581.9 (48)

8wA

Summa

Vegetabilium

SCANDINAVIAE

K

Systematice

Coordinatorum.

M D C C C X I D.

Swartz x ref.

H O L M I Æ ,
Typis CAROLI DELÉN, 1814.

SIGNORUM & ABBREVIATIONUM EXPLICATIO.

† Speciem intra limites Sveciæ adhuc non observatam denotat.

Plantas pro usu pharmaceutico & œconomico præcipue cognitatas.

Numeri speciebus annexi, Tabulam Operis Svensk Botanik — intra parentheses, pristina nomina subtus allata indicant.

AUCTORES BOTANICI.

Fl. D.	—	Flor. Danica.
Fl. N.	—	Flora Norvegica.
L.	—	v. Linné. V. — Vahl.
Willd.	—	Willdenow.
J.	—	Jaquin.
H.	—	Hornemann.
Retz.	—	Retzius. Sm. — Smith.
Schum.	—	Schumacher.
R.	—	Rafn.
Schrad.	—	Schrader.
P.	—	Persoon.
Schl.	—	Schleicher.
A. S.	—	Albertini & Schweinitz.
B.	—	Batsch. Ehrh. — Ehrhart.
Web. & M.	—	Weber & Mohr.
Turn.	—	Turner.
Afz.	—	A. Afzelius.
Ach.	—	Acharius.
Ag.	—	Agardh.
W.	—	Wahlenberg.
Sw.	—	Swartz.

CLASSIS I.

Monandria.

Monogynia.

Zostera,

marina *

186.

Salicornia

herbacea *

252.

Digynia.

Hippuris

vulgaris
maritima.

335.

Callitriche

verna
autumnalis.

CLASSIS II.

Diandria.

Monogynia.

Veronica longifolia

spicata

hybrida

officinalis *

159.

• • corymboso-racemosæ.

saxatilis

347.

alpina

serpyllifolia

Beccabunga *

127.

Anagallis aquatica

scutellata

montana

chamaedrys

239.

• • • pedunculis unifloræ.

agrestis

arvensis

hederifolia

triphyllæ

x

Ligustrum

vulgare *

415.

Fraxinus

excelsior *

175.

Circæa

lutetiana

alpina

β intermedia.

Veronica

• spicata

maritima

Veronica verna
peregrina.

Gratiola
 † *officinalis* *

Pinguicula
vulgaris * 36.
β tenuior. W.
alpina
flavescens 1)
villosa.

Utricularia
vulgaris
media
minor.

Lycopus
europaeus 262.

Salvia
pratensis
verticillata.

Lemna
trisulca 324.
minor 324.
gibba 324.
polyrrhiza 324.

Cladium Schrad.
Mariscus 2) 275.

Digynia.

Anthoxanthum
odoratum * 11.

CLASSIS III.

Triandria.

Monogynia. • *Iris germanica* * 360.

Valeriana
officinalis * 25.
dioica.

Fedia
olitoria * 3) 232.
 † *dentata.*

Iris
Pseudacorus 110.

Iris
sibirica
 † *spuria.*

Schœnus
nigricans
ferrugineus
rufus
compressus.

Rhyncospora V
alba 4)
fusca 5)

1) *P. alpina* β *bimaculata* Wahl. 2) *Schœnus mariscus* L. 3) *Valeriana*
Locusta L. 4) *Schœnus albus* L. fur. 5) *S. fuscus* L.

- Cyperus**
fuscus.
- Scirpus**
caespitosus
Baethryon
palustris 257.
β multiculmis
scicularis
luitans
lacustris 150.
setaceus
supinus
maritimus 240.
sylvaticus.
- Trichophorum** P.
alpinum 6) 426 B.
- Eriophorum**
vaginatum 281.
Scheuchzeri Schr. 426 A.
latifolium 180.
angustifolium
gracile.
- Kobresia** Willd.
scirpina 7).
- Nardus**
stricta 174.
- Digynia.*
- Leersia** S.
† Oryzoides.
- Phalaris**
canariensis *
arundinacea 107.
- Panicum**
viride
Crus Galli.
- Digitaria**
sanguinalis 8).
- Sturmia** Pers.
† minima 9).
- Phleum**
pratense * 23.
nodosum
phalaroideum 396.
alpinum 414.
arenarium.
- Alopecurus**
pratensis * 14.
β alpestris
agrestis 452.
geniculatus 333.
- Milium**
effusum * 162.
- Trichodium** 10)
rubrum
caninum
alpinum
algidum.
- Agrostis**
* aristata.
Spica Ventii 263.
- 1) Eriophorum alpinum L. 7) Carex Bellardi olim. 8) Panicum L. 9) Agrostis L. 10) Agrostis Sp. L.

• • *muticæ.*
Agrostis vulgaris
 β *aristata*
 γ *pumila*
alba *
 β *compressa* W.
 γ *sylvatica.*

Arundo

* *cal. uniflora.*
 * *sylvatica* 11) 96.
lapponica W.
epigejos
pseudo-phragmitis
calamogrostis 312.
 * β *diffusa*
stricta 301.
 β *angustata*
 γ *interrupta*
varia
strigosa
arenaria 130.
Baltica
 * • *cal. multiflora.*
Phragmitis * 114.

Holcus

avenaceus 12) 48.
lanatus * 84.
mollis 193.
borealis 13) 168.
alpinus 438.

Aira

* • *muticæ.*
cristata
aquatica.
 * • *aristatæ.*
subspicata
cespitosa * 132.
alpina
flexuosa
 β *montana*

Aira botnica W.
atropurpurea
canescens 430.
præcox
caryophyllea.

Melica

ciliata 365.
nutans 354.
uniflora 354.
cærulea 401.

Poa

aquatica * 30.
fluitans * 14) 102.
alpina
 β *vivipara*
distans
maritima
glauca
 β *cæsia*
hydrophila P.
annua
laxa
pratensis * 88.
trivialis * 88.
 † *serotina* Schrad.
angustifolia
nemoralis
compressa
bulbosa
decumbens.

Briza

media * 300.

Sesleria

cærulea 210.

Dactylis

glomerata * 32.

11) *Agrostis arundinacea* L. 12) *Avena elatior* L. 13) *Holcus odoratus* L.
 14) *Festuca* L.

Cynosurus

cristatus 66.

Festuca

ovina * 78.
 β vivipara
 glauca
 † bromoides
 duriuscula
 β dumetorum
 rubra
 pratensis * 15) 54.
 elatior Sm. 15 b.)
 arundinacea 370.
 loliacea
 sylvatica Schrad. 16)
 pinnata 17).
 gracilis Schrad.

Bromus

secalinus 204.
 mollis * 456.
 inermis *
 racemosus
 commutatus
 arvensis
 erectus 473.
 asper 461.
 giganteus * 120.
 tectorum
 sterilis 467.

Stipa

pennata.

Avena

strigosa
 fatua * 144.

Avena pratensis * 263.
pubescens *
flavescens.

Lolium

perenne * 71.
 β arvense
 tenue
 temulentum * 192.

Rottboëlla

† incurvata.

Elymus

arenarius * 60.

Triticum

caninum 18)
 repens * 38.
 β aristatum
 † littoreum
 junceum 264.

Hordeum

murinum
 secalinum.

Trigynia.

Montia

fontana.

Kœnigia

Islandica.

Holosteum

umbellatum.

5) *F. elatior* L. 15 b) *Bromus littoreus* R. 16) *Poa trinervata* Fl. dan.
 17) *Bromus* L. 18) *Elymus* L.

CLASSIS IV.

*Tetrandria.**Monogynia.***Globularia**

vulgaris

364.

Dipsacus

† sylvestris

† pilosus.

Scabiosa

succisa

422.

arvensis

322.

columbaria

393.

Sherardia

arvensis.

Asperula

odorata *

218.

tinctoria *

244.

Galium

palustre

trifidum

uliginosum

† hircynicum

saxatile

verum *

165.

sylvestre H.

Mollugo *

357.

glaucum Fl. D.

boreale *

122.

Aparine *

419.

suaveolens W.

Exacum 19)

† filiforme.

19) Gentianæ sp. L.

Plantago

major *

93.

media

lanceolata

β dubia

maritima

β serpentina

Coronopus.

Centunculus

minimus.

Sanguisorba

officinalis *

304.

Cornus

sanguinea *

255.

Suecica

201.

Parietaria

† vulgaris.

Trapa

natans *.

Alchemilla

vulgaris *

261.

alpina

Aphanes.

*Digynia.***Cuscuta**

europæa

352.

Epithymum.

Trigynia.

Potamogeton gramineum
marinum
pusillum.

*Ilex**aquifolium* *.*Ruppia**maritima.**Potamogeton**natans*† *fluitans* Horn.*heterophyllum**perfoliatum**lucens*† *serratum* Horn.*crispum**compressum**complanatum* Willd.*pectinatum**Sagina**procumbens.**Tillæa**aquatica**prostrata.**Radiola**millegrana* Sm. 20).

CLASSIS V.

*Pentandria.**Monogynia.**Cynoglossum**officinale* *

302.

*Myosotis**scorpioides**arvensis**deflexa* W.*Lappula.*

72.

*Pulmonaria**officinalis* *

135.

*angustifolia**maritima.**Lithospermum**arvense* **officinale* *

386.

177.

*Symphytum**officinale* *

418.

*Anchusa**officinalis* *

280.

*Asperugo**procumbens.*20) *Linum Radiola* L.

Lycopsis arvensis.		Polemonium cæruleum	309.
Echium vulgare *	274.	Convolvulus arvensis sepium *	341.
Diapenzia lapponica		Campanula uniflora rotundifolia β linifolia patula persicifolia latifolia *	397.
Androsace septentrionalis.		β norvegica Trachelium † Rapunculus glomerata Cervicaria † hederacea.	212.
Primula acaulis veris * β elatior farinosa stricta Fl. D. finmarchica W. 21).	5. 442.		369.
Menyanthes trifoliata *	22.	Phyteuma spicata.	
Hottonia palustris.		Jasione montana	404.
Lysimachia vulgaris thyrsiflora nemorum Nummularia.	345.	Samolus Valerandi.	
Anagallis arvensis * † tenella.	123.	Lobelia Dortmanna.	
Azalea procumbens.		Lonicera Periclymenum * Xylosteum cærulea *	140. 319. 355.

21) Primula integrifolia Fl. N. Fl. Dan.

Verbascum

- Thapsus *
 † phlomoides H.
 Lychaitis
 nigrum.

79.

Datura

- Stramonium *

43.

Hyoscyamus

- niger *

21.

Atropa

- † Belladonna *.

Physalis

- † Alkekengi *.

Solanum

- nigrum *
 Dulcamara *

61.

20.

Erythræa 22).

- Centaurium *
 ramosissima
 β pulchella.

219.

Rhamnus.

- catharticus *
 Frangula *

307.

109.

Evonymus

- europæus *

247.

Ribes

- rubrum *
 β pubescens
 alpinum *

199.

225.

Ribes nigrum *

189.

- Uva crispa

135.

Viola

- hirta
 palustris
 odorata *
 canina
 montana
 mirabilis
 persicifolia
 biflora
 tricolor *
 β arvensis.

8.

290.

44.

Impatiens

- noli tangere

371.

Hedera

- Helix *

367.

Illecebrum

- † verticillatum.

Glaux

- maritima

439.

Thesium

- alpinum
 † ebracteatum.

*Digynia.***Asclepias**

- Vincetoxicum *

249.

Herniaria

- glabra
 † hirsuta.

Chenopodium

Bonus Henricus *
 urbicum 459.
 rubrum
 murale
 viride
 β album
 hybridum
 glaucum
 Vulvaria *
 polyspermum
 maritimum.

Atriplex

Portulacoides
 laciniata
 † rosea
 hastata
 patula
 littoralis
 marina
 † pedunculata.

Beta

† maritima.

Salsola

Kali *
 † hirsuta. 471.

Ulmus

campestris * 15.
 † suberosa.

Gentiana

purpurea
 Pneumonanthe
 nivalis
 glacialis
 involucrata 23)
 lancifolia R.

Gentiana amarella

† pratensis
 campestris 258.
 sulcata Willd. 24).
 serrata
 β detonsa.

Eryngium

maritimum
 † campestre.

Hydrocotyle

vulgaris.

Sanicula

europæa 243.

Bupleurum

tenuissimum?

Caucalis

Anthriscus.

Daucus

Carota * 104.

Bunium

† Bulbocastanium *.

Conium

maculatum * 226.

Selinum

palustre * 380.
 carvifolia
 lineare.

Athamantha

Libanotis
 Oreoselinum.

Peucedanum

Silaus.

Laserpitium

latifolium *.

HeracleumSphondylium *
angustifolium.

363.

LigusticumLevisticum *
Scoticum.**Angelica**Archangelica *
sylvestris *

303.

Siumlatifolium *
angustifolium
Falcaria
† repens
nodiflorum.

178.

Sison

inundatum.

OEnanthefistulosa
† pimpinelloides.**Phellandrium**

aquaticum *

155.

AEthusa

Cynapium *

64.

Cicuta

virosa *

134.

Scandix

odorata *

374.

Pecten

Cerefolium *

283.

Anthriscus

infesta.

Chærophylum

sylvestre *

124.

bulbosum

temulum.

Imperatoria

Ostruthium

368.

Seseli

montanum.

Pastinaca

sativa *.

Carum

Carvi *

115.

Pimpinella

Saxifraga *

160.

β magna
dissecta.**Apium**

graveolens *.

AEgopodium

Podagraria *

147.

*Trigynia.***Viburnum**

Opulus *

337.

Sambucus

nigra *

Ebulus *

35.

271.

Linum

catharticum

250.

Tamarix

germanica.

Drosera

rotundifolia

longifolia

β anglica.

*Tetragynia.***Parnassia**

palustris *

β tenuis.

172.

Crassula

† rubens.

Sibbaldia

procumbens.

*Pentagynia.***Statice**

Armeria

β pubescens

Limonium.

*Polygynia.***Myosurus**

minimus.

CLASSIS VI.

*Hexandria.**Monogynia.***Allium**

Scorodoprasum

arenarium

carinatum

oleraceum

ursinum *

256.

Schoenoprasum *

89.

Lilium

bulbiferum *

398.

Martagon *

381.

Fritillaria

Meleagris *

376.

Tulipa

sylvestris *

202.

Ornithogalum

luteum

minimum

spathaceum

umbellatum *

388.

nutans.

Scilla		Juncus, filiformis	479.
† verna:		castaneus Sm.	
Leucojum		trifidus	
æstivum.		squarrosus	
Galanthus		capitatus	
nivalis.		articulatus	
Anthericum		β Huitans	
ramosum		sylvaticus	
Liliago	403.	verticillatus	
Asparagus		β supinus	
officinalis *	215.	Tenageja	
Convallaria		bottnicus W.	
majalis *	9.	bufonius	
Polygonatum *	11.	Stygius	
multiflora *	392.	biglumis	
verticillata		triglumis.	
bifolia	454.	Luzula 25)	
Hyacinthus		vernalis	444.
Botryoides.		maxima	
Acorus		campestris	
Calamus *	100.	β sudetica	
Narthecium		pallescens W. 26).	
ossifragum *.		parviflora	
Juncus		arcuata W.	
conglomeratus	479.	β multiflora	
effusus *	479.	spadicea 27).	
glaucus	479.	spicata.	
arcticus	479.	Berberis	
		vulgaris *	24.
		Peplis	
		Portula.	
		<i>Trigynia.</i>	
		Rumex	
		Hydrolapathum	
		crispus	
		Nemolapathum	
26) Junci sp. L. 26) Juncus campestris β L. 27) J. pilosus β L.			

Rumex, maritimus

acutus *

obtusifolius *

aquaticus

β crispatus W.

scutatus

Acetosa *

β alpina,

Acetosella.

161.

209.

190.

Scheuchzeria

palustris.

Triglochin

palustris *

maritimum

111.

112.

Polygynia.

Tofieldia 28)

borealis W.

calyculata W.

Alisma

Plantago aquatica * 440.

natans

ranunculoides.

Veratrum

album.

CLASSIS VII.

*Heptandria.**Monogynia.*

Calla

palustris *

39.

Trientalis

europæa.

Æsculus

Hippocastanum *.

CLASSIS VIII.

*Octandria.**Monogynia.*

Epilobium

angustifolium *

130

Oenothera

biennis *.

† frigidum

† Halleri

28) Anthericum L.

Epilobium, hirsutum
 montanum
 parviflorum
 roseum
 tetragonum
 palustre
 β lapponicum.
 alpinum
 β fontanum W.

Vaccinium

Myrtillus * 165.
 uliginosum * 331.
 Vitis Idæa * 116.
 Oxycoccus * 12.

Erica

vulgaris * 53.
 Tetralix 439.
 cinerea.

Daphne

Mezereum * 7.

Acer

platanoides * 86.
 campestre * 409.

Trigynia.

Polygonum

Bistorta *
 viviparum * 336.
 β alpinum
 amphibium
 α terrestre
 β aquaticum
 Hydropiper 424.
 lapathifolium
 Persicaria
 incanum W.
 minus
 aviculare 406.
 Fagopyrum *
 Convolvulus
 dumetorum.

Tetragynia.

Paris

quadrifolia * 6.

Adoxa

moschatellina 435.

Elatine

Hydropiper
 † Alsinastrum.

CLASSIS IX.

Enneandria.

Trigynia.

Hexagynia.

Rheum

digynum W. 29).

29) Rumex digynus L.

Butomus

umbellatus * 296.

CLASSIS X.

*Decandria.**Monogynia.**Monotropa**Hypopithys*

97.

*Ledum**palustre* **β dilatatum**grönlandicum.*

18.

*Rhododendrum**lapponicum* 30).*Menziesia**cærulea* 31).*Andromeda**polifolia**β media**calyculata**β angustifolia**tetragona**hypnoides.*

443.

*Arbutus**Uva Ursi* **alpina.*

85.

*Pyrola**rotundifolia**media* S.*chlorantha* S.*minor*

304.

311.

453.

*Pyrola, secunda**umbellata**uniflora*

27.

176.

*Digynia.**Chrysosplenium**alternifolium**oppositifolium.**Saxifraga**Cotyledon**nivalis**β tenuis**stellaris**β comosa.**cuneifolia**oppositifolia**β indurata**γ biflora**Hirculus**Aizoides**cernua**bulbifera**granulata*

153.

*rivularis**tridactylites*

476.

*petræa**cæspitosa**β groenlandica**γ repens.**palmata* Sm.*Scleranthus**annuus**perennis.**Gypsophila*30) *Azalea lapponica* L. 31) *Andromeda cærulea* L.

ypsophila

fastigiata
muralis.

Stellaria, media

Holostea
nemorum
cerastoides.

aponaria

*officinalis **

338.

Alsinella 32).

stricta 53).
biflora 34)
rubella W.

dianthus

Armeria
prolifer
deltoides

477.

Arenaria

† *β glaucus*
superbus
arenarius.

436.

humifusa
ciliata
norvegica
Peploides
trinervia
marina
rubra
serpyllifolia
† *tenuifolia* H.

*Trigynia.**lucubalus*

*Behen **
viscosus

† *Otites*
tataricus ?

*Pentagynia.**ilene*

maritima
nutans
noctiflora
Armeria
rupestris
acaulis.

Sedum

*Telephium ** 447.

† *β purpureum*

auglicum
rupestre
reflexum
*Rhodiola ** 35) 466.
saxatile H.
annuum

*album ** 430.

*acre ** 149.

sexangulare
villosum.

tellaria

graminea
β major
uliginosa
crassifolia
β minor

Agrostemma

Githago.

Alsine Wahl. Fl. Lapp. 33) Spergula stricta Sw. 54) Stellaria biflora L.
35, Rhodiola rosea L.

Lychnis

Flos Cuculi
 viscaria
 alpina
 dioica
 α alba
 β rubra
 apetala.

Cerastium

vulgatum
 viscosum
 semidecandrum

Cerastium, arvense;

alpinum
 α glabrum
 β hirsutum
 aquaticum
 $\dagger$ latifolium.

Spergula

arvensis *
 pentandra *
 nodosa
 Saginoides
 subulata.

308

CLASSIS XI.***Dodecandria.******Monogynia.******Reseda, lutea.*****Asarum**

europæum *.

31. Euphorbia**Lythrum**

Salicaria *

256.

Peplus

exigua

Helioscopia *

70

cyparissias

palustis

329

Agrimonia

Eupatoria *.

99.

Trigynia.***Dodecagynia.*****Reseda**

Luteola *

82.

Sempervivum

tectorum *

260

CLASSIS XII.

*Icosandria.**Monogynia.**Runus*

<i>Padus</i> *	121.
<i>Cerasus</i> *	
<i>avium</i> *	205.
<i>domestica</i> *	193.
† <i>insilitia</i>	
<i>spinosa</i> *	151.

*Trigynia.**orbus*

<i>Ancuparia</i> *	45.
<i>hybrida</i>	277.

*Pentagynia.**Iespilus*

<i>Cotoneaster</i>	295.
<i>Oxyacantha</i> * 36)	157.
<i>monogyna</i> 37).	

yrus

<i>communis</i> *	
<i>Malus</i> *	229.
<i>Aria</i> * 38)	145.
<i>intermedia</i> 39)	
† <i>torminalis</i> 40).	

piræa

<i>salicifolia</i> *	
<i>Filipendula</i> *	154.
<i>Ulmaria</i> *	189.

Cratægus L. 35) *Cratægus* L. 36) *Cratægus* L.

Rosa

<i>cinnamomea</i>	
<i>cinerea</i>	
<i>turbinella</i>	
<i>villosa</i> *	313.
<i>mollissima</i>	
<i>pimpinellifolia</i>	
<i>sepium</i>	
<i>senticosa</i>	
<i>sarmentacea</i>	
<i>canina</i> *	29.
<i>agrestis</i>	
<i>venosa</i>	
<i>eglanteria</i>	463.
† <i>alba</i> .	

Rubus

<i>idæus</i> *	181.
<i>cæsius</i> *	241.
<i>fruticosus</i> *	
<i>corylifolius</i> * Sm.	187.
<i>saxatilis</i>	349.
<i>arcticus</i> *	26.
<i>Chamæmorus</i> *	469.

Fragaria

<i>vesca</i> *	16.
<i>collina</i> * Willd.	

Potentilla

<i>fruticosa</i> *	255.
<i>anserina</i>	152.
<i>rupestris</i>	
† <i>multifida</i>	
<i>argentea</i>	

Potentilla, verna

β alpina 41)

reptans

norvegica

nivea

β pallidior.

Tormentilla

erecta *

reptans.

Geum

rivale

β hybridum

urbanum *

Dryas

octopetala

Comarum

palustre.

CLASSIS XIII.

Polyandria.

Monogynia.

Actæa

spicata

α baccis nigris

β — albis.

Chelidonium

majus *

β tenuifolium.

Glaucium

luteum *

Papaver

Argemone

nudicaule

Rheas *

dubium

somniferum *.

Nymphaea

lutea

Nymphaea, pumila W.

alba

Tilia

europaea α *

β platyphyllos.

Cistus

œlandicus

Fumana.

Helianthemum

vulgare

Trigynia.

Delphinium

Consolida

Aconitum

septentrionale

Napellus *

Napelloides S.

41) Potentilla aurea. Fl. Dan.

*Pentagynia.**Aquilegia*

vulgaris 118.

*Polygynia.**Anemone*

Hepatica * 141.

vernalis

Pulsatilla 292.

pratensis * 299.

sylvestris

nemorosa * 3.

Ranunculoides 405.

Thalictrum

alpinum

minus

flavum 328.

β dubium Schum.

simplex

galioides

angustifolium

aquilegifolium.

Adonis

vernalis.

Ranunculus

Flammula * 117.

repens

Lingua

Ranunculus, Ficaria * 17.

Auricomus

sceleratus * 413.

platanifolius

illyricus

glacialis

nivalis

β sulphureus W. 394.

pygmæus W.

lapponicus

hyperboreus

bulbosus 387.

Philonotis

repens 400.

polyanthemus

acris 375.

† lanuginosus

arvensis

† parviflorus

hederaceus

aquatilis *

β heterophyllus

γ millefolius.

Trollius

europæus 383.

Helleborus

† hyemalis

† trifolius.

Caltha

palustris 200.

CLASSIS XIV.

*Didynamia.**Gymnospermia.**Ajuga*

pyramidalis

alpina

† reptans.

225.

Teucrium

Scordium *

255.

Nepeta

Cataria *

410.

Verbena

officinalis *

182.

Mentha

sylvatica

aquatica

hirsuta

γ sativa

arvensis

lapponica W.

279.

Glechoma

hederacea *

183.

Lamium

album

purpureum

amplexicaule.

55.

Galeopsis

Ladanum

Tetrahit

versicolor

446.

Galeobdolon

luteum.

Betonica

officinalis *

284

Stachys

sylvatica

palustris

† germanica

alpina

arvensis.

431

Ballota

nigra

β alba

ruderalis S.

389

Marrubium

vulgare *.

Leonurus

Cardiaca

195

Clinopodium

vulgare

441

Origaunm

vulgare

108

Thymus

Serpyllum *

320

Acinos.

- raccephalum** Pedicularis, sylvatica 558.
 Ruischiana
 thymiflorum. Sceptum Carolinum.
 Hamaea α .
 β major
- cutellaria** hirsuta
 galericulata 457. lapponica
 hastifolia. foliosa?
- runella** Anthirrhinum
 vulgaris. Orontium
 grandiflora.
- Angiospermia.* Linaria
 Elatine
 minor
 vulgaris 42) 196.
- artsia** Scrophularia
 alpina
 Odontites. nodosa 315.
 † aquatica
 vernalis.
- hinanthus** 348.
 Crista Galli
- uphrasia** 267. Digitalis
 officinalis * purpurea *.
- elampyrum** Linnaea
 cristatum *
 arvense *
 nemorosum 423. borealis *
 pratense 287. i.
 sylvaticum.
- athraea** Limosella
 squamaria 316. aquatica α
 β biflora.
- edicularis** Orobanche
 palustris elatior
 † minor.

CLASSIS XV.

*Tetradynamia.**Siliculosa.**Lepidium*, latifolium
ruderales

321

Myagrum
paniculatum.*Thlaspi*

arvense *

214

campestre

Bursa Pastoris

275

Subularia
aquatica.*Cochlearia*

officinalis α *

87

† β danica

† anglica

Armoracia *

242

Bunias
orientalis.*Cakile*

maritima

407.

Coronopus

Ruellii.

44)

Crambe

maritima *.

Iberis

nudicaulis.

Isatis

tinctoria *

35.

Alyssum

sativum * 45)

339

incanum.

Draba

alpina

androsacea W.

muricella W. 43).

hirta

β alpicola

verna

muralis

nemoralis

incana

contorta Ehrh.

Lunaria

rediviva

annua

478.

298.

*Siliquosa.**Dentaria*

bulbifera

359.

Lepidium

petraeum

Cardamine

bellidifolia

43) *Draba nivalis* Lilj.44) *Cochlearia* L.45) *Myagrum* L.

Cardamine, petræa

† *Ferroënsis*

trifolia

impatiens

parviflora

hirsuta

pratensis *

amara α

β *hirsuta*.

Hesperis

† *inodora*.

Arabis

alpina

Thaliana

hispida

β *hastulata*.

350.

Sisymbrium

Nasturtium *

sylvestre

terrestre

amphibium

supinum

Sophia

Iris

tenuifolium.

Turritis

glabra

hirsuta

alpina

planisiliqua.

399.

203.

Brassica

Napus *

campestris

Eruca.

Erysimum

officinale

Barbaræa *

Alliaria

cheiranthoides

hieraciifolium.

158.

194.

208.

Sinapis

arvensis

† *alba* *

nigra *

83.

Cheiranthus

erysimoides

helveticus

alpinus.

Raphanus

Raphanistrum *.

CLASSIS XVI.

Monadelpchia.

Pentandria.

Decandria.

Erodium

cicutarium

pimpinellifolium Willd.

Geranium

sanguineum

phæum

Geranium, sylvaticum

palustre

pratense

boheanicum

lucidum

columbinum

dissectum

molle.

rotundifolium

pusillum

robertianum *.

Polyandria.

Althæa

officinalis *.

Malva

rotundifolia α * 142. β parviflora

sylvestris

Alcea

moschata.

Oxalis

Acetosella *

stricta.

10.

Lavatera

thuringiaca.

CLASSIS XVII.

*Diadelphia.**Hexandria.**Decandria.*

Fumaria

officinalis *

parviflora.

42.

Spartium

scoparium *

42r.

Corydalis

bulbosa 46).

fabacea R. * 47) 15.

Halleri Willd. 43).

capreolata

† claviculata.

Genista

tinctoria *

45r.

pilosa

anglica

germanica.

Ulex

† europæus.

Octandria.

Polygala

vulgaris

amara *.

Ononis

arvensis

243.

spinosa.

46) Fumaria bulbosa γ L. (major cava). 47) F. bulbosa β media. 48) F. bulbosa α solida.

Anthyllis

Vulneraria *
 β coccinea.

395.

Pisum

arvense
 maritimum.

Orobis

vernus
 tuberosus
 niger
 sylvaticus
 tenuifolius.

Lathyrus

tuberosus * 382.
 pratensis * 49.
 sylvestris.
 latifolius * 254.
 heterophyllus *
 palustris.

Vicia

pisiformis
 dunetorum
 sylvatica 136.
 cassubica?
 Cracca * 166.
 β elatior
 sativa *
 angustifolia
 lathyroides
 sepium. 326.

Ervum

tetraspermum
 hirsutum.

Coronilla

Emerus. *

548.

Ornithopus

† perpusillus.

Phaca

frigida Jacq. 49).
 alpina Jacq.
 montana W. 50).
 sordida W. 51).

Astragalus

pilosus
 Glyciphyllus * 257.
 arenarius
 alpinus
 leontinus Jacq. 52)
 † hypoglottis 53)
 campestris.

Trifolium

Melilotus officinalis * 69.
 M. ornithopodioides
 repens 344.
 hybridum * 129.
 pratense * 268.
 medium * 460.
 flexuosum *
 alpestre
 arvense
 striatum
 fragiferum
 montanum
 agrarium
 spadiceum
 procumbens
 † campestre
 filiforme.

49) Phaca alpina L. Fl. Sv. 50) Astragalus montanus L. 51) Astrag. ura-
 lensis Fl. Dan. 52) Astr. oroboides Fl. D. 53) Astr. danicus Retz.

Lotus

maritima
corniculata α *
 β elatior.

448.
334.

Medicago

falcata *
lupulina
† minima.

248.

CLASSIS XVIII.

*Polyadelphia.**Polyandria.*

Hypericum

quadrangulare * 359.
perforatum * 75.

† dubium.
humifusum
montanum
hirsutum
pulchrum.

CLASSIS II.

*Syngenesia.**Æqualis.*

Tragopogon

pratensis * 146.
† porrifolius *.

Scorzonera

humilis * 212.

Sonchus

oleraceus
arvensis
† palustris
maritimus
alpinus
sibiricus.

Lactuca

Scariola.

Prenanthes

muralis.

Leontodon

Taraxacum *
lividus.

4.

Apargia

alpina
Taraxaci †).
autumnalis
 β asperior
hispida.

†) Hieracium Taraxaci L.

Picris

hieracioides.

Hieracium

alpinum
 Pilosella
 aurantiacum
 dubium ?
 Auricula
 cymosum
 præmorsum
 murorum
 sylvaticum
 paludosum
 Sabaudum
 umbellatum

458.

Helminthia

† echioides.

Crepis

tectorum
 biennis.

Hypochoëris

maculata
 glabra
 radicata.

Lapsana

communis
 pusilla Willd. 54).

Cichorium

Intybus *

56.

Arctium

Lappa *
 Bardana *.

63.

Serratula

arvensis
 tinctoria *
 alpina
 β latifolia.

170.

Carduus

nutans
 acanthoides
 crispus.

Cnicus

acaulis
 lanceolatus
 palustris
 heterophyllus
 † helenioides
 oleraceus.

416.

428.

Onopordon

Acanthium *

227.

Carlina

vulgaris *

434.

Bidens

tripartita α
 β pumila
 cernua α
 β radiata 55).
 γ minima.

Eupatorium

cannabinum.

Chrysocoma

Linosyris.

*Superflua.***Tanacetum**

vulgare *

81.

Artemisia

mutellina

campestris

maritima

salina

rupestris

laciniata Willd.

Absinthium *

vulgaris *

coarctata. Afz.

323.

317.

109.

417.

Gnaphalium* *chrysocoma.*

arenarium

luteo-album.

* * *argyrocoma.*

dioicum *

alpinum.

* * * *filaginoidea.*

sylvaticum &

 β fuscatum

supinum

 β subacaule

uliginosum

pilulare W.

germanicum 56).

montanum 57).

arvense 58).

minimum Sm.

148.

Conyza

† squarrosa.

Erigeron

acre &

 β drobachiense

Erigeron, alpinum

 β ramosum

uniflorum

canadense.

Tussilago

Farfara *

frigida

alba

spuria

Petasites *

2.

224.

Senecio* *discoidei.*

vulgaris

* * *radiati.*

358.

viscosus

sylvaticus

erucifolius

Jacobæa

aquaticus

paludosus

tenuifolius J.

Aster

Tripolium

470.

Solidago

Virgaurea.

Cineraria

palustris

campestris R.

Inula

Helenium *

Britannica

dysenterica *

Pulicaria

salicina.

57.

Arnica		Anthemis, arvensis	
montana *	185.	Cotula	429.
alpina.		tinctoria *	62.
Bellis		Achillea	
perennis	238.	Parmica	207.
Chrysanthemum		Millefolium *	74.
segetum *		<i>Frustranea.</i>	
Leucanthemum	346.	Centaurea	
Pyrethrum		† Phrygia	
Parthenium	285.	nigra	
inodorum		Cyanus *	62.
maritimum.		Scabiosa	327.
Matricaria		Jacea.	
Chamomilla *	50.	<i>Necessaria.</i>	
suaveolens.		Calendula	
Anthemis		arvensis.	
maritima			

CLASSIS XX.

Gynandria.

Monandria.

Orchis		Orchis, incarnata	
pyramidalis		palustris	
Morio *	223.	densiflora	
mascula *	220.	odoratissima	
ustulata	551.	conopsea	
militaris	340.	nigra.	
latifolia		Habenaria 59) Willd.	
cruenta Fl. Dan.		bifolia	514.
sambucina	362.	hyperborea	
maculata	415.	† Koenigii	

59) Orchis sp. L.

Habenaria, viridis 60)
albida 61).

Epipactis, ovata 472.
cordata.

Ophrys
Myodes 293.

Corallorhiza 66)
nemoralis.

Herminium 62)
Monorchis
alpinum.

Malaxis 67)
monophyllos
paludosa
Loeselli.

Neottia
repens 63)
† spiralis 64).

Orchidium
arcticum 68).

Centrosis
abortiva 65).

Epipogium
aphyllum 69).

Diandria.

Epipactis
latifolia
palustris 449.
† microphylla 465.
pallens
ensifolia
rubra
Nidus Avis

Cypripedium
Calceolus.

Hexandria.

Aristolochia
† Clematitis. * 377.

CLASSIS XXI.

Monœcia.

Monandria.

Zanichellia
palustris.

Chara
vulgaris
tomentosa
hispida
flexilis.

Triandria.

60) *Satyrium* L. 61) *Satyrium* L. 62) *Ophrys* L. 65) *Satyrium* L.
64) *Ophrys* L. 65) *Orchis* Sp. L. 66) *Ophrys* sp. L. 67) *Ophrys*
sp. L. 68) *Cypripedium* bulbosum L. 69) *Satyrium* *Epipogium* L.

*Triandria.**Typha*

latifolia

angustifolia

234.

Sparganium

ramosum

simplex

natans.

342.

Carex

1. spica unica.

dioica

capitata

psyllophora

obtusata

rupestris 70)

leucoglochin

microglochin W.

2. spicis androgynis.

incurva

chordorrhiza

paniculata α β teretiusculaechinata α β divulsa

vulpina

intermedia

nemorosa Schk.

arenaria *

leporina 71)

lagopina W.

elongata

microstachya

norvegica

glareosa

heleonastes

stellulata 73)

loliacea

156.

*Carex, tenuiflora*canescens α 72) β alpicola

remota

3. Multispicatae.

a. tristigmaticae.

flava α β Oederi

fulva

distans

extensa

hirta

filiformis

rotundata

drymeja

† frigida

depauperata

capillaris

ustulata

laxa

panicea α β sparsiflora

livida

binervis

præcox

digitata

ornithopoda Willd. 74)

pedata

tomentosa

montana

ericetorum

demissa

globularis

pilulifera

alpina α β inferalpina

atrata

flacca

pseudocyperus

pallescent

Carex petræa Flor Dan. 71) *C. ovalis* Good. 72) *C. curta* Good.
 73) *C. muricata* L. 74) *C. digitata* β W.

Carex, *limosa* α

β *rariflora*

γ *irrigua*

vesicaria *

216.

ampullacea

riparia

paludosa

Buxbaumi

b. distigmatica.

maritima

salina α *cuspidata*

β *mutica*

aquatilis α

β *nardifolia*

saxatilis

caespitosa *

222.

acuta

408.

stricta

pulla.

Tetrandria.

Littorella

lacustris.

Najas

monosperma Willd. 75).

Alnus

glutinosa α *

128.

β *laciniata*

incana α * *glauca*

β *virescens*

γ *pinnata.*

Urtica

urens *

206.

dioica *

68.

Pentandria.

Xanthium

Strumarium.

75) *Najas marina* L.

Amaranthus

Blitum.

Polyandria.

Ceratophyllum

demersum

submersum.

Myriophyllum

spicatum

verticillatum.

Sagittaria

sagittifolia *

164.

Quercus

Robur *

73.

pedunculata *.

Fagus

sylvatica *

361.

Betula

alba α *

80.

β *pendula*

γ *laciniata*

nana *

379.

fruticosa.

Carpinus

Betulus *

433.

Corylus

Avellana *

159.

Arum

$\dagger$ *maculatum* *.

*Monadelphia.**Syngenesia.**Pinus*

sylvestris *
 Abies α *
 β viminalis.

91.
 217.

Bryonia

alba *
 † dioica.

105.

CLASSIS XXII.

*Dioecia.**Diandria.**alisneria*

spiralis?

alix

hermaphroditica

amygdalina

pentandra *

phyllicifolia

nigricans Sm.

majalis W.

hastata α

β lanceolata 76)

† vitellina

fragilis *

purpurea *

myrsinites

punctata W.

arbuscula

livida α W. 77)

β cinerascens

herbacea

polaris W.

325.

373.

367.

Salix, reticulata

myrtilloides

versifolia W.

lanata α

β glabrata

γ glandulosa

glauc α

β appendiculata 78)

γ lapponum 79)

limosa W. 80)

cinerea

argentea

repens

fusca

incubacea

rosmarinifolia

aurita

capraea

viminalis *

alba *.

98.

211.

*Triandria.**Empetrum*

nigrum *

259.

S. arbuscula β L. 77) S. arbusc. γ L. 78) S. arenaria Flor. Dan,
 79) S. lapponum L. 80) S. arenaria L.

Tetrandria.

Viscum
album *

Hippophaë
Rhamnoides * 385.

Myrica
Gale * 76.

Pentandria.

Humulus
Lupulus * 352.

Octandria.

Populus
tremula * 103.
alba *
canescens

Populus, nigra *
dilatata *.

Enneandria.

Mercurialis
perennis * 455.
† annua.

Hydrocharis
Morsus Ranæ.

Dodecandria.

Stratiotes
Aloides.

Monadelphina.

Juniperus
communis * 289.

Taxus
baccata * 265.

CLASSIS XXIV.

*Cryptogamia.**I. Filices.**Gyrataë.*

Polypodium
vulgare * 37.
ilvense
hyperboreum

81) Polypod. Sp. L.

Polypodium, Phegopteris
Dryopteris.

Aspidium 81)
Lonchitis
Oreopteris
Thelypteris
cristatum 390.

Aspidium, spinulosum
 dilatatum
Filix Mas *
 fragile
Filix femina
 montanum.

51.

II. *Tetradidymæ* W.*Botrychium*

Lunaria * 372.
rutaceum 372.
matricarioides.

Asplenium

septentrionale 82)

Trichomanes * 131.

viride 452.

† *Adiantum nigrum**Ruta Muraria* * 306.*Breynii*.*Ophioglossum*

vulgatum 378.

microstichum Ach. 378.

*Lycopodium**Selago* 119.

inundatum

alpinum *

annotinum

clavatum * 59.

complanatum * 95.

Selaginoides.*Scolopendrium*

officinarium α * 143.

β crispum

γ multifidum.

*Pteris**aquilina* **crispa* 83).*Isoëtes*

lacustris.

Struthiopteris

vulgaris Willd.

Pilularia

globulifera.

*Blechnum**Spicant* 85).*Hymenophyllum*† *tunbridgensæ*.†† *Rimatæ*.*Osmunda**regalis* * 366.*Equisetum**arvense* * 474.β *alpestre**sylvaticum**umbrosum**palustre* 402.*fluviatile* **limosum**hyemale* * 550.*reptans*β *variegatum*.

2) *Acrostichum* L. 85) *Osmundæ* Sp. L. 84) *Osmundæ* Sp. L. 85) *Osmunda* L. 86) *Osmundæ* Sp. L.

III. *Musci*.A. *Frondosi*.† *stomate nullo*.**Phascum**

subulatum
piliferum
crispum
cuspidatum
muticum
curvicollum
bryoides.

†† *stomate nudo*.**Sphagnum**

capillaceum
cuspidatum
cymbifolium
squarrosuni.

113.

113.

Anæctangium

ciliatum.

Gymnostomum

lapponicum
pyriforme
truncatum
intermedium
ovatum
Heimii
microstomum
curvirostrum
tristichon W. 87).
fasciculare.

††† *Peristomio simplicis ordinis*.**Tetraphis**

pellucida
ovata.

Andreæa

alpina

Andreæa, β *subsecunda*
rupestris.**Splachnum**

rubrum
luteum
sphæricum
gracile
vasculosum
ampullaceum
β longisetum
γ Turnerianum
tenue
urceolatum
β mnioides
angustatum
Froelichianum.

Encalypta

extinctoria
ciliata
β apiculata
rhaptocarpa
alpina
streptocarpa.

Weissia

curvirostra
heteromalla
splachnoides W.
Seligeri
acuta
β rupincola
controversa
cirrata
β Dicksoni
nigrita
pusilla
fugax
schisti
rosea
lanceolata
β aciphylla.

87) *G. luteolum* Sm. *compactum* Schwägr.

Conostomum

boreale Sw.

Grimmiaapocarpa
rivularis
alpicola
pulvinata.**Pterogonium**filiforme
gracile.**Didymodon**inclinatum
latifolium W.
cernuum
trifarium
capillaceum
flexicaule 88)
homomallum
pusillum
glaucescens
rigidulum.**Barbula**tortuosa
muralis
decipiens
fallax
mucronulata
brevifolia
ungviculata
convoluta
rigida.**Fortula**subulata
ruralis**Trichostomum**pulvinatum
ovatum
microcarpon
heterostichon
lanuginosum
canescens
ericoides
fasciculare
aciculare
patens
sciuroides.**Fissidens**viridulus
bryoides
taxifolius
adiantoides.**Dicranum**scoparium
majus
polysetum
Schraderi
congestum
spurium
flagellare
longifolium
flexuosum
glaucum
montanum
sphagni W.
polycarpon
strumiferum
virens
falcatum
pellucidum
alpestre W.
β majus
heteromallum

270.

8) D. rostratum W. Fl. Lapp.

Dicranum, subulatum
 varium
 rigidulum
 Schreberianum
 crispum
 cerviculatum
 β pusillum
 ambiguum
 purpureum
 pallidum
 curtum
 cylindricum
 latifolium.

Polytrichum

piliferum
 juniperifolium * 161.
 strictum
 alpestre
 yuccæfolium
 formosum
 gracile
 septentrionale
 β hyperboreum
 alpinum
 arcticum
 urnigerum
 aloides α
 β rubellum
 γ Dicksoni
 capillare
 nanum
 pumilum
 β intermedium
 undulatum
 β minus
 lævigatum W.
 hercynicum.

†††† *Peristomio dupl. ordinis.*

Ortotrichum

anomalum

89) *Ortotrichi* sp. Hedw.

Ortotrichum, β humile
 obtusifolium
 pumilum
 affine
 striatum;

Ulota 89).

crispa
 curvifolia.

Neckera

crispa
 pumila
 pennata
 viticulosa
 curtispindula
 decipiens.

Meesia

uliginosa
 β minor
 dealbata
 longiseta.

Buxbaumia

aphylla
 foliosa.

Funaria

hygrometrica * 228.
 calcarea.

Pohlia

elongata.

Leskea

complanata
 trichomanoides
 polycarpa
 paludosa

Leskea, Smithii

incurvata
sericea
subtilis
- polyantha
pulvinata
pilifera.

Climacium

dendroides. Web. M.

Bartramia

pomiformis
β strigosa W.
crispa α
β minor
Oederiana
Halleriana
fontana.

Timmia

austriaca.

Cinclidium

stygium Sw.

Bryum

* caps. nutantibus.
punctatum
cuspidatum
rostratum
roseum
stellare
ligulatum
ciudum
longicollum
pseudo-triquetrum
β bimum
implexum
annotinum
nutans
β alpicola

Bryum, capillare

turbinatum
boreale
pallens
intermedium
cæspiticiū
pyriforme
serratum
hornum
Wahlenbergii
pulchellum
atropurpureum
carneum
alpinum
argenteum
Zieri.
** caps. suberectis.
androgynum
palustre
turgidum
squarrosum.

Hypnum

*) Foliis diversimode divergentibus.

Aciphylla.

serpens
spinulosum
contextum
fluviale
populeum

Arbusculoidea.

elopecurum
curvatum
myosuroides

Repentia: nitoris expertia.

intricatum
velutinum

Plumosa, splendentia.

plumosum
salebrosum
lutescens
nitens

Illecebra.

Hypnum, piliferum
 purum
 moniliforme W.
 trifarium W.
 stramineum
 cordifolium;

Strigosa.

strigosum
 thuringicum
 præcox
 murale.

Rutabula.

longirostrum
 rutabulum
 riparioides
 albicans,
 riparium;

Abietina.

abietinum
 tamariscinum
 prælongum
 Swartzii Turn.
 umbratum
 splendens *
 cuspidatum
 Schreberi
 molle
 rufescens
 Silesianum
 nitidulum W.
 denticulatum
 obtusatum
 lucens
 undulatum.

**) Foliis recurvis.

stellatum
 Halleri
 squarrosum
 loreum
 triquetrum
 β minus

***) Foliis circinalibus.

Hypnum, filicinum
 commutatum
 uncinatum
 fluitans
 aduncum α
 β revolvens
 γ tenue
 rugosulum
 palustre
 alpinum
 Crista castrensis
 molluscum
 cupressiforme α
 β compressum
 γ pallescens
 scorpioides
 sarmentosum. W.

Fontinalis

antipyretica *
 squamosa
 falcata.

215.

276.

*B. Hepatici.***Jungermannia***a. Stipulatæ.*

* *stipulis 3-plicis serie.*
 platyphylla.

** *simplici serie.*

tamariscifolia
 dilatata
 pallescens
 β rivularis
 Trichomanes
 serpyllifolia
 minuta
 graveolens
 bidentata
 trilobata
 β minor

Jungermannia, Flörkii
 reptans
 trichophylla
 ciliaris
 tomentella
 setiformis
 nivalis.

b. *Exstipulatæ*.

complanata
 viticulosa
 polyanthos
 lanceolata
 scalaris
 sphagni
 asplenioides
 β minor
 julacea
 emarginata
 Funckii
 inflata
 minuta
 connivens
 curvifolia
 bicuspidata
 bicornis
 saxicola
 undulata
 nemorea
 resupinata
 albicans
 taxifolia W.
 pusilla
 5 dentata
 incisa.

c. *Frondosæ*.

furcata
 palmata
 multifida
 biloba

Jungermannia, epiphylla
 pingvis
 Blasia 90).

Anthoceros

† punctatus
 lævis.

Targionia

† hypophylla.

Marchantia

polymorpha * α)
 β fontana
 hemisphærica
 conica
 pilosa W.

Riccia

crystallina
 glauca
 † ciliaris
 minima
 fluitans:

IV. *Algæ*.

1. *Fuci proprii*.

Sphærococcus

sinuosus
 sanguineus
 rubens
 alatus
 coccineus
 β pusillus
 membranifolius
 Brodiaei
 crispus
 aculeatus

Sphærococcus, mamillosus

cartilagineus
 plicatus
 furcellatus *
 lumbricalis
 rotundus
 purpurascens
 confervoides
 ramentaceus
 scorpioides
 subfuscus
 lycopodioides
 viridis.

282.

Fucus

distichus
 ceranoides
 pinnatifidus
 obtusus
 vesiculosus α *
 β spiralis
 γ rigidus
 serratus *
 canaliculatus
 siliquosus
 loreus
 nodosus
 pygmæus.

191.

Palmaria

palmata
 bullata
 digitata
 sacharina *
 esculenta *
 fascia.

Chordaria

filum
 flagelliformis ?.

2. Confervoides.**Ceramium*** *avenia.*

plumosum
 β tenerius
 γ tenuissimum
 rubrum
 atro-rubens
 diaphanum
 β elegans
 strictum
 roseum
 tomentosum
 ferrugineum
 siliculosum
 densum
 rhizodes
 pulchellum Ag.
 chalybeum
 aureum

** *venosa.*

scoparium
 elongatum
 fastigiatum
 Brodiaei
 violaceum
 β allochrous
 byssoides
 cirrhosum.

Vaucheria

geminata
 burcata
 cæspitosa
 racemosa Ag.
 Dillwyni
 radicata.

Ulva

lubrica
 clathrata

Ulva, compressa

flavescens
 terrestris
 diaphana
 olivacea
 cylindrica W.
 intestinalis
 filiformis H. W.
 Linza
 lanceolata
 Lactuca
 plicata
 umbilicalis.

Scytosiphon Ag.

fistulosum
 faeniculaceum.

Lemania: Bory

fluviatilis
 subtilis Ag.
 ferruginea. Ag.

Hydrodictyon

utriculatum.

Zygnema Ag.

nitida
 decimina
 quinina α
 γ longata
 pectinata
 gracilis
 cruciata
 genuflexa.

Conferva

* *simpliæes.*
 fucicola
 atropurpurea
 hiemalis

Conferva, ericetorum

fugacissima
 pennatula fl. D.
 floccosa
 oscillatorioides
 bipartita
 zonata
 compacta
 capillaris
 rivularis
 vesicata
 β fucescens
 Linum
 Melagonium
 pteridis
 moniliformis

* * *ramosa.*

crispata
 fracta
 cristallina
 glomerata
 AEgagropila
 rupestris
 velutina
 fodinarum
 setigera
 tenella
 Acharii
 ortotrichii
 muscicola
 Jolithus 91)
 ochracea
 fenestralis
 aurea 92)
 mucoroides Agardh.

Diatoma

Swartzii Ag.
 dissiliens
 pectinalis
 flocculosa
 fasciculata.

91) Byssus Jolithus L. 92) Byssus aurea L.

Oscillatoria

limosa
 Retzii
 Flos Aquæ
 autumnalis
 Corium
 subfusca
 calcicola
 muralis
 fontinalis
 distorta
 confervicola
 scopulorum
 majuscula Ag.
 Wrangelii.

Scytonema Ag.

Myochrous α
 β ocellata
 γ simplex
 ϵ inundata
 atrovirens
 β ocellata
 δ prolifera
 compactum
 Hoffman Bangii
 byssoideum.

Batrachospermum

moniliforme α
 β purpurascens
 γ detersum
 vagum
 β tenuissimum.

Draparnaldia

glomerata
 plumosa
 Chara.

Chætophora

endivifolia
 rubra
 elegans
 pisiformis
 atra
 plana.

Rivularia

angulosa
 nitida.

Nostoc 93)

commune
 coriaceum
 muscorum
 marinum
 pruniforme 94).

V. Lichenes *).**A. Idiothalami.**

r. Homogenei.

Spiloma

fuscatum
 sphærale
 microclonum
 xanthostigma
 leucostigma.

Arthonia

punctiformis
 β galactina
 γ glaucescens
 δ hysterina
 inoriformis
 Swartziana Ach.

93) Tremellæ spec. L. 94) Ulva L.
 positi.

*) ordine secundum Cl. Achar. dis-

Arthonia, gyrosa
 astroidea
 β tynnocarpa
 γ opegraphina
 obscura
 β melanthera
 pruinosa.

Solorina

crocea
 saccata.

Gyalecta

geoica
 Wahlenbergiana
 bryophila.

Lecidea

† Catillaria.

atrata
 atro-alba
 β concreta
 fusco-atra
 β gibba
 fumosa
 pantosticta
 β spilota
 lapicida
 β monticola
 γ latypea
 δ cyanea
 ϵ radians
 lithophila
 petræa
 amylacea
 confluens
 cæsia
 parasema
 β punctata
 γ myriocarpa
 elæochroma
 corrugata
 enteroleuca

Lecidea, dolosa

sabuletorum
 β geochroa
 γ euphorea
 coniops
 miscella
 atrovirens
 β alpicola
 silacea
 OEderi
 dryina
 β lilacina
 alba
 aitema
 citrinella
 β scabrosa
 uliginosa
 β humosa
 synothea
 lignaria
 asserculorum
 tenagea
 immersa
 β atosangvinea
 rivulosa
 β mollis
 albo-cærulescens.
 Dilleniana
 abietina
 speirea
 epipolia
 corticola
 panæola
 lygæa
 fuliginea
 β icmalea
 fungicola
 sepincola
 symmicta
 querneæ
 viridescens
 incana
 vernalis
 sulphurea

Lecidea, orosthea

decolorans

 β granulosa

anomala

 β cyrtella γ hosthelea

rupestris

 β pyrrhroma**Callosyne**

luteola

 β erysibe γ fusco-rubella

pineti

carneola

 β arceutina

fusco-lutea

 β leucoræa γ sangvinolenta

cinereo-fusca

anthracina

cæsiò-rufa

ammiospila

saxetana

subcarnea

icmadophila

alabastrina

 β sphæroides γ rosella δ leucinata**Ehrhartiana** β polytropa

epixantha

lucida

 β thejotea

luteo-alba

 β pyracea γ oligothera

aurantiaca.

†† *Lepidoma.***Wahlenbergii**

candida

demissa

vesicularis

Lecidea, lurida

atro-rufa

scalaris

 β myrmecina

rubiformis

decipiens

microphylla

 β triptophylla γ picina δ radiata.**Calicium**† *Acotium.*

tigillare

tympanellum

turbinatum

Stigonellum†† *Phacotium.** **corynellum**

claviculare

 β subtile**sphærocephalum** β glaucellum γ abietinum**xylonellum**

trachelinum

 β quercinum**hyperellum** β baliolum γ lygodes**chrysocephalum****chlorellum** β trabinellum**sepiculare****cantherellum**††† *Strongylium.***cladoniscum****capitellatum****aciculare****trichiale** β stemoneum γ epidryon.**Gyrophora**

Gyrophora

glabra
polyphylla
proboscidea
β arctica
γ tornata
cylindrica
erosa
deusta *
hyperborea
pustulata *
pellita
vellea
β spadochroa
hirsuta
murina.

Opegrapha.

† *Hysterina.*
verrucarioides
nimbose
Persoonii
macularis
herpetica
β disparata
vulvella
notha
β gregaria
γ diaphora
δ signata
siderella.
†† *Alyxorina.*
vulgata
stenocarpa
β denigrata
lapalea
epipasta
β microscopica
rimalis.

a. Heterogenei.

raphis

scripta

Graphis, β pulverulenta

γ cerasi
betuligna
serpentina.

Verrucaria.

† *Lejophlea.*
punctiformis
β atomaria
analepta
carpineae
rhyponia
epidermidis
β cerasi
stigmatella
geminata.

†† *Blennorina.*
mucosa
ceuthocarpa.

††† *Lithocia.*
Schraderi
hydrela
maura
striatula
muralis
trachona
farrea.

†††† *Inoderma.*
epigaea
byssacea
β stictica.

Endocarpon

sinopicum
smaragdulum
tephroides
β polythecium
Hedwigii
β lachneum
phylliscum
miniaturum
leptophyllum

Endocarpon, euplocum
 complicatum
 Weberi.

B. Cœnothalami.
 1. $\frac{2}{3}$ Phymatoidei.

Porina

pertusa
 fallax
 lejoplaca.

Thelotrema

lepadinum
 variolarioides
 β agelæum.

Pyrenula

clopima
 fuliginea
 aractina
 nitida
 æthiobola
 leucocephala
 β amphibola
 nigrescens
 margacea
 lithina.

Variolaria

corallina
 lactea
 β thelena
 communis
 amara.

Sagedia

lavata
 zonata.

2. Dioscoidei.

Urceolaria

Acharii
 β cyrtaspis

Urceolaria, diamarta
 mazarina

protuberans
 pelobotrya
 β ocellata
 gibbosa
 panyrga
 cinerea
 β tigrina
 γ polygonia
 cinereo-rufescens
 calcaria
 β contorta
 γ tessellata
 scruposa
 hypoleuca.

Lecanora.

† *Rinodina.*

atra
 β confragosa
 γ grumosa
 argopholis
 lainea
 illimata
 oculata
 mastrucata
 atro-sulphurea
 helicopis
 coarctata
 periclea
 β pinicola
 γ exigua
 milvina
 sophodes
 β colobina
 badia
 aipospila
 spodophæa
 epibryon
 turfacea
 bryontha
 subfusca
 β chlarona

Lecandra, subf. γ Zosteræ

poliophœa
 ventosa
 incolorata
 scrupulosa
 epanora
 varia
 β pleorytis
 apoclræa
 glaucoma
 Swartzii Ach.
 angulosa
 chondrotypa
 Hageni
 β crenulata
 albella
 parella
 β pallescens
 γ upsaliensis
 δ tumidula
 Turneri
 livida
 β alpigena
 strobilina
 β betulina
 tartarea *
 cerina
 β stillicidiorum
 γ gilva
 vitellina
 β corruscans
 γ aurella
 δ steropea
 salicina
 β microthelia
 citrina
 β xanthostigma
 erythrella
 β rubescens
 hæmatomma
 β porphyria
 rubra
 sarcopis.

-77.

†† Placodium.

Lecandra, lentigera

saxicola
 diffracta
 straminea
 murorum
 β tegularis
 γ crenulata
 miniata
 β obliterata
 chlorophana
 callopisma
 fulgens
 β bracteata
 elegans
 β tenuis
 alphoplaca
 galactina
 circinnata
 melanaspis
 gelida
 molybdina
 β microcyclos
 hygina
 ereutica
 balanina.

†† Psoroma.

cervina
 glaucocarpa
 liparia
 β rubina
 crassa
 virella
 cartilaginea
 candelaria
 β polycarpa
 γ lychnæa
 leucolepis
 hypnorum 90).
 muscorum 91).
 brunnea.

10) L. lepidora antea. 91) L. carnosus Dicks.

Parmelia.† *Circinaria*.
glomulifera

caperata

scortea

herbacea

corrugata

olivacea

parietina

lanuginosa

plumbea

rubiginosa

elæina

omphalodes

β panniformis

saxatilis

fahlunensis

β sciastra

stygia

aquila

β crossophylla

γ stippea

pulla

encausta

β textilis

recurva

aleurites

β diffusa

ambigua

centrifuga *

conspersa *

β stenophylla

aureola

rutilans

muscigena

β lenta

farræa

β alphiphora

pulverulenta

venusta

β hybrida

aipolia

β anthelina

stellaris

Parmelia, cæsia

β teretiuncula

cycloselis

β lithotea

ulothrix.

†† *Physcia*.

physodes

β vittata

γ platyphylla.

Borrera

ciliaris

tenella

β leptalea

furfuracea *.

Cetraria

juniperina

β pinastri

sæpincola

β ulophylla

glaucæ

β fallax

nivalis

cucullata

islandica *

β crispa

odontella.

384

34

Sticta

pulmonacea *

scrobiculata

sylvatica.

468

Peltidea

venosa

scutata

horizontalis

β hymenina

γ lophyrea

aphthosa *

318.

Peltidea, *canina* *
 β *crispa*
polydactyla.

Nephroma
polaris
resupinata
 β *papyracea*
parilis
laevigata,

Evernia
divaricata
prunastri *
 γ *retusa*
vulpina,

3. *Cephaloidei*.

Cenomyce.

† *Pycnothelia*.
papillaria.

†† *Scyphophora*.
cæspiticia
strepsilis
alcicornis
cervicornis
verticillata
pyxidata *
 β *corallinoidea*
pocillum
pityrea
fimbriata
 β *conista*
 γ *carneo pallida*
gonorega
ecmocyna
 β *hybrida*
 γ *corymbosa*
 δ *aspera*
ocyceras
bacillaris
digitata

137. *Cenomyce*, *deformis*
coccifera *
 β *asotea*
pleurota
bellidiflora.

††† *Schasmaria*.
cenotea
parecha
crispata
sparassa.

†††† *Helopodia*.
cariosa
symphycharpa
botrytes.

††††† *Cladonia*.
racemosa
furcata
uncialis
rangiferina

47.

†††††† *Cerania*.
vermicularis
Ceratites.

Bæomyces

roseus
rufus
placophyllus.

Isidium

corallinum *
dactylinum
Westringii *
phymatodes
coccodes.

Stereocaulon

paschale
condyloideum
cereolinum
nanum.

Sphærophoron

coralloides
fragile.

Rhizomorpha

subcorticalis
angulosa
subterranea
setiformis.

C. Homothalami.

1. Scutellati.

Alectoria

jubata
 β chalybeiformis
 γ capillaris
 δ cana
 ϵ setacea.

Ramalina

polymorpha
fraxinea
fastigiata
 β calicaris
scopulorum
farinacea
pollinaria.

Collema.

$\dagger$ *Placynthium*.
nigrum
asperellum.

$\dagger\dagger$ *Enchylium*.
limosum
microphyllum
cheileum
pulposum
crispum
tenax
plicatilo

Collema, melænum

β marginale
myriococcum
fasciculare.

$\dagger\dagger\dagger$ *Scytinium*.
hydrocharum
palmatum.

$\dagger\dagger\dagger\dagger$ *Mallotium*.
saturninum.

$\dagger\dagger\dagger\dagger\dagger$ *Lathagrium*.
nigrescens
flaccidum
tunæforme
furvum
scotinum.

$\dagger\dagger\dagger\dagger\dagger\dagger$ *Leptogium*.
rivulare
lacerum.

$\dagger\dagger\dagger\dagger\dagger\dagger\dagger$ *Polyschidium*.
tenuissimum
muscicola
velutinum.

2. Peltati.

Cornicularia

tristis
aculeata
 β spadicea
 γ muricata
divergens
bicolor
ochroleuca
lanata
 β alpicola
pubescens
 β hispidula:

Usnea

florida

Usnea, plicata *
 β hirta
 barbata. *

APPENDIX.

D. Athalami.

Lepraria

chlorina *
flava
cinereo-sulphurea
lephæma
sulphurea
latebrarum
farinosa
botryoides
rubens.

VI. *Scleromyces*.

1. receptaculo elongato.

Sphæria

militaris 95)
alutacea
capitata
ophioglossoides
aspera
bulbosa
Hypoxylon 96)
carpopheila
digitata
stipiticola Sw.
polymorpha.

2. receptaculo effuso.
concentrica
rubiformis
fragiformis 97).
castorea

Sphæria, fusca
argillacea
granulosa
rubiginosa
cohærens
melogramma
pallida
ribesia
sambuci.

5. Compositæ.

Poronia 98)
stigma
betulæ nanæ W.
flavo-virens
densta
ochracea W.
rosea
macula
quercina
serpens
calvula W.
subcutanea W.
decorticata
disciformis
verruciformis
angulata
betulæ
podoides
bullata.

4. Monostichæ.

typhina
graminis
trifolii
anethi
unda
nebulosa
rimosa A. S.
striæformis A. S.

5. Pustulatæ.

fimbriata
 β *coryli*

95) *Clavaria* L. 96) *Clavaria* L. 97) *Lycoperdon variolosum* L. 98) *Peziza punctata* L.

Sphæria, leucostoma
 ampullacea
 prunastri
 pustulata
 scutellata.

6. *Circinnatæ*.
 coronata
 quaternata
 pusilla
 pentagona
 faginea
 tessella
 pulchella
 convergens.

7. *Cæspitosæ*.
 coccinea
 decolorans
 laburni
 appendiculata
 aucupariæ
 berberidis
 fuliginosa
 cupularis
 cucurbitula.

8. *Platystomæ*.
 deliiscens
 compressa
 populina
 episphæria.

9. *Macrostomæ*.
 dryina
 rostrata
 lagenaria
 stricta
 tubæformis
 gnomon
 solani
 acuta.

10. *Brachyostomæ*.
 rubella
 pyriformis

Sphæria, pomiformis
 seriata
 mammæformis
Peziza
 araneosa
 bombardæ
 patella
 operculata
 incrustans
 byssiseda
 rosella
 aurantia
 seminuda
 canescens
 mutabilis
 spermoides
 castanæe Schum.
 herbarum
 fissa
 sanguinea
 hysteriformis
 tiliæ.

11. *Astomæ*.
 pulvis pyrius
 moriformis
 maculiformis
 punctiformis
 pustula
 fallax
 Himantia
 ægopodii
 subulata.

Næmaspora
 chrysosperma
 leucosperma
 crocea.

Hysterium.

† *Erumpentia*.
 quercinum
 crispum

Hysterium, alatinum

abietinum
 fraxini
 parallelum
 elongatum W.
 longum
 pinastri
 conigenum
 aquilinum Schum.
 sorbi W.
 arundinaceum.

†† *Nuda.*

mytilinum
 truncatum
 versicolor W.
 pulicare
 angustatum
 rubi.

Xyloma

salicinum
 andromedæ
 pteridis
 acerinum
 pezizoides
 salignum
 herbarum A. S.
 populinum Schum.
 punctiforme
 sagineum
 alneum.

Tubercularia

vulgaris 99)
 rosea
 ciliata
 granulata
 confluens.

VII. Fungi proprii.**I. *Lythothecii.*****Phallus**

impudicus
 cancellatus
 caninus.

II. *Agaricoidei.***Amanita 100)**

livida
 spadicea
 bulbosa
 † viridis
 muscaria * 108.
 β puella
 umbrina
 lurida
 aspera.

Agaricus.† *Lepiota.*

procerus
 granulatus
 alutarius
 mucidus
 squarrosus
 aureus
 † VahlII Fl. D.
 polymyces
 caudicinus
 unicolor
 colubrinus
 helvolus
 † subluteus.

†† *Cortinaria.*

viscidus
 collinitus

99) Tremella purpurea L. 100) Agarici spec. L.

Agaricus, velatus

sanguineus

Gomphus

croceus

cinnamomeus

violaceus

glaucopus

dilutus

turbinatus

scaber.

††† *Gymnopus.*

fusipes

radicatus

velutipes

Sphinx

caulicinalis

† marginalis

Xerampelinus

pratensis

sulphureus

odorus

fertilis

coccineus

conicus

psittacinus

ceraceus

eburneus

† mutabilis

clavus

roseus

mammosus L.

myomyces

pallescens

pluteus

umbrosus

carnosus

compressus

publanatus

hybridus

Orcades

canus Selum.

flavo-virens

confluens

ingratus

288.

Agaricus, albus

nebularis

tuberosus

parasiticus

tumidus

sordarius

picreus.

†††† *Mycena.*

alliatus *

alliaceus Fl. D.

179.

† porreus

galopus

galericulatus

hamatopus

crocatus

spinipes

fragilis

umbelliferus

epipterygius

polygrammus

Stylobates

hypnorum

strobilinus

corticola

flavipes

lacteus

vulgaris.

††††† *Coprinus.*

† sinetarius

campanulatus

picæus

plicatus

comatus

† ferrugineus

disseminatus.

domesticus

pulcher

extinctorius

separatus

† nitens

ephemerus

Boltoni

† squarrosus

garicus, cinereus
semiglobatus
semiovatus
congregatus.

+++++ *Pratella.*

campestris *.

edulis *

præcox

stipatus

† cernuus Fl. D.

† cæsius

lateritius

fascicularis

æruginosus

appendiculatus

clypeatus L.

+++++ *Lactifluus.*

deliciosus *

piperatus *

† Bulliardi

Thejogalus

flexuosus

Listeri

Georgii

ichoratus

pallidus

testaceus

pergamenus

necator

pyrogalus

acris

ruber

subdulcis α

β rufus

cimicarius B.

luridus.

+++++ *Russula.*

niveus

depallens

sanguinarius Fl. D.

rosaceus

emeticus *

lividus

ochraceus

Agaricus, ochroleucus

cynoxanthus

foetens

furcatus

+++++ *Omphalea.*

giganteus

pileolarius

involutus

gilvus

gibbus

flaccidus

lobatus

cochleatus

tubæformis Fl. D.

dryophyllus

amethystinus

farinaceus

tigrinus

bellus

† cyanipes

fragrans

virgineus

chryssoleucus

† nivalis

dealbatus

tardus

adustus

epichysium

rotula

Androsaceus

epiphyllus

ericetorum

Campanella

fibula

muralis

+++++ *Pleuropus.*

atro-tomentosus

ulmarius

ostreatus

selignus

mollis

stypticus

nidulans

mitis

Agaricus, byssisedus
 spathulatus
 variabilis
 † resupinatus
 epigeus
 striatulus
 alneus
 versicolor
 (Incerti sedis).
 equestris
 5 partitus.

Merulius

Cantharellus *
 aurantiacus
 cantharelloides
 cinereus
 tubæformis
 cornucopioides
 umbonatus
 † violaceus
 undulatus
 elegans.

muscigenus
 retirugus
 lobatus
 cupularis W.
 Bryophilus
 crispus
 † tremellosus.

destruens * 101)
 vastator *
 rufus.

clavatus.

Boletoidei.

Dædalea 102)
 quercina

101) Boletus lacrymans Jacq. 102) Agarici sp. L.

Dædalea, betulina
 gibbosa
 sepiaria
 β resupinata.

Boletus.

† Suilli.
 subtomentosus
 luteus *
 variegatus
 viscidus
 granulatus
 subsquamosus
 bovinus *
 reticulatus
 edulis *
 † floccosus
 luridus
 rubeolarius
 aurantius
 scaber
 circinans
 piperatus *.

†† Boleti proprii.
 infundibuliformis
 β melanopus
 † brumalis
 perennis
 leptcephalus
 umbellatus
 nummularius
 luridus
 badius
 calceolus
 ciliatus Fl. D.
 frondosus
 platyporus
 lucidus.

††† Acaules.
 sulphureus
 croceus
 cæsius

197.

246.

Boletus, mollis

hispidus

fuscus

triqueter

alveus

adustus

ribis Schum.

carpineus

suaveolens

221.

odoratus

igniarius *

125.

pinicola Sw.

betulinus

pubescens Schum.

fomentarius *

167.

ochraceus

marginatus

velutinus

lutescens

radiatus

versicolor

cinnabarinus

abietinus.

++++ *Poria*.

destructor

salicinus

ferruginosus,

contiguus

imbriatus

reticulatus

medulla Panis.

byssinus

molluscus

obliquus.

++++ *Fistulina*.

hepaticus.

Hydnoides.

Sistotrema

spadiceum

Sistotrema, confluens

cinereum

fagineum

violaceum 103)

spathulatum.

Hydnum.

† *Stipitati*.

imbricatum

laevigatum

repandum

rufescens

infundibulum Sw.

compactum

concrescens

aurantiacum

† carneum fl. D.

pullum

melaleucum

tomentosum

auriscalpium.

†† *Acaulia*.

parasiticum Pers.

gelatinosum.

††† *Odontia*.

Barba Jovis

strigosum

nigrum

calvum

mucidum

niveum

crustosum fl. D.

†††† *Hericium*.

coralloides.

Thelæphora.

† *Craterella*.

caryophyllæa.

†† *Stereum*.

terrestris

103) *Hydnum parasiticum* L. *Boletus abietinus* Pers.

Thelæphora, laciniata

rubiginosa

rugosa

hirsuta α β alnea γ nitida

† papyracea Fl. D.

purpurea.

††† *Corticium.*

quercina

polygonia

fallax

cruenta

incarnata

frustulata

incrustans

cæsia

byssoides

calcea

sambuci

acerina.

Merisma

strigosum

cristatum

† serratum Fl. D.

foetidum

antocephalum.

*Clavæformes.***Clavaria.**† *Ramaria.*

formosa

flava

madreporiformis R.

botrytis

† amethystea

spinulosa

stricta

abietina

pyxidata

corniculata

Clavaria, pratensiscristata α β nivea γ fallax

subtilis

macropus

viscosa

rugosa fl. D.

mucida

cornea

† gelatinosa

† limbriata

Byssiseda.

†† *Simplices.*

pistillaris

herculeana

luteola

helveola

fistulosa

macrorrhiza Sw.

pilipes

purpurea

rufa

bifurca

flavipes

† inæqualis

angustata

eburnea α β gracilis† γ solida

nigrita

† hirta fl. D.

vermiculata

herbarum

† pallida

pusilla

musciicola

gyrans

† capillaris

phacorrhiza.

Geoglossum

hirsutum

Geoglossum, glabrum
glutinosum
viscosum
purpurascens
viride 104).

Helveloidei.

Spathularia

flavida
rufa.

Leotia

Mitrula
Ludwigii
Dicksonii
Bulliardii.

Helotium

lubricum α 105)
 β revolutum
circinans 106).
† marcidum 107).
† tuberculatum f. dan. 108)
radicatum A. S.
aciculare.

Werpa Sw.

candida
† conica 109).

Helvella

acaulis
mitra
sulcata
leucophæa
† albida
† pulla
nigricans

Helvella, insula
esculenta * 264.
pezizoides Afz.

Morchella 110)
vulgaris * 258.
patula.

Cupulares.

Peziza

A. inquinans 111)
Burcardia 112)
pura
carnosa Vahl.
turbinata
conigena
aurea
atrovirens
B. leporina
onotica
aurantia
umbrina
depressa
applanata
venosa
arenaria
acetabulum
cerea
radicata
craterella
macropus
pustulata
marginata
cupularis
C. hemisphærica
scutellata
sulphurea
subhirsuta Schum.
stercorea

104) *Clavaria* — Fl. Dan. 105) *Leotia* Pers. 106) *Leotia* spec. Pers. 107)
Phallus Fl. D. 108) *Leotia* Fl. D. 109) Phallus Fl. D. 110) Phalli sp.
L. 111) *Tremella agaricoides* Retz. 112) *Lycoperdon truncatum* L.

Peziza, Theleboloides

pithya
granuliformis
corticalis
virginea
β carpophila
rosæ
anomala
pulchella.

D. pocula

calyculus

† ciborium

phiala

fructigena

coronata

cysthoidea

† minuta Fl. D.

† pyxidata Fl. D.

æruginosa

humosa El. D.

lutescens

citrina

faginea

† marginata Fl. D.

lenticularis

† hæmastigma

granulosa

atrata

compressa

epiphylla

† parvula

† OEderi

† callosa

E. coriacea

populnea

patellaria

leucomela

furfuracea

ribesia

Hysterium

Peziza, pinastri

truncatula

conglomerata

F. radiata 113)

G. urceolata

ochracea

candida.

Ascobolus

furfuracens

glaber

† coronatus Schum.

VIII. *Gasteromyci.*

Trichoderma

viride

nigrescens.

Spumaria

mucilago

? physaroides

? didermoides.

Æthelium 114) Link.

rufum

violaceum

vaporariorum 115)

flavum.

Arongylium Link.

atrum 116).

Licea

pusilla

Tubulina 117).

Lycogala

113) Lycoperdon radiatum L. 114) Fuligo Pers. 115) Mucor septicus L.

116) Lycogala A. S. 117) Tubulina Pers.

Lycogala

- punctata
- argentea
- † plumbea
- miniata 118)
- incarnata 119).

Leocarpus Link.

- vernicosus 120).

Didymium

- globosum 121).

Physarum

- cinereum
- bivalve
- † farinaceum Fl. D.
- † oxyacanthæ Fl. D.
- † connatum Fl. D.
- † citrinum Fl. D.
- † tigrinum Fl. D.

Trichia

- Botrytis
- ovata
- † nigripes
- nitens
- fallax
- rubiformis
- olivacea.

Arcyria

- leucocephala
- incarnata
- flava
- punicea
- cinerea
- † cylindrica Fl. D.
- † atra Fl. D.

Stemonitis

- typhina 122)
- fasciculata.

Cribraria

- cernua
- † stellata Fl. D.
- †? Onygena Fl. D.

Ascophora

- perennis
- Mucedo.

Mucor

- flavidus
- Mucedo β
- murinus
- caninus
- †? conoideus Fl. D.

Eurotium Link.

- herbariorum 123).

Stilbum

- hirsutum
- tomentosum.

Onygena

- equina
- †? decorticata Fl. D.

Tulostoma

- brumale 124).

Lycoperdon

- giganteum
- Bovista *
- excipuliforme

294.

- 8) Lycoperdon Epidendrum L. 119) Licea Pers. 120) Diderma Pers. 121) Diderma Pers. 122) Mucor Embolus L. 123) Mucor Pers. 124) Lycoperdon L.

Lycoperdon, pratense

perlatum
 echinatum
 candidum
 umbrinum
 saccatum Fl. D.
 pyriforme
 quadricorne Sw.
 ptisillum Schum.

Scleroderma

Cepa
 verrucosum
 † aurantium
 polyrhizum
 cervinum 125).

Bovista

nigrescens.

Geastrum 126)

quadrifidum
 rufescens
 coronatum.

Sphærobolus

stellatus 127).

Thelebolus

stercoreus.

Pilobolus

crystallinus.

Sclerotium

brassicæ
 semen.
 complanatum

Sclerotium, durum

varium
 polymorphum
 hirsutum
 quercinum
 Erysiphe 128)
 populneum
 Havum Schum.

†? fasciculatum Fl. D.

Tuber

cibarium * 129).

Nidularia 130)

striata
 olla
 crucibulum
 scutellaris
 deformis.

Tremella.

† Gyrosæ.
 mesenterica
 encephala
 atrovirens Schum.
 lutescens
 candida
 foliacea
 violacea
 persistens.

†† Venosæ.
 sagarum R.
 metamorpha 131).

††† Applanatæ.
 umbrina Schum.

†††† Subpezizoideæ.
 abietina
 Stictis

125-126) Lycoperdon L. 127) Lycoperdon Carpbolus. 128) Mucor L.
 129) Lycoperdon L. 130) Pexizæ spec. L. Cyathus Pers. 131) Peziza
 Schum.

Tremella, urticæ

Peziza

lacrymalis

cinereo-viridis Schum.

Auricularia Link.

sambucina * 132).

IX. Epiphytæ.

Æcidium

galii

rumicis

crassum

grossulariæ

licariæ Schum.

asperifolii

urticæ Schum.

placæ frigidæ W.

† populi Fl. D.

tussilaginis 133)

violæ A. S.

berberidis

hieracii Schum.

majanthæ Fl. D.

convallariæ Schum.

ranunculi acris

orobi tuberosi

tragopogonis

anemones

punctatum

pini

allii.

Ræstelia 134)

cancellata

cornuta

oxyacanthæ

rhamni

penicillata

? columellata Schum.

Uredo

alchemillæ

confluens

euphorbiæ heliosc.

rosæ centifol.

miniata

campanulæ

linearis

† caricina Fl. D.

† violæ Fl. D.

sonchi arvensis

† polygoni Fl. D.

tussilaginis

† fatinosa Fl. D.

circææ Sch.

potentillæ Sch.

ledi

populina

β betulina

rubi idæi

suaveolens

pustulata

fabæ

Betæ

bullata

anemones

arenariæ Schum.

bullata

ferruginea Schum.

ficariæ Schum.

geranii Schl.

candida

hydropiperis

tragopogonis prat.

caricis.

Ustilago Link.

segetum 135).

132) Tremella auricula L. 135) Lycoperdon epiphyllum L. 134) Æcidii
sp. Pers. Lycoperd. L. 135) Lycoperd. segetum Act. Acad. scient. Sv.

Puccinia

anemones
 circææ
 graminis
 potentillæ
 mucronata α
 rosæ
 β rubi.

Stilbospora

ovata
 microsperma.

Gymnosporangium

conicum (136).

Podisoma Link.

fusca
 clavaria-formis (137).

Conoplea

spharica
 cylindrica.

X. Mucedines.**Botrytis**

cinerea.

Trichothecium Link.

roseum (138).

Epochnium Link.

monilioides (139).

Sepedonium Link.

mycophila (130).

Ceratium A. S.

hydnoideum
 pyxidatum
 brachiatum.

Monilia

glaucæ (141)
 rosæ
 candida
 digitata.

Isaria

agaricina
 saccharina
 †? truncata
 crassa.

Dematium

rupestre (142)
 ollare
 impressum
 violaceum (143).

Acladium Link.

herbarum (144).

Erineum

tiliaceum.

Sporotrichum Link.

abietinum (145).

136) Tremella juniperina L. Puccinia juniperi Pers. 137) Tremella Pers.
 138) Trichoderma Pers. 139) Monilia fructigena Pers. 140) Uredo
 Pers. 141) Macor glaucus L. 142) Racodium rupestre Pers. 143)
 Byssus phosphorea. 144) Dematium Pers. 145) Dematium Pers.

Rubigo Link 146).

betulina
 alnea
 acerina
 pyrina
 populnea.

Racodium

cellare
 papyraceum
 † alutaceum
 † pallidum
 † umbrinum
 † carneum

Racodium, nigrum Schum.
 cinereum Schum.
 † album Schum.
 Xylostroma.

Himantia

candida
 sulphurea Fl. D.
 domestica
 plumosa.

Mesenterica

lutea
 argentea
 cinerea A. S.

A D D E N D A.

- Pag. 1. post Callipichen
 autumnalem
 post Veronicam hy-
 bridam
 3. post Scirpum pa-
 lustrem
 4. post Poam laxam
 ad Dactylen glome-
 ratam
 8. ante Campanulam
 Rapunculum
 9. post Erythræam
 Centaurium
 post Evonymum europ.
 10. post Atriplicem
 patulam
 18. post Rosam villosam
 post R. eglanteriam

C. tenuifolia.
 V. arguta Schrad.
 S. palustris γ gracilis.
 P. sudetica Willd.

β lævigata.

C. Rapunculoides 369.

E. littoralis E. Bot.
 E. latifolius.

A. angustifolia Sm.
 R. tomentosa Sm.
 R. inodora Fries.

pag. 22. post *Nepetam*
post *Mentham arvensem*

26. post *Geranium pra-*
tense

post *G. robertianum*

27. post *Ervum 4spermum*

post *Ervum hirsutum*

28. post *Leontodon Ta-*
raxacum

37. post *Equisetum fluviatile*

post *E. reptans*

43. post *Sphærococcus*
Brodiaei

44. post *Ceramium plu-*
mosum

45. post *Ulvam umbilicalem*

52. post *Parmeliam mu-*
scigenam

54. post *Rhizomorphan*
angulosam

post *Rhiz. setiformem*

post *Alectoriam jubatam* &

55. ad *Sphærias* 3:æ subdivis.

56. ad *Sphærias* 5:æ subdivis.

ad *Sphærias* 10:æ subdiv.

Elsholtzia cristata Willd.
M. acutifolia.

G. pyrenaicum.

G. purpureum Willd.

β tenuifolium Fries.

β angustifolium Fries.

β obliquum Fries.

E. Telmateja Ehrh.

E. variegatum Willd.

† *S. Bangii* Fl. D.

C. pennatum.

U. purpurea.

U. furfuracea Fl. D.

P. conoplea.

R. Friesii Ach.

R. Achariana Fries.

R. fibrillosa Fries.

R. muscicola Fr.

R. capillaris Roth.

R. corticata Ach.

R. Xylostroma Fr.

R. alectorioides Fr.

R. racodioides Fr.

R. cirrhosa Fr.

R. corrugata Ach.

A. crinalis

A. sarmentosa.

S. citrina

S. lutea A. S.

S. undulata

S. mezerei Schl.

S. nivea

S. ciliata.

S. papaveris Schum.

S. rosæ Schum.

pag. 56. ad Sphærias 10:æ subdiv.

S. patella
S. operculata
S. fimeti
S. Racodium
S. livida
S. lineata A. S.
S. rosea A. S.

57. post Amanitam spadiceam

A. fulva
A. incarnata
A. caperatus:

ad Agar. Lepiotas

58. ad Gymnopus

A. amplus.
A. sanguinolentus A. S.
A. pilosellus
A. integrellus.

ad Mycenas

59. ad Pratellas

A. montanus
A. fuliginous.
A. expallens
A. Vitellum A. S.
A. Swartzii Fries.

ad Omphaleas

60. ad Dædaleas

D. alba
D. confragosa.

61. ad Sistotremas

S. quercinum.

62. post Thelæphoram
rubiginosam

T. sanguinolenta A. S.
T. ferruginea.

post. Thelæph. incarnatam.

T. granulosa.

63. ad Pezizas C.

P. scrotina
P. faginea
P. confluens
P. populnea.

CORRIGENDA.

Pag. 2. <i>Schoenus rufus</i>	ad <i>Scirpos</i> post <i>supinum</i> refertur.
<i>Schoenus compressus</i>	lege <i>Scirpus caricinus</i> (ante <i>rufum</i>).
3. <i>Leersia oryzoides</i>	† deletur.
— <i>Digitaria sanguinalis</i>	lege <i>humifusa</i> Pers.
4. <i>Poa hydrophila</i>	deletur.
— <i>Poa serotina</i>	tolle †, & adde β <i>hydrophila</i> .
6. <i>Galium hircynicum</i>	tolle †.
8. <i>Campanula Rapunculus</i>	dele 369.
21. <i>Thalictrum galioides</i>	legē <i>T. tenuifolium</i> Sw.
27. <i>Vicia cassubica</i>	dele ?
28. <i>Trifolium campestre</i>	dele †
<i>Trifolium flexuosum</i>	deletur; idem ac <i>T. medium</i> .
56. <i>Polypodium ilvense</i>	} lege <i>Woodsia</i> { <i>ilvensis</i> & <i>hyperboreum</i> } <i>hyperborea</i> } Brown.
37. <i>Hymenophyllum tunbridgense</i>	
51. <i>Lecandra</i>	lege <i>Lecanora</i> .
55. r. recept. elongat.	sub nom. Gen. <i>Sphaeria</i> ponitur.
60. <i>Merulius tremellosus</i>	dele †
64. in not. <i>Tubulina</i>	lege <i>Tubulina fragiformis</i> .