inst. 309.*

Saxifraga parva. *Dod. pempt. 315.*

Habitat in pascuis siccioribus & glareosis vulgarissima.

Phar-

Pharmac. PIMPINELLÆ NOSTR. *Radix, Herba, Semina, Conserva, Essentia Aqua.*

Æ G O P O D I U M.

247. ÆGOPODIUM foliis caulinis summis ternatis.
Hort. cliff. 107. Roy. lugdb. 115.

Podagraria. Riv. pent. 47.

Angelica sylvestris minor f. erratica. Baub. pin. 155.

Herba Gerardi. Dod. pempt. 320.

Suecis Squallerkåhl. Uplandis Kirskåhl.

Habitat in pomariis & oleraceis hortis nimis frequens.

A P I U M.

248. APIUM foliolis caulinis cuneiformibus. *Hort. cliff. 107.*

Apium palustre & apium officinarum. Baub. pin. 154.

Apium palustre. Cam. epit. 527.

Apium. Riv. pent. 88.

Eleoselinum. Dod. pempt. 695.

Suecis Sellerie.

Habitat in Scania juxta arcem Landscronensem. J. Leche.

Pharmac. APII *Radix, Herba, Semina.*

Ufus: Cultura mitefactum vulgo editur, etiam apud nos, crudum cum oleo.

Obs. Pastinacam sylv. latif. C. B inter Scanenses refert D. Leche, quam & nos aliquoties ad tuguria reperimus, sed scientes omisimus, uti modo e seminibus rejectitiis enatam, & vix se sponte speciem servaturam.

T R I G Y N I A.

O P U L U S.

249. OPULUS. *Hort. cliff. 109. Roy. lugdb. 243. Gron. virg. 149. Hall. belv. 463,*

Opulus Ruellii. Tournef. inst. 607.

Sambucus aquatica. Cam. epit. 977.

Sambucus aquatica, flore simplici. Baub. pin. 456.

Uplandis Olwon & Fogelbär. *Scanis* Ularön. *Gotlandis* Quarkebär. *Ostro-Gothis* & *Vestro-Gothis* Hålsbär. *Smolandis* Olgonträd. *Sudermannis* Vefbär.

Habitat in pratis subhumidis nemorosis.

Obs. Glandularum paria communiter duo petiolis insident, & eorundem petiolorum basi paria plerumque duo dentium subulorum apice interdum glandulam ferentes.

SAMBUCUS.

250. SAMBUCUS caule arboreo ramoso, floribus umbellatis. Roy. lugdb. 243.

Sambucus caule perenni ramoso. Hort. cliff. 109. Act. stockb. 1741. p. 189.

Sambucus fructu in umbella nigro. Baub. pin. 456.

Sambucus. Dod. pempt. 845,

Suecis Fläder. *Scanis* Hyll. *Gotlandis* Fulbom.

Habitat in Scania copiose circa domos; in Oelandia vulgarissima inter Kiöpinge & Torslunda, in Gotlandia passim; in australi parte Bahusiæ, præcipue juxta oppidum Kongbellam copiose.

Pharmac. SAMBUCI Cortex, Folia, Flores, Bacca, Semina, Rob, Conserva, Aqua, Acetum, Oleum, Spiritus florum, Spiritus baccarum.

251. SAMBUCUS caule herbaceo simplicissimo. Virid. cliff. 25. Hort. cliff. 110. Roy. lugdb. 243. Act. stockb. 1741. p. 190.

Sambucus humilis s. Ebulus. Baub. pin. 456.

Ebulus. Dod. pempt. 381. Fuchsf. hist. 65. Till. ic. 102.

Suecis Sommarhyll. *Calmaris* Mannablod.

Habitat CALMARIÆ inter urbem & arcem copiose.

Pharmac. EBULI Radix, Folia, Flores, Bacca, Semina, Rob, Cortex.

TETRAGYNIA.

PARNASSIA.

252. PARNASSIA. Fl. lapp. 108. Hort. cliff. 113. Roy. lugdb. 420. Hall. helv. 316. Par-

- Parnassia palustris & vulgaris. *Tournef. inst.* 246.
 Pyrola rotundifolia palustris nostras, flore unico ampliore. *Morif. hist.* 3. p. 505. f. 12. t. 10. f. 3.
 Cytus humilis palustris, hederæ folio perfoliata. *Pluk. alm.* 108.
 Gramen parnassi albo simplici flore. *Bauh. pin* 309.
 Gramen parnassi. *Radb. cat.* 19. *hort.* 49. *Till. ab.* 32. ic. 7.
 Gramen parnassium. *Dod. pempt.* 564.
 Uplandis Slätterblomster. *Bahusiis* Hwit-wisil.
 Habitat in pratis humidis vulgarissima.
 Pharmac. HEPATICÆ ALBÆ Herba, Flores.

PENTAGYNIA.

STATICE.

253. STATICE caule nudo simplicissimo capitato. *Hort. cliff.* 115. *Roy. lugdb.* 191.
 Statice. *Dalech. hist.* 1190. *Tournef. inst.* 341.
 Limonium majus, flore globoso. *Morif. hist.* 3. p. 600.
 Scabiosa montana, globoso flore, gramineis floribus latioribus. *Herm. lugdb.* 540.
 Armerius montanus tenuifolius major. *Clus. hist.* 1. p. 287.
 Caryophyllus montanus major, flore globoso. *Bauh. pin.* 211.
 Gramen polyanthemum majus. *Dod. pempt.* 564.
Bahusiis Strandblomster.
 Habitat in Scania copiose; in Smolandia ad Markaryd; in Uplandia passim præsertim in campis maritimis; ad Landsort copiose. in Bahusia omnium copiosissime.
 254. STATICE caule nudo ramoso. *Hort. cliff.* 115. *Boy. lugdb.* 192. *Gron. virg.* 150. *Act. stockb.* 1743. p. 107.
 Limonium maritimum majus. *Bauh. pin.* 192. *Tournef. inst.* 342.
 Limonium majus multis, aliis Behen rubrum. *Bauh. hist.* 3. p. 876.

Valerianæ rubræ similis. *Dod. pempt.* 351.

Habitat in ripa maritima insulæ Lögholmenfis paroeciæ
Tanum. *P. Kalm. ad Kullen & Barsebæck Scania.*
J. Leche.

LINUM.

255. LINUM caule dichotomo, foliis ovato-lanceolatis,
corollis acutis. *Hort. cliff.* 114. *Roy. lugdb.* 434.

Linum catharticum. *Dal. pharm.* 261.

Linum pratense, flosculis exiguis. *Baub. pin.* 214.

Alfine verna grabra, flosculis albis, vel linum mini-
mum. *Baub. hist.* 3. p. 455.

Spergula bifolia, lini capitulis. *Loef. pruss.* 261. t. 80.
Vestro-Gothis Willhör.

Habitat in pratis declivibus per totam Sueciam frequens.

256. LINUM caule dichotomo, floribus tetrandris te-
tragynis. *Hort. cliff.* 372. *Roy. lugdb.* 434. *Act. stockh.*
1741. p. 190.

Chamælinum vulgare. *Vail. paris.* 33. t. 4. f. 6.

Linocarpum serpillifolio, multicaule & multiflorum.
Mich. gen. 23. t. 21.

Radiola vulgaris serpillifolia. *Raj. syn.* 3. p. 161. t. 15.
f. 3.

Polygonum minimum f. Millegrana minima. *Baub.*
pin. 282.

Habitat in viis, ubi aquæ pluviales stagnant, ad tem-
plum Stenbrohultense in Smolandia.

* Cerastrum X. 5.

DROSERA.

257. DROSERA scapis radicatis, foliis orbiculatis. *Fl.*
lapp. 109. *Roy. lugdb.* 417.

Rorella vulgaris & officinarum. *Rupp. jen.* 102.

Ros folis, folio rotundo. *Baub. pin.* 357.

Rorida f. Ros folis major. *Lob. ic.* 811.

Salfirora f. Ros folis. *Thal. herb.* t. 9. f. 1.

Suecis Mariæ Sileschâr.

Habitat in paludibus.

Pharmac. RORIS SOLIS Herba.

PENTANDRIA PENTAGYNIA. 91

258. DROSER A scapis radicatis, foliis oblongis. *Fl. lapp.*
110. *Roy. lugdb.* 417.
Ros folis, folio oblongo. *Baub. pin.* 357.
Ros folis. *Frank. spec.* 26. *Till. ic.* 10.
Rorida f. Solis Ros & Drofion recentiorum. *Lob. ic.*
811.
Salsifiora f. Sponfa folis aut Ros folis vel Rorella.
Thal. herb. 116. t. 9. f. 2.
Habitat in paludosis.
Obs. Specie a priori vix sufficienter differt, omnia enim
conveniunt, excepta foliorum figura.

CRASSULA.

259. CRASSULA caule dichotomo, foliis linearibus,
floribus quadrifidis.
Crassula floribus quadrifidis. *Hort. eliz.* 497.
Sedum minimum annuum, flore roseo tetrapetalo.
Vail. paris. 181. t. 10. f. 2.
Habitat in Lapponia Lulensi. Prope Upsaliam versus
Vaxaliam in cavitate petrae aqua stagnante repleta. O.
Celsius.

SIBBALDIA.

260. SIBBALDIA foliolis tridentatis. *Fl. lapp.* 111. *Roy.*
lugdb. 276. *Hall. belv.* 342.
Pentaphylloides fruticosum minimum procumbens,
flore luteo, foliis sericeis fragariae ternis. *Pluk. alm.*
284. t. 212. f. 3.
Pentaphylloides pumila, foliis ternis ad extremitates
trifidis. *Raj. syn.* 3. p. 256.
Fragariae sylvestri affinis planta, flore luteo. *Sibb. scot.*
2. p. 25. t. 6. f. 1.
Habitat in alpibus Lulensibus.

POLYGYNIA.

MYOSURUS.

261. MYOSURUS foliis integris. *Hort. cliff.* 117. *Roy.*
lugdb. 493. Myo-

Myosurus Baub. hist. 3. p. 512. Dill. gen. 106.

Adonia pusilla segetalis, gramineis foliis spissis, flore obsoleto, spica caudam murinam æmulante. Pluk. alm. 12.

Ranunculus gramineo folio, flore caudato, seminibus in capitulum spicatum congestis. Torunef. inst. 293.

Holosteo adfinis Cauda muris. Baub. pin. 190.

Cauda murina. Dod. pempt. 112. Till. ic. 108.

Suecis Muusrumpa.

Habitat in collibus apricis exsuccis Scaniae, Uplandiae &c.

Classis VI.

HEXANDRIA MONOGYNIA.

TULIPA.

262. TULIPA. *Hort. cliff. 118.*

Tulipa minor lutea gallica. Baub. pin. 63.

Tulipa narbonensis. Clus. hist. 151.

Lilionarcissus narbonensis montanus & parva Tulipa dononæi. Lob. hist. 63. adv. 51. ic. 124.

Suecis Wild-Tulpan.

Habitat copiosissime circa Lundinum.

*Obs. Non est dubium, quin hæc e seminibus ex hortis re-
jectis primum dispersa fuerit; sed demum climati adsueta
nunc indigena facta sit, uti plures aliæ plantæ, e. g.
Berberis, Grossularia &c. non tamen huic jus civitatis
Suecane negare licet, cum se propriis seminibus hodie
sponte propaget, nec extirpari possit hyemum nostratum
sevitia. Sic & Fritillaria hodie sponte crescit in prato
regio Upsaliensi sat copiose, observante Lib Barone. H.
Car. Bielke; cum autem adhuc in unico loco sit obser-
vata, nolimus Fritillariam, Nicotianam rotundifoli-
am, similesque associare; licet nullus dubitem, quin post*

100. annos & hæc & longe plures erint inquilinæ, quæ hodie tanquam extraneæ hortensium cohortem intrant.

ALLIUM.

263. ALLIUM foliis lanceolatis, scapo nudo semicylindraceo, bulbo fetis obvallato. *Act. stockb.* 1741. p. 191.

Allium foliis radicalibus lanceolatis petiolatis, floribus umbellatis. *Roy, lugdb.* 39. *Hall. helv.* 297.

Allium sylvestre latifolium. *Bauh. pin.* 74.

Allium ursinum latifolium. *Lob. ic.* 159.

Allium ursinum. *Cam. epit.* 330.

Gotlandis Rams *Vadstenensibus* S. Britæ Lök.

Habitat in Scaniæ insula Lybeck, J. Leche. in Roslagiæ maritimis, O. Celsus. in Gotlandiæ nemoribus umbrosis, Nos.

Ufus: in Lupuletis dicitur arcere plantas alias luxuriantes; in hortis arcere talpas; in domibus glires; sed experimenta nondum sufficiunt. Hoc certum: in pascuis bonum lac sapore alliaceo inficit.

CEPA.

264. CEPA scapis foliisque subulatis teretibus æqualibus: spathis globosis. *It. oel. jun.* 2.

Cepa scapo longitudine figuraque foliorum, foliis subulatis filiformibus, spathis globosis. *Hort. cliff.* 136.

Cepa alpina palustris tenuifolia. *Tournef. inst.* 383.

Allium montanum, capite rotundo. *Bauh. pin.* 75. *Cels. upf.* 1.

Suecis Gräslök Oelandis Alwarlök.

Habitat in aridissimis calcariis petris Oelandiæ & Gotlandiæ copiosissime. in Roslagiæ littoribus passim.

Obs. Porrum sectivum juncifolium, nobis Gräslök, in quotidiano usu domestico notum, cum hac nostra unam eandemque esse plantam, docuit cultura in horto academico, ut vix distinguatur, nisi quod sectilis apicibus foliorum recurvis primam prodeat, quod in sylvestri minus manifestum.

265. *CEPA* capitulo bulboso prolifero, foliis semiteretibus novemangularibus scabris fistulosis.

Porrum radice solida, caule erecto, capitulo bulbifero. *Roy. lugdb.* 40.

Allium campestre juncifolium capitatum purpurascens majus. (*Bauh. pin.* 14.) *Cels. ups.* 1.

Scorodoprason montanum juncifolium, capite crinito, nucleis & floribus purpurascentibus. *Mich. gen.* 24. *Suecis* Änglök. *Oelandis* Hundlök.

Habitat in agris requietis, lupuletis, pratis montosis & nemoribus frequentissima planta.

Descr. *RADIX* bulbis solidus. *CULMUS* bipedalis & tripedalis erectus vel parum apice inclinatus, lævis, non striatus, teres, solidus; vaginæ etiam teretes. *FOLIA* alterna, pauca inferne vaginantia, dein lineari semiteretia intus cava, supra plana, subtus una cum marginibus lateralibus 9 angulis s. striis elevatis denticulisque cartilagineis scabris in omni stria elevata. *SPATHA* diphylla, extremitate altera in folium setiforme longissimum excurrente. *CAPUT* globosum ex bulbis ovatis brunneis acutis ruffis, inter quos prodeunt *PEDUNCULI* filiformes uniflori multi capitulo multo longiores, ferentes *FLOREM* nutantem, cylindrico-campanulatum subruffum, *PETALIS* sex carinatis æqualibus, connexis in unum petalum basi staminum coadunata. *STAMINA* subulata, non bifida, longitudine fere corollæ. *GERMEN* teretiusculum, obtusum, apice trigonum; *STYLO* subulato, *STIGMATE* acuto. *PUNCTA* minutissima alba nudis oculis vix conspicua per totam plantam, folia, vaginas, culmum sparsa.

P O R R U M.

266. *PORRUM* capitulo bulboso erecto, foliis planis subcrenatis, vaginis ancipitibus. *Act. stockh.* 1741. p. 191. *it. oel.* 60.

Allium sylvestre amphicarpon, foliis porraceis, floribus & nucleis purpureis. *Raj syn.* 3. p. 370. *descr.* *Gotlandis* Keipe. *Oelandis* Gräslök.

Habitat in Oelandiæ & Gotlandiæ pratis. Helsingburgi.

Ufus: Oelandi primo vere cum oleribus & brassica coquunt. Gotlandi, præsertim Romani, saporem ejus percipiunt in lacte, imo & in ipso butyro.

ANTHERICUM.

277. ANTHERICUM foliis planis, corollis planis deciduis.

Anthericum foliis gramineis planis, corollis planis.

Act. stockh. 1741. p. 191.

Phalangium, parvo flore, ramosum. *Bauh. pin.* 29. *Tournef. inst.* 368.

Phalangium majus. *Cam. epit.* 580.

Phalangium ramosum. *Dod. pempt.* 106.

Habitat in Gotlandia juxta pagum Hall & in monte Thorsburgo; eandem plantam e Scania misit D. Leche.

268. ANTHERICUM foliis ensiformibus, filamentis lanatis. *Act. stockh.* 1741. p. 190.

Anthericum scapo folioso laxè spicato, filamentis villosis. *Fl. lapp.* 136. *Roy. lugdb.* 45.

Narthecium Moehring. *E. N. C.* 1742. p. 389. t. 5. f. 1.

Phalangium anglicum palustre, iridis folio. *Tournef. inst.* 368.

Asphodeliris major palustris lutea odora nostras. *Moehr. hort.* 14.

Asphodelus luteus palustris. *Dod. pempt.* 208.

Pseudo-asphodelus palustris anglicus. *Bauh. pin.* 29.

Gramen ossifragum. *Bart. act.* 2. p. 126. 232. & 4. p. 99.

Gramen norwegicum ossifragum. *Paull. quadr.* 529. *Smolandis* Ilagräs.

Habitat in Smolandia territorio Albo, præsertim in paroecia Stenbrohult.

Ufus: Ovibus creditur noxia apud rusticos Smolandia.

269. ANTHERICUM foliis ensiformibus, perianthiis trilobis, filamentis glabris.

Anthericum foliis ensiformibus, filamentis glabris.

Act. stockh. 1741. p. 191.

Anthericum filamentis lævibus, perianthio trifido.

Gron. Virg. 39. *Hort. cliff.* 140.

Anthericum scapo nudo capitato, filamentis glabris.

Fl. lapp. 137. t. 10. f. 3.

Statice montana minor. *Rudb. lapp.* 100.

Phalangium alpinum palustre, iridis folio. *Tournef. inst.* 368.

Pseudo-asphodelus alpinus. *Bauh. pin.* 29.

Pseudo-asphodelus 2. *Clus. hist.* 1. p. 198.

β Phalangium scoticum palustre minimum, iridis folio.

Tournef. inst. 369. *Raj. syn.* 3. p. 375.

Habitat in Gotlandia ad pagum Hau in pratis depressis; in alpibus Lapponicis longe frequentior.

Obs. Mira planta liliacea perianthio instructa! facies cum antecedenti una eademque vix permittit ut distinguatur genere, multo minus classe naturali.

ORNITHOGALUM.

270. ORNITHOGALUM scapo anguloso diphyлло, pedunculis umbellatis simplicibus.

Ornithogalum scapo diphyлло, pedunculis simplicibus terminatricibus, filamentis subulatis. *Hort. cliff.* 124.

Ornithogalum luteum. *Bauh. pin.* 71.

Ornithogalum. *Till. ab.* 50. ic. 151.

Stellaris arvensis, flore luteo umbellato. *Dill. gen.* 110. *giff.* 38.

Bulbus sylvestris. *Dod. pempt.* 222.

Pyrrhochiton. *Ren. spec.* 91. t. 90.

Ostro-Gothis Wäfferdagslök.

Habitat in hortis oleraceis umbrosis.

Ufus: in annonæ charitate bulbi esculenti sunt.

271. ORNITHOGALUM scapo angulato diphyлло, pedunculis umbellatis ramosis.

Ornithogalum luteum minus. *Bauh. pin.* 71.

Ornithogalum pannonicum, luteo flore. *Clas. hist.* 1. p. 189. Hy-

Hypoxis *Ren. spec.* 92.

Habitat in hortis oleraceis, Uplandiæ præsertim.

Obs. Hæc crescit mixta cum præcedenti, at non ubique, est enim hæc longe rarior. Differt non solum magnitudine, quam præcedenti cedit, sed petala in hac acuminatissima, in illa obtusissima sunt; insuper pedunculi in hac ramosi, in illa semper simplices.

ASPARAGUS.

272. ASPARAGUS foliis fetaceis, caule herbaceo. *Roy. lugdb.* 28. *Hort. cliff.* 120.

Asparagus sylvestris, tenuissimo folio. *Bauh. pin.* 490.

Asparagus sylvestris matthioli. *Dalech. hist.* 610.

Asparagus pratensis. *Bauh. hist.* 3. p. 725.

Suecis Wild - Sparis.

Habitat prope Malmogiam Scaniæ in sylva Alnarpenſi.
J. Leche.

Pharmac. ASPARAGI Radix, Semina.

Ufus: Cultura transit in asparagum sativum.

CONVALLARIA.

273. CONVALLARIA scapo nudo. *Fl. lapp.* 112. *Hort. cliff.* 124. *Roy. lugdb.* 26.

Lilium convallium album. *Bauh. pin.* 304.

Lilium convallium, flore albo. *Rudb. cat.* 25. *hort.* 65.

Lilium convallium. *Rudb. vall.* 21. *Frank. spec.* 18. *Till. ab.* 39. *ic.* 144.

Suecis Lilium Convallium. *Westro-Gothis* Lillekongvalle. *Smolandis* Lillecovalle. *Helsingis* Liliecovallie. *Ostro-Gothis* Lilcovallie. *Ostrobotniensibus* Haaröron.

Habitat in pratis montosis ubique vulgatissima.

Pharmac. LILII CONVALLIUM Flores, Conserva, Aqua, Spiritus per ferment. Spiritus cum spiritu vini.

274. CONVALLARIA foliis alternis, floribus ex alis. *Hort. cliff.* 124. *Roy. lugdb.* 26.

a Polygonatum latifolium vulgare. *Bauh. pin.* 303. *Clus. hist.* 275.

Polygonatum vulgo Sigillum Salomonis. *Baub. hist.*
3. p. 529.

Polygonatum. *Till. ab.* 31.

β Polygonatum latifolium maximum. *Baub. pin.* 303.

Polygonatum latifolium 1. *Clus. hist.* 1. p. 275.

γ Polygonatum latifolium, flore majore odore. *Baub.*
pin. 303.

Polygonatum floribus ex singularibus pediculis. *Baub.*
hist. 3. p. 530.

Habitat in præcipitiis montium.

Pharmac. SIGILLI SALOMONIS Radix.

Obs. Varietas γ. minor, pedunculis unifloris, corollis
majoribus; α media, pedunculis multifloris; β ma-
xima, pedunculis multifloris, umbellis angustioribus.

275. CONVALLARIA foliis verticillatis. *Fl. lapp.* 114.

Hort. cliff. 125. *Roy. lugdb.* 26. *Lech. scan.* 24.

Polygonatum angustifolium non ramosum. *Baub. pin.*
303.

Polygonatum angustifolium. *Dalech. hist.* 1623.

Polygonatum alterum. *Dod. pempt.* 345.

Habitat in montibus; in occidentali alpium Lapponica-
rum latere copiose; in Scania passim.

276. CONVALLARIA foliis cordatis. *Fl. lapp.* 113.

Hort. cliff. 125. *Roy. lugdb.* 26.

Monophyllum. *Raj. hist.* 668.

Unifolium. *Dalech. hist.* 1260. *Dill. gen.* 138.

Lilium convallium minus. *Baub. pin.* 304.

Smilax unifolia humillima. *Tournef. inst.* 654.

Ophris. *Till. ic.* 11.

Gramen parnassi. *Cam. epit.* 744.

Smolandis Ikornebår.

Habitat in pratis depressis nemorosis sterilioribus frequens.

A C O R U S.

277. ACORUS. *Roy. lugdb.* 6. *Hall. belv.* 258.

Acorus verus f. Calamus aromaticus officinarum.

Baub. pin. 34. *theat.* 626. *Hort. cliff.* 137.

Calamus aromaticus. *Pet. gen.* 49.

Typha aromatica, clava rugosa. *Morif. hist.* 3. p. 246.
f. 8. t. 13. f. 4.

Habitat in fossis, piscinis & paludibus in Uplandia &
Bahusia rarius, in Scania copiosius.

Pharmac: CALAMI VULGARIS Radix, Aqua, Spiritus,
Extractum, Condita.

JUNCUS.

278. JUNCUS culmo nudo stricto, capitulo laterali.
Roy. lugdb. 44.

Juncus lævis panicula conglomerata. *Scheuch. hist.* 343.

Juncus lævis panicula non sparsa. *Bauh. pin.* 12. theatr.
183.

Juncus. *Cam. epit.* 780.

Suecis Knapp-Togh. *Smolandis* Togh.

Habitat in pascuis paludosis.

Ufus: ad Lucernas & nugas monialium.

279. JUNCUS culmo nudo stricto, panicula laterali.
Roy. lugdb. 44.

α Juncus culmo nudo acuminato ad basin squamato,
floribus pedunculatis. *Fl. lapp.* 117.

Juncus lævis panicula sparsa major. *Bauh. pin.* 12.
theatr. 182. *Rud. elys.* 1. p. 102. f. 2. *Scheuch. hist.* 341.

Juncus lævis. *Dod. pempt.* 606.

β Juncus culmo nudo acuminato ad basin squamato,
floribus sessilibus. *Fl. lapp.* 116. *Hall. helv.* 254.

Juncus alpinus, capitulo glomerato e nigro splenden-
te. *Scheuch. alp.* 40. t. 5. f. 2.

Juncoides alpinum, flosculis junci glomeratis atro-
fuscis. *Scheuch. hist.* 323.

Scirpus foliatus palustris cum mucrone rigido. *Rudb.*
elys. 1. p. 103.

Suecis Weke-Togh.

Habitat α in paludibus sylvarum, at β in alpibus Lap-
ponicis.

Ufus ad corbes & nassas.

280. JUNCUS culmo nudo nutante, panicula laterali.
Roy. lugdb. 253.

Juncus parvus, calamo supra paniculam longius pro-
 ducto. *Raj. syn. 3. p. 432. Fl. lapp. 118. Rudb. elys.*
1. p. 104. f. 15.

Juncus lævis, panicula sparsa minor. *Baub. pin. 12.*
theatr. 183. Scheuch. hist. 347.

β Juncus lævis, calamo supra paniculam non sparsam
 longiori. *Rudb. elys. 1. p. 104. f. 3.*

Suecis Tråd - Togh.

Habitat in sylvarum apricis paludosis.

*Obs. Culmi in hoc filiformes, angusti, ut infimi vix
 erecti stare queant; panicula (saepè non expansa) in
 medio culmi.*

281. JUNCUS culmo nudo, foliis floribusque tribus
 terminatricibus. *Fl. lapp. 119. Roy. lugdb. 43. Hall.*
belv. 253.

Juncus acumine reflexo, minor vel trifidus. *Baub.*
prodr. 22. t. 22. theatr 186. Rudb. elys. 1. p. 203. f.
3. interior.

Juncus trifidus. *Baub. hist. 2. p. 251. Rudb. elys. 1. p.*
205. f. 5.

Juncoides alpinum trifidum. Scheuch. hist. 325.

Suecis Klyn - Togh.

Habitat in alpibus Lapponicis & Dalekarlicis ubique.

282. JUNCUS culmo nudo, foliis setaceis, capitulis
 glomeratis aphyllis.

Juncus foliis setaceis, culmo nudo, capitulis conglo-
 meratis terminatricibus. *Roy. lugdb. 44.*

Juncus foliis duris carinatis, caule nudo, floribus
 cartilaginosis nitentibus in raram paniculam con-
 gestis. *Hall. belv. 254.*

Juncus montanus palustris. *Raj. hist. 103. syn. 3. p. 432.*
Fl. lapp. 121.

Juncus parvus cum pericarpis rotundis. *Vaill. paris. 110.*
 Jun-

Junco adfinis, panicula laxa f. longioribus pediculis
insistente. *Scheuch. hist.* 310.

Gramen junceum, foliis & spica junci. *Baub. pin.* 5.
theat. 78. *Moris. hist.* 3. p. 228. f. 8. t. 9. f. 13.

Gramen junceum, femine acuminato. *Loes. pruss.* 115.
f. 29. *

Suecis Borst - Togh.

Habitat in paludibus cespitosis turfosisque passim.

283. JUNCUS culmo dichotomo, foliis angulatis, flo-
ribus solitariis sessilibus. *Roy. lugdb.* 43. *Hall. helv.*
254.

Juncus palustris humilior, panicula laxissima. *Rupp.*
jen. 130. *Fl. lapp.* 122.

Juncus palustris humilior erectus. *Tournef. inst.* 246.

Gramen nemorosum, calyculis paleaceis. *Baub. pin.*
7. *theat.* 100. erectum. *Scheuch. hist.* 327.

Holosteum. *Lob. ic.* 18.

β Juncus palustris humilior repens. *Tournef. inst.* 246.

Gramen nemorosum, calyculis paleaceis, repens.
Scheuch. hist. 327.

Suecis Kryp - Togh.

Habitat in udis, ad fossas, & ubi aquæ stagnarunt frequens.

284. JUNCUS foliis linearibus canaliculo - concavis,
capsulis obtusis.

Juncus foliis angulatis, culmo subnudo, panicula ter-
minatrice prolifera, capsulis ovatis. *Roy. lugdb.* 43.

Juncus maximus bulbifer, foliis teretibus non arti-
culosis, capitulis florum umbellatis nigricantibus.
Mich. gen. 39.

Juncus parvus repens, capsulis triangularibus. *Vaill.*
paris. 110.

Gramen junceum minimum, capsulis triangulis. *Raj.*
hist. 1307. *syn.* 3. p. 434.

Suecis Stubb - Togh.

Habitat in ericetis & pascuis humentibus circa Up-
salam & alibi non infrequens.

285. JUNCUS foliis nodofo-articulatis.

Juncus foliis articulosis, panicula inæquali, capitulis sessilibus, capsulis subulatis triquetris. *Roy. lugdb.* 43.

Juncus foliis articulosis, floribus umbellatis. *Tournef. inst.* 247. *Fl. lapp.* 120.

Gramen junceum, folio articulato, aquaticum. *Baub. pin.* 5. *prodr.* 12. *theatr.* 76. * *Scheuch. hist.* 331. *Raj. hist.* 1307.

β Juncus foliis articulosis, floribus umbellatis cum utriculis. *Tournef. inst.* 247. *Cels. ups.* 19.

γ Juncus nemorosus, folio articulofo. *Tournef. inst.* 247. *Cels. ups.* 19.

Gramen junceum, folio articulofo, sylvaticum. *Baub. pin.* 5. *theatr.* 75. *Scheuch. hist.* 334.

Suecis Ryll-Togh.

Habitat ad ripas fluviorum & lacuum passim.

Obs. Dum folia digitis comprimuntur vel etiam luci obijciuntur, apparent interni isthmi, ut proprie articulata non sit, sed modo isthmis interne distincta.

286. JUNCUS foliis planis, gluma triflora aphylla terminatrice.

Juncus gluma triflora culmum terminante. *Fl. lapp.* 115. t. 10. f. 5.

Juncus exiguus montanus mucrone carens. *Baub. pin.* 12. *prodr.* 22. *theatr.* 103. *Raj. hist.* 1304. *Morif. hist.* 3. p. 223. *Radb. elys.* 1. p. 103. f. 8.

Suecis Laps-Togh.

Habitat in alpibus Lapponicis.

Obs. Folia ad radicem vaginantia culmum, plana, graminea. Culmus absque ramis aut foliis terminatur gluma, intra quam flosculi tres sessiles.

287. JUNCUS foliis planis pilosis, corymbo ramoso.

Juncus foliis planis, panicula diffusa, pedunculis proliferis, flosculis intermediis sessilibus. *Roy. lugdb.* 43.

Juncus nemorosus latifolius major. *Tournef. inst.* 216. *Fl. lapp.* 123.

Gramen nemorosum hirsutum latifolium majus. *Bauh. pin. 7. theat. 101. Moris. hist. 3. p. 225. f. 8. t. 9. f. 1. **

Gramen hirsutum latifolium minus. *Scheuch. hist. 315.*

Gramen nemorosum hirsutum vulgare. *Raj. hist. 1292.*

Cyperella nemorensis capitulis in singulis petiolis, latifolia. *Rupp. jen. 130.*

β Juncus foliis planis, culmo paniculato, floribus sparsis. *Fl. lapp. 124.*

Gramen latifolium glabrum, granis hirsuti primi facie. *Rudb. elys. 1. p. 63. f. 8.*

Gramen hirsutum nemorosum angustifolium alpinum, paniculis obscure rufescentibus. *Scheuch. hist. 312.*

Suecis Il - Togh.

Habitat α. in sylvis densis acifoliis; β. vero in alpidibus Lapponicis.

288. JUNCUS foliis planis, spica sessili pedunculatisque.

Juncus foliis planis, panicula rara, spicis sessilibus & pedunculatis. *Hort. cliff. 137. Roy. lugdb. 42.*

Juncus villosus, capitulis psyllii. *Tournef. inst. 246. Fl. lapp. 126.*

Juncoides villosus, capitulis psyllii. *Scheuch. hist. 310.*

Cyperella capitulis psyllii. *Rupp. jen. 130.*

Gramen hirsutum capitulis psyllii. *Bauh. pin. 7. theat. 103. prodr. 15.*

β Juncus foliis planis, culmo paniculato, spicis ovatis. *Fl. lapp. 127. t. 10. f. 2.*

Suecis Kniple - Togh.

Habitat ubique in siccioribus graminosis, at β in alpidibus Lapponicis.

289. JUNCUS foliis planis, spica ramosa nutante. *Fl. lapp. 125. t. 10. f. 4.*

Juncus alpinus latifolius, panicula racemosa nigricante. *Till. pis. 91. Mich. gen. 42.*

Gramen nemorosum, spica subnigra recurva. *Bauh. pin. 7. theat. 98.*

Suecis Ax - Togh.

Habitat in alpidibus Lapponicis.

BERBERIS.

290. BERBERIS spinis triplicibus. *Hort. cliff.* 122. *Roy. lugdb.* 438. *Hall. belv.* 424.

Berberis dumetorum. *Bauh. pin.* 454.

Berberis vulgaris f. Crespinus. *Cam. epit.* 86.

Oxyacantha galeni. *Tabern. ic.* 1035.

Suecis Berberis.

Habitat *passim* in sylvis Uplandiæ.

Pharmac. BERBERIDIS *Baccæ*, *Rob*, *Conditæ*, *Succus*,
Syrupus, *Rotulæ*, *Semina*.

Ufus *in opere topiario*.

PEPLIS.

291. PEPLIS. *Fl. lapp.* 128. *Hall. belv.* 406.

Portula. *Dill. giff.* 120. 239. *app.* 133.

Portulaca spuria aquatica. *Rupp. jen.* 107.

Glaucoides palustre, portulacæ folio, flore purpureo.
Mich. gen. 21. t. 18.

Glaux palustris, flore striato clauso, foliis portulacæ.
Tournef. inst. 82. *Pet. gen.* 43. f. 43.

Glaux aquatica, folio subrotundo. *Loesf. pruss.* 106.
t. 20.

Serpyllifolia aquatica. *Bauh. boll.* 194.

Alfine palustris minor serpyllifolia. *Bauh. pin.* 120.
prodr. 118.

Habitat ubi aquæ hyemales & nivales stagnant.

TRIGYNIA.

RUMEX.

292. RUMEX floribus hermaphroditis, valvulis integerimis planis, (*Hort. cliff.* 138.) foliis cordato-lanceolatis.

Rumex foliis cordato-oblongis acuminatis integris.
Fl. lapp. 129.

Lapathum folio acuto crispo. *Bauh. pin.* 115.

Lapathum acutum *Till. ab.* 38. crispum. *Frank. spec.* 18.

Smolandis Skräppa. *Suecis* Hæst-fyra.

β *Lapathum aquaticum*, folio cubitali. *Baub. pin.* 116.
Herba britannica vera. *Munt. brit. t.* 1.

Habitat α *passim ad vias humidiores* & *agrorum margi-*
nes, β *ad ripas fluviorum, fossarum.*

Obs. β *in flora Helvetica notatur valvulis seminum den-*
tatis, sed nostra omnis integerrimis gaudet.

293. RUMEX floribus hermaphroditis, valvulis dentatis
granulo incumbente notatis. *Hort. cliff.* 138. *Roy.*
lugdb. 229.

Lapathum acutum. Raj. hist. 175.

Lapathum acutum f. *Oxylapathum. Baub. hist.* 2. p. 983.

β *Lapathum aquaticum*, angustissimo acuminato folio.
Bocc. mus. 2. p. 143. t. 104.

Rumex floribus hermaphroditis, valvulis dentatis,
foliis linearibus. *Lesb. scan.* 26.

Habitat *in humidiusculis*, at *varietas* β *in maritimis Sca-*
niæ ad Lomma & *Landscronam.*

Pharmac. LAPATHI ACUTI Radix, Herba, Semina.

Obs. *Varietas* β *differt foliis linearibus angustissimis, val-*
vulis interioribus semina involventibus magis dentatis,
etiam granulo incumbente distincta, proin specie non di-
stinguo.

294. RUMEX floribus hermaphroditis digynis. *Hort. cliff.*
138. *Roy. lugdb.* 230.

Rumex foliis orbiculatis emarginatis. *Fl. lapp.* 132.

Acetosa britannica rotundifolia, fructu compresso,
Blair. obs. 67. t. 67.

Acetosa rotundifolia repens eboracensis, folio in me-
dio deliquium patiente. *Moris. hist.* 2. p. 583. f. 5.
t. 36. f. penult.

Acetosa repens westmorlandica, cochleariæ foliis a-
picibus nonnihil sinuatis. *Pluk. alm.* 8. t. 252. f. 2.

Acetosa rotundifolia alpina. *Baub. pin.* 55. prodr. 114.

Habitat *in alpibus Lapponicis frequens.*

Obs. *Exemplo est hæc planta numerum staminum, peta-*
lorum, pistillorum genera naturalia non facere, ut recte

docet Cl. Hallerus, si absolute assumantur absque proportionis explicatione; sed & docet figuram, proportionem, situm & notas essentielles genericas probe observandas esse, ne genera hypothetica introducantur, sed ut naturalia sancte servantur.

295. RUMEX floribus dioicis, foliis oblongo-sagittatis. *Virid. cliff.* 32. *Hort. cliff.* 139. *Fl. lapp.* 130. *Roy. lugdb.* 231.

α *Lapathum acetosum vulgare.* *Raj. syn.* 3. p. 143

Acetosa pratensis. *Baub. pin.* 14.

Acetosa major pratensis. *Lind. wiksb.* 1.

Suecis Syra.

Acetosa semine vidua.

Hort. paris. 4.

Acetosa sterilis moschovitica. *Moris. bist.* 2.

p. 583.

Acetosa major. *Cam epit.* 230,

β *Acetosa montana maxima.* *Baub. pin.* 114.

Lappis Juemo.

Acetosa sylvatica maxima sterilis. *Till. pis.* 179.

Acetosa sylvatica maxima fructifera. *Till. pis.* 179.

Habitat ubique in pratis & nemoribus. β vero in alpibus Lapponicis.

Pharmac. ACETOSÆ NOSTR. *Radix, Herba, Conserva, Syrupus, Aqua, Semina.*

Obs. Quæ in hortis colitur foliis maximis, instruitur floribus hermaphroditicis nec dioicis.

296. RUMEX floribus dioicis, foliis lanceolato-hastatis. *Virid. cliff.* 32. *Hort. cliff.* 139. *Fl. lapp.* 131. *Roy. lugdb.* 231.

α *Lapathum acetosum repens lanceolatum.* *Raj. syn.* 3. p. 143.

Acetosa arvensis lanceolata. *Baub. pin.* 114.

Acetosa arvensis lanceolata sterilis. *Till. pis.* 179.

Acetosa arvensis lanceolata fructifera. *Till. pis.* 179.

Acetosa arvensis lanceolata semine vidua.

Vaill. paris. 2.

β Acc-

β *Acetosa lanceolata angustifolia repens. Baub. pin. 114. prodr. 55.*

Acetosa minima tota rubra. Mentz. pug.

γ *Acetosa arvensis minima non lanceolata. Baub. pin. 114.*

Acetosa arvensis minima non lanceolata, femine vidua. Vaill. paris. 2.

Suecis Berg-fyra. Ostro-Gothis Syrbilla.

Habitat ubique in pratis siccis & tectis, at β præsertim in Gotlandia frequens.

SCHUCHZERIA.

297. SCHUCHZERIA. *Fl. lapp. 133. t. 10. f. 1. Roy. lugdb. 45. Hall. belv. 258.*

Juncoidi adfinis palustris. Scheuch. hist. 336. Cels. ups. 19.

Juncus floridus minor. Baub. pin. 12. prodr. 43. theat. 190. Baub. hist. 2. p. 525. Rudb. elys. 1. p. 110. f. 2.

Gramen junceum aquaticum, femine racemoso. Loef. pruss. 114. t. 28.

Suecis S. Schuchzers ört.

Habitat in paludibus humo atra refertis, profundis, cepitosis passim, copiosius in Lapmarckia.

TRIGLOCHIN.

298. TRIGLOCHIN capsulis trilocularibus linearibus. *Aët. stockb. 1742. p. 147.*

Triglochin fructu tenui. Fl. lapp. 134. Roy. lugdb. 44. Hall. belv. 258.

Juncago palustris & vulgaris. Tournef. inst. 266.

Gramen junceum spicatum f. Triglochin. Baub. pin. 6. theat. 81. Rudb. elys. 1. p. 46. t. 46. f. A.

Suecis Kiärr-Sälting. Oelandis Sälting.

Habitat in pascuis udis passim.

Ufus: Boum delicatissimum pabulum & condimentum.

299. TRIGLOCHIN capsulis sex-loocularibus ovatis. *Aët. stockb. 1742. p. 147.*

Triglochin fructu subrotundo. Fl. lapp. 135.

Juncago palustris & *maritima* perennis, fructu brevior quinqucapsulari. *Mich. gen.* 44.

Gramen spicatum alterum. *Bauh. pin.* 6, *theatr.* 82.

Rudb. elys. 1. p. 45. f. 17.

Suecis Haf-Sälting. *Helsingis* Sältgräs.

Habitat ubique in maritimis, etiam sæpe a mari remotum, uti *Upsaliæ* in prato regio.

Usus: hoc gramine etiam delectantur boves, utpote salso.

POLYGYNIA.

ALISMA.

300. ALISMA fructu obtuso trigono. *Fl. lapp.* 138. *Hort. cliff.* 141. *Roy. lugdb.* 46.

Alisma. *Dill. giff.* 126. *Rupp. jen.* 47.

Damasonium lato plantaginis folio. *Vaill. act.* 1719. p. 35.

Ranunculus palustris, plantaginis folio. *Tournef. inst.* 292.

Plantago aquatica latifolia. (& *angustifolia.*) *Bauh. pin.* 190.

Plantago aquatica. *Cam. epit.* 264.

Suecis Stäkra.

Habitat ad ripas fluviorum & lacuum frequens.

Usus: creditur præsentaneum venenum equis.

301. ALISMA fructu globoso undique echinato. *Hort. cliff.* 141. *Act. stockb.* 1741. p. 192.

Damasonium umbellatum, angustissimo folio. *Vaill. paris.* 46.

Ranunculus palustris plantaginis folio, humilis & supinus. *Tournef. inst.* 292.

Plantago aquatica minor. *Raj. syn.* 3. p. 257.

Habitat in *Gotlandia* ad furnum *Vible* in rivulo.

Obs. Floret circa tempus meridianum.

Classis VII.

HEPTANDRIA
MONOGYNIA.

TRIENTALIS.

302. TRIENTALIS. *Fl. lapp.* 139. *Gels. upf.* 34. *Roy. lugdb.* 432.

Herba Trientalis. Bauh. hist. 3. p. 506.

Alfinanthemos. Raj. syn. 3. p. 286. *Moerb. hort.* 8. 111.

Pyrola alfinis flore major. Bauh. prodr. 100.

Pyrola alfinis flore europæa. Bauh. pin. 191.

Pyrola alfinis flore minor brasiliæ. Bauh. prodr. 101.
t. (*Psyllium minus*) 99.

Hermodactylus caninus. Frank. spec. 13.

*Habitat in sylvis earumque nemoribus & fagetis frequens:
in alpibus Dalekarlicis copiosissima.*

Obs. Observavimus hanc eandem plantam sæpe sub truncis arborum cæduis perennanti caule.

Classis VIII.

OCTANDRIA
MONOGYNIA.

ACER.

303. ACER foliis quinquelobis acuminatis, acuteque dentatis.

Acer foliis palmatis acute dentatis, floribus corymbosis corolla speciosis. Hort. cliff. 143.

Acer platanoides. Munt. hist. 57. t. 57.

Acer montanum tenuissimis & acutis foliis. Bauh. pin. 431.

Acer major. Cam. epit. 63.

Succis Lönn. Vestro-Gothis Lunn.

Habitat *passim ad domos & in pratis, præsertim austr-*
lium provinciarum. rara in monte Hykie Dalekarliæ.

EPILOBIUM.

304. EPILOBIUM floribus difformibus, pistillo decli-
 nato.

Epilobium foliis lanceolatis integerrimis. Fl. lapp. 146.

Hort. cliff. 145. Roy. lugdb. 250.

Chamænerion latifolium vulgare. Tournef. inst. 303.

Lyfimachia chamænerion dicta latifolia. Baub. pin. 245.

Lyfimachia filiquosa major purpurea. Rudb. cat. 26.

hort. 67. Till. ab. 41. Lind. wiks. 23.

β *Chamænerion latifolium vulgare, flore albo. Tournef.*
inst. 145.

Uplandis Kalfrumpa. Dalekarlis Himmelgräs. Smolan-
dis Allenmärcke. Vestrobothnis Allmocke. Fahlunen-
sibus Miölckgräs. Ostro-Gothis Râmiölcksgräs.

Habitat in sylvis Norlandiæ copiose, in nemoribus Sue-
ciæ hinc inde, in Smolandia agris passim.

305. EPILOBIUM foliis lanceolatis ferratis. *Hort. cliff.*
145. Gron. virg. 154.

Chamænerion villosum majus, parvo flore. Tournef.
inst. 303.

Lyfimachia filiquosa hirsuta, parvo flore. Baub. pin.
245. prodr. 116.

β *Lyfimachia filiquosa hirsuta, magno flore. Baub. pin.*
245.

Epilobium hirsutum magno flore & specioso. Dill.
giss. 131.

Habitat in insula Söderön prope öst-hammar. O. Cel-
fius. at β in Scania. J. Leche.

306. EPILOBIUM foliis ovatis dentatis. *Fl. lapp. 147.*
Hort. cliff. 145.

Chamænerion glabrum majus. Tournef. inst. 303.

Lyfimachia filiquosa glabra major. Baub. pin. 245.

Pfeu-

Pseudo-Lysimachium purpureum primum, *Dod. pempt.* 85.

Habitat in montibus & montium radicibus non infrequens.

307. EPILOBIUM foliis lanceolatis integerrimis, petalis bifidis.

α Epilobium foliis linearibus. *Fl. lapp.* 149. *Roy. lugdb.* 251.

Chamænerion angustifolium glabrum. *Tournef. inst.* 303.

Lysimachia filiquosa glabra angustifolia. *Bauh. pin.* 245.

β Epilobium foliis lanceolatis, ramosè florens. *Fl. lapp.* 148.

Epilobium spicatum, foliis integerrimis linearibus fasciculatis. *Hall. helv.* 408.

Chamænerion angustifolium alpinum, flore purpureo. *Tournef. inst.* 302.

Lysimachia chamænerion dicta angustifolia. *Bauh. pin.* 245.

Lysimachia filiquosa 3. Chamænerion Gesneri. *Clus. hist.* 2. p. 51.

γ Chamænerion alpinum latifolium. *Tournef. inst.* 303.

Lysimachia Chamænerion dicta alpina. *Bauh. pin.* 245. *prodr.* 116.

Habitat α in humidis ad fossas, piscinas & paludes; at β, γ. in alpibus Lapponicis, præsertim ad eorum latera.

Obs. Hanc Hallerus pro varietate præcedentis proponit.

308. EPILOBIUM foliis ovalibus, superioribus attenuatis.

Epilobium foliis ovato-oblongis integerrimis. *Fl. lapp.* 150.

Epilobium foliis ellipticis obtuse lanceolatis, totum læve. *Hall. helv.* 409.

Chamænerion alpinum alpes foliis. *Scheuch. alp.* 132, 332.

Habitat in alpibus Lapponicis.

Obs. Judicent alii ad quam speciem hæc varietas sit amandanda; nobis unum alterumve specimen quondam obvium fuit, illudque pygmæum.

ERICA.

309. ERICA foliis quadrifariam imbricatis triquetris glabris erectis, corollis inæqualibus calyce brevioribus. *Hort. cliff.* 146. *Roy. lugdb.* 442.

Erica vulgaris glabra, Baub. pin. 485. *Fl. lapp.* 141.

Erica vulgaris, Till. ab. 26.

Erica flore purpureo, Lind. wiks. 12.

Erica Frank. spec. 33. *Rudb. hort.* 39.

β *Erica vulgaris glabra, flore albo, Tournef. inst.* 602.

Erica flore candido, Lind. wiks. 12.

Suecis Liung, Helsingis Lyng, Lappis Tachnas, Gotlandis Graune,

Habitat in campis sylvestribus sterilissimis ubique nimis frequens.

Ufus: Mel apes ex hac planta præ reliquis hauriunt. ubi Erica, ibi mel luteum; ubi illa deest, mel album evadit.

Tam rara est hæc planta in Oelandia, Gotlandia, Wisingsö, quam copiosa circa Biörneburgum. cur insulæ hanc respuant?

310. ERICA foliis subulatis ciliatis quaternis, corollis globoso-ovatis terminatricibus confertis. *Hort. cliff.* 148.

Erica spuria f. Tetralix, Rupp. jen. 31.

Erica ex rubro nigricans scoparia, Baub. pin. 486.

Erica brabantica, folio coridis hirsuto quaterno. Baub. hist. 1. p. 358.

Habitat in paludibus cespitosis Smolandia & Bahusia variis.

DAPHNE.

311. DAPHNE floribus sessilibus infra folia elliptico-lanceolata. *Fl. lapp.* 140. *Hort. cliff.* 147. *Roy. lugdb.* 201.

Daphnoides, Frank. spec. 33.

Thymelæa lauri folio deciduo f. Laureola fæmina, Tournef. inst. 505.

Laureola folio deciduo, flore purpureo, officinis Laureola fæmina, Baub. pin. 462.

Mesereon germanicum. *Lob. hist.* 199.

Chamelæa germanica. *Dod. pempt.* 364.

Suecis Kiäller - hals. *Helsingis* Tistbast. *Roslagis* Kiwitbast.

Habitat *rarius in sylvis* Lapponiæ, Uplandiæ, Scaniæ, Sudermanniæ, Wexmanniæ.

Pharmac. LAUREOLÆ Cortex. COCCOGNIDII Semina.

VACCINIUM.

312. VACCINIUM foliis ovalibus integerrimis deciduis.

Vaccinium foliis annuis integerrimis. *Fl. lapp.* 142.

Hall. belv. 414.

Vaccinia nigra majora. *Frank. spec.* 38.

Myrtillus niger major. *Rudb. cat.* 29. *hort.* 77.

Myrtillus major. *Frank. spec.* 22. *Till. ab.* 47.

Vitis idæa, floribus subrotundis exalbidis. *Baub. pin.* 470.

Vitis idæa palustris. *Lind. wiksb.* 40. *prior.*

Suecis Odon. *Smolandis* Blåbuk. *Lappis* Hotme. *Helsingis* Ölbär. *Babusis* Öbär. *Westro-Gothis* Blåbär. *Westrobothn:* Utterbär.

Habitat *ubique in nemoribus subhumidis.*

313. VACCINIUM caule angulato, foliis ovatis ferratis deciduis. *Fl. lapp.* 143. *Hort. cliff.* 148. *Roy. lugd.* 239.

Hall. belv. 415.

Vaccinia nigra minora. *Frank. spec.* 38.

Myrtillus niger minor. *Rudb. cat.* 29. *hort.* 77.

Myrtillus minor. *Frank. spec.* 22.

Myrtillus minor, baccis nigris. *Till. ab.* 47.

Vitis idæa angulosa. *Baub. hist.* 1 p. 520.

Vitis idæa, foliis oblongis crenatis, fructu nigricante. *Baub. pin.* 470.

Suecis Blåbär. *Smolandis* Slynnon. *Westro-Gothis* Slinnor. *Lappis* Zirre f. Zerze.

Habitat *in sylvis antiquis humidiusculis, ut nulla frequentior planta in plerisque regionibus.*

Pharmac. MYRTILLI Baccæ, Syrupus.

314. VACCINIUM foliis obverse ovatis perennantibus.
Fl. lapp. 145. *Hort. cliff.* 148. *Roy. lugdb.* 239. *Hall. belv.* 414.

Vaccinia rubra minora. *Frank. spec.* 38.

Myrtillus baccis rubris. *Frank. spec.* 22. *Till. ab.* 47.

Myrtillus ruber minor. *Rudb. hort.* 77.

Vitis idæa foliis subrotundis non crenatis, baccis rubris. *Bauh. pin.* 470.

Vitis idæa semper virens, fructu rubro. *Bauh. hist.* 1. p. 522. *Lind. wiksb.* 40.

Suecis Lingon. *Bahusiis* Tyfling. *Ostro-Gothis* Krösa. *Smolandis* Kröson. *Lappis* Jokno. *Helsingis* Linbär.

Habitat in sylvarum collibus & sabulosis ubique.

Ufus: *Baccæ* in acetariis per Sveciam vulgares sunt.

315. VACCINIUM ramis filiformibus, foliis ovatis perennantibus, pedunculis simplicibus stipula duplici.
Vaccinium ramis filiformibus repentibus, foliis ovatis perennantibus. *Fl. lapp.* 145.

Vaccinia palustris. *Lob. ic.* 109.

Vaccinia rubra majora. *Frank. spec.* 38.

Oxycoccus f. *vaccinia palustris.* *Tournef. inst.* 655.

Myrtillus palustris. *Till. ic.* 155. *ruber.* *Rudb. hort.* 77.

Myrtillus palustris, *vitis idæa minima.* f. *Gagel.* *Till. ab.* 47. *ic.* 155.

Vitis idæa palustris. *Bauh. pin.* 470. *Lind. wiksb.* 40.

Suecis Tranbär. *Helsingis* Tränjon. *Westro-Gothis* Tranjuter. *Lappis* Ladich.

Habitat in paludibus sterilioribus sphagno vestitis frequens.

Ufus: *Baccis* utuntur in coctione alba seu purificatione argenti.

DIGYNIA.

MOEHRINGIA.

316. MOEHRINGIA scapis bifloris.

Sagina ramis erectis bifloris. *Fl. lapp.* 158.

Habi-

Habitat in alpibus Lapponicis.

Descr. Radix perennis. Folia radicalia numerosa in cespitem digesta, linearia. Scapi nudi, biflori. Flos variat calyce petalisque 4. & 5. foliolis; stamina numero duplicantur; styli duo sunt.

CHRYSOSPLENIUM.

317. CHRYSOSPLENIUM foliis alternis.

Chrysofplenium. Hort. cliff. 149.

Chrysofplenium foliis pediculis oblongis infidentibus. Tournef. inst. 146.

Chrysofplenium foliis amplioribus auriculatis. Rudb. lapp. 97. Fl. lapp. 151.

Saxifraga aurea dodonæi. Dalech. hist. 1113. Baub. hist. 3. p. 707.

Saxifraga lutea dodonæi. Chabr. sciagr. 544.

Saxifraga aurea, foliis pediculis oblongis infidentibus. Raj. hist. 206. syn. 3. p. 158. Pluk. alm. 333.

Sedum palustre luteum majus, foliis pediculis longis infidentibus. Moris. hist. 3. p. 477. f. 12. t. 8. f. 8.

Hepatica palustris. Best. eyf. t. 6. f. 5.

Habitat varius ad scaturigines in sylvis umbrosis Scaniae, Smolandiae, Uplandiae, praesertim Helsingiae & Medelpadiae, nec non in Kinnekulle Westrogothiae.

Obs. Maxime adfinis est haec species cum Saxifragiis, ego tamen eandem ex legibus adsumptæ methodi huc referre debeo. Hallerus quo jure hanc separat a saxifragiis, ipse videat; ego adfinem Saxifragiae esse Chrysofplenium nullus dubito.

TRIGYNIA.

PERSICARIA.

318. PERSICARIA floribus pentandris digynis, corolla staminibus brevior.

Persicaria florum staminibus quinis corollam superantibus, stylo bifido. Hort. cliff. 216.

Persicaria major amphibia, radice perenni. *Pluk. alm.* 288.

Potamogeton salicis folio. *Baub. pin.* 193.

β *Persicaria palustris fluitans*, foliis brevioribus & latioribus, florum spica speciosa purpurea compactiore. *Rupp. jen.* 72.

Habitat α ubique erecta in pratis argillosis juxta vias & agros, at β fluitans in fossis & paludibus; singulari varietate.

319. *PERSICARIA* floribus hexandris digynis.

Persicaria florum staminibus senis, stylo duplici. *Hort. cliff.* 42. *Gron. virg.* 157.

α *Persicaria mitis*. *Baub. hist.* 3. p. 779. *Fl. lapp.* 71.

Persicaria mitis maculosa & non maculosa. *Baub. pin.* 101.

Persicaria mitis non maculosa, flore rubro. *Boerb. lugdb.* 2. p. 87.

β *Persicaria mitis*, floribus candidis. *Tournef. inst.* 509.

γ *Persicaria mitis cum maculis ferrum equinum referentibus*. *Tournef. inst.* 509.

Smolandis Röknefwa.

Habitat in Sueciæ ruderatis ad agros & pagos, at γ in Scania prope Lundinum.

320. *PERSICARIA* floribus hexandris semi-digynis.

Persicaria florum staminibus senis, stylo bifido. *Hort. cliff.* 46.

Persicaria urens f. *Hydropiper*. *Baub. pin.* 101.

Persicaria. *Till. ic.* 101.

Hydropiper. *Dod. pempt.* 607.

Habitat in subhumidis agris, viis & ad domos frequens.

Pharmac. *PERSICARIÆ Herba, Aqua.*

BISTORTA.

321. *BISTORTA* foliis lanceolatis. *Fl. lapp.* 152. *Hort. cliff.* 150.

Bistorta montana minor, radice modicum intorta, flosculis in spicæ cacumine albis sterilibus, infer-

na spicæ parte tuberculis proliferis turbinatis puniceis foecunda. *Amm. reb. 169.*

Bistorta minima. *Bauh. hist. 3. p. 539.*

Bistorta alpina media. *Bauh. pin. 192.*

Bistorta alpina minor. *Bauh. pin. 192.*

Bistorta foliis lanceolatis, vivipara. *Fl. lapp. 182. γ*

Bistorta alpina minima sobolifera. *Rudb. lapp. 96.*

Habitat in alpibus Lapponicis frequens, passim in pratis Norlandiæ & Uplandiæ.

Obs. Flores superiores constant staminibus & pistillo triplici, stylo nec capitato, & semine.

POLYGONUM.

322. POLYGONUM. *Cæs. syst. 168. Hort. cliff. 150. Gron. virg. 44. Roy. lugdb. 215. Hall. belv. 182.*

Polygonum latifolium. *Bauh. pin. 281.*

Polygonum mas. *Till. ab. 55. ic. 121.*

Polygonum majus. *Frank. spec. 24. Rudb. hort. 91.*

β Polygonum lato subrotundo folio, flore purpureo. *Rudb. lapp. 99.*

γ Polygonum angustis foliis, calycibus purpurascentibus. *Dill. app. 65.*

δ Polygonum brevi angustoque folio. *Bauh. pin. 281.*

ε Polygonum angusto oblongo folio. *Bauh. pin. 281.*

Suecis Tramp-gräs. Smolandis Gårgräs.

Habitat in viis, plateis, agris, littoribus ubique.

Pharmac. CENTUMNODIÆ Herba.

HELXINE.

323. HELXINE caule volubili. *Fl. lapp. 154. Hort. cliff. 150. Gron. virg. 157.*

Helxine femine triangulo. *Bauh. hist. 2. p. 157.*

Fagopyrum vulgare scandens. *Tournef. inst. 511. minus. Vaill. paris. 42.*

Convolvulum nigrum. *Dod. pempt. 396.*

Convolvulus minor, femine triangulo. *Bauh. pin. 294. Lind. wiksb. 9.*

Convolvulus niger. *Rudb. cat. 12. hort. 31. Till. ab. 19.*

118 OCTANDRIA TETRAGYNIA.

Suecis Binda. *Smolandis* Löfbinde. *Uplandis* Fårtarmar.
Habitat in agris, oleraceis, hortis, cultis frequens.

324. **HELXINE** caule erecto inermi, foliis cordato-fagittatis. *Hort. cliff.* 151. *Lech. scan.* 28.

Fagopyrum vulgare erectum. *Tournef. inst.* 511.

Fagopyron. *Dod. pempt.* 512.

Frumentum faracenicum. *Cam. epit.* 187.

Erysimum vulgare, folio hederaceo. *Bauh. pin.* 27.
theatr. 538.

Suecis Bohwete.

Habitat inter segetes varius in *Smolandia*, procul dubio ex segete e *Scania* allata, ubi seritur in agris, & etiam sponte inter segetes occurrit non infrequens.

TETRAGYNIA.

P A R I S.

325. **PARIS** foliis quaternis. *Fl. lapp.* 155. *Hort. cliff.* 153.
Roy. lugdb. 461. *Hall. helv.* 412.

Paris herba. *Rupp. jen.* 83.

Herba Paris. *Tournef. inst.* 233. *Till. ab.* 33. *ic.* 32.

Solanum quadrifolium bacciferum. *Bauh. pin.* 167.

Aconitum salutiferum. *Frank. spec.* 1.

Uva versa. *Dorst. botan.* 304.

Suecis Trollbär. *Gotlandis* Ormbär.

Habitat in nemoribus coryletis umbrosis passim.

A D O X A.

326. **ADOXA**. *Hort. cliff.* 153. *Roy. lugd.* 252.

Moschatellina foliis fumaricæ bulbosæ. *Bauh. hist.* 3. p. 206. *Tournef. inst.* 156.

Moscatella. *Cord. hist.* 172. *Till. ic.* 53.

Ranunculus nemorosus *Moscatellina* dictus. *Bauh. pin.* 178.

Fumaria bulbosa five tuberosa minima. *Tabern. ic.* 39.

Habitat in nemoribus umbrosis, præsertim *Uplandia* & *Scania*.

Obs. *Ex facie si genera determinarentur, Fumariæ species esset hæc planta; sed flores fructusque toto cœlo differunt.*

ELATINE.

327. ELATINE foliis oppositis. *Fl. lapp.* 156. *Roy. lugdb.* 452. *Gron. virg.* 158.

Hydropiper. Buxb. cent. 3. *p.* 35. *t.* 37. *f.* 3.

Alfinastrum serpillifolium, flore albo tetrapetalo.

Vaill. paris. 5. *t.* 2. *f.* 2.

Habitat sub aqua in fluviis & lacubus Lapponiæ, Uplandiæ, Smolandiæ, alibique non infrequens.

Classis IX.

ENNANDRIA

HEXAGYNIA.

BUTOMUS.

328. BUTOMUS. *Fl. lapp.* 159, *Hort. cliff.* 155. *Roy. lugdb.* 45. *Hall. helv.* 298.

Butomus flore roseo. *Tournef. inst.* 270.

Juncus floridus major. *Bauh. pin.* 12. *Rudb. elys.* 1. *p.* 109. *f.* 1.

Sedo adfinis juncoides umbellata palustris. *Moris. hist.*

3. *p.* 468. *f.* 12. *t.* 5. *f.* penult.

Gladiolus aquatilis. *Dod. pempt.* 600.

Habitat in ripis fluviorum piscinarumque passim.

Classis X.

DECANDRIA
MONOGYNIA.

MONOTROPA.

329. MONOTROPA floribus lateralibus octandris, terminatrici decandro.

Hypopithys lutea. *Dill. giff. 99. gen. 134.*

Hypopitis rivini. *Rupp. jen. 80.*

Orobanchoides nostras, flore oblongo flavescente. *Tournef. act. 1706.*

Orobanche, quæ Hypopitys dici potest. *Baub. pin. 88. prodr. 31.*

Orobanche Hypopithys lutea. *Mentz. pug. 3. f. 2.*

Orobanche verbasculi odore. *Plot. oxf. 146. t. 9. f. 6. Pluk. alm. 273. t. 209. f. 5.*

Orobanche flore breviori duplici, verbasculi odore. *Moris. hist. 3. p. 504. f. 12. t. 16. f. 20.*

Habitat in sylvis antiquis præsertim acifoliis terra foliis putridis obtecta, præcipue in Uplandiæ, Sudermanniæ & Vefmanniæ sylvis variis.

Obs. Retulimus hanc plantam quondam ad Octandriam secundum flores laterales, qui plures sunt, cum autem altera species, Monotropa caule unifloro decandro Americes alumna hoc negat, debuimus plantam reducere secundum florem terminatricem, si numero a reliquis recedat, cæteris sit præferendus; uti idem in Adoxa, Ruta, forte & Euonymo observandum. In generibus plantarum pro stylo nullo, lege stylus cylindricus longitudine floris.

PYROLA.

330. PYROLA staminibus adscendentibus, pistillis declinatis.

Pyrola staminibus & pistillo declinatis. *Fl. lapp. 169. Hall. belv. 421.*

Py-

Pyrola foliis subrotundis, scapo racemoso. Hort. cliff.
162.

Pyrola foliis integerrimis. Virid. cliff. 37.

Pyrola tuba incurva. Hall. it. belv. 29.

Pyrola major & elatior, foliis oblongis, pistillo florum incurvo. Rupp. jen. 236.

Pyrola rotundifolia major. Bauh. pin. 191.

Pyrola vulgaris major. Rudb. cat. 35. Hort. 95. Till. ab. 58.

Pyrola cauliflora rotundifolia. Lind. wiksb. 31.

Habitat in sylvis asperis frequens.

Pharmac: PYROLÆ Herba.

331. PYROLA floribus racemosis dispersis, staminibus pistillisque rectis,

Pyrola foliis subrotundis, scapo undique racemoso, genitalibus rectis. Act. stockb. 1741. p. 192.

Pyrola tuba recta minor, folio frequentius ferrato, spica brevior & densior. Hall. herb. 7.

Pyrola foliis obiter ferratis subrotundis, racemosis floribus, tuba recta. Hall. belv. 420.

Pyrola minor. Riv. pent. 149. Raj. syn. 3. p. 363.

Habitat in sylvis & nemoribus Gotlandiæ Borealis Orientalisque variis, nec non Borstelæ Roslagiæ, & ad Simonstorp Scaniæ.

Obs. Simillima præcedenti, a qua facile distinguitur staminum pistillorumque situ.

332. PYROLA racemis unilateralibus.

Pyrola floribus uno versu sparsis. Fl. lapp. 168.

Pyrola folio mucronato ferrato. Bauh. pin. 181.

Pyrola 2. tenerior. Clus. pan. 506. Paull. flor. 327. t. 177.

Pyrola minor. Rudb. cat. 35. Till. ab. 56.

Pyrola pyrifolia frutescens. Lind. wiksb. 31.

Ambrosia montana. Dalech. hist. 1148. f. 4.

Habitat in sylvis umbrosis antiquis frequens.

Obs. Antherae extra corollam prominent, uti stigma extra stamina.

333. PYROLA floribus umbellatis.

Pyrola apice bifloris triflorisve. *Gron. virg.* 48.

Pyrola frutescens, arbuti flore. *Baub. pin.* 191. *Moris. hist.* 3. p. 505. f. 12. t. 10. f. 5.

Pyrola 3. fruticans. *Clus. pan.* 507. *Baub. hist.* 3. p. 536.

Habitat in sylvis antiquissimis umbrosissimis desertisque Uplandiæ præsertim & Smolandiaë, sed rarius.

Obs. Ex apice scapi sive pedunculi plures pedicelli breves uniflori, hinc umbellati flores sede, non peripheria; folia subverticillata. ergo americana planta hujus varietas est.

334. PYROLA scapo unifloro. *Fl. lapp.* 167. *Hall. helv.* 420.

Pyrola uniflora minor. *Rudb. cat.* 35. *hort.* 95.

Pyrola uniflora. *Lind. wiksb.* 31.

Pyrola flore singulari. *Riv. pent.* 153.

Pyrola rotundifolia minor. *Baub. pin.* 191. singulari flore ampliore. *Moris. hist.* 3. p. 505. f. 12. t. 10. f. 2.

Habitat in vastis sylvis non infrequens.

ANDROMEDA.

335. ANDROMEDA foliis alternis lanceolatis margine reflexis. *Fl. lapp.* 163. t. 1. f. 3. *Hort. cliff.* 163. *Roy. lugdb.* 440. *Hall. helv.* 416.

Ledum palustre nostras, arbuti flore. *Raj. syn.* 3. p. 472.

Polifolia. *Buxb. act.* 2. p. 345. cent. 5. p. 28. t. 49. f. 1.

Erica palustris, flore purpurascente pendulo, petiolo longo rubro, rosmarini folio. *Rudb. lapp.* 97.

Erica humilis, rosmarini foliis, unedonis flore, capsula cistoide. *Pluk. alm.* 136. t. 175. f. 3.

Vitis idææ adfinis polifolia montana. *Baub. hist.* 1. p. 527.

Habitat in vastissimis paludibus sylvaticis cespitosis frequentissima.

336. ANDROMEDA foliis linearibus obtusis sparsis. *Fl. lapp.* 164. t. 1. f. 5. *Hort. cliff.* 163.

Erica flore purpurascens pendulo, petiolo longo rubro, piceæ folio. *Rudb. lapp.* 97.

Erica Lapponica, camarinnæ foliis. *Petiv. hort.* 244.

Erica rarior. *Mart. burs.* 535.

Habitat in alpibus Lapponiæ, sed adhuc copiosius in alpibus Dalekariæ.

337. *ANDROMEDA* foliis aciformibus confertis. *Fl. lapp.* 165. t. 1. f. 3.

Erica flore variegato pendulo, petiolo longo rubro, coris folio. *Rudb. lapp.* 97.

Habitat in alpibus Lapponicis frequens.

338. *ANDROMEDA* foliis quadrifariam imbricatis obtusis.

Andromeda foliis triquetre imbricatis obtusis, ex alis florens. *Fl. lapp.* 166. t. 1. f. 4. *Hort. cliff.* 163.

Habitat in alpibus Lapponiæ Lulensis prope Walliwarri, sed rarissima.

Obs. Folia & facies plantæ *Passerinae* 1. *Hort. cliff.* similissima; flores autem diversissimi, *Lilii convallium* similes. Communiter quadrifariam imbricata sunt folia, uti observationes posteriores docuere, & raro trifariam.

ARBUTUS.

339. *ARBUTUS* caulibus procumbentibus, foliis integerrimis. *Fl. lapp.* 162. t. 6. f. 3. *Hort. cliff.* 163.

Roy. lugdb. 440. *Hall. helv.* 415.

Uva ursi, *Clus. hist.* 1. p. 63. *Lob. hist.* 547. *Tournef. inst.* 599.

Vitis idæa foliis carnosis & veluti punctatis. *Bauh. pin.* 470.

Vitis idæa repens, fructu rubro farinaceo. *Lind. wiksb.* 40.

Vitis idæa, foliis oblongis acuminatis, baccis rubris insipidis. *Rudb. it.* 9.

Vaccinia rubra farinacea minora (& majora rotundiora) *Frank. spec.* 38.

Myrtillus ruber minor humi serpens, fructu farinaceo
f. Vaccinia farinacea rubra minora, foliis angustioribus. *Brom. goth.* 71.

Myrtillus ruber major, fructu farinaceo. *Rudb. cat.* 29. *hort.* 77. *Brom. goth.* 71.

Myrtillus major & minor. *Till. ab.* 47.

Suecis Miölon, Miölonris. *Gotlandis* Linbår. *Ostrogothis* Miölabår. *Americanis* Jackashapuch.

Habitat ubique in sylvis apricis asperis sabulosis, præsertim in Norlandia & Gotlandia omnium copiosissime.

Ufus: Planta coriaria est apud nos, & instar Rhois vel corticis Quercini usurpatur.

Folia cano colore tingunt. *Act. stockh.* 1742. p. 28.

Calculosis utile esse infusum detexere *Monspelienses*; certe maxime adstringens est.

Tabaco mixta fumo hauritur. *Act. stockh.* 1743. p. 292.

Per errorem in *Fl. Lapp.* folia opposita pro alternis notantur.

340. ARBUTUS caulibus procumbentibus, foliis rugosis ferratis. *Fl. lapp.* 161. *Hort. cliff.* 163. *Roy. lugdb.* 440. *Hall. helv.* 415.

Vaccinia rubra, foliis myrtinis crispis. *Raj. syn.* 3. p. 457.

Vitis idæa, foliis oblongis albicantibus. *Baub. pin.* 470. *Tournef. inst.* 608.

Vitis idæa repens, fructu racemoso magno nigerrimo. *Rudb. it.* 9. *lapp.* 100.

Vitis idæa 1. *Clus. hist.* 1. p. 61.

Dalekarlis Fiållbår. *Lappis* Garanasmyrie.

Habitat in alpibus siccissimis Lapponicis & Dalekarlicis frequens.

LEDUM.

341. LEDUM foliis linearibus subtus hirsutis, floribus corymbosis.

Ledum. *Fl. lapp.* 160.

Ledum rosmarini folio. *Rupp. jen.* 113.

Ledum filesiacum. *Clus. pan.* 69.

Cistus ledon, foliis rosmarini ferrugineis. *Bauh. pin.* 467.

Rosmarinus palustris. *Till. ic.* 158.

Myrtus palustris. *Lind. wiks.* 26.

Spiræa odorata rivini. *Erndt. varf.* 175.

Suecis Squatram, *Smolandis* Squäkra. *Westrogothia* Lumer.

Habitat in paludibus nemorosis sylvaticisque passim frequens.

Pharmac: ROSMARINI SYLVESTRIS Herba.

Ufus: Decoctum arcet boum pediculos illitum; rami pelunt cimices; oleum per descensum destillatum cum cortice betulæ corio Russico odorem conciliat.

Loco humuli in cerevisia conficienda caussat horrendas cephalæas.

Aqua destillata externe in cephalalgia.

DIGYNIA.

DIANTHUS.

342. DIANTHUS floribus solitariis, squamis calycinis lanceolatis, corollis crenatis. *Hort. cliff.* 164.

Caryophyllus minor repens nostras. *Raj. hist.* 988. *Dill. elth.* 412.

Caryophyllus simplex supinus latifolius. *Bauh. pin.* 209.

Betonica coronaria f. *Caryophyllus minor*, flore viridi nigricante, repens, flore argenteis punctis notato. *Bauh. hist.* 3. p. 329.

Suecis Ångnåglikor.

Habitat in pascuis & pratis aridioribus passim.

343. DIANTHUS caulibus unifloris, squamis calycinis ovatis, corollis multifidis, foliis linearibus.

Dianthus caule unifloro, flore brevior. *Lech. scan.* 29.

Tunica foliis brevibus rigidis, caule unifloro. *Hall. belv.* 383.

Caryophyllus sylvestris humilis, flore unico. *Bauh. pin.* 209. *Arme-*

Armerius flos tertius. *Dod. pempt. 176.*

Habitat in Blekingia a latere Scania respiciente locis arenosis rarior; item in Scania ad Lackelange & Bar-sebäck; in Otterö Bahusiæ.

Obs. Folia radicalia fasciculata, copiosissima, linearia, angusta, obtusiuscula. Caulis vix digiti longitudine uniflorus, unica foliorum oppositione communiter instructus. Calycis squamæ ovatæ vel subovatæ, obtusiusculæ, muticæ; corolla alba omnino multifida seu plumaria, non crenata, uti auctores cum Clusio pingunt. Radix lignosa, crassa, ramosa, profunda.

344. DIANTHUS floribus solitariis, squamis calycinis ovatis acutis, corollis lacero-partitis.

Dianthus petalis multifidis. *Fl. lapp. 170. Hort. cliff. 174.*

Caryophyllus flore tenuissime dissecto. *Baub. pin. 209.*

Caryophyllus sylvestris VI. *Clus. hist. 1. p. 284.*

Superba austriaca clusii. *Lob. ic. 451.*

Habitat in pratis & graminosis Lapponiæ, Ostrobothniæ, præsertim ad templum Kemi.

345. DIANTHUS floribus aggregatis, squamis calycinis lanceolatis longitudine tubi. *Hort. cliff. 165. Act. stockh. 1741. p. 192.*

Caryophyllus barbatus sylvestris. *Baub. pin. 208.*

Armeria sylvestris altera. *Lob. ic. 448.*

Viola barbata angustifolia. *Dalech. hist. 810.*

Gotlandis Sarons blomster.

Habitat in macilentis Scaniæ. *J. Leche. in arvis Gotlandiæ, præsertim ad Ballingbo. Nos. in arvis Westmanniæ & Westrogothiæ. A.H. Wrangel, Lib. Baro.*

SAPONARIA.

346. SAPONARIA calycibus pentaphyllis, corymbis fastigiatis, foliis linearibus, caule adscendente.

Caryophyllus faxatilis, floribus gramineis, umbellatis corymbis. *Baub. pin. 211.*

Polygonum majus erectum angustifolium, floribus candidis. *Mentz. pug. t. 2. f. 2.* Sym-

Symphytum petræum f. *gypsophyton minus*. *Thal. herb.* 115.

Habitat in insula Carolina (Stora Carlsöen) prope Gotlandiam locis aridissimis apricis.

Obs. Apud nos flos semper albus a me visus est.

347. **SAPONARIA** calycibus pentaphyllis, corollis crenato - emarginatis, foliis subulatis.

Saponaria foliis linearibus. *Fl. lapp.* 171.

Spergula foliis Knawel, flore purpurascens. *Dill. C. N. G. Cent.* 6. *app.* 274. *t.* 4. *f.* 2.

Lychnis parva palustris, foliis acutis lanceolatis, flosculis purpureis. *Mentz. pug. t.* 7. *f.* 4.

Lychnis annua minima, flore carneo lineis purpureis distincto. *Tournef. inst.* 338.

Caryophyllus minimus muralis. *Baub. pin.* 211.

Habitat in arenosis viis publicis, uti prope Arosiam, Alfsike Uplandiæ &c.

SCLERANTHUS.

348. **SCLERANTHUS** calycibus fructus patulis.

Knafwel. Dod. pempt. 115. folio & flore viridi. *Rupp. jen.* 85.

Alchimilla erecta, gramineo folio, minore flore. *Tournef. inst.* 508.

Polygonum, gramineo folio, majus erectum. *Baub. pin.* 281.

Polygonum montanum vermiculatae foliis. *Baub. pin.* 281.

Polycarpum. *Dalech. hist.* 444.

Vermiculata nova planta. *Col. ecphr.* 1. *p.* 295. *t.* 294. *Uplandis Tandgräs.*

Habitat ubique in agris cultisque umbrosis.

Ufus: Rusticolæ vaporem ex decocto ore aperto excipiunt, seque hoc modo odontalgiam curare credunt.

349. **SCLERANTHUS** calycibus fructus clausis.

Knawel incanum, flore majore, perenne. *Raj. syn.* 3. *t.* 5. *f.* 1.

Kna-

Knawel folio & flore albicante. *Rupp. jen.* 70.
 Alchimilla gramineo folio, majori flore. *Tournef. inst.*
 509. *Vaill. paris.* 4. t. 1. f. 5.

Polygonum cocciferum. *Bauh. pin.* 281.

Habitat in campis aridis Scaniae ad Oewidskloster &
 Weberöd. *J. Leche.*

Obs. Inquirendum num ad radices apud nos reperiantur
 insecta ista *Coccum polonicum* dicta, de quibus *Cl. BREY-*
NIUS integrum scripsit tractatum? & num similia re-
 periantur ad alias radices? & utrum cocci *phalaridis*
 tingant nec ne?

SAXIFRAGA.

350. *SAXIFRAGA* foliis reniformibus lobatis, caule
 ramoso, radice granulosa. *Hort. cliff.* 167. *Roy. lugdb.*
 453. *Hall. belv.* 401.

Saxifraga rotundifolia alba. *Bauh. pin.* 309.

Saxifraga alba. *Dod. pempt.* 316. *Till. ic.* 26.

Suecis Stenbräcka. *Oelandis* Hållsknäppar.

Habitat in collibus graminosis apricis & tectis frequens.

Pharmac: *SAXIFRAGÆ ALBÆ* Radix, Herba, Flores,
 Semina.

351. *SAXIFRAGA* foliis palmatis, caule simplicissimo
 unifloro bulbifero. *Fl. lapp.* 172. t. 2. f. 4. *Hort.*
cliff. 167.

Habitat in alpibus Lapponicis ubique vulgatissima.

Obs. *Saxifraga* ad folia bulbos gerens. *C. B.* 309. differt
 a nostra foliis palmato-lobatis, caule ramoso multiflo-
 ro; nostra autem cum *Saxifraga bulbifera* & *Saxi-*
fraga rotundifolia *C. B.* convenit radice granulosa;
 hinc aut specie conjungi debent omnes tres plantæ, aut
 totidem distinctæ tradi; hoc certum, me in alpibus
 Lapponicis nullam e duabus *C. B.* nominatis reperisse.

352. *SAXIFRAGA* foliis palmatis quinquelobis, flo-
 rali ovato. *Fl. lapp.* 174. t. 2. f. 7.

Saxifraga foliis palmatis, supremo cordato. *Act. litt.*
 1735. p. 53.

Habi-

Habitat in alpibus Lapponiæ Lulensis in adscensu montis Walliwari.

353. SAXIFRAGA foliis cuneiformibus trifidis alternis, caule erecto ramoso.

Saxifraga foliis trilobis basi angustis, caule erecto.

Fl. lapp. 173. *Hort. cliff.* 168. *Roy. lugdb.* 457.

Saxifraga verna annua humilior. *Tournef. inst.* 252.

Sedum tridactylites tectorum. *Baub. pin.* 285.

Paronychia altera. *Dod. pempt.* 113.

β Saxifraga alba petræa. *Pon. bald.* 339. f. 337. optima.

Habitat α Upsaliæ, Dannemoræ & alibi variis in montibus & collibus. β vero in alpibus Lapponicis passim.

Obf. Planta viscosa est, i. e. villis patulis apice secermentibus liquorem viscidum. Folia in locis siccissimis indivisa evadunt. Figura Ponæ & viscositas plantæ tollunt omne dubium de planta alpina.

354. SAXIFRAGA foliis subovatis crenatis, caule nudo, floribus capitatis.

Saxifraga caule nudo simplici, foliis elliptico-subrotundis crenatis, floribus capitatis. *Fl. lapp.* 176. t. 2. f. 5. 6.

Saxifraga foliis oblongo-rotundis dentatis, floribus compactis. *Raj. syn.* 3. p. 354. t. 16. f. 1.

Sedum ferratum flosculis compactis immaculatis. *Raj. hist.* 507.

Sempervivum minus dentatum. *Mart. spitzb.* 43. t. F. f. A.

Habitat in alpibus Lapponicis prope culmina nivium.

355. SAXIFRAGA foliis lanceolatis dentato-ferratis, caule nudo, petalis acuminatis.

Saxifraga caule nudo simplici, foliis lanceolatis dentatis, petalis acutis. *Fl. lapp.* 175.

Geum palustre minus, foliis oblongis crenatis. *Tournef. inst.* 252.

Sanicula myosotis, floribus albicantibus fere umbellatis. *Pluk. alm.* 331. t. 58. f. 2. & t. 222. f. 4.

Sedum montanum hirsutum, mucronato & dentato folio, flore albo guttato. Moris. hist. 3. p. 478. f. 12. t. 9. f. 13.

β *Saxifraga caule nudo simplici, foliis dentatis, coma foliosa. Fl. lapp. p. 137. t. 2. f. 3.*

Habitat in alpibus Lapponicis & Dalekarlicis ad rivulos.

356. **SAXIFRAGA** foliis lingulatis radicalibus margine cartilagineo acute ferratis, floribus paniculatis.

Saxifraga foliorum marginibus cartilagine crenatis. Hort. cliff. 168.

Saxifraga foliis radicalibus in orbem positis, ferraturis cartilaginosis. Fl. lapp. 177. t. 2. f. 2.

Saxifraga sedi folio, flore albo, multiflora. Tournef. inst. 252.

Sedum ferratum multiflorum. Dod. mem. 113.

Habitat in alpibus Lapponicis rarius.

357. **SAXIFRAGA** foliis linearibus sparsis glabris.

Saxifraga foliis subulatis sparsis. Fl. lapp. 178.

Sedum alpinum, flore pallido. Baub. pin. 284. Moris. hist. 3. p. 477. f. 12. t. 6. f. 3.

Sedum minus VI. seu alpinum 1. Clus. hist. 2. p. 60.

Habitat in alpibus Lapponicis & Dalekarlicis frequens.

358. **SAXIFRAGA** foliis linearibus alternis ciliatis.

Saxifraga petalis latissimis luteis lineolis. Hall. helv. 399. t. 8.

Saxifraga angustifolia autumnalis, flore luteo guttato, foliis florum magis acuminatis. Breyn. cent. 106. t. 48. Raj. hist. 1048.

Saxifraga alpina, angusto folio, flore luteo guttato. Raj. syn. 3. p. 353.

Geum angustifolium autumnale, flore luteo guttato. Tournef. inst. 252.

Sedum angustifolium autumnale, flore luteo guttato. Moris. hist. 3. p. 477. f. 12. t. 8. f. 6.

Habitat in Smolandia parocia & pago Breittad in pa-
ludi-

ludibus rara planta; unde & missa a Lib. Bar. A. H. Wrangel.

Obs. *Folia ciliata sunt pilis, minime spinis aut setis rigidis.*

359. SAXIFRAGA foliis ovatis oppositis summis ciliatis.

Saxifraga foliis ovatis quadrangulo-imbricatis, ramis procumbentibus. Fl. lapp. 179. Hall. helv. 403.

Saxifraga alpina ericoides, flore purpurascente. Tournef. inst. 253.

Sedum alpinum ericoides purpurascens. Bauh. pin. 284. prodr. 132. Moris. hist. 3. p. 480. f. 12. t. 10. f. 36.

Planta sedo adfinis, saxatili similis. Mart. spitzb. 46. t. 5. f. C.

β *Saxifraga alpina ericoides, flore cæruleo. Tournef. inst. 253. Scheuch. alp. 518. 140. t. 20. f. 2.*

γ *Saxifraga foliis ovatis quadrangulo imbricatis, ramis procumbentibus, apicibus foliorum cartilagineis. Fl. lapp. 142. t. 2. f. 1.*

Habitat in alpium Lapponicarum petris & rupibus passim.

TRIGYNIA.

CUCUBALUS.

360. CUCUBALUS calycibus subovatis glabris reticulato-venosis, capsulis trilocularibus.

Cucubalus floribus trigynis, calycibus glabris, capsulis trilocularibus. Hort. cliff. 170.

Cucubalus calycibus ovatis, hermaphroditus. Fl. lapp. 180.

Muscipula pratensis vesicaria. Rupp. jen. 100.

Lychnis sylvestris, quæ Behen album vocatur, Bauh. pin. 205.

Melandryum plinii quibusdam. Clus. hist. 2. p. 293.

β *Lychnis maritima repens. Bauh. pin. 205.*

γ *Lychnis Succica, Behen album, folio, habitu, calyce amplissimis, (Gumsepungar) Scrotum arietis dicta. Boerb. lugdb. 2. p. 212.*

Dalekarlis Smætion, Gotlandis Tarald, Smolandis Harpungar.

Habitat *a* in pratis siccioribus, ruderatis, agris, passim, copiosissime in Norlandia; *B* in littoribus maris sinus Bothnici, præsertim in Gotlandiæ littoribus orientali-bus Slite.

361. CUCUBALUS floribus dioicis. *Hort. cliff.* 171.

Cucubalus caule composito, calycibus oblongo-ova-tis. *Fl. lapp.* 182.

Lychnis sylvestris f. aquatica purpurea simplex. *Baub. pin.* 204.

Melandrium plinii germanicum. *Clus. hist.* 1. p. 294.

Ocymoides purpureum	Ocymoides purpureum fæ-
mas, cui apices e medio	mina, cui apices nulli e
flore. <i>Gesn. hort.</i>	medio flore. <i>Gesn. hort.</i>

Lychnis sylvestris. <i>Lob.</i>	Ocymoides flore rubro. <i>Cam.</i>
<i>ic.</i> 335. <i>Dod. pempt.</i>	<i>epit.</i> 740. f. 1.
171.	

B Lychnis sylvestris five aquatica alba simplex. *Boerb. lugdb.* 1. p. 211.

Habitat in pratis subhumidis & ad sepes Uplandiæ, Sca-niæ &c. varius.

362. CUCUBALUS floribus hermaphroditis pentagynis, capsulis unilocularibus, calycibus angulatis. *Hort. cliff.* 170.

Lychnis sylvestris alba simplex. *Baub. pin.* 204.

Ocymoides majus. *Dalech. hist.* 682.

Ocymoides album multis. *Baub. hist.* 3. p. 342.

Habitat in Uplandiæ, Ostrogothiæ & Scaniæ campis varius.

Obs. *A præcedenti differt hæc planta sexu hermaphrodi-tico, alias fæminæ præcedentis similis; eandem nihilo-minus speciem esse Hallerus asserit.*

363. CUCUBALUS caule simplicissimo unifloro, petala-lis calyce brevioribus.

Cucubalus caule simplicissimo unifloro, corolla in-clusa. *Fl. lapp.* 181.

Lychnis caule simplici unifloro, petalis absconditis.

Act. litt. 1735. p. 54.

Habitat in alpibus Lapponiæ Lulensis rarior planta.

S I L E N E.

364. SILENE floribus pentagynis, capsulis quinquelocularibus. *Hort. cliff.* 172.

Viscaria rivini. *Rupp. jen.* 101.

Lychnis sylvestris viscosa rubra angustifolia. *Bauh. pin.* 205.

Lychnis sylvestris IV. *Clus. hist.* 1. p. 289.

β Lychnis sylvestris viscosa angustifolia alba. *Tournef. inst.* 337.

Suecis Tiärublomster. *Smolandis* Bekblomster.

Habitat in pratorum collibus, marginibus viarum agrorumque copiosissime.

Obs. Caulis articuli superiores superna parte illiti sunt visco nigricante rubro instar picis liquidæ, unde nomina variis in linguis indita plantæ.

365. SILENE floribus (trigynis) corymbosis, caule erecto, foliis lanceolato-linearibus. *Roy. lugdb.* 447.

Silene lapponica alpina, facie viscaria. *Fl. lapp.* 185.

Silene floribus in capitulum congestis. *Hall. belv.* 376.

t. 7. f. 4.

Lychnis pyrenaica umbellifera minima. *Tournef. inst.* 338.

Lychnis muscaria rubra angustifolia, floribus in summitatibus cauliculorum ternis. *Rudb. lapp.* 98.

Habitat in alpibus Lapponicis vulgaris; eadem lecta est in Pellinge Finlandiæ & communicata a D. Strandberg.

Obs. Præcedenti simillima est hæc planta, sed pistillorum numero & viscositate diversa.

366. SILENE foliis lanceolatis, caule paniculato, floribus nutantibus, calyce striato, corolla involuta. *Hort. cliff.* 171.

Muscipula montana hirsuta. *Rupp. jen.* 100.

Lychnis montana viscosa alba latifolia. Baub. pin. 205.

Lychnis sylvestris IX. Clus. hist. 1. p. 291.

Habitat in Uplandiæ præsertim pratis copiose.

Obs. Caulis superne pilis adspersitur, qui gluten secernunt, inde parum glutinosa evadit, licet non viscida uti prima.

367. **SILENE** floribus erectis, petalis emarginatis, calycibus teretibus, foliis lanceolatis.

Silene floribus erectis laxè distantibus, caule dichotomo. Fl. lapp. 183.

Lychnis saxatilis alpina glabra pumila. Tournef. inst. 338. Cels. ups. 34.

Lychnis alpina glabra pumila. Raj. hist. 1003.

Alsine alpina glabra. Baub. pin. 251. prodr. 118.

Auricula muris alpina glabra s. Lychnis glabra minima, aut caryophyllæi minima species, flore albo. Baub. hist. 3. p. 360.

Habitat in Uplandiæ monticulo Kältingi. O. Celsius. in Westrogothiæ & Bahusiæ omnibus montibus. P. Kalm. in Dalekariæ montibus Gofshus, Hykie, Skrolstäd. Nos.

368. **SILENE** acaulis. *Fl. lapp. 184. Roy. lugdb. 447. Hall. belv. 375.*

Lychnis alpina pumila, folio gramineo. Baub. pin. 206. Dill. elth. 206. t. 167. f. 206.

Ocymoides muscosus. Pon. bald. 341.

Muscus alpinus lychnidis flore. Baub. hist. 3. p. 767.

Habitat in alpibus Lapponicis frequentissima.

ALSINE

369. **ALSINE** foliis ovato-cordatis, (floribus trigynis) *Fl. lapp. 186. Hertz. cliff. 173. Roy. lugdb. 449. Gron. virg. 161.*

Alsine media. Baub. pin. 250.

Alsine minor. Dod. persept. 29. Lind. wiksb. 2.

Alsine chamædryoides. Till. ab. 3.

Alsine. Frank. spec. 2. Till. ic. 75.

Uplandis Nate. Smolandis Wät-arf. Vestrogothis Wall-arf. Ostrobothniensibus Watn-arf.

Habitat ubique in umbrosis cultis.

Obs. Quidam in floribus hujus stamina 5. numerarunt, cum filamenta facile cadant; examinent adhuc eandem media æstate, & videbunt decem.

370. ALSINE foliis cordatis, floribus pentagynis.

α Alsine marina. Dod. pempt. 30.

Alsine palustris. Tabern. hist. 1089.

Alsine aquatica major. Moris. hist. 2. p. 550. f. 5. s. 23. f. 7.

β Alsine altissima nemorum. Baub. pin. 251. Cels. ups. 2.

Alsine major sylvestris. Rudb. vall. 2. hort. 5. Lind. wiksb. 3.

Habitat α in littoribus sabulosis maris & Mæleri lacus passim. β in nemoribus & lucis hinc inde.

Obs. Tam multa habet hæc planta cum præcedente communia, ut eandem facile dixerim; ex satis seminibus in loco sicciori tandem patebit veritas.

371. ALSINE foliis lanceolatis (ferrulatis) Hort. cliff. 172. Roy. lugdb. 449.

Alsine pratensis, gramineo folio ampliore. Tournef. inst. 243.

Caryophyllus holosteus arvensis, flore majore. Baub. pin. 210.

Holosteum. Lob. ic. 46.

Gramen. Fuchs. hist. 136.

Habitat in sepibus Oelandiæ & Scaniæ.

372. ALSINE foliis linearibus (integerrimis.) Fl. lapp. 187. Hort. cliff. 172. Roy. lugdb. 449.

α Alsine pratensis, gramineo folio angustiore. Tournef. inst. 243.

Caryophyllus arvensis glaber, flore minore. Baub. pin. 210.

Gramen floridum minus. Tabern. ic. 232.

Gramen leucanthemum. Rudb. cat. 19. hort. 47. Till. eb. 52.

β Alfine folio gramineo angustiore, palustris. *Dill. giff.* 113. *app.* 69. *Cels. upf.* 2.

γ Alfine aquatica, folio gratiolæ, flore stellato. *Dill. giff.* 58. *app.* 39. *Cels. upf.* 2.

Alfine aquatica media. *Bauh. pin.* 251.

Alfine fontana. *Tabern. ic.* 712.

δ Alfine quæ *Caryophyllus holosteus arvensis medius.* (*Raj. syn.* 3. p. 347.) *Cels. upf.* 2.

Habitat α in tectis, sepibus, juniperetis frequens.

β in pratis humidis, e. g. in prato regio Upsaliensi.

γ in fossis & rivulis exsiccatis.

ARENARIA.

373. ARENARIA foliis subovatis acutis sessilibus, corollis calyce brevioribus.

Arenaria foliis subovatis acutis sessilibus. *Hort. cliff.* 173.

Arenaria multicaulis serpillifolia. *Rupp. jen.* 90.

Spergula multicaulis. *Dill. giff.* 58.

Lychnoides vulgaris. *Vaill. parif.* 121.

Alfine minor multicaulis. *Bauh. pin.* 251.

Alfine minor. *Fuchs. hist.* 23.

Habitat in arenosis glareosis aridis passim.

374. ARENARIA foliis ovatis acutis petiolatis nervosis. *Hort. cliff.* 173. *Roy. lugdb.* 451.

Arenaria plantaginis folio. *Rupp. jen.* 90.

Spergula plantaginis folio. *Dill. giff.* 58.

Alfine plantaginis folio. *Bauh. hist.* 3. p. 364.

Habitat in lucis & umbrosis passim.

Obs. Caulis dichotomus, capsulæ pendulæ, pedunculi deflexi, folia in petiolos desinentia.

375. ARENARIA foliis ovatis acutis carnosiss. *Fl. lapp.* 149. *it. Oel. jan.* 19.

Alfine littoralis, foliis portulacæ. *Bauh. pin.* 251.

Alfine maritima, foliis portulacæ. *Laes. pruss.* 12. t. 2.

Telephium maritimum, portulacæ folio. *Buxb. act.* 3. p. 271.

Habitat in littoribus marinis communiter frequens in Uplandia, Oelandia, Gotlandia, Scania, Bahusia.

376. ARENARIA foliis filiformibus, stipulis membranaceis vaginantibus.

α Arenaria campestris, flore purpureo. *Rupp. jen.* 90.

Spergula purpurea. Baub. hist. 3. p. 722.

Alfine pentastemon, vaginulis ad foliorum ortum squalentibus. *Hall. belv.* 387.

Alfine spergulæ facie minor, five spergula minor subcæruleo flore. *Baub. pin.* 251. *prodr.* 119.

β Arenaria foliis linearibus longitudine internodiorum. *Hort. cliff.* 173. *Gron. virg.* 163.

Arenaria maritima. Rupp. jen. 100.

Spergula marina nostras. Baub. hist. 3. p. 772.

Alfine spergulæ facie media. *Baub. pin.* 251.

Alfine spergula major maritima perennis, flore violaceo. *Moris. hist.* 2. p. 551. f. 5. t. 23. f. 15.

Habitat α in collibus nudis glareosis, β in littoribus maris passim.

Obs. Nos α & β specie conjungere multis paradoxon videbitur, qui observant magnitudinem, seminum figuram & locum natalem, durationem differre, sed res salva erit.

PENTAGYNIA.

SPERGULA.

377. SPERGULA foliis verticillatis, pedunculis dichotomis. *Hort. cliff.* 173. *Roy. lugdb.* 451.

Spergula fructu pendulo. Fl. lapp. 190.

Spergula. Dod. pempt. 527. *Rudb. hort.* 107. *Lind. wiksb.* 36. *Dill. giff.* 79.

Arenaria arvensis vulgatio. Rupp. jen. 100.

Alfine spergula dicta major. *Baub. pin.* 251.

Smolandis Skorf.

Habitat in arvis inter segetes ubique.

138 DECANDRIA PENTAGYNIA.

378. SPERGULA foliis oppositis, pedunculis simplicibus. *Hort. cliff.* 173.

Spergula caulibus simplicibus procumbentibus. *Fl. lapp.* 191.

Spergula minor, foliis Knawel, flore majusculo albo. *Dill. giff.* 158.

Arenaria palustris. *Rupp. jen.* 89.

Alfine palustris ericæ folio polygonoides, articulis crebrioribus, flore albo pulchello. *Pluk. alm.* 23. t. 7. f. 4.

Alfine nodosa germanica. *Bauh. pin.* 251.

Polygonum, foliis gramineis alterum. *Læf. pruss.* 204. t. 64.

Habitat in paludum lateribus aridioribus; in campis depressis non ubique.

CERASTIUM.

379. CERASTIUM erectum villoso-viscosum. *Hort. cliff.* 174. *Roy. lugdb.* 450.

Cerastium corolla calyci æquali. *Fl. lapp.* 193.

Cerastium hirsutum viscosum. *Dill. giff.* 41.

Myosotis hirsuta altera viscosa. *Tournef. inst.* 245. *Vaill. paris.* 142. t. 30. f. 1.

Alfine hirsuta altera viscosa. *Bauh. pin.* 251.

Alfine spuria quarta. *Dod. pempt.* 31.

Alfine corniculata. *Rudb. vall.* 2. *hort.* 5.

β *Cerastium* hirsutum majus, flore parvo. *Cels. ups.* 7.

Habitat in maceriis & viarum marginibus.

Obs. Hæc planta foliis ad apices ramorum congestis inflexis includentibus calyces & corollam viridem persistentem majorem, interdum reperitur, quod debetur *Kermes speciei*.

380. CERASTIUM foliis ovato-lanceolatis; corollis calyce majoribus.

Cerastium corolla calyce majori. *Fl. lapp.* 192.

Myosotis alpina latifolia. *Tournef. inst.* 244.

Caryophyllus holosteus alpinus latifolius. *Bauh. pin.* 210. *prodr.* 104.

Alfine myosotis facie, *Lychnis* alpina, flore amplo niveo, repens, *Raj. syn.* 3. p. 349. t. 15. f. 2. β

DECANDRIA PENTAGYNIA. 139

β *Cerastium* foliis lanceolatis glabris. *Aët. litt.* 1735. p. 54.

Habitat in nemoribus alpium Lapponicarum & Dalekarlicarum passim.

381. *CERASTIUM* foliis lineari-lanceolatis obtusis, corollis calyce majoribus.

Cerastium foliis calycibusque hirsutis. *Hort. cliff.* 174.

Myosotis arvensis hirsuta, flore majore. *Tournef. inst.* 245. *Vaill. paris.* 141. t. 30. f. 4.

Caryophyllus arvensis hirsutus, flore majore. *Baub. pin.* 210.

Holosteum caryophyllæum. *Tabern. ic.* 233.

Habitat in Scania.

382. *CERASTIUM* floribus pentandris, petalis emarginatis. *Hort. cliff.* 173. *Roy. lugdb.* 450.

Cerastium corolla calyce brevior. *Fl. lapp.* 193. γ

Cerastium hirsutum minus, parvo flore. *Dill. giff.* 80. *Raj. syn.* 3. p. 348. t. 15. f. 1.

Myosotis arvensis hirsuta minor. *Vaill. paris.* 142. t. 30. f. 2.

Alfene hirsuta minor. *Baub. pin.* 251.

Habitat in pascuis Scaniæ & Smolandiaë frequens.

AGROSTEMMA.

383. *AGROSTEMMA*. *Hort. cliff.* 175. *Roy. lugdb.* 449.

Nigellastrum. *Dod. pempt.* 173. *Till. ic.* 58.

Pseudo-melanthium. *Dalech. hist.* 438.

Lychnis segetum major. *Baub. pin.* 204.

Githago. *Trag. hist.* 128.

Lolium. *Fuchs. hist.* 127.

Suecis Klätt. *Smolandis* Klint. *Gotlandis* Slätt.

Habitat in agris inter segetes vulgaris.

LYCHNIS.

384. *LYCHNIS* petalis quadrifidis, fructu subrotundo.

Hort. cliff. 174. *Roy. lugdb.* 449.

Caryophyllus flore laciniato simplici s. Flos cuculi. *Baub. pin.* 213. Flos

Flos cuculi, odontis quibusdam. *Baub. hist.* 3. p. 347.

Odontites plinii, simplici flore. *Clus. hist.* 1. p. 292.

Armerius sylvestris. *Dod. pempt.* 177.

Habitat in pratis subhumidis.

Obs. Caules procumbunt, sed appropinquante florescentia eriguntur, ut in *Saponaria* 346.

O X A L I S.

385. OXALIS scapo unifloro, foliis ternatis, radice squamoso-articulata. *Hort. cliff.* 175. *Roy. lugdb.* 458.

Oxalis foliis ternatis, scapo unifloro. *Fl. lapp.* 194.

Oxys flore albo. *Tournef. inst.* 88.

Oxytriphyllum. *Till. ic.* 57.

Trifolium acetosum vulgare. *Baub. pin.* 330.

Trifolium acetosum. *Dod. pempt.* 578.

Acetofella vulgaris & officinarum. *Rupp. jen.* 101.

β Oxys flore subcæruleo. *Tournef. inst.* 88.

Ostrogothis Giökmät. *Ostrobothniensibus* Haar-wäpling.

Habitat in sylvis acerosis muscosis & juniperetis vulgaris.

Pharmac. ACETOSELLÆ Herba, Conserva, Syrupus, Sal.

S E D U M.

386. SEDUM foliis planiusculis patentibus serratis, corymbo terminatrice. *Hort. cliff.* 176. *Roy. lugdb.* 456.

Anacampteros vulgo Faba crassa. *Baub. hist.* 3. p. 681. *Tournef. inst.* 264.

Telephium vulgare. *Baub. pin.* 287. *Till. ab.* 65. *ic.* 100.

Telephium album. *Fuchs. hist.* 800.

Smolandis Kåringkåhl.

Habitat in tectis, muris & lapidum acervis.

387. SEDUM foliis oblongis obtusis teretiusculis sessilibus patentibus, panicula ramosa. *Hort. cliff.* 177. *Roy. lugdb.* 457. *Hall. belv.* 398.

Sedum minus teretifolium album. *Baub. pin.* 283.

Sempervivum minus alterum. *Dod. pempt.* 129.

Vermicularis f. illecebra major. *Lob. hist.* 205.

Habitat in petris humidiusculis passim.

388. SEDUM foliis subulatis confertis adnatis, basi membranacea soluta, umbella racemosa. *Hort. cliff.* 176. *Act. stockh.* 1741. p. 193. *Roy. lugdb.* 456. *It. Gotl.* 178.

Sedum rupestre repens, foliis compressis. *Dill. elth.* 343. t. 256. f. 333.

Sedum minus a rupe S. Vincentii. *Raj. syn.* 3. p. 270.

Habitat in Gotlandiæ petris calcareis ad Hau inter Hanguar & Stenkyrckia. ad latera montis Hau Westrogothiæ. Gothoborgi & monte Stenhufwud Scaniæ.

389. SEDUM foliis subovatis adnato-fessilibus gibbis erectiusculis alternis, racemo triplici. *Hort. cliff.* 177. *Roy. lugdb.* 456.

Sedum minus flore luteo, f. *Illecebra.* *Till. ab.* 62.

Sedum minus f. *illecebra.* *Rudb. cat.* 37. *hort.* 105.

Sedum minimum. *Frank. spec.* 27.

Sedum parvum acre, flore luteo. *Baub. hist.* 3. p. 694. *Fl. lapp.* 195.

Sempervivum minus vermiculatum acre. *Baub. pin.* 283.

Illecebra f. *Sempervivum tertium.* *Dod. pempt.* 129. *Suecis* Fetknoppar.

Habitat in tectis, montibus, vallibus siccis frequentissimum.

Pharmac: SEDI MINORIS Herba, Aqua.

390. SEDUM foliis subovatis adnato-fessilibus gibbis erectiusculis sexfariam imbricatis.

Habitat cum præcedente passim.

Obs. Cum præcedente convenit facie, magnitudine, floribus, loco; differt foliis ante florescentiam evidentissime sexfariam imbricatis & sapore insipido sive nullo modo acri.

391. SEDUM caule erecto solitario annuo, foliis ovatis sessilibus gibbis alternis.

Sedum foliis obtusis teretiusculis sessilibus erectis, panicula ramosa. *Lech. scan.* 33. Ha-

Habitat in petris aridissimis, per Uplandiam præsertim vulgatissimum.

Obs. Differt a præcedentibus radice annua, caule erecto solitario, nec ad terram ramos emittente; primo vere viget, facile transit, semina fundit, & e seminibus prognascitur. Sedum minimum non acre, flore albo. Raj. syn. 3. p. 270. t. 12. f. 2. figura optima hanc repræsentat, sed flores lutei sunt; folia punctis purpurascensibus adspersa sunt.

Classis XI.

DODECANDRIA MONOGYNIA.

ASARUM.

392. ASARUM foliis subcordatis petiolatis. Hort. cliff. 178. Roy. lugdb. 207. Lech. scan. 34.

Asarum. Baub. pin. 197. Dod. pempt. 358. Cam. epit. 19.

Habitat in Scaniae sylva prope Håckebergam.

Pharmac. ASARI Radix, Folia, Semina.

LYTHRUM.

393. LYTHRUM foliis oppositis. Hort. cliff. 178.

Lythrum foliis oblongis acutis, floribus verticillatis. Fl. lapp. 197.

Salicaria vulgaris purpurea, foliis oblongis. Tournef. inst. 253.

Lyfimachia spicata purpurea. Baub. pin. 246. Rudb. cat. 26. vall. 22. hort. 69. Till. ab. 42.

β Salicaria trifolia, caule hexagono. Tournef. inst. 253.

γ Lythrum foliis alternis, floribus in alis solitariis. Fl. lapp. 197. β.

Habitat ad ripas fluviorum & lacuum solo lapilloso frequens.

DIGYNIA.

AGRIMONIA.

394. AGRIMONIA foliis omnibus pinnatis, fructibus hispidis. *Hort. cliff.* 179. *Roy. lugdb.* 240. *Hall. belv.* 407.

Agrimonia officinarum. *Tournef. inst.* 301.

Eupatorium veterum s. *Agrimonia.* *Baub. pin.* 321.

Eupatorium. *Fuchs. hist.* 244. *Cam. epit.* 756.

Babusis Småborrar.

Habitat in pratis apricis & ad vias, passim in Suecia & Gothia, copiosius in Scania & Bahusia.

Pharmac. AGRIMONIÆ Herba, Aqua.

POLYGYNIA.

SEMPERVIVUM.

395. SEMPERVIVUM foliis radicalibus carnosiss, caulinis imbricatis membranaceis, corymbo racemoso reflexo. *Hort. cliff.* 179.

Sempervivum tectorum majus. *Rupp. jen.* 132.

Sempervivum majus alterum sive *Barba Jovis.* *Dod. pempt.* 127.

Sedum majus vulgare. *Baub. pin.* 283.

Smolandis Huuslök. Ostrogothis Taklök.

Habitat in tectis, præsertim Smolandia & Gotlandia.

Pharmac. SEMPERVIVI MAJORIS Herba.

Classis XII.

ICOSANDRIA
MONOGYNIA.

PADUS.

396. PADUS glandulis duabus basi foliorum subjectis.
Hort. cliff. 185. Roy. lugdb. 269. Hall. helv. 357.

Padus foliis annuis. Fl. lapp. 198.

Padus germanica, folio deciduo. Rupp. jen. 122.

Cerasus racemosa sylvestris, fructu non eduli. Baub. pin. 451. Tournef. inst. 626.

Cerasus avium. Lind. wiks. 8. sive Pseudo-Ligustrum. Rudb. cat. 11. hort. 25. Till. ab. 16.

Pseudo-Ligustrum. Dod. pempt. 777. Frank. spec. 35. Suecis Hågg.

Habitat ad pagos & agros passim.

PRUNUS.

397. PRUNUS spinosa, foliis lanceolatis. *Hort. cliff. 186. Roy. lugdb. 268. Hall. helv. 355.*

Prunus sylvestris. Baub. pin. 444. Dod. pempt. 753. Tabern. ic. 992.

Suecis Slån. Uplandis Stårkebår.

Habitat in sepibus, pratis, agrorumque acervis.

Pharmac. ACACIÆ NOSTR. Cortex, Flores, Fructus, Succus inspissatus, Syrupus, Aqua.

Obs. Stipulae lineares, serrato-dentatae: apicibus denticulorum sphacelo quasi correptis. Folia lanceolata-ovata, serrata; serraturis ductu excretorio terminatis; serratura terminatrice obtusiore, brevior.

DIGYNIA.

CRATÆGUS.

398. CRATÆGUS foliis ovatis inæqualiter serratis.
Hort. cliff. 187. Act. stockh. 1741, p. 193. Cra-

Cratægus inermis, foliis ellipticis ferratis transverfaliter finuatis subtus villosis. *Fl. lapp.* 199.

Cratægus scandica, foliis oblongis nonnihil laciniatis & ferratis. *Cels. ups.* 17.

Cratægus folio subrotundo laciniato & ferrato. *Vaill. parif.* 24.

Cratægus sylvestris anglica, folio viburni. *Mill.*

Sorbus sylvestris anglicus. *Park. theatr.* 1420. *Raj. hist.* 1459.

Sorbus domestica. *Till. ab.* 64.

Sorbus torminalis. *Rudb. hort.* 107. *Brom. gotb.* 110.

Suecis Oxel.

Habitat copiosissime in Oelandia & Gotlandia, nec infrequens in reliquis insulis maritimis & ad pagos rusticorum.

Pharmac. SORBI DOMESTICÆ Baccæ.

399. CRATÆGUS foliis obtusis bis trifidis. *Hort. cliff.* 188. *Roy. lugdb.* 272.

Mespilus apii folio sylvestris spinosa f. *Oxyacantha.* *Baub. pin.* 454. *Tournef. inst.* 642.

Oxyacantha five *Spina acuta.* *Dod. pempt.* 751.

Suecis Hagtorn. Smolandis Haftorn.

Habitat in pratis apricis rarius.

Obs. Nulla arbor, e nostris, impetuosissimis procellis ventisque exposita lætior viget, quam hæc.

TRIGYNIA.

SORBUS.

400. SORBUS foliis pinnatis. *Hort. cliff.* 188.

Sorbus sylvestris, foliis domesticæ similis. *Baub. pin.* 415.

Sorbus sylvestris aucuparia. *Frank. spec.* 37.

Sorbus aucuparia. *Baub. hist.* 1. p. 62. *Rudb. hort.* 107. *Till. ab.* 67. *Lind. wiksb.* 36. *Fl. lapp.* 200.

Aucuparia rivini. *Rupp. jen.* 126.

Suecis Runn. Gothis Rönn.

Habitat in sylvis, pratis, agris & ad domos frequens.
Pharmac: SORBI AUCUPARIÆ Baccæ.

PENTAGYNIA.

PYRUS.

401. PYRUS foliis ferratis, pomis basi productis. Hort.
cliff. 190. Roy. lugdb. 266. Hall. belv. 351.

Pyrus sylvestris. Baub. pin. 439. Dod. pempt. 799.

Piraster. Dalech. hist. 308.

Suecis Willa Pårön.

Habitat prope Stockholmiam in prædio Clariss. Physici
& Mechanici Martini Triewaldii Mariæberg dicto; in
Gotlandia passim; in Scania frequentius.

402. PYRUS foliis ferratis, pomis basi concavis. Hort.
cliff. 189. Roy. lugdb. 266. Hall. belv. 351.

Malus sylvestris sive agrestis. Raj. hist. 1448.

Mala sylvestria. Baub. pin. 435.

Mali sylvestres. Dod. pempt. 790.

Suecis Sur-Appel.

Habitat in Smolandia, Scania, Oelandia &c. pratis.
Obs. Duplex datur varietas, α fructu acidissimo, Sur-
Appel, quæ frequens. β fructu amaro, Båsk-Appel,
& simul subdulci, quæ rarior & præsertim Smolandia
alumna.

Ufus: Cortex lanas colore luteo tingit. Act. stockh. 1742.
p. 26.

MESPILUS.

403. MESPILUS foliis ovatis integerrimis. Hort. cliff.
189. Roy. lugdb. 271. Hall. belv. 352.

Mespilus folio subrotundo, fructu rubro. Tournef.
inst. 642.

Chamæmispilus cordi. Baub. pin. 452.

Chamæmispilus gesneri. Clus. hist. 1. p. 60.

Cotoneaster folio rotundo non ferrato. Baub. pin. 452.

Epimelis. Dalech. hist. 198.

Habi-

Habitat in rupibus Uplandiæ, Oelandiæ, Smolandiæ, Scaniæ &c. *passim*.

FILIPENDULA.

404. FILIPENDULA foliis pinnatis, foliolis uniformibus. *Hort. cliff.* 191. *Roy. lugdb.* 277.

Filipendula vulgaris. *Bauh. pin.* 163. *Tournef. inst.* 293.

Filipendula. *Dod. pempt* 56. *Cam. epit.* 608. *Till. ic.* 12.

Oenanthe, Filipendula. *Lob. hist.* 420.

Uplandis & Sudermannis Soomilla.

Pharmac. SAXIFRAGIÆ RUBRÆ Radix, Herba.

405. FILIPENDULA foliis pinnatis, foliolo impari trifido.

Filipendula foliolo impari majore trifido. *Hort. cliff.* 191. *Fl. lapp.* 201.

Ulmaria. *Clus. hist.* 2. p. 198. *Tournef. inst.* 265. *Till. ab.* 67. *ic.* 152. *Lind. wiksb.* 41.

Barba capræ, floribus compactis. *Bauh. pin.* 164.

Regina prati. *Dod. pempt.* 57.

Smolandis Karört. Scanis Miö-ört. *VVestrobthn.* Johannis-ört. *Ostrobthniensibus* Ahleskogs-grås. *Meldelpadis* Ölgrås. *Sudermannis* Elg-grås. *Helsingis* Byttgrås. *Oelandis* Kallgrås. *Babusis* Manngrås. *VVestrogothis* Moltagrås. *Ostrogothis* Kafföta. *Gotlandis* Brake.

Habitat in pascuis & pratis humidis vulgatissima.

Pharmac. ULMARIÆ Radix, Herba, Aqua.

POLYGYNIA.

ROSA.

406. ROSA caule aculeato, petiolis inermibus, calycibus semipinnatis.

Rosa sylvestris vulgaris, flore odorato incarnato. *Bauh. pin.* 483. *Cels. upf.* 30.

Rosa sylvestris alba cum rubore, folio glabro. *Bauh. hist.* 2. p. 43. *Fl. lapp.* 202.

Rosa canina vulgo dicta. *Dod. pempt.* 187.

Cynobatos pomitera major. *Rudb. it.* 9.

β Rosa sylvestris vulgaris, flore rubro. *Cels. upf.* 30.

γ Rosa sylvestris vulgaris, flore niveo. *Cels. upf.* 30.

Suecis Niupon. *Helsingis* Klonger. *Smolandis* Törne.

Habitat in sepibus passim, ad margines viarum in Uplandia vulgatissima.

Pharmac. ROSÆ SYLVESTRIS Flores, Aqua, Fungi s. Bedeguar.

CYNOSBATI exacinati semina.

Bedeguar sunt gallæ hispidae, in quibus reperiuntur *Tentredines*.

407. ROSA caule petiolisque aculeatis, calycibus indivisis.

Rosa sylvestris pomifera minor. *Bauh. pin.* 484. *Fl. lapp.* 203. *Cels. upf.* 30.

Rosa pumila spinosissima, foliis pimpinellæ glabris, flore albo. *Bauh. hist.* 2. p. 40.

Uplandis Smörniupon.

Habitat ad agrorum margines eorumque acervos passim.

RUBUS.

408. RUBUS foliis quinato-pinnatis ternatisque, caule hispido.

Rubus caule erecto hispido, foliis ternatis. *Fl. lapp.* 204. *Hort. cliff.* 192.

Rubus idæus spinosus. *Bauh. pin.* 479.

Rubus idæus, fructu rubro. *Lind. wiksb.* 34.

Rubus idæus. *Dod. pempt.* 143. *Rudb. cat.* 36. hircinus cervinus. *Frank. spec.* 36.

Suecis Hallon. *Smolandis* Åkerbår. *Lappis* Gappermurie. *Westrogothis* Ullbår. *Babusis* Bringbår. *Helsingis* Fallbår. *Medelpadis* Brombår.

Habitat in agris e lapidum acervis frequens.

Pharmac. RUBI IDÆI Folia, Syrupus, Aqua, Acetum, Spiritus ferm. & Spiritus c. v.

409. RUBUS foliis quinato-digitatis ternatisque, caule petiolisque aculeatis, Ru-

Rubus caule aculeato, foliis ternatis ac quinatis.
Hort. cliff. 192. *Gron. virg.* 163. *Act. stockh.* 1743.
p. 108.

Rubus vulgaris five Rubus fructu nigro. *Baub. pin.*
479.

Rubus. *Cam. epit.* 751.

Suecis Brombår. *Bahusiis* Biörnbar. *Dahleröensibus*
Kåringhallon.

Habitat in maritimis Bahusiæ, nec non ad Dahler-
öam & Landsort, *P. Kalm.*

410. RUBUS caule aculeato, foliis ternatis. *Hort. cliff.*
192. *Gron. virg.* 163. *Roy. lugdb.* 273. *Hall. helv.* 344.

Rubus caule aculeato reflexo perenni, foliis ternatis.
Fl. lapp. 205.

Rubus repens, fructu cæpio. *Baub. pin.* 479.

Rubus minor. *Dod. pempt.* 742.

Gotlandis Psalmbår. *Smolandis* Biörnbar. *Ostrogothis*
Biörnhallon. *Bahusiis* Skåttlufva. *Wesmannis* Blå-
hallon.

Habitat in dumetis umbrosis passim; in Roslagiæ agris
frequens.

411. RUBUS foliis ternatis, flagellis repentibus her-
baceis.

Rubus caule repente annuo, foliis ternatis. *Fl. lapp.*
206. *Roy. lugdb.* 274. *Hall. helv.* 344.

Rubus saxatilis alpinus. *Clus. pann.* 116.

Rubus repens saxatilis. *Rudb. hort.* 110.

Rubus humilis repens saxatilis. *Frank. spec.* 36.

Chamærubus saxatilis. *Baub. pin.* 479.

Labrusca. *Lind. wiksb.* 20. major & minor. *Till. ab.* 37.

Vitis sylvestris repens. *Frank. spec.* 38.

Vitis longe lateque repens, Labrusca. *Rudb. it.* 9.

Vitis, Ribes saxatilis fructu fere umbellato. *Rudb. it.* 9.

Bothniensibus Togbår. *Bahusiis* Tagbår. *Wesmannis*
Jungfrubår. *Helsingis* Kåringbår. *Roslagis* Krasbår.
Smolandis Kodden.

Habitat inter lapides & ad acervos lapidum in pratis frequens.

412. RUBUS foliis ternatis, caule inermi unifloro.

Rubus caule unifloro, foliis ternatis. *Fl. lapp.* 207. *t. 5. f. 2. Hort. cliff.* 192.

Rubus humilis, fragariæ folio, fructu rubro. *Rudb. it. 9. lapp.* 99.

Rubus humilis, flore purpureo. *Buxb. cent. 5. p. 13. t. 26. pessima.*

Rubus trifolius humilis non spinosus, sapore & odore fragariæ, fructu rubro polycocco, rubo idæo simili. *Amm. rhut.* 185.

Fragaria fruticans. *Rudb. cat.* 17.

Fragaria Suecorum fruticans. *Rudb. hort.* 43.

Fragaria septentrionalium fruticans, baccis rubris dulcibus & mellitis. *Frank. spec.* 14.

Norlandis Åkerbår. Helsingis Jungfrubår. Ostrobothniensibus Wiikon.

Habitat in Westrobothnia, Ostrobothnia, & Angermannia copiose; in Helsingia & tota Norlandia passim. in Dalekarlia juxta Fahlunam varius, in Finlandia hinc inde.

413. RUBUS foliis simplicibus, caule unifloro.

Rubus caule bifolio & unifloro, foliis simplicibus. *Fl. lapp.* 208. *t. 5. f. 1. Hort. cliff.* 192.

Rubus humilis palustris, fructu e rubro flavescente. *Rudb. it. 9. lapp.* 99.

Rubus palustris, foliis ribes. *Frank. spec.* 37.

Chamærubus foliis ribes. *Bauh. pin.* 480.

Chamæmorus. *Raj. syn. 3. p. 260. suevorum. Rudb. hort. 27. Brom. goth.* 18.

Chamæmorus norwagica. *Lind. wihsb.* 8.

Morus norwagica. *Till. ab. 47. ic. 159. cum fructu. Suecis Hiortron. Westrobothniensibus Snotter. Helsingis Jalbår. Lappis Latoch.*

Habitat in paludibus turfosis sylvarum & sterilibus passim, in Norlandia copiosissime.

Pharmac. CHAMÆMORI *Fruēt. conditi.*

FRAGARIA.

414. FRAGARIA flagellis reptans. *Hort. cliff. 192. Roy. lugdb. 274. Hall. helv. 243.*

Fragaria vulgaris. Bauh. pin. 326. Fl. lapp. 209.

Fragaria minor. Rudb. vall. 14. fructu rubro. Rudb. cat. 17. hort. 43. Lind. wiksb. 13.

Fragaria. Till. ab. 29. ic. 113. baccis rubris. Frank. spec. 14.

β *Fragaria minor dulci fructu. Rudb. cat. 17. hort. 43.*

Fragaria minor, fructu dulci subalbido. Lind. wiksb. 13.

γ *Fragaria parva pruni magnitudine. Rudb. lapp. 100.*

*Suecis Smultron. Smolandis Jordbår. Gotlandis Röd-
bår. Helsingis Snytterbår. Bahusis Backbår.*

Habitat in campis sylvestribus apricis frequentissima.

Pharmac. FRAGARIÆ *Herba, Syrupus, Acetum, Aqua, Spiritus.*

POTENTILLA.

415. POTENTILLA foliis pinnatis, caule repente.
Fl. lapp. 210. Hort. cliff. 193. Roy. lugdb. 275.

Potentilla. Bauh. pin. 321. Cam. epit. 758. Till. ab. 55.

Potentilla sive anserina. Rudb. cat. 34. hort. 93.

Argentina. Dod. pempt. 600.

Pentaphylloides argenteum alatum seu Potentilla.

Tournef. inst. 292.

*Habitat ad semitas, vias, inque pascuis depressis, ubi
aquæ hyemales præsertim stagnant, frequens.*

Pharmac. ANSERINÆ *Herba.*

416. POTENTILLA caule fruticoso. *Hort. cliff. 193.
Roy. lugdb. 275. Act. stockb. 1741. p. 193. It. oel. 63.*

Pentaphylloides fruticosa. Raj. syn. 3. p. 256.

*Pentaphylloides fruticosum. Raj. syn. 2. p. 398. hist.
616. Hort. angl. 54. t. 54.*

*Pentaphylloides rectum fruticosum eboracense. Moris.
hist. 2. p. 193. f. 2. t. 23. f. 5.*

Pentaphylloides rectum frutescens. *Walth. hort.* 95.
t. 17.

Pentaphylloides fruticosa elatior, minus hirsuta. *Amm. rhut.* 88. t. 17.

Pentaphylloides fruticosa humilior lanuginosa & incana. *Amm. rhut.* 89. t. 18. f. 1.

Cistus hirsutus, flore luteo. *Rudb. hort.* 35.

Oelandis Tok.

Habitat in *Oelandia australi* locis depressis, ubi aquae hyemales stagnant, frequentissima; alias in orbe rara planta.

417. **POTENTILLA** foliis digitatis, caule erecto corymbofo.

Potentilla foliis digitatis inciso-ferratis, caule recto. *Hort. cliff.* 193.

Quinquefolium folio argenteo. *Baub. pin.* 325.

Pentaphyllum minus. *Cam. epit.* 760.

Suecis Femfingersört.

Habitat in tectis, agrorum viarumque marginibus passim.

418. **POTENTILLA** foliis digitatis, caule repente, pedunculis unifloris.

Potentilla foliis digitatis longitudinaliter patentiserratis, caule repente. *Hort. cliff.* 194. *Gron. virg.* 163.

Quinquefolium majus repens. *Baub. pin.* 325.

Quinquefolium majus luteum. *Fuchs. hist.* 624.

Habitat in *Scania campestri* copiose; in *Uplandia* passim; in aliis provinciis minus frequens.

Pharmac. **PENTAPHYLLI** Radix, Herba.

419. **POTENTILLA** foliis radicalibus quinatis acute incis, caulinis ternatis, caule declinato.

Potentilla foliis quinatis incis, caule assurgente. *Fl. lapp.* 212. *Hort. cliff.* 194.

Potentilla foliis quinatis acute ferratis, ora sericea, petalis maculatis. *Hall. belv.* 339. t. 6. f. 4.

Quinquefolium minus repens alpinum aureum. *Baub. pin.* 325.

Pentaphyllum tormentillæ tacie, *Rudb. cat.* 32, *hort.* 85. *vall.* 28. *Till. ab.* 52.

Habitat ubique in pratis & pascuis apricis.

420. *POTENTILLA* foliis ternatis, caule corymbofo erecto.

Potentilla foliis ternatis incisiss, caule diffuso, *Fl. lapp.* 211, *Hort. cliff.* 193.

Pentaphylloides majus erectum, flore luteo, ternis foliis fragariæ instar hirsutis. *Morif. hist.* 2. p. 193. f. 2. t. 20. f. 2.

Trifolium norwegicum majus ferratum, foliis crenatis, flore luteo. *Kylling. æt.* 1673. p. 346. t. 346.

Habitat in alpibus Dalekarlicis copiosissime; in Dalekarlia orientali frequens; in Uplandia aliisque rariis.

Obs. Planta annua est, fibrosa. Caules plures e radice, pedales, primo erecti, teretiusculi, pilis patentibus: Folia ternata, petiolata, utrinque pilis patentibus adspersa, serrato-dentata, foliolis obverse ovatis, oblongis, venosis, rami ex alis; summus caulis per dichotomiam dividitur, & folia opposita subsessilia evadunt, in divaricatione Pedunculi nudi uniflori, calycis lobis exterioribus fere longioribus. Petala lutea integra, uti stamina & pistilla, sed stigmata nigricantia. Stipulæ foliorum semicordatæ, incisæ aut dentatæ, præsertim in inferioribus.

TORMENTILLA.

421. *TORMENTILLA*. *Cæsalp. syst.* 556. *Cam. epit.* 685.

Frank. spec. 29. *Rudb. hort.* 109. *vall.* 34. *Till. ab.* 66.

ic. 30. *Fl. lapp.* 213. *Hort. cliff.* 194. *Roy. lugdb.* 276.

Tormentilla sylvestris. *Baub. pin.* 326.

Tormentilla vulgaris. *Lind. wiks.* 37.

Potentilla foliis quinatis, flore tetrapetalo, caule erecto. *Hall. belv.* 341.

Suecis Blodrot.

Habitat in pascuis sterilioribus ubique.

Pharmac. TORMENTILLÆ Radix, Herba, Essentia, Extractum.

COMARUM.

422. COMARUM. *Fl. lapp.* 214. *Hort. cliff.* 195. *Roy. lugdb.* 276. *Hall. belv.* 337.

Pentaphylloides palustre rubrum. *Tournef. inst.* 298.

Pentaphyllum aquaticum repens. *Till. ab.* 52.

Pentaphyllum aquaticum. *Rud. cat.* 32. *hort.* 85.

Quinquefolium palustre rubrum. *Baub. pin.* 325. *Frank. spec.* 25.

β Pentaphyllum palustre rubrum, crassis & villosis foliis, suecicum & hibernicum. *Pluk. alm.* 284. *t.* 212. *f.* 2. *Raj. syn.* 3. *p.* 256.

Uplandis Miölkpungar. Gothis Kråkfötter. Roslagis Kallgräs.

Habitat in paludibus cœnosis uliginosisque frequens.

GEUM.

423. GEUM floribus erectis, fructu globoso, seminum cauda uncinata nuda. *Hort. cliff.* 195.

Geum urbanum. *Gesn. hort.* 260.

Caryophyllata vulgaris. *Baub. pin.* 321.

Caryophyllata. *Dod. pempt.* 137. *Till. ic.* 34.

Suecis Näglikerot.

Habitat ad sepes, muros, inque dumetis non infrequens.

Pharmac: CARYOPHYLLATÆ Radix, Herba.

424. GEUM floribus nutantibus, fructu oblongo, seminum cauda molli plumosa. *Hort. cliff.* 195.

Geum rivale. *Gesn. hort.* 260. *Fl. lapp.* 216.

Caryophyllata aquatica nutante flore. *Baub. pin.* 321.

Caryophyllata septentrionalium rotundifolia, papposo flore. *Lob. ic.* 694.

Caryophyllata pratensis purpurea. *Frank. spec.* 7.

Caryophyllata pratensis, Benedicta rubra. *Till. ab.* 15.

Caryophyllata montana rubra minor. *Rudb. cat.* 10. *hort.* 23.

Caryophyllata montana, flore purpureo papposo nutante. *Lind. wiks.* 7. Hel-

Helsingis Färpungar. Westrogothis Fårepungar. Ostrogothis Baggpungar. Gotlandis Kattballar.
Habitat ubique in pratis humidiusculis.

D R Y A S.

425. DRYAS. *Fl. lapp. 215. Hort. cliff. 195. Roy. lugdb. 279. Hall. helv. 335.*

Caryophyllata alpina, Chamædryos folio. Moris. hist. 2. p. 432. f. 4. t. 26. f. 9. Tournef. inst. 295. Raj. hist. 608. syn. 3. p. 253.

Chamædryos alpina, cisti flore. Baub. pin. 248.

Chamædryos montana frutescens durior. Lob. ic. 495.

Chamædryos 3. five montana. Clus. hist. 2. p. 351.

Chamædryos alpina, flore fragariæ albo. Baub. hist. 3. p. 290.

Habitat in alpibus Lapponicis frequens.

Obs. Folia acuta pinguntur a plerisque, cum tamen obtusissima & fere emarginata sint. Planta pulchella semper-virens.

Classis XIII.

P O L Y A N D R I A

M O N O G Y N I A.

N Y M P H Æ A.

426. *Nymphæa calyce magno pentaphyllo. Fl. lapp. 218. Hort. cliff. 203. Roy. lugdb. 480.*

Nymphæa lutea major. Baub. pin. 193. Clus. hist. 2. p. 77.

Nymphæa lutea. Cam. epit. 635.

Nymphæa flore luteo. Till. ab. 48. ic. 54. Lind. wiksb. 26. major. Rudb. hort. 79.

Nymphæa citrina lutea. Frank. spec. 22.

Suecis Näckblad. Smolandis Siö-ollon.

Habitat in lacubus & fluviis frequens.

427. *Nymphæa calyce tetraphyllo, corolla multiplici.*
Fl. lapp. 219. Hort. cliff. 203.

Nymphæa alba major. Baub. pin. 193. Sloan. flor. 120.

Nymphæa alba. Dod. pempt. 585. Cam. epit. 634. Frank. spec. 22. Till. ab. 48.

Nymphæa flore albo. Lind. wiksb. 26.

Nymphæa flore albo pleno. Rudb. hort. 79.

Leuconymphæa, nymphæa alba major. Boerb. lugdb. 1. p. 281.

Habitat cum præcedente, sed rarior.

Pharmac. Nymphææ Albæ Radix, Flores, Conserva, Syrupus, Aqua, Oleum coctum.

PAPAYER.

428. *PAPAYER foliis pinnatifidis hispidis, fructu ovato.*
Hort. cliff. 201. Hall. belv. 303. Roy. lugdb. 479.

Papaver laciniato folio, capitulo brevior glabro, annuum. Raj. syn. 3. p. 308.

Papaver erraticum majus. Baub. pin. 171.

Papaver erraticum. Dod. pempt. 447.

Papaver rhoeas. Lob. hist. 143.

Habitat in agris & arvis Uplandiæ, Ostrogothiæ, Oelandiæ & præsertim Scaniæ.

Pharmac. Rhoeadis Herba, Flores, Conserva, Syrupus, Tinctura, Aqua.

429. *PAPAYER capsulis hispidis oblongo-turbinatis sulcatis.*

Papaver foliis ternato-pinnatifidis, fructu angulato.
Hort. cliff. 201.

Papaver erraticum, capitulo longiore hispido. Tournef. inst. 238.

Argemone capitulo longiore. Baub. pin. 172. Lob. ic. 276.

Habitat in Scaniæ & Oelandiæ arvis.

CHELIDONIUM.

430. *CHELIDONIUM pedunculis multifloris. Hort. cliff. 201. Roy. lugdb. 478.*

Chelidonium majus vulgare. Baub. pin. 144.

Chelidonium majus. Fuchf. hist. 865. Till. ic. 18.

Chelidonia. Baub. hist. 3. p. 482.

Papaver corniculatum luteum, Chelidonia dictum,

Raj. syn. 309.

Suecis Swal - ört.

Habitat passim locis ruderatis.

Pharmac. CHELIDONII MAJORIS Radix, Herba, Aqua.

ACTÆA.

431. *ACTÆA. Hort. cliff. 209. Roy. lugdb. 480.*

Actæa caule inermi. Fl. lapp. 217.

Christophoriana vulgaris racemosa & ramosa. Tournef. inst. 299.

Christophoriana. Clus. hist. 2. p. 86. Til. ic. 148.

Aconitum racemosum. Baub. pin. 182.

Aconitum racemosum bacciferum. Frank. spec. 1.

Aconitum bacciferum f. Christophoriana. Rudb. hort. 3. Till. ab. 2.

Napellus racemosus dodonæi. Dalech. hist. 1747.

Suecis Paddbår. Helsingis Trollbår, Vestrobothniensibus Hundbår.

Habitat ad radices montium, inque nemorosis umbrosis passim.

TILIA.

432. *TILIA. Cæsalp. syst. 40. Dod. pempt. 838. Hort. cliff. 204.*

Tilia fæmina. Lob. hist. 606.

Tilia fæmina, folio majore. Baub. pin 426.

Suecis Linn.

Habitat in Sueciæ australioribus provinciis frequentior; rara ad Gulleråsby Rætvisi; in Hykieberget Dalekarliæ, vastissima in pago Stegaryd Sunnerboæ Smolandia, unde Tiliandri & Linnæi dicti.

Pharmac. TILIÆ Flores, Aqua, Spiritus, Conserva, Cortex interior, Carbones.

Ufus: funes e cortice, aqua macerato, communiter conficiuntur.

ciuntur. Arbores cultæ tonsæ pro ambulacris; frutices in topiario opere utiles.

CISTUS.

433. CISTUS stipulis quaternis, foliis oblongis utrinque nudis, caule procumbente. *Hort. cliff.* 206. *Roy. lugdb.* 476.
 Chamæcistus vulgaris, flore luteo. *Baub. pin.* 465.
 Flos folis, panax chironium. *Cam. epit.* 501.
 Helianthemum germanicum. *Tabern. ic.* 1062.
 Helianthemum vulgare, flore luteo. *Tournef. inst.* 249.
 Habitat in pratis exaridis passim.
434. CISTUS caule procumbente, foliis oblongis utrinque glabris, stipulis nullis. *Act. stockh.* 1741. p. 194.
 Cistus oelandicus. *Rudb. hort.* 29. *it. oel.* 66. 71.
 Chamæcistus repens serpillifolia lutea. *Baub. pin.* 465?
 Chamæcistus serpillifolia. *Clus. pan.* 63?
 Habitat in Oelandia campestri (alwar) frequentissimus.
 Obs. Differt a præcedente foliis minoribus angustioribus; scapis minoribus, erectioribus, glabrioribus, lignosioribus, rubicundioribus. Floribus ad apices ramulorum pluribus minoribus, absque macula in medio, petalis minoribus lateribus se mutuo non tangentibus, emarginatis, figura floris Potentillæ 419. Forte varietas præcedentis, sed distincta satis ex facie, calycibus non reflexis, corollis sæpius clausis, germine glabro, stylo incurvo, stigmate hispido, sæpius quadrifido, foliorum margine minime reflexo.
435. CISTUS caule procumbente, foliis alternis. *Act. stockh.* 1741. p. 194. *It. gothl.* 177.
 Helianthemum foliis alternis angustissimis. *Hall. belv.* 359.
 Chamæcistus 1. angustifolius. *Clus. pan.* 59.
 Chamæcistus angustifolia. *Baub. pin.* 465.
 Chamæcistus erucæ folio, flore luteo. *Baub. pin.* 465.
 Herba fumaria. *Bart. act.* 3. *obs.* 63. *miscell.* 93.
 Habitat in petra plana (flisan) inter Stenkyrckia & Hanguar Gotlandiæ. Obs.

Obs. *Distinguitur a reliquis foliis alternis, rara apud nos planta.*

EUPHORBIA.

436. EUPHORBIA foliis crenatis, umbella universali quinquefida pentaphylla, partialibus trifidis, propriis triphyllis. *Hort. cliff.* 198.

Euphorbia inermis, foliis subrotundis crenatis. *Fl. lapp.* 220.

Esula foliifera. *Rupp. jen.* 219.

Tithymalus helioscopius. *Bauh. pin.* 291. *Cam. epit.* 963. *Till. ic.* 65.

Smolandis Törel.

Habitat in agris oleraceis & cerealibus frequens.

Pharmac. ESULÆ Herba.

Obs. *Radix annua. Folia cuneiformia, serrata, alterna. Flores omnes hermaphroditi tetrapetali, petalis integris; fructus glaber; umbella universalis quinquefida, pentaphylla; partiales trifidæ, triphyllæ; foliolis ovatis, propriæ trifidæ, triphyllæ.*

437. EUPHORBIA foliis obverse ovatis integerrimis, umbella universali trifida triphylla, partialibus dichotomis diphyllis. *Hort. cliff.* 199.

Esula rotundifolia non crenata. *Rupp. jen.* 219.

Tithymalus parvus annuus, foliis subrotundis non crenatis, Peplis dictus. *Raj. syn.* 3. p. 256.

Peplis five Esula rotunda. *Bauh. pin.* 292.

Peplus. *Fuchsf. hist.* 603. *Dod. pempt.* 375.

Habitat in hortis oleraceis Uplandiæ passim, Scaniæ frequens.

Obs. *Radix annua. Folia caulina obverse ovata, integerrima, alterna. Umbellæ umbellularumque folia ovata. Flores omnes hermaphroditi; petala bicornia. fructus glaber.*

438. EUPHORBIA foliis lanceolatis, umbella universali multifida polyphylla, partialibus trifidis triphyllis,

lis, propriis dichotomis. *Hort. cliff.* 200. *Aët. stockh.* 1741. p. 195.

Efula palustris. *Rupp. jen.* 219.

Efula major. *Dal. pharm.* 231.

Tithymalus palustris fruticosus. *Baub. pin.* 292.

Tithymalus maximus oelandicus. *Rudb. hort.* 109. *It. oeland.* 91.

Habitat in pratis paludosis Oelandiæ ad Ottenby & Matkroken; Gotlandiæ ad Slite.

Pharmac. ESULÆ Radix, Cortex radiceis.

Obs. Radix perennis; caulis annuus: folia lanceolata, alterna. Umbellæ umbellularumque folia magis ovata. Umbella universalis multifida, polyphylla; partiales trifidæ, triphyllæ; reliquæ dichotomæ diphyllæ. fructus verrucosus. flores primores masculi pentapetali, secundarii hermaphroditi tetrapetali. petala integra.

TRIGYNIA.

RESEDA.

439. RESEDA foliis simplicibus lanceolatis integris. *Hort. cliff.* 212. *Aët. stockh.* 1741. p. 195.

Luteola herba falicis folio. *Baub. pin.* 100. *Tournef. inst.* 423.

Lutum herba. *Dod. pempt.* 80.

Pseudostruthium. *Cam. epit.* 356.

Tinctoriis Wouw, Wau.

Habitat Calmariæ, Lundini, Landscronæ, Helsingburgi, & pluribus in locis Scaniæ campestris.

Ufus: Lanæ colore luteo inficit. *Aët. stockh.* 1742. p. 25.

DELPHINIUM.

440. DELPHINIUM caule subdiviso, nectariis monophyllis. *Hort. cliff.* 217. *Roy. lugdb.* 482.

Delphinium segetum, flore cæruleo. *Tournef. inst.* 426.

Consolida regalis. *Cam. epit.* 521. *Till. ab.* 19. *ic.* 123.

Consolida regalis arvensis. *Baub. pin.* 142.

PENTAGYNIA.

AQUILEGIA.

443. AQUILEGIA. *Cæsalp. syst.* 589. *Fuchs. hist.* 102.
Hort. cliff. 215. *Roy. lugdb.* 182.

Aquilegia sylvestris. Baub. pin. 144.

Aquileja. Dod. pempt. 180.

Aquilina. Lob. hist. 440.

Suecis Akerleja.

Habitat in Scania inter frutices montis, qui mari im-
minet inter Helsingburgum & Pählskiöp J. Leche.

Pharmac. AQUILEGIÆ Herba, Flores, Semina, Aqua.

HEXAGYNIA.

STRATIOTES.

444. STRATIOTES. *Fl. lapp.* 222. *Hort. cliff.* 221.

Stratiotes five Militaris aizoides. Lob. hist. 904.

Aloides. Boerb. lugdb. 2. p. 132.

Aloë palustris. Baub. pin. 286.

Yucca palustris septentrionalium. Till. ab. 68.

Sedum aquaticum. Frank. spec. 27. *Rudb. cat.* 37. *hort.*
 105.

Habitat in paludibus & fluviis pigrioribus passim.

POLYGYNIA.

HEPATICA.

445. HEPATICA. *Hort. cliff.* 223. *Roy. lugdb.* 487.

Hepatica flore simplici cæruleo. Rupp. jen. 127.

Hepatica trifolia, cæruleo flore. Clus. hist. 2. 247.

Hepatica nobilis. Till. ic. 27.

Trifolium hepaticum, flore simplici. Baub. pin. 330.

Trinitas. Cam. epit. 585. *Hall. herb.* 320.

Ranunculus tridentatus vernus, flore simplici cæru-
leo. Tournef. inst. 286.

- β Hepatica flore simplici rubro. *Cels. ups.* 17.
 γ Hepatica flore simplici albo. *Cels. ups.* 16.
Suecis Blåsippa. *Gotlandis* Killingeblomma. *Smolandis*
 Blåweror.

Habitat in sylvis & juniperetis passim.

Pharmac. HEPATICÆ NOBILIS Herba, Flores.

Ufus: in Hypochondriaci Gotlandorum specificum.

PULSATILLA.

446. PULSATILLA foliis decompositis pinnatis, flore
 nutante, limbo recto. *Hort. cliff.* 223. *Roy. lugdb.*
 487.

Pulsatilla folio crassiore & majore flore. *Baub. pin.* 177.

Pulsatilla danica. *Volk. norib.* 349.

Pulsatilla. *Cam. epit.* 398. *Dod. pempt.* 433.

Suecis Oxöron. *Westrogothis* Yxner.

Habitat in montibus & campis exaridis sterilibus duris
 apricis frequens.

Pharmac. PULSATILLÆ Herba.

447. PULSATILLA foliis decompositis pinnatis, flore
 pendulo, limbo reflexo. *Hort. cliff.* 223. *Act. stockb.*
 1741. p. 195.

Pulsatilla flore minore nigricante. *Baub. pin.* 177.

Pulsatilla vulgaris, saturatiore flore. *Clus. hist.* 1. p. 246.

Pulsatilla altera. *Dod. pempt.* 433.

Habitat in campis duris & sterilibus Oelandiæ vul-
 gatissima.

448. PULSATILLA foliis simpliciter pinnatis, foliolis
 lobatis, flore erecto.

Pulsatilla involucro piloso nitido. *Fl. lapp.* 223.

Pulsatilla apii folio, vernalis, flore majore. *Baub. pin.*

177. *prodr.* 94. carneo. *Rudb. lapp.* 99. *Cels. ups.* 29.

Pulsatilla apii folio, vernalis flore minore. *Baub. pin.*

177. *prodr.* 94.

Pulsatilla lutea apii hortensis folio. *C. B. Hall. helv.*

t. 6. f. opt.

Habitat in sylvis alpium proximis passim; in alpibus Dalekarlicis copiose; in monte patibuli Upsaliæ, inque Wefmannia.

ANEMONE.

449. ANEMONE feminibus hirsutis. *Act. stockh.* 1741. p. 195. *It. oeland.* 112.

Anemone feminibus seta plumosa terminatis. *Hort. cliff.* 224.

Anemone sylvestris alba major. *Bauh. pin.* 176.

Anemone sylvestris 1. *Clus. hist.* 1. p. 244.

Anemone 4. *Dod. pempt.* 434.

Anemone magna alba plurima parte anni florens. *Bauh. hist.* 3. p. 411.

Habitat in Oelandia prope Matkroken ad pagum Huswalla in agrorum marginibus.

450. ANEMONE feminibus acutis, foliolis incis, caule unifloro. *Hort. cliff.* 224.

Anemone nemorosa, flore majore. *Bauh. pin.* 176.

Anemone V. *Dod. pempt.* 435.

Anemonoides flore albo. *Boerb. lugdb.* 1. p. 36.

Anemonoides vulgaris monanthos, flore albo. *Vaill. act.* 1719. p. 39.

Nemorosa flore roseo albo expanso. *Rupp. jen.* 128.

Ranunculus nemorosus. *Till. ic.* 36.

Ranunculus phragmites albus vernus. *Tournef. inst.* 285.

Sæcis Hwitlippa. Smolandis Hwitwerf. Gotlandis Fageblomma. Helsingis Kiählblomster. Westrogothis Hwitläckor.

Habitat ubique in pratis vere.

Pharmac. RANUNCULI ALBI Aqua.

451. ANEMONE feminibus acutis, foliolis incis, petalis subrotundis, caule sæpius bifloro. *Hort. cliff.* 125. *Leck. scan.* 38.

Anemonædis flore luteo bino & terno. *Boerb. lugdb.* 1. p. 36.

Anemone ranunculus flore luteo. *Dill. giff.* 39.

Ne-

Nemorosa flore luteo, modo unico modo gemello.
Rupp. jen. 128.

Ranunculus nemorosus luteus. *Baub. pin.* 178.

Habitat in nemoribus Scaniae passim, Nos. prope Aboam nec non in Bahusia, *P. Kalm. in sylva Ekolfundensi*, *O. Celsius*.

THALICTRUM.

452. THALICTRUM seminibus triangularibus pendulis, stipulis caulinis. *Hort. cliff.* 226. n. 1. *Roy. lugdb.* 285. *Hall. helv.* 309.

Thalictrum majus, florum staminibus purpurascentibus. *Baub. pin.* 337.

Thalictrum alpinum aquilegiae foliis, florum staminibus purpurascentibus. *Tournef. inst.* 270.

Habitat in Scania prope Lundinum ad pagum Fogelsång, nec non ad Simonestorp.

453. THALICTRUM caule folioso sulcato, panicula multiplici erecta. *Hort. cliff.* 226. *Roy. lugdb.* 485. *Hall. helv.* 308.

Thalictrum majus, filiqua angulosa aut striata. *Baub. pin.* 336.

Thalictrum pratense. *Lind. wiksb.* 37.

Thalictrum magnum. *Dod. pempt.* 58.

Ruta pratensis. *Till. ab.* 60. *ic.* 98.

Habitat in pratis udis Norlandiae & Uplandiae frequens.

454. THALICTRUM caule folioso æquali, foliolis caulinis acutis, panicula simplici, floribus nutantibus.

Thalictrum minus. *Baub. pin.* 337. *Act. stockb.* 1741. p. 196.

Ruta pratensis minor. *Tabern. ic.* 55. *Till. ic.* 98.

Habitat in pratis Gotlandiae copiose; in Smolandia prope Vexioniam ad agrorum margines varius. in insulis Bahusiae frequens. in Scania vulgaris.

455. THALICTRUM caule simplicissimo subnudo, racemo simplici laxo terminatrice. *Hort. cliff.* 227.

Thalictrum caule subnudo simplici, foliolis obtusis. *Fl. lapp.* 225.

Thalictrum montanum minimum præcox, foliis splendentibus. *Moris. hist.* 3. p. 325. f. 9. t. 20. f. 14.

Thalictrum inodorum omnium minimum. *Rudb. lapp.* 100.

Habitat in Alpibus Lapponiæ frequens, uti & in sylvarum adjacentium glareosis humidiusculis.

A D O N I S.

456. ADONIS radice perenni. *Hort. cliff.* 231. *Act. stockb.* 1741. p. 196. *It. oel.* 73. *Roy. lugdb.* 488.

Adonis perennis dodecapetalos. *Hall. helv.* 319.

Adonis præcox perennis, flore luteo, caule plano. *Moris. hist.* 3. p. 26. f. 6. t. 9. f. 1.

Ranunculus foeniculaceis foliis, hellebori nigri radice. *Tournef. inst.* 291.

Buphthalmum. *Dod. pempt.* 261.

Helleborus niger tenuifolius, buphthalmi flore. *Bauh. pin.* 186.

Helleborus niger ferulaceus, caule geniculato, flore magno tulipæ minoris instar. *Mentz. pug. t.* 3. f. 1.

Habitat in Oelandiæ monticulis apricis & ad agrorum margines prope Kastlösa præsertim frequens. in Insula Carolina majore rarior.

R A N U N C U L U S.

457. RANUNCULUS foliis lanceolatis, caule erecto. *Hort. cliff.* 228.

Ranunculus longifolius palustris major. *Bauh. pin.* 34. *Cels. ups.* 30.

Ranunculus lanceolatus major. *Tabern. ic.* 48.

Lingua plinii. *Dalech. hist.* 1037.

Habitat in fluviis præsertim Uplandiæ & Roslagiæ, Tawastlandiæ passim.

458. RANUNCULUS foliis ovato-lanceolatis petiolatis, caule declinato. *Hort. cliff.* 228. *Roy. lugdb.* 489. *Hall. herb.* 322.

Ranunculus foliis ovato-oblongis integerrimis, caule procumbente. *Fl. lapp.* 235.

Ranunculus flammeus. *Frank. spec.* 25.

Ranunculus flammula palustris longifolius. *Lind. wiks.* 34.

Ranunculus flammula. *Rudb. cat.* 35. *hort.* 95. *Till. ab.* 57.

Flammula ranunculus. *Dod. pempt.* 432.

Uplandis Åltgrås.

Habitat in pascuis udis ubique.

459. RANUNCULUS foliis linearibus, caule repente. *Fl. lapp.* 236. t. 3. f. 5.

Ranunculus longifolius minimus reptans. *Mart. burs.* 538.

Ranunculus minimus. *Till. ab.* 57.

Ranunculus palustris, angustioribus foliis, minimus. *Brom. goth.* 55.

Ranunculus flammeus minimus, spergulæ folio. *Buxb. cent.* 5. *app.* 41.

Ranunculus repens gramineis foliis e singulis geniculis radices agens. *Amm. rhut.* 80. t. 13. f. 1.

Habitat ad littora lacuum Mæleri Uplandiæ, Mæklen Smolandia, Venneri Vestrogothiæ, alibique rarius.

460. RANUNCULUS foliis cordatis angulatis petiolatis. *Hort. cliff.* 228.

Ficaria. *Dill. giss.* 39. *gen.* 108.

Chelidonium minus. *Fuchs. hist.* 866. *Dod. pempt.* 49. *Till. ic.* 19.

Scrophularia minor. *Bauh. hist.* 3. p. 468.

Habitat in agris oleraceis, umbrosis, sepibus passim.

Pharmac. CHELIDONII MINORIS Radix, Herba.

461. RANUNCULUS caule subnudo unifloro, floribus tripartitis lobatis obtusis.

Ranunculus caule unifolio & unifloro, foliis tripartitis. *Fl. lapp.* 231. t. 3. f. 4.

Ranunculus caule nudo unifloro, foliis trifidis. *Act. litt.* 1732. p. 56.

Habitat in *Lapponia sylvestri Umenfi juxta fluvium Fuchtan.*

Obs. *Ranunculus repens*, flore in caule singulari, foliis varie sectis. *Amm. rhut.* 81. t. 13. f. 2. nostrum refert caule & flore; folia diversa sunt, at nostra minime repens visa est.

Ranunculus caule aphylo unifloro, foliis rotundis semitridis. *Hall. belv.* 326. nomen quadammodo bonum, at synonyma figuræ, color floris albus a nostra omnino diversa sunt.

Folia ambitu fere reniformia, sed tripartita ad basin usque, lobo intermedia minori obsolete trilobo, lateralibus pluribus lobulis notatis.

462. *RANUNCULUS* foliis radicalibus reniformibus crenatis incis, caulinis digitatis linearibus. *Hort. cliff.* 229. n. 8. *Roy. lugdb.* 490. *Hall. belv.* 327.

Ranunculus nemorosus sive *sylvaticus*, folio subrotundo. *Bauh. pin.* 178.

Ranunculus i. *sylvestris*. *Dalech. hist.* 1028.

Habitat in *pascuis subhumidis frequens.*

463. *RANUNCULUS* fructu oblongo, foliis inferioribus palmatis, summis digitatis. *Hort. cliff.* 230. *Roy. lugdb.* 490. *Hall. belv.* 323.

Ranunculus palustris, apii folio, lævis. *Bauh. pin.* 180.

Ranunculus palustris rotundiore folio. *Lob. hist.* 382.

Ranunculus sylvestris i. *Dod. pempt.* 426.

Habitat in *paludibus & ad aquarum ripas frequens.*

464. *RANUNCULUS* calycibus hirsutis, caule bifloro, foliis multifidis.

Ranunculus caule bifloro, calyce hirsuto. *Fl. lapp.* 233. t. 3. f. 1.

Ranun-

Ranunculus caule multifloro, foliis multifidis, calyce floris albi villoso. *Hall. helv.* 326.

Ranunculus montanus purpureus, calyce villoso, folicis platerii. *Baub. hist.* 3. p. 868. *Scheuch. alp.* 339. 140. t. 20. f. 1.

Ranunculus primus. *Mart. spitzb.* 43. t. 1. f. D.

Ranunculus alpinus roseus purpureus, calyce hirsuto. *Rudb. lapp.* 99.

β Ranunculus alpinus roseus albus, calyce hirsuto. *Rudb. lapp.* 99.

Habitat in Alpibus altissimis Lapponiæ frequentissimus.

465. RANUNCULUS calycibus hirsutis, caule unifloro, foliis radicalibus palmatis, caulinis multipartitis, sessilibus. *Fl. lapp.* 232. t. 3. f. 2. *Hall. helv.* 326.

Ranunculus minimus alpinus luteus. *Baub. hist.* 3. p. 861. f. interior.

β Ranunculus prædictus pygmæus. *Fl. lapp.* 232. t. 3. f. 3.

Habitat in Alpibus altissimis Lapponiæ ubique.

466. RANUNCULUS calycibus patulis, pedunculis teretibus, foliis tripartito-multifidis; summis linearibus.

Ranunculus foliis peltatis quinquangularibus multipartitis: laciniis linearibus. *Hort. cliff.* 231.

Ranunculus pratensis erectus acris. *Baub. pin.* 178. *Fl. lapp.* 228.

Ranunculus pratensis, surrectis cauliculis. *Lob. hist.* 379.

Ranunculus hortensis 2. *Dod. pempt.* 426.

Suecis Smörblomster, Vestrogothis Solögon.

Habitat in pratis & pascuis frequentissimus, præsertim in Norlandia copiosius.

467. RANUNCULUS calycibus patulis, pedunculis sulcatis, caule erecto, foliis multipartitis.

Ranunculus polyanthemus simplex. *Lob. ic.* 666. *Vaill. paris.* 169.

Ranunculus sylvestris. *Tabern. ic.* 42. *hist.* 117.

Habitat in pratis riguis elevatis fertilissimis Uplandiæ & alibi rarius.

468. RANUNCULUS calycibus patulis, pedunculis fulcatis, stolonibus repentibus, foliis compositis. Ranunculus foliis ternatis, foliolis petiolatis trifidis incisus medio productiore, caule multifloro. *Hort. cliff. 230.*

Ranunculus pratensis repens hirsutus. *Bauh. pin. 179. Fl. lapp. 230.*

Ranunculus hortensis 1. *Dod. pempt. 425.*

Ranunculus pratensis & hortensis, reptante cauliculo. *Lob. hist. 379.*

Ranunculus. *Till. ic. 89.*

Habitat in agris & hortis oleraceis frequens.

469. RANUNCULUS calycibus retroflexis, pedunculis fulcatis, caule erecto, foliis compositis.

Ranunculus radice simplici globosa. *Hort. cliff. 230. Roy. lugdb. 491. Hall. helv. 323.*

Ranunculus bulbosus. *Lob. ic. 666. Fl. lapp. 229.*

Ranunculus tuberosus. *Dod. pempt. 431.*

Ranunculus pratensis, radice verticilli moda rotunda. *Bauh. pin. 179.*

Habitat in pratis frequens.

470. RANUNCULUS feminibus aculeatis, foliis superioribus decompositis linearibus. *Hort. cliff. 229.*

Act. stockh. 1741. p. 196. it. oel. 104.

Ranunculus arvensis echinatus. *Bauh. pin. 179. Bauh. hist. 3. p. 859.*

Ranunculus sylvestris 3. *Dod. pempt. 427.*

Habitat in agris Gotlandiæ inter segetes passim.

471. RANUNCULUS foliis ternatis integerrimis. *Act. stockh. 1741. p. 196. it. oel. jun. 2.*

Ranunculus foliis tripartitis: laciniis linearibus, caule multifloro, radice tuberosa. *Hort. cliff. 230.*

Ranunculus lanuginosus angustifolius, grumosa radice major & minor. *Bauh. pin. 181.*

Ranunculus illyricus, radicibus bulbosis, foliis oblongis. *Baub. hist.* 3. p. 863.

Ranunculus illyricus. *Lob. hist.* 383. *Dod. pempt.* 428.

Ranunculus grumosa radice 4. *Clus. hist.* 1. p. 240.

Habitat in Oelandia in agris & ad agrorum margines prope templum Hulterstad & alibi in Oelandia rarius rarissima planta.

472. RANUNCULUS foliis submersis capillaceis.

α Ranunculus foliis omnibus capillaceis circumscriptione rotundis. *Hort. cliff.* 231. *Roy. lugdb.* 492. *Hall. helv.* 328.

Ranunculus aquatilis omnino. *Baub. hist.* 3. p. 781.

Ranunculus aquaticus albus, circinatis tenuissime divisus foliis, floribus ex alis longis pediculis innixis. *Pluk. alm.* 311. t. 55. f. 2.

Ranunculoides folio circinato tenuissime diviso. *Vaill. act.* 1719. p. 49.

β Ranunculus foliis inferioribus capillaceis, superioribus peltatis. *Fl. lapp.* 234. *Roy. lugdb.* 492. *Hall. helv.* 328.

Ranunculus aquaticus folio rotundo & capillaceo. *Baub. pin.* 180.

Ranunculus aquatilis. *Dod. pempt.* 387.

Ranunculus aquaticus rotundifolius. *Rudb. hort.* 96.

Ranunculoides foliis variis. *Vaill. act.* 1719. p. 49. *Dahleröensibus* Ahlnate.

Habitat α in fossis. β in fluviis frequens.

C A L T H A.

473. CALTHA. *Fl. lapp.* 227. *Hort. cliff.* 228. *Roy. lugdb.* 484. *Gron. virg.* 166. *Till. ic.* 64.

Caltha palustris, flore simplici. *Baub. pin.* 276.

Caltha palustris, flore luteo. *Rudb. vall.* 7.

Populago flore majore. *Tournef. inst.* 273.

Pseudo-Helleborus ranunculoides pratensis rotundifolius simplex. *Mörisf. hist.* 3. p. 461.

Ranunculus latifolius. *Dalech. hist.* 1036.

172 DIDYNAMIA GYMNOSPERMIA.

Suecis Kalfleka. *Smolandis* Kabbalök. *Uplandis* Miölk-roser. *Wesmannis* Fålsungefötter.

Habitat in uliginosis frequens.

HELLEBORUS.

474. HELLEBORUS flore clauso erecto petiolato, caule simplicissimo.

Helleborus foliis angulatis multifidis, flore globofo.

Hort. cliff. 227.

Helleborus caule simplici, flore pedunculato. *Fl.*

lapp. 226.

Helleborus niger, ranunculi folio, flore globofo majore. *Tournef. inst.* 272.

Helleboro - ranunculus, flore luteo globofo. *Boerb.*

lugdb. 1. p. 297.

Pseudo - Helleborus ranunculoides, flore globofo.

Moris. hist. 3. p. 467. f. 12. t. 2. f. 2.

Ranunculus montanus, aconiti folio, flore globofo.

Bauh. pin. 192.

Ranunculus flore luteo globofo. *Rudb. hort.* 97.

Ranunculus globosus. *Rudb. vall.* 30.

Trollius. *Rupp. jen.* 130.

Ostrogothis Bullerblomster. *Vestrogothis* Smörboltar.

Smolandis Ängknappar.

Habitat in Alpibus Lapponicis copiose; in Scania cam-

pestri passim. in Smolandia ad pagum Slätthult, ad

Stenbrohult & alibi; in Bahusia.

Classis XIV.

DIDYNAMIA

GYMNOSPERMIA.

AIUGA.

475. AIUGA tetragono - pyramidalis.

Bugula non crenata tomentosa suecica, seminibus al-

bis. *Pluk. alm.* 73.

Bu-

DIDYNAMIA GYMNOSPERMIA. 173

Bugula sylvestris villosa, flore cæruleo. Tournef. inst.
109.

Bugula foliis angulose dentatis, caule simplici. Hall.
helv. 635.

Consolida media genevensis. Baub. hist. 3. p. 432.
Suecis Kiäringruka.

Habitat in pratis montanis & secus vias passim.

Pharmac. CONSOLIDÆ MEDIÆ Herba.

TEUCRIUM.

476. TEUCRIUM foliis ovato-lanceolatis ferrulatis sessilibus, floribus sæpius binatis. *Hort. cliff. 302.*

Chamædrys palustris allium redolens. Moris. hist. 3.
p. 423.

Scordium. Baub. pin. 247. Dod. pempt. 126.

Habitat in pratis humidis Gotlandiæ ad Romam; in
Oelandia passim; in Scania ad Lommam & Malmö-
giam.

Pharmac. SCORDII Herba, Syrupus, Aqua, Essentia.

THYMUS.

477. THYMUS floribus capitatis, caulibus repentibus, foliis planis obtusis basi ciliatis.

Thymus repens foliis planis, floribus verticillato-spicatis. Hort. cliff. 306.

Serpyllum vulgare minus. Baub. pin. 220.

Serpyllum vulgare. Dod. pempt. 277.

Serpyllum. Till. ic. 93.

β *Serpyllum vulgare, flore albo. Tournef. inst. 197.*

γ *Serpyllum vulgare minus, capsulis lanuginosis. Tournef.*
inst. 197.

Suecis Back-Timian.

Habitat in campis elevatis montibusque apricis exaridis
passim, in Scania campestri copiosius. varietas γ. ca-
pitulis tomentosis Upsaliæ passim obvia caussatur a
Kerme, uti in Veronica, Ceraſtio; sed præter hanc
monstrosam varietatem, aliam reperire licet frequentem
in peninsula Orientali Gotlandiæ Sanct Olofsholme
dicta,

dicta, ubi hic THYMUS foliis omnibus utrinque albis rigidisque pilis utrinque hispida est.

Pharmac. SERPYLLI Herba, Conserva, Aqua, Oleum.

478. THYMUS floribus verticillatis, pedunculis unifloris, caulibus erectis subramosis, foliis acutis serratis.

Thymus caulibus vix ramosis, foliis ovatis acutis, pedunculis pluribus unifloris. *Hort. cliff. 306.*

Clinopodium arvense, ocymi facie. *Bauh. pin. 225. Tournef. inst. 195.*

Clinopodium vulgare. *Lob. ic. 506.*

Acinos. *Riv. mon. 47.*

Nericiis Har-mynta.

Habitat in collibus aridis glareosis passim.

CLINOPODIUM.

479. CLINOPODIUM foliis ovatis, capitulis verticillatis. *Hort. cliff. 305. Roy. lugdb. 313.*

Clinopodium origano simile. *Bauh. pin. 225.*

Clinopodium. *Till. ic. 120.*

Uplandis Berg-mynta.

Habitat in montibus & pratis aridis.

Pharmac. CALAMINTHÆ MONTANÆ Herba desumitur apud nostros perperam, quæ ex Calamintha Melissæ specie colligeretur.

ORIGANUM.

480. ORIGANUM foliis ovatis, spicis laxis erectis confertis paniculatis. *Hort. cliff. 305. Roy. lugdb. 323. Grov. virg. 65.*

Origanum sylvestre. *Bauh. pin. 223.*

Origanum sylvestre sive vulgare. *Fuchs. hist. 552.*

Origanum vulgare. *Cam. epit. 469.*

Suecis Dosta. *Uplandis* Koning. *Bahusiis* Mærmyntha. *Smolandis* Konungagrås.

Habitat in montibus, petris abruptis, præsertim Uplandiæ, Gotlandiæ, Oelandiæ, Scaniæ, Bahusiæ copiose.

Phar-

Pharmac. ORIGANI VULGARIS *Herba*.

Ufus: *Herba lanas colore purpurascente induit. Act. stockh.*
1742. p. 24.

MENTHA.

481. MENTHA floribus verticillatis, foliis ovatis acute ferratis. *Hort. cliff.* 207. *Roy. lugdb.* 326. *Hall. belv.* 658.

Mentha arvensis verticillata hirsuta. Baub. hist. 2. p. 217. *Moris. hist.* 3. p. 369. f. 11. t. 7. f. 5.

Calamintha arvensis verticillata. Baub. pin. 29.

Suecis Mynta, Smolandis Horfa-mynta.

Habitat ubique in agris, pratis humidis, cultis & ruderalis.

Pharmac. MENTHÆ SYLVESTRIS *Herba*.

482. MENTHA floribus capitatis, foliis ovatis ferratis petiolatis. *Hort. cliff.* 306. *Roy. lugdb.* 325.

Mentha foliis ovato-lanceolatis; verticillis paucis, supremo maximo. Hall. belv. 658.

Mentha rotundifolia palustris f. aquatica major. Baub. pin. 227.

Mentha aquatica f. Sifymbria. Lob. hist. 272.

Habitat ad ripas fluviorum & lacuum rarius.

GLECHOMA.

483. GLECHOMA foliis reniformibus crenatis. *Hort. cliff.* 307. *Roy. lugdb.* 320.

Chamæclema vulgare. Boerb. lugdb. 1. p. 172.

Chamæcissus. Fuchs. hist. 876. *Rupp. jen.* 188.

Calamintha humilior, folio rotundiore. Tournef. inst. 194.

Hedera terrestris vulgaris. Baub. pin. 306.

Hedera terrestris. Till. ic. 56.

Habitat in umbrosis ad sepes, inque dumetis pomariisque frequens.

Pharmac. HEDERÆ TERRESTRIS *Herba, Syrupus, Conserva, Aqua.*

B A L L O T A.

484. BALLOTA foliis cordatis indivisis ferratis.

*Ballota. Hort. cliff. 311. Roy. lugdb. 315.**Ballote. Fuchs. hist. 154. Cam. epit. 572. Tournef. inst. 185.**Marrubium nigrum foetidum. Baub. pin. 230.**Habitat in Scania campestri, Lundini & alibi passim.*

M A R R U B I U M.

485. MARRUBIUM denticulis calycinis setaceis uncinatis.
- Hort. cliff. 342. Roy. lugdb. 315. Hall. belv. 648.*

*Marrubium album vulgare. Baub. pin. 230.**Marrubium vulgare. Clus. hist. 2. p. 34.**Suecis Andorn.**Habitat passim ad pagos & urbes juxta vias, plateas, muros, ruderata, praesertim in argillofis.**Pharmac. MARRUBII ALBI Herba.*

N E P E T A.

486. NEPETA floribus interrupte spicatis pedunculatis.
- Hort. cliff. 310. Roy. lugdb. 316. Gron. virg. 65.*

*Cataria major vulgaris. Tournef. inst. 202.**Cataria herba. Dod. pempt. 99.**Mentha cataria vulgaris & major. Baub. pin. 228.**Suecis Kattmynta. Babusiis Löfsegräs.**Habitat in ruderatis & monticulis varius.*

B E T O N I C A.

487. BETONICA corollarum lacinia intermedia labii inferioris emarginata.
- Roy. lugdb. 316.*

*Betonica. Fuchs. hist. 350. Cam. epit. 681. Hort. cliff. 310.**Betonica purpurea. Baub. pin. 235.**Habitat in Scania ad Stebag, & Maglögård, uti & in loco per unicum milliare Lundino remoto. J. Leche.**Pharmac. BETONICÆ Herba, Flores, Conserva, Syrupus, Aqua.*

S I D E R I T I S.

488. SIDERITIS calycibus subinermibus hispidis.

Side-

Sideritis alfine triffaginis folio. *Baub. pin. 233. prodr. 111. Moris. hist. 3. p. 389.*

Sideritis humilis, lato obtuso folio. *Raj. syn. 3. p. 242.*

Murrubiastrum vulgare. *Tournef. inst. 190.*

Habitat in agris Scanix campestris ad Öfvidskloster & Helsingburgi. J. Leche.

Descr. Radix annua. Caulis ex alis inferioribus brachiatus, tetragonus, hispidus. Folia ad ramorum exortum, cordata, obtusa, petiolata, crenata, summa vix verticillis longiora. Verticilli singuli ex quinque floribus; calycibus subsessilibus gibbis, profunde quinquefidis, spina fere terminatis. Tota planta pilis rigidiusculis hispida.

STACHYS.

489. STACHYS verticillis sexfloris, foliis cordatis petiolatis.

Stachys foliis cordatis acuminatis petiolatis, floribus laxè spicatis. *Hort. cliff. 309. Roy. lugdb. 317. Hall. belv. 642.*

Stachys sylvatica. *Riv. mon. 26.*

Galeopsis legitima. *Clus. hist. 2. p. 35.*

Galeopsis procerior foetida spicata. *Tournef. inst. 185.*

Lamium maximum sylvaticum foetidum. *Baub. pin. 231.*

Urtica heraclea. *Tabern. ic. 536.*

Habitat passim ad montium radices, inque lupuletis.

490. STACHYS verticillis sexfloris, foliis lineari-lanceolatis semiamplexicaulibus.

Stachys foliis lineari-lanceolatis sessilibus basi emarginatis. *Hort. cliff. 309. Roy. lugdb. 317.*

Stachys palustris. *Riv. mon. 26.*

Stachys palustris foetida. *Baub. pin. 236.*

Stachys aquatica. *Tabern. ic. 577.*

Galeopsis palustris, folio betonicæ, flore variegato. *Tournef. inst. 185.*

Lyfimachia hirsuta purpurea, flore galericulato. *Loef. pruss. 156. t. 41.*

Habitat in agris & cultis humidioribus & ad ripas frequens.

GALEOPSIS.

491. GALEOPSIS ramis summis strigosis. *Hort. cliff.* 314. *Roy. lugdb.* 319.

Galeopsis corolla rubra aut alba. *Fl. lapp.* 237.

Galeopsis procerior, caliculis aculeatis, flore purpurascente. *Tournef. inst.* 185.

Ladanum verticillis crebrioribus, flore purpureo, caule fulcrato. *Dill. giff.* 135.

Tetrahit verticillis crebrioribus, flore purpureo, caule fulcrato. *Cels. ups.* 41.

Lanium, cannabino folio, vulgare. *Raj. syn.* 3 p. 241.

Cannabina flore purpurascente. *Boerb. lugdb.* 1. p. 159.

Cannabis spuria. *Riv. mon.* 44.

Urtica aculeata, foliis ferratis. *Bauh. pin.* 232.

β Galeopsis procerior, caliculis aculeatis, floribus candidis. *Tournef. inst.* 185.

γ Galeopsis corolla flava: labio inferiore maculato. *Fl. lapp.* p. 193.

Lanium cannabinum aculeatum, flore specioso luteo, lobis purpureis. *Pluk. alm.* 204. t. 41. f. 4.

Cannabis spuria, flore majore. *Riv. mon.* 45.

Cannabis spuria angustifolia, variegato flore, polonica. *Barr. rar.* 1158.

Uplandis Plister. Smolandis Sugor. Helsingis Pipför.

Habitat in agris inter segetes & olera frequens, præsertim γ apud nos ubique vulgatissima.

Obs. Ramorum internodia superne ventricosiora; verticilli summi contigui.

492. GALEOPSIS ramis summis pubescentibus. *Hort. cliff.* 314. *Roy. lugdb.* 319.

Galeopsis patula segetum, flore purpurascenre. *Tournef. inst.* 185.

Tetrahit verticillis paucioribus, flore purpureo. *Cels. ups.* 42.

Ladanum segetum, folio latiore. *Riv. mon.* 24.

Sideritis arvensis angustifolia rubra. *Bauh. pin.* 233.

β Galeopsis patula segetum, flore albo. *Tournef. inst.* 185. Habi-

Habitat in arvis, agris requietis & apricis nudis sabulosis, præcedenti minus frequens.

LAMIUM.

493. LAMIUM foliis cordatis acuminatis serratis petiolatis. *Hort. cliff.* 314. *Roy. lugdb.* 319.

Lamium album. *Raj. hist.* 559.

Lamium album non foetens, folio oblongo. *Bauh. pin.* 231.

Galeopsis. *Riv. mon.* 62. *Cam. epit.* 865.

Suecis Blindnafla. Smolandis Plistor. Westrogothis Korsnåta.

Habitat ad sepes & in cultis.

Ufus: Cum urtica aliisque vere in oleribus coctis editur.

494. LAMIUM foliis cordatis obtusis petiolatis. *Hort. cliff.* 314. *Roy. lugdb.* 319.

Lamium rubrum. *Raj. hist.* 558.

Lamium purpureum foetidum, folio subrotundo seu

Galeopsis Dioscoridis. *Bauh. pin.* 230.

Urtica iners altera. *Dod. pempt.* 153.

Galeopsis minor. *Riv. mon.* 62.

Habitat ubique in cultis.

495. LAMIUM foliis floralibus sessilibus amplexicaulibus obtusis. *Hort. cliff.* 314. *Roy. lugdb.* 319.

Lamium, folio caulem ambiente, minus. *Bauh. pin.* 231.

Galeopsis, folio caulem ambiente, minor. *Riv. mon.* 63.

Morsus gallinæ, folio hederulæ, alterum. *Lob. ic.* 463.

Habitat frequens in arvis, agris, hortis.

LEONURUS

496. LEONURUS foliis caulinis lanceolato-trilobis. *Hort. cliff.* 313. *Roy. lugdb.* 310.

Cardiaca. *Fuchs. hist.* 395. *Lob. ic.* 516. *Riv. mon.* 122. *Til. ic.* 104.

Marrubium Cardiaca dictum. *Bauh. pin.* 230.

β Cardiaca flore albo. *Tournef. inst.* 187.

Uplandis & Ostrogothis Bonâlla.

Habitat in ruderatis passim.

Pharmac. CARDIACÆ Herba, Aqua.

497. LEONURUS foliis ovatis ferratis acutis. *Hort. cliff.*

313. *Roy. lugdb.* 310. *Lech. scan.* 41.

Galeobdolon. Dill. gen. 103. *giff.* 49.

Lamium flore luteo. Riv. mon. 20.

Lamium, folio oblongo, luteum. Baub. pin. 231.

Galeopsis f. urtica iners, flore luteo. Baub. hist. 3. p.

323. *Tournef. inst.* 185.

Habitat in Scania ad Simonstorp, Fogelsong, Resten. J. Leche.

BRUNELLA.

498. BRUNELLA bracteis cordatis. *Hort. cliff.* 316.

Roy. lugdb. 314.

Brunella major folio non dissecto. Baub. pin. 260.

Brunella. Fuchs. hist. 621. *Dod. pempt.* 136. *Riv. mon.* 29.

Prunella flore minore vulgaris. Baub. hist. 3. p. 428.

Fl. lapp. 238.

Prunella. Till. ic. 135.

β *Brunella cærulea, magno flore. Baub. pin.* 260.

Prunella i. non vulgaris. Clus. hist. 2. p. 42.

Habitat in pascuis & pratis sterilibus humentibusque frequens, at β rarior in Uplandia, frequentior in Gotlandia.

SCUTELLARIA.

499. SCUTELLARIA foliis cordato-lanceolatis crenatis. *Fl. lapp.* 239. *Hort. cliff.* 316. *Roy. lugdb.* 310.

Scutellaria. Riv. mon. 76.

Cassida palustris vulgatio, flore cæruleo. Tournef. inst. 182.

Tertionaria, aliis Lyfimachia galericulata. Baub. hist. 3. p. 435.

Lyfimachia galericulata. Dalech. hist. 1060. *Frank. spec.* 19.

Habitat ad ripas lacuum & fluviorum passim.

500.

500. SCUTELLARIA foliis integerrimis, inferioribus hastatis, superioribus sagittatis. *Act. stock.* 1741. p. 197.

Scutellaria folio non ferrato. *Riv. mon.* 77?

Cassida folio non ferrato. *Cels. ups.* 7.

Habitat in Gotlandia, præsertim prope Gothem, Slite, östergarn, Kyllæi in pascuis succulentis ad aquas littoris orientalis. similem reperi prope Upsaliam, sed altiore caule.

Descr. Radix repens. Caulis simplicissimus, vix digiti longitudine, tetragonus, internodiis septem. Spica longitudine fere caulis, secunda, laxa, patens, cærulea. Flores solitarii ex singula ala foliorum (oppositorum, hinc bini). Folia hastata vel sagittata & auriculata simul sunt, præsertim inferiora, quæ longioribus gaudent petiolis; superiora autem subsessilia & sagittata, minime vero auriculata; folia floralia ovato-lanceolata; omnia folia integerrima sunt. Corollæ labium inferius flexuosum, integerrimum. raro rami juxta terram prurumpunt.

ANGIOSPERMIA.

ANTIRRHINUM.

501. ANTIRRHINUM foliis lanceolato-linearibus confertis, caule erecto, spicis terminatricibus sessilibus, floribus imbricatis. *Roy. lugdb.* 297.

Antirrhinum foliis linearibus sparsis. *Hort. cliff.* 324.

Linaria vulgaris lutea, flore majore. *Bauh. pin.* 212. *Tournef. inst.* 170.

Linaria. *Till. ic.* 70.

Osyris linaria sive Urinaria. *Lob. ic.* 406.

Osyris. *Fuchs. hist.* 543. *Cam. epit.* 930.

Smolandis Flugblomster.

Habitat in muris & ad agrorum margines passim.

Pharmac. LINARIÆ Herba, Unguentum.

Obs. *Metamorphosin hujus plantæ stupendam descriptam legas in diss. acad. de PELORIA habita Upsaliæ 1744.*

502. **ANTIRRHINUM** foliis lanceolatis obtusis alternis, caule diffuso ramosissimo. *Hort. cliff. 324. Roy. lugdb. 295.*

Antirrhinum arvense minus. Bauh. pin. 212.

Antirrhinum tertium. Cam. epit. 922.

Linaria pumila vulgatio arvensis. Tournef. inst. 169.

Linaria arvensis minima. Riv. mon. 84.

Habitat Upsalia in monte arcis solo glareoso. in Scania campestri. J. Leche.

RHINANTHUS.

503. **RHINANTHUS** corollarum labio superiore brevior. *Fl. lapp. 248. Hort. cliff. 325. Roy. lugdb. 298.*

Crista galli fœmina. Bauh. hist. 3. p. 436.

Crista galli pratensis humilior, coma fusca. Rupp. jen. 194.

Pedicularis pratensis lutea sive Crista galli. Bauh. pin. 163. Tournef. inst. 172.

Alectorolophus calycibus glabris, foliis inter flores latioribus. Hall. helv. 624.

β *Crista galli mas. Bauh. hist. 3. p. 436.*

Crista galli major & elatior, calyce floris hirsuto, rictus limbo violaceo. Rupp. jen. 1. p. 23.

Crista galli. Till. ic. 130.

Pedicularis pratensis lutea erectior, calyce floris hirsuto. Tournef. inst. 172.

Pedicularis calycibus hirsutis, foliis inter flores latioribus. Hall. helv. 624.

Suecis Skallergräs. Gotlandis Penninge-gräs. Smolandis Skaller.

*Habitat α ubique in pratis siccioribus, β in pratis humen-
tibus & agris subhumidis.*

Obs. *Semina e planta β projecta in pratum siccum, proximo anno reddunt plantam α, hinc non opus fuisset duas species constituere, uti nec hanc α. β genere ab Elephan-
te*

te Tournefortii separare, cum facies eadem, notæ plurimæ
similes, licet non omnes, uti in aliis generibus.

Ufus: Capsulæ maturæ arida semina quatiunt, messori-
que fœnifecii tempus indicant.

PEDICULARIS.

504. PEDICULARIS caule ramoso, floribus solitariis,
calycibus quinquefidis crenatis.

Pedicularis caule ramoso procumbente, floribus spar-
sis obtusis. *Hall. helv. 622.*

Pedicularis caule ramoso, floribus solitariis remotis.
Fl. lapp. 241. Hort. cliff. 326.

Pedicularis minor. *Riv. mon. 91. Dill. app. 40.*

Pedicularis pratensis purpurea. *Baub. pin. 163.*

Alectorolophi 3. genus alterum. *Clus. hist. 2. p. 211.*

Fistularia. *Dod. pempt. 556.*

Habitat in pratis humidis Smolandia, Lapponia.

505. PEDICULARIS caule ramoso erecto, calycibus
bifidis crenatis. *Hall. helv. 621.*

Pedicularis campestris prior species. *Trag. hist. 249.*

Pedicularis danica maxima. *Lob. illustr. 147.*

Pedicularis purpurea aquatica erecta & procera. *Mart.
burs. 504.*

Pedicularis pratensis rubra elatior. *Raj. hist. 700.*

Pedicularis. *Riv. mon. 91.*

Pedicularis palustris alba elatior. *Tournef. inst. 173.*

Wesmannis Liewarg.

Habitat in pratis paludosis ubique.

506. PEDICULARIS caule simplici, floribus verticilla-
tis, corollis clausis, calycibus crenatis, capsulis
regularibus.

Pedicularis alpina, folio ceterach. *Helv. flor. 39. t. 39.*

Sceptrum carolinum. *Rua. it. 1. t. 1. Rudb. disp. t. 1.*

Fl. lapp. 243. t. 4. f. 4. Hort. cliff. 326.

Alectorolophus lapponica lutea, digitalis flore. *Pet.
hort. 241.*

Habitat in desertis humidis humosis spongiosis umbrosis

Lapponiæ, Dalekariæ, præsertim Ostrobothniæ
inter Kemi & Uloam; prope Upsaliam.

Obs. Cum ex facie, fructificatione, & omnibus attribu-
tis debeat hoc genus ingredi, non licuit diversum ge-
nus constituere.

507. PEDICULARIS caule simplici, foliis lanceolatis
semipinnatis ferratis acutis. *Fl. lapp.* 242. t. 4. f. 1.
Hort. cliff. 326.

Habitat in jugis alpinis Lapponiæ & Dalekariæ fre-
quens.

Obs. Non est Pedicularis 1. Hall. helv. 620. a qua
differt 1. quod minor. 2. quod folia plura in caule.
3. quod flores minores. 4. quod folia radicalia similli-
ma caulinis. 5. quod foliorum pinnae non subdivisæ,
sed modo serratæ. 6. quod calyces minimi, serrati,
sed margine (exceptis 3. f. 4. dentibus) integerrimi.
7. quod caules glabri, nec hirsuti, sint.

508. PEDICULARIS caule simplici, calycibus villosis,
foliis linearibus dentatis crenatis. *Fl. lapp.* 245. t. 4.
f. 3.

Habitat in summis jugis alpium Lapponicarum Lulen-
sium, & Dalekarlicarum passim.

Obs. Calyces nec in hac serrati sunt.

509. PEDICULARIS caule simplici, foliis semipinna-
tis obtusis, laciniis imbricatis crenatis. *Fl. lapp.* 244.
t. 4. f. 2.

Pedicularis caule erecto non ramoso, pinnis foliorum
retroverfis imbricatis. *Hall. helv.* 622.

Habitat in summis jugis alpium Lulensium.

Obs. Calyces in hac minime serrati sunt.

MELAMPYRUM

510. MELAMPYRUM spicis quadrangularibus compa-
ctis obtusis ciliatis.

Melampyrum cristatum. *Raj. hist.* 775. *Riv. mon.* 81.

Melampyrum cristatum, flore albo & purpureo.
Baub. hist. 3. p. 440. Me-

Melampyrum angustifolium cristatum, spica quadrata, floribus ex luteo pallescentibus, nostras.

Pluk. alm. 249. t. 99. f. 2.

510. Melampyrum luteum angustifolium. *Bauh. pin. 234.*

Habitat frequens in pratis asperis, sterilibus, siccioribus.

511. MELAMPYRUM spicis conicis laxis laceris. *Aët. stockb. 1741. p. 197.*

Melampyrum foliis laciniatis laxè spicatis. *Roy. lugdb. 298.*

Melampyrum arvense. *Riv. mon. 79.*

Melampyrum purpurascens coma. *Bauh. pin. 234.*

Parietaria sylvestris. 3. *Clus. hist. 2. p. 44.*

Triticum vaccinum. *Dod. pempt. 541.*

Gotlandis Pukhwete.

Habitat in agris Oelandiæ, Gotlandiæ & Scaniæ campestris inter segetes frequens.

512. MELAMPYRUM foliis floralibus cordato-lanceolatis summis coloratis, calycibus lanatis.

Melampyrum sylvaticum. *Riv. mon. 80.*

Melampyrum cærulea coma. *Bauh. pin. 234.*

Melampyrum luteum, coma cærulea. *Barr. ic. 769.*

Parietaria sylvestris 1. *Clus. hist. 2. p. 44.*

Suecis Natt och Dag.

Habitat in pratis succulentis umbrosis nemoribus & lucis frequens.

513. MELAMPYRUM florum conjugationibus remotis, corollis clausis.

Melampyrum foliis lanceolatis, florum paribus remotis. *Fl. lapp. 240.*

Melampyrum luteum latifolium. *Bauh. pin. 243. Cels. upf. 32.*

Melampyrum latifolium flore albo; labio inferiore duabus maculis distincto. *Raj. syn. 3. p. 286.*

Suecis Kohwete. *Lyckselsensibus* Kowall.

Habitat ubique in pratis.

514. MELAMPYRUM corollis hiantibus.

Melampyrum latifolium, floribus parvis luteis. *Cels. ups. 32.*

Melampyrum floribus sparsis sessilibus binatis, foliis omnibus indivisis. *Hall. helv. 627.*

Stæhelina flore parvo. *Hall. comm. norib. 1735. p. 92.*

Habitat in sylvis, præsertim Uplandiæ, frequens.

Obs. Hanc primus observavi 1729. pro varietate præcedentis habui in Flora Lapponica; nec adhuc aliter sentirem, ni auctoritas amiciss. Halleri repugnaret. Inquirant alii, numne omnes tres ultimæ species sint varietates unius ejusdemque speciei.

BARTSIA.

515. BARTSIA foliis oppositis cordatis obtuse ferratis.

Hort. cliff. 325. Roy. lugdb. 298.

Stæhelina. *Hall. helv. 624.*

Euphrasia caule simplici, foliis cordatis sessilibus obtuse ferratis. *Fl. lapp. 246.*

Pedicularis alpina teucris folio, atrorubente coma. *Tournef. inst. 172.*

Clinopodium alpinum hirsutum. *Baub. pin. 225. Pluk. phyt. 163. f. 5.*

Clinopodium alpinum. *Pon. bald. 343.*

Teucrium alpinum, coma cærulea. *Baub. pin. 247.*

Habitat in alpibus Dalekarlicis & Lapponicis, inque adjacentibus provinciis ad ripas fluviorum, locis apricis duris.

Obs. Dixi plantam Pluk. phyt. 102. f. 5. Bartsiam anno 1737; dein & hanc plantam idem absolute genus agnoscere didici. placuit dein amicissimo HAL- LERO ex hac planta novum genus constituere sub Stæhelinæ nomine. Ne itaque ingratus essem in acutissimum Botanicum D. Stæhelinum, novum genus nomine Stæhelinæ insignivi, quod comprehendit Santolinam 6. *Hort. cliff. 398. & plantam Pluk. phyt. 302. f. 3. delineatam.*

Bartsiam dixi a Johanne BARTSCHIO, Regiomontano,

no, *Medicinæ Doctore*, *Juvene pulcherrimo*, *candidissimo* & certe *doctissimo* ac *nationis suæ ornamēto*. *Contracta cum viro intima amicitia in Belgio*, cum *inextinguibili plantarum Insectorumque ardore infeci*, adeo ut in *rimandis minutissimis plantarum partibus* *iisdemque acutissime describendis paucos superiores habuerit*. *Vacuo munere Medici ordinarii Societatis Belgicæ Indiæ Occidentalis, Surinamæ me elegit Divus Boerhaavius*; cum autem *recusarem torridas inhabitare zonas sub arctoo ipse natus & educatus*, *mibi concessit Beatus Vir ad hoc munus vocare quemcunque vellem*; *arrisit hoc integerrimo amico Bartschio*, *plantarum sola causa*, *commendatur apud Boerbaavium*, *recipitur*, & *Surinamas petit*; ubi *nescio quo Gubernatoris Surinamæ odio & malitia*, *nunquam ipsi læta concessa hora*, *hinc tædio*, *invidia*, *pauperie*, *æstu*, *post dimidium annum obiit*, *meliori fato*, *si quis alius*, *dignissimus Vir*. *Qualis fuit hic vir docet dissertatio de calore*, *docebunt litteræ ad me Surinama missæ*, *plene plantarum observationibus curiosissimis*.

EUPHRASIA.

516. EUPHRASIA foliis ovatis acute dentatis. *Fl. lapp.*

247. *Hort. cliff.* 325. *Roy. lugdb.* 299. *Hall. helv.* 628.

Euphrasia officinarum. Baub. pin. 233.

Euphrasia. Dod. pempt. 54.

Euphrasia. Fuchs. hist. 246. *Riv. mon.* 132. *Frank. spec.*

13. *Till. ab.* 27. *ic.* 25.

Euphrasia. Cam. epit. 767.

β *Euphrasia minor. Dill. app.* 53.

Suecis Ögontröst.

Habitat in pascuis sterilibus ubique.

Pharmac. EUPHRASIÆ Herba, Conserva, Aqua, Spiritus.

Obs. Antherae inferiores lobo inferiore antrorsum terminantur in spinam, filamentum ad latus flectentem.

517. EUPHRASIA foliis lanceolatis serratis. *Hort. cliff.* 326. *Roy. lugdb.* 299. *Eu-*

188 DIDYNAMIA ANGIOSPERMIA.

Euphrasia pratensis rubra. Baub. pin. 234.

Euphrasia altera. Dod. pempt. 55.

Odontites. Riv. mon. 89. Dill. gen. 117. Rupp. jen. 194.

Pedicularis serotina, purpurascens flore. Tournef. inst. 172.

Habitat in arvis Uplandiæ, Bahusiæ, Scaniæ & alibi non ubique.

LATHRÆA.

518. *LATHRÆA* caule simplicissimo, corollis nutantibus, labio inferiore trifido.

Squamaria. Riv. mon. 89.

Anblatum flore e rubro candicante. Tournef. cor. 48.

Anblatum. Cord. hist. 89.

Dentaria crocodylia. Tabern. hist. 1231.

Orobanche radice dentata major. Baub. pin. 88. Rudb. elys. 2. p. 230. f. 7.

Orobanche radice squamata, foliis rotundis, flore pendente & suaverubente Funboënsis. Rudb. elys. 2. p. 234. f. 17. bona.

Habitat in umbrosis desertis graminosis & ad radices montium variis, uti Upsaliæ ad montes Gotsundenses, in Paroecia Funbo, ad Fodinas Dannemorenses & alibi.

Obs. Vidi glandulam nectariferam sub germine, ut in Glandestina, licet corollæ galea minime sit concava, proin Squamaria & Lathræa genere conjungi debent, forte & Phelypea, in qua glandulam quærant, quibus ad manus est.

OROBANCHE.

519. *OROBANCHE* caule simplicissimo. *Hort. cliff. 321. Roy. lugdb. 299. Lech. scan. 44.*

Orobanche major, garyophyllum olens. Baub. pin. 88.

Orobanche 1. Clus. hist. 1. p. 270.

Limodoron five Orobanche. Dod. pempt. 552.

Habitat in Scania ad Råd, dimidio milliari Helsingburgo inter frutices. J. Leche.

SCROPHULARIA.

520. SCROPHULARIA foliis cordatis, racemo terminatrice. *Hort. cliff.* 322. *Roy. lugdb.* 293.

Scrophularia nodosa foetida. Baub. pin. 235.

Scrophularia Cam. epit. 866. *Dod. pempt.* 50. *Riv. mon.* 106.

Suecis Flenört.

Habitat locis ruderatis ad sepes, pagos, vias locis fecundis.

Pharmac. SCROPHULARIÆ Radix.

LIMOSELLA.

521. LIMOSELLA. *Fl. lapp.* 249. *Hall. belv.* 629.

Limosella annua. Lind. alsat. 156. t. 5.

Menyanthoides vulgaris. Vaill. paris. 126.

Plantaginella. Dill. gen. 113. *Buxb. act.* 3. p. 271.

Plantaginella palustris. Baub. pin. 190. *Moris. hist.* 3. p. 605. f. 15. t. 2. f. 1.

Plantago aquatica minima. Clus. hist. 2. p. 110. *Boerb. lugdb.* 1. p. 45.

Spergula perpusilla, lanceolatis foliis. Loef. pruss. 261. t. 81.

Alsine palustris repens, foliis lanceolatis, floribus albis perexiguis. Pluk. alm. 20. t. 74. f. 4.

Alsine palustris exigua, foliis lanceolatis plantaginellæ aquaticæ instar, flosculis albis vix conspicuis. Mentz. pug. 2. t. 7. f. 6.

Ranunculus palustris minimus, plantaginis folio. Herm. lugdb. 517.

Habitat passim ad ripas fluviorum solo sabuloso.

LINNÆA.

522. LINNÆA floribus geminatis. *Fl. lapp.* 250. t. 12. f. 4. *Hort. cliff.* 320. *Roy. lugdb.* 236. *Hall. belv.* 608.

Serpyllifolia. Buxb. act. 2. p. 346. t. 21.

Obolaria. Sieg. prim. 79.

Valerianella nemorosa repens, foliis vitis ideæ minoribus, flore subrubente, femine umbilicato oblongo. Amm. rbat. 19.

190 TETRADYNAMIA SILICULOSA.

Nummularia Norwegica repens, folio dentato, floribus geminis. *Pet. mus.* 787.

Nummularia Norwegica, flore purpureo. *Kyll.act.* 2. p. 346. f. C.

Nummularia major rigidioribus & rarius crenatis foliis, flore purpureo gemello. *Pluk. alm.* 264.

Campanula serpyllifolia. *Baub. prodr.* 35. f. 35. pin. 93. *Baub. hist.* 2. p. 816. *Moris. hist.* 2. p. 456. f. 5. t. 2. f. 19. *Wagn. helv.* 273. *Raj. hist.* 471. extr. 81. *Tournef. inst.* 112. *Scheuch. alp.* 131. 454. *Rudb. lapp.* 96. t. 1. *Cels. upf.* 14.

Suetice Linnæi - Ört. Angermannis Windgrås. Ostrobothniensibus Benwårcksgrås.

Habitat in sylvis antiquissimis muscosis densissimisque passim; Stockholmæ ad Bråhælund; in Smolandia, Scania sylvestri, Gotlandia, Nericia, Dalekarlia, Uplandia & tota Norlandia vulgarissima.

Ufus: Foliorum infusum loco Theæ cum lacte specificum est in doloribus arthriticis & rheumaticis. Ostrobothnienses cataplasma sive fotu in ovibus dolores pedum curant.

Classis XV.

TETRADYNAMIA SILICULOSA.

DRABA.

523. DRABA caulibus nudis, foliis incis. *Hort. cliff.* 333. *Roy. lugdb.* 333. *Hall. helv.* 538.

Draba vulgaris caule nudo, polygoni folio hirsuto. *Dill. gen.* 122. *giff.* 40.

Alysson vulgare, polygoni folio, caule nudo. *Tournef. inst.* 217.

Bursa pastoris minor, loculo oblongo. *Baub. pin.* 108.

Paronychia vulgaris. *Dod. pempt.* 112. *Till. ab.* 153.

Pilo-

Pilosella minor. Thal. herb. 84. t. 7. f. E.

Alfine minima. Tabern. ic. 708.

Smolandis Rågblomma.

Habitat ubique in sterilibus exaridis primo vere.

Obs. Petala in hac bipartita sunt ut in alfine, non vero in sequentibus speciebus.

524. DRABA scapo nudo simplici, foliis lanceolatis integerrimis. *Fl. lapp. 255. Hort. cliff. 333. Roy. lugdb. 333.*

Alyssum alpinum hirsutum luteum. Tournef. inst. 217. Scheuch. alp. 209. t. 12. f. 8.

Leucojum luteum aizoides montanum. Col. ecphr. 2. p. 64.

Sedum alpinum hirsutum luteum. Baub. pin. 284.

Bursa pastoris alpina rosea lutea, folio crassiusculo fedi vermiculati more, sed hirsuto, loculo oblongo itidem hirsuto. Moris. hist. 2. p. 306. f. 3. t. 20. f. 9.

Habitat in alpibus Lapponicis passim.

525. DRABA caule ramoso, foliis cordatis amplexicaulibus dentatis. *Roy. lugdb. 333. Hall. helv. 539.*

Draba foliis cordatis amplexicaulibus crenatis caulinis. Aët. stockh. 1741. p. 199.

Draba minima muralis discoides. Col. ecphr. 1. p. 274. t. 272.

Alysson veronicae folio. Tournef. inst. 217.

Bursa pastoris major, loculo oblongo. Baub. pin. 108. prodr. 50.

Bursæ pastoris sublongo loculo affinis pulchra planta. Baub. hist. 2. p. 938.

Habitat in nemoribus Gotlandiæ ad templum Fleringe.

Obs. Planta annua, pedunculi proprii horizontales, siliculæ fere obliquæ.

526. DRABA foliis caulinis numerosis incanis, siliculis obliquis.

Draba caule ramoso folioso, foliis dentatis. Fl. lapp. 254. Hort. cliff. 334.

Draba-

Draba alpina hirsuta. Cels. ups. 19.

Lunaria contorta major. Raj. syn. 3. p. 291.

Lunaria filiqua oblonga intorta. Tournef. inst. 219.

Leucojum seu Lunaria vasculo oblongo intorto. Pluk. alm. 215. t. 42. f. 1.

β *Paronychiæ similis sed major perennis alpina repens. Raj. syn. 3. p. 292.*

Habitat *Upsaliæ in monticulis & aridis, præsertim Upsaliæ antiquæ, nec non in Alpibus, ubi β frequentior planta.*

Obs. *Planta biennis, folia radicalia in rosam digesta, siliculæ obliquæ, incanæ.*

SUBULARIA.

527. SUBULARIA. *Fl. lapp. 253.*

Subularia erecta, junci foliis acutis mollibus. Raj. syn. 3. p. 307.

Subularia lacustris five Calamistum herba aquatico-alpina. Raj. syn. 1. p. 210. t. 210.

Juncifolia sub aquis nascens, cochleariæ capsulis. Raj. syn. 2. 281.

Alyssum palustre, folio junci. Buxb. act. 2. p. 369. t. 23. f. 1.

Graminifolia aquatica, thlaspeos capitulis rotundis, septo medio siliculam dirimente. Pluk, alm. 180. t. 188. f. 5.

Habitat *ubique in lacubus sub aqua solo glareoso & arenoso.*

Obs. *Subulariæ petala fere integra; silicula omnino bilocularis, apice non emarginata; compressa dissepimento valvis non parallelo ut in Draba, sed contrario ut in Thlaspi. Stylus nullus, adeoque capsula differt a Draba. Subulariæ dictæ fuere plures aquaticæ plantæ obscuræ, hodie in tria genera Calamarias, Subularias & Alyssa divisæ; Ego huic plantæ nomen genericum Subulariæ relinquo, uti prius perfectè descriptæ; de Subularia Dillenii res adhuc obscura, quamdiu flos non perfectè descriptus; & Calamaria Dillenii forte Pilulariæ species erit. Potius huic plantæ distinctum genus relinquo, quam*

quam *Alyssis* socio, cum stamina minora denticulo careant, nec siliculæ dissepimentum valvis parallelum sit, sed certe oppositum; & proinde nec *Drabæ* generis.

ALYSSUM.

528. *ALYSSUM* caule erecto, foliis lanceolatis incanis integerrimis, floribus corymbosis. *Hort. cliff.* 332.
Alysson fruticosum incanum. Tournef. inst. 217.
Thlaspi fruticosum incanum. Baub. pin. 108.
Thlaspi incanum machliniense. Clus. hist. 2. p. 132.
Draba fruticosa incana. Dill. app. 17.
 Habitat in *Scaræa campestri* inter *Lundinum* & *Malmö-giam*.

Obs. *Nectaria* intra unguis staminum breviorum hanc plantam *Alyssi* speciem esse aperte docent, licet facies parum recedat.

LUNARIA.

529. *LUNARIA* foliis cordatis. *Hort. cliff.* 333. *Roy. lugdb.* 332.
Lunaria major, filiqua longiore. Baub. hist. 2. p. 882.
Tournef. inst. 213.
Viola lunaria major, filiqua oblonga. Baub. pin. 203.
Viola latifolia, Lunaria odorata. Clus. hist. 1. p. 297.
Bulbonac radice rediviva, floeci iereo. Rupp. jen. 70.
 Habitat in monticulo nemoroso in itinere inter *Lundinum* & *Christianopolin Scaniæ*, interque diversoria *Hörva* & *Hörby* septentrionem petenti a sinistra juxta viam publicam, item ad *öfwidskloster*, *Krageholm*, alibi.

THLASPI.

530. *THLASPI* filiculis orbiculatis, foliis oblongis dentatis glabris. *Fl. lapp.* 237. *Hort. cliff.* 330. *Roy. lugdb.* 333.
Thlaspi arvense, filiquis latis. Baub. pin. 105.
Thlaspi latius. Dod. pempt. 712.
Sæcis Penningegräs.

194 TETRADYNAMIA SILICULOSA.

Habitat ubique in agris inter segetes.

Pharmac. THLASPEOS semina.

§31. THLASPI filiculis subrotundis, foliis sagittatis dentatis incanis. *Hort. cliff.* 330. *Roy. lugdb.* 333. *Hall. belv.* 544.

Thlaspi arvense, vaccariæ incano folio, majus. *Baub. pin.* 106.

Thlaspi latifolium. *Fuchs. hist.* 306.

Uplandis Konung Salomons Ljusstake.

Habitat locis argillofis campestribus juxta vias agrorum-que margines, copiose in Uplandia, Ostrogothia, Scania, aliisque.

§32. THLASPI filiculis verticaliter cordatis. *Fl. lapp.* 252. *Hort. cliff.* 330. *Roy. lugdb.* 334. *Hall. belv.* 545.

Thlaspi sativum, Bursa pastoris dictum. *Raj. hist.* 838.

Bursa pastoris major, folio sinuato. *Baub. pin.* 108. *Tournef. inst.* 216.

Bursa pastoria. *Baub. hist.* 2. p. 936. *Fuchs. hist.* 611. *Dod. pempt.* 103.

β Bursa pastoris media. *Baub. pin.* 108.

Bursa pastoris minor, foliis incis. *Lind. wiksb.* 6.

γ Bursa pastoris minor, foliis integris. *Cels. upf.* 13.

Habitat ubique in agris, cultis, ruderatis, viis.

Pharmac. BURSÆ PASTORIS Herba, Aqua.

LEPIDIDIUM.

§33. LEPIDIDIUM foliis ovato-lanceolatis integris serratis. *Hort. cliff.* 330.

Lepidium latifolium. *Baub. pin.* 97. *Tournef. inst.* 210.

Lepidium plinii. *Dod. pempt.* 716.

Bibliis Bitter Salso.

Habitat copiose circum mœnia Landskronæ in Scania.

J. Leche.

§34. LEPIDIDIUM floribus apetalis diandris.

Lepidium foliis radicalibus dentato-pinnatis, ramiferis linearibus integerrimis. *Hort. cliff.* 331.

Na-

TETRADYNAMIA SILICULOSA. 195

Nasturtium sylvestre, osyridis folio. *Baub. pin.* 105.
capulis minimis. *Moris. hist.* 2. p. 301. f. 3. t. 19. f. 7.

Nasturtium angustifolium. *Fuchsf. hist.* 307. *Dalech. hist.* 1181.

Nasturtium sylvestre J. Bauhini. *Baub. hist.* 2. p. 914.

Habitat Upsaliae, Stockholmiae & in Bahusia frequens
solo glareoso & arenoso, inque ruderatis.

535. LEPIDIUM foliis pinnatis integerrimis, petalis
calyce minoribus. *Act. stockh.* 1741. p. 198.

Lepidium foliis pinnatis, pinnis lanceolatis. *Hall. belv.* 541.

Nasturtiolum montanum annuum tenuissime divisum.
Raj. syn. 3. p. 304.

Nasturtium pumilum vernal. *Baub. pin.* 105.

Cardamine pusilla saxatilis montana discoides. *Col. ecphr.* 1. p. 274. t. 273. bona.

Habitat in Oelandia campestri inter lapidum acervos, in-
que Gotlandia passim.

IBERIS.

536. IBERIS foliis sinuatis, caule nudo simplici. *Hort. cliff.* 328. *Roy. lugdb.* 336. it. oel. jun. 18.

Iberis petræa, foliis burfæ pastoris. *Dill. gen.* 123.
giff. 80.

Bursa pastoris minor, foliis incis. *Baub. pin.* 108.

Bursa pastoris minor. *Dod. pempt.* 103.

Nasturtium minimum vernal, foliis tantum circa ra-
dicem. *Magn. monsp.* 187. t. 187.

Nasturtium petræum. *Tabern. ic.* 451.

Habitat in Scania campestri saepe in glareâ mobili; nec
non in Oelandia, paroecia Boda, pago Grankulla intra
arenæ montes inter arbores.

COCHLEARIA.

537. COCHLEARIA foliis radicalibus subrotundis,
caulinis oblongis sinuatis. *Fl. lapp.* 256. *Hort. cliff.*

332. *Roy. lugdb.* 335. *Act. stockh.* 1743. p. 108.

196 TETRADYNAMIA SILICULOSA

Cochlearia folio subrotundo. *Baub. pin.* 110.

Cochlearia. *Dod. pempt.* 594. *Dalech. hist.* 1320.

Habitat in littoribus marinis Oceani septentrionalis. *P. Kalm.*

Pharmac. COCHLEARIAE Herba, Conserva, Syrupus, Aqua, Spiritus triplex, Oleum, Semina.

Ufus: Inter medicamenta antiscorbutica primaria.

538. COCHLEARIA foliis hastatis angulatis. *Act. stockh.* 1741. p. 197.

Cochlearia arctica. *Tournef. inst.* 215.

Thlaspi hederaceum. *Lob. ic.* 615.

β Cochlearia danica procumbens. *Morif. hist.* 2. p. 309.

Cochlearia danica repens. *Baub. pin.* 110. *prodr.* 53.

Cochlearia danica altera repens *Paull. flor.* 207. t. 58.

γ Cochlearia danica minor erecta. *Paull. flor.* 206. t. 57.

Cochlearia minor erecta. *Baub. pin.* 110. *prodr.* 53.

Habitat ad littora maris passim.

539. COCHLEARIA foliis pinnatifidis. *Hort. cliff.* 331. *Roy. lugdb.* 335.

Coronopus ruelli f. Nasturtium racemosum. *Baub. hist.* 2. p. 919.

Cornu cervi alterum genus. *Dod. pempt.* 110.

Ambrosia campestris repens. *Baub. pin.* 138.

Pseudo-Ambrosia. *Cam. epit.* 596.

Nasturtium sylvestre, capsulis cristatis. *Tournef. inst.* 214.

Habitat passim in viis, arvis, campis, solo pingui, aprico.

540. COCHLEARIA foliis radicalibus lanceolatis crenatis, caulinis incis. *Hort. cliff.* 332.

Cochlearia folio cubitali. *Tournef. inst.* 215.

Armoracia rivini. *Rupp. jen.* 67.

Raphanus rusticus. *Baub. pin.* 96.

Suecis Peppar-rot.

Habitat Lundini in agris & ad piscinas.

Pharmac. ARMORACIAE Radix.

MYAGRUM.

541. MYAGRUM filiculis obverse ovatis pedunculatis.
Hort. cliff. 328.

Myagrurn sylvestre. Bauh. pin. 109.

Myagrurn. Till. ab. 46. *ic.* 107.

Alysson segetum, foliis auriculatis acutis. Tournef. inst. 217.

Camelina five myagrion. Dod. pempt. 532.

Smolandis Bore. Gotlandis Will-lin. Helsingis Lindoder. Uplandis Dodra.

Habitat in agris inter Linum sæpe copiose.

Ufus: Liniculis infesta planta. Seritur in Germania pro oleo expresso, in medicamentis, culina, œconomia, utili.

Obs. Capsula five filicula utrinque ventricosa est, sed plerumque in nostra utrinque intropressa cavitate notata, quam cavitatem tamen cultura deponit, uti exotica.

542. MYAGRUM filiculis globosis compressis rugosis.
Hort. cliff. 328. *Roy. lugdb.* 330. *Hall. helv.* 536.

Myagrurn monospermum hirsutum, filiquis rotundis. Loef. pruss. 174. *t.* 56.

Myagro similis, filiqua rotunda. Bauh. pin. 109. *prodr.* 52. *t.* 52.

Rapistrum arvense, folio auriculato acuto. Tournef. inst. 211.

Habitat in agris Stockholmiae.

Obs. Capsula bilocularis est.

SILIQUOSA.

ISATIS.

543. ISATIS foliis radicalibus crenatis, caulinis integerimis pone acutis, filiculis oblongis, *Act. stockh.* 1741. *p.* 199.

Isatis sylvestris & angustifolia. Bauh. pin. 113.

Isatis. Hort. cliff. 341.

Isatis sylvestris. Fuchs. hist. 330.

Isatis five Glastrum, Till. ab. 36. *ic.* 91. *it.* Oeland. *jun.* 18.

Tinctoriibus Weide.

Habitat ad littora maris passim, præsertim in insula Klassen ad Kyllæi Gotlandiæ.

Ufus: Ex hac colore cæruleo vestimenta lanata imbuuntur.

TURRITIS.

544. TURRITIS foliis radicalibus dentatis hispidis, caulinis integerrimis amplexicaulibus glabris. *Hort. cliff.* 339. *Roy. lugdb.* 339. *Hall. helv.* 560.

Turritis foliis inferioribus cichoraceis, cæteris perfoliatae. *Tournef. inst.* 224.

Brassica sylvestris, foliis circa radicem cichoraceis. *Bauh. pin.* 112.

Habitat passim in pratis, locis aridis sabulosis.

Obs. Variat interdum monstrosa ex aphidibus, ubi flores in capitulum ovatum colliguntur, virides omnibus partibus, persistentibus nec deciduis calyce, corolla, staminibus aut pistillis.

545. TURRITIS foliis omnibus dentatis hispidis, caulinis amplexicaulibus. *Hort. cliff.* 339. *Roy. lugdb.* 339.

Turritis hirsuta montana, flore albo. *Rupp. jen.* 62.

Turritis vulgaris minor. *Raj. syn.* 3. p. 294.

Erysimo similis hirsuta non laciniata alba. *Bauh. pin.* 101. *prodr.* 42. t. 42.

Habitat in pratis sylvaticis passim.

BRASSICA.

546. BRASSICA radice cauleque tenui, foliis caulinis uniformibus cordatis sessilibus. *Hort. cliff.* 339. *Roy. lugdb.* 344.

Brassica campestris perfoliata, flore luteo. *Loes. pruss.* 29. *Fl. lapp.* 265.

Smolandis Åkerkåhl.

Habitat ubique inter segetes Smolandiae.

Obs. Corolla huic semper lutea, nec unquam alba nobis visa.

§47. BRASSICA radice caulescente fusiformi. *Hort. cliff.* 339. *Act. stockb.* 1741. p. 200. *Roy. lugdb.* 344.

Napus sylvestris. *Bauh. pin.* 95. *Bauh. hist.* 2. p. 843.

Napus. *Dod. pempt.* 674.

Suecis Gotlands Rofva, Gotlandis Åkerrofva, Roslagis Spill-rofva.

Habitat in Gotlandiæ maritimis orientalibus agris, præsertim paroeciæ Burs & Nâr, in Roslagia ad templum Børstel.

Pharmac. NAPI Semina.

SINAPIS.

§48. SINAPIS filiquis multangulis toroso-turgidis rostro proprio longioribus. *Hort. cliff.* 338. *Roy. lugdb.* 343. *Hall. helv.* 554.

Sinapi arvense præcox, semine nigro. *Morif. hist.* 2. p. 216. f. 3. t. 3. f. 7.

Rapistrum flore luteo. *Bauh. pin.* 95.

Rapistrum. *Dod. pempt.* 675.

Irion. *Fuchf. hist.* 257.

Suecis Åkersenap. Oelandis Åkerkåhl. *Bahusis* Præstekåhl. Uplandis Gul-ört. *Westrogothis* Swinkåhl.

Habitat copiosissime in agris Oelandiæ, Gotlandiæ, Scaniæ, Uplandiæ & aliis quibusdam provinciis, cum Hordeo.

Ufus: Planta agricolis molesta.

§49. SINAPIS filiquis glabris tetragonis. *Hort. cliff.* 338. *Lech. scan.* 51.

Sinapi rapi folio. *Bauh. pin.* 99.

Suecis Senap. *Westrogothis* Simp.

Habitat in agris Gotlandiæ, in aggeribus & juxta vias publicas Scaniæ.

Pharmac. SINAPIS Semina, Oleum.

SISYMBRIUM.

§50. SISYMBRIUM foliis simplicibus dentatis serratis. *Hort. cliff.* 336. *Roy. lugdb.* 341. *Hall. helv.* 548.

200 TETRADYNAMIA SILIQUOSA.

Sisymbrium aquaticum, raphani folio, filiqua brevior. *Tournef. inst.* 226.

Radicula palustris. *Dill. gen* 122. *giff.* 80.

Raphanus aquaticus, rapistri folio. *Baub. pin.* 97.

Raphanus aquaticus alter. *Baub. prodr.* 38. t. 38.

Habitat in paludosis passim.

Obs. In lacubus inter arundines & scirpos ad insulam Lilljeholmen Upsaliæ folia supra aquam simplicia, serrata; infra aquam profunde pinnatifida, pinnis linearibus integerrimis distantibus.

551. SISYMBRIUM foliis pinnatifidis ferratis.

Sisymbrium foliis infimis capillaceis, summis pinnatifidis. *Hort. cliff.* 337.

Sisymbrium aquaticum, foliis in profundas lacinias divisis, filiqua brevior. *Tournef. inst.* 236. *Fl. lapp.* 262.

Radicula aquatica, foliis in profundas lacinias divisis. *Dill. gen.* 122. *app.* 9.

Raphanus aquaticus, foliis in profundas lacinias divis. *Baub. pin.* 97. *prodr.* 38. t. 38.

Habitat ad ripas & paludes frequens.

Obs. Summa est hujus affinitas cum præcedente, quod ex fructificatione patet; facile cum D. Hallero solam varietatem esse crederem.

552. SISYMBRIUM foliis pinnatis, foliolis subcordatis. *Hort. cliff.* 336. *Roy. lugdb* 340. *Gron. virg.* 170.

Sisymbrium aquaticum. *Tournef. inst.* 226.

Sisymbрина Cardamine. *Fuchs. hist.* 723.

Nasturtium aquaticum supinum. *Baub. pin.* 104.

Suecis Kiallkraffe.

Habitat in fontibus & rivulis sylvaticis minus frequens.

Pharmac. NASTURTII AQUATICI Herba, Conserva, Aqua, Syrupus, Spiritus cum vino & sine vino.

553. SISYMBRIUM petalis calyce minoribus, foliis decomposito-pinnatis.

TETRADYNAMIA SILIQUOSA. 201

Sisymbrium corolla calyce minore, foliis multifidis linearibus. *Fl. lapp.* 261. *Hort. cliff.* 337.

Sisymbrium annuum, absinthii minoris folio. *Tournef. inst.* 228.

Sophia chirurgorum. *Lob. ic.* 738. *Til. ic.* 51.

Seriphium ablinthium. *Fuchf. hist.* 2.

Nalturtium sylvestre, tenuissime divisum. *Bauh. pin.* 105.

Habitat in maceriis, ruderatis, tectis frequens.

Pharmac. SOPHIÆ Semina.

ERYSIMUM.

554. ERYSIMUM filiquis cauli appressis. *Hort. cliff.* 337. *Roy. lugdb.* 342.

Erysimum vulgare. *Bauh. pin.* 100.

Iria sive Erysimum. *Dod. pempt.* 714. *Lob. ic.* 206.

Verbena mas. *Fuchf. hist.* 592.

Habitat juxta muros, inque plateis & ruderatis passim.

Pharmac. ERYSIMI Herba, Syrupus.

555. ERYSIMUM foliis integris lanceolatis. *Fl. lapp.* 263. *Hort. cliff.* 337. *Roy. lugdb.* 342.

Turritis leucoji folio. *Tournef. inst.* 224.

Myagrū filiqua longa. *Bauh. pin.* 109.

Camelina, Myagrū alterum thlaspi effigie. *Lob. ic.* 225.

Habitat in agris requietis, præsertim Uplandiæ & Scaniae frequens.

556. ERYSIMUM foliis lyrato-pinnatis, extimo hastato.

Erysimum alterum filiquis erucæ (C. B.) *Cels. ups.* 12.

Erysimum latifolium majus glabrum. *Bauh. pin.* 101.

Moris. hist. 2. p. 218. f. 3. t. 3. f. 3.

Irio lævis apulus, erucæ folio. *Col. ecphr.* 1. p. 264. t. 265.

Habitat in cultis & hortis inter olera rarius, forte e seminibus aliunde allatis.

Obs. Folia viridia sunt, minime viridi-albicantia.

202 TETRADYNAMIA SILIQUOSA.

557. ERYSIMUM foliis lyratis extimo subrotundo.

Erysimum foliis basi pinnato-dentatis apice subrotundis. *Fl. lapp.* 264. *Hort. cliff.* 338.

Sisymbrium crucæ folio glabro, flore luteo. *Tournef. inst.* 226.

Eruca lutea latifolia sive Barbarea. *Bauh. pin.* 98.

Barbarea. *Dod. pempt.* 712.

Barbarea fæmina. *Tabern. hist.* 843.

β Sisymbrium crucæ folio glabro, minus & procerius. *Tournef. inst.* 226.

Suecis Winterkrasse.

Habitat in Scania campestri variis, at β in Lapponia Lulensi ad ripas fluviorum minus frequens.

Usus: Seritur pro oleris crudo.

558. ERYSIMUM foliis cordatis. *Hort. cliff.* 338. *Roy. lugdb.* 342.

Hesperis allium redolens. *Tournef. inst.* 222.

Alliaria. *Fuchs. hist.* 104. *Bauh. pin.* 110. *Cam. epit.* 589.

Dod. pempt. 686. *Lob. ic.* 530. *Till. ic.* 60.

Habitat ad sepes passim.

Pharmac. ALLIARIÆ Herba.

CARDAMINE.

559. CARDAMINE foliis pinnatis, foliolis subrotundis integris.

Cardamine foliis pinnatis, caule erecto. *Fl. lapp.* 258. *Hort. cliff.* 336.

Cardamine pratensis, magno flore purpurascens. *Tournef. inst.* 224.

Nasturtium pratense, flore magno. *Bauh. pin.* 104.

Flos cuculi. *Dod. pempt.* 592.

β Cardamine pratensis, magno flore albo. *Tournef. inst.* 224.

Suecis Ångkrasse. *Smolandis* Makkrasse.

Habitat in pascuis subhumidis frequentissima.

560. CARDAMINE foliis pinnatis, foliolis subrotundis angulosis. *Hall. helv.* 558.

Cardamine flore majore elatior. *Tournef. inst.* 224.

Nasturtium aquaticum majus & amarum. *Bauh. pin.* 104. *prodr.* 45.

Habitat in Scania in rivulis frequens, in Uplandia rarius.

Obs. Folia caulina eadem magnitudine qua radicalia gaudent.

561. CARDAMINE foliis pinnatis, pinnis laciniatis. *Hort. cliff.* 336. *Roy. lugdb.* 345. *Hall. helv.* 557.

Cardamine annua, exiguo flore. *Tournef. inst.* 224.

Sisymbrium montanum tenuifolium, flore muscoso purpurascente. *Barr. rar.* t. 155.

Sium impatiens. *Alp. exot.* 331.

Nasturtium minimum annuum, flore albo. *Moris. hist.* 2. p. 221. f. 3. t. 4. f. 1.

Habitat ad radices montium Gotsundensium Upsaliæ; in nemoribus horti Carlberg Stockholmiae & alibi rarius.

562. CARDAMINE foliis pinnatis, floribus tetrandris. *Hort. cliff.* 336. *Roy. lugdb.* 345.

Cardamine hirsuta, minore flore. *Dill. giff.* 76.

Nasturtium aquaticum minus. *Bauh. pin.* 104.

Habitat in pratis & campis Scaniae circum Malmogiam.

563. CARDAMINE foliis ternatis. *Hall. helv.* 559.

Cardamine foliis ternatis crenatis, caule simplici.

Fl. lapp. 259. *Hort. cliff.* 336.

Cardamine alpina trifolia. *Clus. hist.* 2. p. 127. *Rudb. lapp.* 96.

Cardamine trifolia. *Lob. ic.* 211.

Nasturtium alpinum trifolium. *Bauh. pin.* 304.

Habitat in Lapponia. O. *Rudbeck.* in monte Kinnekulle Westrogothiae. *P. Kalm.*

564. CARDAMINE foliis simplicibus ovatis, petiolis longissimis. *Fl. lapp.* 206. t. 9. f. 2. *Hall. helv.* 566.

Cardamine pusilla, bellidis folio, alpina. *Ger. emac.* 260.

204 TETRADYNAMIA SILIQUOSA.

Nasturtium alpinum, bellidis folio, minus. *Baub. pin. 105.*

Plantula Cardamines æmula. *Clus. pan. 458. t. 458.*

Habitat in alpibus Lapponicis frequens.

DENTARIA.

565. DENTARIA foliis inferioribus palmatis, summis simplicibus. *Hort. cliff. 335. Roy. lugdb. 340. Hall. helv. 557.*

Dentaria heptaphyllos baccifera. *Baub. pin. 322.*

Dentaria tertia baccifera. *Clus. hist. 2. p. 121.*

Habitat in nemoribus ad radices montium, locis umbrosis Roslagiæ & Scaniæ; in montibus Gotsundensibus Upsaliæ.

A R A B I S.

566. ARABIS foliis amplexicaulibus dentatis, caule diffuso ramofo. *Roy. lugdb. 339. Hall. helv. 561.*

Arabis caule simplici, foliis ovatis utrinque dentatis. *Fl. lapp. 257.*

Arabis foliis amplexicaulibus. *Hort. cliff. 335.*

Leucojum vernum perenne album majus. *Tournef. inst. 211.*

Hesperis alpina seu muralis minor repens. *Baub. hist. 2. p. 118.*

Draba alba filiquosa. *Baub. pin. 109.*

Draba 2. *Clus. hist. 2. p. 125.*

Habitat in alpibus Lapponicis frequens.

567. ARABIS foliis lanceolatis petiolatis integerrimis. *Virid. cliff. 64. Roy. lugdb. 339.*

Turritis foliis lanceolatis integris petiolatis ad exortum ramorum solitariis. *Hort. cliff. 339.*

Turritis vulgaris ramosa. *Tournef. inst. 224.*

Pilosella filiquosa minor. *Thal. herc. 84. t. 7. f. D.*

Bursa pastoris sive Pilosella filiquosa. *Baub. hist. 2. p. 870.*

Bursæ pastoris similis filiquosa major, seu majoribus foliis. *Baub. pin. 108.*

Habitat in sabulosis aridis frequens.

RA-

RAPHANUS.

568. RAPHANUS filiquis teretibus articulatis unilocularibus. *Hort. cliff.* 340. *Roy. lugdb.* 344. *Hall. belv.* 555.

Raphanistrum filiqua articulata glabra majore & minore. *Moris. hist.* 2. p. 265. f. 3. t. 13. f. 12. *Tournef. inst.* 230.

Rapistrum flore albo, filiqua articulata. *Bauh. pin.* 95.

Rapistrum flore albo striato, sinapi agreste album. *Bauh. hist.* 2. p. 851.

Habitat in agris Smolandiaë inter segetes frequens.

Obs. Folia inferiora obverse ovata, integra; superiora lyrata. Caulis scaber est setis pellucidis retrospectantibus. Petioli communiter hispidi, sed folia raro. Calyces semper pilis albis lanati.

569. RAPHANUS filiquis ovatis angulatis monospermis. *Hort. cliff.* 340. *Act. stockb.* 1741, p. 199. *Roy. lugdb.* 344. *Gron. virg.* 170.

Raphanistrum filiquosum monospermum maritimum Anglicum. *Herm. lugdb.* 520.

Crambe maritima, foliis Erucae latioribus, fructu hastiformi. *Tournef. inst.* 212.

Cakile maritima angustiore (& ampliore) folio. *Tournef. cor.* 40.

Cakile ferapionis. *Lob. hist.* 110.

Eruca maritima Italica, filiqua hastæ cuspidi simili. *Bauh. pin.* 99.

Habitat in littoribus marinis passim.

CRAMBE.

570. CRAMBE foliis cauleque glabris.

Crambe foliis cordatis crispis carnosis. *Hort. cliff.* 340.

Crambe maritima, foliis brassicæ. *Tournef. inst.* 211.

Brassica maritima monospermos. *Bauh. pin.* 112.

Brassica marina sylvestris multiflora monospermos. *Lob. adv.* 93.

Babusis Strandkåhl.

Habitat in littoribus arenosis maritimis insularum Bahusis passim. *P. Kalm.* Classis

Classis XVI.

MONADELPHIA
DECANDRIA.

GERANIUM.

571. GERANIUM pedunculis simplicibus unifloris.
Hort. cliff. 343. Roy. lugdb. 350. Hall. belv. 365.

Geranium sanguineum, maximo flore. *Baub. pin. 318.*

Geranium septimum hæmatedes. *Clus. hist. 2. p. 202.*

Habitat in pratis siccioribus, juxta lapides & sepes passim.

572. GERANIUM pedunculis bifloris, foliis peltatis multifidis inciso-ferratis, caule erecto. *Fl. lapp. 266. Hort. cliff. 344. Roy. lugdb. 351.*

Geranium foliis rugosis semitrilobis latioribus, lobis dentatis, lateralibus bipartitis, floribus purpureis.
Hall. belv. 367.

Geranium batrachiodes, folio aconiti. *Baub. pin. 317.*

Geranium batrachiodes montanum, nostras. *Raj. hist. 1062.*

Geranium II. batrachiodes. *Clus. pann. 417. t. 418.*

Gruinalis pratensis, folio ranunculi aconitive. *Rupp. jen. 103.*

Habitat in pratis asperis passim; in Norlandiæ sylvis copiose.

Obs. Licet variet flore albo & ex albo variegato, præsertim in sylvis Lapponiæ, nullo modo tamen cum sequenti confundendum, quod in hortis flore albo onustum habemus.

573. GERANIUM pedunculis bifloris, foliis peltatis multipartitis rugosis pinnato-laciniatis acutis. *Hort. cliff. 344. Roy. lugdb. 380. Hall. belv. 367.*

Geranium batrachiodes, Gratia Dei germanorum.
Baub. pin. 318.

Geranium III. batrachiodes majus. *Clus. hist.* 2. p. 100.
Habitat in pratis passim.

574. GERANIUM pedunculis bifloris, calycibus pyramidatis angulatis rugosis, foliis quinquelobis rotundatis. *Aët. stockh.* 1741. p. 200.

Geranium lucidum saxatile. *Bauh. pin.* 318.

Geranium lucidum. *Bauh. hist.* 3. p. 481.

Geranium saxatile. *Raj. hist.* 1060. *Thal. herc.* 44. t. 5.

Geranium rotundifolium saxatile montanum. *Col. ecphr.* 1. p. 138. t. 137.

Habitat in lateribus montis Thorsburg Gotlandiæ;
Stenhuswud & Trollarestugan ad Glimåkra Scaniæ.

575. GERANIUM pedunculis bifloris, foliis subrotundis multifidis, caule procumbente. *Hort. cliff.* 344.
Roy. lugdb. 451. *Hall. belv.* 365.

Geranium folio malvæ rotundo. *Bauh. pin.* 318.

Geranium aliud secundum. *Dalech. hist.* 1277.

Gruinalis, folio malvæ rotundo. *Rupp. jen.* 104.

Pes columbinus. *Dod. pempt.* 61.

Habitat in cultis frequens.

576. GERANIUM pedunculis bifloris, foliis quinquepartito-multifidis angulatis, laciniis acutis, capsulis glabris.

Geranium columbinum foliis dissectis, pediculis florum longissimis. *Raj. hist.* 1059. *Vaill. paris.* 79. t. 15. f. 4.

Habitat in Scaniæ arvis requietis circa Lundinum.
J. Leche.

577. GERANIUM pedunculis bifloris, foliis quinquepartito-multifidis rotundatis, laciniis obtusiusculis, capsulis hirsutis.

Geranium columbinum villosum, petalis bifidis purpureis. *Vaill. paris.* 79. t. 15. f. 3.

Habitat in Scania prope Lundinum. J. Leche.

578. GERANIUM pedunculis bifloris, foliis quirque-tri-
ve-partitis, lobis pinnatifidis. *Hort. cliff.* 344.

Geranium robertianum primum. *Bauh. pin.* 319.

Geranium robertianum. *Dod. pempt.* 62. *Lob. ic.* 657.

Geranium III. *Fuchs. hist.* 206.

Geranium V. *Cam. epit.* 603.

Habitat in rupibus, petris, saxosis minus frequens.

579. GERANIUM pedunculis multifloris, calycibus
pentaphyllis, floribus pentandris. *Hort. cliff.* 344.

Roy. lugdb. 352. *Hall. helv.* 369.

Geranium cicutæ folio, minus & supinum. *Bauh. pin.* 319.

Geranium supinum. *Dod. pempt.* 63.

β Geranium cicutæ folio, molchatum. *Bauh. pin.* 319.

Habitat locis cultis, sterilibus, agris, plateis frequens;
at β in plateis Stockholmiensibus. O. Celsius.

Obs. Varietas hujus non modo est Geranium moschatum,
sed & Geranium folio althææ, nec non Geranium la-
tifolium acu longissima; omnes hæ varietates gaudent
staminibus modo quinquetesticulatis, caule diffuso,
foliis pinnatis, radice annua; sed hæc β in duabus pe-
talis proximis ad basin notatur macula fusca.

POLYANDRIA.

MALVA.

580. MALVA caule repente, foliis cordato-orbicula-
ribus obsolete quinquelobis. *Hort. cliff.* 347. *Roy. lugdb.* 356. *Hall. helv.* 363.

Malva sylvestris, folio subrotundo. *Bauh. pin.* 314.

Malva sylvestris pumila. *Fuchs. hist.* 508. *Dod. pempt.* 653.

Suecis Kattoft.

Habitat in ruderatis, plateis & viis frequens.

Obs. Apud nos flores communiter minores, corolla omni-
no alba; Stockholmiæ autem corolla majore purpura-
scente obvia, uti apud exteros.

581. MALVA caule erecto, foliis subpalmatis obsolete ferratis. *Hort. cliff.* 347. *Act. stockh.* 1741. p. 200. *Roy. lugdb.* 356. *Hall. belv.* 362.

Malva sylvestris, folio sinuato. *Bauh. pin.* 314.

Malva sylvestris procerior. *Dod. pempt.* 653.

Malva sylvestris recta. *Cord. hist.* 114.

Habitat in Scania campestri frequens, in Gotlandia rarius.

Pharmac. MALVÆ VULGARIS Herba, Radix, Semina, Aqua.

582. MALVA caule erecto, foliis multipartitis. *Hort. cliff.* 347. *Act. stockh.* 1741. p. 201. *it. oeland.* 158. *Roy. lugdb.* 356. *Hall. belv.* 363.

Alcea vulgaris major. *Bauh. pin.* 316.

Alcea vulgaris. *Clus. hist.* 2. p. 25. *Dod. pempt.* 656.

Habitat in Oelandia inter agros Replingenses; in Scania ad Fogelsång.

583. MALVA montana seu Alcea rotundifolia laciniata. *Col. ecphr.* 1. p. 148. t. 147.

Alcea folio rotundo laciniato. *Bauh. pin.* 316.

Habitat in Lögholmen Bahusiæ infra Tanum, ubi duas modo plantas legit P. Kalm.

Obs. An hæc præcedentis tantum varietas? differt tamen breviori statura, corollis suaveolentibus f. moschatis, facie.

Classis XVII.

DIADELPHIA
HEXANDRIA.

FUMARIA.

584. FUMARIA pericarpis monospermis. *Hort. cliff.* 352. *Roy. lugdb.* 394. *Hall. belv.* 605.

Fumaria officinarum & Discoridis. *Bauh. pin.* 143.

Fumaria. *Dod. pempt.* 59. *Fuchs. hist.* 338. *Till. ab.* 122.
Cam. epit. 890.

Capnos. *Lob. hist.* 437.

Habitat in agris, arvis, satis, aggeribus frequens.

Pharmac. FUMARIÆ Herba, Semina, Conserva, Syrupus, Aqua, Essentia, Extractum.

585. FUMARIA caule simplicissimo diphylo, floribus calyce destitutis. *Hort. cliff.* 351. *Roy. lugdb.* 394.

α Fumaria bulbosa, radice non cava, major. *Baub. pin.* 144.

Fumaria bulbosa, radice solida, calcari & folio cristato. *Baub. hist.* 3. p. 205.

Fumaria bulbosa viridis. *Tabern. hist.* 94.

Radix cava, viridi flore. *Lob. ic.* 760.

β Fumaria bulbosa, radice non cava, minor. *Baub. pin.* 144.

Fumaria bulbosa minor. *Tabern. hist.* 94.

Fumaria tuberosa minor, radice non cava. *Moris. hist.* 2. p. 261. f. 3. t. 12. f. 8.

Capnos altera, fabacea radice. *Lob. ic.* 759. *Dalech. hist.* 1294.

Radix cava minor. *Dod. pempt.* 327.

γ Fumaria bulbosa, radice cava, major. *Baub. pin.* 142.

Fumaria bulbosa radice cava, flore purpurascens & albo. *Baub. hist.* 3. p. 204.

Fumaria bulbosa. *Dalech. hist.* 1293. *Tabern. hist.* 92. 93. f. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. *Till. ic.* 52.

Radix cava major. *Clus. hist.* 1. p. 271.

Radix cava. *Dod. pempt.* 327. *Lob. hist.* 439.

Split radice rotunda cava Rivini. *Rupp. jen.* 216.

Pseudo-fumaria. *Riv. terr.* 72.

Habitant omnes tres α. β. γ. in Suecia, sed distinctis regionibus.

α. in maritimis Roslagiæ & Finlandiæ.

β. in nemoribus plerisque Uplandiæ.

γ. in Scania flore & rubro & albo.

Pharmac. γ ARISTOLOCHIÆ FABACEÆ Radix.

Obs.

Obs. Conjunxi has α . β . γ . in Horto Cliffortiano, nec separandus adhuc sentio, quamvis α . γ . specie distinguendas esse amiciss. Ludwigius, Moebrius & Hallerus demonstrare conantur.

Video in hac specie plurimas notas proprias & essentielles, quas vix facile in aliis hujus generis reperire liceat. scilicet in omnibus α . β . γ . est

1. Corolla omnino absque calyce, reliquæ omnes calyce gaudent.
2. Radix bulbosa subtus fibrosa, quod nec in alia specie hujus generis.
3. Caulis simplex absque ramis, nisi quod unicus ex infima ala interdum prodeat.
4. Folia in caule communiter duo.
5. Membrana e radice plantam ante explicationem includens.
6. Bractea lata foliacea sub singulo flore.

Varietatum notæ propriæ sunt sequentes:

- α . radix solida, bractæ incisæ.
- β . radix solida, bractæ integræ.
- γ . radix cava, bractæ integræ.

Sic conjungit varietas β plantas radice solida α & cava γ , quæ β uti α radice solida, sed uti γ bracteis integris gaudet.

OCTANDRIA.

POLYGALA.

586. POLYGALA foliis lineari-lanceolatis, caulibus diffusis herbaceis. Virid. cliff. 70. Hort. cliff. 352. Roy. lugdb. 393.

Polygala vulgaris. Baub. pin. 215.

Flos ambervalis. Dod. pempt. 253.

β Polygala violacea. Boerb. lugdb. 1. p. 236.

γ Polygala carnea. Boerb. lugdb. 1. p. 236.

δ Polygala alba. Tournef. inst. 174.

Smolandis Jungfru Mariæ Hör.

Habitat in pascuis & pratis siccis frequens.

Obs. In insula Karön prope Östhammar duplo major & erectior observatur.

DECANDRIA.

GENISTA.

87. GENISTA foliis lanceolatis, ramis teretibus striatis. *Hort. cliff. 355. Roy. lugdb. 371.*

Genista tinctoria germanica, Baub. pin. 395. Tournef. inst. 643.

Genista tinctoria vulgaris, Clus. hist. 1. p. 101.

Genista tinctoria, Dod. pempt. 763.

Genistella, Riv. tetr. 67.

Tinctorius flos, Baub. hist. 1. p. 390.

Habitat ad agrorum margines in Westrogothia inter prædia Børstorp & Slätterwalla. J. Leche. in monticulo parvæ Malmæ versus Hunneberg Westrogothiæ. A. H. Wrangel. L. B.

Pharmac. GENISTÆ Herba, Flores, Semina, Sal.

28. GENISTA foliis lanceolatis obtusis, caule tuberculoso. *Hort. cliff. 355. Roy. lugdb. 371. Lech. scan. 61.*

Genista ramosa, foliis hyperici, Baub. pin. 395. Tournef. inst. 643.

Genista pilosa, Baub. hist. 1. p. 393.

Chamægenista prima, Clus. hist. 1. p. 103.

Crescit in Hallandia prope Stiernarp. J. Leche.

SPARTIUM.

89. SPARTIUM ramis inermibus angulatis, foliis ternatis solitariisque. *Hort. cliff. 356. Roy. lugdb. 370. Lech. scan. 59.*

Cytiso-genista scoparia vulgaris, flore luteo. Tournef. inst. 649.

Genista angulosa & scoparia, Baub. pin. 395.

Genista, Dod. pempt. 761.

Habi-

Habitat in Scania ad Söfde, Iwetofsta, Höja. J. Leche.
In insula Wenneri lacus, districtus Arunæ Westro-
gothiæ. A. H. Wrangel. L. B.

CORONILLA.

590. CORONILLA corollarum unguibus calyce duplo
longioribus. Roy. lugdb. 387. Hort. cliff. 363. Act. stockb.
1741. p. 201. It. gotl. jul. 3.

Coronilla major. Riv. tetr. 95.

Emerus. Cæs. syst. 117. Tournef. inst. 650.

Colutea filiquosa. f. scorpioides major. Bauh. pin. 397.

Colutea scorpioides. Cam. epit. 541.

Colutea scorpioides elatior. Clus. hist. 1. p. 97.

Habitat in rupibus montis Thorsburg Gotlandiæ ad la-
tus orientale.

Usus: in hortis ornamenti & oblectamenti causa colitur;
communiter hybernacula intrat.

ASTRAGALUS.

591. ASTRAGALUS leguminibus lunatis biventrico-
fis, caulibus procumbentibus. Hort. cliff. 362. Roy.
lugdb. 392.

Astragalus caule ex alis spicato ramoso procumben-
te, foliis ovalibus. Hall. belv. 564.

Astragalus luteus perennis, procumbens vulgaris f.
sylvestris. Moris. hist. 2. p. 107. f. 2. t. 9. f. 8.

Astragalus. Riv. tetr. 163.

Glycyrrhiza sylvestris, floribus luteo-pallescentibus.
Bauh. pin. 352.

Glaux vulgaris, Glycyrrhiza sylvestris gesneri. Clus.
hist. 2. p. 233.

Habitat in Scania prope Fogelsong, Dybeck, Horva
&c. in Dalekarlia orientali monte Hykie Elfdalensi.
in Westrogothia in Kinnekulle, ad latera montis
Hall, prope Falcopiam, Billingen; in Oelandia &
Gotlandia.

592. ASTRAGALUS pedunculis folio longioribus, flori-
bus

214. DIADELPHIA DECANDRIA.

bus laxe spicatis pendulis. *Hort. cliff.* 362. *Roy. lugdb.* 392.

Astragalus caule ramoso procumbente, floribus ex albo & cæruleo variis. *Hall. belv.* 568.

Astragalus alpinus minimus. *Fl. lapp.* 267. *t.* 9. *f.* 1.

Astragalus alpinus, foliis viciæ, ramosus & procumbens, flore glomerato oblongo cæruleo. *Tournef. inst.* 417. *Scheuch. alp.* 509. *f.* 7.

Habitat in *Alpibus Lapponicis copiose.*

593. *ASTRAGALUS* scapis radicalibus, calycibus leguminibusque villosis, foliolis acutis. *It. oel.* 50.

Astragalus acaulos, foliis peracutis, calyce & fructu villosa. *Hall. belv.* 567. *t.* 13.

Astragalus compestris minimus. *Act. stockh.* 1741. *p.* 202.

Astragalus pyrenaicus, barbæ jovis folio, non ramosus, flore ochroleuco glomerato. *Scheuch. alp.* 330.

Habitat in *Oelandia campestri.*

Obs. In nostra sunt foliorum in sylvis paria 14. circiter, nec 7. paria, ut in *Astragalo tragacanthæ* folio non ramoso, flore luteo, *Amm. rhut.* 127. cui alias ex descriptione simillima.

Descr. Radix longa, tenuis, perennis. Caulis nullus, stolones procumbentes $\frac{1}{2}$ digiti longitudine. Folia pinnata, digito breviora, foliolis 14. paribus pilosis nitidis. Scapus nudus, radicans, digitalis. Racemo laxo 10. ad 12. floribus. Bractæ lanceolatae, calyce breviores. Calyx oblongus, non striatus, quinque-dentatus, apicibus fuscis. Corolla albo-flavescent, non striata. Stamina diadelpa.

ANTHYLLIS.

594. *ANTHYLLIS* foliis pinnatis; foliolis pluribus, terminatrice majore. *Roy. lugdb.* 389. *Hort. cliff.* 371.

Act. stockh. 1741. *p.* 202.

Anthyllis. *Riv. tetr.* 18.

Anthyllis leguminosa belgarum. *Lob. ic.* 2. *p.* 87.

Vulneraria rustica. *Bauh. hist.* 2. *p.* 373. *Tournef. inst.* 391.

- Loto adfinis vulneraria pratensis. *Bauh. pin.* 332.
 Lagopodium flore luteo. *Tabern. ic.* 925.
 β Vulneraria rustica, flore albo. *Tournef. inst.* 391.
 Lagopodium flore albo. *Tabern. ic.* 534.
 γ Vulneraria supina, flore coccineo. *Raj. syn.* 3. p. 325.
Dill. elth. 431. t. 320. f. 413.
 Vulneraria rustica, flore ferrugineo. *Act. stock.* 1741.
 p. 202.

- δ Vulneraria flore purpurascens. *Tournef. inst.* 371.
Babusiis Råfklor.

Habitat in pratis exsuccis apricis passim, ut

α. lutea in Scania, Uplandia.

β. alba in Gotlandia copiose.

γ. coccinea in Oelandia prope tumulum lapillosum
Borckholmensem.

δ. rubra in Oelandia campestri ubique.

Observatione dignum, quod in Oelandia campestri (*Alwar*)
 ubi sola argilla calcarea (*Bleke*) rufescens e rufescen-
 te lapide calcario, ibi flores hujus plantæ rubri; at
 in Gotlandia, ubi argilla calcarea alba, ibi flores ple-
 rumque albi sunt.

OROBUS.

595. OROBUS caule simplicissimo, foliolis pluribus
 ovatis acutis. *Hort. cliff.* 366. *Roy. lugdb.* 366. *Hall.*
helv. 602.

Orobus sylvaticus purpureus vernus. *Bauh. pin.* 351.

Orobus pannonicus 1. *Clus. hist.* 2. p. 230.

Orobus sylvaticus vernus. *Thal. herc.* 80. t. 6.

Orobus. *Riv. tetr.* 58.

Habitat in nemoribus, lucis & ad radices montium, in-
 terque corylos passim.

Pharmac. OROBI Farina.

596. OROBUS caule simplicissimo, foliolis pluribus
 lanceolatis oblongis. *Hort. cliff.* 366. *Roy. lugdb.* 366.
 Orobus sylvaticus, foliis oblongis glabris. *Tournef.*
inst. 393.

Orobus radice tuberosa. *Riv. tetr.* 59.

Astragalus sylvaticus, foliis oblongis glabris. *Bauh. pin.* 351.

Astragalus sylvaticus. *Thal. herb.* 7. t. 1.

Lathyrus angustifolius, radice tuberosa. *Loes. pruss.* 138. t. 37.

Smolandis Giökmät.

Habitat in pratis ubique.

597. OROBUS caule ramoso. *Hort. cliff.* 366. *Roy. lugdb.* 366. *Hall. helv.* 603.

Orobus sylvaticus, viciæ foliis. *Bauh. pin.* 352.

Orobus foliis viciæ. *Riv. tetr.* 60.

Orobus pannonicus 2. *Clus. hist.* 2. p. 230.

Astragaloides *Dod. pempt.* 551.

Habitat in pascuis arenosis montosis exaridis varius.

Obs. Radix dulcis; Planta exsiccata atra evadit.

LATHYRUS.

598. LATHYRUS pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis, foliolis ensiformibus. *Hort. cliff.* 367.

Lathyrus sylvestris major. *Bauh. pin.* 344.

Lathyrus sylvestris. *Dod. pempt.* 523. *Clus. hist.* 2. p. 129.

Lathyrus sylvaticus. *Riv. tetr.* 39.

Habitat in Roslagiæ, Uplandiæ, Ostrogothiæ, Westrogothiæ, Smolandia monticulis duris exsuccis varius.

599. LATHYRUS pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis, foliolis lanceolatis, internodiis nudis. *Hort. cliff.* 367. *Roy. lugdb.* 364.

Lathyrus sylvestris luteus, foliis viciæ. *Bauh. pin.* 344.

Lathyrus luteus sylvestris dumetorum. *Bauh. hist.* 2. p. 304.

Lathyrus pratensis. *Riv. tetr.* 43.

Lathyrus foliis binatis acutis, capreolo non ramoso. *Hall. helv.* 597.

Habitat in pratis, dumetis, sepibus frequens.

Obs. Stipulae integerrimæ, hastatæ. Pedunculi tetragoni.

600. LATHYRUS pedunculis multifloris, cirrhis polyphyllis. *Hort. cliff.* 368. *Roy. lugdb.* 364.

Lathyrus foliis pinnatis, pedunculis multifloris. *Fl. lapp.* 271.

Lathyrus palustris, flore orobi nemorensis verni. *Rupp. jen.* 210. t. 1.

Vicia lathyroides nostras f. Lathyrus viciæformis. *Pluk. alm.* 387. t. 71. f. 2.

Clymenum parisiense, flore cæruleo. *Tournef. inst.* 396.

Habitat in pratis & pascuis humidis turfosis Upsaliæ in Luthagen; in Nericia, Bahusia; in Norlandia copiose, præsertim in Westrobothnia ubique.

VICIA.

601. VICIA leguminibus erectis, petiolis polyphyllis, foliolis acumine emarginatis, stipulis dentatis. *Hort. cliff.* 368. *Roy. lugdb.* 365.

Vicia filiquis sessilibus erectis, foliis cordatis. *Hall. belv.* 598.

Vicia sativa alba. *Baub. pin.* 344.

Vicia major, folio cordato, flore rubro, fructu albo, pisi minoris instar. *Morif. hist.* 2. p. 63.

β Vicia filiquis sessilibus erectis, foliis imis ovatis, superioribus linearibus. *Hall. belv.* 598.

Vicia angustifolia. *Riv. irr.* 55.

Vicia folio angustiore, flore rubro. *Dill. app.* 47.

Scanis Wicker.

Habitat in agris inter segetes frequens.

602. VICIA leguminibus adscendentibus, petiolis polyphyllis, foliolis ovatis acutis integerrimis. *Hort. cliff.* 362. *Roy. lugdb.* 365.

Vicia sepium, folio rotundiore acuto. *Baub. pin.* 345.

Vicia sepium perennis. *Baub. hist.* 2. p. 313.

Vicia sepium. *Riv. tetr.* 56.

Suecis Tranårter.

Habitat in sepibus sat frequens.

603. VICIA pedunculis multifloris, stipulis crenatis.
Roy. lugdb. 365. Fl. lapp. 770.

Vicia multiflora maxima perennis, tetro odore, floribus albescentibus lineis cæruleis notatis. *Pluk. phyt. 71. f. 1.*

Vicia spicata multiflora maxima. *Raj. hist. 903. syn. 3. p. 323.*

Vicia foliis ovatis, filiquis racemosis pendulis. *Hall. herb. 599.*

Cracca sylvatica rotundifolia, floribus ex albo variis. *Rupp. jen. 212.*

Habitat in sylvis desertis & ad montium radices varius.

Obs. Paradoxon cuique esset, si hanc pro varietate præcedentis haberem; licet stipulæ, corollarum striæ, radix perennis conveniant, plurima tamen diversa sunt. D. D. O. Celsius semina mea manu lecta, me præsentem, in horto proprio servit, e quibus præcedentes plantæ enatæ sunt; sed repetatur experimentum.

604. VICIA pedunculis multifloris, petiolis polyphyllis cirrhosis, foliolis alternis ovatis, stipulis dentatis.

Vicia maxima dumetorum. *Baub. pin. 385.*

Vicia sylvatica maxima piso similis. *Baub. hist. 2. p. 315. Raj. hist. 900.*

Cracca sylvatica. *Riv. tetr. 50.*

Habitat in Scania ad lacum Krageholm missa a D. Leche.

605. VICIA pedunculis multifloris, stipulis utrinque acutis integris. *Hort. cliff. 368. Roy. lugdb. 364.*

Vicia multiflora. *Baub. pin. 342.*

Cracca. *Riv. tetr. 49. Rupp. jen. 212.*

Cracca major. *Frank. spec. 11.*

Arachus hirsutus, flore cæruleo. *Till. ab. 5.*

Arachus perennis hirsutus. *Rudb. cat. 5. hort. 11. Lind. wiksb. 4.*

β Cracca flore albo. *Cels. upf. 17.*

γ Cracca segetum purpuro-violacea. *Cels. upf. 17.*

δ Cracca segetum purpuro-violacea alis albicantibus. *Cels. upf. 17.*

Suecis Mus-årter.

Habitat in agris inter segetes ubique.

ERVUM.

606. ERVUM pedunculis subbifloris, seminibus globosis quaternis.

Vicia foliis linearibus, filiquis obtusis polyspermis.

Hall. helv. 601.

Vicia segetum, singularibus filiquis glabris, *Bauh. pin.* 345.

Vicia minor segetum, cum filiquis paucis glabris.

Moris. hist. 2. p. 64. f. 2. t. 4. f. 16.

Cracca minor, filiquis gemellis. *Riv. tetr.* 53.

Habitat in agris & oleraceis cultis.

CICER.

607. CICER pedunculis multifloris, seminibus globosis (binis.) *Hort. cliff.* 370. *Roy. lugdb.* 389.

Cicer foliis linearibus, pedunculis multifloris. *Fl. lapp.* 268.

Vicia segetum cum filiquis plurimis hirsutis, *Bauh. pin.* 345.

Cracca minor. *Tabern. ic.* 507. *Riv. tetr.* 53.

Habitat ubique in agris.

PISUM.

608. PISUM petiolis supra planiusculis, caule angulato.

Pisum stipulis integerrimis. *Hort. cliff.* 368. *Act. stockh.* 1743. p. 110.

Pisum marinum. *Raj. hist.* 892. *Fl. lapp.* 272.

Pisum marinum perpetuum. *Munt. phyt.* 44. t. 230.

Pisum laponicum littoreum, floribus subcæruleis. *Pet. succ.* 247.

Pisum spontaneum perenne repens humile, *Moris. hist.* 2. p. 47. f. 2. t. 1. f. 5.

Suecis Strand-årter, Hafs-årter.

Habitat ad littora maris in arena, non modo in Ostrobothnia, sed & in insulis Bahusiensibus & ad Lands-

Landsort, nec non ad Wånören portum Löfångriæ,
ut & in insula Malören Tornoæ.

Descr. Radix perennis repens. Caules angulati pubescentes
Petioli polyphylli foliolis exterioribus minoribus, supra
planiusculi, pubescentes, cirrhosi. Stipulæ oppositæ,
utrinque basi angulatæ, vix dentatæ.

LOTUS.

609. LOTUS caule herbaceo, florum capitulo depresso,
leguminibus decumbentibus teretibus. Hort. cliff.
372.

Lotus corniculata glabra & hirsuta minor. Baub. hist.
2. p. 355.

Lotus s. melilotus pentaphyllos minor glabra. Baub.
pin. 332.

Trifolium corniculatum. Dod. pempt. 573.

Uplandis Kåringe-tänder. Babusiis Katt-klor. Jämtiis
Gulhane.

Habitat in pratis vulgatissima planta.

610. LOTUS leguminibus solitariis membranaceo-quadrangularibus, foliolis floralibus lanceolatis. It. oeland. 18.

Lotus maritima lutea filiquosa, folio pingui glabro.
Tournef. inst. 403.

Lotus filiquosa lutea, filiquis pinnatis strictioribus
& longioribus. Raj. hist. 967.

Habitat in septentrionali capite Oelandiæ, & quidem
in occidentaliore prominente, ejusque tamen orientali
latere versus insulam parvam, in ipso littore per hye-
mes ab aqua maris inundato; nec non in Gotlandia
rarius.

Obs. Differt a Loto tetragonolobo rubro variis no-
tis, uti α radice perenni, β foliis glabris magisque
carnosis. γ foliolis floralibus lanceolatis nec caulinis
similibus. δ calycibus minus profunde scissis.

TRIFOLIUM.

611. TRIFOLIUM capitulis terminatricibus, corolla-
rum

rum vexillis subulatis, caule erecto, foliolis lanceolatis ferratis.

Trifolium montanum album. *Baub. pin.* 328.

Trifolium pratense album. *Fuchs. hist.* 818. *Baub. hist.* 2. p. 379.

Trifolium majus 1. *Clus. hist.* 2. p. 245.

Trifolium folio longiore, flore albo. *Riv. tetr.* 12.

Habitat in pratis siccioribus passim.

Obs. Flores tetrapetali in capitulo sessiles, deflorati reflexi. Receptaculum commune oblongum, cylindricum.

612. TRIFOLIUM capitulis subrotundis, flosculis pedunculatis, leguminibus tetraspermis, caule procumbente. *Hort. cliff.* 375. *Roy. lugdb.* 378.

Trifolium pratense. *Till. ic.* 103.

Trifolium pratense album. *Baub. pin.* 327.

Trifolium repens. *Riv. tetr.* 17. *Fl. lapp.* 274.

β Trifoliastra omnia ordinum 1. 2. 3. 4. *Mich. gen.* 26. &c. t. 25. f. 1. 2. 3. 4. 5. 6.

Suecis Hwitwåpling.

Habitat in pratis & pascuis ubique, at varietas β juxta viam publicam ad diversorium Alsike Uplandiae versus Stockholmiam.

Pharmac. TRIFOLII ALBI Flores.

613. TRIFOLIUM capitulis subrotundis, calycibus inflatis bidentatis reflexis. *Hort. cliff.* 373. *Roy. lugdb.* 378.

Trifolium pratense folliculatum. *Baub. pin.* 329.

Trifolium vesicarium minimum ampullatum, rubellis floribus raro dispositis. *Moris. hist.* 2. p. 144. f. 2. t. 13. f. ult.

Trifolium folliculaceum sive vesicarium minus purpureum. *Baub. hist.* 2. p. 379.

Trifolium fragiferum friscum. *Cels. ups.* 34.

Trifolium fragiferum. *Vaill. paris.* 195. t. 22. f. 2.

Habitat in pascuis ubi aquae stagnarunt ad ripas Mæleri lacus, & alibi.

614. TRIFOLIUM capitulis ovatis sessilibus lateralibus, calycibus subrotundis villosis striatis.

Trifolium parvum hirsutum, flore parvo dilute purpureo in glomerulis mollioribus oblongis, semine magno. *Vaill. paris. 196. t. 33. f. 2.*

Habitat in Scania ad pagum Râ & ad Krageholm, J. Leche.

615. TRIFOLIUM spicis villosis, caule diffuso, foliolis integerrimis. *Hort. cliff. 375. Roy. lugdb. 580.*

Trifolium spicis villosis, foliis infidentibus, vaginarum caudis capillaribus. *Hall. helv. 584.*

Trifolium pratense, flore monopetalo. *Tournef. inst. 404. Fl. lapp. 273.*

Trifolium pratense purpureum. *Bauh. pin. 327.*

Trifolium pratense. *Cam. epit. 582. Dod. pempt. 365.*

Trifolium. *Riv. tetr. 11.*

Triphylloides pratensis, flore purpureo. *Pont. anth. 241.*

Suecis Rôdwåpling. Dalekarlis Miölontuppa. Bahusis Småregrås.

Habitat in pratis ubique.

616. TRIFOLIUM spicis villosis ovalibus, dentibus calycinis setaceis æqualibus. *Hort. cliff. 375. Roy. lugdb. 379.*

Trifolium arvense humile spicatum five Lagopus. *Bauh. pin. 328.*

Lagopus. *Fuchs. hist. 494. Cam. epit. 724. Dod. pempt. 577. Riv. pent. 15. Rupp. jen. 207.*

Wesmannis Flåsgrås.

Habitat in pascuis sterilibus montosis frequens.

617. TRIFOLIUM spicis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis persistentibus, caule erecto. *Hort. cliff. 374. Roy. lugdb. 378.*

Trifolium pratense luteum, capitulo lupuli s. agrarium. *Bauh. pin. 328. Vaill. paris. 196. t. 22. f. 3.*

Trifolium pratense luteum fæmina, flore pulchriore five lupulino. *Bauh. hist. 2. p. 381.* Tri-

Trifolium agrarium. Dod. pempt. 576.

Lupulinum. Riv. tetr. 10. Rupp. jen. 207.

Habitat in pratis siccioribus & ad montium latera passim.

618. **TRIFOLIUM** spicis ovalibus imbricatis; vexillis deflexis persistentibus, caule procumbente. *Aët. stockh. 1741. p. 202.*

Trifolium lupulinum alterum minus. Raj. syn. 3. p. 330. t. 14. f. 3.

Habitat in pascuis & pratis Gotlandiæ frequens.

619. **TRIFOLIUM** floribus racemosis, leguminibus nudis dispermis, caule erecto. *Hort. cliff. 376. Roy. lugdb. 381.*

Trifolium odoratum sive Melilotus. Dod. pempt. 567.

Melilotus officinarum germaniæ. Bauh. pin. 331.

Tournef. inst. 407.

Melilotus. Riv. tetr. 6.

Habitat in Scania campestri, in Oelandia australi, in Gotlandia.

Pharmac. MELILOTI Herba, Flores, Semina, Emplastrum.

MEDICAGO.

620. **MEDICAGO** pedunculis racemosis, leguminibus lunatis, caule prostrato.

Medicago pedunculis laxè spicatis, leguminibus contortis, caule erecto glabro. Hort. cliff. 377.

Medica sylvestris, floribus croceis. Bauh. hist. 2. p. 383. Tournef. inst. 410.

Media flavo flore. Clus. hist. 2. p. 243.

Trifolium sylvestre luteum, filiqua cornuta & Medica frutescens. Bauh. pin. 330.

Suecis Linnæi Hô-frö. Aët. stockh. 1742. p. 191.

Habitat ad agrorum margines in Uplandia, Scania, Gotlandia passim.

621. **MEDICAGO** spicis ovalibus, leguminibus reniformibus monospermis, caule procumbente.

Trifo-

224 DIADELPHIA DECANDRIA.

Trifolium leguminibus spicatis reniformibus nudis monospermis, caule procumbente. *Hort. cliff.* 375.

Trifolium pratense luteum, capitulo brevior. *Bauh. pin.* 328.

Trifolium pratense luteum. *Fuchsf. hist.* 819.

Melilotus capsulis reni similibus in capitulum congestis. *Tournef. inst.* 417.

Melilotus minima. *Riv. tetr.* 8.

Habitat in pratis ubique.

ONONIS.

622. ONONIS floribus subsessilibus solitariis lateralibus, ramis inermibus. *Hort. cliff.* 359. *Roy. lugdb.* 375.

Anonis spinis carens purpurea. *Bauh. pin.* 389.

Anonis mitior 1. *Clus. hist.* 99.

Gotlandis Järnrot. Ostrogothis Wargbasse. Bahusiis Råf-blomster.

Habitat in pascuis Uplandiæ rarius, Scaniæ passim; Bahusiæ copiosissime.

623. ONONIS floribus subsessilibus solitariis lateralibus, caule spinoso. *Hort. cliff.* 359. *Roy. lugdb.* 375.

Anonis spinosa, flore purpureo. *Bauh. pin.* 389.

Anonis, Ononis, Resta bovis. *Tabern. ic.* 528.

Anonis. *Fuchsf. hist.* 60. *Riv. tetr.* 69.

Gotlandis Puktörne. Scanis Liungpinnar.

Habitat in Scania campestri, copiose, & Gotlandia.

Pharmac. ONONIDIS Radix, Herba, Aqua.

Classis XVIII.

POLYADELPHIA POLYANDRIA.

HYPERICUM.

624. HYPERICUM floribus trigynis, caule quadrato herbaceo. *Hort. cliff.* 380. *Roy. lugdb.* 473.

Hy-

Hypericum ascyron dictum, caule quadrangulo. *Baub. hist. 3. p. 382.*

Ascyrum. Dod. pempt. 78.

Habitat in pratis frequens.

625. *HYPERICUM* floribus trigynis, caule ancipiti, foliis punctatis obtusis. *Hort. cliff. 380. Roy. lugdb. 474. Hall. helv. 630.*

Hypericon. Dod. pempt. 76.

Hypericum, Perforata, Fuga dæmonum. Tabern. ic. 864.

Suecis Johannisört.

Habitat in collibus, sepibus, dumetis, minus frequens.

Pharmac. HYPERICI Herba, Flores, Semina, Aqua, Tinctura, Oleum inf.

626. *HYPERICUM* floribus trigynis, calycum serraturis capitatis, caule tereti. *Hort. cliff. 380. Roy. lugdb. 44.*

Hypericum villosum erectum, caule rotundo. Tournef. inst. 255.

Hypericum majus sive androsæmum Matthioli. Raj. hist. 1020.

Androsæmum alterum hirsutum. Col. ecphr. 1. p. 75. t. 74.

Adrosæmum ascyron dictum, caule rotundo hirsuto.

Moris. hist. 2. p. 271. f. 5. t. 6. f. 11.

β *Hypericum elegantissimum non ramosum, folio lato.*

Baub. hist. 3. p. 383.

Androsæmum campoclarense. Col. ecphr. 1. p. 73. t. 74.

Ascyrum sive Hypericum bifolium glabrum non perforatum. Baub. pin. 280.

Ascyrum. Fuchs. hist. 74.

Habitat in montibus minime frequens, uti in insula Lijeholmen Upsaliæ; in montibus Westrogothiæ maximis. β. vero in Scania invenit J. Leche.

Classis XIX.

SYNGENESIA
POLYGAMIA ÆQUALIS.

LEONTODON.

627. LEONTODON calyce inferne reflexo. *Fl. lapp.*
280. *Hort. cliff.* 386.

Lens leonis, qui Taraxacon officinarum. *Vaill. act.*
1721. p. 230.

Dens leonis latiore folio. *Baub. pin.* 126. *Tournef. inst.* 468.

Dens leonis vulgi sive Urinaria. *Lob. ic.* 432.

Dens leonis. *Till. ic.* 40.

Hedypnois. *Fuchs. hist.* 680.

Exteris Piss en lit. Westrogothis Kopiss. Ostrobothnien-
sibus Smörblomster.

Habitat in pascuis ubique.

Pharmac. TARAXACI Radix, Herba, Aqua.

628. LEONTODON calyce toto erecto hispido, fo-
liis hispidis dentatis integerrimis. *Hort. cliff.* 386.
Act. stockb. 1741. p. 203. *Roy. lugdb.* 122.

Taraxaconoides perennis & vulgaris. *Vall. act.* 1721.
p. 232.

Dens leonis, foliis hirsutis & asperis. *Tournef. inst.* 468.

Hieracium asperum, folio magno dentis leonis. *Baub.*
pin. 127.

Hieracium, caule aphylo, hirsutum. *Baub. hist.* 2.
p. 1037.

Habitat *Wadstenæ* in Ostrogothia.

629. LEONTODON calycibus erectis, foliis glabris
dentatis integerrimis, pedunculis squamosis.

Crepis foliis longis dentatis linearibus, caule decli-
nato subnudo. *Hort. cliff.* 386.

Scorzoneroides chondrillæ vel coronopi folio pene
aphyllocaulos. *Vaill. act.* 1721. p. 273. Scor-

Scorzonera foliis semipinnatis, caule fere nudo, pappo sessili. *Hall. herb. 752.*

Hieracium chondrillæ folio glabro, radice succisa, majus. *Baub. pin. 127. Tournef. inst. 470.*

Hieracium minus. *Fuchs. hist. 320.*

Hieracium vulgare. *Till. ab. 34. Fl. lapp. 280.*

Hieracium. *Till. ic. 84.*

Accipitrina. *Frank. spec. 1.*

Habitat ubique in pratis & pascuis post foenisecium florens.

Obs. Genus hujus plantæ difficile assignatur.

a Scorzonera differt pappo sessili.

a Crepi differt calyce simplici imbricato.

a Leontodonte autem pappo sessili plumoso.

HYOSERIS.

630. HYOSERIS caule diviso nudo. *Hort. cliff. 386. Roy. lugdb. 127.*

Hyoseris angustifolia. *Tabern. ic. 180. Dill. gen. 144.*

Lapsana minor aphyllorcaulos. *Vaill. act. 1721. p. 275.*

Hieracium minimum. *Clus. hist. 2. p. 142.*

Habitat in Scania in agris argillosis ad Simonstorp copiose. J. Leche. *Wisbyæ in Gotlandia. Nos.*

HYPOCHÆERIS.

631. HYPOCHÆERIS caule subnudo, ramo subsolitario, foliis ovato-oblongis integris dentatis. *Hort. cliff. 385. Roy. lugdb. 125.*

Hypochæris hirsuta, endiviæ folio, magno flore. *Vaill. act. 1721. p. 280. Fl. lapp. 288.*

Hieracium alpinum latifolium hirsutie incanum, flore magno. *Baub. pin. 128. Tournef. inst. 472.*

Hieracium 1 latifolium. *Clus. hist. 2. p. 139.*

β Hieracium alpinum maculatum hirsutie incanum, flore magno. *Tournef. inst. 472.*

Smolandis Fibler. Westrogothia Mårmiölck.

Habitat in pratis ubique.

HIERACIUM.

632. HIERACIUM caule unifloro, calyce villoso. *Fl. lapp. 283.*

228 SYNGENESIA POLYGAMIA ÆQUALIS.

Hieracium alpinum pumilum, folio lanuginoso. *Baub. pin.* 129.

Hieracium villosum alpinum, flore magno singulari. *Raj. syn.* 3. p. 169. t. 6. f. 2.

Dens leonis alpinus minimus, pilosellæ folio. *Tournef. inst.* 469.

Pilosella monoclonos non repens alpina minor lanuginosa, amplo flore. *Moris. hist.* 3. p. 78. f. 7. t. 7. f. 5.

Habitat in Alpibus Lapponicis frequens.

633. HIERACIUM foliis integerrimis ovatis, caule repente, scapo unifloro. *Hort. cliff.* 388. *Roy. lugdb.* 122. *Hall. belv.* 742.

Dens leonis, qui Pilosella officinarum. *Tournef. inst.* 496.

Pilosella officinarum. *Vaill. act.* 1721. p. 236.

Pilosella major repens hirsuta. *Baub. pin.* 262.

Pilosella major. *Fuchs. hist.* 605. *Dod. pempt.* 67. *Cam. epit.* 709.

Suecis Musōron.

Habitat in pascuis sterilissimis siccissimis frequens.

Pharmac. AURICULÆ MURIS Herba.

634. HIERACIUM foliis integris ovato-oblongis, stolonem repente, scapo nudo multifloro.

Hieracium foliis virentibus pilosis ovato-lanceolatis, scapo simplici multifloro. *Hall. belv.* 743.

Hieracium piloselloides vulgare. *Vaill. act.* 1721. p. 238.

Dens leonis, qui Pilosella folio minus villoso. *Tournef. inst.* 469.

Pilosella major repens minus hirsuta. *Baub. pin.* 262.

Habitat in pratis Uplandiæ varius.

635. HIERACIUM foliis integerrimis lanceolatis, scapo nudo multifloro. *Fl. lapp.* 282.

Hieracium foliis integerrimis, caule repente scapo nudo multifloro. *Hort. cliff.* 388.

Hieracium piloselloides florentinum vulgari-simile. *Vaill. act.* 1721. p. 238.

Hieracium pilosellæ folio erectum minus. *Tournef. inst.* 471. Pilo-

Pilosella major erecta altera. Baub. pin. 262.

Pilosella repens minor, caule pedali, polyanthos foliis angustis oblongis. Raj. app. 147.

Pilosella. Till. ic. 14.

Habitat in pascuis & pratis passim.

Obs. Folia lanceolata, acuta. Caulis & calyces nigris setis adsperfi; Folia hispida minimis pilis.

In hortum Academicum translata 1742. caulem bipedalem 1743. & flores quasi in umbellam, longis pedunculis innixos producebat.

636. **HIERACIUM** foliis ovatis subdentatis, scapo nudo racemoso, floribus superioribus primoribus.

Hieracium, pilosellæ folio, erectum majus. Tournef. inst. 471.

Hieracium foliis longe lingulatis pilosis, caule imo folioso erecto multifloro. Hall. helv. 743.

Hieracium pratense latifolium non sinuatum majus. Baub. pin. 129.

Pilosella major erecta. Baub. pin. 129.

Pilosella major erecta. Baub. pin. 262. Raj. hist. 241.

Intybus aphyllocaulis major. Thal. barc. 66. descr.

Habitat in pratis, præsertim Upsaliæ copiosum.

Obs. Singulare est, quod flores superiores floreant prius quam inferiores. Omnes auctorum figuræ malæ sunt.

Obs. Calyces non hispidi sunt, uti in pilosellis reliquis.

637. **HIERACIUM** caule ramoso, foliis radicalibus ovatis dentatis, caulino minore. *Hort. cliff. 388.*

Hieracium murorum laciniatum minus pilosum. Baub. pin. 129.

Pilosellæ majoris five Pulmonariæ luteæ species magis laciniata. Baub. hist. 2. p. 1034.

Pulmonaria gallica fœmina. Tabern. hist. 504.

β *Hieracium myophorum. Rupp. jen. 163. Act. upf. 1723. p. 415.*

Hieracium myophoron five mures proferens. Heuch. prov. 2. p. 74. t. 1.

Habitat in sylvis passim.

230 SYNGENESIA POLYGAMIA ÆQUALIS.

Obs. *Varietas pilosissima apud nos nunquam occurrit.*

638. **HIERACIUM** caule supra folia ramoso, foliis amplexicaulibus dentatis glabris. *Fl. lapp.* 285.

Hieracium montanum latifolium glabrum minus. Baub. pin. 129. Vaill. paris. 1721. p. 243. Moris. hist. 3. p. 69. f. 7. t. 5. f. 47.

Hieracium foliis amplexicaulibus minute dentatis glabris. Hall. belv. 748.

Hieracium montanum, cichorii folio. Raj. syn. 3. p. 166.

Habitat in pratis paludosis nemorosis passim.

Obs. *Folia plantæ conveniunt cum figura Column. ecphr. 1. p. 249. f. 1. sed læviora sunt.*

639. **HIERACIUM** foliis lanceolato-linearibus obsolete denticulatis sparsis, *Fl. lapp.* 287. *Hort. cliff.* 387. *Roy. lugdb.* 123.

Hieracium fruticosum angustifolium majus. Baub. pin. 129. Vaill. paris. 1721. p. 245.

Hieracium fabaudum. Dalech. hist. 570.

Hieracium 1. Dod. pempt. 638.

Habitat in pascuis siccis frequens.

C R E P I S.

640. **CREPIS** foliis lanceolatis hastatis sessilibus: inferioribus dentatis.

Hieracioides vulgaris annua, cichorii folio, flore lutea subtus purpurascente. Vaill. act. 1721. p. 249.

Hieracium foliis radicalibus pinnato-dentatis, (Hort. cliff. 387.) caulinis lanceolatis vix denticulatis. Fl. lapp. 286.

Hieracium majus erectum angustifolium, caule lævi. Baub. pin. 127.

Hieracium majus diofcoridis. Tabern. ic. 180.

Habitat in tectis & aridis frequens.

P I C R I S.

641. **PICRIS** calycibus imbricatis. *Hort. cliff.* 387. *Roy. lugdb.* 128. *Lech. scan.* 62.

Hel-

Helminthotheca hispida perennis & vulgaris. *Vaill. act.* 1721. p. 269.

Hieracium asperum, majori flore, in agrorum limitibus. *Baub. hist.* 2. p. 1029. *Tournef. inst.* 469.

Cichorium pratense luteum hirsutie asperum. *Baub. pin.* 126.

Habitat in Scania ad Ramlösa. J. Leche.

SONCHUS.

642. **SONCHUS** pedunculis calycibusque hispidis, floribus congestis.

Sonchus foliis lanceolato-oblongis dentatis, floribus congestis hispidis. *Hort. cliff.* 384.

Sonchus vulgaris repens, calice hirsuto. *Vaill. act.* 1721. p. 256.

Sonchus repens, multis *Hieracium majus*. *Baub. hist.* 2. p. 1017. *Tournef. inst.* 474.

Hieracium majus folio sonchi vel Hieracium Sonchites. *Baub. pin.* 126.

Hieracium majus. *Fuchs. hist.* 319.

β *Sonchus angustifolius maritimus*. C. B. *Cels. ups. act. stockh.* 1740. p. 308.

Habitat inter segetes in agris argillosis & requietis frequens; β. in maritimis Roslagiæ littoribus.

643. **SONCHUS** pedunculis tomentosis.

Sonchus annuus ramosus diffusus, foliis lanciniatis. *Fl. lapp.* 289. *Hort. cliff.* 384.

Sonchus caule ramosissimo diffuso, foliis summis amplexicaulibus, pedunculis inæqualibus. *Roy. lugdb.* 129.

α *Sonchus lævis laciniatus latifolius*. *Baub. pin.* 124.

Sonchus lævis. *Dod. pempt.* 643. *Cam. epit.* 279.

β *Sonchus lævis minor*, paucioribus laciniis. *Baub. pin.* 124.

Sonchus lævis latifolius. *Tabern. ic.* 190.

γ *Sonchus asper laciniatus* (& non laciniatus.) *Baub. pin.* 124.

232 SYNGENESIA POLYGAMIA ÆQUALIS.

Sonchus asper laciniatus latifolius. *Loef. pruss.* 257. t. 77.
 Sonchus asper laciniatus angustifolius. *Loef. pruss.* 258.
 t. 78.

Sonchus non aspera. *Fuchf. hist.* 675.

♂ Sonchus asper non laciniatus. *Tournef. inst.* 474.

Sonchus aspera. *Fuchf. hist.* 674.

Andryala major. *Dalech. hist.* 563.

Suecis Miölck - Tistel.

Habitat solo lætiori culto ruderali frequens.

644. SONCHUS pedunculis squamosis, floribus racemosis.

Sonchus caule erecto, foliis pinnato - hastatis apice cordato - triangulis, floribus racemosis. *Hort. cliff.* 385.

Sonchus lapponum altissimus, floribus cæruleis. *Fl. lapp.* 296.

Sonchus cæruleus. *Cam. epit.* 281.

Sonchus cæruleus latifolius. *Baub. hist.* 2. p. 1006.
Vaill. act. 1721. p. 258.

Sonchus lævis laciniatus cæruleus, vel Sonchus alpinus cæruleus. *Baub. pin.* 124.

Lactuca montana latifolia laciniata, flore cæruleo.
Tournef. inst. 474.

Lappis Jerja. *Dalekarlis* Tota.

Habitat ad latera umbrosa Alpium Lapponicarum frequens.

Obs. In genere Sonchi nota specifica desumenda est a pedunculis; hæc species biennis est, & dum primo anno floret annua evadit.

Ufus. Caules decorticatos edunt Lappones adhuc recentes; recenterque lectos. Planta annua vel interdum biennis est.

PRENANTHES.

645. PRENANTHES flosculis quinis, foliis pinnato - hastatis. *Hort. cliff.* 383. *Roy. lugdb.* 120. *Hall. belv.* 755.

Sonchus lævis laciniatus muralis, parvis floribus.
Baub. pin. 124.

Sonchus lævis vulgatior. 2. *Clus. hist.* 2. p. 146.

Chon-

Chondrilla Sonchi folio, flore luteo pallescente.
Tournef. inst. 134.

Lactuca sylvestris murorum, flore luteo. *Baub. hist.*
p. 1004. *Vaill. act.* 1721. *p.* 260.

Habitat in sylvis umbrosis minus frequens.

LACTUCA.

646. LACTUCA foliis pinnato - sinuatis denticulatis
 acutis, subtus lævibus; caule glabro. *Act. stockh.*
1741. p. 203. *It. gott. jul.* 14.

Lactuca foliis quernis. *Raj. hist.* 221.

Habitat in Insula Carolina minore.

Obs. Radix perennis. Caulis erectus, angustus, bipedalis, lævis. Folia subtus minime aculeata. Racemus erectus, angustus. Lactucæ sativæ Flores lutei.

SCORZONERA.

647. SCORZONERA caule subnudo unifloro, foliis nervosis planis. *Hort. cliff.* 382. *Act. stockh.* 1741. *p.* 203.

Scorzonera latifolia humilis nervosa. *Baub. pin.* 275.

Scorzonera humilis latifolia pannonica. *Clus. hist.* 2.
p. 138.

Habitat in pratis depressis Smolandiaë, Oelandiaë, Gotlandiaë.

TRAGOPOGON.

648. TRAGOPOGON calycibus florem superantibus.
Hort. cliff. 382. *Roy. lugdb.* 119.

Tragopogon pratense luteum majus. *Baub. pin.* 274.
Vaill. act. 721. *p.* 266.

Tragopogon seu Barba hirci. *Cam. epit.* 312.

Tragopogon. *Fuchs. hist.* 827. *Dod. pempt.* 256.

Exteris Sal-sofi.

Habitat in pratis Uplandiaë & Scanix passim.

LAPSANA.

649. LAPSANA calycibus fructus angulatis, pedunculis tenuibus ramosissimis. *Hort. cliff.* 384. *Roy. lugdb.* 130.

Lampfana vulgarissima. *Vaill. act.* 1721. *p.* 274.

Lampfana. *Dod. pempt.* 675.

Soncho adfinis Lampfana domestica. *Baub. pin.* 124.

Habitat in cultis frequens.

C I C H O R I U M.

650. CICHORIUM caule simplici, foliis dentato-sinuatis. *Act. stockb.* 1741. p. 203.

Cichorium caule simplici. *Hort. cliff.* 389.

Cichorium sylvestre five officinarum. *Baub. pin.* 126.

flore cæruleo. *Vaill. paris.* 1721. p. 283.

Intybus sylvestris. *Cam. epit.* 285.

Intybum sylvestre. *Fuchs. hist.* 979.

Seres sylvestris, Abubeja. *Lob. hist.* 114.

Suecis Wågwarda.

Habitat ad agrorum margines in Scania, Oelandia, Gotlandia.

Pharmac. CICHOREI Radix, Condita, Herba, Flores, Conserva, Syrupus, Syrupus cum rheo, Semina.

* * *

A R C T I U M.

651. ARCTIUM *Hort. cliff.* 391. *Roy. lugdb.* 144.

Lappa major seu Arctium dioscoridis. *Baub. pin.* 198.

Tournef. inst. 450. *Vaill. act.* 1718. p. 197.

Bardana five Lappa major. *Dod. pempt.* 58.

Personata. *Cam. epit.* 887.

β Lappa major montana, capitulis tomentosis seu Arctium dioscoridis. *Baub. pin.* 198.

Suecis Borrar, Karrborrar.

Habitat in viis ruderatis, cultis & ad montium radices frequens.

Pharmac. BARDANÆ Radix, Herba, Semina, Essentia composita.

C A R L I N A.

652. CARLINA caule multifloro corymbofo. *Hort. cliff.* 395. *Roy. lugdb.* 135.

Carlina sylvestris vulgaris. *Clus. hist.* 2. p. 155. *Vaill. act.* 1718. p. 220. *Tournef. inst.* 500. Cni-

Cnicus sylvestris spinosior. *Baub. pin.* 378.

Atratyliis mitior. *Fuchsf. hist.* 121.

Habitat in campis montibusque apricis siccis incultis frequens.

ONOPORDUM.

653. ONOPORDUM foliis decurrentibus margine spinosis. *Hort. cliff.* 393. *Roy. lugdb.* 134.

Onopordon vulgare, flore purpureo. *Vaill. act.* 1718. p. 193.

Carduus tomentosus, acanthi folio, vulgaris. *Tournef. inst.* 441.

Spina alba tomentosa latifolia sylvestris. *Baub. pin.* 382.

Acanthium. *Dod. pempt.* 721.

Habitat in ruderatis ad pagos & agros Uplandiæ & Scanix passim.

Obs. Cancris specificam ex veterum observatione.

CARDUUS.

654. CARDUUS foliis sinuatis decurrentibus, denticulis superficieque spinosis. *Hort. cliff.* 392. *Roy. lugdb.* 132.

Carduus lanceolatus latifolius. *Baub. pin.* 385.

Carduus lanceolatus seu sylvestris dodonæi. *Baub. hist.* 3. p. 58.

Eriocephalus vulgaris, capite turbinato, flore purpureo. *Vaill. act.* 1718. p. 205.

β Carduus lanceolatus latifolius, flore albo. *Tournef. inst.* 440.

Suecis Tistel.

Habitat ad viarum margines frequens.

655. CARDUUS foliis spinosis semidecurrentibus, floribus nutantibus, squamis calycinis superne patentibus. *Act. stockh.* 1741. p. 204.

Carduus foliis sinuatis decurrentibus margine spinosis, floribus solitariis nutantibus. *Hort. cliff.* 393.

Carduus nutans. *Baub. hist.* 3. p. 56.

Carduus moschatus, flore amplo, capite deflexo. *Vaill. act.* 1718. p. 195.

236 SYNGENESIA POLYGAMIA ÆQUALIS.

Habitat in ipsis plateis urbis Wisby Gotlandiæ & Lundini Scaniæ.

Obs. Folia decurrentia, sed non ad proximum subiectum folium, desinunt enim in medio itinere.

656. CARDUUS acaulis, calyce glabro. *Act. stockb.* 1741. p. 204.

Cirsium acaule, flore purpureo. *Tournef. inst.* 448. *Vaill. act.* 1718. p. 201.

Carlina acaulos, minore purpureo flore. *Baub. pin.* 380.

Chamæleon exiguus. *Trag. hist.* 852. *Baub. hist.* 3. p. 62.

Habitat in pascuis Uplandiæ prope Enkiöping, in Gotlandia & Oelandia, inque Smolandia inter Junecopiam & Wadstenam, & in Scania Lundini.

657. CARDUUS caule subuniifloro, calyce inermi acuto, foliis lanceolatis ciliatis integris laciniatisque. *Hort. cliff.* 392. *Roy. lugdb.* 134.

Carduus calyce inermi, foliis lanceolatis margine ciliatis. *Fl. lapp.* 192.

Cirsium foliis longe lanceolatis ferratis subtus tomentosis. *Hall. belv.* 683. t. 21.

Cirsium pratense, singulari capitulo magno uno gemino tergeminoque, foliis aliis integris aliis dissectis. *Cels. upf.* 16.

Cirsium helenii folio, capitulo magno. *Vaill. act.* 1718. p. 200.

Cirsium singulari capitulo squamato vel incanum alterum. *Baub. pin.* 377.

Habitat in pratis Smolandiaë rarius; in Norlandiaë copiose.

Obs. Amicissimi Halleri planta omnino nostra est; folia spinis mitibus ciliata viridia subtus nivea; pauciora folia incisa sunt, per culturam vero plura folia laciniata evadunt.

658. CARDUUS foliis finuatis decurrentibus margine spinosis, floribus confertis terminatricibus nutantibus. *Hort. cliff.* 393. *Roy. lugdb.* 133.

Carduus spinosissimus angustifolius vulgaris. *Baub. pin.* 385. *Loesf. pruss.* 43. t. 5. Car-

Carduus caule crispo. *Bauh. hist.* 3. p. 59. *Vaill. act.* 1718. p. 195.

Habitat in agris & satis Uplandiæ & Scaniæ frequens.

659. CARDUUS foliis linearibus dentatis spinosissimis, caule crispo spinoso ramoso, floribus erectis. *Roy. lugdb.* 134.

Carduus palustris. *Bauh. pin.* 377. *prodr.* 156.

Carduus spinosissimus erectus angustifolius palustris. *Moris. hist.* 3. p. 153. f. 7. t. 32. f. 13.

Carduus polycephalus angustifolius. *Dalech. hist.* 1743.

Cirsium pratense polycephalon vulgare. *Tournef. inst.* 448. *Vaill. act.* 1718. p. 158.

Cirsium caule pene nudo alis crispis obducto, capitulis mitibus in vertice congestis. *Hall. helv.* 681.

Habitat in pratis paludosis & umbrosis passim.

Obs. Pedunculi in hac planta inermes sunt.

SERRATULA.

660. SERRATULA foliis pinnatifidis; lacinia terminatrice maxima. *Hort. cliff.* 391. *Roy. lugdb.* 143.

Serratula. *Bauh. pin.* 235. *Dod. pempt.* 24.

Jaceanemorensis, quæ Serratula vulgo. *Tournef. inst.* 444.

Raponticoides nemorosa, Serratula dicta. *Vaill. act.* 1718. p. 227.

Carduus inermis; foliis glabris, imis ovatis, superioribus ad basin pinnatis. *Hall. helv.* 678.

β Serratula flore candido. *Boerb. lugdb.* 1. p. 144.

Suecis Ångskiära. *Oelandis* Siälegrås. *Ostrogothis* Siåla.

Habitat in pratis nemorosis subhumidis Uplandiæ, Ostrogothiæ, Oelandiæ, Scaniæ.

Ufus: Planta tinctoria usitatissima.

661. SERRATULA foliis petiolatis, radicalibus ovato-oblongis dentatis, caulinis integerrimis.

Serratula foliis ovato-lanceolatis, radicalibus ferratis, caule thyrsifloro. *Fl. lapp.* 291.

Cirsium minus angustifolium, floribus compactis. *Rudb. lapp.* 97.

238 SYNGENESIA POLYGAMIA ÆQUALIS.

Cirsium foliis triangularibus, lunate dentatis, subtus tomentosis, inermibus in spicam congestis. *Hall. belv.* 683. t. 22.

Cirsium alpinum, boni henrici facie. *Tournef. inst.* 448.

Carduus mollior 2. *Clus. hist.* 2. p. 151.

Carduus mollis, lapathi foliis. *Baub. pin.* 377.

Carduo-cirsium minus britannicum, floribus plurimis summo caule congestis. *Pluk. alm.* 83. t. 154. f. 3.

Habitat in *Alpium* Lapponicarum nemoribus passim.

Obs. *Plukenetii* & *Clusii* figuræ nostram optime representant.

662. SERRATULA foliis dentatis spinosis.

Carduus radice repente, foliis lanceolatis dentatis, margine aculeato. *Fl. lapp.* 293.

Carduus vinearum repens, fonchi folio. *Baub. pin.* 377. *prodr.* 156.

Carduus in avena proveniens. *Baub. pin.* 377.

Cirsium arvense, fonchi folio, radice repente, flore purpurascente. *Tournef. inst.* 448. *Vaill. act.* 1718. p. 202.

Ceonanthos theophrasti. *Column. ecphr.* 45. t. 45.

Suecis Åkertistel. *Smolandis* Korntistel. *Uplandis* Gortistel.

Habitat in agris & cultis ubique.

BIDENS.

663. BIDENS corona seminum retrorsum aculeata, foliis trifidis. *Hort. cliff.* 399. *Roy. lugdb.* 157.

Bidens foliis tripartito-divisis. *Tournef. inst.* 462. *Fl. lapp.* 294.

Ceratocephalus vulgaris tripteris & pentapteris folio, caule rubente. *Vaill. act.* 1720. p. 423.

Verbesina foliis tripartito-divisis. *Rupp. jen.* 155.

Cannabina aquatica, folio tripartitum diviso. *Baub. pin.* 321.

Hepatorium aquatile. *Dod. pempt.* 595.

Suecis Brunskiär. *Babusis* Brömsar.

Habitat in riguis, aquosis, fossis, ubi aquæ pluviales stagnant, frequens.

Usus: *Herba tingit lanas fulvas*. *Act. stockh.* 1742. p. 24.

664. *BIDENS* corona feminum retrorsum aculeata, foliis lanceolatis amplexicaulibus, floribus nutantibus. *Bidens* folio non dissecto. *Tournef. inst.* 462.
Ceratocephalus perficæ folio, flore luteo discoide. *Vaill. act.* 1720. p. 422.
Forbicina vulgaris, folio integro. *Pont. diff.* 248.
Verbesina femine bi-vel tridentato, folio integro. *Rupp. jen.* 155.
Cannabina aquatica, folio non diviso. *Bauh. pin.* 321.
Eupatorium cannabinum chrysanthemum. *Tabern. ic.* 117.
Habitat ad fossas & fontes minus frequens.
Obs. Hactenus plantam radio carentem apud nos vidi, non dum vero in Suecia radiatam.

EUPATORIUM.

665. *EUPATORIUM* foliis digitatis. *Hort. cliff.* 396. *Roy. lugdb.* 155. *Act. stockh.* 1741. p. 204.
Eupatorium cannabinum. *Bauh. pin.* 320. *Tournef. inst.* 455. *Vaill. act.* 1719. p. 398.
Eupatorium adulterinum. *Fuchs. hist.* 265.
Hepatorium vulgare. *Dod. pempt.* 28.
Herba S. Kunigundis. *Trag. hist.* 491.
Suecis Flocks.
Habitat ad ripas fluviorum & lacuum minus frequens.
Pharmac. EUPATORII Herba.

TANACETUM.

666. *TANACETUM* foliis pinnatis, pinnis pinnatifidis incisissimis ferratis. *Hort. cliff.* 398. *Roy. lugdb.* 185.
Tanacetum foliis pinnatis planis, pinnis ferratis. *Fl. lapp.* 295.
Tanacetum vulgare luteum. *Bauh. pin.* 132. *Tournef. inst.* 461. *Vaill. act.* 1719. p. 369.
Athanasia five *Tanacetum.* *Dalech. hist.* 955.
Artemisia monoclonos. *Fuchs. hist.* 46.
Suecis Renfana.
Habitat in pratis & ad agrorum margines, præsertim Norlandiæ.
Pharmac. TANACETI Flores, Semina, Aqua, Oleum.

POLYGAMIA SUPERFLUA.

ARTEMISIA.

667. ARTEMISIA foliis pinnatifidis planis laciniatis, floribus erectis. *Hort. cliff.* 404. *Roy. lugdb.* 153.

Artemisia officinarum, flore purpurascente. *Vaill. act.* 1719. p. 378.

Artemisia vulgaris major. *Baub. pin.* 137. *Fl. lapp.* 279. caule & flore purpurascantibus. *Tournef. inst.* 460.

Artemisia vulgaris. *Baub. hist.* 3. p. 184. *Rudb. cat.* 5. *hort.* 11. *vall.* 4. *Till. ab.* 5. *Lind. wiks.* 4.

β Artemisia vulgaris major, caule ex viridi albicante. *Tournef. inst.* 460.

Suecis Gråbo. *Smolandis* Gråböna. *Dalekarlis* Buris. *Hellsingis* Binka. *Babusis* Böna. *Westrogothis* Bunrot.

Habitat in cultis, ruderatis, agris, frequens.

Pharmac. ARTEMISIÆ Herba rubra, Herba alba, Syrupus, Aqua, Sal, Essentia.

668. ARTEMISIA foliis multifidis linearibus, caule procumbente. *Hort. cliff.* 403. *Roy. lugdb.* 154.

Artemisia tenuifolia. *Dod. pempt.* 33. *Vaill. act.* 1719. p. 376.

Abrotanum campestre. *Baub. pin.* 136. cauliculis rubentibus. *Tournef. inst.* 459.

Ambrosia altera. *Cam. epit.* 597.

β Abrotanum campestre, cauliculis albicantibus. *Tournef. inst.* 403.

Habitat in campis montosis apricis aridis, præsertim Uplandiæ & Scaniæ frequens.

669. ARTEMISIA foliis pinnatis, ramis adscendentibus hirsutis, floribus globosis pendulis, receptaculo paposo. *It. goth. jul.* 13. cum figur:

Artemisia caulibus simplicissimis; foliis pinnatis, laciniis linearibus parallelis; floribus solitariis. *Act. stockh.* 1741. p. 205.

? Ar-

? *Artemisia ex alis florida*, foliis petiolatis palmatis planis sericeis. *Hall. herb. 695.*

? *Absinthium pumilum repens & supinum*. C. B. *Pluk. alm. 3. t. 37. f. 1.*

Habitat in insula Carolina majore, solo arido.

Obs. Utrum hæc sit prædicta Halleri, nec non, hæreo; figura Plukenetii quidem hoc suaderet, Dillenius tamen dissuadet. Caules spithamæi vel paulo longiores, villo nitido aspersi, procumbentes fere, adscendunt tempore florescentiæ. Folia pinnata, pinnis linearibus & satis similia foliis Tanaceti foliis pinnatifidis integerrimis. *Hort. cliff. 398.* Flores sub caule penduli, petiolati, subsolitarii, globosi, majores in hac quam in alia ulla nobis cognita specie hujus generis.

670. ARTEMISIA foliis compositis multifidis, floribus subglobosis pendulis, receptaculo papposo. *Hort. cliff. 404. Roy. lugdb. 153.*

Absinthium vulgare majus. *Baub. hist. 3. p. 168. Vaill. act. 1719. p. 371.*

Absinthium ponticum seu romanum officinarum s. *dioscoridis*. *Baub. pin. 138. Tournef. inst. 457.*

Absinthium. *Cam. epit. 452.*

Suecis Malört. Westrogothis Maleta.

Habitat in ruderatis & ad pagos passim.

Pharmac. ABSINTHII VULGARIS *Herba, Cineres, Aqua, Oleum dist. coct. Spiritus, Syrupus, Extractum, Essentia duplex, Conserva, Semina, Sal duplex.*

671. ARTEMISIA foliis compositis multifidis tomentosis, ramis floriferis nutantibus. *Act. stockh. 1741 p. 205.*

Absinthium marinum album. *Ger. hist. 940.*

Absinthium seriphium belgicum. *Baub. pin. 139. Baub. hist. 3. p. 178. Tournef. inst. 458.*

Habitat in littoribus marinis Oelandiæ ad Matkroken, Gotlandiæ ad Grottingbo, Scaniæ ad Landscronam, Bahusiæ ad Hermansö insulæ Orost. &c.

Obs. Planta tota nivea; odor Mari sive Camphoræ fortissimus.

GNAPHALIUM.

672. GNAPHALIUM caule simplicissimo, corymbo simplici terminatrici, sarmentis procumbentibus. *Hort. cliff.* 400. *Roy. lugdb.* 147.

Gnaphalium caule simplicissimo, floribus coloratis terminato. *Fl. lapp.* 302.

Gnaphalium sexubus tota planta distinctis. *Hall. helv.* 698.

α. Gnaphalium montanum, flore rotundiore. *Baub. pin.* 263.

Elichrysum montanum, flore rotundiore candido. *Tournef. inst.* 453. *Vaill. act.* 1719. p. 387.

Pilosella minor. *Dod. pempt.* 68. *fig. interior.*

β. Elichrysum mont. flore rotundiore subpurpureo. *Tournef.*

γ. Elichrysum mont. flore rotundiore variegato. *Tournef.*

α. Gnaphalium montanum longiore & folio & flore. *Baub. pin.* 263.

Elichrysum montanum longiore & folio & flore albo. *Tournef. inst.* 453. *Vaill. act.* 1719. p. 387.

Pilosella minor. *Dod. pempt.* 68. *fig. exterior.*

β. Elichrysum mont. longiore folio & flore purpureo. *Tournef.*

γ. Elichrysum mont. longiore folio & flore suaverubente. *Tournef.*

Suecis Kattfötter.

Habitat in campis exaridis frequens.

Pharmac. GNAPHALII Flores.

673. GNAPHALIUM caule simplicissimo capitulo terminato, floribus oblongis. *Fl. lapp.* 301.

Gnaphalium latiori folio, caule non ramoso, spica nuda fusca terminato. *Hall. helv.* 701.

Gnaphalium alpinum minus. *Baub. pin.* 264.

Filago alpina minor erecta. *Scheuch. alp.* 133.

Habitat in alpibus Lapponicis.

Obs. Color floris in hac minime nitidus, alias facies præcedentis, magnitudo, caulis, flores, sarmenta; sed folia angustiora, calycum squamæ lanceolatæ, basi villosæ, apicē & margine fuscæ. In horto Cliffortiano pro

pro præcedentis varietate habui, cum plantæ nostræ
femine sint, mares forte a nobis non lecti; at cum
diligentissimo *Alpium scrutatori* Hallero placuerit di-
versam speciem constituere, relinquam in medium usque
dum alii alpes nostras adivere; margo calycinarum squa-
marum membranaceus diversam speciem suadet.

674. GNAPHALIUM foliis lanceolatis inferioribus ob-
tusis, caule herbaceo simplicissimo, corymbo ter-
minatrici composito. *Act. stockh.* 1741. p. 204.

Elichrysum sive *Stoechas citrina latifolia*. *Baub. pin.*
264. *Tournef. inst.* 453.

Stoechas citrina germanica, latiore folio. *Baub. hist.*
3. p. 153. *Raj. hist.* 281.

Habitat in pratis aridis Scaniæ campestris, parcius in
Oelandia.

Pharmac. STOECHADIS CITRINÆ Flores.

675. GNAPHALIUM floribus sparsis per caulem sim-
plicissimum. *Fl. lapp.* 298. *Hort. cliff.* 402. *Roy. lugdb.*
148.

Gnaphalium majus, angusto oblongo folio, alterum.
Baub. pin. 262.

Gnaphalium rectum. *Baub. hist.* 3. p. 160.

Filago floribus per caulem sparsis. *Dill. giss.* 149.

Elichrysum spicatum. *Tournef. inst.* 453. *Vaill. act.*
1719. p. 389.

Habitat inter agros sylvarum locis arenosis passim.

676. GNAPHALIUM caule ramoso diffuso, floribus
confertis terminatricibus. *Fl. lapp.* 300. *Hort. cliff.*
402. *Roy. lugdb.* 148.

Gnaphalium longifolium humile ramosum, capitulis
nigris. *Raj. syn.* 3. p. 181. *hist.* 295.

Filago palustris, capitulis nigricantibus, supina. *Rupp.*
jen. 157.

Helichrysum aquaticum ramosum, capitulis foliatis.
Vaill. act. 1719. p. 389. *Tournef. inst.* 452.

Habitat ubi aquæ hyemali tempore stagnarunt, frequens.

677. GNAPHALIUM caule erecto dichotomo, floribus in alis sessilibus. *Fl. lapp.* 299. *Roy. lugdb.* 148.

Gnaphalium vulgare majus. *Bauh. pin.* 262.

Gnaphalium germanicum. *Bauh. hist.* 3. p. 158.

Gnaphalium. *Fuchs. hist.* 222.

Filago five impia. *Dod. pempt.* 66. *Vaill. act.* 1719. p. 391.

Habitat in agris & arvis Scaniae ad Helsingburgum. J. Leche.

678. GNAPHALIUM caule erecto diviso, floribus pyramidatis lateralibus axillaribusque.

Gnaphalium caule erecto ramoso, foliis brevissimis glomerulis sessilibus distitis prope summities posit. *Hall. helv.* 705.

Gnaphalium minus repens. *Bauh. pin.* 262.

Gnaphalium minimum. *Lob. ic.* 481. *Bauh. hist.* 3. p. 159. *Raj. hist.* 296.

Filago minor. *Tournef. inst.* 452.

Filago, brevi angustoque folio, erecta. *Vaill. act.* 1718. p. 392.

Habitat in sabulosis montosis aridis Upsaliae ubique & alibi.

679. GNAPHALIUM paniculatum hirsutum.

Gnaphalium caule erecto ramosissimo, glomerulis florum ad alas longe sessilibus. *Hall. helv.* 702.

Filago incana tomentosa erecta. *Vaill. act.* 1719. p. 391.

Filago altera. *Tournef. inst.* 452.

Habitat cum praecedente in Scania & alibi.

Obs. Forte haec praecedentis varietas?

TUSSILAGO.

680. TUSSILAGO scapo imbricato unifloro, foliis subcordatis angulatis denticulatis. *Hort. cliff.* 411. *Roy. lugdb.* 159.

Tussilago vulgaris. *Bauh. pin.* 197. *Vaill. act.* 1720. p. 375. *Tournef. inst.* 487.

Tussilago. *Fuchs. hist.* 140. *Cam. epit.* 590. 591. *Till. ic.* 24.

Tussilago, vulgo Farfara, aliis ungula caballina. *Cæsalp. syst.* 490.

Suecis Håsthof.

Ha-

Habitat ad agros argillosos & fossas glareæ farinaceæ passim copiose.

Pharmac. TUSSILAGINIS sive FARFARÆ Radix, Herba, Flores, Conserva, Syrupus, Lohoc, Aqua.

681. TUSSILAGO scapo imbricato, thyrso fastigiato, flosculis fæmineis nudis paucis, centralibus hermaphroditis. *Hort. cliff.* 411. *Roy. lugdb.* 159. *Lech. scan.* 67.

Petasites minor. *Bauh. pin.* 197. *Vaill. act.* 1719. p. 403. *Tournef. inst.* 451.

Petasites albus, anguloso folio. *Bauh. hist.* 3. p. 567.

Petasites flore albo. *Cam. epit.* 593.

Habitat in Scania exteriori; circa Foglesång Lundini legimus & alibi.

682. TUSSILAGO scapo thyrsifloro fastigiato, floribus radiatis. *Fl. lapp.* 303.

Petasites scapo paucifloro, foliis subtus tomentosis albissimis. *Hall. helv.* 707.

Cacalia tomentosa. *Bauh. pin.* 198. *prodr.* 102. *Scheuch. alp.* 130. t. 18. f. 1.

Habitat in desertis umbrosis subhumidis Lapponiæ Lulensis, inque Alpium convallibus.

683. TUSSILAGO scapo imbricato thyrsifero, flosculis omnibus hermaphroditis. *Hort. cliff.* 411.

Tussilago major. *Cam. epit.* 592.

Petasites major & vulgaris. *Bauh. pin.* 197. *Tournef. inst.* 451. *Vaill. act.* 1719. p. 403.

Petasites. *Dod. pempt.* 587.

Suecis Pestilentz-rot.

Habitat in Scania prope Lundinum. J. Leche.

Pharmac. PETASITIS Radix, Flores.

DORONICUM.

684. DORONICUM foliis caulinis oppositis.

a Doronicum foliis oblongo - ovalibus. *Fl. lapp.* 304. *Act. stockh.* 1741. p. 205.

Doronicum plantaginis folio alterum, *Baub. pin.* 185.
Tournef. inst. 480. *Rudb. lapp.* 97.

Solidago foliis oblongis nervosis plerumque conjugatis. *Vaill. act.* 1720. p. 380.

Alisma, *Matth. diosc.* 934.

Arnica foliis ovatis integris conjugatis, *Hall. helv.* 737.

Diuretica, *Renealm. spec.* 118.

β Doronicum foliis lanceolatis. *Fl. lapp.* 305.

Doronicum VI pannonicum, *Clus. hist.* 2. p. 18.

Caltha alpina, *Tabern. ic.* 336.

Alisma matthioli sive Plantago montana, *Baub. hist.* 3. p. 20.

Westrogothis Härwaxter. *Smolandis* Håstfibler, *Bahusis* Burmänner.

Habitat α in Smolandia, Westrogothia, Bahusia collibus pratensibus apricis, β in alpibus Lapponia. Pharmac. ARNICÆ Herba, Fores.

Ufus: Rustici in penuria tabaci utuntur pro fumo.

Obs. Flosculi ipsius radii non modo pistillis sed & staminibus quinque distinctis instruuntur, quorum antheræ totidem distinctæ filamentis longiores sunt.

SOLIDAGO.

685, SOLIDAGO caule erecto, racemis alternis erectis. *Hort. cliff.* 409. *Roy. lugdb.* 161. *Hall. helv.* 729.

Solidago floribus per caulem simplicem undique sparsis. *Fl. lapp.* 306.

Virga aurea vulgaris latifolia, *Baub. hist.* 2. p. 1062. *Tournef. inst.* 484. *Vaill. act.* 1720. p. 396.

Virga aurea latifolia ferrata. *Baub. pin.* 268.

Habitat in pratis montosis umbrosis frequens.

686, SOLIDAGO caule simplici, corymbo terminatrici, foliis subtus tomentosis, flosculis fœminicis sedecim, *Lech. scan.* 68.

Virga aurea, Solidago faracenica dicta, latifolia ferrata. *Loef. pruss.* 286.

Senecio foliis ovato-lanceolatis subtus hirsutis, floribus umbellatis, *Hall. herb.* 23. *helv.* 734. Ja-

Jacobæa nemorensis, latiore rigidior & hirsuto folio. *Rupp. jen.* 142.

Habitat in Scania ad Lillô, unde iconem misit D. Leche. Obs. Puto synonyma pertinere ad plantam, cujus modo corymbum vidi pictum.

687. SOLIDAGO foliis inferioribus lanceolatis ferrato-sinuatis, superioribus integris amplexicaulibus. *Hort. cliff.* 410. *Roy. lugdb.* 162.

Jacobæa aquatica elatior, foliis magis dissectis. *Morif. hist.* 3. p. 110. f. 7. t. 19. f. 24. *Vaill. act.* 1720. p. 385.

Conyza aquatica laciniata. *Bauh. pin.* 266.

Conyzæ mediæ species altera. *Dod. pempt.* 52.

After palustris laciniatus luteus. *Tournef. inst.* 483.

Habitat in maritimis Scaniæ humidis & littoribus.

SENECIO.

688. SENECIO foliis pinnato-lyratis, laciniis lacinulatis, caule erecto. *Hort. cliff.* 406. *Roy. lugdb.* 164.

Jacobæa vulgaris laciniata. *Bauh. pin.* 131. *Tournef. inst.* 485. *Vaill. act.* 1720. p. 382.

Herba S. Jacobi. *Fuchs. hist.* 742.

β Jacobæa vulgaris, foliis instar crucæ laciniatis. *Tournef. inst.* 485.

Babusis Stånds.

Habitat in pascuis & pratis sylvaticis ac montosis passim.

689. SENECIO foliis pinnatifidis denticulatis, florum radiis revolutis linearibus. *Act. stockh.* 1741. p. 206.

Senecio minor, latiore folio sive montanus. *Bauh. pin.* 131. *Dill. elth.* 258. t. 258. f. 337.

Senecio 2. *Tabern. hist.* 462.

Jacobæa senecionis folio. *Tournef. inst.* 485.

Jacobæa annua, senecionis folio, parvo flore. *Vaill. act.* 1720. p. 384.

Habitat in Smolandia ad Wrikstad in pratis sylvosis, Stockholmia in umbrosis, in Scania ad Resen.

690. SENECIO foliis pinnato-sinuatis amplexicaulibus,

bus, floribus nudis sparsis. *Roy. lugdb.* 165. *Hall. helv.* 733.

Senecio foliis pinnatifidis denticulatis, laciniis æqualibus patentissimis, rachi lineari. *Hort. cliff.* 406.

Senecio minor vulgaris. *Baub. pin.* 131. *Tournef. inst.* 456. *Vaill. act.* 1719. p. 405. *Fl. lapp.* 296.

Erigerum minus. *Dod. pempt.* 641.

Uplandis Sten-ört, Järn-ört.

Habitat in cultis, ruderatis, plateis ubique.

ERIGERON.

691. *ERIGERON* pedunculis alternis unifloris. *Hort. cliff.* 407. *Roy. lugdb.* 165.

Erigerum vulgare. *Fl. lapp.* 308.

Conyzoides. *Dill. giss.* 154. *gen.* 142.

Senecio integrifolia purpurascens acris. *Dill. elth.* 344.

After arvensis cæruleus acris. *Tournef. inst.* 481. *Vaill. act.* 1720. p. 399.

Conyza cærulea acris. *Baub. pin.* 265.

Amellus montanus æquicolorum. *Column. ecphr.* 2. p. 25. t. 26.

Habitat in apricis montosis sterilibus arenosis frequens.

692. *ERIGERON* caule unifloro (*Hort. cliff.* 407.) calyce tomentoso. *Hall. helv.* 724.

After caule unifloro, foliis integerrimis, calyce villoso subrotundo. *Fl. lapp.* 307. t. 9. f. 3.

After montanus omnium minimus, foliis oblongis, floribus albis. *Vaill. act.* 1720. p. 400.

Asteri montano purpureo similis vel glubulariæ, calyce villoso. *Scheuch. alp.* 329.

Habitat in alpibus Lapponicis frequens.

693. *ERIGERON* foliis undulatis amplexicaulibus.

After palustris, parvo flore globoso. *Tournef. inst.* 483.

Helenium pratense annuum, foliis crispis. *Vaill. act.* 1720. p. 393.

Conyza ramis secundum flores gradatim enascentibus, foliis lanceolatis obtusis. *Hort. cliff.* 405.

Conyza minor, flore globoso. *Baub. pin.* 266.

Conyza minima. *Dod. pempt.* 52.

Habitat in Scania ubi aquæ pluviales stagnarunt; Lundini in ipsis plateis passim.

Obs. Cum flosculi fæminei vix sint vestiti, commode ad *Erigeronis* genus refertur; habet multa adfinia cum *Asteribus*, sed calyx minus patens, & radius ab *Astere* diversus.

A S T E R.

694. *ASTER* foliis semiamplexicaulibus oblongis, caule paniculato hirsuto, floribus latis, squamis calycinis setaceis. *It. goth. jul.* 11.

Aster pratensis autumnalis conyzæ folio, *Tournef. inst.* 492. *Act. stockh.* 1741. p. 207.

Helenium pratense autumnale, conyzæ foliis caulem amplexantibus. *Vaill. act.* 1720. p. 405.

Conyza media matthioli, flore magno luteo, humidis locis proveniens. *Baub. hist.* 2. p. 1050.

Conyza media alteris flore luteo vel tertia Dioscoridis. *Baub. pin.* 265.

Conyza I. *Tabern. hist.* 1243.

Calaminthæ tertium genus. *Fuchsf. hist.* 436.

Herba dysenterica. *Hoffm. altd.*

Habitat in Gotlandia ad *Burswiken* & in Oelandia ad *Pesnäs* locis subhumidis & fossis exsiccatis.

695. *ASTER* foliis ovatis rugosis subtus tomentosis amplexicaulibus, calycum squamis ovatis patulis. *Hort. cliff.* 807. *Roy. lugdb.* 166. *Act. stockh.* 1743. p. 112.

Aster omnium maximus Helenium dictus. *Tournef. inst.* 482.

Helenium vulgare. *Baub. pin.* 276. *Vaill. act.* 1720. p. 390.

Helenium. *Cam. epit.* 35. *Fuchsf. hist.* 242.

Helenium seu Enula campana. *Baub. hist.* 3. p. 108.

Suecis Ålansrot. pro Alinsrot.

Habitat in Oelandia rarius. C. L. in pratis depressis ad agrorum margines pagi *Bionni Morlandæ Orostenfis* in *Bahusia*. *P. Kalm. copiosius juxta lacum ad Sno-geholm Scaniæ.* *J. Leche.*

696. ASTER foliis lanceolatis amplexicaulibus ferrato-ciliatis glabris acuminatis recurvis, floribus solitariis, caule striato.

Aster montanus luteus, foliis glabro folio. *Baub. pin.* 266. *Tournef. inst.* 483.

Conyza media montispelienensis, quibusdam asteris at-tici genus, folio glabro rigido. *Baub. hist.* 2. p. 1049.

Bubonium luteum 1. *Tabern. hist.* 716.

Gotlandis Kråkfötter.

Habitat in pratis asperis depressis Roslagiæ, Gotlan-diæ, Bahusiæ.

Obs. Facies huic eadem cum Buphthalmo 6. & 7. *Hort. cliff.* 414.

697. ASTER foliis lanceolatis integerrimis glabris, ra-mis inæquatis, floribus corymbosis. *Roy. lugdb.* 168.

Aster maritimus Tripolium dictus. *Raj. hist.* 270.

Aster maritimus palustris cæruleus, foliis folio.

Tournef. inst. 481. *Vaill. act.* 1720. p. 400.

Tripolium majus cæruleum. *Baub. pin.* 267.

Tripolium. *Dod. pempt.* 379.

Habitat in littoribus marinis passim.

BUPHTHALMUM.

698. BUPHTHALMUM caule ramoso, foliis pinnati-fidis, laciniis linearibus dentatis ferratis, floribus pedunculatis. *Hort. cliff.* 414. *Roy. lugdb.* 171.

Buphthalmum tanacetii minoris foliis. *Baub. pin.* 134.

Tournef. inst. 495.

Buphthalmum vulgare, chrysanthemo congener.

Clus. hist. 1. p. 332.

Chamæmelum Chrysanthemum quorundum. *Baub.*

hist. 3. p. 122. *Vaill. act.* 1720. p. 413.

Chrysanthemum foliis tanacetii. *Loef. pruss.* 47. t. 9.

Suecis Letblomster. Gotlandis Sanct Johans blommor.

Habitat in pratis exsuccis argillofis passim.

Ufus: Flores in re tinctoria colorem luteum præbent. *Act.*

stockb. 1742. p. 24.

CHRY.

CHRYSANTHEMUM.

699. CHRYSANTHEMUM foliis amplexicaulibus superne laciniatis inferne dentato-ferratis. *Hort. cliff.* 416. *Act. stockh.* 1741. p. 206. *Roy. lugdb.* 174.

Chrysanthemum folio minus secto glauco. *Baub. hist.* 3. p. 105. *Tournef. inst.* 492.

Chrysanthemum segetum. *Clus. hist.* 1. p. 334.

Matricaria folio minus secto glauco, flore luteo. *Vaill. act.* 1720. p. 268.

Bellis lutea, foliis profunde incisiss major. *Baub. pin.* 262. *Scanis* Sohlswecker.

Habitat in agris Scaniae frequens.

700. CHRYSANTHEMUM foliis amplexicaulibus superne ferratis inferne dentatis. *Hort. cliff.* 416.

Chrysanthemum foliis oblongis ferratis. *Fl. lapp.* 310.

Leucanthemum vulgare. *Tournef. inst.* 492.

Bellidioides vulgaris. *Vaill. act.* 1720. p. 362.

Bellis sylvestris, caule folioso, major. *Baub. pin.* 261.

Bellis major. *Fuchs. hist.* 148. *Cam. epit.* 635.

Bellis major campestris. *Till. ab.* 8. ic. 119.

Suecis Prästkraze. *Ostrogothis* Prästnacke.

Habitat in pratis siccioribus frequens.

Pharmac. BELLIDIS PRATENSIS Herba.

MATRICARIA.

701. MATRICARIA receptaculis conicis, radiis deflexis, feminibus nudis, squamis calycinis margine æqualibus.

Anthemis foliis pinnato-decompositis, laciniis fetaceis. *Hort. cliff.* 415.

Chamæmelum nobile s. Leucanthemum odoratius. *Baub. pin.* 135. *Tournef. inst.* 494.

Chamæmelum officinarum. *Vaill. act.* 1720. p. 410.

Smolandis Söt-blomster. *Nericiis* Tyfskantops.

Habitat ad pagos & urbes inter rejectamenta Hortorum in Smolandia, Scania, Stockholmia.

Pharmac. CHAMOMILLÆ ROMANÆ Herba, Flores, Oleum.

702. MATRICARIA receptaculis hemisphæricis, radiis patentibus, seminibus coronato-marginatis, squamis calycinis margine exfoletis.

Matricaria foliis supradecompositis setaceis, pedunculis solitariis. *Hort. cliff.* 415.

Chamæmelum vulgare, Leucanthemum diofcoridis. *Baub. pin.* 135. *Tournef. inst.* 494. *Mich. gen.* 34.

Chamæmelum vulgare. *Dod. pempt.* 257.

Anthemis vulgaris. *Lob. ic.* 770. *Fl. lapp.* 309.

Uplandis Hwit-ört. *Wesmannis* Söt-tuppor. *Helsingis* Hwitkullor. *Babusiiis* Hwita-pigor.

Habitat in cultis, ruderatis, agris frequens.

Pharmac. CHAMOMILLÆ NOSTRATIS *Herba, Flores, Syrupus, Oleum coctum, Oleum cæruleum.*

ANTHEMIS.

703. ANTHEMIS receptaculis conicis, paleis setaceis, seminibus nudis.

Anthemis foliis pinnato-decompositis, laciniis linearibus, caulibus diffusis, radice annua. *Roy. lugdb.* 172.

Chamæmelum foetidum. *Baub. pin.* 135. *Tournef. inst.* 494. *Vaill. act.* 1720. p. 410.

Chamæmelum annuum præcox foetidum, semine aureo. *Moris. hist.* 3. p. 36.

Chamæmelum foetidum f. *Cotula foetida.* *Baub. hist.* 3. p. 120.

Uplandis Sur-kullor. *Wesmannis* Sur-tuppor.

Habitat ad vias, plateas passim.

704. ANTHEMIS receptaculis conicis, paleis lanceolatis, seminibus coronato-marginatis.

Chamæmelum inodorum. *Baub. pin.* 135.

Habitat in arvis & agris requietis frequens.

Obs. RADIX biennis. FACIES & statura antecedentis sed caules magis diffusi, pedunculi longiores minus striati, striis 4 vel 5, cum in *Cotula* striæ circiter 8.

FOLIA

FOLIA magis cana, indora; CALYCIS squamæ interiores apice dilatatae membranaceae, in Cotula vero minime dilatatae & vix membranaceae. PALEAE in hac lanceolatae, in Cotula vero setae instar angustae. Seminum apex in hac coronatus est margine tetragono ut in Matricaria 702; in Cotula vero apex seminum corona hac omnino caret & solo poro terminatur.

ACHILLEA.

705. ACHILLEA foliis duplicato-pinnatis glabris, laciniis linearibus acute laciniatis. Hort. cliff. 413. Roy. lugdb. 175.

Achillea foliis pinnato-pinnatis. Fl. lapp. 311.

Achillea vulgaris, flore albo. Vaill. aët. 1720. p. 415.

Millefolium vulgare album. Baub. pin. 140. Tournef. inst. 496.

Millefolium purpurei floris. Dod. pempt. 100.

Suecis Rölleka, Dalekarlis Transtrandensibus Galentåra.

Habitat ad agrorum margines frequens.

Pharmac. MILLEFOLII Herba, Essentia, Aqua, Extractum.

706. ACHILLEA foliis acutis integris minutissime serratis. Vaill. aët. 1720. p. 416. Hort. cliff. 412. Roy. lugdb. 176. Hall. belv. 712.

Ptarmica vulgaris. Clus. hist. 2. p. 12.

Dracunculus pratensis, ferrato folio. Baub. pin. 98.

Draco sylvestris sive Ptarmica. Dod. pempt. 710.

Habitat in pratis humectis Scaniae, Bahusiae & Finlandiae australioris.

Pharmac. PTARMICAE Herba, Flores.

BELLIS.

707. BELLIS scapo nudo unifloro. Hort. cliff. 418. Roy. lugdb. 177. Hall. belv. 722.

Bellis sylvestris minor. Baub. pin. 261. Tournef. inst. 491. Vaill. aët. 1720. p. 359.

Bellis minor sylvestris. Fuchs. hist. 147.

Habitat in pascuis apricis juxta vias Scaniae & Gotlandiae.

Pharmac. BELLIDIS MINORIS Herba. POLY-

POLYGAMIA FRUSTRANEA.

CENTAUREA.

708. CENTAUREA calycibus ciliatis subrotundis, foliis pinnatifidis. *Hort. cliff.* 422. *Roy. lugdb.* 139.

Jacea vulgaris major laciniata, flore purpureo. *Tournef. inst.* 443. *Vaill. act.* 1718. p. 332.

Scabiosa major, squamatis capitulis. *Bauh. pin.* 269.

Scabiosa major. *Matth. diosc.* 969. *Dalech. hist.* 1066.

Cyanus foliis pinnatis, pinnis obtusis dentatis. *Hall. herb.* 690.

Gotlandis Järnrot.

Habitat in pratis sterilibus, inque ipsis sæpe agris, minus tamen frequens.

709. CENTAUREA calycibus squamosis; foliis lanceolatis: radicalibus sinuato-dentatis; ramis angulatis. *Hort. cliff.* 421. *Roy. lugdb.* 142.

Jacea nigra pratensis latifolia. *Bauh. pin.* 271. *Tournef. inst.* 443.

Jacea nigra. *Paull. dan. t.* 256.

Rhaponticum pratense, jaceæ folio & facie, flore purpureo coronato. *Vaill. act.* 1718. p. 224.

β Jacea nigra pratensis latifolia, flore albo. *Tournef. inst.* 443.

Smolandis Knappar. *Babusiis Hattar.*

Habitat in pratis apricis, agris frequens.

710. CENTAUREA calycibus ferratis; foliis linearibus: infimis dentatis, superioribus integerrimis. *Hort. cliff.* 423. *Roy. lugdb.* 142.

Cyanus segetum. *Bauh. pin.* 273. flore cæruleo. *Tournef. inst.* 446. *Vaill. act.* 1718. p. 235.

Cyanus vulgaris. *Lob. ic.* 546.

β Cyanus segetum, disco carneo cum corona candida. *T. Cels. upf.* 9.

γ Cyanus segetum, disco purpureo, cum corona candida. *T. Cels. upf.* 9. Sue-

SYNGENESIA POLYGAMIA NECESSARIA. 255

Suecis Blåklett. *Hellsingis* Blåklint. *Wesmannis* Åker-roser. *Gotlandis* Båtsmansmyssa.

Habitat in agris inter segetes biennes.

Pharmac. CYANI Flores, Aqua.

CNICUS.

711. CNICUS caule erecto, foliis inferioribus lacinia-tis, superioribus integris. *Hort. cliff.* 394.

Cnicus pratensis, acanthi folio, flore flavescente. *Tournef. inst.* 450.

Cirsium acanthoides pratense, flore ochroleuco, *Vaill. act.* 1718. p. 203.

Carduus pratensis latifolius. *Baub. pin.* 376.

Carduus pratensis. *Lob. ic.* 2. p. 11.

Habitat in Scania pratensi circa Lundinum. J. Leche.

POLYGAMIA NECESSARIA.

CALENDULA.

712. CALENDULA feminibus radii cymbiformibus echinatis, disci bicornibus. *Hort. cliff.* 425.

Calendula arvensis. *Tabern. ic.* 335.

Caltha arvensis. *Baub. pin.* 275. *Tournef. inst.* 498. *Vaill. act.* 1720. p. 371.

Caltha minima. *Baub. hist.* 3. p. 103.

Suecis Ringblomma.

Habitat ad viam publicam per integrum milliare circiter prope diversorium Malma Uplandiae. *Ziöberg.*

Pharmac. CALENDULÆ Herba, Flores, Semina, Con-serva, Aqua, Acetum.

MONOGAMIA.

JASIONE.

713. JASIONE foliis lineari-lanceolatis obsolete ferra-tis. *Hort. cliff.* 426. *Roy. lugdb.* 191. *Hall. helv.* 496.

Rapunculus scabiosæ capitulo cæruleo. *Baub. pin.* 92. *Tournef. inst.* 113.

Rapuntium montanum capitatum leptophyllon. *Col. ecphr.* 1. p. 226. t. 227. Sca-

Scabiofa media, quam ovinam vocant. *Bauh. hist.* 3. p. 12.
 Aphyllanthes. *Dalech. hist.* 864.

Habitat in montibus, collibus, petris, aridis Scaniæ,
 Smolandia, Bahusiæ, nec non Stockholmia, Wiks-
 bergæ.

LOBELIA.

714. LOBELIA foliis linearibus bilocularibus integerri-
 mis, caule subnudo.

Lobelia foliis bilocularibus subulatis. *Fl. lapp.* 279.
Hort. cliff. 426.

Dortmanna palustris, floribus sparsis pendulis. *Rudb.*
act. ups. 1720. p. 97. t. 2. opt.

Gladiolus stagnalis dortmanni. *Clus. cur.* 40. *Raj. syn.*
 3. p. 237. *hist.* 1325.

Gladiolus stagnalis aut lacustris. *Rudb. elys.* 2. p. 202.
 f. 15.

Gladiolus aquaticus five Gladiolus palustris. *Dod.*
hist. 950.

Leucojum palustre, flore subcæruleo. *Bauh. pin.* 202.

Campanula aquatica. *Blair. obs.* 103.

Smolandis Notgrås.

Habitat in lacubus Smolandia passim; ad Kiällslätten
 Fahlunæ; ad ripas fluvii Dalici Elfkarlebyæ; ad
 littora Måleri lacus varius, solo sabuloso, non longe
 a littoribus in aqua.

Obs. Tota planta, etiam folia, quæ sub aquis latent,
 lutescunt.

VIOLA.

715. VIOLA acaulis, stolonibus teretibus reptantibus,
 pedunculis radicalibus. *Hort. cliff.* 427.

Viola martia purpurea, flore simplici odore. *Bauh.*
pin. 199.

Viola nigra five purpurea. *Dod. pempt.* 156. t. 1. 2.

Viola odorata. *Renealm. spec.* 141. t. 140.

Suecis Åkta Fioler.

Habitat in Scania circa Lundinum, J. Leche, in Oe-
 landia. Linder; sed non reperi.

Phar-

Pharmac. VIOLÆ Flores, Semina, Conserva, Syrupus, Oleum, Mel, Saccharum, Julapium, Aloe. VIOLARIÆ herba.

716. VIOLA caulibus adscendentibus floriferis, foliis cordatis. *Hort. cliff.* 427. *Roy. lugdb.* 430. *Hall. belv.* 501. *Gron. virg.* 182.

Viola foliis cordatis oblongis, pedunculis subradicatis. *Fl. lapp.* 277.

Viola martia inodora sylvestris. *Bauh. pin.* 199.

Viola cærulea martia inodora sylvatica, in cacumine semen ferens. *Bauh. hist.* 3. p. 543.

Suecis Skogs-Fioler. *Uplandis* Kialblomster.

Habitat in pascuis & campis.

717. VIOLA acaulis, foliis reniformibus. *Hall. belv.* 501.

Viola foliis subrotundo-cordatis, pedunculis radicatis. *Fl. lapp.* 278.

Viola palustris rotundifolia glabra. *Morif. hist.* 2. p. 475. f. 5. t. 35. f. 5. *Plot. ox.* 144. t. 9. f. 2. *Raj. hist.* 1050.

Viola palustris canina rotundifolia minima nostras. *Brom. goth.* 122.

Suecis Kierr-Fioler.

Habitat in pratis subhumidis totius Norlandiæ & Smolandiaæ frequens.

718. VIOLA acaulis, foliis cordatis hispidis.

Viola acaulis, stolonibus repentibus destituta. *Hall. belv.* 500.

Viola trachelii folio nonnullis. *Raj. hist.* 1051.

Viola martia major hirsuta inodora. *Plot. ox.* c. 6. n. 3. t. 9. f. 1. *Morif. hist.* 2. p. 475. f. 5. t. 35. f. 4.

Viola. *Brunf. herb.* 1. p. 137. f. 3.

Suecis Buske-Fioler.

Habitat in dumetis, præsertim Uplandiaæ.

719. VIOLA floribus radicalibus corollatis abortientibus, caulinis apetalis seminiferis. *Hort. cliff.* 427.

Viola montana latifolia, flores ex radice, semina in ca-

cumine ferens. *Dill. elth.* 408. *t.* 303. *f.* 390. *giff.* 36. *app.* 36.

Viola alpina apetalos, foliis rigidis rotundis amplis. *Rupp. jen.* 233.

Viola montana ananthos, stamine perpusillo luteo, cui capsula oblonga triangula succedit. *Hoff. hort.* 63.

Suecis Under - Fioler.

Habitat *passim* Upsaliæ; in Oelandia non infrequens; ad præcipitia montis Hykie Dalekarliæ.

720. *VIOLA* foliis reniformibus, pedunculis caulinis.

Fl. lapp. 276. *Hort. cliff.* 427. *Roy. lugdb.* 431.

Viola alpina rotundifolia lutea. *Bauh. pin.* 199.

Viola montana 1. *Clus. hist.* 1. p. 309.

Viola rotundifolia montana major sive ptoræ waldensium facie, floribus luteis. *Pluk. alm.* 388. *t.* 234. *f.* 1.

Viola alpina rotundifolia minor lutea. *Pluk. alm.* 388.

t. 233. *f.* 7.

Suecis Fiäll - Fioler.

Habitat in alpibus Lapponicis, præsertim ad latera earum *passim*.

721. *VIOLA* foliis oblongis incis, stipulis dentatis, caule diffuso.

Viola pedunculis caulinis angulatis, stipulis oblongis pinnato - dentatis, foliis ovato - oblongis crenatis. *Hort. cliff.* 427.

Viola bicolor arvensis. *Bauh. pin.* 200.

Trinitatis herba. *Fuchsf. hist.* 803.

Jacea altera. *Cam. epit.* 913.

β *Viola bicolor arvensis*, flore candido & luteo. *Tournef. inst.* 421.

γ *Viola bicolor arvensis*, flore cæruleo & candido. *Tournef. inst.* 421.

δ *Viola tricolor.* *Dod. pempt.* 158. *Renealm. spec.* 144. *t.* 140.

Viola tricolor seu trinitatis flos. *Bauh. hist.* 3. p. 546.

Jacea s. flos trinitatis. *Cam. epit.* 912.

Suecis Styfmors-Fioler. *Smolandis* Styfmors Blomster.
Babusis Blåhwifil.

Habitat ubique in sterilibus, arvis, hortis, tectis.

IMPATIENS.

722. IMPATIENS pedunculis multifloris, foliis ovatis,
 geniculis caulinis tumentibus.

Impatiens pedunculis solitariis multifloris. *Hort. cliff.*

428. *Roy. lugdb.* 431. *Hall. helv.* 505.

Impatiens. *Riv. tetr.* 146.

Balsamina lutea sive Noli me tangere. *Bauh. pin.* 306.

Tournef. inst. 419.

Noli me tangere. *Bauh. hist.* 2. p. 908. *Column. ecphr.*

1. p. 149. t. 150.

Chrysa. *Dalech. hist.* 876.

Suecis Spring-korn.

Habitat ad radices montium & ripas fluviorum, locis
 umbrosis, spongiosis in Uplandia non ubique; in Sca-
 nia rarius; in Kinnekulle Westrogothiæ.

Classis XX.

GYNANDRIA
DIANDRIA.

ORCHIS.

723. ORCHIS bulbis indivisis, nectarii labio lanceola-
 to integerrimo, cornu longissimo, petalis patenti-
 bus. *Act. ups.* 740. p. 5.

Orchis radicibus conicis, labello lingulato simplicissi-
 mo. *Hall. helv.* 266.

Orchis alba bifolia minor, calcari oblongo. *Bauh. pin.*

83. *Rudb. elys.* 2. p. 198. f. 3. *Vaill. paris.* 151. t. 30. f. 7.

Orchis serapias primus. *Dod. pempt.* 237.

Testiculi species V. *Cam. epit.* 625.

Satyrium rivini. *Rupp. jen.* 283.

Habitat in pascuis duris apricis passim.

724. ORCHIS bulbis indivisis, nectarii labio quadrifido crenulato, cornu obtuso. *Act. ups. 1740. p. 8. It. oel. 46.*

Orchis radicibus subrotundis, nectarii labio quadrifido æquali crenulato, cornu obtuso. *Roy. prodr. 15.*

Orchis radicibus subrotundis, cucullo clauso lineato, labello ampliter trifido crenulato. *Hall. helv. 266.*

Orchis morio fœmina. *Baub. pin. 82. Rudb. elys. 2. p. 193. f. 4. Vaill. paris. 149. t. 31. f. 13. 14.*

Triorchis serapias mas. *Fuchs. hist. 559.*

β Orchis morio mas, foliis non maculatis. *Vaill. paris. 151.*

Orchis morio mas, foliis (non) maculatis. *Baub. pin. 81. Rudb. elys. 2. p. 191. f. 1. It. gotl. 171.*

Testiculus IV. *Cam. epit. 624.*

Habitat in sylvis subhumidis passim, at β in lucis Gotlandiæ rarius.

Pharmac. SATYRII Radix, Conserva, Electuarium.

725. ORCHIS bulbis indivisis, nectarii labio quinquefido punctis scabro, cornu obtuso, petalis conniventibus. *Act. stockh. 1741. p. 207. Ups. 1740. p. 11. It. oel. 45.*

Orchis radicibus subrotundis, brachiolis labelli brevioribus, spina ex divisione medii trunculi eminente. *Hall. helv. 262.*

Orchis galea & alis fere cinereis. *Baub. hist. 2. p. 755.*

Orchis latifolia, hiantē cucullo, major. *Moris. hist. 3. p. 490. Vaill. paris. 148. t. 31. f. 21.*

Orchis mas latifolia. *Fuchs. hist. 554.*

Cynosorchis latifolia, hiantē cucullo, major. *Baub. pin. 80. Rudb. elys. 2. p. 185. f. 1.*

Gotlandis Johannis Nycklar. Oelandis Gulltuppor.

Habitat in pratis & lucis Gotlandiæ & Oelandiæ.

726. ORCHIS bulbis indivisis, nectarii labio quadrifido punctis scabro, cornu obtuso, petalis distinctis. *Act. stockh. 1741. p. 207. Ups. 1740. p. 11. It. oeland. 45.*

Orchis radicibus subrotundis, spica densa, crurculis labelli ampliter divergentibus. *Hall. helv. 263.*

Or-

Orchis militaris minima rivini. Rupp. jen. 279. t. 2. f. 1.

Orchis militaris pratensis humilior. Tournef. inst. 432. Vaill. paris. 149. t. 31. f. 35. 36.

Orchis pannonica IV. Clus. hist. 1. p. 268.

Cynosorchis militaris pratensis humilior. Baub. pin. 81. Rudb. elys. 2. p. 189. f. 6.

Oelandis Krutbrännare.

Habitat cum præcedente in Oelandia, Gotlandia, Scania.

727. *ORCHIS* bulbis palmatis, nectarii cornu fetaceo germinibus longiore, labio crenato. *Act. ups. 1740. p. 13. It. oel. 46.*

Orchis radicibus palmatis, bracteis longitudine floris, nectarii labio trifido, seta germinibus longiore. Hort. cliff. 429.

Orchis palmata minor, calcaribus oblongis. Baub. pin. 85. Rudb. elys. 2. p. 212. f. 5. Vaill. paris. 153. t. 30. f. 8. 8.

Orchis radicibus palmatis, calcare ovario longiore, labello æqualiter trifido unicolore. Hall. helv. 271.

Satyrium basilicum mas. Fuchs. hist. 712.

Palmata angustifolia non maculosa rivini. Rupp. jen. 283.

Habitat in pratis montosis passim.

728. *ORCHIS* bulbis subpalmatis rectis, nectarii cornu conico, labio trilobo integerrimo, bracteis flore longioribus. *Act. ups. 1640. p. 15. It. oel. 48.*

Orchis radicibus palmatis, bracteis flore longioribus, nectarii labio trifido, cornu germinibus brevioribus. Hort. cliff. 429.

Orchis radicibus palmatis, calcare crasso ovario breviori, labello lineis picto. Hall. helv. 272.

Orchis palmata pratensis latifolia, longis calcaribus. Baub. pin. 85. Rudb. elys. 2. p. 211. f. 1. Vaill. paris. 152. t. 31. f. 1. 2. 3. 4. 5.

β *Orchis palmata sambuci odore, floribus exalbidis. Tournef. inst. 434.*

Orchis palmata, sambuci odore. Baub. pin. 86. Rudb. elys. 2. p. 213. f. 9.

Satyrium flore luteo. *Rupp. jen.* 284.

Habitat in pratis montosis siccioribus, minus frequens in plerisque regionibus; Stockholmiae in Mariæberg & alibi.

Obs. Radices rectæ, nec multum recedentes digitis, inque duos vel tres digitos divisæ.

529. ORCHIS bulbis palmatis patentibus, nectarii cornu germinibus brevioribus, labio crenato, petalis dorsalibus patulis. *Act. ups.* 1740. p. 14. *It. oel.* 48.

Orchis palmata pratensis maculata. *Baub. pin.* 85. *Rudb. elys.* 2. p. 211. f. 3.

Orchis palmata montana maculata. *Baub. pin.* 86. *Vaill. parif.* 153. t. 31. f. 9. 10.

Palmata speciosiore thyrsis, folio maculato. *Baub. hist.* 2. p. 774.

Satyrium basilicum fœmina. *Dod. pempt.* 240.

Roslagis Jungfru Mariæ hand. Smolandis Jungfru Mariæ Förkläde.

Habitat in pratis depressis frequens.

SATYRIUM.

730. SATYRIUM bulbis palmatis, foliis oblongis obtusis, nectarii labio trifido lineari: intermedia obsoleta. *Act. ups.* 1740. p. 18.

Satyrium foliis oblongis caulinis. *Fl. lapp.* 313.

Orchis radicibus palmatis, labello bifulco: mucrone ex divisione eminente, calcare brevissimo. *Hall. belv.* 270.

Orchis palmata, flore subviridi. *Baub. pin.* 86. *prodr.* 30. *Rudb. elys.* 2. p. 216. f. 17.

Orchis palmata, flore galericulato dilute viridi. *Loes. pruss.* 182. t. 59.

Habitat in pratis sylvestribus asperis passim varius, præsertim in Norlandia & Roslagia.

731. SATYRIUM bulbis palmatis, foliis linearibus, nectarii labio trifido: intermedia majore. *Act. ups.* 1740. p. 19.

Satyrium foliis linearibus. *Roy. lugdb.* 14.

Orchis radicibus palmatis, labello & brevissimo calcare supra cucullum positus. *Hall. belv.* 270.

Palmata angustifolia, flore supinato, calcare brevissimo. *Hall. it.* 47.

Orchis palmata angustifolia alpina, nigro flore. *Bauh. pin.* 86. *Rudb. elys.* 2. p. 217. f. 21.

Jemtiis Brunkulla.

Habitat in omnibus pratis *Jemtiæ* frequens. *J. O. Hagström.*

732. SATYRIUM bulbis fibrosis, foliis ovatis radicalibus, floribus secundis. *Act. ups.* 1740. p. 20.

Satyrium foliis ovatis radicalibus. *Fl. lapp.* 314.

Orchis minor, flosculis albis sive radice repente. *Cam. hort.* III. t. 35.

Orchioides flosculis pallidis inodoris. *Trew. comm.* 1731. p. 60.

Pseudo-orchis. *Bauh. pin.* 84. *Rudb. elys.* 2. p. 209. f. 8.

Epipactis. *Hall. belv.* 277.

Helleborine sylvatica, radice repente. *Rupp. jen.* 278.

Pyrola angustifolia polyanthos, radice geniculata. *Loef. pruss.* 210. t. 68.

Orchis radice repente, foliis maculis nigris & albis aspersis. *Mentz. pug.* t. 3. f. 45.

Helleborine sylvatica, radice repente, foliis tessellatim variegatis. *Rupp. jen.* 278.

Habitat in sylvis antiquis Uplandiæ, Lapponiæ &c. rarius.

733. SATYRICUM bulbis fasciculatis; foliis lanceolatis: nectararii labio trifido acuto, intermedio majore.

Act. ups. 1740. p. 19. *Lech. scan.* 73.

Orchis palmata alpina, spica densa albo-viridi. *Hall. berc.* 68.

Pseudo-orchis alpina, flore herbaceo. *Mich. gen.* 30. t. 26.

Limodorum montanum, flore albo dilute virescente.

Chom. act. paris. 1705. p. 517.

Habitat in Scania ad Lillö. J. Leche.

SERAPIAS.

734. SERAPIAS bulbis fibrosis, nectararii labio obtuso petalis brevioribus. *Act. ups.* 1740. p. 21.

- Serapias caule multifolio multifloro. *Hort. cliff.* 429.
 α Helleborine floribus ex viridi & purpureo variis, labello acuminato, foliis brevissimis. *Hall. helv.* 275.
 Helleborine latifolia montana. *Baub. pin.* 186.
 Epipactis five Helleborine. *Cam. epit.* 889.
 β Serapias radicibus fibrosis, nectarii labio obtuso petalis brevioribus, foliis ensiformibus. *Act. stockh.* 1741. p. 208. *It. oeland.* 144.
 Helleborine foliis prælongis angustis acutis. *Raj. syn.* 3. p. 384.
 Helleborine longifolia, floribus magnis paucis albisque. *Hall. helv.* 275.
 Habitat α in collibus pratorum Roslagiensium Borstela, Håkhuswud &c. varius; β in Oelandia, paroecia Boda, inter pagum Torp & septentrionalem terræ angulum, in densa sylva.
 Obs. Nectarii labellum cordatum, reflexum.

CYPRIPEDIUM.

735. CYPRIPEDIUM radicibus fibrosis, foliis ovato-lanceolatis caulinis. *Act. ups.* 1740. p. 24.
 Cypridium foliis ovato-lanceolatis. *Fl. lapp.* 318.
 Calceolus. *Rupp. jen.* 277. *Hall. helv.* 276.
 Calceolus marianus. *Dod. pempt.* 180. f. 1. 2. *Tournef. inst.* 437.
 Helleborine flore rotundo five Calceolus. *Baub. pin.* 187.
 Roslagis Guckuskor.
 Habitat inter Kemi & Uloam copiose; in Uplandia ad Borstel in Hwad & in sylvis paroeciæ Tolstæ ad Strömsberg; Fahlunæ &c.
 736. CYPRIPEDIUM bulbo subrotundo, folio subrotundo radicali. *Act. ups.* 1740. p. 25.
 Cypridium folio subrotundo. *Fl. lapp.* 319. t. 12. f. 5.
 Calceolus mariæ lapponum pusillus, flore ex flavo-rubro variegato. *Rudb. lapp.* 96.
 Orchis lapponensis monofolia. *Rudb. elys.* 2. p. 209. f. 10.
 Orchis lapponum. *Rudb. hort.* 81.

Habitat in Lapponia. O. Rudbeck, eandem plantam e Russia adduxit St. Bielke.

Descr. Folium radicale ovato-cordatum, nervosum, reticulatum vasis, petiolatum; Scapus uniflorus, spithameus, aliquot vaginis spathaceis vestitus. Petala lanceolata: infimum ventricosum, reliquis brevius.

737. CYPRIPIEDUM bulbis subrotundis, foliis oblongis caulinis. *Act. stockb.* 1741. p. 207. *Act. ups.* 1740. p. 26. *It. oel.* 44.

Orchis radicibus subrotundis, calcare nullo, labello latiusculo bifulco, brachiolis brevibus. *Hall. belv.* 268.

Orchis muscæ corpus referens minor, galea & alis herbidis. *Baub. pin.* 83. *Vaill. paris.* 147. t. 31. f. 17. 18.

Orchis myodes prima, floribus muscam exprimens. *Lob. ic.* 181.

Habitat in pratis depressis Oelandiæ ad Gaxa, Högby, &c. Gotlandiæ prope Wisby.

OPHRYS.

738. OPHRYS foliis ovatis. *Hort. cliff.* 429. *Act. ups.* 1740. p. 28. *Roy. lugdb.* 15. *Hall. belv.* 277.

Ophris bifolia. *Baub. pin.* 87. *Rudb. elys.* 2. p. 226. f. 2.

Ophris. *Fuchs. hist.* 565.

Bifolium majus seu Ophris major quibusdam. *Baub. hist.* 3. p. 533.

β Ophris trifolia. *Baub. pin.* 87. *Rudb. elys.* 2. p. 226. f. 2.

Habitat in pratis sylvestribus subhumidis rarius.

739. OPHRYS foliis cordatis. *Fl. lapp.* 247. *Act. ups.* 1740. p. 29.

Ophris minima. *Baub. pin.* 87. *prodr.* 31. *Rudb. elys.* 2. p. 227. f. 4.

Bifolium minimum. *Baub. hist.* 3. p. 534.

Habitat in sylvis umbrosis subhumidis Dalekariæ, Lapponiæ, Smolandiæ.

HERMINIUM.

740. HERMINIUM bulbo supra radicato, nectarii labio trifido. *Act. ups.* 1740. p. 29.

Herminium radice globosa. Fl. lapp. 317.

Monorchis montana minima, flore obsoleto vix conspicuo. Mich. gen. 30. t. 26.

Monorchis. Rupp. jen. 421. t. 2. Hall. herc. 6.

Orchis odorata moschata five Monorchis. Baub. pin. 84. Rudb. elys. 2. p. 207. f. 1.

Orchis coleo unico five Monorchis flosculis pallide viridibus. Loef. pruss. 184. t. 61.

Orchis radice subrotunda, labello & duabus petalis cuculli cruciformibus, calcare nullo. Hall. herc. 269.

Gotlandis Honungsblomma.

Habitat in pratis muscosis sterilibusque mari proximis Oelandiæ, Gotlandiæ, Roslagiæ.

741. **HERMINIUM** bulbo infra radicato, nectarii labio bifido.

Herminium radicibus ovatis tunicatis, scapo nudo. Hort. cliff. 429.

Chamæorchis lilifolia. Baub. pin. 84.

Ophris bifolia bulbosa. Baub. pin. 87.

Ophris monophyllos & diphyllous bulbosa. Loef. prus. 180. t. 57. 58.

Monorchis ophioglossoides unifolia. Mentz. pug. t. 5. f. 1. 2. Buxb. cent. 3. p. 15. t. 26.

Bifolium bulbosum. Dod. pempt. 242.

Habitat in pascuis paludosis ad acidulas Sâtrenses Wesmanniæ, O. Celsius.

NEOTTIA.

742. **NEOTTIA** bulbis fasciculatis, nectarii labio bifido. *Act. ups. 1740. p. 33.*

Neottia. Dod. pemp. 553.

Nidus avis. Lob. ic. 195. Tournef. inst. 438.

Orchis abortiva fusca. Baub. pin. 86. Rudb. elys. 2. p. 218. f. 1.

Orobanche, radice e fibris compacta, major, flore obsoleto. Moris. hist. 3. p. 503. f. 12. t. 16. f. 1.

Habitat in lucis umbrosis, semel a me lecta Upsaliæ ad Wåhlfåtra & ad templum Borstel. In insula Mæleri

leri Kiersöen & in minima insula inter Kongshatt & Edbyland. Kallenberg. In Scania ad Oewidskloster in clivo Frualii.

743. NEOTTIA bulbis reticulatis, nectarii labio trifido. *Act. ups. 1740. p. 34.*

Neottia radice reticulata. Fl. lapp. 315.

Orobanche spuria five Corallorhiza. Rupp. jen. 284. t. 2.

Orobanche radice coralloide. Baub. pin. 88. Rudb. elys. 2. p. 231. f. 9.

Orobanche Sueonum, radice coralloide, flore albo.

Rudb. elys. 2. p. 234. f. 16.

Dentaria coralloide radice. Clus. pan. 450.

Habitat in sylvis asperis desertis, præsertim Norlandiæ.

POLYANDRIA.

CALLA.

744. CALLA foliis cordatis, spatha plana, spadice undique hermaphrodito. *Hort. cliff. 436.*

Calla foliis cordatis. Fl. lapp. 320.

Provenzalia palustris. Petit. gen. 45.

Anguina aquatica. Trew. comm. 1731. p. 62.

Arum palustre, radice arundinacea. Herm. lugdb. 61.

Arum. Till. ic. 39.

Dracunculus palustris five radice arundinacea plinii.

Baub. pin. 195.

Dracunculus aquatilis. Dod. pempt. 330.

Westrobothnis Miffne. Ostrobothnis Måfs.

Habitat in paludibus profundis frequens.

Classis XXI.

MONOECIA

MONANDRIA.

ZANNICHELLIA.

745. ZANNICHELLIA. *Fl. lapp. 321. Hort. cliff. 437.*

Roy. lugdb. 9.

- Zannichellia palustris major*, foliis gramineis acutis, flore cum apice quadricapsulari, embryonis clypeolis integris & vasculo non barbato, capsulis seminum ad costas barbatis. *Mich. gen.* 71. *t.* 34. *f.* 1.
- Aponogeton aquaticum graminifolium*, staminibus singularibus. *Pont. anth.* 117. *Raj. syn.* 3. *p.* 135.
- Algoides vulgaris*. *Vaill. act.* 1719. *p.* 15. *t.* 1. *f.* 1.
- Graminifolia*. *Dill. gen.* 168.
- Potamogeton capillaceum*, capitulis ad alas trifidis. *Bauh. pin.* 193. *t.* 101.
- Potamogetoni similis Graminifolia ramosa* & ad genicula polyceratos. *Pluk. alm.* 305. *t.* 102. *f.* 7.
- β *Zannichellia* acutissimis bicapsulari, . . . circumcrenatis & vasculo barbato, asperis. *Mich. gen.* 71. *t.* 34. *f.* 2.
- Habitat in fossis & fluviis passim.

TRIANDRIA.

CAREX.

746. CAREX spica simplici dioica. *Hort. cliff.* 438.
<i>Cyperoides parvum</i>, caulibus & foliis tenuissimis triangularibus, spica longiori, capsulis oblongis in angustum collum vix bifidum attenuatis. <i>Mich. gen.</i> 56. <i>t.</i> 32. <i>f.</i> 1. o. <i>Gramen cyperoides minimum</i>, spica simplici casta. <i>Moris. hist.</i> 3. <i>p.</i> 244. <i>f.</i> 8. <i>t.</i> 12. <i>f.</i> 22. <i>Scheuch. hist.</i> 497. <i>t.</i> 11.	<i>Cyperoides parvum</i>, caulibus & foliis tenuissimis triangularibus, spica longiori, capsulis oblongis in angustum collum vix bifidum attenuatis. <i>Mich. gen.</i> 56. <i>t.</i> 32. <i>f.</i> 1. P. <i>Gramen cyperoides minimum</i>, ranunculi capitulo simplici asperiore rotundo. <i>Moris. hist.</i> 3. <i>p.</i> 245. <i>f.</i> 8. <i>t.</i> 12. <i>f.</i> 36.

Ulva spica solitaria oblonga. Hall. belv. 242. syn. non.

a. Cyperoides parvum, caulibus & foliis tenuissimis triangularibus spica subrotunda, capitulis oblongis in angustum collum vix bifidum attenuatis. Mich. gen. 56. t. 22. f. 2.

Carex spica androgyna. Hall. belv. 243.

Suecis Sâf-starr.

Habitat in pratis aquosis passim.

Obs. Caveant ne confundant hanc plantam cum sequenti.

Spicis androgynis.

747. CAREX spica simplici androgyna. *Hort. cliff. 438.*

Carex spica unica. Fl. lapp. 339.

Carex minima, caulibus & foliis capillaceis, capitulo singulari tenuiori, capsulis oblongis utrinque acuminatis & deorsum reflexis. Mich. gen. 66. t. 33. f. 1.

Scirpoides IX. Vaill. paris. 178.

Cyperoides minimum, seminibus reflexis puliciformibus. Dill. giff. 78.

Gramen cyperoides minimum, seminibus deorsum reflexis puliciformibus. Raj. hist. 1298. syn. 3. p. 424.

Pluk. phyt. 34. f. 10. Moris. hist. 3. p. 244. f. 8. t. 12. f. 21.

Suecis Lopp-starr.

Habitat in paludibus limo repletis vixque nisi siccissima æstate accessilibus, frequens.

748. CAREX spica composita, spiculis androgynis: inferioribus remotioribus foliolo longiori instructis, culmo tereti.

Suecis Myrstarr.

Habitat in paludibus turfosis inter templum Börstel & Skogs-ången Roslagiæ.

Descr.

Descr. Radix fibrosa, non manifeste repens. Culmus longitudine digiti, teres, lævis, nudus. Spica composita, ferruginea, terminatrix, e plurimis (7 ad 8) spiculis composita, androgynis remotiusculis. ad exortum spicæ folium ejusdem cum spica longitudine, erectum, terminatrix, læve, lineare. Folia ad radicem alterna, subtus convexa, supra canaliculata, utrinque lævia, linearia, acuminata, nitida, margine lævi, longitudine culmi.

749. CAREX spica composita, spiculis androgynis: inferioribus remotioribus foliolo longiori instructis, culmo triquetro. *It. oeland. 139.*

Carex maritima humilis, radice repente, caule trilatero, spica spadicea nonnihil foliosa, capitulis crassioribus, capsulis marginatis. *Mich. gen. 67. t. 33. f. 4. bona.*

Gramen cyperoides, spica simplici compressa disticha. *Scheuch. hist. 498. t. 11. f. 6.*

Gramini cyperoidi ex monte Ballon simile humilius in maritimis & arenosis nascens. *Pluk. alm. 178. t. 34. f. 8. Raj. syn. 3. p. 423.*

Gramen cyperoides minus repens, spica divisa. *Loef. pruss. 116. t. 31.*

Gramen cyperoides medium, spicis turgidis brevioribus, maritimum. *Moris. hist. 3. p. 244.*

Suecis Sand-starr.

Habitat in arenosis maritimis, præsertim in glarea mobili, frequens.

Obs. Radix repens, per proportionem linea recta propagines emittit (ut in Loesellii figura, ubi spica male picta) in arena mobili & maritima (quod Plukenetii nomen apte indicat). Spica nutans, ruffa, composita e pluribus spicis ruffis, inferioribus remotioribus, & singula harum in sinu folii, longitudine fere totius spicæ.

Descr. Radix repens, filiformis, simplex, horizontalis, infra superficiem profunditate quatuor digitorum latens, articulata: articulis satis inter se remotis, e singulo

articulo prodit Caulis articulatus vaginisque fuscis vestitus sub arena; ubi vero arenæ superficiem tangit folia promit plura, quorum prima sive exteriora breviora, interiora longitudine totius plantæ & angustiora. Scapus supra terram enodis, nudus, quatuor digitos transversos altus, gerens apice spicam compositam e pluribus spicis lateralibus ovato-subulatis, ferrugineis, sessilibus, confertis in unam spicam majorem, exceptis infimis, quæ magis inter se remotæ, ut culmus inter has visui pateat. Infima harum spicarum sedet in ala folii sessilis, nec vaginantis, longitudine integræ spicæ majoris sive compositæ altera spicula, tertia & quarta etiam, similibus foliis instructæ sunt, sed minoribus.

Obs. Figura LOESELII ostendit radicem, sed spica mala est; PLUKENETII figura melior est, sed radix reptatrix deest, SCHEUCHZERI figura minus bona, sed descriptio melior.

750. CAREX spica supradecomposita inferne laxiore, spiculis androgynis ovatis sessilibus conglomeratis superne masculis.

Carex palustris major, radice fibrosa, caule exquisite triangulari, spica brevi habiliore compacta. Mich. gen. 69. t. 33. f. 13. 14.

Scirpoides palustre majus, spica compacta. Mont. gram. 17. f. F. H.

Gramen cyperoides palustre majus, spica compacta. Baub. pin. 6. theatr. 87. Moris. hist. 3. p. 244. f. 8. t. 12. f. 24.

Gramen cyperoides triquetrum, spica integra. Baub. hist. 2. p. 479.

Suecis Råf-starr.

Habitat in Vepretis et juxta aquas.

Obs. Culmus crassus, firmus; Spica conglomerata, undique hispida, crassa.

751. CAREX spica composita, spiculis ovatis sessilibus approximatis alternis androgynis nudis.

Carex spicis ternis sessilibus confertis androgynis. *Fl. lapp.* 322.

Carex spicis obesis subrotundis in summo caule se alterne contingentibus. *Hall. belv.* 244.

Carex radice fibrosa, caule triquetro, spica spadicea brevi, capsulis marginatis. *Mich. gen.* 67.

Gramen cyperoides spica e pluribus spicis mollibus composita. *Scheuch. hist.* 456. t. 10. f. 15.

Gramen cyperoides palustre majus, spica divisa. *Bauh. pin.* 6. theatr. 88. *Moris. hist.* 3. p. 244. t. 12. f. 29.

Suecis Harstarr.

Habitat in pratis humidioribus passim.

Obs. Spicæ tres vel plures valde crassæ, approximate, constantes capsulis acuminatis cum bractea singulo germi-
ni subiecta longitudine capsulæ, ferruginea.

752. CAREX spiculis subovatis sessilibus distinctis an-
drogynis, capsulis acutis divergentibus aculeatis.

Carex nemorosa, fibrosa radice, angustifolia mini-
ma, caule exquisite triangulari, spica brevi inter-
rupta. *Mich. gen.* 69. t. 33. f. 11. 12.

Carex spicis brevibus echinatis sessilibus distinctis.
Hall. belv. 245.

Scirpoides, spica laxa, minus. *Mont. gram.* 17.

Gramen cyperoides spicatum minimum, spica divul-
sa aculeata. *Raj. hist.* 1298. *Scheuch. hist.* 485. t. 11.
f. 3.

Gramen nemorosum, spicis parvis asperis. *Bauh. pin.*
7. theatr. 100. *Moris. hist.* 3. p. 244. f. 8. t. 12. f. 26.

Suecis Pigg-starr.

Habitat in udis nemorosis umbrosis præsertim Norlandiæ.

753. CAREX spiculis oblongis sessilibus distinctis an-
drogynis, capsulis ovatis acutis.

Carex spicis alternis latis laxius in longam spicam
dispositis. *Hall. belv.* 144.

Cyperoides polystachyon, spicis laxis paniculam ve-
luti componentibus. *Scheuch. hist.* 487. t. 11. f. 4.

Suecis Rank-starr.

Habitat circa Upsaliam rarius.

754. CAREX spiculis subrotundis distinctis sessilibus obtusis androgynis, capsulis ovatis obtusiusculis.

Carex spicis plurimis remotis sessilibus subrotundis turgidis. *Fl. lapp.* 332. (*non. synonym.*)

Gramen cyperoides spicatum minus, spica longa divulsa f. interrupta. *Raj. syn.* 3. p. 424.

Gramen cyperoides spicis curtis divulsis. *Loes. pruss.* 117. t. 32.

Suecis Gråstarr.

Habitat in Lapponia, Uplandia &c.

Spicis sexu distinctis: fæmineis sessilibus.

755. CAREX spicis confertis subsessilibus: mascula lineari; fæmineis subrotundis, capsulis acutis recurvis.

Carex spicis ad apicem tribus sessilibus: fæmininis subrotundis, capsulis acutis recurvis. *Fl. lapp.* 334.

Cyperoides capsulis subrotundæ spicæ undique rigentibus. *Hall. herb.* 236.

Cyperoides palustre aculeatum, capitulo brevior. *Tournef. inst.* 529. *Scheuch. hist.* 426.

Gramen cyperoides aculeatum germanicum vel minus.

Bauh. pin. 7. theat. 109. *Moris. hist.* 3. p. 243. f. 8. t. 12. f. 19.

Gramen palustre echinatum. *Lob. ic.* 15. *Bauh. hist.* 2. p. 497.

Suecis Knagglestarr.

Habitat in paludosis frequens.

756. CAREX spicis tribus ovatis sessilibus alternis: mascula oblonga.

Carex spicis tribus ad apicem sessilibus, fæmineis ovatis atris. *Fl. lapp.* 337.

Cyperoides alpinum saxatile caule cubitali rotundo-triquetro nudo, spicis brevibus binis vel ternis in summitate caulis confertim nascentibus, squamis obtuse mucronatis, &c. *Mich. gen.* 63. t. 32. f. 4?

Suecis Bekstarr.

Habitat in alpibus Lapponicis.

Obs. *Spica terminatrix mascula ovato-oblonga, spadicea sive dilute ferruginea, antheris flavescentibus. Spicæ femineæ duæ, alternæ, sessiles, ovatæ, nigrae, squamis longitudine pistillorum interstinctæ; Germina triquetra; styli nigri bifidi. Sub infima spica folium setaceum spica brevius.*

757. *CAREX* spicis remotis: fæmineis subsessilibus, capsulis hirsutis. *Fl. lapp.* 335.

Cyperoides polytachyon lanuginosum. Tournef. inst. 529. *Mont. gram.* 19. *Scheuch. hist.* 478. *Hall. helv.* 242.

Gramen cyperoides polytachyon lanuginosum. Moris. hist. 3. p. 243. f. 8. t. 12. f. 10. *Pluk. alm.* 178. t. 34. f. 6. *Rudb. elys.* 1. p. 55. f. 24. *Raj. hist.* 1294.

Gramen spicatum, foliis & spicis hirsutis mollibus. Baub. theat. 48.

Suecis Grusfarr.

Habitat in pascuis arenosis sabulosis exaridis minus frequens.

758. *CAREX* spicis linearibus: mascula brevior inferioreque, bracteis aphyllis, capsulis distantibus. *Hort. cliff.* 438.

Carex spica mascula terminatrici quam fæminea suprema brevior, capsulis distantibus. Fl. lapp. 338.

Cyperoides montanum nemorosum, caule triquetro compresso, spicis ferrugineis tenuioribus inter se distantibus, capsulis rarius dispositis oblongis turbinatis trilateris. Mich. gen. 65. t. 32. f. 9.

Cyperoides spicis e luteo & spadiceo variis, feminali suprema super spicam marem elata. Hall. helv. 236.

Gramen caryophyllatum montanum, spica varia. Baub. pin. 4. prodr. 9. theatr. 48. *Scheuch. hist.* 448.

Gramen caryophyllatum polycarpon, fructu triangulo. Loef. pruss. 112. t. 27.

Suecis Hwisp-farr.

Habitat in sylvis & nemoribus varius.

759. *CAREX* spica mascula oblonga, fæminea sessili ovata foliolo florali brevior approximata.

Carex

Carex spica mascula a fæminea in ala folioli remota.
Fl. lapp. 336.

Cyperoides alpinum faxatile, capillaceo folio, caule rotundo triquetro, spica feminali nigricante plerumque unica, capsulis oblongis turbinatis trilateris subhirsutis in apicem tenuissimum nonnihil bifidum terminatis. *Mich. gen.* 64. *t.* 32. *f.* 3.

Suecis Klotstarr.

Habitat in alpidus Dalekarlicis.

Obs. *Figura Michelii* satis bona, sed folium spicæ fæmineæ subjectum ipsa spica duplo longius. Culmus tenuis, crassitie setæ; spica nigricans.

760. CAREX spica mascula oblonga, fæmineis sessilibus oblongis: inferiore foliolo proprio brevior.

Cyperoides spicis feminalibus sessilibus distantibus gracilibus, summa marem contingente. *Hall. belv.* 235.

Cyperoides sylvaticum tenuifolium, spicis parvis tenuibus spadiceo-viridibus. *Scheuch. hist.* 425. *t.* 10. *f.* 11.

Suecis Trådstarr.

Habitat in nemoribus.

Obs. *Foliis angustis longioribus*, spica unica mascula a Cyperoide. 768. β. facile distinguitur.

Spicis fæmineis pedunculatis.

761. CAREX spicis androgynis terminatricibus petiolatis: florentibus erectis, fructiferis pendulis. *Hort. cliff.* 438.

Carex spicis ad apicem culmi pendulis androgynis. *Fl. lapp.* 324.

Carex spicis obesis simplicibus petiolatis. *Hall. belv.* 246.

Carex alpina, foliis caryophyllæis, caule concinne triquetro, capitulis compactis pulchellis atris & tumentibus, spicam veluti componentibus ac aliquibus pediculis insidentibus. *Mich. gen.* 69.

Gramen alpinum pulchrum, foliis caryophyllæis, spicis atris & tumentibus. *Scheuch. hist.* 481.

Gramen cyperoides alpinum majus, spicis atris plurimis simul junctis. *Rudb. elys.* 1. p. 55. f. 23.

Suecis Fiellstarr.

Habitat in alpibus Lapponicis.

762. CAREX spicis ovatis pendulis: masculina longiore erectiore, radice repente. *Hort. cliff.* 439.

Carex spicis versus apicem pendulis masculina & femininis. *Fl. lapp.* 325.

Cyperoides spicis feminalibus laxis ovalibus pendulis. *Hall. helv.* 239.

Cyperoides spica pendula brevior, squamis e spadiceo vel fusco rutilante viridibus. *Scheuch. hist.* 442. t. 10. f. 15.

Suecis Dy-starr.

Habitat in paludibus limosis profundis sylvaticis.

Obs. Hæc præcedenti similis facie, utraque enim spicis nigris gaudet. bractæ fuscae absque linea in medio albidior. Styli in singulo germine tres.

763. CAREX spicis pendulis, mascula erecta, fæmineis oblongis distichis, capsulis nudis acuminatis.

Carex spicis ex apice pendulis masculina & fæmineis albis. *Fl. lapp.* 326.

Gramen cyperoides pusillum, spica flavescente. *Rudb. elys.* 1. p. 58. f. 40.

Suecis Hår-starr.

Habitat in prato regio Upsaliensi & in paludibus Roslagiæ frequens.

Obs. Hanc speciem cum olim legeram florentem, per maturitatem evadere eandem cum sequenti credideram, sed, copiosius lecta, limites absolutos nunc statuo. Hæc species & minor & angustior & tenerior omnibus suis partibus est. Dum floret scapus folio brevior, vix digiti transversæ longitudine, unico folio instructus, e cujus apice spicæ quatuor pedunculatæ producuntur, erectæ adhuc, quarum unica mascula est; at brevi tempore fit Caulis spithameus, filiformis, erectus, in medio unico folio vaginante (culmo ipso tamen brevior) instructus, e

cujus ala spica pendula; prope apicem culmi folium parvum vaginans cum altera spica pendula petiolata; apex autem ipse culmi e vagina vix foliacea emittit spicam masculam & fæmineam, utrosque petiolatas, hancque pendulam; spicæ fæmineæ capsulis fuscis acuminatis alternis, bractea caduca per maturitatem destitutis.

764. CAREX spicis pendulis: mascula erecta, fæmineis ovatis imbricatis, capsulis confertis obtusis.

Carex spicis tribus petiolatis erectis remotis, mascula & fæmineis. *Fl. lapp.* 327.

Cyperoides spicis feminalibus longius pediculatis nutantibus, suprema marem gracilem & albidum contingente. *Hall. helv.* 237. *descr.*

Cyperoides polystachyon flavicans, spicis brevibus prope summitatem caulis. *Mich. gen.* 61. *t.* 39. *f.* 13. *Pluk. alm.* 178. *t.* 34. *f.* 5.

Gramen cyperoides spicis albicantibus plurimis in unam spicam longe dense compactis. *Rudb. elys.* 1. *p.* 54. *f.* 20.

Suecis Blek - starr.

Habitat in paludibus, præsertim Norlandiæ, frequens.

Obs. Hæc præcedente duplo & crassior & foliis latior.

Folia caulina vix vaginantia sunt, longitudine tamen apicem culmi superant; spicæ fæmineæ omnes pedunculatæ pendulæ, undique imbricatæ nec distichæ, bracteis persistentibus, capsulis omnino obtusis, nec ullo modo acuminatis; ut nullum in posterum dubium, quin distincta habenda sit species.

Quam in Flora Lapponica §. 327. proposui, quamque Rudbeckius delineavit, est hæc eadem species tempore florescentiæ.

765. CAREX spicis pedunculatis erectis remotis: fæmineis linearibus, capsulis obtusiusculis inflatis.

Carex spicis remotis sessilibus, capsulis subglobosis. *Fl. lapp.* 333.

Cyperoides spicis feminalibus breviter pediculatis & inter se & a mare remotissimis. *Hall. helv.* 237.

Gramen cyperoides, foliis caryophyllæis, spica granis rarioribus & tumidioribus conflata. *Rudb. elys.*

l. 57. t. 31.

Gramen cyperoides gracile alterum, glomeratis torulis spatio distantibus. *Morif. hist. 3. p. 243. f. 8. t. 12. f. 18.*

Gramen cyperoides spicis parvis longe distantibus. *Raj. hist. 1295. Scheuch. hist. 431.*

β Cyperoides foliis caryophyllæis, spicis e rarioribus & tumidioribus vesicis compositis. *Mich. gen. 61. t. 32. f. 11. Pluk. alm. 178. t. 91. f. 7.*

Suecis Hirs - starr.

Habitat in udis turfæis.

Obs. Capsulæ sæpe usilagineæ, tumque globosæ & majores evadunt. Non video apud auctores notam, qua β a præcedente planta distinguam.

766. CAREX spicis pendulis omnibus fæmineis, unica androgyna: inferne mascula. *Hort. cliff. 439. Gron. virg. 114. Roy. lugdb. 439.*

Cyperoides spicis feminalibus longis & asperis, elongis pediculis pendulis. *Hall. belv. 239.*

Cyperoides spica pendula brevior. *Scheuch. hist. 440.*

Gramen cyperoides spica pendula brevior. *Baub. pin. 6. theatr. 86. Morif. hist. 3. p. 242. f. 8. t. 12. f. 5.*

Pseudo-Cyperus. *Dod. pempt. 339.*

Suecis Slok - starr.

Habitat in fossis, præsertim versus Dannemoram.

Obs. Spicis maturis capsulæ subulatæ striatæ acuminatæ retroflexæ, bractæ in hac specie fere setacæ sunt.

767. CAREX spicis erectis cylindricis tribus subsessilibus: mascula terminatrice, culmo triquetro.

Cyperoides sylvaticum angustifolium, spicis parvis tenuibus spadiceo-viridibus. *Scheuch. hist. 425. an?*

Suecis Tuf - Starr. Westrobothniensibus Lappskogræs & hæc & 767 audit.

Habitat in paludibus, ubi cespitem instar turfas & fasciculos grate virides maximosque constituit, non infrequens.

Obs.

Obs. Distinguitur facile a reliquis foliis angustis longis læte viridibus in majores fasciculos natis quam in ulla alia specie. Spicis fæmineis duabus erectis nigricantibus, capsulis flavescentibus sessilibus erectis obtusis ovatis imbricatis. Culmo nudo exacte triquetro. sub infima spica foliolum spica longius, sub altera spica brevius ipsa spica.

Spicis masculis pluribus.

768. CAREX spicis masculis pluribus, fæmineis pedunculatis, capsulis inflatis acuminatis.

Carex spicis plurimis florescentibus tenuibus, fructiferis crassis. *Fl. lapp.* 330.

Cyperoides vesicarium glabrum, spica pendula longiore. *Tournef. inst.* 530.

Cyperoides vesicarium majus. *Dill. giff.* 63. *app.* 41.

Cyperoides aquaticum maximum, foliis vix unciam latis, caule exquisite triangulari, spicis habitioribus erectis, squamis in aristam longius productis, capsulis oblongis bifidis. *Mich. gen.* 57. *t.* 32. *f.* 6. 7.

Cyperoides spicis masculis gracillimis, fæmininis pendulis aut erectis, capsulis ventricosus collo longo bifido. *Hall. helv.* 241.

Cyperoides vesicarium, spicis viridantibus vel subfuscis. *Scheuch. hist.* 470.

Gramen cyperoides angustifolium, spicis longis erectis. *Bauh. pin.* 6. *theat.* 84.

Gramen cyperoides majus præcox, spicis turgidis teretibus flavescentibus. *Morif. hist.* 3. *p.* 242. *f.* 8. *t.* 12. *f.* 6. *bona.*

β Carex culmo longissimo, spicis tenuibus remotis. *Fl. lapp.* 328.

Gramen cyperoides sylvarum tenuius spicatum. *Morif. hist.* 3. *p.* 243. *f.* 8. *t.* 12. *f.* 9. *Raj. hist.* 1295. *Scheuch. hist.* 418.

Suecis Blåsefarr, Lappsko - farr. *Westrobothnis* Lappsko - gräs. *Lappis* Kappmockfuini.

Habitat ad fossas & udis semper locis frequens.

Obs. *Stylus in hac specie vix ullus, sed germen attenuatum acuminatum, apice vix manifeste bifido persistente. Bractæ lanceolatae, acuminatae lateribus subfuscis.*

769. CAREX spicis masculis pluribus, fæmineis sessilibus, capsulis obtusiusculis.

Carex spicis erectis oblongis sessilibus alternis, foliolo florali brevioribus: superioribus masculis, *Hort. cliff. 439.*

α Carex maxima spicis plurimis remotis longis. *Fl. lapp. 329.*

Cyperoides foliis caryophyllæis, caule exquisite triangulari, spicis habitioribus, squamis curtis obtuse mucronatis, capsulis turbinatis brevibus confertis. *Mick. gen. 62. t. 32. f. 12. bona.*

Cyperoides spica ruffa sive caule triangulo. *Tournef. inst. 529.*

Cyperoides latifolium, spica ruffa sive caule triangulo. *Scheuch. hist. 458.*

Gramen cyperoides spica ruffa sive caule triangulo. *Baub. pin. 6. theatr. 83.*

β Carex nigra verna vulgaris. *Fl. lapp. 330.*

Cyperoides nigro-luteum vernum minus. *Tournef. inst. 529.*

Gramen cyperoides, foliis caryophyllæis, vulgatissimum. *Raj. hist. 1292.*

Succis Blå - starr.

Habitat ubique in humentibus, α ad ripas fluviorum, β vero in pratis, passim.

Obs. *In hac specie stylus est bifidus, hispidus, albus, marcescens. Bractæ ovatae, fuscae, linea longitudinali viridi.*

SPARGANIUM.

770. SPARGANIUM foliis adfurgentibus triangularibus.

Fl. lapp. 345. Hort. cliff. 439. Roy. lugdb. 73. Gron. virg. 114.

Sparganium ramosum. *Baub. pin. 15. theatr. 228. Mont. gram. 22. Moris. hist. 3. p. 247. f. 18. t. 13. f. 1. Rudb. elys. 1. p. 120. f. 1.*

Platanaria five Butomon. *Dod. pempt.* 601.

β Sparganium non ramosum. *Baub. pin.* 15. *theatr.* 231.
Tabern. ic. 247. *Mont. gram.* 21.

Uplandis Träggian.

Habitat in fossis & piscinis; ad Wadstenensem arcem
Maximum occurrit; in paludibus Minus frequens est.

771. SPARGANIUM foliis natantibus plano-convexis.
Fl. lapp. 345.

Sparganium foliis complanatis natantibus, spicis paucissimis. *Hall. belv.* 260.

Sparganium minimum. *Raj. hist.* 1910. *syn.* 3. p. 437.

Sparganium non ramosum minus. *Dill. app.* 58.

Smolandis Flotagräs.

Habitat in fluviis maximis pacificis, inque lacubus, e profunditate duarum orgyiarum sæpe enascitur.

TYPHA.

772. TYPHA. *Fuchs. hist.* 822. *Lob. ic.* 81. *Hort. cliff.* 439.
Roy. lugdb. 73.

Typha palustris major. *Baub. pin.* 20. *theatr.* 337.
Mont. gram. 21. *Moris. hist.* 3. p. 246. f. 8. t. 13. f. 1.

Typha palustris. *Dod. pempt.* 604. *Till. ab.* 67. *ic.* 109.
Suecis Kafedun. Helsingis Kafveldun.

Habitat ad ripas lacuum, fluviorum, paludum, piscinarum passim.

TETRANDRIA.

URTICA.

773. URTICA androgyna, foliis ovalibus. *Hort. cliff.* 440.

Urtica foliis ovatis, amentis cylindraceis, androgyna. *Fl. lapp.* 375. *Hall. belv.* 178.

Urtica urens minor. *Baub. pin.* 232.

Urtica minor annua. *Baub. hist.* 3. p. 446.

Urticoides urens. *Pont. anth.* 210.

β Urtica minor urens, foliis eleganter variegatis, caule intorto rubente. *Rudb. lapp.* 100.

Suecis Etternätfla.

Habitat in maceriis, sepibus, cultis ubique.

774. URTICA dioica, foliis oblongo - cordatis. *Hort. cliff.* 440. *Roy. lugdb.* 210. *Hall. helv.* 177.

Urtica foliis cordatis, amentis cylindraceis, sexu distincta. *Fl. lapp.* 374.

Urtica urens maxima. *Baub. pin.* 232.

Urtica urens maxima sterilis. <i>Pont. anth.</i> 210.	Urtica urens maxima ferti- lis. <i>Pont. anth.</i> 210.
--	--

Urtica. *Black. herb. t.* 12.

Suecis Brännätfla. *Smolandis* Stora Näter.

Habitat ubique juxta domos, sepes, inque maceriis.

Pharmac. URTICÆ MAJORIS Radix, Herba, Semina,
Aqua.

Usus: Turiones vere coquuntur in oleribus.

A L N U S.

775. ALNUS. *Fl. lapp.* 340. *Hort. cliff.* 441. *Roy. lugdb.* 85.

α Alnus rotundifolia glutinosa viridis. *Baub. pin.* 428.

Alnus. *Cam. epit.* 68. *Loes. pruss.* 10. t. 1.

β Alnus folio incano. *Baub. pin.* 428.

Alnus incana & hirsuta. *Baub. hist.* 1. p. 154.

Alnus alba. *Frank. spec.* 32. *Till. ab.* 3.

Suecis Ahl. *Westrobothnis* Ulra. *Helsingis* Alder.

Lappis Leipe. β *Gothis* Arre.

Habitat α ubique frequens in Suecia & Gothia, at β in Norlandia inque Smolandia in Hollwägen infra Ekesjö. crescit α ubique in humidis & depressis, β in altioribus & frigidioribus.

Obs. Antea diximus β esse varietatem ab α, & adhuc idem absolute statuimus, licet varietatem esse distinctam non negemus.

Usus: Folia β pro pabulo ovium præstant α.

B E T U L A.

776. BETULA foliis acuminatis ferratis. *Hort. cliff.* 442. *Roy. lugdb.* 85. *Hall. helv.* 158.

Betula. *Cam. epit.* 69. *Baub. pin.* 427. *Frank. spec.* 32.

Rudb. cat. 7. *hort.* 17. *vall.* 6. *Till. ab.* 7. β

β Betula folio rotundiore, ramis propendentibus. *Lind. wiksb. 5.*

Betula virgis pendulis. *Loef. pruss. 26.*

γ Betula folio candido latiore acuminato. *Lind. wiksb. 5.*

δ Betula fragilis, folio subnigro lanuginoso. *Lind. wiksb. 5.*

ε Betula saxatilis torminalis, folio oblongo. *Lind. viksb. 5.*

ζ Betula pumila. *Thal. herc. 20. Mapp. als. 39.*

Suecis Biörk. *Lappis* Sâke. β. Hångbiörk. δ. Glasbiörk. ε. Kartbiörk, Masurbiorck. ζ. Fiällbiörk.

Habitat ubique in sylvis, præsertim borealibus.

Ufus: Folia luteo colore inficiunt lanas & ova. *Act. stockh. 1742. p. 26.*

777. BETULA foliis orbiculatis crenatis. *Fl. lapp. 266. t. 6. f. 4. Hort. cliff. 442. Roy. lugdb. 85. Hall. helv. 158.*

Betula palustris pumila, foliis parvis rotundis. *Cels. ups. 3.*

Betula pumila, foliis subrotundis. *Amm. rhut. 180.*

Betula humilis rotundifolia. *Mart. burs. 535.*

Betula palustris nana. *Rudb. lapp. 96.*

Betula nana five pumila. *Frank. renov. 32. Till. ab. 9.*

Betula nana suecorum. *Rudb. hort. 17. Brom. goth. 11.*

Act. ups. 1736. p. 15.

Betula nana. *Lind. wiksb. 5.*

Betula pumila. *Loef. pruss. 10. Gottsch. pruss. 27.*

Betula pusilla. *Mentz. ind. 47.*

Lappis Skirre five Skerre. *Novaccolis* Ryp-ris. *Westrobothnis* Kling-ris. *Dalekarlis* Fiällrapa. *Smolandis* Fredagsbiörck.

Habitat in alpibus Lapponicis & Dalekarlicis ubique, in desertis Lapponiæ & Norlandiæ passim; in Smolandia ad Tagelmyran Skatelöfenssem & Kattmåssers Lenhofdenssem.

Obs. *Laurent. Klase Diff. acad. (sub nostro Præsidio) de Betula nana. Upsaliæ 1743. d. 30. Junii, quarto. p. 20. t. 1. habuit, ubi historia hujus fruticis habetur; cui addas ea, quæ Hallerus de arbuscula hac l. c. habet & Ammannus in actis petropolitanis.* P E N.

PENTANDRIA.

XANTHIUM.

778. XANTHIUM caule inermi. *Hort. cliff.* 443. *Roy. lugdb.* 85. *Hall. belv.* 161.

Xanthium. *Fuchsf. hist.* 579. *Dod. pempt.* 39.

Lappa minor five Xanthium dioscoridis. *Bauh. pin.* 198.

Lappa strumaria, foliis angulosis, dispermos, echinis bicornibus sursum rigentibus ad foliorum alas confertis. *Pluk. alm.* 205.

Habitat Lundini & alibi in Scania campestri in maceriis & sterquiliniis.

AMARANTHUS.

779. AMARANTHUS foliis ovatis emarginatis. *Hort. cliff.* 444. *Roy. lugdb.* 420. *Hall. belv.* 176. *Lech. scan.* 75.

Amaranthus sylvestris & vulgaris. *Tournef. paris.* 385.

Blitum album minus. *Cam. epit.* 236. * *Raj. hist.* 200. *

Habitat in Scania, inque ipsis plateis Lundinensibus; inter olera plantas hortenses passim.

Obs. Habetur & foliis in medio albis s. argenteis cum macula fusca, & absque macula.

POLYANDRIA.

SAGITTARIA.

780. SAGITTARIA foliis sagittatis. *Fl. lapp.* 344. *Hort. cliff.* 447. *Roy. lugdb.* 493. *Hall. belv.* 300. *Gron. virg.* 116.

Sagitta europæa minor latifolia. *Morif. hist.* 3. p. 618.

Sagitta. *Dill. gen.* 104. *Sloan. flor.* 76. *Vaill. act.* 1719. p. 33.

Sagitta aquatica minor latifolia. *Bauh. pin.* 194.

Ranunculus palustris, folio sagittato minori. *Tournef. inst.* 46.

♂ Sagitta aquatica minor angustifolia. *Bauh. pin.* 194.

♀ Sagitta aquatica major. *Bauh. pin.* 194.

♂ Sagit-

- ♂ Sagitta aquatica major, folio angustiore. *Boerb. lugdb.* 46.
 ♀ Sagitta aquatica, foliis variis. *Loesf. pruss.* 234. t. 74.
 Gramen bulbosum aquaticum. *Baub. prodr.* 4.
 Habitat ad ripas fluviorum & fossarum passim.

MYRIOPHYLLUM.

781. MYRIOPHYLLUM floribus masculis interrupte
 spicatis. *Hort. cliff.* 446. *Roy. lugdb.* 213.
Myriophyllum. Fl. lapp. 343.
Myriophyllum vulgare majus. Vaill. act. 1719. p. 30.
Myriophyllum aquaticum pennatum & spicatum. Pont.
anth. 198.
Potamogeton foliis pennatis. Tournef. inst. 233.
Millefolium aquaticum pennatum spicatum. Baub. pin.
141. prodr. 73. f. 1.
Pentapteris scapo florifero nudo. Hall. belv. 201.
 Habitat in lacubus & aquis quietis ubique.

782. MYRIOPHYLLUM floribus omnibus verticilla-
 tis. *Hort. cliff.* 446. *Roy. lugdb.* 213.
Myriophyllum vulgare minus. Vaill. act. 1719. p. 31.
Myriophyllum aquaticum ad foliorum nodos florige-
rum. Pont. anth. 198.
Myriophyllum aquaticum minus. Clus. hist. 2. p. 252.
Pentapterophyllum aquaticum, floribus ad foliorum
nodos. Dill. gen. 125. *Raj. syn.* 3. p. 316.
Pentapteris floribus foliis insidentibus. Hall. belv. 203.
Potamogeton flosculis ad foliorum nodos. Tournef. inst.
233.
Millefolium aquaticum, flosculis ad foliorum nodos.
Baub. pin. 141.
 Habitat in prato regio Upsaliensi locis paludosis fere
 exsiccatis.
 Obs. Præcedens folia quaterna sæpius gerit, hæc vero e
 regione quina; flores masculos & femineos distinctos in
 utraque planta reperio, Hermaphroditos autem nullos.

CERATOPHYLLUM.

783. CERATOPHYLLUM. *Hort. cliff.* 446. *Roy. lugdb.*
 214. Cera-

Ceratophyllum foliis asperis, bis bifurcatis. *Hall. helv.* 202.

Hydroceratophyllum folio aspero quatuor cornibus armato. *Vaill. act.* 1719. p. 21. t. 2. f. 2. *Raj. syn.* 3. p. 135.

Dichotophyllum. *Dill. gen.* 91. *giff.* 149.

Pinastella infirmioribus & hamosioribus caulibus, foliis instar cornu cervi divisis. *Rupp. jen.* 275.

Equisetum sub aqua repens, foliis bifurcatis. *Loesf. pruss.* 67. t. 12.

Habitat in aquis pigrioribus & fossis Stockholmiae, Upsaliae & alibi.

Q U E R C U S.

784. **QUERCUS** foliis annuis oblongis superne latioribus, sinubus acutioribus, angulis obtusis. *Hort. cliff.* 448. *Hall. helv.* 152.

Quercus cum longo pediculo. *Baub. pin.* 420.

Quercus. *Fuchs. hist.* 229. *Loesf. pruss.* 211. t. 69. *Suecis* Ek.

Habitat in pratis frequens per Sueciam & Gothiam, non vero per Norlandiam.

Pharmac. **QUERCUS** Cortex, Folia, Glandes, Cupulae, Aqua.

F A G U S.

785. **FAGUS** foliis ovatis obsolete ferratis. *Hort. cliff.* 447. *Fagus*. *Baub. pin.* 419. *Cam. epit.* 112.

Suecis Bök.

Habitat in Scania & Smolandia vastas sylvas constituens; in Bahusia passim.

Pharmac. **FAGI** Fructus, Cineres clavellati.

C A R P I N U S.

786. **CARPINUS** squamis strobilorum planis. *Hort. cliff.* 447. *Lech. scan.* 76.

Carpinus. *Dod. pempt.* 841. *Cam. epit.* 71.

Ostrya ulmo similis, fructu in umbilicis foliaceis. *Baub. pin.* 427.

Betulus. *Lob. ic.* 2. p. 190.

Suecis Afwenbök, *Gallis* Charme.

Habitat in Scania sylvestri frequens ; in Smolandia passim.

Ufus : Cortex interior lanas luteo colore inficit. *Act. stockb.* 1742. p. 26. Ligni materies inter omnes nostratum tenacissima, hinc pro axibus usurpatur. in hortis pro sepibus vivis arte topiaria confectis egregia arbor.

C O R Y L U S.

787. CORYLUS stipulis ovatis obtusis, *Hort. cliff.* 448. *Roy. lugdb.* 81. *Hall. belv.* 159.

Corylus sylvestris. *Bauh. pin.* 418.

Avellana nux sylvestris. *Fuchs. hist.* 398.

Suecis Hassel.

Habitat in pratis & sepibus.

Pharmac. CORYLI Lignum.

MONADELPHIA.

P I N U S.

788. PINUS foliis geminis primordialibus solitariis glabris. *Hort. cliff.* 450. *Roy. lugdb.* 89.

Pinus sylvestris. *Bauh. pin.* 491. *Fl. lapp.* 346.

Pinus sylvestris vulgaris genevensis. *Bauh. hist.* 1. p. 253.

Abies. *Till. ab.* 1.

β Pinus sylvestris major. *Frank. spec.* 35.

Pinus procerior, cortice rubro. *Lind. wiksb.* 28.

γ Pinus candidior, ramis crassioribus. *Lind. wiksb.* 28.

Pinus vel Pinaster sylvestris minor. *Frank. spec.* 35.

δ Pinus humilis, ramo & folio densiore, cortice subfusco. *Lind. wiksb.* 28.

ε Pinus pumila incubacea, obscuro cortice. *Lind. wiksb.* 28.

Pinus humilis incubacea. *Frank. spec.* 35.

Suecis Tall. *Helsingis* Fåra. β. Fur. δ. Gårtall. e. Martall.

Habitat ubique in siccis, ut nulla frequentior arbor in Sueciæ incultis.

Pharmac. PINI Summitates (coni male), Resina, Colophonium, Oleum, Pix, Picis Oleum. A B I.

A B I E S.

789. ABIES foliis solitariis apice acuminatis. *Hort. cliff.*

449. *Roy. lugdb.* 89. *Fl. lapp.* 347. *Hall. helv.* 147.

Abies tenuiore folio, fructu deorsum inflexo. *Tournef. inst.* 585.

Abies. *Dod. pempt.* 866. *Rudb. cat.* 1. *Vall.* 1. *hort.* 1.

Picea. *Cam. epit.* 47. *Frank. spec.* 35.

Picea major prima sive Abies rubra. *Baub. pin.* 493.

Pinus sylvestris major & minor. *Till. ab.* 53.

β Abies procera, ramis a caudice caulem prosequen-
tibus, folio crassiore, cortice subrubro. *Lind. wiksb.* 1.

γ Abies procera viminalis, ramis caudicem prosequen-
tibus reflexis, folio tenero, cortice subrubro.
Lind. wiksb. 1.

δ Abies candida elatior, ramis rarioribus, folio tenui,
cortice subcinereo. *Lind. wiksb.* 1.

ε Abies pyramidalis, ramis ad caudicem crebris, fru-
tescens. *Lind. wiksb.* 1.

Suecis Gran. β. Gårgran. γ. Hånggran; Tunbin-
daregran. δ. Myrgran. ε. Granbuske.

Habitat ubique in subhumidis, ut nulla frequentior ar-
bor cum præcedente sylvas constituat.

Pharmac. ABIETIS Resina, Oleum templinum.

SYNGENESIA.

B R Y O N I A.

790. BRYONIA foliis palmatis utrinque calloso scabris.
Hort. cliff. 453. *Roy. lugdb.* 264.

Bryonia alba, baccis nigris. *Baub. pin.* 297.

Vitis alba. *Fuchs. hist.* 94. *Cam. epit.* 987.

Habitat in sepibus Scaniæ campestris passim.

Pharmac. BRYONIÆ Radix, Baccæ, Semina, Ex-
tractum, Fæculæ.

Obs. Rarius Dioica observatur, sæpius & communiter
apud nos androgyna est.

Classis

Classis XXII.

D I O E C I A
M O N A N D R I A.

N A J A S.

791. NAJAS. *Hort. cliff.* 437. *Roy. lugdb.* 10.

Fluvialis angusto longoque folio. *Vaill. act.* 1719. p. 17.

Fluvialis minor, foliis angustissimis denticulatis deorsum reflexis, fructu acuto tenuiore monospermo. *Mich. gen.* 11. t. 8. f. 3.

Fluvialis species folio angusto ad margines denticulis spinosis inciso, Flagellum Christi dicta. *Raj. hist.* 121.

Potamogeton fluviatile fargazo simile lucens, foliis margine dentatis. *Pluk. alm.* 304. t. 216. f. 4.

Habitat in mari Baltico, ad littora Roslagiæ lecta ab O. Celfio.

Hanc plantam cum Michelio ad monoeciam antea retuli. at *Clariss. B. Jussæi* frequentioribus observationibus nunc innixus, ad hanc classem amando nostram Najaden.

D I A N D R I A.

S A L I X.

792. SALIX foliis ferratis glabris, flosculis pentandris, *Hort. cliff.* 454.

Salix pentandra. *Fl. lapp.* 370. t. 8. f. 3.

Salix folio laureo five lato glabro odorato. *Raj. hist.* 1420. *syn.* 3. p. 449.

β Salix foliis ferratis glabris ovatis acutis subsessilibus, *Roy. lugdb.* 33. n. 2.

Salix foliis elliptico-lanceolatis utrinque glabris & rigentibus non auriculatis. *Hall. helv.* 152. n. 4.

Uplandis Jolster. Smolandis Jälster, Nericiis Hilster, Dalekarlis Halster.

Habitat in humidiusculis.

Obs. Folia per ætatem magis quam reliquarum flavescent; serraturæ apice exsudent gluten flavum, hinc recentia inter libros compressa totidem in pagina relinquunt flava puncta, quot serraturæ sunt. Flores pentandri sunt, hinc juli maxime flavi & densi. Arbor.

793. SALIX foliis ferratis glabris lanceolatis crenis undatis. *Fl. lapp.* 358. t. 8. f. D.

Salix phylicæ humilioris folio. *Rudb. lapp.* 100.

β Salix foliis ferratis glabris oblongo-ovatis. *Fl. lapp.* 350. t. 8. f. C.

Habitat in pratis Westrobothniæ & sylvis Lapponiæ.

Obs. Folia glabra, serrata, serraturis remotis & sinu seu spatio inter serraturas deorsum flexo sive undato. Arbor tenera.

794. SALIX foliis glabris acute ferratis lanceolatis petiolatis, stipulis trapeziformibus. *Roy. lugdb.* 83. n. 3.

Salix foliis ferratis glabris acuminatis appendiculatis. *Fl. lapp.* 349. γ.

Salix perficæ folio auriculato. *Hall. helv.* 151. n. 2.

Salix folio amygdalino utrinque virente aurito. *Baub. pin.* 43.

Salix, folio auriculato splendente, flexilis. *Raj. syn.* 3. p. 448. n. 9. cantabr. 144.

Salix purpurea nigra viminalis. *Dalech. hist.* 276.

Habitat in humidis & ad ripas.

795. SALIX foliis ferratis glabris ovato-lanceolatis acuminatis (petiolis dentato-glandolosis.) *Fl. lapp.* 349. t. 8. f. B.

Salix folio longo latoque splendente fragilis. *Raj. syn.* 3. p. 448. n. 8. cant. 143.

Habitat ad ripas Norlandiæ.

796. SALIX foliis ferratis glabris ovatis utrinque acutis. *Fl. lapp.* 348. t. 7. f. A. *Hall. helv.* 152. n. 5. Salix

Salix folio latiore ad imum & summum acuminato.
Rudb. lapp. 100.

Habitat in Lapponia.

797. SALIX foliis ferratis glabris subovatis sessilibus appendiculatis. *Fl. lapp. 354. t. 8. f. G.*

Salix foliis glabris ovatis ferratis, appendicibus latissimis. *Hall. belv. 151.*

Habitat in Lapponia & Westrobothnia.

798. SALIX foliis subserratis glabris subdiaphanis subtus glaucis, caule suffruticoso.

α Salix foliis ferratis glabris verticaliter ovatis. *Fl. lapp. 252. t. 8. f. E.*

β Salix foliis ferratis glabris lanceolatis utrinque acutis. *Fl. lapp. 360. t. 8. f. M.*

γ Salix foliis integris glabris ovatis confertis pellucidis. *Fl. lapp. 356.*

Salix alpina myrti folio. *Rudb. lapp. 99.*

Habitat in campis arenosis subhumidis Lapponiæ sylvestris.

Obs. Hæ tres *α. β. γ.* loco, facie & statura conveniunt; omnibus folia valde tenuia & fere pellucida, subtus rore glauco tincta, capsulæ denique omnibus sericeæ.

799. SALIX foliis ferratis glabris ovatis (venosis.) *Fl. lapp. 353. t. 7. f. C. & t. 8. f. F.*

Salix myrtilli folio, spica crassissima. *Hall. belv. 153.*

Salix alpina pumila myrsinites. *Pont. comp. 149.*

Salix alpina, foliis angustioribus splendentibus ferratis. *Scheuch. alp. 340.*

Habitat in alpibus Lapponicis.

800. SALIX foliis ferratis glabris orbiculatis. *Fl. lapp. 355. t. 8. f. N. & t. 7. f. 3. 4. Hall. belv. 155. n. 14.*

Salix alpina, betulæ nanæ folio glabro, repens. *Rudb. lapp. 100.*

Salix alpina lucida repens alni rotundæ folio. *Bocc. mus. 19. t. 11. f. ult. Raj. app. 12. syn. 3. p. 448.*

Pyrola mariana, subrotundo alni folio glabro. *Pluk. phyt.* 436. f. 7.

Herba facie *pyrolæ*. *Mart. spitsb.* 47. t. G. f. B.

Habitat *ubique in alpibus Lapponicis*.

Obs. *Inter omnes, quas novi arbores, hæc minima est.*

801. *SALIX* foliis integris glabris ovatis subtus reticulatis. *Fl. lapp.* 359. t. 8. f. L. & t. 7. f. 1. 2.

Salix pumila folio rotundo integerrimo, pilo gracili. *Hall. helv.* 154.

Salix pumila folio rotundo. *Baub. hist.* 1. p. 12. *Scheuch. alp.* 43. 340. *Raj. hist.* 1423.

Habitat *frequentissima in alpibus Lapponicis*.

Obs. *Hæc parum magnitudine præcedentem superat.*

802. *SALIX* foliis integris: subtus tenuissime villosis ovatis. *Fl. lapp.* 363. t. 7. f. 5. & t. 8. f. P.

Salix alpina humilis, vitis *idææ* folio: subtus incano. *Rudb. lapp.* 99.

Habitat *in alpibus Lapponicis*.

Obs. Frutex est *bi-vel tripedalis*. Folia ovata vel lanceolata subtus nervosa, supra pilis raris adspersa, subtus pilis albicantibus vestita. Caules rubri. Spica mascula ovata, valde lanata, ut nullæ squamæ conspiciantur.

803. *SALIX* foliis integris subtus villosis nitidis ovatis. *Fl. lapp.* 364. t. 8. f. R.

Salix alpina, myrti Tarentini folio. *Rudb. lapp.* 100.

Salix pumila, folio utrinque glabro. *Baub. hist.* 1. p. 217.

Habitat *in pascuis subhumidis*.

Obs. Fruticulus repens, foliis ovatis minimis, pilis subtus raris albo-sericeis; folia supra & juli communiter nigrescunt.

804. *SALIX* foliis integris glabris ovatis alternis. *Fl. lapp.* 357. t. 8. f. I. K.

Habitat *in pascuis depressis*.

Obs. Fruticulus facie *vaccinii maximi* 312, folia integerrima utrinque glabra & viridia.

805. SALIX foliis subserratis oblongo-ovatis subtus subvillosis, stipulis dimidiato-cordatis.

Salix foliis integris glabris lanceolato-ovatis. *Fl. lapp.* 358.

Salix folio ovali acuto ferrato utrinque glabro subtus glauco. *Hall. belv.* 155.

Salix alpina pumila rotundifolia repens inferne subcinerea. *Baub. pin.* 474. *Raj. syn.* 3. p. 448. *Scheuch. alp.* 340.

Habitat in nemoribus passim.

Obs. Arbuscula tenera, vel frutex magnus. Folia rudia, ovato-oblonga, subtus venosa, supra viridia, subtus pilis inconditis subhispida obsoleti coloris, margine vix serrata.

Usus: E ramis fruticis tenacis funes pro falcibus manubrio alligandis conficiunt Smolandi.

806. SALIX foliis integerrimis ovatis acutis supra subvillosis subtus tomentosis.

Salix foliis integris subtus villosis ovatis acutis. *Fl. lapp.* 362. t. 8. f. O. 2.

Salix foliis integris utrinque hirsutis lanceolatis. *Hall. belv.* 155. t. 5. f. 2.

Habitat in pascuis & sylvis Norlandiæ.

807. SALIX foliis integerrimis lanceolatis: subtus villosis nitidis, stipulis ovatis acutis.

Salix foliis ovato-lanceolatis integerrimis, ramis decumbentibus, radice reptatrice. *Roy. lugdb.* 84. n. 16.

Salix pumila foliis ellipticis integerrimis subtus glaucis, spica rotundiore. *Hall. belv.* 153.

Habitat in pratis & pascuis passim.

Obs. Differt hæc a præcedente, cui similis in variis:

illa foliis magis ovatis est; hæc vero magis lanceolatis.

illa supra vagis pilis adspersis; hæc omnino glabris.

illa subtus albis tomentosis; hæc subtus pilis contiguous albis.

illa minime nitentibus; hæc sericeo-nitidis.

illa ramis rubris est; hæc vero albo-viridibus.

808. SALIX foliis integris hirsutis lanceolatis. *Fl. lapp.* 366. t. 8. f. T. *Hall. belv.* 155. n. 21. t. 5.

Salix alpina humilis, furculis & petiolis cum folii parte averfa candidis. *Rudb. lapp.* 100.

Salix lusitanica, salviæ foliis auritis. *Tournef. inst.* 592. *Habitat ubique in alpibus.*

Obs. *Hæc adeo affinis est salici 806, ut forte sola varietas, a qua differt foliis supra magis villosis, foliisque longioribus & undulatis.*

809. SALIX foliis integris utrinque lanatis subrotundis acutis. *Fl. lapp.* 368. t. 8. f. X. & t. 7. f. 7.

Salix humilis latifolia erecta. *Bauh. pin.* 474. *prodr.* 159. *Raj. hist.* 1426. *Hall. belv.* 154. n. 16.

Habitat in alpibus Lapponicis frequens.

810. SALIX foliis integris utrinque villosis obverse ovatis appendiculatis. *Fl. lapp.* 369. t. 8. f. Y.

Salix folio rotundo minore. *Dill. giss.* 38. *app.* 37. *Raj. syn.* 3. p. 450.

Habitat in sylvis Norlandiæ.

Obs. *Arbor tenuis, flexilis est.*

811. SALIX foliis ovatis rugosis subtus tomentosis margine undulatis superne denticulatis. *Roy. lugdb.* 83. n. 6.

Salix foliis subcrenatis utrinque villosis ovato-oblongis. *Fl. lapp.* 365. t. 8. f. 6.

Salix folio rugoso obiter ferrato subtus lanuginoso, stulo crassissimo. *Hall. belv.* 155. n. 17.

Salix latifolia rotunda. *Bauh. pin.* 474. *Raj. syn.* 3. p. 449. *Suecic Sâlg. Scanis Pfall. Smolandis Palm.*

β *Salix foliis integris subtus villosis ovato-lanceolatis utrinque acutis.* *Fl. lapp.* 361. t. 8. f. N.

Salix Elæagni five Oleæ bohemicæ folio. *Rudb. lapp.* 99.

Salix folio rotundo acuminato integerrimo subtus ferriceo. *Hall. belv.* 154.

γ *Salix foliis oblongis subtus villosis; inferioribus crenatis, superioribus integris.* *Fl. lapp.* 367. t. 8. f. U.

Salix,

Salix, oleæ sylvestris folio, alpina. *Rudb. lapp.* 99.
 Habitat α . in pratis & sylvis. β . in Norlandia. γ . in
 Norlandia & Lapponia.

812. *SALIX* foliis lineari-lanceolatis acuminatis ferratis
 utrinque pubescentibus: ferraturis infimis glandu-
 losis. *Hort. cliff.* 473.

Salix foliis elliptico-lanceolatis ferratis subtus seri-
 ceis, vimine fragili. *Hall. helv.* 152. n. 6.

Salix vulgaris alba arborefcens. *Baub. pin.* 473.
Suecis Pihl.

Habitat ad fluvios, paludes, inque subhumidis.

Pharmac. *SALICIS Folia, Aqua florum.*

813. *SALIX* foliis subintegerrimis lanceolato-linearibus
 longissimis acutis subtus sericeis, ramis virgatis.

Salix lento vimine & squama florali flavis, foliis el-
 liptico-lanceolatis subtus sericeis. *Hall. helv.* 152.

Salix fativa lutea, folio crenato. *Baub. pin.* 43.

Salix viminalis. *Schwench. files.* 187.

Salicis alterum genus. *Fuchs. hist.* 338.

Suecis Korgpihl.

Habitat ad pagos Scaniae, aliunde forte allata; inter
Helsingburgum & *Fleninge* reperit J. Leche.

814. *SALIX* foliis integerrimis utrinque subpilosis lan-
 ceolatis, caule repente.

Habitat in paludibus turfosis paroeciae Børstel inter
 templum & Skogs-ången.

Descr. Radix caule longior crassiorque. Caulis sæpe pol-
 licis transversae longitudine, pallidus, lævis, ramulis
 rubellis. Folia alterna, lanceolata, subpetiolata,
 longitudine caulis, rigidiuscula, utrinque glabra
 vel pilis minimis tenuissimis nitidis, utrinque acuta,
 supra saturate viridia, subtus albo-glauca.

Adeoq; hæc inter omnes minima est, & quidem vix
 major quam *Salix* 800.

TETRANDRIA.

HIPPOPHÆE.

815. HIPPOPHÆE. *Fl. lapp.* 372. *Hort. cliff.* 454. *Roy. lugdb.* 207.

Rhamnoides florifera, falicis folio. *Tournef. cor.* 53.

Rhamnoides fructifera, falicis folio. *Tournef. cor.* 53.

Rhamnus falicis folio angustiore, fructu flavescente. *Bauh. pin.* 755.

Rhamni species. *Cam. epit.* 81.

Roslagis Haftorn. *Ostrobothniensibus* Hafstörne. *Alandis* Finnbär.

Habitat ad littora maris Baltici, præsertim in Alandia & Roslagia.

VISCUM.

816. VISCUM. *Hort. cliff.* 441. *Roy. lugdb.* 400. *Hall. helv.* 162.

Viscum Mas.

Viscum. *Cam. epit.* 555. *Dod. pempt.* 740.

Viscum baccis albis. *Bauh. pin.* 423.

Succis Mistel.

Habitat in arboribus frutex parasiticus circa Arosiam passim; in Scania prope Christianstad; in Smolandia Sunnerboënsi paroeciæ Wittaryd.

Pharmac. Visci aucupar. Corylin. quercinæ; Tiliæ.

MYRICA.

817. MYRICA foliis lanceolatis, fructu ficco. *Fl. lapp.* 373. *Hort. cliff.* 455. *Roy. lugdb.* 527.

Gale florifera. *Vaill. paris.* 77.

Chamæleagnus. *Dod. pempt. app.*

Myrica septentrionalium pumila palustris. *Frank. spec.* 34. *Till. ab.* 46.

Gale fructifera. *Vaill. paris.* 77.

Ga-

Gale frutex odoratus septentrionalium. *Tournef. act.* 1706. *Dill. gen.* 154.

Rhus myrtifolia belgica. *Baub. pin.* 414.

Thee europæum five nostras. *Paull. monogr.*

Myrtus palustris f. Gagel. *Rudb. cat.* 29. *hort.* 77.

Lupulus salictarius. *Lind. wiksb.* 22.

Suecis Pors.

Habitat in paludibus passim copiose, præsertim in borealibus provinciis.

Pharmac. MYRTI BRABANTICÆ Folia.

* URTICA hujus loci est, quam 774 vide.

PENTANDRIA.

HUMULUS.

818. HUMULUS. *Hort. cliff.* 458.

Lupulus mas. *Raj. hist.* 156.

Lupulus fæmina. *Baub. pin.* 298. *Cam. epit.* 954.

Suecis Gall-Humble. *Gotlandis* Fuk-Humble.

Humulus. *Dorst. bot.* 152.

Lupulus fæmina. *Raj. hist.* 156.

Lupulus mas. *Baub. pin.* 298.

Lupulus salictarius. *Fuchs. hist.* 124.

Suecis Humble.

Habitat in densissimis sylvis abietinis & maritimis inter Bioerneburgum & Christianiam in Ostrobothnia, nec non in sepibus Smolandia & Scania rarius; in insulis maritimis Roslagia & (Wæroarna) Bahusianis. in insula Måleri Fiålla infra prædium Kru-senberg.

Pharmac. LUPULI Fuli.

OCTANDRIA.

POPULUS.

819. POPULUS foliis subrotundis dentato - angulatis utrinque glabris. *Hort. cliff.* 460. *Roy. lugdb.* 82. *Hall. belv.* 156.

Populus foliis orbiculatis crenatis. *Fl. lapp.* p. 300.
Mas.

Populus tremula. *Baub. pin.* 429.

Populus Lybica. *Dod. pempt.* 836.

Populus Lybica, Cercis theophrasti. *Baub. hist.* 1. p. 160.

Suecis Asp. Lappis Supp.

Habitat frequens in umbrosis succulentis.

820. POPULUS foliis subrotundis dentato - angulatis: subtus tomentosis. *Hort. cliff.* 460. *Roy. lugdb.* 82. *Hall. belv.* 156.

Mas.

Populus alba. *Dod. pempt.* 835.
Brom. goth. 89.

Populus alba, majoribus foliis. *Baub. pin.* 429.

Populus alba Leuce. *Baub. hist.* 1. p. 160.

Suecis Poppeltråd.

Habitat non ubique, sed circa Parthele Gothoburgi copiose, ac unica in platea publica non procul a civitatis porta nova; hinc priscis temporibus altunde allatam & transplantatam existimat Brom. goth. 89.

821. POPULUS foliis deltoideis acuminatis ferratis. *Hort. cliff.* 460. *Roy. lugdb.* 82. *Hall. belv.* 156. *Gron. virg.* 194.

Populus nigra, quæ flores non fructum fert. *Cæs. hist.* 120.

Populus nigra. *Baub. pin.* 429.
Dod. pempt. 836.

Populus nigra sive Ægeros. *Baub. hist.* 1. p. 155.

Suecis Flugtråd.

Ha-

Habitat *passim ad prædia Nobilium in Scania & alibi,*
forte per culturam, licet clima nunc ferat.

Pharmac. POPULI Oculi, Unguentum.

ENNEANDRIA.

HYDROCHARIS.

822. HYDROCHARIS. *Hort. cliff. 460. Roy. lugdb. 10.*
Hall. helv. 301.

Ranæ morsus altera icon,
Dod. pempt. 583. f. 2.

Microleuconymphaea, *Boerb.*
lugdb. 1. p. 282.

Nymphaea alba minima,
Baub. pin. 193.

Ranæ morsus. *Dod. pempt.*
583. f. 1.

Morsus ranæ foliis circinatis,
 floribus albis. *Tournef.*
act. 1705. p. 311. Dill.
gen. 149.

Stratiotes foliis aloes, femi-
 ne rotundo. *Raj. syn. 3.*
p. 290.

Habitat *in fossis, fluviiis & aquis pigrioribus Uplandiæ,*
Dalekarliæ, Scaniæ.

MERCURIALIS.

823. MERCURIALIS caule simplicissimo, foliis scabris.
Hort. cliff. 461. Roy. lugdb. 203. Hall. helv. 195.

Mercurialis montana spi-
 cata. *Baub. pin. 122.*

Mercurialis montana testicu-
 lata. *Baub. pin. 122.*

Cynocrambe fæmina si-
 ve Mercurialis repens.
Baub. hist. 2. p. 978. f.
superior.

Cynocrambe mas sive Mer-
 curialis repens. *Baub.*
hist. 2. f. 978. f. inferior.

Cynocrambe fæmina.
Cam. epit. 999.
Suecis Bingel.

Cynocrambe mas. *Cam. epit.*
999.

Habitat in nemoribus Oelandiæ, Gotlandiæ, Scaniæ, Westrogothiæ, Sudermanniæ & Måleri insulis.

Ufus: Deleteria homini; noxia ovibus; bobus dysenterias caussans in Lindön Måleri prope Arosiam. Minime hæc officinalis est.

MONADELPHIA.

JUNIPERUS.

824. JUNIPERUS foliis sessilibus patentibus, Roy. lagdb. 89. Hort. cliff. 464. Hall. herb. 146.

Juniperus foliis undique prominentibus pungentibus, Fl. lapp. 376.

α Juniperus florifera, Vaill. parif. III.

Juniperus minima palustris sterilis, Brom. goth. 51.

β Juniperus vulgaris arborescens sterilis sive amentacea, Pont. anth. 223.

γ Juniperus montana, latiore folio, sterilis, Pont. anth. 223.

δ Juniperus alpina Suecica sive Polonica in viretis Belgicis frequens, Pluk. alm. 201.

ε Juniperus (prædicta) meta in fastigium convoluta.

α Juniperus vulgaris fruticosa, Baub. pin. 488.

Juniperus baccifera, Tabern. hist. 3. p. 40.

β Juniperus vulgaris arbor, Baub. pin. 488. t.

Juniperus vulgaris arborescens fructifera, Pont. anth. 221.

γ Juniperus minor montana, folio latiore, fructu longiore, Baub. pin. 489.

Juniperus alpina, Clus. hist. 1. p. 38.

Suecis En, Enbuske, Enebårstråd.

Habitat ubique in sylvis, in aliis provinciis magis fruticat

zicat α , vixque unquam arborescit; in aliis vero communiter fruticat β . Alpina γ diversa non est species γ communiter in Gotlandia australi occurrit. δ . autem singularis varietas, quæ ad furnos ferrarios & lateritios nec non fodinas passim occurrit. & omnino in Cupressi formam enata.

Pharmac. JUNIPERI Baccæ, Rob, Cineres, Spiritus, Oleum Ligni, Oleum baccarum, Sandaracæ Gummi.

TAXUS.

825. TAXUS. Hort. cliff. 464. Roy. lugdb. 87. Hall. belv. 146.

Taxus vulgo Nassus	Taxus. Baub. pin. 505. Dod.
fosculos amentaceos	pempt. 859. Cam. epit.
ferens. Cæsalp. syst. 134.	840.

Suecis Id. Westrogothis & Bahusiensibus Barrlind.

Habitat in Gotlandia & Oelandia rara; in maritimis Uplandiæ, Ostrogothiæ, Smolandia, Scania, Bahusia.

Classis XXIII.

POLYGAMIA MONOECIA.

ATRIPLEX.

826. ATRIPLEX caule herbaceo, foliis deltoideo-lanceolatis obtuse dentatis: subtus farinaccis. Hort. cliff. 469.

Atriplex maritima laciniata. Baub. pin. 120.

Atriplex marina. Dod. pempt. 615.

Habitat in maritimis littoribus Scaniae & alibi.

827. ATRIPLEX caule herbaceo, valvulis fæmineis magnis deltoideis sinuatis.

Atriplex sylvestris folio hastato sive deltoide. Meris. bles. 237. Raj. hist. 192.

Atri-

Atriplex sylvestris annua, folio deltoide triangulari
sinuato & mucronato, hastæ cuspidi simili. *Morif.*
hist. 2. p. 607. f. 5. t. 32. f. 14.

Habitat in Scania & Oelandia.

828. **ATRIPLEX** caule herbaceo, valvulis fæmineis
feminum disco dentatis.

Atriplex caule herbaceo, foliis superioribus lanceo-
latis integerrimis. *Hort. cliff.* 469. *Roy. lugdb.* 218.

Atriplex angusto oblongo folio. *Bauh. pin.* 119.

Atriplex sylvestris polygoni aut helxines foliis. *Lob.*
ic. 257.

β *Atriplex* angustissimo & longissimo folio. *Tournef.*
inst. 505.

Habitat ubique in cultis, ruderatis, agris, at β in lit-
toribus maritimis Oelandiæ, Scaniæ, Bahusiæ.

829. **ATRIPLEX** caule fruticoso, foliis obverse ovatis.

Atriplex maritima fruticosa, *Halimus* f. *Portulaca*
marina dicta angustifolia. *Raj. syn.* 3. p. 153.

Halimus five *Portulaca* marina. *Bauh. pin.* 120.

Portulaca marina. *Dod. pempt.* 771.

Habitat in Scaniæ littoribus in insula Hwen & Hel-
singburgi. J. Leche.

D I O E C I A.

FRAXINUS.

830. **FRAXINUS** floribus nudis. *Hort. cliff.* 469. *Roy.*
lugdb. 396.

Fraxinus excelsior. *Bauh.* | *Fraxinus excelsior* frugifera
pin. 416. | fæmina. *Boerb. lugdb.*

Fraxinus. *Dod. pempt.* 833. | 2. p. 171.

Suecis Ask.

Habitat in sepibus, juxta agros, passim.

Pharmac, **FRAXINI** Lignum, Cortex, Folia, Semina,
Sal.

RHO.

RHODIOLA.

831. RHODIOLA. *Fl. lapp.* 378. *Hort. cliff.* 470. *Roy. lugdb.* 457.

Rhodiola hermaphrodi- to - mascula. <i>Fl. lapp.</i> 378.	Rhodiola fœmina. <i>Fl. lapp.</i> 378.
---	---

Rhodia radix. <i>Bauh. pin.</i> 286. <i>Clus. hist.</i> 2. p. 65.	Rhodia radix. <i>Raj. hist.</i> 690.
--	--------------------------------------

Anacampseros radice ro- sam spirante major & minor. <i>Tournef. inst.</i> 264.	Rosea rivini & officinarum. <i>Rupp. jen.</i> 72.
--	--

Habitat in alpibus Lapponicis passim frequens.

Pharmac. RHODIÆ Radix.

Obs. Aut Cotyledon, Crassula, Sempervivum, Tillæa
& hæc Sedis associanda, aut totidem distincta tenen-
da genera.

POLYOECIA.

EMPETRUM.

832. EMPETRUM procumbens. *Hort. cliff.* 470. *Roy. lugdb.* 206. *Hall. belv.* 162.

Empetrum hermaphroditum, Androgynum, Mas,
Fœmina. *Fl. lapp.* 379.

Empetrum montanum, fructu nigro. *Tournef. inst.* 579.

Erica baccifera procumbens nigra. *Bauh. pin.* 436.

Erica baccifera. *Clus. pan.* 29.

Camarinna septentrionalium supina. *Pet. mus.* 72.

Chamætaxus. *Sheff. lapp.* 359.

Suecis Kråk - ris.

Habitat locis sterilissimis frigidissimis frequens.

Classis XXIV.

CRYPTOGAMIA.

FILICES.

EQUISETUM.

833. EQUISETUM scapo fructificante nudo, caule sterili, ramis compositis.

Equisetum arvense. *Fl. lapp.* 390. *Hort. cliff.* 471. *Gron. virg.* 123.

Equisetum arvense, longioribus setis. *Bauh. pin.* 16. *theatr.* 247.

Equisetum minus. *Fuchs. hist.* 323.

Suecis Råfrumpa.

Habitat ubique in pratis, arvis, agris.

Pharmac. EQUISETI Herba.

834. EQUISETUM caule spicato, ramis compositis.

Equisetum setis ramosis internodio multoties longioribus. *Roy. lugdb.* 496.

Equisetum sylvaticum. *Tabern. hist.* 562. * *Fl. lapp.* 391.

Equisetum sylvaticum tenuissimis setis. *Bauh. pin.* 16. *theatr.* 145. * *Rudb. elys.* 1. p. 124. f. 9.

Habitat in sylvis desertis.

835. EQUISETUM setis simplicibus internodia vix superantibus. *Roy. lugdb.* 496.

Equisetum palustre. *Fl. lapp.* 392.

Equisetum palustre, brevioribus setis. *Bauh. pin.* 16. *theatr.* 242. *Rudb. elys.* 1. p. 122. f. 3.

836. EQUISETUM palustre minus polystachyon. *Bauh. pin.* 16. *theatr.* 245. *prodr.* 24. *Raj. syn.* 3. p. 131. t. 5. f. 3.

Habitat locis aquosis ubique.

836. EQUISETUM caule non fulcato latissimo, verticillis densissimis, *Hall. helv.* 144.

Equi-

Equisetum fluviatile. Fl. lapp. 393.

Equisetum palustre longioribus setis. Baub. pin. 15. theatr. 242. Rudb. elys. 1. p. 122. f. 2.

Suecis Fräken. Smolandis Roxne. Lappis Åske.

Habitat ad ripas fluviorum & lacuum.

837. **EQUISETUM** caule nudo lævi.

Equisetum nudum lævius nostras. Raj. syn. 3. p. 131. t. 5. f. 2.

Habitat in paludibus vastis sylvaticis.

838. **EQUISETUM** caule nudo scabro basi subramoso.

Equisetum scapo nudo simplicissimo. Roy. lugdb. 496. Gron. virg. 196.

Equisetum foliis nudum ramosum. Baub. pin. 16.

Equisetum nudum minus variegatum basileense. Baub. pin. 16. prodr. 25. theatr. 230.

Equisetum. Cam. epit. 770. f. A.

Suecis Skäfte. Ostrogothis Skurgrås.

Habitat in sylvis uliginosis asperis passim.

OPHIOGLOSSUM.

839. **OPHIOGLOSSUM** fronde ovata.

Ophioglossum folio ovato, spica disticha. Hort. cliff. 472.

Ophioglossum vulgatum. Baub. pin. 354. Plum. fil. 36. t. B. f. 5.

Ophioglossum five Enneaphyllum. Lob. hist. 471.

Gotlandis Låketunga.

Habitat in pratis sylvaticis subhumidis minus frequens.

OSMUNDA.

840. **OSMUNDA** scapo paniculato polyphylo.

Osmunda frondibus caulinis simpliciter pinnatis, pinnis lanceolatis. Hort. cliff. 472.

Osmunda regalis five Filix florida. Plum. fil. 35. t. B. f. 4.

Osmunda vulgaris & palustris. Tournef. inst. 547.

Filix ramosa non dentata florida. Baub. pin. 357.

Filix palustris. Dod. pempt. 463.

Habitat in monte Billingen Westrogothiæ; Malmborg.
in Scania ad Lillö. J. Leche.

841. OSMUNDA frondibus pinnatis: foliolis semipinnatifidis, scapo nudo disticho.

I ilicetrum septentrionale & palustre. *Amm. rhut.* 175.

Strutiofera. *Munt. phyt.* 292.

Struthiopteris. *Thal. berc.* 119.

Lonchitis norwegica major. *Raj. app.* 68.

Filix palustris altera, fusco pulvere hirsuta. *Baub. pin.* 358.

Habitat juxta viam publicam a dextris ad pontem & rivulum eundo Mariæstadio Scaram. J. Leche. In prædio Cronstedtiano Giæddeholm prope Arosiam juxta furnum lateribus conficiendis constructum, inque insula adjacenti. Nos, ad Simonstorp Scaniæ. J. Leche.

842. OSMUNDA scapo caulino unico, fronde pinnata folitaria.

Osmunda fronde pinnata caulina, pinnis lunulatis. *Hort. cliff.* 472.

Osmunda folio pinnatifido: pinnis lunulatis. *Fl. lapp.* 389.

Osmunda foliis lunatis. *Tournef. inst.* 547.

Lunaria racemosa minor & vulgaris. *Baub. pin.* 354.

Lunaria minor. *Cam. epit.* 643.

Lunaria. *Till. ic.* 4.

β Lunaria minor, rutaceo folio. *Baub. pin.* 355.

Lunaria racemosa minor, adianthi folio. *Bregn. cent.* 183. t. 93.

γ Lunaria racemosa minor, matricariæ folio. *Bregn. cent.* 184. t. 94.

δ Filicula five Adiantum foliis inferioribus coriandri cæteris rutæ murariæ vel fumariæ. *Moris. hist.* 3. p. 585. f. 14. t. 5. f. 26.

Habitat in pratis & pascuis apricis siccioribus passim. at δ in Helsingia lecta ab Abr. Beck.

P T E R I S.

843. PTERIS fronde supra decomposita, foliolis pinnatis,

tis : pinnis lanceolatis : infimis pinnatifidis, superioribus minoribus. *Hort. cliff.* 473.

Thelypteris diofcoridis. Rupp. jen. 322.

Filix ramofa major, pinnulis obtufis non dentatis,

Baub. pi. 357.

Filix fæmina. Fuchf. hift. 596. *Cam. epit.* 992.

Filix. Till. ic. 78.

Suecis Ormbuncke. Smolandis Bråken. Helsingis Ormrif.

Habitat in fylvis præuftis exaridis frequens.

844. **PTERIS** fronde pinnatifida lanceolata, laciniis parallelis integerrimis.

Pteris fronde pinnata, foliolis linearibus parallelis.

Roy. lugdb. 497.

Strutiopteris. Hall. helv. 132.

Polypodium anguftifolium, folio vario. Tournef. inft.

540.

Lonchitis minor. Baub. pin. 359.

Lonchitis afpera minor. Cam. epit. 665.

Spicant tragi & germanorum. Rupp. jen. 279.

Habitat in Scania ad Simonftorp. J. Leche.

Obf. Folia diftincta gerit a foliis fructiferis, quæ priora multo latiora funt.

POLYPODIUM.

845. **POLYPODIUM** fronde pinnata, pinnis lanceolatis indivifis ferrulatis alternis connato-feffilibus. *Hort. cliff.* 475.

Polypodium pinnatum, pinnis lanceolatis integris.

Fl. lapp. 380.

Polypodium vulgare. Baub. pin. 359. *Plum. fil.* 27. t.

A. f. 2.

Polypodium. Rudb. hort. 91. *Till. ab.* 54. *ic.* 79. majus.

Dod. pempt. 464.

Suecis Stenföta.

Habitat in rimis petrarum frequens.

Pharmac. POLYPODII Radix.

846. **POLYPODIUM** fronde duplicato-pinnata, foliolis

obtusis crenulatis, petiolo strigoso. *Hort. cliff.* 475.
Roy. lugdb. 499. *Hall. belv.* 139.

Filix mas non ramosa dentata. *Bauh. pin.* 358.

Filix mas. *Fuchs. hist.* 594. *Rudb. hort.* 43. *Till. ab.* 28.

Filix mas, pinnulis cristatis. *Vaill. paris.* 53. t. 9. f. 2.

Smolandis Trajon.

Habitat passim in sylvis juxta vias & lapides.

Pharmac. FILICIS Radix.

847. POLYPODIUM fronde duplicato-pinnata: pinnulis lanceolatis acutis pinnatifidis. *Fl. lapp.* 386. *Roy. lugdb.* 499. *Hall. belv.* 140. n. 7.

Filix mas non ramosa, pinnulis angustis rarioribus profunde dentatis. *Moris. hist.* 3. p. 579. f. 4. t. 3. f. 8. *Pluk. phyt.* 130. f. 4. *Raj. hist.* 144. syn. 3. p. 121.

Filix petræa fœmina 1. *Tabern. ic.* 793.

Habitat cum priore rarius.

848. POLYPODIUM fronde duplicato-pinnata: pinnulis obtusis coadunatis crenatis.

Polypodium ramorum pinnis obtusis ellipticis, crenis imis pinnarum bifidis. *Hall. belv.* 139.

Filix non ramosa major, pinnis latiusculis longioribus in profundos denticuols divisis. *Moris. hist.* 3. f. 14. t. 3. f. 11.

Filix fontana, latiori folio, ad imum solummodo ramosa. *Pluk. alm.* 150. t. 180. f. 6.

Filix non ramosa latifolia dentata. *Tournef. inst.* 536.

Habitat in sylvis sæpe uliginosis.

Obs. Differt ultima (848.) ab antepenultima (846,) pinnulis coadunatis; penultima (847) vero ab antepenultima (846) pinnulis acuminatis remotis pinnatifidis.

849. POLYPODIUM fronde duplicato-pinnata, pinnis remotis, foliolis subrotundis incis. *Fl. lapp.* 384. *Roy. lugdb.* 500.

Filix saxatilis, cauliculo tenui fragili. *Pluk. phyt.* 180. f. 5.

Filix pumila saxatilis 2. *Clus. pan.* 706.

Habitat ubique in aridis lapidosis.

850. POLYPODIUM fronde duplicato - pinnata, pinnulis coadunatis obtusis subtus hispidis.

Polypodium duplicato - pinnatum, pinnulis obtusis remotis subtus villosum. *Fl. lapp.* 383.

Filicula alpina tenerior, alis latiusculis brevioribus integris profunde dentatis. *Moris. hist.* 3. p. 576. f. 14. t. 3. f. 23.

Filix arborea. *Pluk. phyt.* 179. f. 4.

Lonchitis aspera Ilvensis. *Dalech. hist.* 1221. *Bauh. hist.* 3. p. 749.

Habitat in rimis petrarum altissimis & præruptis passim.

851. POLYPODIUM fronde pinnata, foliolis pinnatifidis; infimis reflexis; paribus pinnula quadrangulari connexis. *Hort. cliff.* 475.

Polypodium pinnatum, pinnis lanceolatis pinnatifidis integris, inferioribus nutantibus. *Fl. lapp.* 367. *Hall. helv.* 138.

Filix minor britannica, pediculo pallidior, alis inferioribus deorsum spectantibus. *Moris. hist.* 3. p. 575. f. 14. t. 4. f. 17.

Filix virginiana non ramosa, foliis planis &c. *Pluk. alm.* 151. t. 284. f. 2. *

Filix non ramosa minor & sylvestris. *Petit. epist.* 3. p. 50. t. 50.

Habitat in sylvis passim.

852. POLYPODIUM fronde supradecomposita, foliis ternis duplicato - pinnatis.

Polypodium trifidum, ramis pinnatis, pinnis pinnatifidis. *Fl. lapp.* 387.

Dryopteris. *Dill. giss.* 103.

Filix ramosa minor, pinnulis dentatis. *Bauh. pin.* 358.

Filix pumila saxatilis. *Clus. hist.* 2. p. 212.

Habitat passim in sylvis & nemoribus.

ASPLENIUM.

853. ASPLENIUM frondibus linearibus integris basi cordatis inflexis; petiolis hirsutis. *Hort. cliff.*

474. *Roy. lugdb.* 498. *Hall. belv.* 134. *Lech. scan.* 88.

Hemionitis. Fuchs. hist. 121.

Phyllitis. Cam. epit. 579. *Dod. pempt.* 567.

Lingua cervina officinarum. Bauh. pin. 353. *Plum. fil.* 34. *t. A. f.* 4.

Habitat in Scania ad Oefwidskloster. J. Lecke.

Pharmac. SCOLOPENDRII Herba.

854. *ASPLENIUM* fronde pinnata, foliolis subrotundis crenatis. *Fl. lapp.* 388. *Hort. cliff.* 474. *Roy. lugdb.* 498. *Hall. belv.* 135.

Trichomanes five Polytrichum officinarum. Bauh. pin. 356. *Plum. fil.* 26. *t. 5. f.* 1.

Trichomanes. Fuchs. hist. 796. *Cam. epit.* 925. *Till. ic.* 77.

Habitat in rimis petrarum frequens.

Pharmac. ADIANTHI RUBRI Herba.

855. *ASPLENIUM* frondibus alternatim decompositis, foliolis cuneiformibus crenulatis. *Roy. lugdb.* 498. *Act. stockb.* 1741. *p.* 209.

Asplenium ramis duplicato-ramosis, pinnis ferratis & longe dispositis. Hall. belv. 137.

Ruta muraria. Bauh. pin. 356.

Paronychia. Cam. epit. 785.

Habitat in rimis petrarum Stockholmiae; in Gotlandiae monte Thorsburg; in Scania, & Bahusia.

ACROSTICUM.

856. *ACROSTICUM* fronde lineari-laciniata. *Fl. lapp.* 380. *Roy. lugdb.* 501. *Hall. belv.* 134.

Acrosticum parvum septentrionale. Pet. mus. 742.

Filicula saxatilis corniculata. Tournef. inst. 542.

Filix saxatilis corniculata. Bauh. pin. 358.

Habitat in rimis petrarum frequens.

MUSCI.

LYCOPODIUM.

857. *LYCOPODIUM* caule erecto dichotomo. *Fl. lapp.* 420. *Hort. cliff.* 476. *Roy. lugdb.* 506. *Sela-*

Selago vulgaris abietis rubræ facie. Dill. musc. 435.

t. 56. f. 1.

Selago foliis & facie abietis. Rupp. jen. 282. Raj. syn.

3. p. 166. Hall. helv. 94.

Muscus erectus ramosus saturate viridis. Baub. pin. 360.

Muscus erectus abietiformis. Moris. hist. 3. p. 624. f. 5.

t. 5. f. 9.

Musci terrestres species altera. Scheuch. alp. 44. t. 6. f. 2.

Uplandis Lusgrås. Smolandis Lumick.

Habitat in sylvis acerosis antiquis muscosis minus frequens.

Pharmac. MUSCI ERECTI Herba.

858. **LYCOPODIUM** caule erecto, spica glabra terminatrice. *Fl. lapp. 419. Hall. helv. 93.*

Lycopodium elatius juniperinum, clavis singularibus sine pediculis. Raj. syn. 3. p. 107. Dill. musc. 455.

t. 65. f. 9. Cels. ups. 32.

Muscus clavatus, juniperinis foliis reflexis, clavis singularibus sine pediculis. Moris. hist. 3. p. 624.

f. 15. t. 5. f. 3.

Muscus terrestris repens, clavis singularibus foliosis erectis. Pluk. alm. 248. t. 258. f. 5.

Habitat in sylvis umbrosis densis varius.

859. **LYCOPODIUM** caule repente, foliis parulis, pedunculis spica gemina terminatis. *Fl. lapp. 418.*

Hort. cliff. 476. Roy. lugdb. 506. Hall. helv. 92.

Lycopodium vulgare pilosum anfragosum & repens.

Dill. musc. 441. t. 58. f. 1.

Muscus terrestris clavatus. Baub. pin. 360.

Muscus clavatus. Till. ic. 143.

Uplandis Mattegrås. Smolandis Kalfwerefwor.

Habitat in sylvis umbrosis.

Pharmac. MUSCI CLAVATI Herba. LYCOPODII Semina.

860. **LYCOPODIUM** caule repente, ramis triquetropianis. *Fl. lapp. 416.*

Lycopodium digitatum, foliis arboris vitæ, spicis bigemellis teretibus. *Dill. musc.* 448. t. 59. f. 3.

Sabina sylvestris. *Till. ic.* 69.

Muscus pulcher parvus repens. *Baub. hist.* 3. p. 757.

Norlandis & *Smolandis Jãmna*.

Habitat in sylvis sterilissimis passim per Sueciam.

Obs. Mirum plantam apud nos tritissimam adeo raram & obscuram esse apud exteros, ut vix de synonymo constat certo. Quod J. Bauhinus nostram intellexerit plantam dubium non est. Synonymon Dillenii, licet ex Americana planta, omnino videtur ad nostram pertinere; folia & habitus eadem omnino, licet in nostris vulgaribus speciminibus foliorum surculi sive rami steriles vix toties bifurcati & scapi vix plures quam duas spicas producant.

Ufus: Ubi copiose occurrit, præsertim in Smolandia, Rusticæ cum hac lanas colore flavo tingunt. *Act. stock.* 1742. p. 26.

861. **LYCOPODIUM** caule repente, ramis tetragonis. *Fl. lapp.* 417. t. 91. f. 6. *Hort. cliff.* 476. *Roy. lugdb.* 506. *Hall. helv.* 93.

Lycopodium fabinæ facie. *Dill. musc.* t. 58. f. 2.

Muscus clavatus, foliis cupressi. *Raj. hist.* 121.

Habitat in alpibus Lapponicis passim, nec unquam extra eas apud nos visum est.

Obs. Omnia synonyma musci clavati foliis cupressi C. B. ad præcedentem plantam antea amandavimus, nec aliter hodie sentimus; at Cel. Dillenius hæc synonyma ad præsentem plantam refert, quam dubito unquam dari extra alpes, proin nec ad Germanorum speciem pertinere crederem; figuræ Auctorum ostendunt plantam, cui rami partiales e lateribus erectorum exeunt, uti in præcedente, cum in hac e caule repente per dichotomiam exeant, absque fundamentalis erecto cauliculo. Spicas pingit Celeb. Dillenius sessiles ab initio, tractu temporis pedunculatas: Nos non aliam legimus in alpi-bus quam spicis sessilibus, eandem tamen mense Augusto de-

decerpimus, quo tempore hyems instabat. Dubium hoc nostrum enodent Botanici in Germania, qui plantas Auctorum adire possunt.

862 LYCOPODIUM caule repente, spicis solitariis sessilibus foliosis, foliolis lævibus.

Lycopodium palustre repens, clava singulari. Vaill. paris. 123. t. 16. f. 11. Dill. musc. 452. t. 62. f. 7.

Muscus terrestris repens, clavis singularibus foliosis erectis. Raj. syn. 3. p. 108. hist. 121.

Habitat ad littora lacus Möcklen Smolandiae, prope natale Stenbroholt, versus Söra hagen, locis sabulosis.

863 LYCOPODIUM spicis solitariis sessilibus, foliis aculeato-ciliatis, capsulis tetraspermis.

Lycopodium caule repente, ramis spica foliis patula instructis. Fl. lapp. 421

Selaginoides foliis spinosis. Raj. syn. 3. p. 106. Dill. musc. 460. t. 88. f. 1. Hall. helv. 94.

Muscus terrestris repens, clavis singularibus foliosis erectis. Scheuch. it. 43. t. 6. f. 1.

Habitat in Uplandia ad templum Borstel locis turfosis, & Hambranger &c.

Obs. Non capsulae ternae congestae, sed in alis inferioribus semper quatuor capsulae coadunatae, quarum par alterum inferius, alterum superius est, ut si ad latus inspiciantur ternatae appareant, cum tamen quaternae sint; hae debiscentes fundunt totidem semina magna solida. at in eodem caule, supra praecedentes capsulas tetraspermas, aliae reperiuntur magis flavae, laxiores & omnino simplices seu rotundae, quae farinam, non vero semina fundunt; an itaque posteriores mares, praecedentes feminae? quod si sit, cur itaque fariniferae non demittunt farinam antequam seminiferae semina deiecere? an ergo seminiferae pro bulbiferis habendae?

SPHAGNUM.

864. SPHAGNUM ramis deflexis. *Fl. lapp. 415.*

Sphagnum palustre molle deflexum, squamis cymbiformibus. *Dill. musc.* 240. *t.* 32. *f.* 1.

Sphagnum cauliferum & ramosum palustre molle candidans, reflexis ramulis, foliolis latioribus. *Dill. giff.* 229. *Hall. belv.* 95.

Muscus palustris in ericetis nascens. *Pluk. phyt.* 101. *f.* 1. *Vaill. paris.* 139. *t.* 23. *f.* 3.

Muscus palustris terrestris similis. *Scheuch. alp.* 43. *t.* 5. *f.* 2.

Muscus palustris candidus baccifer. *Lind. wiksb.* 25.

Muscus palustris mollis candidus rhangiferorum. *Brom. goth.* 69.

β Sphagnum palustre molle deflexum, squamis capilla-ceis. *Dill. musc.* 243. *t.* 32. *f.* 2.

Sphagnum cauliferum & ramosum palustre molle candidans, reflexis ramulis, foliolis angustioribus. *Dill. giff.* 229. *Hall. belv.* 96.

Suecis Rödmaska.

Habitat in paludibus turfosis, quas integras sæpe tegit.

865. SPHAGNUM caulibus ramosis, foliis undique imbricatis capsulas obtegentibus.

Sphagnum subhirsutum obscure virens, capsulis rubellis. *Dill. musc.* 245. *t.* 32. *f.* 4.

Sphagnum cauliferum & ramosum saxatile hirsutum virescens, capitulis obscure rubris. *Dill. giff.* 229. *Hall. belv.* 96.

Muscus apocarpos hirsutus saxis adnascens, capitulis obscure rubris. *Raj. app.* 4. *n.* 10. *Vaill. paris.* 129. *t.* 21. *f.* 15.

β Sphagnum nodosum hirsutum & incanum. *Dill. musc.* 246. *t.* 32. *f.* 5.

Sphagnum cauliferum & ramosum saxatile hirsutum incanum, capitulis virentibus. *Dill. giff.* 229. *Hall. belv.* 96.

Muscus squamosus saxatilis tortuosus ac nodosus. *Vaill. paris.* 123. *t.* 27. *f.* 18.

Habitat in saxis & arboribus frequens.

FONTINALIS.

866. FONTINALIS foliis complicato - carinatis trifariis acutis, capsulis lateralibus.

Fontinalis triangularis major complicata e foliorum alis capsulifera. *Dill. musc.* 254. t. 33. f. 1.

Fontinalis major, foliis triangularibus complicatis, capitulis in foliorum alis sessilibus. *Raj. syn.* 3. p. 79. *Hall. belv.* 95.

Sciago aquatica, foliis pellucidis acutis & complicatis cincta. *Dill. giff.* 230.

Muscus squamosus, foliis acutissimis, in aquis nascens. *Vaill. paris.* 140. t. 33. f. 5.

Muscus aquaticus terrestri vulgari similis, sed major. *Buxb. cent.* 3. p. 39. t. 69. f. 2.

Muscus aquaticus, viticulis longis minus ramosis lucidis, foliis acutis triangularibus cinctis. *Morif. hist.* 3. p. 626. f. 15. t. 6. f. 32.

Muscus aquaticus denticulatis. *Loef. pruss.* 173. t. 52.

Habitat in fluviiis ad lapides & truncos passim.

Obs. forte hæc sit sola varietas Hypni.

867. FONTINALIS foliis lineari - fetaceis.

Fontinalis capillacea, calycibus stili instar cuspidatis. *Dill. musc.* 260. t. 33. f. 5.

Fontinalis minor, foliis triangularibus minus complicatis. (R. S.) *Cels. ups.* 13.

Habitat in Gestricia, paræcia Hambrunge in fluvio prope templum. O. Celsius.

POLYTRICHUM.

868. POLYTRICHUM capsula parallelepipedæ.

Polytrichum caule simplici. *Fl. lapp.* 395.

a Polytrichum quadrangulare vulgare, yuccæ foliis serratis. *Dill. musc.* 420. t. 54. f. 1.

Polytrichum vulgare & majus, capsula quadrangulari. *Dill. giff.* 221. *Hall. belv.* 106.

Polytrichum scoparium. | Polytrichum aureum majus. *Raj. hist.* 124. | *Baub. pin.* 356.

Muscus scoparius. Lob. ic. 2. p. 245.

Muscus erectus. Tabern. hist. 2. p. 489. t. 808.

Muscus capillaceus major, pediculo & capitulo crassioribus, capitulo in calicem expanso. Vaill. paris. t. 23. f. 8.

Muscus capillaceus major, pediculo & capitulo crassioribus. Tournef. inst. 550. Buxb. cent. 1. p. 41. t. 64. f. 4.

Muscus juniperifolius, capitulo quadrangulo. Vaill. paris. 131. t. 23. f. 8.

β *Polytrichum quadrangulare, juniperi foliis brevioribus & rigidioribus. Dill. musc. 424. t. 54. f. 2.*

Polytrichum montanum & minus, capsula quadrangulari. Dill. giff. 121.

Polytrichum stellatum proliferum. Cels. upf. 36.

Muscus capillaris, floribus in apice coccineis expansis. Buxb. cent. 1. p. 41. t. 62. f. 2.

Polytrichum aureum medium. Baub. pin. 356.

Muscus capillaceus major, pediculo & capitulo crassioribus, locis siccis proveniens. Buxb. cent. 1. p. 42. t. 62.

Muscus erectus, juniperi folio glauco rigido, calyptra longissima. Vaill. paris. 131. t. 23. f. 6.

Muscus coronatus humilis &c. Moris. hist. 3. p. 630. f. 15. t. 7. f. 6. 8.

γ *Polytrichum quadrangulare minus, juniperi foliis pilosis. Dill. musc. 426. t. 54. f. 3.*

Muscus, juniperi folio, roseus prolifer. Vaill. paris. 131. t. 23. f. 7.

Muscus capillaceus. Buxb. cent. 1. t. 62. f. 3.

Suecis Biörnmåssa. Gestricks Guckulijn. Sudermannis & Ostrobotnis Giök-råg.

Habitat α locis uliginosis spongiosis. β in montosis subhumidis. γ in arenosis siccissimis frequens.

Pharmac. ADIANTHI AUREI Herba.

869. POLYTRICHUM calyptra striata sursumve pilosa.

α Polytrichum bryi ruralis facie, capsulis sessilibus, majus. *Dill. musc.* 430. *t.* 55. *f.* 8.

Polytrichum capsulis subrotundis pediculis brevissimis infidentibus, calyptra striata, arboreum ramosum majus. *Dill. giff.* 222. *Hall. helv.* 108.

Muscus apocarpos arboreus ramosus. *Raj. hist.* 40. *Vaill. paris.* 129. *t.* 25. *f.* 5. 6.

β Polytrichum bryi ruralis facie, capsulis sessilibus, minus. *Dill. musc.* 431. *t.* 55. *f.* 9.

Polytrichum capsulis subrotundis, pediculis brevissimis infidentibus, calyptra striata, arboreum & terrestre, minus ramosum & breve. *Dill. giff.* 222. *Hall. helv.* 108.

Muscus capillaceus minimus acaulos, calyptra striata. *Vaill. paris.* 30. *t.* 27. *f.* 10.

Muscus humilis tectorum subfuscus, capitulis brevibus, pileolis erectis, pedunculis curtis. *Moris. hist.* 3. *p.* 629. *f.* 15. *t.* 6. *f.* 13.

γ Polytrichum capsulis sessilibus, foliis brevibus rectis carinatis. *Dill. musc.* 432. *t.* 55. *f.* 10.

δ Polytrichum capillaceum crispum, calyptris acutis pilosissimis. *Dill. musc.* 433. *t.* 55. *p.* 11.

Polytrichum capsulis oblongo-rotundis, calyptris pilosissimis. *Raj. syn.* 3. *p.* 91. *Hall. helv.* 108.

Adiantum aureum minimum, pediculis brevibus, foliis capillaceis. *Pet. musc.* 25. *t.* 1. *f.* 25.

Muscus capillaceus minimus, calyptra villosa. *Vaill. paris.* 130. *t.* 27. *f.* 9.

Habitat α. in arboribus variis. β. in muris, saxis, arboribus dissitis. γ. in rupibus. δ. in sylvis.

870. POLYTRICHUM caule ramoso, capsulis basi destitutis apophysi.

Polytrichum ramosum, fetis ex alis urnigeris. *Dill. musc.* 427. *t.* 55. *f.* 5.

Muscus erectus, juniperi folio, ramosus. *Vaill. paris.* 131. *t.* 28. *f.* 13.

Habitat Upsaliæ. O. Celsius.

Obs. Capsulæ maturæ nutantes sunt.

HYPNUM.

871. HYPNUM ramis pinnatis, ramulis approximatis apicibus recurvis.

Hypnum ramulis plano-pinnatis, pinnis contiguis apicibus deflexis. *Fl. lapp.* 407.

Hypnum repens veluti compressum, plumam luteo-argenteam repræsentans. *Cels. ups.* 18.

Hypnum filicinum, cristam castrensem repræsentans. *Dill. musc.* 284. t. 36. f. 20.

Muscus terrestris repens subflavus, foliolis crispis minoribus, ramulisque densius confertis. *Vaill. paris.* 141. t. 27. f. 14.

Muscus pennatus major, caulibus ramosis in summitate veluti spicatus. *Loes. pruss.* 167. t. 42.

Muscus cristam castrensem repræsentans flavescens nemorosus ramosus cassubicus. *Moris. hist.* 3. p. 625. f. 15. t. 5. f. 8.

Habitat in sylvis acerosis frequens passim.

872. HYPNUM ramis proliferis plano-pinnatis. *Fl. lapp.* 405.

Hypnum filicinum, tamarisci foliis minoribus non splendentibus. *Dill. musc.* 276. t. 35. f. 14.

Hypnum repens filicinum minus luteo-virens. *Dill. giff.* 217.

Hypnum repens filicinum pennatum. *Cels. ups.* 18.

Muscus filicinus major. *Moris. hist.* 3. p. 625. f. 15. t. 5. f. 20. *Tournef. inst.* 156. t. 326. f. C. *Vaill. paris.* 140. t. 25. f. 1. * *Buxb. cent.* 2. p. 2. t. 1. f. 2.

Smolandis Wågghmos. Uplandis Timmermossa.

Habitat ubique in pratis sterilibus siccioribus.

873. HYPNUM ramis plano-pinnatis, continuata serie extensis. *Fl. lapp.* 406.

Hypnum filicinum, tamarisci foliis majoribus splendentibus. *Dill. musc.* 274. t. 35. f. 13.

Hypnum repens filicinum veluti spicatum. *Dill. giff.* 217.

Muscus filicinus major. *Buxb. cent. 2. p. 2. t. 1. f. 2.*
Et p. 3. t. 2. f. 1. Et cent. 4. t. 28. f. 1. Et t. 29. f. 1.

Habitat in sylvis Et pratis siccis frequens.

874. HYPNUM ramulis pinnatis teretiusculis remotis inæqualibus. *Fl. lapp.* 408.

Hypnum lutescens, aliis subulatis tenacibus. *Dill. musc.* 280. *t. 35. f. 17.*

Hypnum repens filicinum trichodes montanum, ramis teretibus lutescentibus non divisis. *Dill. giff.* 218.

Muscus pennatus minor, cauliculis ramosis, in summitate velut spicatus. *Vaill. parif. t. 29. f. 12.*

Muscus terrestris, furculis filamentosis tenacibus abietinis semel tantum divisis. *Moris. hist. 3. p. 626. f. 15. t. 5. f. 22.*

Muscus pennatus minor, cauliculis ramosis in summitate veluti spicatus. *Loes. pruss. 167. t. 43.*

Habitat in sylvis sub abietibus passim.

875. HYPNUM ramis pinnatis, ramulis distantibus, foliolis imbricatis incurvis acutis secundis.

Hypnum repens filicinum crispum. *Dill. musc.* 282. *t. 26. f. 19. Raj. syn. 3. p. 85. Cels. upf. 18.*

Muscus filiformis palustris. *Vaill. parif. 138. t. 29. f. 9.*

Muscus palustris abietiformis, foliis reflexis. *Vaill. parif. 141. t. 23. f. 12.*

Habitat in pratis humidiusculis passim.

876. HYPNUM ramis pinnato-sparsis subulatis, foliis ovatis obtusis conniventibus.

Hypnum ramis inæqualibus sparsis, foliis ovatis imbricatis, capitulis obliquis. *Fl. lapp.* 410.

Hypnum cupressiforme vulgare, foliis obtusis. *Dill. musc.* 309. *t. 40. f. 45.*

Hypnum terrestre erectum, ramulis teretibus, foliis inter rotunda & acuta medio modo se habentibus. *Dill. giff.* 220.

Muscus squamosus cupressiformis. *Vaill. paris.* 138. t. 28. f. 3. *

Habitat in pascuis.

877. HYPNUM ramis vagis teretibus, foliis ovatis acutis patulis, capsulis pendulis.

Hypnum dentatum curtipendulum, viticulis rigidis. *Dill. musc.* 332. t. 43. f. 69.

Hypnum arboreum repens, capsulis reflexis, pediculis brevibus infidentibus. *Dill. giff.* 220. *Cels. ups.* 18.

Habitat ad radices arborum & truncos detruncatos.

878. HYPNUM ramis vagis, foliis ovatis apice subulatis undique reflexis.

Hypnum repens, triangularibus reflexis foliis, majus. *Dill. musc.* 303. t. 39. f. 38. *Raj. syn.* 3. p. 82.

Hypnum repens, triangularibus reflexis foliis. *Dill. giff.* 219.

Muscus terrestris erectior, foliis reflexis. *Moris. hist.* 3. p. 624. f. 15. t. 5. f. 2.

β Hypnum repens, triangularibus reflexis foliis, minus. *Dill. musc.* 304. t. 39. f. 39. *Raj. syn.* 3. p. 82.

Muscus erectus, foliis reflexis. *Vaill. paris.* 139. t. 27. f. 5.

Muscus palustris, foliolis reflexis cauliculos quinquangulos formantibus. *Buxb. cent.* 4. p. 38. t. 65. f. 1.

Habitat in uliginosis Fahlunæ & alibi.

Obs. Rami in hoc undique squamosi sunt.

879. HYPNUM caule erectiusculo subramoso, foliis secundis recurvatis subulatis, ramulis recurvatis.

Hypnum palustre erectum, summitatibus aduncis. *Dill. musc.* 292. t. 37. f. 26.

Habitat locis uliginosis & pratis subhumidis Fahlunæ & alibi.

880. HYPNUM caule subpinnato, foliis secundis recurvis apice subulatis.

Hypnum crispum cupressiforme, foliis aduncis. *Dill. musc.* 287. t. 37. f. 23.

Hy-

Hypnum repens crispum cupressiforme (majus).

Dill. giff. 217. Raj. syn. 3. p. 89.

Muscus squamosus ramosus minor & crispus. *Vaill.*

paris. 139. t. 27. f. 13.

Muscus parvus crispatis foliolis nostras. *Pluk. phyt.*

417. f. 6.

Muscus terrestris aureus minor, flagellis clavisque

brevioribus. *Moris. hist. 3. p. 624. f. 15. t. 5. f. 8.*

β Hypnum repens crispum cupressiforme minus, foliis magis (& minus) confertis. *Dill. giff. 217.*

Hypnum repens trichodes arboreum, capitulis majusculis oblongis erectis. *Dill. giff. 216.*

Habitat in sylvis ad radices arborum.

881. HYPNUM ramis vagis recurvis, foliis ovatis rectis acutis patulis.

Hypnum ramis inæqualibus, foliis laxè imbricatis triangularibus acutis. *Fl. lapp. 409.*

Hypnum vulgare triangulum maximum & pallidum.

Dill. musc. 293. t. 38. f. 28.

Hypnum repens triangularibus majoribus (& pallidioribus) foliis. *Dill. giff. 219. Raj. syn. 3. p. 80.*

Cels. ups. 18.

Muscus ramosus major spermatophorus. *Vaill. paris.*

137. t. 28. f. 9.

Habitat in sylvis passim.

882. HYPNUM caule repente, ramis confertis erectis, foliis subulatis, capitulis erectis. *Fl. lapp. 412.*

Hypnum vulgare sericeum recurvum, capsulis erectis cuspidatis. *Dill. musc. 323. t. 42. f. 59.*

Hypnum repens trichodes terrestre luteo-virens vulgare majus, capitulis erectis. *Dill. giff. 215.*

Muscus terrestris luteo-viridis sericeus repens. *Moris. hist. 3. p. 626. f. 15. t. 5. f. 25.*

Habitat in muris, truncis, terra.

883. HYPNUM caule repente, ramis confertis erectis, foliis subulatis, capitulis subnutantibus.

Hypnum repens trichodes terrestre viridius minus, capitulis tumidioribus cernuis, *Dill. giff.* 216. *app.* 85. *t.* 1. *Cels. upf.* 17.

Hypnum velutinum, capsulis ovatis cernuis. *Dill. musc.* 326. *t.* 42. *f.* 61.

Muscus squamosus ramosus tenuior, capitulis incurvis. *Vaill. paris.* 138. *t.* 26. *f.* 9.

Muscus terrestris minor omnium vulgatissimus. *Buxb. cent.* 4. *p.* 35. *t.* 62. *f.* 2.

Muscus terrestris vulgaris minor, adianthi aurei capitulis. *Moris. hist.* 3. *p.* 625.

β Hypnum repens trichodes terrestre minimum & breve, capitulis tumidioribus & cernuis. *Raj. syn.* 3. *p.* 84. *Cels. upf.* 17.

Muscus terrestris vulgaris minor, adianthi aurei capitulis. *Buxb. cent.* 4. *p.* 35. *t.* 62. *f.* 3.

Habitat ad arborum radices locis umbrosis.

884. HYPNUM ramis vagis apice foliis convolutis acuminatis.

Hypnum palustre extremitatibus cuspidatis & pungentibus. *Dill. musc.* 300. *t.* 39. *f.* 34.

Hypnum repens palustre, foliis triangularibus per caules expansis extremitatibus convolutis & acuminatis. *Dill. giff.* 219. *Cels. upf.* 18.

Muscus saxatilis repens, coma sparsa. *Buxb. cent.* 2. *p.* 6. *t.* 3. *f.* 1. 2. 3. 4.

Habitat in paludibus muscosis.

885. HYPNUM foliis lanceolatis alternis remotis.

Hypnum erectum aut fluitans, foliis oblongis perangustis acutis. *Dill. musc.* 299. *t.* 38. *f.* 33. *giff.* 219. *Cels. upf.* 18.

Muscus fluitans foliis & flagellis longis tenuibusque. *Vaill. paris.* 139. *t.* 33. *f.* 6.

Habitat in fossis.

Obs. Videtur varietas alius cujusdam Hypni ab aqua mutati; forte Fontinalis; nec enim nobis visa capitula, nec Celsio.

886. HYPNUM caule erecto, ramis fasciculatis terminatricibus simpliciusculis, capsulis erectis.

Hypnum caule erecto, superne undique ramosa. *Fl. lapp.* 411.

Hypnum dendroides sericeum, fetis & capsulis longioribus erectis. *Dill. musc.* 313. t. 40. f. 48.

Hypnum erectum arbusculam referens, ramulis subrotundis confertim nascentibus. *Raj. syn.* 3. p. 81. *Cels. upf.* 18.

Muscus squamosus ramosus erectus alopecuroides. *Tournef. inst.* 554. t. 326. f. *B. Vaill. paris.* 137. t. 26. f. 6.

Muscus dendroides elatior, ramulis crebris minus furculosis, capitulis pedunculis brevibus infidentibus. *Morif. hist.* 3. p. 626. f. 15. t. 5. f. 31.

Habitat ubique in pratis & sylvis subhumidis.

887. HYPNUM caule erecto, ramis fasciculatis terminatricibus subdivisis, capsulis subnutantibus.

Hypnum dendroides obscurius, fetis & capsulis brevioribus nutantibus. *Dill. musc.* 315. t. 41. f. 49.

Hypnum palustre erectum, arbusculam referens, ramulis subrotundis. *Dill. giff.* 220. *Cels. upf.* 18.

Muscus squamosus alopecuroides, flagellis recurvis. *Vaill. paris.* 137. t. 23. f. 5.

Muscus dendroides sylvarum erectus, ramulis Kali æmulis, radice repente. *Morif. hist.* 3. p. 626. f. 15. t. 5. f. 30.

Habitat in sylvis humidis.

Obs. Folia caulina in hoc patula, in præcedenti clausa.

B R Y U M.

888. BRYUM capsulis erectis sphaericis.

Bryum caule erecto, foliis setaceis, capitulis globosis. *Fl. lapp.* 400.

Bryum capillaceum, capsulis sphaericis. *Dill. musc.* 379. t. 44. f. 1.

Bryum trichodes virescens, erectis majusculis capitulis.

tulis maliformibus. *Dill. giff. 224. Hall. belv. 168. Cels. upf. 4.*

Muscus trichodes minimus fericeus capillaceus, capitulis sphaericis. *Moris. hist. 3. p. 628. f. 15. t. 6. f. 6. Vaill. paris. 129. t. 24. f. 9. 12.*

β Bryum alpinum viridissimum & majus, capitulis crassissimis. *Hall. belv. 109. t. 3. f. 7.*

Habitat passim in monticulis præruptis.

889. BRYUM capsulis erectis subrotundis, operculo mucronato.

Bryum exiguum, creberrimis capsulis rufis. *Dill. musc. 347. t. 45. f. 7.*

Bryum exiguum erectis parvis, subrotundis creberrimis capitulis rufis, foliolis serpylli angustis pellucidis. *Dill. giff. 223.*

Bryum minimum, foliis brevibus & latioribus. *Cels. upf. 5.*

Muscus capillaceus omnium minimus. *Vaill. paris. 130. t. 26. f. 2.*

Muscus capillaris, capitulis rotundis, angustifolius. *Buxb. cent. 2. p. 6. t. 2. f. 7.*

Muscus coronatus minimus, foliolis & capitulis oblongis in pediculis brevissimis. *Moris. hist. 3. p. 631. f. 15. t. 7. f. 18.*

β Bryum parvum, erectis subrotundis majusculis capitulis subfuscis, foliis serpylli pellucidis. *Dill. giff. 223.*

Muscus stellaris minimus, pediculo brevissimo, capitulis turgidis. *Buxb. cent. 2. p. 4. t. 2. f. 2.*

Habitat Upsaliae in sepibus & nemoribus.

890. BRYUM capsulis erectis turbinato-ovatis, operculo obtusiusculo.

Bryum serpyllifolium pellucidum, capsulis pyriformibus. *Dill. musc. 345. t. 44. f. 6.*

Bryum parvum, erectis piriformibus majusculis capitulis, foliolis serpylli pellucidis. *Dill. giff. 223. Cels. upf. 4.*

Muscus capillaceus minimus, capitulis pyriformibus turgidis. *Vaill. paris. 129. t. 29. f. 3.*

Muscus minimus latifolius, capitulis erectis turgidis.
Buxb. cent. 1. p. 44. t. 61. f. 1.

Muscus coronatus humilis stellaris, foliis latiusculis,
 capitulis piriformibus erectis turgidiusculis. *Morif.*
hist. 3. p. 631. f. 15. t. 7. f. 16.

Habitat varius in pratis.

891. BRYUM capsula erecta oblonga minore calyptris
 laxis æqualibus.

Bryum calyptra extincorii figura minus. *Dill. musc.*
349. t. 45. f. 8.

Bryum erectis capitulis, calyptra laxa conica, foliis
 serpylli pellucidis angustioribus. *Dill. giff. 223.*
Cels. upf. 3.

Muscus capillaceus minimus, calyptra longa conoi-
 dea nitida. *T. Vaill. paris. 137. t. 26. f. 1.*

Muscus coronatus humilis tenuifolius, petiolo magno
 acuto infra aperto, extincorium referente. *Morif.*
hist. 3. p. 630. f. 15. t. 7. f. 12.

Muscus capillaris minimus cucullatus. *Magn. hort. 139.*
t. 82.

β Bryum calyptra extincorii figura, majus & ramo-
 sum. *Dill. musc. 350. t. 45. f. 9.*

Bryum erectis longis & obtusis capitulis, calyptra
 laxa conica, foliis serpylli pellucidis latioribus.
Dill. giff. 223.

Habitat in arenosis.

892. BRYUM capsulis erectis, foliis setaceis, pedun-
 culis flexuosis.

Bryum pilosum molle, setis intortis. *Dill. musc. 373.*
t. 47. f. 33.

Bryum trichodes, capitulis erectis, pediculis intortis
 tenuibus viridibus. *Dill. giff. 225. Raj. syn. 3. p. 79.*
Cels. upf. 4.

Muscus trichodes, pediculo contorto. *Raj. app. 38.*
 Habitat in sylvis.

893. BRYUM capsulis erectis ovatis, foliis lanceolatis acuminatis imbricato - patulis.

Bryum minimum, foliis longioribus & angustioribus.

Cels. upf. 13.

Bryum capillaceum breve, pallide & læte virens, capsulis ovatis. *Dill. musc. 380. t. 48. f. 43.*

Bryum trichodes exile, erectis capitulis in pedunculis brevissimis. *Dill. giff. 224.*

Muscus capillaceus omnium minimus, foliolis longioribus & angustioribus. *Vaill. paris. 130. t. 29. f. 5.*

Habitat in agris tempore messis frequens Upsaliæ.

894. BRYUM capsulis erectis, caule erecto, ramis lateralibus brevibus fertilibus. *Fl. lapp. 396.*

Bryum hypnoides polycephalon lanuginosum montanum. *Dill. musc. 372. t. 47. f. 32.*

Bryum hypnoides, capitulis plurimis erectis, lanuginosum. *Raj. syn. 3. p. 97. Cels. upf. 4.*

Muscus alpinus ramosior erectus, flagellis brevioribus, lanuginosus. *Pluk. alm. 255. t. 47. f. 5.*

Muscus terrestri vulgari similis lanuginosus. *Morist. hist. 3. p. 625. f. 15. t. 5. f. 7.*

β Bryum hypnoides, hirsutie canescens, vulgare. *Dill. musc. 368. t. 47. f. 27.*

Bryum trichodes, erectis capitulis, lanuginosum. *Dill. giff. 224.*

Muscus foliis plurimis reflexis ex uno puncto confertis. *Vaill. paris. t. 26. f. 14.*

γ Bryum hypnoides hirsutie virescens fasciculare alpinum. *Dill. musc. 370. t. 47. f. 28.*

δ Bryum hypnoides alpinum, setis & capsulis exiguis. *Dill. musc. 370. t. 47. f. 29.*

ε Bryum hypnoides alpinum, operculis obtusis. *Dill. musc. 371. t. 47. f. 30.*

ζ Bryum hypnoides ericæ facie, capsulis barbatis alpinum. *Dill. musc. 371. t. 47. f. 31.*

Habitat in sylvarum petris, saxis, sabulo.

895. BRYUM capsula erecta, foliis setaceis secundis. Bry-

Bryum heteromallum. *Dill. musc.* 375. *t.* 47. *f.* 37.

Bryum trichodes, reclinatis cauliculis, capitulis erectis acutis. *Raj. syn.* 3. *p.* 96.

Muscus capillaceus, foliis unam partem spectantibus. *Vaill. parif.* 132. *t.* 27. *f.* 7.

Muscus capillaris, capitulis tenuissimis erectis. *Buxb. cent.* 2. *p.* 6. *t.* 2. *f.* 8.

Muscus trichodes, foliis capillaceis, capitulis minoribus. *Moris. hist.* 3. *p.* 628. *f.* 15. *t.* 6. *f.* 5. 7.

Habitat in ericetis & campis junipero obsitis.

Obs. Folia in hoc setacea, longiora quam in ulla alia specie nostrate.

896. **BRYUM** capsula erectiuscula oblonga, caulium divisuris pedunculiferis summitatibus stellatis, foliis carinatis.

Bryum tenue stellatum, setis purpureis. *Dill. musc.* 386. *t.* 49. *f.* 51.

Bryum perangustis foliis & cauliculis, foliis crebrioribus & circa summitates magis congestis, capitulis erectis e furculis annotinis egredientibus, pedunculis purpureis. *Dill. giff.* 226.

Muscus trichodes parvus, foliis musci vulgaris, capitulis longis acutis. *Moris. hist.* 3. *p.* 628. *f.* 15. *t.* 6. *f.* 4. 16.

Habitat in pratis mense Majo vulgatissimum Upsaliæ.

Obs. Forte Dillenii *Bryum* 48. hujus varietas est, forte & 44. 47. 50. 52.

897. **BRYUM** capsulis erectiusculis, foliis setaceis imberbibus, ficcitate retorquentibus.

Bryum cirratum, setis & capsulis longioribus. *Dill. musc.* 377. *t.* 48. *f.* 40.

Bryum trichodes longifolium, crassiusculis cauliculis, capitulis erectis aduncis acutis. *Raj. syn.* 3. *p.* 98.

Muscus alpinus cirrhosus seu crinium tortorum instar crispatus. *Scheuch. alp.* 65. *t.* 19. *f.* 15.

Muscus helveticus trichodes crispatus. *Pet. gaz.* 159. *t.* 65. *f.* 8.

Habitat circa Upsaliam.

Obs. Folia per siccitatem crispantur induuntque colorem obscurum.

898. **BRYUM** capsulis erectiusculis, pedunculis aggregatis, foliis secundis recurvatis, caule declinato.

Bryum caule inclinato, foliis arrectis subulatis, capitulis erectiusculis. *Fl. lapp.* 398.

Bryum reclinatum, foliis falcatis scoparum effigie. *Dill. musc.* 357. *t.* 46. *f.* 16.

Bryum erectis capitulis, angustifolium, caule reclinato. *Dill. giff.* 222. *Cels. upf.* 4.

Hypnum erectum luteo-viride, foliis uno versu dispositis. *Hall. helv.* 103.

Muscus capillaceus major, pediculo & capitulo tenuioribus. *Vaill. paris.* 132. *t.* 28. *f.* 12.

Muscus capillaceus, foliis pallidis, pediculis pluribus ex communi theca egredientibus. *Buxb. cent.* 2. *p.* 8. *t.* 4. *f.* 1. 4.

Muscus coronatus medius, foliis tenuissimis pallidis longioribus, capitulis erectis acutis. *Moris. hist.* 3. *p.* 630. *f.* 15. *t.* 7. *f.* 11.

Habitat in ericetis & sylvis ad stipites arborumque putridarum truncos.

899. **BRYUM** capsulis erectiusculis, pedunculis subsolitariis, foliis lanceolatis carinatis undulatis patentibus ferratis.

Bryum phyllitidis folio rugoso acuto, capsulis incurvis. *Dill. musc.* 360. *t.* 46. *f.* 18.

Bryum erectis capitulis oblongis rubentibus, foliis oblongis angustis pellucidis rugosis. *Dill. giff.* 222. *Cels. upf.* 4.

Muscus erectus, linariæ folio, major. *Vaill. paris.* 132. *t.* 26. *f.* 17.

Habitat in arvis inter gramina Fahlunæ & alibi frequens.

900. **BRYUM** capsulis erectiusculis, foliis piliferis recurvis.

Bryum caule erecto, foliis reflexis seta terminatis, capitulis falcatis. *Fl. lapp.* 397.

Bryum rurale unguiculatum hirsutum elatius & ramosius. *Dill. musc.* 352. *t.* 45. *f.* 12.

Bryum (majus) erectis falcatis capitulis (trichodes) foliis latiusculis extantibus in pilum canescentem desinentibus. *Dill. giff.* 224. *app.* 85. *t.* 2. *A--E. Raj. syn.* 3. *p.* 94.

Muscus capillaris tectorum densis cespitibus nascens, capitulis oblongis, foliis in pilum oblongum desinentibus. *Vaill. paris.* 133. *t.* 25. *f.* 3.

Muscus erectus hirsutus, capitulis longis acutis unguiculis avicularum similibus, vulgatissimus. *Morif. hist.* 3. *p.* 628. *f.* 15. *t.* 6. *f.* 2.

Habitat in truncis, muris, frequentissimum in rusticorum tectis.

901. BRYUM capsulis nutantibus, foliis subovatis obtusis pellucidis punctatis, caulibus sterilibus procumbentibus pedunculis aggregatis.

Bryum caule procumbente, foliis alternis ovatis pellucidis. *Fl. lapp.* 404.

a Bryum pendulum, serpili folio rotundiore pellucido, capsulis ovatis. *Dill. musc.* 416. *t.* 53. *f.* 81.

Bryum nitidum, serpili rotundis & latioribus foliis pellucidis. *Raj. syn.* 3. *p.* 103. *Cels. ups.* 5.

β Bryum nitidum, foliis serpylli pellucidis rotundis, capitulis cernuis majusculis e cauliculis veteribus egredientibus. *Dill. giff.* 227.

Muscus folio lato subrotundo, capitulo singulari nutante, pediculo longo subrubente infidente. *Vaill. paris.* 136. *t.* 26. *f.* 5.

Muscus polytrichodes humilior, foliis latis subrotundis. *Pluk. alm.* 247. *t.* 45. *f.* 7.

Muscus polytrichodes palustris major, serpylli latioris folio pellucido. *Morif. hist.* 3. *p.* 627. *f.* 15. *t.* 6. *f.* 39. 40.

Habitat ad rivulos & in pratis humidis ubique.

902. BRYUM capitulis nutantibus turbinatis, foliis ensiformibus nitidis.

Bryum trichodes aureum, capitulis pyriformibus nutantibus. *Dill. musc.* 391. t. 50. f. 6.

Habitat Upsaliæ. O. Celsius.

Obs. Pulcherrime nitens; folia e viridi aurea.

903. BRYUM capsula nutante turbinato-ovata, calyptra reflexa quadrangulari.

Bryum bulbiforme aureum, calyptra quadrangulari, capsulis pyriformibus nutantibus. *Dill. musc.* 407. t. 52. f. 75.

Bryum aureum, capitulis reflexis pyriformibus, calyptra quadrangulari, foliis in bulbiformam congestis. *Dill. giff.* 227.

Muscus foliis scutellatis, capitulo piriformi nutante. *Vaill. paris.* 135. t. 26. f. 16.

Muscus coronatus minor, foliolis latiusculis ad caulem convolutis, capitulis cernuis & obtusis aureis. *Moris. hist.* 3. p. 631. f. 15. t. 7. f. 17.

Polytrichum apuleji minus. *Fuchs. hist.* 629. ic. 361.

Habitat in sylvarum apricis denudatis & præustis.

Obs. Hujus setæ sive pedunculi exsuccis hygrometrum præbent, si digitus humidus ducatur per setam ad dimidium longitudinis reflectitur hinc capsula, si vero a capsula ducatur ad medium, retorquetur eadem.

904. BRYUM capsulis subrotundis, pedunculis reflexis, foliis piliferis.

Bryum foliis setaceis, pedunculo reflexo, capitulis subrotundis. *Fl. lapp.* 401.

Bryum orbiculare pulvinatum, hirsutie canescens, capsulis immerfis. *Dill. musc.* 395. t. 50. f. 65.

Bryum trichodes hirsutie canescens, capitulis subrotundis reflexis in perbrevis pediculis. *Dill. giff.* 226. *Cels. upf.* 4.

Muscus idem. *Moris. hist.* 3. p. 629. f. 15. t. 6. f. 21.

Muscus capillaceus lanuginosus minimus. T. *Vaill. paris.* 133. t. 29. f. 2.

Muscus capitulo inflexo pene acaulos. *Pet. gaz.* 127.
t. 95. f. 15.

Habitat in maris & montibus.

905. BRYUM capsulis pendulis, foliis lanceolatis acuminato-setaceis, pedunculis longissimis.

Bryum pendulum ovatum cæspiticiū & pilosum, seta bicolori. *Dill. musc.* 396. t. 50. f. 66.

Bryum foliis subulatis, pedunculo longissimo, capitulo reflexo. *Fl. lapp.* 402.

Bryum trichodes, capitulis reflexis, pediculis ima medietate rubris, summa luteo-viridibus. *Dill. giff.* 226. *Cels. upf.* 4.

Muscus trichodes, capitulo parvo reflexo, pediculo ima medietate rubro, summa luteo-viridi. *Moris. hist.* 3. p. 629. f. 15. t. 6. f. 15.

Muscus capillaceus minimus, capitulo nutante, pediculo purpureo. *Vaill. paris.* 134. t. 29. f. 7.

Habitat in tectis, muris, glareosis.

906. BRYUM capsulis pendulis, foliis ovatis setiferis carinatis, pedunculis longissimis.

Bryum foliis latiusculis congestis, capsulis longis nutantibus. *Dill. musc.* 398. t. 50. f. 67.

Bryum capitulis reflexis, foliolis latiusculis congestis. *Dill. giff.* 227.

Muscus capillaceus major, capitulis crassioribus cylindraceis nutantibus. *Vaill. paris.* 134. t. 24. f. 6.

Muscus capillaris, foliis latiusculis congestis, capitulis longis reflexis. *Moris. hist.* 3. p. 629. f. 15. t. 6. f. 19.

Muscus capillaris, folio longiore, capsula oblonga incurva. *Magn. hort.* 138. t. 138.

Muscus capillaris, foliis angustis, capitulis reflexis longioribus (& longissimis). *Buxb. cent.* 1. p. 44. t. 63. f. 4. & cent. 2. p. 9. t. 4. f. 3.

Habitat cum præcedente frequens, cui valde affinis.

907. BRYUM capsulis pendulis, foliis subulatis acutis integerrimis, caule simplicissimo, Bry-

Bryum pendulum hornum molle, foliis & lanceolatis & gramineis. *Dill. musc.* 401. t. 51. f. 70.

β Bryum nitidum, capitulis reflexis, calyptra sursum vergente, præaltis pediculis e cauliculis novis egredientibus. *Dill. giff.* 227. *Cels. upf.* 5.

Habitat locis udis.

Obs. Folia viridia, sericea fere; pedunculi longi, rubri.

908. BRYUM capsulis pendulis subglobosis, foliis acutis alternis.

Bryum lanceolatum pellucidum, capsulis subrotundis pendulis carneis. *Dill. musc.* 400. t. 50. f. 69.

Bryum nitidum, foliis serpilli pellucidis angustioribus, reflexis capitulis subrotundis carnei coloris in pediculis brevioribus. *Raj. syn.* 3. p. 102. *Cels. upf.* 5.

Muscus stellaris humilis, capitulis pendulis. *Buxb. cent.* 2. p. 5. t. 2. f. 6.

β Bryum nitidum, perangustis serpillinis foliis reflexis, capitulis subrotundis virentibus, longioribus pediculis infidentibus. *Raj. syn.* 3. p. 102.

Habitat in udis.

909. BRYUM capsulis pendulis, furculis cylindricis imbricato-levibus.

Bryum pendulum julaceum argenteum & sericeum. *Dill. musc.* 392. t. 50. f. 62.

Bryum capitulis subrotundis reflexis, cauliculis teretibus argenteis. *Dill. giff.* 226. *Cels. upf.* 5.

Muscus squamosus argenteus ericæ folio. *Vaill. paris.* 134. t. 26. f. 3.

Muscus minimus e viridi argenteus, capitulis oblongis cernuis. *Morif. hist.* 3. p. 627. f. 15. t. 6. f. 17.

β Bryum pendulum, furculis teretibus viridibus. *Dill. musc.* 394. t. 50. f. 63.

Bryum trichodes, capitulis reflexis, viridissimum holosericeum. *Dill. giff.* 226. app. 86. t. 2. f. F.

Habitat in tectis, muris & petris frequens.

MNIUM.

910. MNIUM, caule ramoso, androgynum.

Mni-

Mnium perangustis & brevibus foliis. *Dill. giff.* 214.
gen. 84. *t.* 1. *f.* A. *musc.* 230. *t.* 31. *f.* 1.

Muscoides : muscus capillaceus minimus, capitulo minimo pulverulento. *Vaill. paris.* *t.* 29. *f.* 6.

Muscus trichoides parvus, capitulo glomerato sive botryoide. *Mich. gen.* 108. *t.* 59. *f.* 8 H. K.

Muscus coronatus minimus, foliolis, pediculis & capitulis minimis erectis. *Moris. hist.* 3. *p.* 631. *f.* 15, *t.* 7. *f.* 20.

Musci parvi elegans species in truncis arborum. *Buxb. att.* 3. *p.* 273. *t.* 14. *f.* 2.

Habitat in umbrosis sylvis, uti Upfaliae in sylva regia.

911. MNIMUM caule simplici, foliis ovatis.

Mnium serpilli foliis tenuibus pellucidis. *Dill. musc.* 232. *t.* 31. *f.* 2.

Mnium minus non ramosum, angustioribus & pellucidis foliis. *Raj. syn.* 3. *p.* 78.

β Mnium minimum non ramosum angustissimis & pellucidis foliis. *Raj. syn.* 3. *p.* 78.

Muscus coronatus minimus, capillaceis foliis, capitulis oblongis. *Vaill. paris.* 130. *t.* 24. *f.* 7.

Habitat in pascuis frequens locis umbrosis sive humentibus.

912. MNIMUM caule dichotomo, foliis subulatis. *Fl. lapp.* 413.

Mnium majus, ramis longioribus bifurcatis. *Raj. syn.* 3. *p.* 78. *Dill. musc.* 233. *t.* 31. *f.* 3.

Hypnum palustre erectum brevius, ramis longioribus, foliis angustioribus. *Dill. giff.* 219.

Muscus palustris erectus flavesceus, capillaceo folio. *Vaill. paris.* 135. *t.* 24. *f.* 1.

Muscus stellaris ramosus palustris, pediculo aureo erecto, capitulo magno sphaerico. *Buxb. cent.* 1. *p.* 45. *t.* 65. *f.* 1. 2. 3. 4.

Muscus palustris, flagellis erectis luteolis raro divisis, capitulis oblongis adianthi. *Moris. hist.* 3. *p.* 629. *f.* 15. *t.* 6. *f.* 9.

Habitat ubique in paludibus graminosis.

913. MNIMUM caule simplici geniculis inflexo. *Fl. lapp.*
414.

Bryum palustre, scapis teretibus stellatis, capsulis magnis subrotundis. *Dill. musc.* 340. *t.* 44. *f.* 2.

Hypnum palustre erectum trichodes, ramulis teretibus elegantibus, majus. *Dill. giff.* 220.

Muscus capillaceus tenuissimus, pediculo longissimo purpurascens, capitulo rotundiore. *T. Vaill. paris.* 134. *t.* 24. *f.* 10-

Muscus trichodes palustris erectus coronatus, capitulis sphaericis amplioribus. *Moris. hist.* 3. *p.* 628. *f.* 15. *t.* 6. *f.* 8.

Muscus parvus stellaris. *Pluk. alm.* 255. *t.* 47. *f.* 6.
Habitat ad fontes minus frequens.

914. MNIMUM caule procumbente subsimplici, foliis imbricatis integerrimis alternis antice appendiculatis.

Jungermannia alpina palustris purpurea cambrica, foliis rotundioribus auritis tenuissime denticulatis. *Mich. gen.* 6. *t.* 5. *f.* 16.

Lichenastrum alpinum purpureum, foliis auritis & cochleariformibus. *Dill. musc.* 479. *t.* 69. *f.* 1.

Lichenastrum trichomanis facie prælongum, foliis concavis unam partem spectantibus. *Raj. syn.* 3. *p.* 112.

Muscus trichomanoides purpureus, alpinis rivulis innascens. *Raj. app.* 47.

Habitat Fahlunæ frequens in subhumidis.

Obs. Plantam determino ex Dillenio, quem reliqui sequuntur. floret octobri. Mares solos vidi. Folia alterna, pellucida, subovata, glabra, amplexicaulia; antice acuta: foliolo vel auricula consimili valde parva instructa.

ALGÆ.

JUNGERMANNIA.

915. JUNGERMANNIA furculis lanceolatis pinnatis subramosis planis.

Jun-

Jungermannia palustris minima repens, foliis subrotundis densissimis læte viridibus. Mich. gen. 8. t. 5. f. 6. & 7.

Lichenastrum trichomanis facie minus ab extremitate florens. Dill. musc. 486. t. 70. f. 10.

Lichenastrum capitulis nudis, trichomanis facie, foliolis densius congestis, minus. Dill. giff. 212.

Habitat locis humentibus umbrosis frequens.

916. *JUNGERMANNIA* furculis pinnatis, foliolis recurvis planis auriculatis.

Lichenastrum auriculatum, pinnulis angustis planis recurvis. Dill. musc. 492. t. 71. f. 20.

Lichenastrum trichomanis facie, capitulis e foliorum summitate enascentibus, minus. Raj. syn. 3. p. 112. Cels. upf. 21.

Hepaticoides albescens, foliis pinnatis. Vaill. paris. 100. t. 19. f. 5.

Habitat in umbrosis. O. Celsius.

917. *JUNGERMANNIA* furculis planis pinnatis, foliolis obsolete trilobis auriculatis.

Jungermannia foliis latiusculis obtusis undulatis & veluti angulosis. Mich. gen. 7. t. 5. f. 10.

Lichenastrum pinnulis obtuse trifidis nervo geniculato. Dill. musc. 493. t. 71. f. 22.

Habitat varius apud nos in umbrosis.

918. *JUNGERMANNIA* furculosa repens, foliolis duplicato-imbricatis, inferne auriculatis ciliatis.

Jungermannia caule ramoso, furculis compressis, foliis imbricatis serie duplici ovato-acutis ciliatis. Fl. lapp. 426.

Habitat in lapidibus & petris Upsaliæ, Fahlunæ, alibi.

Descr. Facies Lichenastrum XXXV. Dill. musc. t. 73. f. 35. & forte idem. furculi repunt; ramis alternis, supra convexis duplici squamarum ordine imbricatis, & subtus auriculatis imbricatisque; sed foliola omnia, tum supra tegentia, quam auriculæ subtus margine ciliata sunt

Et ciliis reflexa, unde muscus hic subtus hirtus apparet, non vero proprie hirsuties est; margines foliorum Dillenius integros pingit, proin diversa forte erit ejus planta.

919. JUNGERMANNIA furculosa repens, foliolis inferne auriculatis duplicato-imbricatis, ramis apice latioribus.

Lichenastrum imbricatum minus, squamis convexo-concavis. *Dill. musc.* 497. t. 72. f. 27.

Lichenastrum imbricatum minus. *Raj. syn.* 3. p. 111. n. 11.

Hepaticoides furculis & foliolis thuyæ instar compressis, minor. *Vaill. paris.* t. 19. f. 10.

Muscoides minimum, foliis alternis: superioribus circinatis, inferioribus cucullatis, flore pediculo ferme carente. *Mich. gen.* 10. t. 6. f. 6.

Habitat in antiquarum arborum corticibus.

920. JUNGERMANNIA furculosa erectiuscula, foliolis undique imbricatis acuminatis hinc reflexis.

Lichenastrum alpinum nigricans, foliis capillaceis reflexis. *Dill. musc.* 507. t. 73. f. 40.

Habitat in petris Et rupibus aqua humentibus.

Obs. Brevissima planta, nigricans, erecta, longitudine $\frac{1}{2}$ aciculæ, communiter non ramosa.

921. JUNGERMANNIA furculis erectiusculis, foliolis imbricatis acuminatis undique erectis.

Lichenastrum trichodes minimum in extremitate florens. *Dill. musc.* 505. t. 73. f. 37.

Lichenastrum trichodes, capitulis folliculis e summitate ramulorum egredientibus inclusis. *Dill. giss.*

212. *Cels. ups.* 21.

Habitat circa Upsaliam rarius.

922. JUNGERMANNIA furculosa repens, foliolis inferne auriculatis duplicato-imbricatis, ramis æqualibus.

Jungermannia foliis subrotundis densissime & imbricatis dispositis viridis major. *Rupp. jen.* 345.

Jungermannia foliis circinatis auritis imbricatis dispositis ex viridi flavescentibus. *Mich. gen. 7. t. 5. f. 21.*

Lichenastrum imbricatum majus. *Dill. giff. 172. t. 16. f. C. Cels. upf. 20.*

Lichenastrum imbricatum majus, squamis compressis & planis. *Dill. musc. 496. t. 72. f. 26.*

Habitat in umbrosis ad truncos arborum.

923. JUNGERMANNIA foliis imbricatis serie duplici, superioribus subrotundis majoribus convexis obtusis quadruplo majoribus. *Fl. lapp. 425. Roy. lugdb. 508.*

Lichenastrum imbricatum, tamarisci narbonensis facie. *Dill. musc. 449. t. 72. f. 31.*

Muscoides squamosum saxatile nigro - purpureum, furculis angustioribus, foliis circinatis minoribus. *Mich. gen. 10. t. 6. f. 5.*

Hepaticoides quæ muscus trichomanoides terrestris minor floridus. *Vaill. paris. 100. t. 23. f. 10.*

Habitat frequens in rupibus & truncis arborum præsertim Fagi.

924. JUNGERMANNIA furculo ramosissimo imbricato - pinnato, foliolis ovatis: auricula triplici lanceolata.

Lichenastrum filicinum pennatum. *Dill. musc. 495. t. 71. f. 25.*

Habitat prope Fahlunam, ubi eandem legi in prædio Sweden.

Obs. Quamvis Cel. Dillenius suam ex America haberet, nullam ego observo differentiam; flores mihi nondum visi.

925. JUNGERMANNIA caule simplici, foliis ovatis margine reflexis undique laxè imbricatis. *Fl. lapp. 427.*

Habitat in sylvis Lapponiæ.

Obs. Præcedenti adfinis structura est.

926. JUNGERMANNIA furculosa refupinatans, foliis pinnato-imbricatis deflexis rotundis integris: auricula laterali.

Lichenastrum auriculatum, pinnulis rotundis crispum. *Dill. musc.* 491. t. 71. f. 19.

Lichenastrum trichomanis facie, capitulis e foliorum summitate enascentibus, medium. *Raj. syn.* 3. p. 112.

Habitat ad latera rupium frequens.

Obs. Subtus scalas illas refert, per quas in altiores conca-
merationes domus ire solemus.

927. JUNGERMANNIA foliis pinnatis indivisis, foliolis simplicibus tridentatis æqualibus.

Jungermannia alpina, foliis subrotundis latiusculis angulosis. *Mich. gen.* 8. t. 5. f. 11. forte?

Habitat ubique ad radices montium.

Obs. Crescit uti Trichomanes officinarum, scilicet foliis distiche in rachi dispositis, alternis planiusculis, imbricatim minime sese obtegentibus, margine exteriori in tres vel quatuor lobos sive dentes obtuse acutos divisus; ad radicem prodiit quasi spatha bifida, cylindrica e qua pedunculus cum flore; dentes in foliolis communiter tres, raro quatuor sunt.

Figura Michellii t. 5. f. 11. parum recedit, folia minus obtusa & minus angulosa sunt, at Dillenii planta t. 70. f. 16. diversissima videtur, foliis acutis altero margine dentatis.

928. JUNGERMANNIA acaulis linearis ramosa extremitatibus furcatis obtusiusculis.

Marsilea minima angustifolia, floribus nigricantibus ex inferiori foliorum parte, e subhirsuta & turbinata vagina, erumpentibus. *Mich. gen.* 5. t. 4. f. 4.

Hepatica arborea globulifera. *Vaill. paris.* 98. t. 23. f. 11.

Ulva saxatilis bifurca, latiusculis & tenuioribus segmentis. *Raj. syn.* 3. p. 63.

Lichenastrum tenuifolium furcatum, thecis globosis pilosis. *Dill. musc.* 512. t. 74. f. 45. Li-

Lichenastrum saxatile erectum tenuifolium furcatum.

Dill. giff. 213.

Habitat in petris & lignis, quæ adducuntur e sylvis, frequens.

929. **JUNGERMANNIA** acaulis oblonga sinuata pinguis.

Marfilea media pinguis pallide virens, floribus majoribus nigricantibus ad foliorum latera egredientibus. Mich. gen. 5. t. 4. f. 2.

Lichenastrum capitulis oblongis juxta foliorum divisuras enascentibus. Raj. syn. 3. p. 110. Dill. musc. 509. t. 74. f. 42.

Lichenastrum capitulis nudis parvis oblongis juxta foliorum tenuium divisuras exeuntibus. Dill. giff. 211.

Lichen parvus erectus, foliis profunde laciniatis. Pluk. alm. 216. t. 42. f. 2.

Habitat in paludibus Smolandiaæ ad Stenbrohult in Mæen.

930. **JUNGERMANNIA** acaulis, foliolo folio innato.

Marfilea major atro-virens, floribus albicantibus e foliorum medio egredientibus. Mich. gen. 5. t. 4. f. 1.

Hypophyllum. Act. stockh. 1741. p. 209.

Lichenastrum capitulis rotundis e foliorum medio enascentibus. Dill. musc. 508. t. 44. f. 41.

Lichenastrum capitulis nudis e plano medio foliorum enascentibus. Dill. giff. 221. gen. 84. t. 1. f. A. B. C.

Lichen petræus, cauliculo calceato. Baub. pin. 362.

Lichen alter minor, folio calceato. Col. ecphr. 1. p. 331. t. 332.

Lichen fructu hypophyllo latifolius. Fl. jen. 294.

Habitat in ripis elatioribus umbrosis udis.

Obs. Foliolum cucullatum enascitur in medio folii majoris, intra hanc cavitatem reperitur globulus, qui pistillum est, & circum hunc stamina minima circiter septem in sequente vere globus enascitur in pedunculum capitatum, tumque stamina decidere.

MARCHANTIA.

931. MARCHANTIA calyce communi decemfido, laciniis linearibus. *Fl. lapp.* 422. *Roy. lugdb.* 507.

Marchantia major, capitulo stellato, radiis teretibus. *Mich. gen.* 2. t. 1. f. 1. *Hall. helv.* 127.

Lichen fontanus major stellatus æque ac umbellatus & cyatophorus. *Dill. musc.* 523. t. 76. f. 6.

Lichen petalodes polymorphos. *Dill. giff.* 210.

Lichen petræus latifolius sive Hepatica fontana. *Bauh. pin.* 362.

Lichen. *Fuchs. hist.* 179. *Cam. epit.* 782.

Hepatica officinarum. *Vaill. paris.* 97. n. 1.

Hepatica stellata. *Zann. venet.* 284. t. 308.

β Marchantia capitulo stellato, radiis teretibus. *Mich. gen.* 2. t. 1. f. 2.

Marchantia stellata. *March. act.* 1713. p. 307. t. 5.

Lichen domesticus minor stellatus æque ac umbellatus & cyathophorus. *Dill. musc.* 527. t. 77. f. 7.

Lichen petræus stellatus. *Bauh. pin.* 362.

Hepatica secunda. *Tabern. ic.* 815.

Muscus montanus sive Hepatica aquatica minor. *Bauh. prodr.* 152.

γ Marchantia calyce communi octopartito, laciniis e plano convexis. *Fl. lapp.* 423. *Roy. lugdb.* 507.

Marchantia capitulo non dissecto. *Mich. gen.* 1. t. 1. f. 5. *Hall. helv.* 127.

Lichen petræus umbellatus. *Bauh. pin.* 362.

Hepatica tertia. *Tabern. ic.* 815.

Habitat α. juxta aquas locis umbrosis & ad fontes;

β. in sylvis præustis similibusque atra humo refertis.

γ. vero cum utrisque.

932. MARCHANTIA calyce communi quinquefido hemispærico. *Fl. lapp.* 424. *Roy. lugdb.* 507.

Hepatica media, capitulo hemispærico. *Mich. gen.* 3. t. 2. f. 2.

Lichen pileatus parvus, foliis crenatis. *Dill. musc.* 519. t. 75. f. 2. *Raj. syn.* 3. p. 114.

Lichen

Lichen petræus, capitulis stellatis crassis, pediculis brevibus, insidentibus. *Buxb. cent. 2. p. 5. t. 5. f. 1.*
 Habitat in subhumidis pascuis extra arcem Upsaliensem
 & in Gotlandia Romæ.

B L A S I A.

933. BLASIA

Blasia pusilla, lichenis pyxidati facie. *Mich. gen. 14. t. 7.*
 Mnium lichenis facie. *Dill. musc. 237. t. 31. f. 1.*
 Habitat Fahlunæ copiose in fossis juxta arva, præsertim
 in prædio Soceri Beati J. Moræi Sweden, ubi ad
 latera perpendicularia fossarum hæret & aquis hyeme
 tantum submergitur.

R I C C I A.

934. RICCIA foliis glabris bipartitis acutis. *Act. stockh. 1741. p. 209.*

Riccia minima nitida, segmentis angustioribus acutis. *Mich. gen. 107. t. 57. f. 6.*
 Lichen omnium minimus, foliolis scissis super terram expansis. *Dill. giff. 210. musc. 534. t. 78. f. 11.*
 Habitat in Smolandia pascuis, ubi aquæ per hyemem stagnarunt.

935. RICCIA foliis aspergine crystallina perfusis margine incrassatis. *Act. stockh. 1741. p. 209.*

Riccia minima pinguis aspergine crystallina perfusa. *Mich. gen. 107. t. 57. f. 7.*
 Riccia minor latifolia pinguis aspergine crystallina perfusa. *Mich. gen. 107. t. 57. f. 3.*
 Hepatica palustris, lobis cristatis. *Vaill. paris. 98. t. 19. f. 2.*
 Lichen palustris, rutæ folio. *Cels. ups. 28. Dill. musc. 535. t. 78. f. 12.*
 Habitat in pratis depressis exsiccatis Uplandia, Oelandia.

L I C H E N.

* *Lichenes leprosi.*

936. LICHEN leprosus candidus, tuberculis candidis.
 Lichen crustaceus, calyce convexo foliis majori. *Fl. lapp. 455.*

Lichen crustaceus terrestris, crusta granulosa ex albo subcinerea, receptaculis florum rotundis carneis pediculo insidentibus. *Mich. gen.* 100. *t.* 59. *f.* ult.

Lichen terrestris ericetorum basi muscosa, capitulis fungoidibus carnei coloris. *Rupp. jen.* 298.

Lichenoides fungiforme, crusta leprosa candida, capitulis & pediculis incarnatis. *Dill. giss.* 208.

Coralloides fungiforme carneum basi leprosa. *Dill. musc.* 76. *t.* 14. *f.* 1.

Fungus omnium minimus turbinatus croceus. *Bocc. mus.* 2. *p.* 150. *t.* 110.

Fungilli incarnati coloris minuti, musco insidentes. *Mentz. pug.* *t.* 6.

Habitat in sylvis paludosis, præsertim Lapponiæ, Sphagno primo insidens.

937. LICHEN leprofus candidus, tuberculis atris.

Lichenoides tartareum tinctorium candidum, tuberculis atris. *Dill. musc.* 128. *t.* 18. *f.* 8?

Habitat in Gotlandia & Oelandia omnibus lapidibus calcareis incrustans, & Runarum lectoribus tædiosus.

938. LICHEN leprofus cinereo - virescens, tuberculis atris.

Lichen crustaceus viridis, tuberculis nigris. *Buxb. ball.* 187.

Lichenoides leprosum, crusta cinereo - virescente, tuberculis nigerrimis. *Dill. musc.* 126. *t.* 18. *f.* 3.

Habitat fere in omni arbore, frequens etiam in lapidibus & sepibus.

939. LICHEN leprofus ater, tuberculis viridibus confertis.

Habitat in sylvarum petris frequens.

940. LICHEN leprofus flavescens, lineolis nigris map-pam referens.

Lichenoides nigro - flavum, tabulæ geographicæ instar pictum. *Dill. musc.* 126. *t.* 18. *f.* 5.

Lichenoides crustaceum tenuissimum, segmentis quadratis flavo & nigro colore eleganter variegatis.
Dill. giff. 206.

Habitat in Alpibus Dalekarlicis frequentissimus in saxis albis cotaceo-quartzosis.

941. LICHEN leprofus albicans, lineolis nigris characteriformibus.

Lichenoides crusta tenuissima, peregrinis velut literis inscripta. *Dill. musc. 128. t. 18. f. 1. Raj. syn. 3. p. 71.*

Lichen crustaceus tartareus arboribus adnascens cinereus, receptaculis florum sub cute erumpentibus nigricantibus, transverse oblongis varie divaricatis & compressis. *Mich. gen. 102.*

β Lichen ex spadiceo-fulvus (.)
Mich. gen. 102. n. 10.

γ Lichen in superficie . nigris non compressis. *Mich. gen. 102. t. 56. f. 3.*

Habitat ubique in corticibus arborum lævioribus.

942. LICHEN leprofus candidus, scutellis fuscis: margine albo.

Lichenoides tartareum farinaceum, scutellarum umbone fusco. *Dill. musc. 131. t. 18. f. 12.*

Lichen crustaceus saxatilis farinaceus verrucosus candidus omnium crassissimus, receptaculis florum nigricantibus. *Mich. gen. 96. t. 52. f. 6.*

Habitat in parietibus montium circa Upsaliam.

Obs. Eleganti purpureo colore hanc tingere notat O. Celsius apud Dillenium.

943. LICHEN leprofus albicans, scutellis subfuscis: margine cinereo subcrenato.

Lichen crustaceus arboribus adnascens ex cinereo-albicans, receptaculis florum crebris subfuscis limbo albo crenato cinctis. *Mich. gen. 97. n. 29. 30. 31.*

Lichenoides crustaceum & leprosum, scutellis subfuscis. *Dill. musc. 134. t. 18. f. 16. giff. 205.*

Habitat frequentissime in arborum truncis, nec non ad lapides.

944. LICHEN leprosus albicans, scutellis pallidis.
Lichenoides crustosum orbiculare incanum. *Dill. musc.*
135. t. 18. f. 17.

Lichenoides crustaceum & leprosum, scutellis cinereo-virescentibus. *Dill. giff.* 205.

Habitat in corticibus arborum.

* *Lichenes imbricati*

945. LICHEN imbricatus, foliolis multifidis obsolete lævibus albidis centifugis, scutellis rufofuscis.

Lichen foliis planis multifidis obtusis, laciniis linearibus, calycibus concavis. *Fl. lapp.* 448. t. 11. f. 2.

Lichenoides imbricatum viridans, scutellis badiis. *Dill. musc.* 180. t. 24. f. 75.

Habitat supra petras & lapides, quibus arte adhæret, omnino niveus.

946. LICHEN imbricatus, foliolis sinuatis scabris lacunosis, scutellis folio concoloribus.

Lichen opere phrygio ornatus. *Vaill. paris.* t. 21. f. 1.

Lichen pulmonarius, foliis eleganter divisis, inferne nigerrimis & cirrhosis, superne lacunatis e glaucocinereis, receptaculis florum fusco-virentibus.

Mich. gen. 9. t. 49. f. 1.

Lichenoides vulgatissimum cinereo-glaucum lacunosum & cirrhosum. *Dill. musc.* 188. t. 24. f. 83.

Lichenoides crusta foliosa, superne cinereo-glaucæ, inferne nigra cirrhosa, scutellis nigricantibus. *Dill. giff.* 206.

Musco-fungus lichenoides minor cinereus vulgatissimus. *Moris. hist.* 3. p. 634. f. 15. t. 7. f. 6.

Suecis Fårgmåssa. *Smolandis* Letmåssa.

Habitat in omnibus petris & lapidibus passim.

947. LICHEN imbricatus, foliolis multifidis glabris obtusis canis, punctis vagis eminentibus.

α Lichen foliis planis acute laciniatis rubiginoso-albidis. *Fl. lapp.* 447. *Roy. lugdb.* 509. n. 6.

Lichen nigricans omphalodes. *Vaill. paris.* 116. t. 20. f. 10.

Lichen pulmonarius tinctorius, foliis eleganter & tenuiter divisis, inferne nigricantibus & cirrosis, superne purpureis & lacunatis. *Mich. gen.* 90. t. 49. f. 2.

Lichen petræus tinctorius purpureus. *Lind. wiksb.* 21.

Lichen petræus purpureus derbienfis. *Raj. hist.* 1. p. 116.

Lichenoides saxatile tinctorium, foliis pilosis purpureis. *Raj. syn.* 3. p. 74. *Dill. musc.* 185. t. 24. f. 80.

Muscus petræus tinctorius noster. *Brom. goth.* 57.

β Lichenoides arboreum purpurascens tenue & læve, scutellis majoribus. *Raj. syn.* 3. p. 73.

Muscus arboreus licheniformis purpurascens. *Raj. app.* 30.

Habitat in petris & lapidibus passim.

Pharmac. USNEA.

Obs. Varietas *β* distinguitur colore foliorum albo-virescente nec cano, apicibus sæpius purpurascentibus & scutellis frequentioribus.

948. LICHEN imbricatus, foliolis lobatis nitidis lividis.

Lichen foliis planis multifidis obtusis, laciniis versus apices latioribus. *Fl. lapp.* 449. *Roy. lugdb.* 511.

Lichen crustæ modo arboribus adnascens, olivaceus. *Dill. paris.* t. 20. f. 8.

Lichenoides olivaceum, scutellis amplioribus verrucosis. *Dill. musc.* 184. t. 24. f. 78.

Lichenoides arboreum virescens acetabula ferens, crusta foliosa tenuiter dissecta. *Dill. giff.* 207.

Habitat in lapidibus.

949. LICHEN imbricatus, foliolis palmatis incurvis atris.

Lichenoides tinctorium atrum, foliis minimis crispis. *Dill. musc.* 188. t. 24. f. 81. an? it. *Oel.* 54. 129.

Habitat in lapidibus & petris Blåkullæ copiosissime, in Oelandia ad Borgholm, in Uplandia ad Rasbo.

Obs. Distinguitur hic facile ab omnibus Lichenibus colore atro, & inde synonymon Dillenii adduco, cujus planta atra etiam est, licet nec figura nec descriptio quadret; folia differunt a reliquis Lichenibus imbricatis, eo quod singula supra convexa subtus in medio ab inferioribus elevata, marginibus undique deflexis; superficies punctis minimis elevatis confertis adspersa est. Peltas aut scutellas non vidi; tingit colore purpureo saturato.

950. LICHEN imbricatus, foliolis oblongis laciniatis angustis cinereis, scutellis pullis.

Lichen pulmonarius vulgatissimus superne albo-cinereus, inferne nigricans, segmentis angustis & eleganter divisis, receptaculis florum nigricantibus. *Mich. gen. 91. t. 43. f. 2.*

Lichenoides cinereum segmentis angustis stellatis, scutellis nigris. *Dill. musc. 176. t. 24. f. 70.*

Lichenoides arboreum, crusta foliosa albo-cinerea, tenuiter & eleganter dissecta, scutellis nigris. *Dill. giff. 207.*

Habitat in ramis arborum ubique.

* *Lichenes foliaceis.*

951. LICHEN foliaceus subdepressus lævis, laciniis integerrimis truncatis subtus concavis lacunosis atris.

Lichen crustæ modo arboribus adnascens tenuiter divisus. *Dill. musc. 156. t. 20. f. 49.*

Lichen pulmonarius arboribus adnascens desuper cinereus subtus anthracinus, segmentis teretibus tabulosis corniculatis, &c. *Mich. gen. 91. t. 50. f. 1. 2.*

Lichen arboreus albescens, segmentis cornigeris subtus aterrimis. *Pet. gaz. 123. t. 14. f. 6.*

Lichenoides ceratophyllum obtusius & minus ramosum. *Dill. musc. 154. t. 20. f. 49.*

Habitat adeo vulgaris in truncis Betulæ, ut vix reperiatur liber hoc destitutus.

952. LICHEN foliaceus erectiusculus, laciniis linearibus ciliatis, scutellis pedunculatis crenatis. Li-

Lichen foliis laciniatis cinereis, laciniis linearibus apice pilosis. *Roy. lugdb.* 509.

Lichen cinereus arboreus, marginibus pilosis, major. *Vaill. parif.* 115. t. 20. f. 4.

Lichen latifolius ramosus minor hirsutus. *Tournef. inst.* 550. t. 325. f. C.

Lichenoides hispidum majus & rigidius, scutellis nigris. *Dill. musc.* 150. t. 20. f. 45.

Lichenoides arboreum foliosum cinereum, scutellis nigris, foliorum extremitatibus hispidis & pilosis. *Dill. giff.* 207.

Musco-fungus arboreus cinereus scutellatus, marginibus pilosis. *Morif. hist.* 3. p. 634. f. 15. t. 7. f. 6.

Muscus arboreus pyxoides pilosus. *Loef. pruss.* 171. t. 50.

Muscus alter platudaphyllus. *Col. ecphr.* 1. p. 335. t. 344.

Habitat in arboribus passim.

953. LICHEN foliaceus decumbens furfuraceus, laciniis acutis: subtus lacunosis atris.

Lichen foliis planis laxis flaccidis inæqualiter laciniatis, superne albis, subtus atris. *Fl. lapp.* 450.

Lichen arboreus elegantissimus bronchiarum ramificationes referens. *Rupp. jen.* 299.

Lichen alpinus cornua cervi referens, subtus anthracinus, desuper cinereus, receptaculis florum amplioribus intus fuscis. *Mich. gen.* 76. t. 38. f. 1.

Lichen arboreus leucomelanos, ramulis altera parte anthracinis altera candidissimis. *Buxb. cent.* 2. p. 12. t. 7. f. 1.

Lichenoides cornutum amarum, desuper cinereum, inferne nigrum. *Dill. musc.* 157. t. 21. f. 52.

Lichenoides quod Ceratites bronchialis nonnullis dicitur. *Cels. ups.* 31.

Muscus amarus, absinthii folio. *Baub. hist.* 3. p. 764.

Habitat in arboribus rarius.

954. LICHEN foliaceus erectiusculus lacunofus, subtus tomentosus albus.

Lichen foliis mollibus candicantibus dichotomis, calycibus orbiculatis sessilibus. *Roy. lugdb.* 570. Li-

Lichen cinereus vulgatissimus, cornua damæ referens.

Vaill. parif. 115. t. 20. f. 11. 12.

Lichen pulmonarius mollior dichotomus superne cinereus, inferne albus, receptaculis florum interna parte ferrugineis. *Mich. gen. 75. t. 36. f. 3.*

Lichenoides cornutum bronchiale molle subtus incanum. *Dill. musc. 160. t. 21. f. 55.*

Lichenoides arboreum platophyllum (feu ramosum) majus & mollius, colore candicante. *Dill. giff. 208. Raj. syn. 3. p. 75.*

Lichen arborum. *Tabern. ic. 813.*

Habitat in *Fraxinis*, *Salicibus præsertim* in *Prunis spinosis aliisque frequens.*

955^r. Lichen foliaceus erectus oblongus lanceolatus sublaciniatus lacunofus glaber, scutellis subpedunculatis.

Lichen pulmonarius cinereus mollior in amplas lacinias divisus. *Tournef. inst. 549. t. 325. f. A. B.*

Lichen pulmonarius rufescens durior in amplas lacinias divisus. *Mich. gen. 74. t. 36. f. 1.*

Lichenoides longifolium rugosum rigidum. *Dill. musc. 165. t. 22. f. 59.*

Lichenoides arboreum ramosum scutellatum majus & rigidius, colore virescente. *Dill. giff. 207.*

Musco-fungus quernus latifolius cinereus. *Morif. hist. 3. p. 634. f. 5. t. 7. f. 14. 3. 4.*

Habitat in *truncorum lateribus*, in *Quercubus* & *Fraxinis*, frequens *Upfaliæ* & *alibi.*

956. LICHEN foliaceus erectus linearis ramosus lacunofus convexus mucronatus.

Lichen cinereus latifolius ramosus. *Vaill. parif. 115. t. 20. f. 6.*

Lichenoides coralliforme rostratum & canaliculatum. *Dill. musc. 170. t. 23. f. 62.*

Lichenoides arboreum ramosum, angustioribus cinereo-virescentibus ramulis. *Raj. syn. 3. p. 75.*

Musco-fungus arboreus, capitulis rostratis. *Morif. hist. 3. p. 634. f. 15. t. 7. f. 5.* Mu-

Muscus alter quernus latifolius coralloides aphyllus.

Col. ecphr. 1. p. 335. t. 334.

Habitat in antiquis arboribus foliosis.

957. LICHEN foliaceus erectus compressus ramosus farinaceus, lateribus verrucosis.

Lichen foliis multifidis, calycibus in margine laciniarum sessilibus. *Roy. lugdb.* 510.

Lichen cinereus angustior, scutis in marginibus segmentorum. *Vaill. paris.* 115. t. 20. f. 14.

Lichenoides segmentis angustioribus ad margines verrucosis & pulverulentis. *Dill. musc.* 172. t. 23. f. 63.

Lichenoides arboreum platophyllum (& ramosum) cinereo-candicans, segmentis angustioribus. *Dill. giff.* 208. *Raj. syn.* 3. p. 76.

β Lichen pulmonarius arboreus angustifolius, scutis in margine foliorum. *Vaill. paris.* t. 20. f. 15.

Lichenoides arboreum platophyllum scutellatum (ramosum) cinereo-virescens, segmentis angustioribus circa margines crispis. *Dill. giff.* 208. *Raj. syn.* 3. p. 76.

γ Lichen cinereus ramosus verrucosus. *Vaill. paris.* t. 20. f. 13.

Lichenoides non tubulosum platodasophyllum, tuberculis pulverulentis donatum. *Raj. syn.* 3. p. 66.

Habitat cum penultimo, a quo solo sexu differre dubitat Dillenius.

958. LICHEN foliaceus adscendens laciniatus crispus glaber lacunofus albus, margine elevato.

Lichen niveus sinubus dædaleis laciniatus, ramis erectis, calyce orbiculato. *Fl. lapp.* 446. t. 11. f. 1.

Lichenoides lacunofum candidum glabrum, endiviæ crispæ facie. *Dill. musc.* 162. t. 21. f. 56.

Suecis Snö-måssa.

Habitat in alpibus Lapponicis ubique; Upsaliæ in monticulis passim; semper locis sabulosis nudis siccis, quasi supra terram stratus absque radicibus.

Obs.

Obs. In fig. Fl. lapp. t. XI. f. 1. ad dextrum marginem tabulæ peltam adposuit pictor.

Communiter niveus est, nunquam flavescentem reperi, multo minus luteum.

959. LICHEN foliaceus adscendens laciniatus, marginibus elevatis ciliatis.

Lichen foliis oblongis laciniatis: marginibus conniventibus ciliatis. *Fl. lapp. 455. Hall. belv. 75. Roy. lugdb. 508.*

Lichen terrestris, foliis eryngii. *Buxb. cent. 2. p. 11. t. 6. f. 1.*

Lichen pulmonarius minor angustifolius, spinis tenuissimis ad margines ornatus. *Mich. gen. 85. t. 44. f. 4.*

Lichenoides rigidum, eryngii folia referens. *Dill. musc. 209. t. 28. f. 111.*

Muscus islandicus purgans. *Borrich. act. Hassn. 1671. p. 126.*

Pulmonariæ alterum terrestre genus. *Cam. epit. 783 f. 2.*

β Lichenoides eryngii folia referens, tenuioribus & crispioribus foliis. *Cels. ups. 31. Dill. musc. 212. t. 28. f. 112.*

Lichen terrestris, foliis eryngii minor. *Buxb. cent. 2. p. 11. t. 6. f. 2.*

Succis Hedemässa.

Habitat in sylvis acerosis sterilissimis, præsertim Dalekarliæ, & Fablunæ omnium copiosissime, ubique tamen vulgaris.

960. LICHEN foliaceus repens laciniatus obtusus glaber: supra lacunofus subtus tomentosus.

Lichen foliis oblongis divisis, superficie reticulata punctata. *Fl. lapp. 444. Roy. lugdb. 509.*

Lichenoides pulmoneum reticulatum vulgare marginibus peltiferis. *Dill. musc. 212. t. 19. f. 113.*

Lichenoides peltatum arboreum maximum. *Dill. giff. 208.*

Musco-fungus arboreus platophyllus ramosus e viridi fuscus. *Moris. hist. 3. p. 634. f. 15. t. 7. f. 1.*

Mu-

Musculus pulmonarius. *Baub. pin.* 361.

Pulmonaria. *Fuchs. hist.* 637. *Dod. pempt.* 474. *Cam. epit.* 783. *Paull. dan.* 391.

Suecis Lung-måssa.

Habitat super arborum truncis in sylvis antiquis, præsertim in fagetis Smolandia & Scania.

Pharmac. PULMONARIÆ ARBOREÆ Herba.

961. LICHEN foliaceus repens lobatus obtusus planus, subtus venosus villosus, pelta marginali adscendente.

Lichen foliis planis subrotundis lobatis obtusis, calyce plano lacinula propria adnato. *Fl. lapp.* 441. *Roy. lugdb.* 508.

Lichen pulmonarius saxatilis digitatus. *Vaill. paris.* 116. *t.* 21. *f.* 16.

Lichen pulmónarius maximus e cinereo rufescens, inferne subrufus, receptaculis florum rubris plano-orbiculatis. *Mich. gen.* 84.

Lichenoides digitatum cinereum, lactucæ foliis sinuosis. *Dill. musc.* 200. *t.* 27. *f.* 102.

Lichenoides peltatum terrestre cinereum majus, foliis divisis. *Dill. giff.* 208.

Musco-fungus terrestris latifolius cinereus, hepaticæ facie. *Moris. hist.* 3. *p.* 632. *f.* 15. *t.* 7. *f.* 1.

Suecis Hundmåssa.

Habitat ubique in sylvis ad lapides demersos.

962. LICHEN foliaceus repens lobatus obtusus planus, subtus avenus villosus.

Lichen foliis planis subrotundis lobatis obtusis, calyce plano ovali lacinula propria adnato, niveus. *Fl. lapp.* 442.

Lichenoides digitatum læte virens, verrucis nigris notatum. *Dill. musc.* 207. *t.* 28. *f.* 106.

Lichenoides peltatum terrestre virescens, foliorum superficie verrucosa. *Dill. giff.* 208.

Habitat in sylvis sub juniperis Norlandia.

963. LICHEN foliaceus repens lobatus obtusus planus, verrucis sparsis, pelta marginali adscendente. Li-

Lichen pulmonarius arboribus adnascens maximus, inferne obscurus, desuper e glauco cinereus, receptaculis florum rubris, seminibus nigricantibus, *Mich. gen. 88. t. 46.*

Lichenoides subglaucum cumatile, foliis tenacibus eleganter laciniatis. *Dill. musc. 197. t. 26. f. 99.*

Roslagis Torlkgräs.

Habitat in sylvis sterilibus muscosis sub juniperis.

Obs. Rusticolæ infusum cum lacte paratum propinant infantibus aphthis laborantibus.

964. LICHEN foliaceus repens ovatus planus, subtus venosus villosus, peltis marginalibus horizontalibus.

Lichen pulmonarius minimus, inferne albus & niger reticulatus, superne e cinereo virescens, receptaculis florum nigricantibus (s. rubris) ad latera oblongis. *Mich. gen. 85. t. 44. f. 3. 5.*

Lichenoides parvum virescens, peltis nigricantibus planis. *Dill. musc. 208. t. 28. f. 109.*

Lichenoides peltatum terrestre virescens minus & non verrucosum. *Dill. giff. 209.*

Habitat in sylva regia Upsaliæ juxta viam publicam ad margines scrobiculorum.

965. LICHEN foliaceus repens subrotundus planus, subtus venosus villosus croceus, peltis sparsis adnatis.

Lichen foliis subrotundis planis levissime incis, calycibus orbiculatis disco folii adnatis. *Fl. lapp. 443. t. 11. f. 3. Roy. lugdb. 509.*

Lichen alpinus viridis subtus aurantius, scutis magnis nigris planissimis. *Hall. helv. 74.*

Lichenoides subtus croceum, peltis appressis. *Dill. musc. 221. t. 30. f. 120.*

Habitat in campis sterilissimis Lapponiæ Umenfis, Lulensis & Tornoënsis.

966. LICHEN foliaceus repens depressus lobatus glaber, margine crispo farinaceo.

Lichenoides endiviæ foliis crispis splendentibus subtus nigricantibus. *Dill. musc. 192. t. 25. f. 96.* Li-

Lichenoides: Muscus pulmonarius tenerior splendens & lævis. *Gels. upf.* 31.

Musco-fungus lichenoides arborum crispus cinereus subtus nigricans. *Moris. hist.* 3. p. 633. f. 15. t. 7. f. 4.

Habitat frequens in truncis Betulæ.

967. LICHEN foliaceus laciniatus crispus fulvus.

Lichen fulvus sinubus dædaleis laciniatus. *Fl. lapp.* 450. *Roy. lugdb.* 510.

Lichen dioscoridis & plinii secundus. *Col. ecphr.* 1. p. 390. t. 331.

Lichenoides vulgare sinuosum, foliis & scutellis luteis. *Dill. musc.* 180. t. 24. f. 76.

Lichenoides crusta foliosa scutellata flavescens. *Dill. giff.* 206.

Muscus crustæ modo arboribus adnascens. *Bauh. pin.* 361.

Suecis Enmossa.

Habitat in arboribus, præsertim juniperis ubi magnus est, in sepibus & parietibus ubi minimus.

Ufus: Eo lanas tingunt luteo colore Gotlandi. *Act. stockh.* 1742. p. 26.

968. LICHEN foliaceus umbilicatus subtus hirsutus.

Lichen folio subrotundo peltato margine fere integro, subtus maxime hirsutus. *Fl. lapp.* 454. *Roy. lugdb.* 511.

Lichenoides coriaceum, latissimo folio umbilicato & verrucoso. *Dill. musc.* 545. t. 82. f. 5. omnino.

Habitat in alpibus Lapponicis, nec non in petris prope Upsaliam frequens cum sequentibus.

969. LICHEN foliaceus umbilicatus, subtus lacunofus.

Lichen folio orbiculato peltato margine integriusculo, undique glaber. *Fl. lapp.* 452. *Roy. lugdb.* 511.

Lichen pulmonarius saxatilis e cinereo fuscus minimus. *Vaill. paris.* 116. t. 21. f. 14.

Lichenoides coriaceum cinereum, peltis atris compressis. *Dill. musc.* 219. t. 30. f. 117.

Lichenoides faxatile, foliis minus divisis cinereo-fuscis. *Raj. syn.* 3. p. 73.

Lichenoides faxatile e cinereo fuscum minimum. *Cels. ups.* 30.

Habitat in omni petra nuda projecta Uplandiæ copiosissime.

970. LICHEN foliaceus umbilicatus undique lævis.

Lichen folio orbiculato margine integriusculo, superficie subtus lacunata. *Fl. lapp.* 453. *Roy. lugdb.* 511.

Lichen crustæ modo faxis adnascens verrucosus cinereus & veluti deustus. *Vaill. paris.* 116. t. 20. f. 9.

Lichen pulmonarius faxatilis inferne reticulatus & lacunatus, superne cinereus & verrucosus, receptaculis florum & seminibus nigricantibus. *Mich. gen.* 89. t. 47.

Lichenoides pustulatum cinereum & veluti ambitum. *Dill. musc.* 227. t. 30. f. 131.

Lichenoides faxatile membranaceum cinereum ac veluti deustum. *Cels. ups.* 30.

Habitat in petris nudis, præsertim Uplandiæ ubique.

* Schyphiferi

971. LICHEN scyphifer simplex crenulatus, tuberculis fuscis.

Coralloides scyphiforme, tuberculis fuscis. *Dill. musc.* 79. t. 14. f. 6.

a Lichen caule simplici, calyce turbinato, margine tenui. *Fl. lapp.* 428. *Gron. virg.* 203. *Roy. lugdb.* 512.

Lichen pyxidatus major. *Tournef. inst.* 549. t. 325. f. D. *Vaill. paris.* 115. t. 21. f. 8. *Mich. gen.* 82. t. 41. f. 1.

Lichenoides tubulosum pyxidatum cinereum. *Dill. giff.* 204.

Fungus terrestris pyxidatus. *Magn. hort.* 83. t. 83.

β Lichen caule simplici, calyce turbinato, centro simpliciter prolifero. *Fl. lapp.* 431. *Roy. lugdb.* 512.

Lichen pyxidatus prolifer. T. *Vaill. paris.* 115. t. 21. f. 5.

γ Lichen pyxidatus verticillatus prolifer. *Vaill. paris.* 115. t. 21. f. 9. Li-

Lichenoides tubulosum pyxidatum proliferum. *Dill. giff. 204.*

Lichenoides tubulosum pyxidatum cinereum margine prolifero. *Cels. upf. 29.*

♂ Lichen pyxidatus major, acetabulo fimbriato & tuberculofo. *Vaill. paris. t. 21. f. 11.*

Lichenoides tubulosum pyxidatum, tuberculis fusco-nigris. *Dill. giff. 204.*

ε Lichenoides tubulosum pyxidatum, tuberculis fusco-nigris, proliferum. *Dill. giff. 204.*

ζ Lichen pyxidatus major alpinus, receptaculis florum copiosioribus & rufescentibus. *Mich. gen. 82. t. 41. f. 2. & 7. 8.*

Habitat ubique in sylvis sterilibus.

972. LICHEN scyphifer simplex integerrimus, stipite cylindrico, tuberculis coccineis.

Coralloides scyphiforme, tuberculis coccineis. *Dill. musc. 82. t. 14. f. 7.*

α Lichenoides tubulosum pyxidatum, tuberculis amœne coccineis. *Dill. giff. 204.*

Musculus multiformiter pyxidatus, capitulis sine apicibus coccineis. *Plot. staff. t. 14. f. 1.*

β Lichen caule simplici, calyce turbinato: margine carnosio colorato prolifero. *Fl. lapp. 429. Roy. lugdb. 512.*

Lichen pyxidatus oris coccineis & tumentibus. *Vaill. paris. 115. t. 21. f. 4. Mich. gen. 82. t. 41. f. 3.*

Lichenoides tubulosum pyxidatum, tuberculis amœne coccineis, proliferum. *Dill. giff. 205.*

Musculus pyxidatus, labellis saturate croceis. *Bocc. musc. 2. p. 142. t. 104.*

Habitat ubique in ericetis, sylvis sterilibus, petris.

973. LICHEN scyphifer simplex denticulatus, stipite cylindrico.

Coralloides scyphiforme gracile, marginibus ferratis. *Dill. musc. 84. t. 14. f. 8.*

a Lichen pyxidatus minor. *Vaill. parif.* 115. t. 21. f. 6.
Mich. gen. 83. f. 41. f. 4 & 5.

Lichenoides tubulosum pyxidatum, marginibus ferratis. *Dill. giff.* 204.

β Lichen caule simplici, calyce turbinato, margine acuto prolifero. *Fl. lapp.* 430.

Lichenoides pyxidatum proliferum, marginibus ferratis. *Raj. syn.* 3. p. 69.

Habitat in sylvis sterilibus.

974. LICHEN scyphifer simplex folio brevior, tuberculis coccineis.

Lichen caule simplici, calyce turbinato, centro multipliciter prolifero. *Fl. lapp.* 432. *Gron. virg.* 204. 128.

Lichenoides pyxidatum, marginibus eleganter foliatis. *Raj. syn.* 3. p. 69.

Coralloides scyphiforme, marginibus radiatis & foliatis. *Dill. musc.* 85. t. 14. f. 9.

Musculus pyxoides. *Barr. rar.* 1284. t. 1278. f. 2.

Habitat Upsaliæ & passim alibi.

975. LICHEN scyphifer ramosus denticulatus filiformis.

Lichen pyxidatus & corniculatus ramosus alpinus e fusco cinereus, pyxidulis crenatis. *Mich. gen.* 81. t. 41. f. 5.

Lichenoides pyxidatum cinereum elatius, ramulis pyxidatim desinentibus. *Ray. syn.* 3. p. 69. *Cels. upf.* 21.

Coralloides scyphiforme ferratum elatius, cauliculis gracilibus glabris. *Dill. musc.* 88. t. 14. f. 13.

Musco-fungus pyxidatus gracilior ramosus, calycibus ferratis. *Morif. hist.* 3. p. 362. f. 15. t. 7. f. 6.

Habitat in sylvis, sterilibus, petrosis, lucis.

Obs. Caulis filiformis ramosus, in quibusdam acuminatus, in aliis scypho tuberculis ornato terminatus.

976. LICHEN scyphifer simpliciusculus subventricosus, calycibus integris.

Lichen caule simplici subulato rarius bifido. *Fl. lapp.* 434. *Roy. lugdb.* 512.

Lichenoides tubulosum cinereum non ramosum. *Dill. giff.* 204.

Coralloides vix ramosum, scyphis obscuris. *Dill. musc.* 90. *t.* 15. *f.* 14.

Muscus corniculatus fistulosus candidus. *Bocc. mus.* 2. *p.* 149. *t.* 107.

Muscus fistulosus corniculatus. *Barr. rar.* 1286. *t.* 1277. *f.* 1.

Habitat in sylvis sterilibus & ericetis Upsaliæ & alibi.

977. LICHEN scyphifer simpliciusculus subventricosus, calycibus dentatis.

Lichen caule simplici, apice acuto aut calyce turbinato terminatrice. *Fl. lapp.* 433. *t.* 11. *f.* 5.

Lichen pyxidatus teres, acetabulis minoribus repandis. *Mich. gen.* 80. *t.* 41. *f.* 1.

Lichenoides tubulosum minus ramosum, cauliculis crassioribus difformibus. *Raj. syn.* 3. *p.* 68.

Coralloides crassius subincanum, calycibus dentatis. *Dill. musc.* 95. *t.* 15. *f.* 18. *mala.*

β Lichenoides tubulosum magis ramosum, maxime difforme. *Raj. syn.* 3. *p.* 68.

Habitat in sylvis varius.

978. LICHEN subscyphifer ramosissimus, ramis cylindricis, calycibus integris.

Lichen caule inordinate ramoso, ramis in calyces turbinatos margine carnosos desinentibus. *Fl. lapp.* 436.

Lichenoides coralliforme, apicibus coccineis. *Raj. syn.* 3. *p.* 68.

Coralloides ramulosum, tuberculis coccineis. *Dill. musc.* 96. *t.* 15. *f.* 19.

Habitat in sylvis macris.

* Fruticulosi.

979. LICHEN fruticulosus perforatus, ramulis brevissimis acutis.

Lichen caule ramoso, alis perforatis, ramis brevissimis acutis. *Fl. lapp.* 438. *Roy. lugdb.* 511.

Lichenoides tubulosum, cauliculis mollioribus & crassioribus minus. *Raj. syn.* 3. p. 67.

Coralloides perforatum minus molle & tenue. *Dill. musc.* 99. t. 16. f. 22.

β Lichenoides tubulosum cinereum humile, damæ cornua referens. *Dill. giff.* 203.

Habitat in sylvis & desertis passim.

980. LICHEN fruticulosus perforatus ramosissimus, ramulis nutantibus.

Lichen caule erecto tereti ramosissimo, alis perforatis. *Fl. lapp.* 437. *Gron. virg.* 203. 127. *Roy. lugdb.* 511.

Lichen coralloides tubulosus major candidissimus ramosissimus, receptaculis florum rufescentibus perexiguis. *Mich. gen.* 79. t. 40. f. 1.

Lichenoides tubulosum ramosissimum, fruticuli specie candicans. *Dill. giff.* 202.

Coralloides montanum fruticuli specie ubique candidans. *Dill. musc.* 107. t. 16. f. 29.

Coralloides corniculis candidissimis. *Tournef. inst.* 565.

Muscofungus coralloides montanus ramosissimus cinereus vulgaris. *Moris. hist.* 3. p. 633. f. 15. t. 7. f. 9.

Muscus corallinus f. Corallina montana. *Tabern. ic.* 810.

Suecis Renmossa. *Lappis* Viste.

Habitat ubique in sylvis, præsertim in montosis sterilibus. In Lapponiæ sylvis nulla hac planta vulgarior, nec in Alpibus Dalekarlicis ulla copiosior.

Obs. In sylvis nostris communiter refert plantam *Dill. musc.* t. 16. f. 29. A. in alpibus vero præcipue Lichen rhangiferinus major crescit, quem optime delineat ibidem t. 16. f. 29. F.

981. LICHEN fruticulosus tubulosus dichotomus, ramis simplicibus subulatis.

Lichen caule erecto dichotomo, ramis subulatis. *Fl. lapp.* 435. *Roy. lugdb.* 512.

Lichenoides tubulosum cinereum, minus crustaceum, minusque ramosum. *Dill. giff.* 203.

Coralloides corniculis longioribus & rarioribus. *Dill. musc.* 102. t. 16. f. 26.

Muscus corniculatus. *Tabern. ic.* 809. *Baub. hist.* 3. p. 767.

Habitat in sylvis passim.

982. LICHEN fruticulofus solidus tectus, foliolis crustaceis.

Lichen caule ramoso solido, foliolis crustaceis tecto. *Fl. lapp.* 439. *Roy. lugdb.* 512.

Lichen alpinus glaucus ramosus botryoides. *Scheuch. alp.* 137. t. 19. f. 4.

Lichen cinereus fruticosus saxatilis, racemulis seminum undique obductus, receptaculis florum nigricantibus. *Mich. gen.* 78. t. 53. f. 5. 6. 7.

Lichenoides non tubulosum cinereum ramosum totum crustaceum. *Raj. syn.* 3. p. 66.

Coralloides crispum & botryforme alpinum. *Dill. musc.* 114. t. 17. f. 33.

Corallina alpina valde crispa. *Pet. gaz.* 158. t. 65. f. 7.

Muscofungus coralloides terrestris dense ramificatus cinereus & veluti incrustatus norwegicus. *Morif. hist.* 3. p. 633. f. 15. t. 7. f. 12.

Muscus cupressiformis ramosus. *Loes. pruss.* 168. t. 48.

Habitat ubique in sylvis umbrosis sterilibus supra petras & truncos putridos.

983. LICHEN fruticulofus solidus, ramulis teretibus nudis obtusis.

Lichen erectus ramosissimus, ramis teretibus nudis filiformibus obtusis. *Fl. lapp.* 440. t. 11. f. 4.

Lichenoides montanum non tubulosum cinereum ramosum, cauliculis brevioribus & rigidioribus. *Cels. ups.* 30.

Lichenoides non tubulosum ramosissimum, fruticuli specie cinereo-fuscum. *Raj. syn.* 3. p. 65.

Coralloides alpinum, corallinae minoris facie. *Dill. musc.* 116. t. 17. f. 34.

Corallina montana fruticofior. *Raj. syn.* 1. p. 18.

Habitat in montium præruptis & petris sylvaticis passim.

* Filamentosi.

984. LICHEN filamentosus pendulus, ramis implexis, scutellis radiatis.

Lichen ramis filiformibus ramosis pendulis confertis.

Fl. lapp. 457. *Gron. virg.* 203. 127.

Usnea vulgaris loris longis implexis. *Dill. musc.* 56. t.

II. f. I.

Conferva arborea cinerea vulgaris longa. *Dill. giff.* 200.

Anthelos fagi. *Aldrov. dendr.* 251.

Muscus arboreus; Usnea officinarum. *Baub. pin.* 361.

Muscus arboreus villosus. *Baub. hist.* 3. p. 363.

Succis Laf.

Habitat ubique in densis sylvis.

Pharmac. MUSCI ARBOREI Herba.

985. LICHEN filamentosus pendulus subarticulatus, ramis patentissimis.

Lichen capillaceus & longissimus ex Fago & Abiete pendens. *Tournef. cor.* 4.

Usnea barbata, loris tenuibus fibrosis. *Dill. musc.* 63. t. 12. f. 6.

Muscus capillaceus longissimus. *Baub. pin.* 361.

Muscus arboreus norwegicus fœniculaceus longissimus non ramosus. *Raj. app.* 33.

Muscus albus & incanus e ramis abietis dependens noster. *Brom. goth.* 68.

Muscus capillaceus longissimus abietis. *Lind. wiksb.* 25.

Habitat in Fagis & arboribus acerosis antiquis.

986. LICHEN filamentosus pendulus, axillis compressis.

Lichen ramis filiformibus ramosis pendulis, alis compressis. *Fl. lapp.* 456.

Usnea jubata nigricans. *Dill. musc.* 64. t. 12. f. 7.

Conferva arborea fusco-virens, jubæ instar e ramis arborum dense dependens mollis. *Dill. giff.* 20.

Muscus arborum niger & tenuior. *Dod. pempt.* 471.

Habitat in sylvis vastis, præsertim in Fagetis Gothicis.

987. LICHEN filamentosus ramosissimus decumbens implicatus.

Lichenoides lanæ nigræ instar faxis adhærens. *Cels. ups. 30.*

Usnea lanæ nigræ instar faxis adhærens. *Dill. musc. 66. t. 13. f. 8.*

Muscus coralloides lanæ nigræ instar faxis adhærens. *Raj. syn. 3. p. 65.*

Habitat *supra lapidibus & rupibus Uplandiæ frequens.*

988. LICHEN filamentosus subramosus decumbens implicato - flexuosus.

Usnea rigida horsum vorsum extensa. *Dill. musc. 66. t. 13. f. 10.*

Lichenoides caule rigido instar fili chalybei. *Cels. ups. 30.*

Conferva arborea ex cinereo & fusco virens intorta & extensa rigida. *Dill. giff. 200.*

Muscus caule rigido instar fili chalybei. *Raj. syn. 3. p. 65.*

Habitat *supra petris & sepibus Uplandiæ copiose.*

989. LICHEN filamentosus ramosissimus erectus, tuberculis farinaceis sparsis.

Conferva arborea cinerea vulgaris brevior sine orbiculis. *Dill. giff. 200.*

Usnea vulgatissima tenuior & brevior sine orbiculis. *Dill. musc. 67. t. 13. f. 12.*

Lichenoides ramosum. *Cels. ups. 22.*

Muscus ramosus. *Tabern. ic. 807.*

Habitat *ubique in arboribus & sepibus, præsertim Uplandiæ.*

990. LICHEN filamentosus ramosissimus erectus fastigiatus inæquali - angulosus.

Lichenoides quod Muscus aureus tenuissimus. *Cels. ups. 31.*

Usnea capillacea citrina, fruticuli specie. *Dill. musc. 73. t. 13. f. 16.*

Musculus aureus tenuissimus. *Merr. pin.* 79.

Suecis Takmossa.

Habitat in templorum ligno imbricatorum tectis in Smolandia frequens.

Ufus: *Eo tingunt lanas luteas Smolandii. Act. stockh.* 1742. p. 25.

991. LICHEN filamentosus ramosus erectus, scutellis radiatis.

Lichen caule ramoso solido, foliis fetaceis, receptaculis maximis orbiculatis peltatis ciliato-radiatis, *Hort. cliff.* 477. *Roy. lugdb.* 513.

Conferva arborea cinerea vulgaris brevior cum orbiculis. *Dill. giff.* 200.

Ufnea vulgatissima tenuior & brevior cum orbiculis, *Dill. musc.* 69. t. 13. f. 13.

Musco-fungus arborum capillaceus, scutis amplis per ambitum pilis radiatis. *Moris. hist.* 3. p. 635. f. 15. t. 7. f. 14.

Musculus quernus fruticosus trichophyllos. *Col. ecphr.* 1. p. 333. t. 334.

Musculus ramosus floridus. *Tabern. ic.* 808.

Musculus arboreus cum orbiculis. *Baub. pin.* 361.

Habitat in Smolandia & Scania Fagetis.

CHARA.

992. CHARA vulgaris. *Fl. lapp.* 469.

Chara caulibus lævibus. *Roy. lugdb.* 533.

Chara vulgaris foetida. *Vaill. act.* 1719. p. 23. t. 3. f. 1. *Raj. syn.* 3. p. 132.

Hippuris foetida. *Dill. giff.* 105.

Hippuris aquatica foetida polysperma. *Pont. anth.* 116.

Equisetum foetidum sub aqua repens. *Baub. pin.* 16. *prodr.* 25. *theatr.* 251. *Baub. hist.* 3. p. 731.

Habitat in aquis pigris passim.

993. CHARA aculeis caulinis ovatis.

Chara major subcinerea fragilis. *Vaill. act.* 1719. p. 23. *Raj. syn.* 3. p. 132.

Equi-

Equisetum fragile majus subcinereum aquis immer-
sum. *Moris. hist. 3. p. 621. f. 15. t. 4. f. 9.*

Equisetum five Hippuris lacustris, foliis mansu are-
nosis. *Pluk. alm. 135. t. 29. f. 4.*

Habitat in maritimis Roslagiæ frequentissima.

Obs. Viva planta semper incarnata est & caule torto,
sicca autem cinerea evadit.

994. CHARA aculeis caulinis capillaribus.

Chara caulibus aculeatis. *Hort. cliff. 477. Roy. lugdb. 214.*

Chara major caulibus spinosis. *Vaill. act. 1719. p. 18.*

t. 3. f. 3. Raj. syn. 3. p. 132.

Equisetum five Hippuris muscosus sub aqua repens,
in Hibernia. *Pluk. alm. 135. t. 193. f. 6.*

Habitat in mari & maritimis Roslagiæ.

Obs. Hæc recens exalbida seu pallide viridis est, spinis
sive aculeis sæpius deflexis.

995. CHARA caulium articulis inermibus diaphanis,
superne latioribus.

Chara translucens minor flexilis. *Raj. syn. 3. p. 133.*

Habitat in maritimis Roslagiæ varius.

MARSILEA.

996. MARSILEA foliis subulatis semicylindricis articu-
latis.

Calamaria folio longiore & graciliore. *Dill. musc. 541.*
t. 80. f. 2.

Subularia fragilis, folio longiore & tenuiore. *Raj.*
syn. 3. p. 307.

Subularia lacustris five Calamistrum herba aquatico-
alpina. *Raj. syn. 1. p. 210. t. 210.*

β Subularia vulgaris erecta, folio rigidissimo. *Raj. syn.*
3. p. 306.

Habitat in fluvio Dalekarlico ad Elfcarleby. O. *Celsius.*
in Lacu Moeklen Smolandia.

Obs. Pilulariam, Calamariam, Salviniam, Lenticu-
lam quadrifoliam sub uno eodemque genere conjungo,
usque dum omnes sufficienter examinatae sint.

LEMNA

LEMNA.

997. LEMNA foliis sessilibus, radicibus confertis. *Hort. cliff.* 477. *Roy. lugdb.* 516.

Lenticularia major polyrhiza inferne atro - purpurea. *Mich. gen.* 16. *t.* 11. *f.* 1.

- Lenticula palustris major. *Dill. gen.* 50. *Raj. syn.* 3. *p.* 129. *t.* 4. *f.* 2.

Habitat in paludibus, & fossis.

998. LEMNA foliis sessilibus subtus hæmisphæricis, radicibus solitariis. *Hort. cliff.* 417.

Lenticula palustris major, inferne magis convexa, fructu polyspermo. *Mich. gen.* 15. *t.* 11. *f.* 1.

Habitat in alpibus segnioribus.

999. LEMNA foliis sessilibus utrinque planiusculis, radicibus solitariis. *Hort. cliff.* 417. *Roy. lugdb.* 516.

Lentibularia major monorhiza, foliis subrotundis utrinque viridibus. *Mich. gen.* 16. *t.* 11. *f.* 3.

Lens palustris. *Cam. epit.* 852. *Raj. syn.* 3. *p.* 129. *t.* 4. *f.* 1.

- β Lentibularia media monorhiza, foliis oblongis utrinque viridibus. *Mich. gen.* 16. *t.* 11. *f.* 2.

Habitat ubique in aquis quietis & stagnantibus.

1000. LEMNA foliis petiolatis. *Fl. lapp.* 470. *Hort. cliff.* 417. *Roy. lugdb.* 516.

Lenticularia ramosa monorhiza, foliis oblongis pediculis longioribus donatis. *Mich. gen.* 16. *t.* 11. *f.* 5.

Lenticula aquatica trifulca. *Bauh. pin.* 362. *Bauh. hist.* 3. *p.* 186.

Hederula aquatica. *Lob. ic.* 2. *p.* 36.

Habitat in fontibus & rivulis lente fluentibus passim.

FUCUS.

1001. FUCUS fronde plana dichotoma ferrata versus apices tuberculata. *Hort. cliff.* 478.

Fucus folio dichotomo plano ferrato laciniato. *Fl. lapp.* 462.

Fucus five Alga latifolia major dentata. *Moris. hist. 3. p. 648. f. 15. t. 9. f. 1. Raj. syn. 3. p. 42. hist. 71.*
 Habitat in Oceano & Balthico mari.

Obs. *An sequentis sola varietas?*

1002. FUCUS folio dichotomo integro, caule medium folium transcurrente, vesiculis verrucosis terminatricibus. *Fl. lapp. 466. Roy. lugdb. 514.*

Fucus five Alga marina latifolia vulgatissima. *Raj. syn. 3. p. 40.*

Fucus maritimus vel Quercus maritima vesiculas habens. *Bauh. pin. 363. Raj. hist. 70.*

Quercus marina. *Lob. ic. 2. p. 255.*

Suecis Höter. Scanis Tang. Bahusiis Klotang. Gotlandis Hauter. Oelandis Slake. Landsortensibus Klöder.
 Habitat in Oceano & Balthico mari.

1003. FUCUS folio dichotomo integro, caule medium folium transcurrente inferne nudo, vesiculis verrucosis terminatricibus. *Fl. lapp. 467. Roy. lugdb. 514.*

Fucus spiralis maritimus major. *Tournef. inst. 568. Raj. syn. 3. p. 41.*

Habitat in Oceano Septentrionali.

1004. FUCUS folio bifido, laciniis ovato-lanceolatis inflatis ad apicem divisis. *Fl. lapp. 468.*

Habitat in Oceano.

1005. FUCUS foliis dichotomis planis integris, apicibus bifidis vesiculosis. *Fl. lapp. 465.*

Fucus humilis dichotomus ceranoides, latioribus foliis ut plurimum verrucosis. *Moris. hist. 3. p. 646. f. 15. t. 8. f. 13.*

Habitat in Oceano.

1006. FUCUS caule compresso dichotomo, medio ramorum in vesiculam dilatato. *Roy lugdb. 514.*

Fucus caule tereti-compresso dichotomo, vesicula medio ramorum innata, vesiculis ex alis laxis. *Hort. cliff. 478.*

Fucus caule tereti compresso dichotomo, foliolis oppositis minimis, vesiculis in medio singuli rami. *Fl. lapp.* 464.

Fucus marinus nodosus. *Baub. pin.* 365. *Raj. syn.* 3. p. 48.

Fucus marinus, vesiculis majoribus singularibus per intervalla dispositis. *Morif. hist.* 3. p. 647. f. 15. t. 8. f. 2.

Fucus marinus tertius. *Dod. pempt.* 480.

Habitat in Oceano.

1007. *FUCUS* caule tereti ramosissimo, pedunculis alternis, vesiculis oblongis acuminatis. *Fl. lapp.* 463. *Roy. lugdb.* 513.

Fucus angustifolius, vesiculis longis filiquarum æmulis. *Raj. syn.* 3. p. 48. *hist.* 73.

Fucus marinus quartus. *Dod. pempt.* 480.

Fucus maritimus alter, tuberculis paucissimis. *Baub. pin.* 368.

Habitat in Oceano.

1008. *FUCUS* dichotomus ramosissimus teres uniformis fastigiatus. *Act. stockb.* 1741. p. 210.

Fucus caule lineari aphylo dichotomo. *Roy. lugdb.* 514.

Fucus sive *Alga* exigua dichotomos foliorum segmentis longiusculis crassis & subrotundis. *Raj. syn.* 3. p. 45.

Fucus palmaris tenuis in orbem expansus in segmenta bifida vel trifida breviora teretia divisus. *Morif. hist.* 3. p. 649. f. 15. t. 9. f. 9.

Fucus marinus polyschides. *Loef. pruss.* 77. t. 15.

Gotlandis Kråkel.

Habitat in mari Balthico ad littora Oelandiæ & Gotlandiæ sæpe rejectum.

1009. *FUCUS* filiformis simplex. *Fl. lapp.* 459. *Roy. lugdb.* 513.

Fucus chordam referens teres prælongus. *Raj. syn.* 3. p. 40. *hist.* 75.

Fucus setaceus niger longissimus non ramosus. *Morif. hist.* 3. p. 644.

Fucus sive *Filum maritimum germanicum.* *Bocc. mus.* 1. p. 271. t. 9. f. 9.

Filum maritimum germanicum. *Baub. prodr.* 155. *Al-*

Alga nigro capillaceo folio. *Bauh. pin.* 364.
 Linum marinum. *Act. haffn.* 1671. p. 118. f. 8.
 Habitat in Oceano.

1010. FUCUS caule tereti brevissimo, folio maximo ensiformi subsimplici. *Fl. lapp.* 460.

Fucus scoticus latissimus edulis dulcis. *Sibbald. scot.* 26. *Raj. syn.* 3. p. 46.

Fucus longissimo latissimo crassoque folio. *Bauh. prodr.* 154. *Raj. hist.* 74.

Habitat in Oceano.

1011. FUCUS folio plano ensiformi, caule pinnato. *Fl. lapp.* 461.

Fucus membranaceus purpureus latifolius pinnatus. *Raj. syn.* 3. p. 47.

Habitat in Oceano.

1012. FUCUS membranaceus ramosissimus, ramulis linearibus.

Fucus membranaceus ceranoides varie dissectus. *Raj. syn.* 3. p. 44.

Alga minor suaverubens varie divisa. *Mart. dec.* p. 32. t. 32.

Habitat in mari Roslagiam alluente. O. Celsius.

U L V A.

1013. ULVA tubulosa simplex. *Fl. lapp.* 458. *Hort. cliff.* 478. *Roy. lugdb.* 515. *Gron. virg.* 204. 128.

Ulva marina tubulosa intestinorum figuram referens. *Raj. syn.* 3. p. 62.

Tremella marina tubulosa intestinorum figura. *Dill. musc.* 47. t. 9. f. 7.

Linkia palustris intestini forma. *Hall. belv.* 62.

Fucus tubulosus intestinorum forma. *Tournef. inst.* 568.

Fucus cavus. *Bauh. pin.* 364.

Habitat in mari Balthico, ubi rejicitur ad littora, nec non frequens Upsaliae in piscinis.

1014. ULVA tubulosa ramosa compressa. *Act. stockh.* 1741. p. 209. *It. gotl.* 262. Ulva

Ulva marina tenuissima & compressa. Raj. syn. 3. p. 63.

Tremella marina tenuissima & compressa. Dill. musc. 48. t. 9. f. 8.

Lichen marinus tenuissimus. Raj. app. 15.

Habitat ad mare, ubi rejicitur ad littora Gotlandiæ & Oelandiæ.

Obs. Est solidiuscula, inæqualis, flexuosa, cellulis inæqualibus inter se communicantibus; rami sparsi simpliciores.

1015. *ULVA subglobosa solitaria.*

Fucus subglobosus sessilis mollis. Gleditsch. monogr.

Uplandis Siö-plommon.

Habitat in lacu Mælero, rejicitur sæpe ad littora arcis Drotningholm. E. Kallenberg.

Obs. Magnitudo & figura pruni; raro unum alterumve latus magis compressum est; cortex ipse crassitie est corticis Pruni drupæ coriaceus; interne farcta est Ulva hæc pulpa viscida granis vix conspicuis vel in centro vel ad latus magis nidulantibus, communiter reperitur soluta, interdum Conservis articulatis adhæret.

De hocce vegetabili vid. Celeb. J. G. Gleditschii Lucubratiuncula de Fuco subgloboso sessili molli. Berol. 1743. quart.

1016. *ULVA sphærica aggregata.*

Tremella palustris, vesiculis sphæricis fungiformibus. Dill. musc. 55. f. 10. f. 17.

Lichenoides fungiforme, capitulis vel vesiculis sphæricis aqueo humore repletis. Raj. syn. 3. p. 70.

Habitat ad ripas stuviorum & paludum.

Obs. Magnitudo hujus vix capitis aciculæ; forte aptius mucoris generi associaretur?

TREMELLA.

1017. *TREMELLA sessilis membranacea auriformis fulva.*

Byssus gelatinosa fugax, junipero innascens. Fl. lapp. 531.

Agaricus mollissimus leoninus superne tuberculofus. Hall. helv. 60.

Fungi juniperini martii. Hoffm. altd.

La-

Lacryma lutea juniperi. *Frank. spec.* 33.

Habitat in juniperis post pluvias, præsertim Dannemoræ.

Obs. Sequenti sat similis est.

1018. TREMELLA plicata undulata.

Byssus gelatinosa fugax terrestris. *Fl. lapp.* 530.

Ulva terrestris pinguis & fugax. *Raj. syn.* 3. p. 64.

Tremella terrestris sinuosa pinguis & fugax. *Dill. musc.*

52. t. 10. f. 14.

Linkia terrestris gelatinosa membranacea vulgatissima ex pallido & virescente fulva. *Mich. gen.* 126. t.

67. f. 1. *Hall. helv.* 62.

Nostoc ciniflonum & paracelsi. *Geoffr. act.* 1708. p. 228.

Lichen humiditate intumescens, siccitate evanescens.

Merr. pin. 71.

Suecis Sky-fall. i. e. Fragmentum nimbi.

Habitat in pratis variis.

1019. TREMELLA sessilis membranacea auriformis cinerea.

Peziza auriculam referens. *Dill. giff.* 195.

Agaricus auriculæ forma fericeus e cinereo viridis.

Hall. helv. 60.

Agaricum auriculæ forma. *Mich. gen.* 124. t. 66. f. 1.

Fungorum perniciosorum genus 1. *Clus. hist.* 2. p. 276.

Habitat ad arbores putridas.

Pharmac. FUNGI Sambucin. (*Auricula judæ.*)

1020. TREMELLA foliis erectis planis margine crispo lacinulato.

Lichenoides pellucidum, endiviæ foliis tenuibus crispis. *Dill. musc.* 143. t. 19. f. 31.

Lichenoides saxatile tenue rufescens. *Raj. syn.* 3. p. 77.

Lichen terrestris membranaceus mollior fuscus, receptaculis florum sordide rubris perexiguis. *Mich. gen.*

26. t. 38.

Musco - fungus terrestris minor fuscus, foliis e latitudine crenatis, musco innascens. *Meris. hist.* 3. p.

632. f. 15. t. 7. f. 4.

Habitat Upsaliæ ad latera montium Gotsundensium inter Hypna.

Obs. Vegetabile tam fragile est, ut vix a plantis adnascens queat separari.

1021. TREMELLA tuberculosa solida rugosa.

Tremella fluviatilis gelatinosa & uterculosa. *Dill. musc.* 54. t. 10. f. 6.

Linkia palustris gelatinosa faxis adnascens ex obscuro fulva & concava vesicam referens. *Mich. gen.* 126. t. 67. f. 2.

Suecis Stenwårta.

Habitat in lapidibus rivulorum sub aqua frequens.

1022. TREMELLA subglobosa sessilis solitaria glabra.

Lichenoides tuberculosum amœne purpureum. *Dill. musc.* 127. t. 18. f. 6. *Dill. giff.* 206. *Raj. syn.* 3. p. 71.

Lycogala globosum coccineum arboribus adnascens. *Vaill. parif.* 144.

Habitat ubique in arborum ramis moribundis.

CONFERVA.

1023. CONFERVA filis simplicissimis æqualibus longissimis.

Conferva fluviatilis sericea vulgaris & fluitans. *Dill. musc.* 12. t. 2. f. 1.

Conferva filis longissimis & simplicissimis. *Hall. belv.* 2.

Conferva palustris sericea, filamentis tenuissimis & longissimis. *Raj. syn.* 3. p. 407.

Byssus palustris confervoides non ramosa viridis sericum referens, filamentis longis tenuissimis. *Mich. gen.* 210. t. 89. f. 7.

Habitat in rivulis pigrioribus.

1024. CONFERVA filis ramosis æqualibus radicatis.

Conferva palustris bombycina. *Dill. musc.* 18. t. 3. f. 2. *Raj. syn.* 3. p. 60.

Conferva filis ramosis frequentissime radicatis. *Hall. belv.* 2.

Byssus

Byssus maritima confervoides ramosa viridis sericum referens. *Mich. gen.* 210. *t.* 89. *f.* 1.

Musculus aquaticus bombycinus, tenuissimis filamentis. *Loes. pruss.* 173. *t.* 55.

Habitat in aquis stagnantibus.

Obs. Sæpe bullas aëreas sub aqua intra se includit.

1025. CONFERVA reticulata. *Dill. musc.* 20. *t.* 4. *f.* 14.

Conferva reticulata crispa. *Pluk. alm.* 113. *t.* 24. *f.* 2.

Morif. hist. 3. *p.* 644. *f.* 15. *t.* 4. *f.* 4.

Musculus aquaticus bombycinus retiformis. *Loes. pruss.* 173. *t.* 54.

Habitat in fluvio Upsaliensi Sahla & alibi passim.

1026. CONFERVA filis simplicissimis setiformibus rectis, tuberculis sparsis.

Habitat in fluvio Upsaliensi lapidibus adhærens frequens.

1027. CONFERVA globosa, filamentis articulatis ramosis e centro prodeuntibus rectis.

Habitat in Lacu Dannemorensi, ubi ad littora copiose rejicitur.

Obs. Viridis est magnitudine juglandis majoris, minorisve, exacte sphaerica, soluta nec lapidibus adhærens, constans capillis nodosis seu articulatis viridibus, ipsis tamen articulis fuscis; huic setæ tam confertim natæ ac si ægagropila esset; in centro, unde ramificationes prodeunt, nullum corpus solidum observatur, cui primum innata fuerit.

1028. CONFERVA marina tomentosa (minus tenera) & ferruginea. *Dill. musc.* 19. *t.* 3. *f.* 13. *Raj. syn.* 3. *p.* 59.

Habitat frequens in mari.

1029. CONFERVA maritima filiformis longissima fusca, ramis alternis simplicibus brevibus pallidis. *It. gotl.* 261. *n.* 3.

Habitat in mari ad Hoburgum Gotlandiæ.

1030. CONFERVA marina capillacea ramosissima fusca. Habitat ad Hoburgum Gotlandiæ.

1031. *CONFERVA* marina articulata capillacea ramossissima viridis. *It. gotl.* 261. n. 2.

Habitat ad *Hoburgum* Gotlandiæ.

Obs. *Hæc minus longa est quam reliquæ, sed plurimis ramis ad basin enatis dein ramosissimis magis barbata.*

1032. *CONFERVA* marina articulata capillacea ramossissima pallida, geniculis purpureis. *It. gotl.* 261. n. 1.

Conferva marina nodosa coralloidis montani instar ramosa. *Dill. musc.* 36. t. 7. f. 41.

Habitat ad *Hoburgum* Gotlandiæ.

F U N G I.

AGARICUS.

Pileo albo.

1033. *AGARICUS* caulescens, pileo plicato membranaceo lamellis basi latioribus.

Agaricus caulescens albus parvus, stipite longo, pileo plano pellucido margine multifido. *Fl. lapp.* 471.

Agaricus minimus, capitulo turbinato plano albo, lamellis margine fuscis. *It. oel.* 38.

Fungus minimus totus albus, pileo hemisphærico utrinque striato, lamellis rarioribus. *Mich. gen.* 166. t. 80. f. 11. *Hall. belv.* 36. n. 8.

Fungus parvus candidissimus lamellatus, pediculo longo gracili. *Raj. syn.* 3. p. 9. *Buxb. cent.* 4. p. 21. t. 32. f. 3.

Habitat inter semiputrida dejecta folia sylvarum.

1034. *AGARICUS* caulescens albus, pileo plicato membranaceo, stipite nigro.

Agaricus caulescens albus minimus, petiolo angusto, pileo plano venoso margine octifido. *Fl. lapp.* 472.

Amanita minima muscosa. *Dill. giff.* 182.

Fungus pileo candicante, lamellis paucis, pediculo fusco splendente. *Vaill. paris.* 69. t. 11. f. 21. 22. 23. *Hall. belv.* 36. n. 13.

Fungus caule nigro capillari androfaced capitulo. *Bocc. mus.* 143. t. 104.

Habitat frequens in foliis *Pini*.

1035. AGARICUS caulescens albus, stipite cylindraceo basi globoso, pileo magno plano. *Fl. lapp.* 473.
Habitat in sylvis, sequenti adfinis.

1036. AGARICUS caulescens pileo planiusculo lactescente margine deflexo, lamellis incarnato-pallidis. Amanita piperata alba, lacteo succo turgens. *Dill. giss.* 179. *Cels. ups.* 2.

Fungus piperatus albus crassus, lacteo succo turgens. *Mich. gen.* 141. *Hall. belv.* 34. n. 1.

Fungus albus acris. *Bauh. pin.* 371.

Vulgo Pepperling.

Habitat in sylvis.

1037. AGARICUS caulescens albus, pileo conico, stipite cylindraceo. *Fl. lapp.* 481.

β Agaricus caulescens albus, petiolo longissimo, pileo conico. *Fl. lapp.* 480.

Habitat in Norlandia frequens.

1038. AGARICUS caulescens albus, stipite fusco, pileo plano. *Fl. lapp.* 474.

Habitat in Lapponiæ sylvis.

1039. AGARICUS caulescens albicans, stipite longo annulato, pileo convexo viscido. *Fl. lapp.* 475.

Habitat in Norlandiæ sylvis.

1040. AGARICUS caulescens albidus parvus, stipite longo, pileo convexo umbilico prominente, lamellis niveis. *Fl. lapp.* 476.

Habitat in pratis sylvestribus Sueciæ Borealis.

1041. AGARICUS caulescens albidus parvus, stipite longo, pileolo hemisphærico, lamellis niveis. *Fl. lapp.* 477.

Habitat in Lapponia sylvatica.

1042. AGARICUS caulescens albus, stipite brevissimo, pileo hemisphærico. *Fl. lapp.* 478.

Habitat in sylvis Lapponiæ.

1043. AGARICUS caulescens albus parvus, stipite longo, pileo hemisphærico. *Fl. lapp.* 479.

Habitat cum præcedenti.

1044. AGARICUS caulescens albus parvus, stipite cylindræo, pileo conico. *Fl. lapp.* 481.

β Agaricus caulescens albus, petiolo longissimo, pileo conico. *Fl. lapp.* 480.

Habitat ubique in sylvis & pratis.

1045. AGARICUS caulescens, pileo convexo squamato albido, lamellis ruffis.

Agaricus caulescens, petiolo fordido lacero, pileo albo membranæo, lamellis ruffescentibus. *Fl. lapp.* 482.

Amanita campestris alba superne, inferne rubens. *Dill. giff.* 177.

Fungus campestris albus superne, inferne rubens. *Baub. hist.* 3. p. 824. *Raj. syn.* 3. p. 2. *Mich. gen.* 174. n. 8. *Hall. helv.* 50. n. 81.

Pradellorum tertia species. *Sterb. fung.* 29. t. 1. f. C. D. Vulgo Champignon.

Habitat in pratis frequens.

1046. AGARICUS caulescens, stipite longissimo annulato albo, pileo hemisphærico albo, lamellis nigris. *Fl. lapp.* 483.

Habitat in sylvis Lapponiæ.

* * Pileo luteo.

1047. AGARICUS caulescens pileo fordide flavo, lamellis luteo-ruffis.

Agaricus caulescens flavus, pileo plano. *Fl. lapp.* 494.

Habitat in sylvis passim.

Descr. Pileus convexo-planus sæpe cum acumine, coloris castanei aut corii. Lamellæ rubræ aut flavo-ruffæ. Stipes nudus flavescens longus. Pileus non lætescit & acuto margine instruitur. Color cort. Cinnamomi hunc a reliquis facile distinguunt.

1048. AGARICUS caulescens, pileo flavo lævi margine inflexo, lamellis pallidioribus basi angulatis. Agari-

Agaricus caulescens pileo convexo sordide fulvo, lamellis flavescentibus, stipite cylindrico. *Fl. lapp.* 495.
Habitat in pratis duris & sterilibus solitarius.

1049. AGARICUS caulescens, lamellis ramosis decurrentibus.

Agaricus caulescens fulvus, pileo concavo margine reflexo, lamellis erectis, stipite brevissimo. *Fl. lapp.* 493.

Amanita lutea oris contortis. *Dill. giff.* 179.

Fungus angulosus & velut in lacinias sectus. *Baub. pin.* 371. *Vaill. paris. t. 11. f. 14. 15.*

Fungus luteus five pallidus Chanterelle dictus se contorquens esculentus. *Baub. hist. 3. p. 832. Raj. syn. 3. p. 2.*
Vulgo Chanterelle.

Habitat in pratis sylvaticis.

1050. AGARICUS caulescens, pileo hemisphærico sulphureo, lamellis albis, stipite cylindræco volvato.

Agaricus caulescens, petiolo cylindræco membrana duplici cincto, pileo hemisphærico sulphureo, lamellis albis. *Fl. lapp.* 497.

Habitat in sylvis.

1051. AGARICUS caulescens, pileo conico fulvo, lamellis albis, stipite longissimo albo. *Fl. lapp.* 498.

Habitat in Lapponia.

1052. AGARICUS caulescens pileo flavo convexo, lamellis albis.

Agaricus caulescens, pileo plano sulphureo, lamellis albis, stipite crassiusculo. *Fl. lapp.* 496.

Amanita divi Georgii. *Dill. giff.* 178.

Fungus orbicularis exalbidus pratensis. *Baub. pin.* 370.
Hall. helv. 38. n. 21.

Fungus croceus magnus. *Sterb. fung. 63. t. 11. f. 3.*

Fungi divi Georgii coloris exalbidi cum pauca flavitie, esculenti pratenses 1. *Baub. hist. 3. p. 824.*

Habitat in sylvis.

1053. AGARICUS caulescens, pileo luteo convexo striato, lamellis stipiteque albis.

Fungus minimus aurantius mammillaris. *Vaill. parif.* 76.
n. 64. *t.* 11. *f.* 19. 20. *Hall. helv.* 38. *n.* 24.
 Habitat inter folia decidua nemorum.

* * * *Pileo cinereo.*

1054. AGARICUS caulescens, pileo conico cinereo, lamellis albis, stipite longo. *Fl. lapp.* 507.

Amanita parva utrinque striata, pileo coniformi murini coloris, lamellis & pediculo albis. *Dill. giff.* 183.

Fungus multiplex obtuse conicus, colore griseo murino. *Vaill. parif.* 71. *t.* 12. *f.* 1. 2.

Fungus minimus fimetarius, pileo undique & utrinque striato cinereo aut murino, pediculo lanuginoso & fistuloso albo. *Mich. gen.* 167. *t.* 75. *f.* 6. *Hall. helv.* 42. *n.* 40.

Habitat in pratis frequens.

Obs. *Pileus campanulatus, striatus, viscidus, membranaceus.*

1055. AGARICUS caulescens, pileo convexo cinereo, lamellis albis, stipite longo cinereo. *Fl. lapp.* 508.

Habitat in sylvis Lapponiæ.

1056. AGARICUS caulescens; pileo conico cinereo, lamellis nigris margine lacero, stipite longissimo albo. *Fl. lapp.* 503.

Fungus petiolo ex fulvo & ferrugineo usque ad centrum in plures partes plerumque se dividente, lamellis nigricantibus, pediculo tenuiore cylindrico purpureo violaceo diluto fistuloso. *Mich. gen.* 164. *Hall. helv.* 56. *n.* 111.

Fungus comatus. *Sterb. fung.* 218. *t.* 22. *f.* I. K. L.

Fungus albus ovum referens. *Buxb. cent.* 4. *p.* 16. *t.* 27. *f.* 1.

Fungorum perniciosorum gen. XVI. spec. III. *Clus. hist.* 2. *p.* 282.

Habitat in fimetis frequens.

1057. AGARICUS caulescens, pileo hemisphærico fordido umbilico prominente, lamellis albis, stipite longo cylindraceo albo. *Fl. lapp.* 506.

Fungus viscidus papillaris striatus terreus, subtus albus. *Hall. helv.* 41. *n.* 35.

Ha-

Habitat ubique in sylvis & pratis sylvaticis.

1058. AGARICUS caulescens, pileo semiovato fordido margine inflexo, lamellis fuscis, stipite attenuato fordido. *Fl. lapp.* 499.

Habitat in Norlandia juxta vias.

1059. AGARICUS caulescens, pileo convexo fordido, umbilico prominente, lamellis pallidis, stipite cylindraceo. *Fl. lapp.* 501.

Habitat in sylvis.

1060. AGARICUS caulescens pileo pallido: disco luteo, lamellis sulphureis.

Agaricus caulescens pileo convexo fordido margine inflexo, lamellis pallidis basi remotis, stipite cylindraceo. *Fl. lapp.* 502.

Habitat in pascuis siccis & sylvis.

Obs. Lamellis sulphureis facile a reliquis omnibus distinguitur. Macula stellata fulva in medio pilei.

1061. AGARICUS caulescens, pileo semiovato-conico fordido, margine integro, lamellis nigris, stipite cylindraceo albo. *Fl. lapp.* 504.

Habitat in pratis & pascuis.

1062. AGARICUS caulescens, pileo plano fordido, lamellis albis, stipite crassiusculo. *Fl. lapp.* 505.

Habitat cum antecedentibus.

1063. AGARICUS caulescens, pileo cinereo quinquepartito, lamellis albis.

Habitat rarus in pratis.

Obs. Stipes oblongus, cylindricus. Pileus planiusculus umbilico prominulo, disco in 5 vel 6 partes aequales partito ad umbilicum usque, coherentibus tamen lobis membrana.

* * * Pileo nigricante.

1064. AGARICUS caulescens, pileo semigloboso fusco, lamellis violaceo-fuscis, stipite cinereo basi crassiusculo. *Fl. lapp.* 500.

Habitat ad domos Novaccolarum Lapponiae.

1065.

1065. AGARICUS caulescens, pileo convexo fusco umbilico prominente, lamellis niveis, stipite angusto albo. *Fl. lapp.* 509.

Fungus campanulatus ex terreo murinus, subtus albus. *Hall. helv.* 42. n. 38.

Habitat ad domos & pagos.

1066. AGARICUS caulescens, pileo hemisphaerico nigro, lamellis carneis, stipite crassiusculo brevi. *Fl. lapp.* 510.

Habitat in Lapponia. O. Rudbeck.

1067. AGARICUS caulescens pilei margine violaceo tomentoso, stipite caerulecente lana ferruginea.

Amanita pediculo bulbiformi, pileo fusco, lamellis & pediculo brevi bulbiformi. *Dill. giff.* 184. *Cels. ups.* 2.

Fungus pileo magno orbiculari sublivido, lamellis albis, pediculo brevi bulbiformi violaceo. *Raj. syn.*

3. p. 3.

Fungus esculentus bulbosus dilute purpureus. *Mich. gen.* 149. t. 49. f. 1. *Hall. helv.* 52. n. 88.

Fungus totus violaceus exitialis. *Bocc. mus.* 301. f. 5.

Fungus caeruleus major. *Buxb. cent.* 4. t. 9. & 22.

Habitat ad sylvarum margines.

1068. AGARICUS caulescens, pileo plano violaceo, lamellis convexis albis, stipite cylindraceo albo. *Fl. lapp.* 488.

Habitat in pascuis & sylvis.

* * * Pileo rubro.

1069. AGARICUS caulescens, pileo plano carneo, lamellis ruffis, stipite longo carneo. *Fl. lapp.* 484.

Fungus flavo-ruffus in medio depressus lacte non acri manans. *Hall. helv.* 50. n. 80.

Habitat in sylvis frequens.

Obs. Distinguitur pileo depresso, carne dura, lacte dulci.

1070. AGARICUS caulescens, pileo convexo purpurascence, lamellis ruffis, stipite brevi crassiusculo albo. *Fl. lapp.* 485.

Habitat cum praecedente varius.

1071. AGARICUS caulescens, lamellis omnibus æqualibus.
 Agaricus caulescens, pileo plano-concavo purpureo,
 lamellis stipiteque albis. *Fl. lapp.* 486.

β Agaricus caulescens, petiolo crassiusculo albo, pileo
 plano sanguineo, lamellis albis. *Fl. lapp.* 487.

Habitat in sylvis.

1072. AGARICUS caulescens, pileo convexo purpura-
 scente, lamellis niveis, stipite humili crassiusculo
 albo. *Fl. lapp.* 489.

Habitat in Lapponia.

1073. AGARICUS caulescens, pileo convexo purpura-
 scente viscido, lamellis albis, stipite attenuato pal-
 lido. *Fl. lapp.* 490.

Habitat in pascuis.

1074. AGARICUS caulescens, pileo conico sanguineo
 margine lacero, lamellis albis, stipite flavo crasso.
Fl. lapp. 491.

Habitat in Lapponia.

1075. AGARICUS pileo semi-ovato sanguineo, lamel-
 lis albis, stipite brevi albo. *Fl. lapp.* 492.

Habitat in Lapponia.

* * * *Pileo maculato.*

1076. AGARICUS caulescens, lamellis dimidiatis solita-
 riis; stipite volvato, apice dilatato, basi ovato.

Agaricus caulescens, pileo sanguineo, verrucis lamellis-
 que albis, stipite albo: basi globoso. *Fl. lapp.* 515.

Fungus pileo sanguineo verrucoso, lamellis albis, an-
 nulo fugaci, pediculo bulbofo. *Hall. helv.* 39. n. 26.

Fungorum perniciosorum genus XII, n. IV. *Clus. hist.*
 2. p. 280.

Mel muscarum venosum. *Sterb. fung.* 214. t. 22. f. A.
Suecis Flugo - Swamp.

Habitat in pratis frequens.

1077. AGARICUS caulescens, pileo convexo cinereo
 verrucis lamellisque albis, stipite basi crassiusculo.
Fl. lapp. 512.

Fun-

Fungus pileo plano ad oras striato fordido verrucoso, subtus albus, annulatus. *Hall. belv.* 43. n. 44.

Fungus fuscus, pediculo bulbofo, capitulo albis pustulis notato. *Buxb. cent.* 5. p. 25. t. 48. f. 1.

Fungi albi venenati viscidi 1. *Baub. hist.* 3. p. 826. *Sterb. fung.* 206. n. 51. t. 20. f. K.

Habitat in pratis sylvaticis.

1078. AGARICUS caulescens, pileo convexo albo maculis croceis, lamellis albis, stipite longo albo volvato. *Fl. lapp.* 511.

Habitat in pratis Westrobothniæ.

1079. AGARICUS caulescens, pileo conico croceo, verrucis lamellisque albis, stipite longo attenuato cinereo. *Fl. lapp.* 516.

Habitat cum præcedentibus in Norlandia.

1080. AGARICUS caulescens, pileo convexo pallido, verrucis albo-fuscis, lamellis albis, stipite albo rugoso. *Fl. lapp.* 514.

Habitat in Norlandia.

1081. AGARICUS caulescens, pileo plano fusco, verrucis albis, lamellis flavis, stipite cylindrico basi crassiusculo. *Fl. lapp.* 513.

Habitat in Westrobothnia.

* * * *Acaulis dimidiatus.*

1082. AGARICUS acaulis, lamellis labyrinthi-formibus. Agaricus villosus, lamellis sinuosis & invicem implexis. *Buxb. cent.* 5. p. t. 4. f. 1.

Agaricus quernus lamellatus coriaceus villosus. *Dill. giff.* 191.

Agarico-fungus lamellis crassissimis rigidis. *Hall. belv.* 57. *Suecis* Ek - Swamp.

Habitat ad truncos arborum, præsertim *Quercus*.

1083. AGARICUS acaulis, lamellis bifidis pulverulentis. Agarico-fungus lamellis bifidis pulverulentis. *Hall. belv.* 58.

Habitat frequens apud nos in arboribus.

1084.

1084. AGARICUS acaulis utrinque planiusculus. *Fl. lapp.* 517.

Habitat frequens in truncis Pini & Abietis.

1085. AGARICUS acaulis coriaceus villosus margine obtuso, lamellis rarius anastomosentibus.

Habitat in Betulæ truncis.

Descr. vix carnosus & fere coriaceus, zonis variis magis villosis, aliisque interjectis magis glabris. Lamellæ firmæ rarius inter se connexæ.

BOLETUS.

1086. BOLETUS caulescens perennis, pileo utrinque planiusculo. *Fl. lapp.* 519.

Fungus lignosus fasciatus. *Vaill. paris. t. 12. f. 7.*

Habitat in sylvarum caudicibus putridis & consumptis.

1087. BOLETUS caulescens, pileo testaceo, poris compositis angulatis griseis.

Boletus magnus Julii mensis. *Dill. giss.* 188.

Suillus fulvus inferne ex flavo virescens. *Hall. helv.* 29.

Suillus esculentus crassus, superne fulvus, inferne initio albidus, dein ex flavo subvirescens, pediculo ventricoso & supernæ parti pilei concolore.

Mich. gen. 127.

Habitat in pratis & sylvis mense Augusto frequens.

1088. BOLETUS caulescens, pileo livido subviscido, poris flavis convexis, stipite albido.

Boletus luteus. *Dill. giss.* 188.

Suillus annulatus terreus inferne flavescens. *Hall. helv.* 29.

Fungus porosus autumnalis viscidus. *Buxb. cent. 5. p. 7. t. 14.*

Habitat in sylvis.

1089. BOLETUS caulescens, pileo luteo, poris teretibus distinctis lividis, stipite lacero.

Habitat in sylvis Fahlunæ & alibi.

Descr. Pileus magnus convexus carnosus viscidus. Pori teretes immersi albidi. Stipes longus crassus villosus.

1090. BOLETUS caulescens, pileo albido, poris oblongo-flexuosis niveis.

Habitat in sylvis Dalekariæ.

Descr. Pileus magnus convexus carnosus albido - flavescens margine acutus, nec glaber nec viscidus, sed sæpe subsquamosus. Pori diffformes nivei. Stipes brevis glaber aut venoso - reticulatus.

1091. BOLETUS caulescens, pileo flavo subtomentoso, poris subangulatis fulvis planis, stipite flavo.

Habitat in sylvis cuprimontanis.

Descr. Pileus convexus carnosus minime glaber aut viscidus sed tomento adpersus; margine acutus. Pori obtuse angulati, digesti in superficiem plano-concavam, diffformes inter se, obscuriores. Stipes flavus læviusculus.

1092. BOLETUS acaulis pulvinatus inæqualis obtusus poris teretibus.

Dalekarlis Ticka.

Habitat in caudicibus Betulæ.

Descr. Facies pedis equi exacte, supra albus, inæqualis, vix villosus; Pori rotundi approximati.

1093. BOLETUS acaulis coriaceo-convexus villosus albus, poris diffformibus rotundis flexuosisque.

Habitat in Betulæ truncis.

1094. BOLETUS acaulis, superne fasciis semicircularibus dicoloribus, poris albis.

Agarico - polyporus versicoloribus lineis variis, poris albis tenuissimis. Hall. helv. 26.

Habitat ad truncos arborum antiquarum passim.

1095. BOLETUS acaulis, superne lævis, salicinus. Fl. lapp. 522.

Helsingis Säliefock.

Habitat in Salice.

1096. BOLETUS acaulis pulvinatus lævis, poris tenuissimis.

Agaricus pedis equini facie. Tournef. inst. 562.

Fungus

Fungus durus igniarius. *Park. theat.* 1323.

Habitat in *Betulis* & aliis antiquis arboribus frequens.

HYDNUM.

1097. HYDNUM caulescens, pileo convexo imbricato.
Fl. lapp. 523.

Erinaceus esculentus albus crassus. *Mich. gen.* 132. t. 72. f. 2. *Hall. helv.* 31.

Erinaceus pileo amplissimo fusco imbricato. *Cels. ups.* 12.

Fungus echinatus maximus, umbraculo amplissimo obscuro & nigricante. *Rupp. jen.* 301.

Fungus erinaceus major atrocinereus ad petasi fere amplitudinem accedens, prona parte squamatus.
Hoffm. alt.

Fungus pæne candidus, prona parte erinaceus. *Bauh. hist.* 3. p. 828. *Raj. syn.* 3. p. 11.

Habitat in vastis sylvis Dalekariæ, Uplandiæ, Norlandiæ varius.

1098. HYDNUM caulescens, pileo convexo lævi flexuoso.

Erinaceus esculentus pallide luteus. *Mich. gen.* 132. t. 72. f. 3. *Hall. helv.* 32.

Erinaceus coloris pallide lutei. *Dill. giff.* 188.

Habitat in vastis sylvis varius.

1099. HYDNUM caulescens, pileo plano infundibiliformi.

Habitat in sylvis acerosis Dalekariæ.

Descr. Pileus coriaceus fuscus aut cinereus, planus, tomentosus margine albus, centro pervius. Aculei albi. Stipes fuscus.

1100. HYDNUM caulescens, pileo dimidiato. *Fl. lapp.* 524.

Erinaceus minimus auriscalpium referens. *Cels. ups.* 12.

Erinaceus parvus hirsutus ex fusco fulvus, pileolo semiorbiculari, pediculo tenuiore. *Mich. gen.* 132. t. 72. f. 8. *Hall. helv.* 32.

Fungus erinaceus parvus in conis abietis nascens. *Buxb. cent.* 1. t. 57. f. 1.

Fungus erinaceus parvus, pediculo longiore auriscalpium referens buxei coloris. *Buxb. hall.* 129. t. 129.

Habitat in sylvis Uplandiæ, Smolandæ &c. PHA-

PHALLUS.

1101. PHALLUS volvatus, pilei apice clauso. *Rothm. act. stockh. 1742. p. 20. t. 2. f. 1.*

Phallus alpinus, volva subrotunda alba, pileo cancelato umbilico pervio carente, pediculo dilute fulvescente. *Mich. gen. 202.*

Habitat in Smolandia.

1102. PHALLUS pileo ovali, stipite nudo rugoso.

Boletus petiolo rugoso, pileolo celluloso ovali. *Hall. helv. 24.*

Boletus esculentus rugosus albicans, quasi fuligine infectus. *Tournef. inst. 561. t. 329. f. A.*

Boletus esculentus rugosus 1. 2. 3. *Mich. gen. 203. t. 85. f. 1. 2.*

Morchella minor oblonga, fuligine quasi infecta. *Dill. giff. 188.*

Fungi mœrbasi. *Sterb. fung. 92. t. 10. f. A-- 1.*

Fungi esculenti species tres. *Clus. hist. 2. p. 264. Suecis Morckla.*

Habitat in sylvis antiquis.

ELVELA.

1103. ELVELA pileo deflexo adnato lobato difformi.

Boletus petiolo rugoso, pileo latissimo laciniato. *Hall. helv. 23.*

Fungoides fungiforme crispum laciniatum & varie complicatum, pediculo crasso striato rimoso & fistuloso. *Mich. gen. 204. t. 86. f. 7.*

- β Boletus petiolo rugoso, pileo planiore. *Hall. helv. 23.*

Boletus mitram pontificis referens pullus albicans. *Rupp. jen. 302.*

Fungus autumnalis velut apex flaminis. *Mentz. pug. t. 6.*

Habitat in truncis putridis Upsaliæ.

CLAVARIA.

1104. CLAVARIA clavæformis simplicissima.

Clavaria alba pistilli forma. *Vaill. paris. 39. t. 8. f. 5. Cels. upf. 8.*

- β Clavaria major lutea. *Mich. gen. 208. t. 87. f. 1. Hall. Fun. helv. 14.*

- Fungoides clavatum majus. *Dill. giff.* 189.
 Lycoperdon clavæ effigie. *Tournef. inst.* 564.
 Fungus clavatus albidus pistillaris. *Bocc. mus.* 1. t. 307.
 Habitat in vastis umbrosis sylvis.

1105. CLAVARIA ramofo - cornuta.
 Hypoxylon digitatum. *Bruck. monogr.*
 Fungus cornu dorcadis facie. *Ephem. nat. cur. dec.* 1.
ann. 4. p. 195.
 Habitat in nave Stockholmiæ.

1106. CLAVARIA ramis confertis ramofiffimis, inæqualibus.
 Corallo - fungus flavus. *Vaill. paris.* 41. t. 8. f. 4.
 Fungoides coralliforme. *Dill. giff.* 190.
 Coralloides flava & albida. *Tournef. inst.* 564. t. 332. f. B.
 Barba caprina. *Sterb. fung.* 96. 97. t. 11. f. D. C. A. B.
 Habitat inter muscos in sylvis densiffimis opacis.

1107. CLAVARIA ramis confertis ramofiffimis fastigiatis obtufis luteis.
 Fungoides fungiforme luteum foetidum & minus ramofum. *Dill. giff.* 191. *Raj. syn.* 3. p. 479. t. 24. f. 5.
 Coralloides parva ramofa lutea. *Tournef. inst.* 565.
 Fungus parvus luteus ramofus. *Raj. app.* 21.
 Habitat in sylvis muscosis.

1108. CLAVARIA ramis ramofis acuminatis inæqualibus luteis.
 Fungus parvus ramofus luteus. *Raj. syn.* 3. p. 16. t. 24. f. 7.
 Habitat inter muscos.

P E Z I Z A.

1109. PEZIZA caliciformis lentifera lævis. *Dill. giff.* 195.
 Peziza calice campanulato. *Hort. cliff.* 479.
 Cyathoides cinereum hirsutum. *Hall. helv.* 18.
 Cyathoides cyathiforme cinereum & veluti fericeum.
Mich. gen. 222. t. 102. f. 1.
 Fungoides infundibuli forma, femine foetum. *Vaill.*
paris. 56. t. 11. f. 6. 7.

Fungus campaniformis niger parvus, multa semina in se continens. *Pluk. phyt.* 184. f. 9.

Fungus pyxoides feminifer. *Loesf. prus.* 98. t. 16.

Fungi calyciformes feminiferi. *Mentz. pug.* t. 6.

Smolandis Brödkorgar.

Habitat in agris, sepibus, areis hortorum.

Obs. *Nostra interne absque striis est.*

1110. PEZIZA cyathiformis: margine obtuso erecto.

Peziza lutea parva marginibus lævibus. *Raj. syn.* 3.

p. 479. *t.* 24. *f.* 4.

Habitat ad molendinam Ulvam Upsaliensem.

1111. PEZIZA turbinata truncata, disco punctato.

Peziza inferne nigra, superne alba nigris maculis punctata. *Celsf. ups.* 38.

Elvela petiolo brevissimo, pileo turbinato, disco punctato. *Hort. cliff.* 479.

Fungus minimus infundibuliformis superne nigris punctis notatus. *Raj. app.* 21. *syn.* 3. *p.* 12.

Musculus minimus lignosus, disco punctato. *Bocc. mus.* 2. *p.* 25. *t.* 107.

Habitat supra equorum stercorebus frequens in Uplandia.

LYCOPERDON.

1112. LYCOPERDON petiolo longissimo, capitulo globoso glabro, ore cylindraceo integerrimo. *Hort. cliff.* 478. *Hall. helv.* 12.

Lycoperdon parisiense minimum pediculo donatum. *Tournef. inst.* 563. *t.* 331. *f.* E. F. *Mich. gen.* 217.

Fungus pulverulentus minimus, pediculo longo infidens. *Raj. syn.* 3. *p.* 27.

Habitat in Scania campestri locis arenosis.

1113. LYCOPERDON volva multiplici patente, capitulo glabro: ore acuminato dentato. *Hort. cliff.* 479.

Lycoperdon stellatum calyce inverso. *Buxb. cent.* 2. *p.* 45. *t.* 49. *f.* 3.

Geaster major, umbilico fimbriato. *Mich. cent.* 220. *t.* 100. *f.* 1. 2. 3.

Fungus pulverulentus Crepitus Lupi dictus coronatus
& inferne stellatus. *Raj. syn.* 3. p. 27. t. 1. f. 1.

Fungus stellatus. *Bocc. mus.* 1. t. 305.

Habitat Upsaliæ in Polacksbacken.

1114. LYCOPERDON cortice farinaque purpurea.
Lycoperdon epidendron, miniatum pulverem fundens.
Buxb. ball. 203. *Hall. helv.* 11.

Lycoperdon sanguineum sphaericum I. *Buxb. cent.* 5. t.
29. f. 2.

Bovista miniata, pisi majoris magnitudine. *Dill. giss.* 197.

Habitat in hortorum asscribus nec non parietibus antiquis.

1115. LYCOPERDON subrotundum lanceolato-dehi-
scens. *Fl. lapp.* 525.

Lycoperdon capitatum asperum. *Hall. helv.* 12.

Lycoperdon vulgare. *Tournef. inst.* 563.

Bovista officinarum. *Dill. giss.* 196.

Fungus rotundus orbicularis. *Baub. pin.* 374.

β Fungus pulverulentus pyriformis albus. *Cels. ups.* 14.

Fungus pulverulentus pyriformis cinereus. *Cels. ups.* 14.

Fungus maximus rotundus pulverulentus dictus ger-
manicis Bovist. *Baub. hist.* 3. p. 848.

Suecis Kiäring - fijs.

Habitat in campis, collibus sterilibus &c. ubique.

Pharmac. CREPITUS LUPI.

Obs. Creditur per totam Sueciam hujus fumum oculos
excæcare, hinc cavent a pulveris fumo ubique.

1116. LYCOPERDON solidum. *Fl. lapp.* 526.

Tuber brumale, pulpa obscura odorata. *Mich. gen.* 221.
t. 164. *Hall. helv.* 14.

Tubera. *Matth. disc.* 544.

Habitat in Westrobothnia Lulensi ad pagum Swartlå.

MUCOR.

1117. MUCOR unctuosus flavus.

Mucilago flava ramosissima mollis. *Hall. helv.* 5.

Spongia fugax mollis flava & amœna in pulvere co-
riaceo nascens. *March. act.* 1727. p. 472. Byf-

Byssus gelatinosa fugax terrestris. *Fl. lapp.* 530.

Suecis Trollsmör. *aliis* Swamp i hus.

Habitat in portorum terra prægnante ubique, nec non quibusdam in locis ad parietes & pavimenta lignea, quæ destruit.

1118. MUCOR crustaceus albus, capitulis fetisque aqueis.

Byssus filamentosa fugax alba putrescentibus innata.

Fl. lapp. 533.

Botrytis non ramosa alba, seminibus rotundis. *Mich.*

gen. 212. *t.* 91. *f.* 3. *Hall. helv.* 6.

Habitat in cibis antiquis.

1119. MUCOR filamentis granulatis fugacibus putrescentibus innatus. *Fl. lapp.* 534.

Mucor vulgaris, capitulo lucido per maturitatem nigro, pediculo griseo. *Mich. gen.* 215. *t.* 95. *f.* 1. *Hall. helv.* 7.

Mucedo capitulo diaphano deinde viridi & postremo nigro. *Malp. vegetat.* *t.* 25. *f.* 108. *P.* 2.

Suecis Mögel.

Habitat in variis putridis, pane, plantis &c.

1120. MUCOR pilis vesiculiferis flavescentibus.

Lycogala pediculatum flavescent. *Hall. helv.* 7.

Habitat in cadaveribus.

1121. MUCOR perennis, stipite filiformi nigro, capitulo globoso cinereo.

Sphærocephalus niger, villo ochroleuco. *Hall. helv.* 9. *t.* 1. *f.* 3.

Fungus pileatus minimus, pediculo tenui capillaceo. *Raj. syn.* 3. *p.* 12.

Fungus minimus capitulo albo & cum senuerit scyphiformi. *Cels. ups.* 14.

Habitat in lignis & corticibus arborum putrescentibus, inque Mesembrianthemis ægrotis haud infrequens in Horto Upsalienli occurrit; in domo, quæ Lapides Morenses, ad quos olim Reges nostri eligebantur, tegit, copiosissime.

1122. MUCOR perennis, stipite subulato nigro, capitulo lentiformi cinereo.

Ha-

Habitat *Fablonæ* in corticibus pini. O. Kahlmeter.

Descr. *Basis nigra picea elevata. Stipes subulatus niger. capitellum supra hemisphæricum, subtus plano-concavum, margine rotundo, cinereum, magnitudine seminis papaveris; adeoque capitulum forma fere oculorum cancri: Hic præcedenti triplo major est.*

1123. MUCOR albus, capitulis villosis.

Aspergillus capitatus, omnium minimus, albus, seminibus ovatis. *Mich. gen. 213. t. 91. f. 2.*

Fungus minimus, capitulo albo globoso arancoso. *Cels. ups. 14.*

Habitat mense Septembri post pluvias in solo putrido & suggrundiis Upsaliensibus. O. Celsius.

1124. MUCOR albus, capitulis fuscis sessilibus.

Suecis Honungs-dagg.

Habitat in foliis *Lupuli, Lamii, Galeopsidis, Aceris* &c. diversus a morbo isto Honungs-dagg in Humulo, quo pinguedine diffluunt folia.

BYSSUS.

1125. BYSSUS perennis pulverulenta rubra lapidibus innascens. *Fl. lapp. 528.*

Byssus petræa crocea, glomerulis lanuginosis. *Dill. musc. 8. t. 1. f. 16?*

Byssus germanica minima saxatilis aurea violæ martiæ odorem spirans. *Mich. gen. 210. t. 89. f. 3.*

Byssus aurea derbiensis humifusa. *Pet. gaz. 122. t. 15. f. 3. Suecis Violsten.*

Habitat supra lapidibus majoribus in sylvis.

Obs. Odor *Violæ*, præsertim post pluvias, vehementissimus est; filamenta video fere conica; crusta tenuissima farinacea crocea, digitos, dum teritur, croceo colore tingens.

1126. BYSSUS pulverulenta atra. *It. gotl. 298.*

Habitat in antiquissimis muris Wisbyensibus copiosissime.

1127. BYSSUS perennis capillacea cinerea tenax petræ innascens. *Fl. lapp. 527.*

Habitat in crypta montis *Brunåsberget* Medelpadiæ.

1128. BYSSUS farinacea virescens aquæ inspersa. *Fl. lapp.* 532.

β Byssus membranacea aquatica. *Fl. lapp.* 529.

Byssus latissima papyri instar supra aquam expansa.
Dill. musc. 2. *Raj. syn.* 3. p. 57.

Suecis Watnet blommar.

Habitat in aquis, quæ media æstate turbantur pulvere quasi virescente, vixque potabiles per aliquot dies evadunt; ubi fossæ superficiem petit crustam induit, & exsiccata aqua alba evadit.

1129. BYSSUS lanuginosa flava.

Byssus velutum referens flava. *It. gotl.* 297.

Habitat in aquosis præcipitiis Gotlandiæ ad wible.

1130. BYSSUS lanuginosa violacea lignis adnascens.

Dill. musc. 4. t. 1. f. 6. *Raj. syn.* 3. p. 56.

Byssus purpurea delicatissima arborum corticibus adnascens, brevissimis & tenuissimis filamentis. *Mich. gen.* 211. t. 90. f. 3. *Hall. helv.* 5.

Smolandis Uglewed.

Habitat in lignis vetustis.

1131. BYSSUS pulverulenta incana, farinæ instar strata.

Dill. musc. 3. t. 1. f. 3. *Raj. syn.* 3. p. 56.

Habitat ad latera fossarum juxta vias publicas solo glareoso sylvestri.

Obs. Facies Lichenis crustacei minimi.

LITHOPHYTA.

SPONGIA.

1132. SPONGIA repens fragilis, ramis teretibus obtusis. *Hort. cliff.* 480. *Roy. lugdb.* 522.

Spongia ramis teretibus obtusis. *Fl. lapp.* 535.

Spongia ramosa fluviatilis. *Raj. hist.* 81.

Habitat in lacu Möcklen Smolandiæ frequens.

1133. SPONGIA erecta fragilis, ramis teretiusculis.

Spongia fluviatilis ad confervam accedens. *Rupp. Spon- jen.* 308. t. 3. f. 1.

Spongia fluviatilis anfractuosa perfragilis ramosissima nostras. *Pluk. alm.* 356. *t.* 112. *f.* 3.

Habitat in paludibus & fossis aquosis Uplandiæ.

SERTULARIA.

1134. SERTULARIA ramis teretibus, articulis cylindricis lapideis æqualibus. *Fl. lapp.* 536.

Corallina. *Baub. hist.* 3. *p.* 810. *Tournef. inst.* 570.

Muscus coralloides squamulis loricatus. *Baub. pin.* 364.

Muscus candidus coralloides squamatus. *Baub. hist.* 2.

p. 249.

Habitat in Oceano ad testas & lapides.

Pharmac. CORALLINA.

APPENDIX.

1135. BUXBAUMIA. *Hall. helv.* 10.

Muscus capillaceus aphyllus, capitulo crasso bivalvi.

Buxb. cent. 2. *p.* 8. *t.* 4. *f.* 2. *Dill. musc.* 477. *t.* 68. *f.* 5.

Muscus nanus tuberosa radice, foliis juniperinis tenuissime ferratis, capitulo magno ovato ventricoso calyptra tomentosa. *Mich. gen.* 109. *n.* 13.

Habitat Upsaliæ in rupibus & locis glareosis media æstate passim. O. Celsius.

1136. EMBOLUS seta nigra, villo subfusco.

Embolus nigerrimus villo albo adpersus. *Hall. helv.* 8. *t.* 1. *f.* 1.

Fungus minimus, capitulo nigro & veluti seta candicante obducto. *Cels. upf.* 14.

Habitat circa Uplaliam. O. Celsius.

1137. ALGA angustifolia vitriariorum. *Baub. pin.* 364. *Baub. hist.* 3. *p.* 794?

Oelandis Gråsia. Gotlandis Tang. *It. gotl.* 107. 201. 207.

Habitat in mari Baltico, ubi copiose reperiuntur folia ad littora Oelandiæ & Gotlandiæ quæ linearia, longa, atra (vel alba forte ex insolatu) reperiuntur.

Utrum hæc planta sit Alga vitriariorum vel Rup-
pia

pia sive Bucca ferrea Michellii, quamdiu fructificationes nobis non dum visæ sunt, determinare nec licet. In Fåröa hisce foliis agros lætificant; in Oelandia hisce parietes lignosos opplent.

1138. AGROSTIS calycibus coloratis, petalorum arista dorsali recurva.

Gramen paniculatum supinum ad infima culmorum genicula foliorum capillarium fasciculis donatum.

Scheuch. hist. 141. Hall. helv. 223.

Gramen supinum caninum paniculatum, folio varians.

Baub. pin. 1. theat. 12.

Suecis Brun-hwen.

Habitat in pratis humidiusculis copiose.

1139. LATHYRUS pedunculis multifloris, cirrhis di-
phyllis, foliolis lanceolatis, internodiis membra-
naceis. *Hort. cliff. 367.*

Lathyrus foliis binatis ovatis, floribus racemosis (lan-
ceolatis). *Hall. helv. 596.*

Lathyrus major latifolius, flore purpureo, specio-
sior. *Baub. hist. 2. p. 303.*

Lathyrus latifolius. *Baub. pin. 344. Garid. prov. 271
t. 271.*

Habitat in sepibus insulæ Musön in Bahusia. P. Kalm.

1140. LICHEN imbricatus, foliolis linearibus dichoto-
mis planiusculis acutis nigris, scutellis atris.

Lichenoides tinctorium atrum, foliis minimis crispis.

Dill. musc. 188. t. 24. f. 81.

*Habitat copiose in petris Fahlutæ, ubi Lichenes in ar-
boribus & saxis paucissimi.*

Obs. adeoque synonymon Dillenii removeatur a Lichene 949.

637. γ. HIERACIUM murorum laciniatum, minus pi-
losum. *Baub. pin. 129.*

Pulmonaria gallica fæmina. *Tabern. hist. 504. bon.*

*Habitat Stockholmiae versus portam septentrionalem
urbis.*

ad pag. ultim.

planta 522.

NOMINA BOTANICA.

- A**bies 789.
 Abrotanum 668
 Absinthium 669.
 671.
 Acanthium 653.
 Accipitrina 629.
 Acer 303.
 Acetosa 294. 295.
 296.
 Acetofella 385.
 Achillea 705.
 706.
 Acinos 478.
 Aconitum 325.
 431. 441. 442.
 Acopa 163.
 Acorus 33. 277.
 Acrosticum 856.
 Actaea 431.
 Adiantum 869.
 Adonia 261.
 Adonis 456.
 Adoxa 326.
 Ægilops 87.
 Ægopodium 247.
 Agaricus 1017-
 1019. 1033.
 1085.
 Agarico - poly-
 porus 1094.
 Agarico - Fungus
 1082. 1083.
 Agrimonia 394.
 Agrostema 383.
- Agrostis 58-62.
 1138.
 Aira 63-72.
 Aiuga 475.
 Alcea. 582. 583.
 Alchimilla 135.
 136. 137. 348.
 349.
 Alektorolophus
 503. 504. 506.
 Alga 1012. 1137.
 Algoides. 745.
 Alisma. 300.
 301. 684.
 Alliaria. 558.
 Allium 263. 264.
 265. 266.
 Alnus 194. 775.
 Aloë. 444.
 Aloides. 444.
 Alopecurus 52.
 53.
 Alsinanthemos.
 302.
 Alsinistrum. 327.
 Alsine 3. 16. 17.
 18. 19. 20. 129.
 132. 148. 160.
 165. 199. 255.
 291. 367. 369-
 372. 373-380.
 382. 521. 523.
 Alsinella 148.
 Alsineformis 108.
- Alsinoides 108.
 Alysson. 159. 523.
 525. 528. 541.
 Alyssum. 159. 524.
 527.
 Amanita 1034. 1036.
 1045. 1049. 1052.
 1054. 1067.
 Amaranthus 779.
 Amarella 203.
 Ambrosia. 332.
 539. 668.
 Amellus. 691.
 Anacampteros. 386.
 831.
 Anagallidiastrum.
 129.
 Anagallis 9. 10.
 11. 129. 165. 169.
 Anblatum. 518.
 Anchusa 152. 153.
 Andromeda 335-
 338.
 Androsace. 160.
 Androsæmum 626.
 Andryala 643.
 Anemone 449-
 451.
 Anemone - Ranun-
 culus 451.
 Anemonoides 450.
 451.
 Angelica 233.
 234. 247.
 Anguina 744.

- Anonis 622. 623. Armeria 345. 212. 214. 216.
 Anonymos 170. Armerius 253. 826-829.
 Anthelos 984. 343. 384. Aucuparia 400.
 Anthemis 701. Armoracia 540. Avellana nux. 787.
 702. 703. 704. Arnica 684. Avena 96-98.
 Anthericum 267. Artemisia 666 - Auricula muris
 268. 269. 667-671. 367.
 Anthoxanthum. Arum 744. Azalea 170. 171.
 29. Arundo 48. 59.
 Anthriscus 244. 99-102.
 Anthyllis 594. Asarum 392.
 Antirrhinum Asclepias 200.
 501. 502. Ascyrum 624. 626.
 Aparine 25. 113. Asparagus 272.
 114. 120. 121. Aspergillus 1123.
 159. Asperugo 159.
 Aphanes 137. Asperula 113.
 Aphyllanthes 109. 114. 115.
 713. Asphodelus 268.
 Apium 228. 229. Asplenium 853-
 232. 248. 855.
 Aponogeton. 745. Aster 687. 691.
 Aquilegia 443. 692. 693. 694-
 Aquileja 443. 697.
 Aquilina 443. Asterias 201.
 Arabis 566. 567. Asterocephalus
 Arachus 605. 111.
 Arbutus 339. Astragaloides 597.
 340. Astragalus 591-
 Archangelica 233. 593. 596.
 Arctium 651. Athamanta 229.
 Arenaria 373 - Athanasia 666.
 376. 377. 378. Atractylis 652.
 Argemone 429. Atriplex 210.
 Argentina 415.
- Ballota 484.
 Balsamina 722.
 Barba caprae 405.
 Barbarea 557.
 Bardana 651.
 Bartsia 515.
 Beccabunga 11.
 Behen album. 360.
 Bellidioides 700.
 Bellis 109. 699.
 700. 707.
 Berberis 290.
 Berula 10.
 Betonica 342.
 487.
 Betula 776. 777.
 Betulus 786.
 Bidens 663. 664.
 Bifolium 738. 739.
 741.
 Bistorta 321.
 Blasia 933.
 Blattaria
 Blitum 208. 216.
 217. 218. 779.
 Boletus 1086-1096.
 1102. 1103.
 Bonus

- Bonus Henricus** 208.
Borrage 157. 159.
Botrytis 1118.
Bovista 1114. 1115.
Brassica 544. 546. 547. 570.
Britannica 292.
Briza 80.
Bromus 84-89.
Brunella 498.
Bryonia 790.
Bryum 888-909.
Bubonium 696.
Buglossa 157.
Buglossum 150. 152. 153. 157. 159.
Bugula 475.
Bulbonac 529.
Bulbus sylvest. 270.
Buphthalmum 456. 698.
Bursa pastoria 532.
Bursa pastoris 523-525. 532. 536. 567.
Butomus 328.
Byssus 1017. 1018. 1023. 1024. 1117. 1118. 1125-1131.
Cacalia 682.
Cæpa
Cakile 569.
Calamaria 996.
Calamintha 481. 483. 694.
Calamus aromati-
cus 277.
Calathiana 202.
Calceolus 441. 735. 736.
Calendula 712.
Calla 744.
Callitriche 3.
Caltha 473. 684. 712.
Camarinna 832.
Camelina 541. 555.
Cameraria 108.
Campanula 176-183. 202. 522. 714.
Cannabina 491. 663. 664.
Cannabis 491.
Capnos 584. 585.
Caprifolium 191.
Cardamine 535. 559-564.
Cardiaca 496.
Carduo - cirsum 661.
Carduus 653. 654-659. 660-662. 711.
Carex 36. 746-769.
Carlina 652. 656.
Carpinus 786.
Carvi 245.
Carum 227. 245.
Caryophyllata 423. 424. 425.
Caryophyllus 128. 253. 342-347. 371. 372. 380. 381. 384.
Cassida 499. 500.
Cataria 486.
Caucalis 224. 225. 241.
Cauda murina 261.
Centaurea 708.
Centaureum 205.
Centunculus 129.
Ceonanthos 662.
Cepa 264. 265.
Cerastium 379-382.
Cerasus 396.
Ceratocephalus 663. 664.
Ceratophyllum 783.
Cerefolium 242. 243.
Cervicaria 181. 182.
Cervi spina 193.
Chærefolium 137. 242.
Chærophylum 241. 242. 243. 244.
Chamæcerasus 192.
Cha-

- Chamæcissus 483. Christophoriana Consolida major
 Chamæcistus 170. 431. 155.
 433 - 435. Chrysaëa 722. Consolida media
 Chamæclema 483. Chrysanthemum 475.
 Chamædrys 12. 698. 699. 700. Consolida regalis
 425. 476. Chrysoisplenium 440.
 Chamægenista 588. 317. Convallaria 273-
 Chamæleagnus 817. 276.
 Chamælea 311. Cicer 607. Convolvulus
 Chamæleon 656. 650. 173. 174. 323.
 Chamælinum 256. Cichorium 641. Conyza 687. 691.
 Chamæmelum 240. 693. 694. 696.
 698. 701 - 704. Cicutaria 226. 238. Conyzoides 691.
 Chamæmespilus 239. 240. 243. Corallina 983.
 403. 1134.
 Chamæmorus 413. Circaea 5. Coralloides 936.
 Chamænerion 656. 657. 971 - 983. 1106.
 304 - 308. 659. 661. 662. 1107.
 Chamæorchis 741. 711. Corallo - fungus
 Chamæpericly- Cistus 252. 341. 1106.
 menum 132. 416. 433 - 435. Corallorhiza 743.
 Chamærhododen- Clavaria 1104 - Corispermum 3.
 dros 170. 1108. Cornu cervi 539.
 Chamærubus 411. Clinopodium Cornus 131. 132.
 413. 478. 479. 515. Coronilla 590.
 Chamætaxus 832. Clymenum 600. Coronopus 126.
 Chamomilla 702. 127. 539.
 Chara 992 - 995. Cnicus 652. 711. Corylus 787.
 Chelidonia 430. Cochlearia 537 - Cotoneaster 403.
 Chelidonium 540. Cotula 703.
 430. 460. Colutea 590. Cotyledon 221.
 Chenopodio adfi- Comarum 422. Cracca 603 - 607.
 nis 214. Conferva 984. Crambe 569. 570.
 Chenopodium 988. 1023 - 1032. Crassula 259.
 208 218. Conium 226. Cratægus 398.
 Chondrilla 645. Connina 216. 399.
 Crepis

- Crepis 629. 640. Daucus 223. Enula 695.
 Critta galli 503. 224. 229. Epilobium 304 -
 Cruciata 118. 119. Delphinium 440. 308.
 Cucubalus 360- Dens leonis 627. Epimelis 403.
 363. 628. 632-634. Epipactis 732.
 Cuminum 245. Dentaria 518. 565. 734.
 Cuscuta 138. 743. Epithymum 138.
 Cyanus 202. 708. Dianthus 342 - Equisetum 2. 783.
 710. 345. 833-838. 992.
 Cyathoides 1109. Diapensia 172. 993. 994.
 Cynapium 240. Dichotophyllum Erica 309. 310.
 Cynocrambe 823. 783. 335-337. 832.
 Cynoglossa 150. Diuretica 684. Erigeron 690.
 Cynoglossum Doronicum 684. 691-693.
 150. 154. Dortmanna 714. Erinaceus 1097.
 Cynosbatus 406. Draba 523-526. 1098. 1100.
 Cynosorchis 725. 528. 566. Erioccephalus
 726. Draco 706. 654.
 Cynofurus 81-83. Dracunculus 706. Eriophorum 44 -
 Cyperella 34. 287. 744. 46.
 288. Drosera 257. 258. Eruca 557. 569.
 Cyperoides 746. Dryas 425. Ervum 606.
 747. 753. 755- Dryopteris 852. Eryngium 220.
 760. 762. 764. Dulcamara 189. Erysimum 324.
 765-769. 545. 554-558.
 Cyperus 34. 35. Ebulus 251. Esula 436-438.
 38. 39. Echioides 152. Ethusa 240.
 Cypripedium 157. Eufrafia 516.
 735-737. Echium 149. 158. Euonymus 133.
 Cytiso - genista Elatine 327. Eupatorium 394.
 589. Eleoselinum 248. 664. 665.
 Elichrysum 672. Euphorbia 436 -
 674. 675. 438.
 Damafonium Elvela 1103. 1111. Euphragia 516.
 300. 301. Embolus 1136. Euphrasia 515.
 Daphne 311. Emerus 590. 516. 517.
 Daphnoides 311. Empetrum 832.
 Datura 185.

- Fagopyron 323. 324.
 Fagus 785.
 Festuca 68. 84. - 89. 90 - 95. 97.
 Ficaria 460.
 Filago 673. 675 - 679.
 Filipendula 24. 404. 405.
 Filix 840 - 856.
 Filicentrum 841.
 Filicula 842. 849. 850. 856.
 Filum maritimum 1009.
 Fistularia 504.
 Flammula 458.
 Flos ambervallensis 586.
 cuculi 384. 552.
 regius 440.
 solis 433.
 Fluvialis 791.
 Fontilapathum 142.
 Fontinalis 142. 866. 867.
 Forbicina 664.
 Fragaria 260. 412. 414.
 Frangula 194.
 Fraxinus 830.
 Fritillaria 262. obs.
 Frumentum farace-
 nicum 324.
 Fucus 1001 - 1012. 1013. 1015.
 Fumaria 326. 584. 585.
 Fungillus 936.
 Fungoides 1103. 1104. 1106. 1107. 1109.
 Fungus 936. 1017. 1033. 1116. 1136.
 Gale 817.
 Galeobdolon 497.
 Galeopsis 489. 490. 491. 492. 493 - 495. 497.
 Galium 116 - 119. 120. 121.
 Gallium 115. 116. 117. 118. 119.
 Garosmum 216.
 Geaster 1113.
 Genista 587. 588. 589.
 Genistella 587.
 Gentiana 201 - 205.
 Gentianella 203.
 Geranium 571 - 579.
 Geum 355. 358. 423. 424.
 Githago 383.
 Gladiolus 328. 714.
 Glastrum 543.
 Glaucoides 291.
 Glaux 199. 291. 591.
 Glechoma 483.
 Globularia 109.
 Glycyrrhiza 591.
 Gnaphalium 672 - 679.
 Gramen 371.
 Gr. alopecuroides 52.
 alopecuro simi-
 le 65.
 Gr. alopecurum 29.
 Gr. alpinum 64. 79. 93. 761.
 Gr. anthoxanthum 29.
 Gr. aquaticum 48. 53. 73. 90.
 Gr. arvense 83.
 Gr. arundinaceum 38. 48. 71. 100. 101.
 Gr. avenaceum 56. 57. 59. 68. 69. 85. 86. 87. 89. 92. 96 - 98.
 Gr. bromoides 88.
 Gr. bulbosum 780.
 Gr. caninum 61. 66. 105. 106.
 Gr. capillaceum 95.
 Gr. capillatum 58.
 Gr. caryophylla-
 tum 758.
 Gr. cristatum 81. 95.
 Gr.

- Gr. cyperoides 34. 37. 38. 39. 746. 747. 749-752. 754. 755. 757. 761. 763-766. 768. 769.
 Gr. eriophorum 44.
 Gr. floridum 372.
 Gr. foliis junceis 72. 95.
 Gr. glumis variis 82.
 Gr. gros 84.
 Gr. hirsutum 287. 288.
 Gr. hordeaceum 107.
 Gr. junceum 128. 282. 284. 285. 297. 298.
 Gr. juncoides 45.
 Gr. lanatum 67.
 Gr. latifolium 287.
 Gr. leucanthemum 372.
 Gr. loliaceum 74. 90. 91. 95. 103. 104. 105. 106.
 Gr. luzulae
 Gr. mariae Borus-
 forum 74.
 Gr. miliaceum 55. 66.
 Gr. montanum 57. 62. 79. 92. 101.
 Gr. murorum 74.
 Gr. nemorale 68.
- Gr. nemorosum 64. 283. 287. 289. 752.
 Gr. nodosum 71. 98.
 Gr. ossifragum 268.
 Gr. palustre 73. 755.
 Gr. paniceum 54.
 Gr. panicula arun-
 dinacea 100.
 Gr. paniculatum 66. 67. 70. 74. 91. 94. 1138.
 Gr. parnassi 252. 276.
 Gr. parnassium 252.
 Gr. parvum 82.
 Gr. phalaroides 65.
 Gr. pratense 29. 44. 67. 71. 75. -77. 78. 81. 91.
 Gr. fecalinum 107.
 Gr. fegetum 58. 63..
 Gr. ferotinum 60.
 Gr. sparsum 91.
 Gr. sparteum 47. 72. 94. 95. 102.
 Gr. spica brizae 89.
 Gr. spicatum 52. 83. 102. 299. 757.
 Gr. supinum 1138.
 Gr. sylvaticum 55.
 Gr. tremulum 80.
 Gr. triticeum 92.
- Gr. typhoides 49-52.
 Graminifolia 527. 745.
 Grossularia 195. 196. 197. 198.
 Gruinalis 572. 575.
 Halimus 829.
 Hedera 190. 483. 1000.
 Hedypnois 627.
 Helenium 693. 695.
 Helianthemum 433. 435.
 Helichrysum 676.
 Heliotropium 149.
 Helleborine 732. 734. 735.
 Helleboro-ranun-
 culus 474.
 Helleborus 456. 474.
 Helminthotheca 641.
 Helxine 323. 324.
 Hemionitis 853.
 Hepatica 317. 445. 928. 931. 932. 935.
 Hepaticoides 916. 919. 923.
 Hepatorium 663. 665.
 Heracleum 231.

- Herba britannica 292.
 dysenterica 694.
 facie pyrolæ 800.
 fumaria 435.
 gerardi 247.
 paris 132. 325.
 S. Jacobi 688.
 S. Kunigundis 665.
 stella 126.
 trientalis 302.
 Herminium 740. 741.
 Hermodactylus 302.
 Herniaria 207.
 Helperis 558. 566.
 Hieracioides 640.
 Hieracium 628. - 631. 632. - 642.
 Hippophaë 815.
 Hippuris 2. 992.
 Holoiteum 261. 283. 371. 381.
 Hordeum 107.
 Horminum 28.
 Hottonia 164.
 Humulus 818.
 Hydnum 1097. 1100.
 Hydroceratophyl- lum 783.
 Hydrocharis 822.
 Hydrocotyle 221. 288.
 Hydropiper 320. 327.
 Hyoscyamus 184.
 Hyoseris 630.
 Hypericum 624. 626.
 Hypoxylon 1105.
 Hypnum 871. - 887.
 Hypochæris 631.
 Hypophyllum 930.
 Hypopithys 329.
 Hypoxis 271.
 Jacea 660. 708. 709. 721.
 Jacobæa 686-689.
 Jasione 713.
 Iberis 536.
 Illecebra 389.
 Impatiens 722.
 Imperatoria 233. 234.
 Intybum 650.
 Intybus 636. 650.
 Irio 548. 554. 556.
 Iris 33.
 Isatis 543.
 Juncago 298. 299.
 Juncellus 41. 43.
 Juncifolia 527.
 Junco adfinis 36. 282.
 Juncoides 279. 281. 288.
 Juncoidi adfinis 297.
 Juncus 34. 36. 40. 41. 45. 46. 236. 278. 289. 297. 328.
 Jungermannia 915. - 930.
 Juniperus 824.
 Kali 1. 206. 218.
 Knavel 348. 349.
 Labrusca 411.
 Lactuca 644. 645. 646.
 Lacryma juniperi 1017.
 Ladanum 491. 492.
 Lagopodium 594.
 Lagopus 616.
 Lamium 489. - 491. 493. 495. 497.
 Lamprana 630. 649.
 Lapathum 208. 292. 293. 295. 296.
 Lappa 651. 778.
 Lappula 5. 150.
 Lapsana 649.
 Lalerpitium 230.
 Lathræa 518.

- Lathyrus** 596.
 598.600.1130.
Laureola 311.
Ledum 335.341.
Lemna 997. ---
 1000.
Lentibularia 24.
 25.
Lenticula 3. 997.
 998.
Lenticularia 997.
 999. 1000.
Leontodon 627.
 - 629.
Leonurus 496.
 497.
Lepidium 533. -
 535.
Leucanthemum
 700.
Leucojum 524.
 526. 566. 714.
Leuconymphaea
 427.
Libanotis 229.
 230.
Lichen 118. 930.
 936. 991. 1140.
Lichenastrum 915.
 - 930.
Lichenoides 936.
 1020. 1022.
Ligusticum 232.
Ligustrum 4.
Lilio-narcissus 262.
Lilium convallium
 273. 276.
Limnopeuce 2.
Limodoron 519.
 733.
Limonium 253.
 254.
Limosella 521.
Linagroftis 44. -
 46.
Linaria 501. 502.
Lingua cervina
 853.
Lingua plinii 457.
Linkia 1013. 1018.
 1021.
Linnæa 522.
Linocarpum 256.
Linum 255. 256.
Lithospermum
 149. 150. 151.
 152.
Lobelia 714.
Locusta 32.
Lolium 103. 104.
 383.
Lonchitis. 841.
 844.
Lonicera 191.
 192.
Lotus 594. 609.
 610.
Lunaria 526.
 529. 842.
Lupulinum 617.
Lupulus 817. 818.
Luteola 439.
Lutum 439.
Lychnis 170.
 347. 360. --
 368. 383. 384.
Lychnoides 373.
Lycogala 1022.
 1120.
Lycoperdon
 1104. - 1112.
 1116.
Lycopodium
 857 - 863.
Lycopsis 157.
Lycopus 27.
Lyfimachia 6.
 166 - 168. 304.
 307. 393. 490.
 499.
Lyfimachium 166.
Lythrum 393.
Malva 580 -
 583.
Malus 402.
Marchantia 931.
 932.
Mariscus 35.
Marrubiastrum
 488.
Marrubium 27.
 485. 496.
Marfilea 928. 929.
 930. 996.
Matricaria 699.
 701. 702.
Medica 620.
 Medi-

- Medicago** 620.
 621.
Melampyrum
 510 - 514.
Melandryum 360.
 361.
Melanoschoenus
 36.
Melica 56. 57.
Melilotus 619. 621.
Mentha 481. 482.
 486.
Menyanthes 163.
Menyanthoides
 521.
Mercurialis 823.
Mescreon 311.
Mesomora 132.
Mespilus 399.
 403.
**Microleuconym-
 phæa.** 822.
Milium 55.
Millefolium 24.
 25. 145. 164.
 705. 781. 782.
Mnium 910 -
 914. 933.
Moehringia 316.
Mollugo 117. 119.
 121.
Monophyllum
 276.
Monorchis 740.
 741.
Monotropa 329.
Morchella 1102.
Montia 108.
Morus gallinæ
 495.
Morus ranæ 822.
Morus norwegica
 413.
Moscatella 326.
Moscatellina 326.
Mucedo 1119.
Mucilago 1117.
Mucor 1117 -
 1124.
Muscipula 360.
 366.
Musco - fungus
 946. 952. 955.
 956. 960. 961.
 966.
Muscoides 923.
Muscus alpinus
 368. 894. 897.
 amarus 953.
 apocarpus 865.
 869.
 aquaticus 866.
 1024. 1025.
 arboreus 947.
 952. 984-991.
 aureus 990.
 capillaceus 868.
 869. 890. 891.
 893. 895. 898.
 904. 905. 985.
 1135.
 capillaris 889.
 900. 906.
 clavatus 858.
 859. 861.
 coralloides 980.
 1134.
 corniculatus
 981.
 coronatus 868.
 889. 890. 891.
 898. 903. 910.
 911.
 crustæ modo.
 967.
 cupressiformis
 982.
 dendroides 886.
 887.
 erectus 868. 870.
 878. 898. 900.
 filicinus 872.
 873.
 fluitans 885.
 helveticus 897.
 islandicus 959.
 minimus 890.
 909.
 palustris 864.
 875. 878. 912.
 parvus 913.
 pennatus 871.
 874.
 petreus 947.
 polytrichoides
 301.
 pulmonarius
 960.
 pyxidatus 971.
 972.
 pyxoides 974.
 ramosus 881.
 989. 991.

- repens 871. 874. 878. 883.
 saxatilis 884.
 scoparius 868.
 squamosus 865. 866. 880. 883. 886. 887. 909.
 stellaris 889. 908. 912.
 terrestris 858. 859. 862. 863. 871. 874. 878. 882. 883. 895. 896.
 trichoides 888. 892. 895. 905. 910. 913.
 trichomanoides 914.
Myagrum 541. 542. 555.
Myosotis 149. 150. 379-382.
Myosurus 261.
Myrica 817.
Myriophyllum 164. 781. 782.
Myrrhis 241. 243. 244.
Myrtillus 312. - 315. 339.
Myrtus 341. 817.
Najas 791.
 Napellus 431. 441. 442.
 Napus 547.
 Nardus 47.
 Narthecium 268.
 Nasturtium 535.
 Nasturtium 534 - 536. 539. 552. 553. 559 - 564.
 Nemorosa 450. 451.
 Neottia 742. 743.
 Nepeta 486.
 Nidus avis 742.
 Nigellastrum 383.
 Noli me tangere 722.
 Nostoc Paracelsi. 1018.
 Nummularia 166. 168. 522.
 Nymphaea 426. 427. 822.
Obolaria 522.
 Ocymoides 361. 362. 368.
 Odontites 384. 517.
 Oenanthe 236. 237. 409.
 Ononis 622. 623.
 Onopordon 653.
 Ophioglossum 839.
 Ophris 276. 738. 739. 741.
 Ophrys 738. 739.
 Opfanthe 203.
 Opulus 249.
 Orchis 723 - 729. 730 - 733. 736. 737. 740. 742.
 Oreoselinum 228.
 Origanum 480.
 Ornithogalum 270. 271.
 Orobanche 329. 518. 519. 742. 743.
 Orobanchoides 329.
 Orobus 595 - 597.
 Osmunda 840 - 842.
 Offea 131.
 Ostrea 786.
 Ostrya 501.
 Oxalis 385.
 Oxyacantha 290. 399.
 Oxycoccus 315.
 Oxys 385.
 Oxytrichum 385.
Padus 396.
 Palmata 727. 729. 731.
 Panicum 54.
 Papaver 428. 429. 430.
 Parietaria 511. 512.
 Paris 325.
 Parnassia 252.
 Paro-

- Paronychia 353.
 523. 526. 855.
 Pastinaca 223.
 Pedicularis 503.
 504-509. 515.
 517.
 Pentaphylloides
 260. 415. 416.
 420. 422.
 Pentaphyllum 417.
 419. 422.
 Pentapteris 781.
 782.
 Pentapterophyllum
 782.
 Peplis 291. 437.
 Peplus 437.
 Percepier 137.
 Periclymeno acce-
 dens 132.
 Periclymenum 132.
 101.
 Persicaria 318 -
 320.
 Personata 651.
 Pes anserinus 210.
 Pes columbinus
 575.
 Petasites 681 - 683.
 Peziza 1019-1109.
 1111.
 Phalangium 267.
 268. 269.
 Phalaris 48. 49.
 Phallus 1101 -
 1102.
 Phellandrium
 238.
 Phleum 50. 51.
 Phoenix 104.
 Phyllitis 853.
 Picea 789.
 Picris 641.
 Pilosella 523. 567.
 632 - 636. 637.
 672.
 Pimpinella 130.
 246.
 Pinnastella 2. 783.
 Pinguicula 21 -
 23.
 Pinus 788. 789.
 Pinastr 401.
 Pisum 608.
 Plantaginella 521.
 Plantago 122 -
 128. 300. 301.
 521.
 Plantula 564.
 Platanaria 770.
 Poa 70. 71. 73-79.
 83. 90. 94. 95.
 Podagraria 247.
 Polemonium 175.
 Polifolia 335.
 Polycarpum 348.
 Polygala 586.
 Polygonatum 274.
 275.
 Polygonum 2.
 207. 256. 322.
 346. 348. 349.
 378.
 Polypodium 845 -
 852.
 Polysporon 217.
 Polytrichum
 868 - 870. 903.
 Populago 473.
 Populus 819-821.
 Porrum 265. 266.
 Portula 291.
 Portulaca 108. 291.
 829.
 Potamogeto ad-
 finis. 745.
 Potamogeton
 139-147. 318.
 745. 781. 782.
 791.
 Potentilla 415-
 420. 421.
 Prenanthes 645.
 Primula 161. 162.
 Provenzalia 744.
 Prunella 498.
 Prunus 397.
 Pseudo-Ambrosia
 539.
 Asphodelus 268.
 269.
 chamædrys 12.
 cyperus 35. 766.
 fumaria 585.
 Helleborus ra-
 nunculoides
 473. 474.
 Ligustrum 396.
 Lyfimachium
 6. 306.
 marrubium 27.
 me-

- melanthium 383. Rapistrum 542.
 orchis 732. 733. 548. 568.
 struthium 439. Raponticoides 660.
 Ptarmica 706. Rapunculus 179.
 Pteris 843. 844. 713.
 Pulmonaria 156. Rapuntium 713.
 637. 960. Regina prati 405.
 Pulsatilla 446. Refeda 439.
 448. Rhamnoides 815.
 Pyrola 252. 302. Rhamnus 193.
 330-334. 732. 194. 815.
 800. Rhaponticum 709.
 Pyrrhochiton 270. Rhinanthus 503.
 Pyrus 401. 402. Rhodia 831.
 Quercus 784. Rhodiola 831.
 1001. 1002. Rhus 817.
 Quinquefolium Ribes 195-198.
 417. 419. 422. Riccia 934. 935.
 Radicula 550. 155. Rorella 257.
 Radiola 256. Rorida 257. 258.
 Radix cava 585. Ros folis 257. 258.
 Ranæ morsus 822. Rosa 406. 407.
 Ranunculoides Rosea 831.
 472. Rosmarinus 341.
 Ranunculus 221. Rubeola 113-115.
 261. 300. 301. Rubia 113. 115.
 326. 445. 450. 117. 118.
 451. 456-473. Rubus 408-413.
 474. 521. 780. Rumex 292-296.
 Raphanus 540. Ruta 453. 454.
 550. 551. 568. 855.
 569. Sabina 860.
 Raphanistrum 568. Sagina 148. 316.
 569. Sagitta 780.
 Sagittaria 780.
 Salicaria 393.
- Salicornia 1.
 Salix 792-814.
 Salsifiora. 257. 258.
 Salsola 206.
 Salvia 28.
 Sambucus 249.
 250. 251.
 Samolus 165.
 Sanguisorba 130.
 Sanicula 21. 222.
 355.
 Saponaria 346.
 347.
 Satyrium 723.
 727-729. 730-
 733.
 Saxifraga 246.
 317. 350-359.
 Scabiosa 109. 110-
 112. 253. 708.
 713.
 Scandix 137. 241.
 Sceptum Caroli-
 num 506.
 Scheuchzeria
 297.
 Schoenus 34-37.
 Scirpo-cyperus
 38.
 Scirpus 35. 38-
 43. 279.
 Sclarea 28.
 Scleranthus 348.
 349.
 Scor-

- Scordium 476.
 Scorodopraon 265.
 Scorpioides 747. 750. 752.
 Scorpiurus 149.
 Scorzonera 629. 647.
 Scorzoneroïdes 629.
 Scrophularia 460. 520.
 Scutellaria 499. 500.
 Secale 106.
 Sedum 259. 317. 328. 353-359. 386-391. 395. 444. 524.
 Selaginoides 863.
 Selago 857. 866.
 Selinum 227. 228.
 Sempervivum 354. 387. 389. 395.
 Senecio 686. 688-690. 691.
 Serapias 734.
 Seres 650.
 Seriphium 553.
 Serpyllum 477.
 Serpyllifolia 291. 522.
 Serratula 660. 662.
 Sertularia 1125.
 Sefeli 227. 230. 232.
 Sheradia 113.
 Sibaldia 260.
 Sideritis 488. 492.
 Silene 364-368.
 Sinapi 548. 549.
 Sinapis 548. 549.
 Silymbrium 550-553. 557. 561.
 Sium 235. 239. 561.
 Smilax 173. 174. 276.
 Solanifolia 5.
 Solanum 185. 188. 189. 325.
 Solidago 684. 685-687.
 Soncho adfinis 649.
 Sonchus 642-644. 645.
 Sophia 553.
 Sorbus 398. 400.
 Sparganium 770. 771.
 Spartium 589.
 Spergula 255. 347. 373. 374. 376. 377. 378. 521.
 Sphagnum 864. 865.
 Sphærocephalus 1121.
 Sphondylium 231.
 Spicant 844.
 Spina alba 653.
 Spina cervina 193.
 Spiræa 341.
 Split 585.
 Spongia 1117. 1132. 1133.
 Squamaria 518.
 Stachys 489. 490.
 Stæhelina 514. 515.
 Staphylinus 223.
 Statice 253. 254. 269.
 Stellaria 3. 135. 136.
 Stellaris 270.
 Stœchas 674.
 Stramonium 185.
 Stratiotes 164. 444. 822.
 Stratiopteris 841. 844.
 Subularia 527. 996.
 Succisa 112.
 Suillus 1087. 1088.
 Superba 344.
 Symphytum 155. 346.
 Tanacetum 666.
 Taraxacoconoides 628.
 Taxus 825.
 Telephium 375. 386.
 Tertianaria 499.
 Testiculi 723. 724.
 Tetragonia 133.
 Tetrahit 491. 492.
 Teucrium 12. 476. 515.
 Thalictrum 452-455. Tha-

- Thapsus 186. Triglochin 298. Vincetoxicum 200.
 Thee Europæum 299. Viola 345. 529.
 817. Trinitas 445. 715 - 721.
 Thelypteris 843. Trinitatis herba 721. Virga aurea 685.
 Thlaspi 528. 530 - Triorchis 724. 686.
 532. 538. Triphyllodes 615. Virga sanguin. 131.
 Thymelæa 311. Tripolium 697. Viscaria 364.
 Thymus 477. Triticum 105. 106. Viscum 816.
 478. 511. Vitis 196. 197.
 Thysselinum 227. Trollius 474. 198. 411. 790.
 Tilia 432. Tubera 1116. Vitis idæa 312 -
 Tinctorius flos 587. Tulipa 262. 343. 315. 335. 339.
 Tithymalus 436 - Turritis 544. 545. 340.
 438. 555. 567. Ulmaria 405.
 Tordylium 224. Tussilago 680 - Ulmus 219.
 Tormentilla 136. 683. Ulva 118. 746.
 421. Typha 277. 772. 928. 1013 - 1016.
 Tota bona 208. Unifolium 276.
 Trachelium 180. Vaccinium 312 - Urtica 489. 491.
 181. 182. 183. 315. 339. 340. 494. 773. 774.
 Tragopogon 648. Valeriana 30 - 32. Urticoides 773.
 Tragofelinum 246. 175. 254. Usnea 984. 985.
 Trapa 134. Valerianella 32. 522. 986. 987 - 990.
 Tremella 116. Verbasculum 161. Utricularia 24. 25.
 118. 1013. 1014. 162. Uva crispa 195.
 1107 - 1022. Verbasum 186. Uva ursi 339.
 Tribuloides 134. 187. Vulneraria 594.
 Tribulus 134. Verbena 26. 554. Vulvaria 216.
 Trichomanes 854. Verbesina 663. 664. Xanthium 778.
 Trientalis 302. Vermicularis 387. Xylosteum 192.
 Trifolium 163. Vermiculata 348. Yucca 444.
 385. 420. 445. Veronica 6 - 20.
 609. 611 - 621. Vicia 600. 601 - Zañichellia 745.
 605. 606. 607. Zizania 104.

NOMINA SVECICA.

A bborgrås 139.	Benwårcksgrås	Blåwifil 721.
Acharas 441.	522.	Blåcken 139.
Achianbatfk 234.	Berberis 290.	Bohwete 324.
Afwenbök 786.	Berggröe 74.	Bolmört 184.
Agh 35.	Berg-mynta 479.	Borrrar 651.
Myr-agh. 34.	Berg - rör 101.	Borft. Æng-borft
Ax-agh 37.	Berg-fkrabba 109.	47.
Knapp - agh.	Berg-flok 57.	Borft - togh. 282.
36.	Berg-fyra 296.	Borft - tåtel 72.
Tak - Agh. 35.	Betes-gröe 78.	Botfk 233.
Ahl 775.	Binda 323.	Brake 405.
Ahlefkogsgrås 405.	Bingel 823.	Brakwed 194.
Alder 775.	Binka 667.	Bringbår 408.
Allmocke 304.	Bitter falso 533.	Brodd, wårbrodd.
Alm 219.	Biälla 176.	29.
Alster 133.	Biörnbår 409. 410.	Brombåt 408. 409.
Alwarlök 264.	Biörn-mossa 868.	Brunkulla 731.
Amur 55.	Biörn-hallon 410.	Brunskår 663.
Andron 485.	Biörnloka. Fahlun.	Brågon 194.
Angelica 233.	234.	Bråken 843.
Arre 775.	Biörnstut 234.	Brännåfla 774.
Ask 830.	Biörk 776.	Bröd-korg 1109.
Asp 819.	Blad - fwingel 94.	Brömfar 663.
Ax - agh 37.	Blek - starr 764.	Bullerblomster
Ax - fwingel 92.	Blind-nåfla 493.	474.
Ax - togh 289.	Blodrot 421.	Bunrot 667.
Ax - tåtel 65.	Blåse starr 768.	Buris 667.
	Blåbår 312. 313.	Burmänner 684.
B ackbår 414.	Blåbuk 312.	Buskefioler 718.
Back-timian 477.	Blåhallon 410.	Byttgrås 405.
Back - tåtel 68.	Blåhattar 112.	Bäckblad. 273.
Bagg - pungar 424.	Blåklett 710.	Båtsmansmyffa 710.
Bagg - föta 201.	Blåklint 710.	Bäckliljor 33.
Barrlind . 825.	Blå-sippa 445.	Båfwegrås 80.
Bekblomster 364.	Blåstarr 769.	Bök 785.
Bekstarr 756.	Blåtåtel 71.	Böna 667.
Benwed 131. 192.	Blåweror 445.	

Charme 786.	Finsk Ingefåhra 227.	Galentåra 705.
Cnampignon 1045.	Fiällbiörck 776.	Gallhumla 818.
Chonterelle 1045.	Fiällbår 340.	Gappermurie 408.
Daggört 257.	Fiällfioler 720.	Garanasmyrje 340.
Darr 80.	Fiällgroë 79.	Gechen nivo 44.
Darrgrås 80.	Fiällkampe 51.	Getapel 193.
Degbår 198.	Fiällrapa 777.	Getbarck 193.
Distron 196.	Fiällstarr 761.	Giske 441.
Dodra 541.	Fiälltåtel 69.	Giökblomma 161.
Dofa 480.	Fiol - sten 1125.	Giökmat 385. 596.
Dy - starr 762.	Flenört 520.	Giök - råg 868.
Dår - repe 103.	Flen, Roll-flen. 49.	Glasbiörck 776.
Döre 541.	Rön-flen. 48.	Glis 240.
Een, Eenbuske, Eentråd 824.	Flocks 665.	Gortistel 662.
Ek 784.	Flotagrås 771.	Gotlands rofwa 547.
Ek - Svamp 1082.	Flugblomster 501.	Gran 789.
Elf - exing 82.	Flug-fwamp 1076.	Granbuske 789.
Elggrås 405.	Flugtråd 821.	Graune 309.
En-mossa 967.	Flåsgrås 616.	Grenrör 100.
Etternåffla 773.	Flåder 250.	Groblad 122.
Exing 83.	Fogelbår 249.	Gröe, Berg-gröe 74.
Fageblomma 450.	Fredagsbiörck 777.	Betes-gröe 78.
Fallbår 408.	Fråken 836.	Fiællgröe 79.
Fatno 223.	Fukhumle 818.	Jätt-gröe 73.
Faxe 84.	Fulbom 250.	Slåter-gröe 76.
Femfingers Ört 417.	Fur 788.	Æng-gröe 77.
Ferg-mossa 946.	Fåhlsungefötter 473.	Hwit-gröe 75.
Fetknäppar 389.	Fåra 788.	Gruslok 56.
Fetnacke 21.	Fårpungar 424.	Grusstarr 757.
Fetört 21.	Fårswingel 95.	Gråbo 667.
Fibler 631.	Fårtarmar 323.	Gråböna 667.
Finbår 815.	Fåltwæn 62.	Gråstarr 754.
Fingerhatt 176.	Fåltwådd 111.	Gråfia 1137.
	Fårgmadra 115.	Gråslök 264. 266.
	Förgåt mig ej 149.	Gucku-Lin 868.
		Guckuskor 735.
		Gul-

Gulbarck 194.
Gullhane 609.
Gullhwifwa 161.
Gulltuppor 725.
Gulört 548.
Gårgrås 322.
Gårgran 789.
Gårtall 788.
Gåsgrås 90.
Gåshafre 84.

Håffåf 39.
Haffåltling 299.
Hafstörne 815.
Hastorn 815.
Hafsårter 608.
Hallon 408.
Halster 799.
Hanslåtsgrås 188.
Harmynta 478.
Harpungar 360.
Harstarr 751.
Harull 45.
Harwåpling 385.
Haröron 273.
Hassel 787.
Hasselbrodd 70.
Hattar 709.
Hauter 1002.
Hedemossa 959.
Heder 190.
Helm 102.
Hilster 792.
Himmelsgrås 304
Hinnbår 408.
Hiortron 413.
Hirs. Hund-hirs.
. 54.

Hirstarr 765.
Honungsblomma
740.
Honungs dagg
1124.
Horletta 152.
Horflamynta 481.
Horstkönung 200.
Hotme 312.
Humble 818.
Hundakåxa 243.
Hundbår 431.
Hundexing 83.
Hundfloka 243.
441.
Hundloka. Dalek.
231.
Hundihrfs 54.
Hundkax 243.
Hundkumin 243.
Hundlök 265.
Hundluka 243.
Hundmossa 961.
Hundtunga 154.
Huuslök 395.
Hwen 58.
Åker-hwen 58.
Fælt-hwen 62.
Kryp-hwen 61.
Röd-hwen 60.
Brun-hwen
1138.
Hwispstarr 758.
Hwita pigor 702.
Hwitgröe 75.
Hwitkullor 702.
Hwitlackor 450.
Hwitsippa 450.

Hwitwarf 450.
Hwitwifil 252.
Hwitwåpling 612.
Hwitört 702.
Hyll 250.
Hållbår 189.
Hållsbår 249.
Hållsknåppar 350.
Hårdwed 192.
Hårstarr 763.
Hårwåxter 684.
Hågg 396.
Hångbiörck 776.
Hånggran 789.
Håregrås 95.
Håstfibler 684.
Håsthof 680.
Håstsyra 292.
Hönflon 132.
Höstkläckor 202.
Höter 1002.

Jackashapuch 339.
Jalbår 413.
Ickornebår 276.
Id 825.
Jerja 644.
Ilagrås 268.
Iltogh 287.
Johannis ört 405.
625.
Jockno 314.
Jolfter 792.
Jordbår 414.
Junfrubår 411, 412.
Jungfru Mariæ
blomma 162.

Jung-

Jungfru Mariæ	Kattklor 609.	Konung Salomos
Förkläde 529.	Kattmynta 486.	Liusstake 531.
Hand 529.	Kattoft. 580.	Kopist 627.
Hör 586.	Keipe 266.	Korypihl 813.
Nycklar 161.	Kirskåhl 247.	Korntistel 662.
Sånghalm 116.	Kiwitbast 311.	Korsnåta 493.
Jålster 792.	Kiålblomster 450.	Kowall 513.
Jarnrot 708.	716.	Kräkel 1008.
Jarnört 690.	Kiållkrafte 552.	Krasbår 411.
Järt 227.	Kiåring-fis 1115.	Krusbår 195.
Jättegroe 73.	Kiårrfioler 717.	Kruståtel 64.
	Kiårrkafle 53.	Krutbrännare 726.
	Kiårrfåltling 298.	Kryphwen 61.
K abbalök 473.	Kiårrtåtel 66.	Kryptogh 283.
Kafle. Æng-	Kiösa 58.	Kräkfötter 422.
Kafle. 52.	Klingris 777.	696.
Kiårr-kafle 53.	Klint 383.	Kråkris 832.
Kaffikågg 47.	Klonger 406.	Kråsa 314.
Kafweldun 772.	Klotang 1002.	Kråson 314.
Kalfbår 198.	Klotstarr 759.	Kumil 245.
Kalfleka 473.	Klyntogh 281.	Kumin 245.
Kalfrefwor 859.	Klåcka 176.	Kyrfwel 242.
Kalfrumpa 304.	Klått 383.	Kållerhals 311.
Kallgräs 405. 422.	Kloder 1002.	Kållingeblomma
Kambexing 81.	Knaglestarr 755.	445.
Kampe. Ång-kam-	Knappar 709.	Kåringbår 411.
pe 50.	Knappagh 36.	Kåringhallon 409.
Fiåll-kampe 52.	Knappfåf 41.	Kåringkåhl 386.
Kappmockfwini	Knappptogh 278.	Kåringruka 475.
768.	Knipletogh 288.	Kåringetand 133.
Karf 245.	Knylhafre 98.	Kåringetänder
Karrborrar 651.	Kodden 411.	161. 609.
Kartbiörck 776.	Kohwete 513.	
Karört 405.	Kongsbår 198.	L adich 315.
Kafedun 772.	Kongslus 186.	Landhafre 97.
Kafföta 405.	Koning 480.	Lapphår 47.
Kattballar 424.	Konungagräs 480.	Lappskogräs 767.
Kattfötter 672.		768.

- Lappskostarr 768.
 Lapstogh 286.
 Latoch 413.
 Leipe 775.
 Letblomster 698.
 Letmossa 946.
 Liewarg 505.
 Liguster 4.
 Liljecowalje 273.
 Lilium conval-
 lium 273.
 Lilcovalje 273.
 Lillecongvalle
 273.
 Lillecowalle 273.
 Linbår 314. 339.
 Lindodder 541.
 Lingon 314.
 Linn 432.
 Linnæi Ört 528.
 Fårgrås 95.
 Höfrö 620.
 Liung 309.
 Liungpinnar 623.
 Loka 234.
 Luddtåtel 67.
 Lummer 341.
 Lummik 857.
 Lung-mossa 960.
 Lungrot 208.
 Lunn 303.
 Lusgrås 857.
 Långlåsta 88.
 Låketunga 839.
 Lårckieblomster
 162.
 Löfbinde 323.
 Lönn 303.
 Löfsegrås 486.
Maadun 44.
 Madra 115.
 Majer 162.
 Makrasse 559.
 Maleta 670.
 Malört 670.
 Mannablod 251.
 Manngrås 405.
 Mariæ blomma
 162.
 Mariæ Silesår
 257.
 Martall 788.
 Masurbiörck 776.
 Matledsquistar
 189.
 Matledstråd 191.
 Mattegrås 859.
 Magblomster 162.
 Maggrås 55.
 Mell 212.
 Mittel 816.
 Missne 744.
 Miölkgrås 304.
 Miölkpungar 422.
 Miölkroser 473.
 Miölkstiftel 643.
 Miölabår 339.
 Miölon, Miölonris
 339.
 Miölonruppor 615.
 Miöört 405.
 Morckla 1102.
 Morot 223.
 Mosis roser 182.
 Mossarot 227.
 Mossa. Röd-mossa
 864.
 Biörn-mossa 868.
 Wägg-mossa
 872.
 Timmermossa
 872.
 Kalkmossa 937.
 Ferg-mossa 946.
 Let-mossa 946.
 Snö-mossa 958.
 Hedemossa 959.
 Lung-mossa
 960.
 Hund-mossa 961.
 Torrk-mossa
 963.
 En-mossa 967.
 Ren-mossa 980.
 Tak-mossa 362.
 Murgrön 190.
 Muusrumpa 261.
 Muusårter 604.
 Muusöron 633.
 Mynta 481.
 Myragh 34.
 Myrgran 789.
 Myrkulle 44.
 Myrsåf 42.
 Myrstut 234.
 Myr-starr 748.
 Myrka 114.
 Myskegrås 55.
 Myskemadra 114.
 Myrk-tåtel 70.
 Måbår 198.
 Mårmiölck 631.
 Mår-

- Mårmynta 480.
 Måfs 744.
 Mögel 1118, 1119, 1120.
 Møltagrås 405.
 Möfia 114.
Narf 139.
 Nate 139, 369.
 Natt och dag 512.
 Niupon 406.
 Notgrås 714.
 Nycklar 725.
 Nälfåf 43.
 Näckblad 426.
 Näglikerot 423.
Odon 312.
 Olgontråd 249.
 Olwon 249.
 Ormbunke 843.
 Orm-rijs 843.
 Ormbår 189, 325.
 Oxel 398.
 Oxelåg 161.
 Oxtunga 153.
 Oxöron 446.
Paddbår 431.
 Palm 811.
 Penninggrås 503, 530.
 Pepperling 1036.
 Peppar-rot 540.
 Pestilentzrot 683.
 Pigg-ftarr 752.
 Pihl 811.
 Pip-hwen 59.
 Pip-för 491.
 Piff en lit 627.
 Plifter 413, 491.
 Poppel tråd 820.
 Pors 817.
 Pfall 812.
 Psalmbår 410.
 Puk-hwete 511.
 Puk-törne 623.
 Präst-krage 700.
 Präst-nacke 700.
 Präst-kåhl 548.
Rak-losta 87.
 Rams 263.
 Rank-ftarr 753.
 Rafi 233.
 Renfana 666.
 Rehn-mossa 980.
 Ren-repe 104.
 Ren-losta 87.
 Repe 104.
 Reps 197.
 Ridder-spore 440.
 Ringblomma 712.
 Rips 197.
 Roll-flen 49.
 Roxne 836.
 Rumpull 46.
 Runn 400.
 Ryhl-tog 285.
 Ryp-rijs 777.
 Rågblomma 523.
 Råg-losta 84.
 Råmiölksgrås 304.
 Råfklor 594.
 Råfrumpa 833.
 Råffstarr 750.
 Rödbår 414.
 Röd-hwen 60.
 Röd-mossa 864.
 Röd-swingel 93.
 Röd wåpling 615.
 Röknefwa 319.
 Rölleka 705.
 Rönn, 400.
 Rör 99.
 Rör-flen 48.
Saltgrås 299.
 Salsofi 648.
 Sand-hafre 102.
 Sand-rör 102.
 Sand-ftarr 749.
 Sanct Johans ört 698.
 Sanct Brittæ lök 263.
 Sarons blomster 345.
 Scherards ört 113.
 Scheuchzers ört 297.
 Sellerie 248.
 Sempertupp 161.
 Senap 549.
 Silke 138.
 Simp 548.
 Siåla 660.
 Siøllon 426.
 Siønötter 134.
 Siø-plomon 1015.
 Siø-låf 40.
 Skallergrås 503.
 Skerre 776.
 Skirre 776.

Skiåde 103.	Sol-fwecka 699.	Sten-bråcka 350.
Skogs-fioler 716.	Somilla 404.	Sten-frö 151.
Skogs-fäf 38.	Sommar-hyll 251.	Sten-föta 845.
Skogs-winda 174.	Sparis	Sten-wårta 1021.
Skorf 377.	Sparr-lofta 89.	Sten-ört 690.
Skottlufwa 410.	Spill-rofwa 547.	Stormhatt 442.
Skurgrås 838.	Spring-korn 722.	Stora nåter 774.
Skrubba 132.	Språng-ört 239.	Strand-blomster
Skråppa 292.	Sqwaller-kåhl 247.	253.
Skråken 832.	Squatram 341.	Strand-hafre 106.
Skyfall 1018.	Squakra 341.	Strand-kåhl 570.
Skäfte 838.	Squattor 234.	Strand-rör 99.
Skår-waff 99.	Starr 747 - 769.	Strand-rog 106.
Slake 1002.	Blåse-ftarr 768.	Strand-årter 608.
Slinnor 313.	Blå-ftarr 769.	Stubb-togh 284.
Slok 56. 57.	Bek-ftarr 756.	Styfmors-blomster
Slok-ftarr 766.	Blek-ftarr 764.	721.
Slynnon 313.	Dy-ftarr 762.	Styfmors-fioler
Slån 397.	Fjell-ftarr 761.	721.
Slåter - blomster	Grå-ftarr 754.	Stånds 688.
252.	Grus-ftarr 757.	Stårkebår 397.
Slåter-groë 76.	Har-ftarr 751.	Ståggan 216.
Slått 383.	Hwisp-ftarr 758.	Ståkra 300.
Sminkrot 152.	Hår-ftarr 763.	Sugör 491.
Småregrås 615.	Hirs-ftarr 765.	Supp 819.
Småtion 360.	Knagle - ftarr	Sur-appel 402.
Smör - blomster	755.	Sur-kulla 703.
466.	Klot-ftarr 759.	Sur-tuppa 703.
Smör-bållar 474.	Myr-ftarr 748.	Swalört 430.
Smör-bår 132.	Pigg-ftarr 752.	Swamp 1033.
Smör-njupon 407.	Räf-ftarr 750.	Brödkorg 1109.
Smultron 414.	Rank-ftarr 753.	Champignon
Små-borrrar 394.	Säf-ftarr 747.	1045.
Snotter 413.	Sand-ftarr 749.	Chonterelle
Snytterbår 414.	Slok-ftarr 766.	1049.
Snarjegrås 120.	Tråd-ftarr 760.	Ek-swamp 1082.
Snö-mossa 958.	Tuf-ftarr 767.	Flug-swamp
Sol-ögon 466.	Steckelbår 195.	1076.

- Hus - swamp 1117.
 Kåring-fis 1115.
 Morkla 1102.
 Pepperling 1036.
 Ticka 1092.
 Tryffell 1110.
 Swarta-winbår 196.
 Swårds-grås 33.
 Swårds-lilia 33.
 Swin-kåhl 548.
 Swin-molla 210.
 Swin-fwingel 90.
 Syra 295.
 Syrbilla 296.
 Såf 39.40.
 Hafs-såf 39.
 Knopp-såf 41.
 Myr-såf 42.
 Nåf-såf 43.
 Skogs-såf 38.
 Siö-såf 40.
 Såf-starr 746.
 Såke 776.
 Sålge 810.
 Sålge-flock
 Sålting 298.
 Sät-grås 21.
 Söt-blomster 701.
 Söt-tuppa 702.
 Tagbår 411.
 Tak-agh 35.
 Tak-losta 86.
 Tak-lök 395.
 Taknas 309.
 Tall 788.
 Tand-grås 348.
 Tang 1002. 1137.
 Tarald 360.
 Ticka 1092.
 Timmer-mossa 872.
 Tist-bast 311.
 Tistel 654.
 Tistron 196.
 Tiuton 234.
 Tiår-blomster 364.
 Togh 278.
 Togbår 411.
 Tok 416.
 Torfk-grås 963.
 Torste 194.
 Toste 194.
 Tota 644.
 Tramp-grås 322.
 Tran-bår 315.
 Tran-juter 315.
 Tran-arter 602.
 Tringrås 280.
 Troll-bår 188. 325.
 431.
 Troll-smör 1117.
 Tråd-togh 280.
 Tråd-starr 760.
 Tråggia 770.
 Tråjon 846.
 Trånjon 315.
 Tröste 194.
 Try 192.
 Trådet &c. 113.
 Tuf-starr 767.
 Tulkegrås 200.
 Tundbinnare-gran 789.
 Tyfkantups 701.
 Tyfpling 314.
 Tång 1002. 1137.
 Tåtel 63.
 Ax-tåtel 65.
 Blå-tåtel 71.
 Borst-tåtel 72.
 Back-tåtel 68.
 Fiäll-tåtel 69.
 Kiårr-tåtel 66.
 Krus-tåtel 64.
 Ludd-tåtel 67.
 Musk-tåtel 70.
 Tåkt-tåtel 63.
 Tåkt-tåtel 63.
 Tåt-grås 21.
 Törel 436.
 Törne 406.
 Törste 194.
 Ugle-wed 1130.
 Ularönn 249.
 Ulf-bår 249.
 Ull
 Har-ull 47.
 Rump-ull 46.
 Ång-ull 44.
 Ullbår 408.
 Ullra 775.
 Under-fioler 719.
 Urtafi 233.
 Utterbår 312.
 Wall-biörk 133.
 Wall-ört 155.
 Watn-arf 369.
 Watn-blomma 1128.
 Watn-nötter 134.
 Waff-

Waff 99.
 Waff-arf 369.
 Wau 439.
 Weide 543.
 Wenderot 32.
 Weke-togh 279.
 Werrel-torn 193.
 Wiar 605.
 Wicken 601.
 Wigel-torn 193.
 Wildbår 189.
 - hör 255.
 - lin 541.
 - pefa 103.
 - perfilia 240.
 - Påron 401.
 - Korn 107.
 - Tulpan 262.
 - Sparis 272.
 Winbår 197.
 Winter-kraffe 557.
 Winter - rapunt-
 zel 32.
 Wind-grås 522.
 Wiol-sten 1125.
 Wiste 980.
 Witticon 412.

Wouw 439.
 Wåfferdags-lök
 270.
 Wår-brodd 29.
 Wåt-arf 369.
 Wågg-mossa 872.
 Wåg-wårde 650.

Ylle 1028.
 Yxlågg 161.
 Yxnör 446.

Zerre 313.
 Zirre 313.

Åker-bår 408.
 412.
 - Hwen 58.
 - wådd 110.
 - winda 173.
 - leja 443.
 - kåhl 546. 548.
 - rofwa 547.
 - senap 548.
 - tistel 662.
 - ros 710.
 Ålands-rot 695.

Ålnate 472.
 Ållenmårke 304.
 Åhm 35.

Åltegrås 458.
 Åkta-fioler 715.
 Ång-ull 44.
 - dun 44.
 - borst 47.
 - kampe 50.
 - kaffe 52.
 - groë 77.
 - fwingel 91.
 - hafre 96.
 - lök 265.
 - någlicka 342.
 - knopp 474.
 - kraffe 559.
 - fkiåra 660.
 Åfke 836.
 Årenpris 8.
 Öbår 312.
 Ödon 312.
 Ögontröst 511.
 Ölbår 312.
 Ölgrås 405.

PHARMACOPŒORUM

Plantæ Officinales.

Örter som på Apothequen brukas.

A bies 789.	B ardana 651.	C helidonium majus 430.
Abſinthium vulgare 670.	Beccabunga 11.	Chelidonium minus 460.
Acacia noſtr. 397.	Bellis minor 707.	Cichorium 650.
Acetoſanoſtras 295.	Bellis pratensis 700.	Cicuta 239.
Acetoſella 385.	Berberis 290.	Cicutaria 243.
Acorus paluſtris 33.	Betonica 487.	Coccognidium 311.
Adiantum rubrum 854.	Boletus cervinus 1116.	Cochlearia 537.
Adiantum aureum 868.	Bonus Henricus 208.	Conſolida major 155.
Agrimonia 394.	Bryonia 790.	Conſolida media 475.
Alchimilla 135.	Bugloſſa 153.	Conſolida regalis 440.
Alliaria 558.	Burſa paſtoris 532.	Corallina 1134.
Angelica fativa 233.	C alamantha montana 479.	Corylus 787.
Angelica ſylveſtris 234.	Calamus vulgaris 277.	Crepitus lupi 1115.
Anſerina 415.	Calendula 712.	Cuſcuta 138.
Apium 248.	Cardiaca 496.	Cyanus 710.
Aquilegia 443.	Carvi 245.	Cynogloſſa 154.
Ariſtolochia fabacea 585.	Caryophyllata 423.	Cynobatos 406.
Armoracia 540.	Centaureum minus 205.	D atura 185.
Arnica 684.	Centumnodia 322.	Daucus ſylveſtris 223.
Artemiſia 667.	Cerefolium 242.	E bulus 257.
Aſarum 392.	Chamæmorus 413.	Epithymum 138.
Aſparagus 272.	Chamomilla noſtras 702.	Equiſetum 833.
Atriplex ſylveſtris 210.	Chamomilla Romana 701.	Eryngium 220.
Auricula muris 633.		Eryſimum 554.
judæ 1019.		

- Efula 436. 438.
 Eupatorium 665.
 Euphrasia 516.
Fagus 785.
 Farfara 680.
 Filix 846.
 Fragaria 414.
 Frangula 194.
 Fraxinus 830.
 Fumaria 584.
 Fungus sambuci-
 nus 1019.
Genista 587.
 Gentiana 201.
 Gentiana alba 230.
 Gentianella 203.
 Gnaphalium 672.
 Gramen 105.
Hedera 190.
 Hedera ter-
 restris 483.
 Hepatica alba 252.
 Hepatica nobilis
 445.
 Herniaria 207.
 Hirundinaria 200.
 Hyoscyamus 184.
 Hypericum 625.
Juniperus 824.
Lapathum acu-
 tum 293.
 Laureola 311.
 Lilium convallium
 273.
 Linaria 501.
 Lithospermum 151.
 Lupulus 818.
 Lycopodium 859.
Malva vulgaris
 581.
 Marrubium album
 485.
 Matrisylva 114.
 Melilotus 619.
 Mentha sylvestris
 481.
 Millefolium 715.
 Morfus diaboli 112.
 Myrtillus 313.
 Myrtus brabantica
 817.
 Muscus arboreus
 984.
 Muscus erectus
 857.
 Muscus clavatus
 859.
Napus 547.
 Nasturtium a-
 quaticum 552.
 Nuces aquaticæ
 134.
 Nummularia 168.
 Nymphaea alba
 427.
Ononis 623.
 Origanum
 vulgare 480.
 Orobus 623.
Pentaphyllum
 418.
 Perficaria 320.
 Petasites 683.
 Pimpinella italica
 130.
 Pimpinella nostras
 246.
 Pinus 788.
 Plantago 122.
 Polypodium 845.
 Populus 821.
 Primula veris 161.
 Ptarmica 706.
 Pulmonaria macu-
 losa 156.
 Pulmonaria arbo-
 rea 960.
 Pulsatilla 446.
 Pyrola 330.
Quercus 784.
Ranunculus albus
 450.
 Rhodia 831.
 Rheas 428.
 Ribes 197.
 Ribes nigrum 196.
 Rosa sylvestris 406.
 Rosmarinus sylve-
 stris 341.
 Ros solis 257.
 Rubus idæus 408.
 Ruta muraria 855.
Salicornia 1.
 Salix 812.
 Sambucus 250.
 Sanicula 222.

Satyrium 724.	Sophia 553.	Trifolium aquati- cum 163.
Saxifraga alba 350.	Sorbus aucuparia 400.	Tussilago 680.
Saxifraga rubra 404.	Sorbus domestica 398.	Valeriana 30.
Scabiosa 110.	Spina cervina 193.	Verbascum 186. 187.
Scolopendrium 853.	Stoechas citrina 674.	Verbena 26.
Scordium 476.	Suda 1.	Veronica 8.
Scrophularia 520.	Tanacetum 666.	Viola 715.
Sedum minus 389.	Taraxacum 627.	Viscum 816.
Sempervium ma- jus 395.	Thlaspi 530.	Ulmaria 405.
Sigillum Salomo- nis 274.	Tilia 432.	Ulmus 219.
Sinapis 549.	Tormentilla 421.	Urtica major 774.
Solanum 189.	Trifolium album 612.	Usnea 947.

ADDENDA.

33. Uplandis Bäcklilior.	95. Dalekarlis Håra-grås.
40. Uplandis Kål-wass.	138. Fablunens. Humel-binda.
161. Gestriciis Sempertupp.	229. Ostrogothis Sefferot.
189. Sudermannis Trullbär.	231. Fablunens. Hund-loka.
234. Femtiis Myrstut.	234. Fablunens. Biörn-loka.
257. Smolandis Daggört.	280. Dalekarlis Tringrås.
411. Uplandis J. Mariæ bär.	544. O-gothis Räckentraf.
441. Femtiis Hundfoka.	627. O-gothis Skall-nacke.
605. Uplandis Wiar.	666. O-gothis Däsmegrås.
832. Femtiis Skråkon.	702. Dalekarlis Åker-kullor.
346. - 3. Saponaria petalis ovatis, foliis glaucis. Hall. jen.	
117. t. 2. f. 1.	
855. - 10. Pharmac. RUTÆ MURARIÆ Herba.

EMENDANDA.

9. 17. lin. 3. VERONICA lege Veronica.
 89. - 6. Fl. lapp. 29. Roy. Lugdb. 67. - *Tournef.*
 116. - 1. floribus - foliis.
 199. - - CLAUX - GLAUX.
 232. - - Ligustrum (ter) - Ligusticum.
 249. - 7. Quarkebår - Qualkebår.
 8. Vefbår - Ulfbår.
 271. - 10. Petala - et petalis quæ.
 329. - 21. fi - qui fi.
 367. - 12. Kæltinge - Kættinge.
 412. - 16. wiikon - witicon.
 426. - 9. Siö-ollon - Siöllon.
 435. - 8. Fumaria - Fumana.
 454. - 2. simplici - divaricata.
 474. - 18. Smörboltar - Smör-bållar.
 522. - 27. Cataplasma - Cataplasmate.
 541. - 8. Böre - Döre.
 579. - 14. duabus - duobus.
 603. - 18. præcedentes pl. enatæ sunt - Præcedens
 planta enata est.
 653. - 11. specificam - specificum.
 714. - 21. lutescunt - lactescunt.
 741. - 2. bifido - bifido. Act. upf. 1740. p. 31.
 760. - 10. 768. - 769.
 767. - 6. 767. - 768.
 926. - 1. resupinatans - resupinata.
 937. - 5. incrustans - innascens.
 945. - 2. centifugis - centrifugis.