



Nº 14156





Die natürlichen  
**PFLANZENFAMILIEN**

nebst

ihren Gattungen und wichtigeren Arten

insbesondere den Nutzpflanzen,

unter Mitwirkung zahlreicher hervorragender Fachgelehrten

begründet von

**A. Engler** und **K. Prantl**

fortgesetzt

von

**A. Engler**

ord. Professor der Botanik und Direktor des botan. Gartens in Dahlem

---

**Gesamtregister zum I. Teil**



---

**Leipzig**

Verlag von Wilhelm Engelmann

1909

dm.

1953/27-9-1955

"Kamos"

Cr 9775, 50/20rd 1

Alle Rechte, besonders das der Übersetzung, vorbehalten.

582

£58m

# REGISTER.

## A.

- Abacina Norm. (*Buelliac.*) 1\* 232.  
 Abacina Norm. (*Lecideac.*) 1\* 437.  
 Abactopteris Fée (*Polypodiac.*) 4. 467.  
 Abietinella C. Müll. (*Leskeac.*) 3. 1011, 1017.  
 Abietinella (C. Müll.) Broth. (*Leskeac.*) 3. 1017.  
 Abroteia Harv. (*Delesseriac.*) 2. 408, 411.  
 Abrothallus auct. (*Patellariac.*) 1. 225.  
 Abrothallus De Not. (*Patellariac.*) 1. 222, 227. 1\* 138.  
 A. microspermus Tul. 1. 227, Fig. 174 B—D.  
 A. Parmeliarum (Sommerf.) Nyl. 1 227, Fig. 174 A.  
 Absidia Van Tiegh. (*Mucorac.*) 1. 123, 126.  
 A. septata Van Tiegh. 1. 126, Fig. 110 B.  
 Acanthachlya Schröt. (*Suprolegniac.*) 4. 99.  
 Acanthobolus Kütz. (*Gigartiniac.*) 2. 355.  
 Acanthoceras Kütz. (*Ceramiac.*) 2. 501.  
 Acanthocladium Broth. et Geh. (*Hypnac.*) 3. 1074.  
 Acanthocladium Mitt. (*Hypnac.*) 3. 1062, 1075, 1237.  
 A. tanytrichum (Mont.) 3. 1075, Fig. 766 A—D.  
 A. trichocoleoides (C. Müll.) 3. 1076, Fig. 767 A—F.  
 Acanthococcus Hook. et Harv. (*Rhodophyllidac.*) 2. 369, 377.  
 Acanthococcus Lagerh. (*Pleurococceac.*) 2. 59.  
 Acanthocodium Surg. (*Codiac.*) 2. 144.  
 Acanthodiscus Pant. (*Bacillariac.*) 1b. 68.  
 Acanthodium Mitt. (*Hypnac.*) 3. 1077.  
 Acanthographina Wainio (*Graphidac.*) 1\* 102.  
 Acanthographis Wainio (*Graphidac.*) 1\* 102.  
 Acanthomyces Schröt. (*Suprolegniac.*) 4. 101.  
 Acanthomyces Thaxt. (*Laboulbeniac.*) 1 504.  
 Acanthonema J.G. Ag. (*Cladophorac.*) 2. 118.  
 Acanthopeltis Okamura (*Gelidiac.*) 2. 342, 348, 349.  
 A. japonica Okamura 2. 348, Fig. 213.  
 Acanthophiobolus Berl. (*Pleosporac.*) 1. 439.  
 Acanthophora Lamx. (*Rhodomelac.*) 2. 426, 435.  
 Acanthostigma De Not. (*Sphaeriac.*) 4. 394, 397, 398.  
 A. perpusillum De Not. 4. 397, Fig. 256 F, G.  
 Acanthothecium Speg. (*Excipulac.*) 1\*\* 395, 397.  
 Acanthothecium Wainio (*Graphidac.*) 1\* 92, 101.  
 A. pachygraphoides Wainio 1\* 101, Fig. 49 A, B.  
 Acanthotylus Kütz. (*Gigartiniac.*) 2. 358.  
 Acarospora Mass. (*Acarosporac.*) 1\* 150, 152.  
 A. chlorophana (Wahlenbg.) Mass. 1\* 153, Fig. 73 B—D.  
 A. discreta (Ach.) Th. Fr. 1\* 153, Fig. 73 A.  
**Acarosporaceae** 1\* 113, 150—154.  
 Acaulon C. Müll. (*Pottiac.*) 3. 383.  
 Acaulon C. Müll. (*Pottiac.*) 3. 413, 414, 1194.  
 A. Schimperianum Sull. 3. 415, Fig. 267 L—P.  
 Acerbia Sacc. (*Ceratostomatac.*) 1. 408.  
 Acetabula Fries (*Periziac.*) 1. 182, 187.  
 Acetabularia Berk. (*Agaric.*) 1\*\* 253.  
 Acetabularia Lamx. (*Dasycladac.*) 2. 154, 156.  
 A. mediterranea Lamx. 2. 154, Fig. 105.  
 Acetabularieae (*Dasycladac.*) 2. 156.  
 Acetabulum Lamk. (*Dasycladac.*) 2. 156.

- Achiton Corda (*Marchantiac.*) 3. 31.  
 Achitonium Corda (*Tuberculariac.*) 1\*\*. 502.  
 Achlya Nees (*Saprolegniac.*) 1. 96, 98, 99;  
 98, Fig. 78b.  
 A. racemosa Hildebr. 1. 98, Fig. 78a.  
 Achlyites Nees (*Phycomycet.*) 1\*\*. 519.  
 Achlyogeton Schenk (*Lagenidiac.*) 1. 89.  
 Achlyopsis De Wild. (*Peronosporac.*) 1\*\*.  
 530.  
 Achnantheae (*Bacillariac.*) 1b. 57, 120.  
 Achnanthella Gaill. (*Bacillariac.*) 1b. 120.  
 Achnanthes Bory (*Bacillariac.*) 1b. 45,  
 120.  
 A. brevipes Ag. 1b. 120, Fig. 221 A—C.  
 A. (Achnanthidium) flexella (Kütz.) Bréb.  
 1b. 120, Fig. 222 A—C.  
 A. inflata 1b. 45, Fig. 56 Nr. 13—16.  
 A. longipes Ag. 1b. 120, Fig. 221 D, E.  
 Achnanthes Turp. (*Pleurococcac.*) 2. 59.  
 Achnanthidium Kütz. (*Bacillariac.*) 1b. 121.  
 Achnanthoideae (*Bacillariac.*) 1b. 57, 120.  
 Achnanthosigma Reinh. (*Bacillariac.*) 1b.  
 132, 135.  
 Achorion (*Plectascin.*) 1\*\*. 424, 536.  
 Achyrophyllum Mitt. (*Ptychomniac.*) 3.  
 1220, 1221.  
 Aciä Karst. (*Hydnac.*) 1\*\*. 144.  
 Acicularia d'Archiac. (*Dasycladac.*) 2.  
 159, 548.  
 Acidodontium Mitt. (*Bryac.*) 3. 560.  
 Acidodontium Schwaegr. (*Bryac.*) 3.  
 542, 560.  
 A. megalocarpum (Hook.) 3. 560, Fig. 420 K.  
 A. ramicola (Spruce) 3. 560, Fig. 420 A—E.  
 A. subrotundum Hook. et Wils. 3. 560,  
 Fig. 420 F—J.  
 Acinetactis Stokes (*Rhizomastigac.*) 1a. 115.  
 Acinetæ (*Phaeophyc.*) 2. 181.  
 Acinetospora Born. (*Phaeophyc.*) 2. 290.  
 Acinula Fries (*Mycel.*) 1\*\* 516.  
 Acioniscium Rostaf. (*Didymiæ.*) 1. 30.  
 Acker-Champignon (*Psalliota arvensis*  
 Schaef.) 1\*\*. 112.  
 Acladium Link (*Mucedinac.*) 1\*\* 418,  
 432, 433.  
 A. conspersum Link 1\*\*. 433, Fig. 224 B.  
 Acmosporium Corda (*Mucedinac.*) 1\*\* 435.  
 Acolea Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 77.  
 Acolea Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 80.  
 Acoleos C. Müll. (*Bartramiac.*) 3. 656.  
 Acoleos (C. Müll.) Broth. (*Bartramiac.*) 3.  
 1210.  
 Acolium De Not. (*Cypheliac.*) 1\*. 83.  
 Aconiopteris Presl (*Polypodiæ.*) 4. 331.  
 Acosta C. Müll. (*Leucomiac.*) 3. 1096.  
 Acrasieae 1. 1—4.  
 Acrasis Van Tiegh. (*Dictyosteliac.*) 1. 4.  
 Acremoniella Sacc. (*Dematiac.*) 1\*. 456,  
 464, 465.  
 A. atra (Corda) Sacc. 1\*\*, 465, Fig. 241 A.  
 Acremonium Link (*Mucedinac.*) 1\*\*. 419,  
 433, 434.  
 A. alternatum Link 1\*\*. 433, Fig. 224 E.  
 Acroblaste Reinsch (*Chaetophorac.*) 2.  
 97, 98.  
 A. Reinschii Wille 2. 98, Fig. 62.  
 Acrobolbus Nees (*Jungerm. akrog.*) 3.  
 77, 86.  
 A. Wilsonii (Tayl.) Nees 3. 70, Fig. 40 D,  
 E.  
 Acrobolbus Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 81,  
 99.  
 Acrocarpi (*Bryal.*) 3. 283—700.  
 Acrocarpia Aresch. (*Fuac.*) 2. 284.  
 Acrocarpus Kütz. (*Gelidiac.*) 2. 347.  
 Acrocarpus Schenk (*Hymenophyllac.*?)  
 4. 112, 490, 496, 512.  
 Acrochaete Pringsh. (*Chaetophorac.*) 2.  
 92, 95.  
 A. repens Pringsh. 2. 95, Fig. 59.  
 Acrochaetium Naeg. (*Helminthocladiac.*) 2.  
 331.  
 Acrocladiopsis Broth. (*Hypnac.*) 3. 1078,  
 1088.  
 Acrocladium Mitt. (*Hypnac.*) 3. 1087.  
 Acrocladium Mitt. (*Hypnac.*) 3, 1022,  
 1037.  
 A. auriculatum (Mont.) 3. 1038, Fig. 745  
 A—D.  
 Acrocladus Naeg. (*Cladophorac.*) 2. 118.  
 Acrocordia Mass. (*Pyrenulac.*) 1\*. 65.  
 Acrocordia Müll. Arg. (*Pyrenulac.*) 1\*. 65.  
 Acrocryphaea Bryol. eur. (*Cryphaeac.*)  
 3. 737, 738, 1211.  
 A. mexicana Schimp. 3. 738, Fig. 552  
 A—G.  
 Acrocryphaea Mitt. (*Cryphaeac.*) 3. 738.  
 Acrocylindrium Bon. (*Mucedinac.*) 1\*\*.  
 420, 440, 441.  
 A. Cordae Sacc. 1\*\*. 440, Fig. 228 F.  
 Acrocystis Ell. et Halst. (*Mucorac.*?)  
 1\*\*. 530.  
 Acrocystis Zanard. (*Rhodomelac.*) 2. 479,  
 480.  
 A. nana Zanard. 2. 479, Fig. 266 C.  
 Acrodiscus Zanard. (*Grateloupiac.*) 2. 513.  
 Acrolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*)  
 3. 119, 128.



- Acrolepis Lindb. (*Brachytheciac.*) 3. 1149.  
 Acropeltis E. Fr. (*Cladoniac.*) 1\*. 142.  
 Acropeltis Mont. (*Gelidiac.*) 2. 342, 348.  
 Acrophorus Moore (*Polypodiac.*) 4. 208,  
 209, 219.  
 Acrophorus Presl (*Polypodiac.*) 4. 159,  
 163, 164.  
 A. nodosus (Bl.) Presl 4. 163, Fig. 89  
*D—F*.  
 Acrophytum Lib. (*Hypocrea.*) 1. 368.  
 Acroporium Mitt. (*Sematophyllac.*) 3. 1120.  
 Acroporium (Mitt.) Mitt. (*Sematophyllac.*)  
 3. 1120, 1238.  
 Acropteris Fée (*Polypodiac.*) 4. 235, 288.  
 Acropteris Link (*Polypodiac.*) 4. 233, 235.  
 Acropteris Schenk (*Filical.*) 4. 512.  
 Acropterygium Diels (*Gleicheniac.*) 4. 353;  
 353, Fig. 188 *C*.  
 Acropus Hag. (*Bryac.*) 3. 538.  
 Acroradula Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3.  
 114.  
 Acrorixis Trevis. (*Diploschistac.*) 1\* 122.  
 Acroschisma Hook. f. et Wils. (*Andræacac.*)  
 3. 266.  
 Acrosocyphus Lév. (*Sphaerophorac.*) 1\*  
 85, 86.  
 Acrosiphonia J. G. Ag. (*Cladophorac.*) 2.  
 118.  
 Acrosorium (Zanard.) Kütz. (*Dclesseriac.*) 2.  
 440.  
 Acrospeira Berk. et Br. (*Dematiac.*) 1\*\*  
 456, 463.  
**Acrospermaceae** 1. 267, 277—278, 1\*\*.  
 535.  
 Acrospermum Tode (*Acrospermac.*) 4.  
 277, 278.  
 A. compressum Tode 1. 277, Fig. 201  
*A—D*.  
 Acrosphaeria Corda (*Xylariac.*) 1. 487.  
 Acrospira Mont. (*Mucedinac.*) 1\*\*. 419,  
 439.  
 Acrostalagmus Corda (*Mucedinac.*) 1\*\*  
 420, 442, 444.  
 A. cinnabarinus Corda 1\*\* 442, Fig. 229  
*B, C*.  
 Acrosticheae (*Polypodiac.*) 4. 159, 330.  
 Acrostichinae (*Polypodiac.*) 4. 330, 331.  
 Acrostichites Goepf. (*Filical.*) 4. 475, 495.  
 Acrostichophyllum Velen. (*Filical.*) 4. 342.  
 Acrostichopteris Fontaine (*Filical.*) 4. 491.  
 Acrostichum auct., Hk. Bk. (*Polypodiac.*)  
 4. 195, 198, 251, 265, 305, 331, 336.  
 Acrostichum L. (*Polypodiac.*) 4. 330,  
 334, 335.  
 A. aureum L. 4. 335, Fig. 174 *J*.  
 Acrostichum Velen. (*Filical.*) 4. 512.  
 Acrostolia Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 52,  
 53.  
 Acrothamnium Nees (*Hyphomycet.*) 1\*\*.  
 516.  
 Acrotheca Fuckel (*Dematiac.*) 1\*\* 455,  
 460.  
 A. atra (Preuss) Sacc. 1\*\* 460, Fig. 238 *C*.  
 Acrothecieae (*Dematiac.*) 1\*\* 476.  
 Acrothecium Preuss (*Dematiac.*) 1\*\*.  
 476, 481.  
 A. tenebrosum (Preuss) Sacc. 1\*\* 481, Fig.  
 250 *B*.  
 Acrothecula Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\* 481.  
**Acrotylaceae** 2. 305, 350—352.  
 Acrotylus J. Ag. (*Acrotylac.*) 2. 351.  
 A. australis J. Ag. 2. 351, Fig. 244 *A, B*.  
 Actidesmium Reinsch (*Tetrasporac.*) 2. 51.  
 Actidium Fries (*Hysteriac.*) 1. 272, 277.  
 A. hysteroideus Fries 1. 277, Fig. 200 *F*.  
 Actinastrum Lagerh. (*Pleurococcae.*) 2.  
 56, 57, 58.  
 A. Hantzschii Lagerh. 2. 57, Fig. 36 *L*.  
 Actinella Lewis (*Bacillariac.*) 1b. 119.  
 A. mirabilis Grun. 1b. 119, Fig. 220 *C*.  
 A. punctata Lewis 1b. 119, Fig. 220 *A, B*.  
 Actiniceps Berk. et Br. (*Stilbac.*) 1\*\* 489,  
 490.  
 Actiniopsis Starb. (*Sphaeriac.*) 1\*\* 542.  
 Actiniopteris Link (*Polypodiac.*) 4. 255,  
 287, 288, 512.  
 A. radiata (Koenig) Link 4. 287, Fig. 151  
*A—C*.  
 Actiniopteris Schenk (*Filical.*) 4. 512.  
 Actiniscus Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 86,  
 150.  
 Actinococcus Kütz. (*Gigartinac.*) 2. 354,  
 360.  
 A. subcutaneus Rosv. 2. 358, Fig. 218.  
 Actinocyclus Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b.  
 77, 78.  
 A. ovalis Norm. 1b. 78, Fig. 119 *A*.  
 A. Ralfsii Smith 1b. 78, Fig. 119 *B*.  
 Actinodictyon Pant. (*Bacillariac.*) 1b.  
 74, 75.  
 A. antiquorum Pant. 1b. 75, Fig. 111.  
 Actinodisceae (*Bacillariac.*) 1b. 55, 68.  
 Actinodiscus Grev. (*Bacillariac.*) 1b. 68,  
 70.  
 A. barbadensis Grev. 1b. 70, Fig. 97.  
 A. splendens (Shadb.) Ralfs 1b. 73, Fig.  
 106 *C, D*.

- Actinodontium Schwaegr. (*Hookeriace.*) 3. 957.
- Actinodontium (Schwaegr.) Mitt. (*Hookeriace.*) 3. 920, 959, 1235.
- Actinoglena Zach. (*Hymenomonadac.*) 4a. 162.
- Actinoglyphis Mont. (*Chiodectonac.*) 4\* 103.
- Actinogonium Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 75.
- Actinogramma Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 75.
- Actinomma Sacc. (*Tuberculariac.*) 4\*\* 511, 513.
- Actinomonas Kent (*Rhizomastigac.*) 4a. 113.
- A. mirabilis Kent 1a 113, Fig. 71 A.
- Actinomucor Schostak. (*Mucorac.*) 4\*\* 530.
- Actinomyces Harz (*Chlamydobacteriac.*) 4a. 40.
- Actinoneis Cleve (*Bacillariac.*) 1b. 121.
- Actinonema Fries (*Sphaerioidac.*) 4\*\* 366, 369.
- A. Rosae (Lib.) Fries 4\*\* 369, Fig. 194 J—L.
- Actinopelte Stizenb. (*Peltigerac.*) 4\* 192.
- Actinophlebia Presl (*Cyatheac.*) 4. 129.
- Actinoplaca Müll. Arg. (*Ectolechiac.*) 4\* 123, 124.
- Actinoptychinae (*Bacillariac.*) 1b. 55, 72.
- Actinoptychus Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 72, 73.
- A. (Polymyxus) flos marina Brun. 1b. 73, Fig. 107.
- A. undulatus Ralfs 1b. 73, Fig. 106 A, B.
- Actinocypha Karst. (*Mollisiac.?*) 1. 210, 218.
- Actinosphaeria Shadb. (*Bacillariac.*) 4b. 73.
- Actinostachys Wall. (*Schizaeac.*) 4. 362.
- Actinostroma Klotzsch (*Telephorac.*) 4\*\* 126.
- Actinotaenium Naeg. (*Desmidiac.*) 2. 8.
- Actinothecium Ces. (*Leptostromatuc.*) 4\*\* 387, 388.
- A. caricicola Ces. 4\*\* 388, Fig. 202 N—P.
- Actinothecium Fw. (*Verrucuriac.*) 4\* 54.
- Actinothuidium Besch. (*Leskeac.*) 3. 1019.
- Actinothuidium (Besch.) Broth. (*Leskeac.*) 3. 1004, 1019.
- A. Hookeri (Mitt.) 3. 1019, Fig. 737 A—II.
- Actinothyrium Kunze (*Leptostromatuc.*) 4\*\* 391.
- Actinotrichia Deene. (*Chactungiac.*) 2. 337, 339.
- Acutis Fries (*Agaricac.*) 4\*\* 222.
- Acyrella Rostaf. (*Trichiace.*) 4. 22.
- Addo (*Marsilia Nardu* A. Br. u. *M. Drummondii* A. Br.) 4. 417.
- Aeductum Link (*Polypodiace.*) 4. 247.
- Adelanthus Carringt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 82.
- Adelanthus Mass. (*Jungerm. akrog.*) 3. 99.
- Adelanthus Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 96, 99.
- Adelocolia Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 99.
- Adelothecium C. Müll. (*Hookeriace.*) 3. 925.
- Adelothecium Mitt. (*Hookeriace.*) 3. 919, 924.
- A. bogotense (Hampe) 3. 924, Fig. 676 A—E.
- Adelphodon Lindb. (*Leskeac.*) 3. 991, 998.
- Adenocystideae (*Laminariac.*) 2. 253.
- Adenocystis Hook. f. (*Laminariac.*) 2. 244, 250, 253, 255.
- A. Lessonii Hook. f. et Harv. 2. 244, Fig. 163 A; 250, Fig. 170 B, C.
- Adenoderris J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 189.
- Adenophorus Gaudich. (*Polypodiace.*) 4. 306, 311.
- Adiantellum Presl (*Polypodiace.*) 4. 282, 286.
- Adiantinae (*Polypodiace.*) 4. 255, 282.
- Adiantites Goepp. (*Filical.*) 4. 475, 488.
- A. oblongifolium Goepp. 4. 488, Fig. 285.
- Adiantopsis Fée (*Polypodiace.*) 4. 255, 271; 271, Fig. 144 A—E.
- A. pedata (Hook.) Moore 4. 271, Fig. 144 A.
- A. radiata (L.) Fée 4. 271, Fig. 144 B—E.
- Adiantum L. (*Polypodiace.*) 4. 2. 16, 56, 62, 146, 255, 282, 285, 286; 285, Fig. 150 A—H.
- A. Capillus Veneris L. 4. 16, Fig. 14 II; 56, Fig. 38 A; 146, Fig. 85 B; 285, Fig. 150 E, F.
- A. cuneatum Sw. 4. 2, Fig. 1.
- A. Feei Moore 4. 285, Fig. 150 H.
- A. macrophyllum Sw. 4. 285, Fig. 150 C.
- A. nigrum L. 4. 32, Fig. 17 A—D.
- A. Parishii Hook. 4. 285, Fig. 150 A, B.
- A. pedatum L. 4. 285, Fig. 150 G.
- A. venustum Don 4. 285, Fig. 150 D.
- Adlerfarn (*Pteridium aquilinum* L.) 4. 296.
- Aecidites Pers. (*Uredinal.*) 4\*\* 521.
- Aecidium Pers. (*Uredinal.*) 4\*\* 27, 29, 31, 76, 77, 78.
- A. corruscans Fries 4\*\* 78, Fig. 53 B.
- A. elatinum Alb. et Schw. 4\*\* 77, Fig. 52; 78, Fig. 53 A.
- A. Englerianum P. Henn. et Lindau 4\*\* 77, Fig. 54 A—C.

- Aecidium Euphorbiae Pers. 1\*\*. 29, Fig. 16.  
 A. Grossulariae Pers. 1\*\* 31, Fig. 49.  
 A. Jakobsthali Henrici Magn. 1\*\* 27, Fig. 14 C, D.  
 A. leucospermum DC. 1\*\*. 76, Fig. 50 A, B.  
 A. ornamentale Kalchbr. 1\*\*. 27, Fig. 14 A, B.  
 A. punctatum Pers. 1\*\*. 76, Fig. 50 C, D.  
 A. strobilinum (Alb. et Schw.) Reess 1\*\* 78, Fig. 53 C, D.  
 Aegerita Batt. (*Agaricac.*) 1\*\* 251.  
 Aegerita Pers. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 499, 500, 501.  
 A. torulosa (Berk.) Sacc. 1\*\*. 501, Fig. 258 A, B.  
 Aeglophyllum Kütz. (*Delesseriac.*) 2. 410.  
 Aegragopila Kütz.<sup>1)</sup> (*Cladophorac.*) 2. 118.  
 Aeodes J. Ag. (*Grateloupiac.*) 2. 510, 511.  
 Aerobrydium Fleisch. (*Neckerac.*) 3. 807, 820.  
 Aerobryopsis Fleisch. (*Neckerac.*) 3. 807, 818, 1226.  
 A. longissima (Doz. et Molk.) 3. 819, Fig. 611 A—D.  
 Aerobryum (*Neckerac.*) 3. 807, 821.  
 Aerobryum C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 820.  
 Aerobryum Doz. et Molk. (*Neckerac.*) 3. 827, 1227.  
 A. speciosum Doz. et Molk. 3. 827, Fig. 915 A—D.  
 Afzelia Ehrh. (*Dicranac.*) 3. 304, 318.  
 Agardhia Cabrera (*Codiac.*) 2. 144.  
 Agardhia Gray (*Mesocarpac.*) 2. 23.  
 Agardhia Menegh. (*Corallinac.*) 2. 541.  
 Agardhiella Schmitz (*Rhodophyllidac.*) 2. 368, 370, 371.  
 A. tenera (G. Ag.) Schmitz 2. 370, Fig. 222 E.  
 Agareae (*Laminariac.*) 2. 254.  
**Agaricaceae** 1\*\* 114, 198—276.  
 Agariceae (*Agaricac.*) 1\*\* 230.  
 Agaricites L. (*Hymenomycet.*) 1\*\* 522.  
 Agaricus L. (*Agaricac.*) 1\*\* 231, 232, 260, 261.  
 A. (*Tricholoma*) equester L. 1\*\*. 261, Fig. 122 H.  
 A. (*Omphalia*) Fibula Bull. 1\*\* 261, Fig. 122 B.  
 A. (*Clitocybe*) fragrans Sow. 1\*\*. 261, Fig. 122 G.  
 A. (*Mycena*) galericulatus Scop. 1\*\*. 261, Fig. 122 D.  
 A. (*Pleurotus*) nidulans Fries 1\*\*. 261, Fig. 122 A.  
 A. (*Mycena*) stylobates Pers. 1\*\*. 261, Fig. 122 C.  
 A. (*Collybia*) tuberosus Bull. 1\*\*. 261, Fig. 122 E.  
 A. (*Collybia*) velutipes Curt. 1\*\* 261, Fig. 122 F.  
 Agaricus Sacc. (*Agaricac.*) 1\*\* 237, 238.  
 Agarum Post. et Rupr. (*Laminariac.*) 2. 254, 256.  
 A. Turneri Post. 2. 256, Fig. 173.  
 Aglaomorpha Schott (*Polypodiac.*) 4. 319.  
 Aglaophyllum Mont. (*Delesseriac.*) 2. 410.  
 Aglaopisma De Not. (*Caloplacac.*) 1\*. 228.  
 Aglaospora De Not. (*Melanconidac.*) 1. 470.  
 Aglaozonia Zanard. (*Cutleriac.*) 2. 265.  
 Agonium Oerst. (*Algae*) 1a. 92.  
 Agostea Sacc. (*Clypeosphaeriac.*) 1. 452.  
 Agyriella Ell. et Ev. (*Celidiac.*) 1\*\* 533.  
 Agyriella Sacc. (*Melanconiac.*) 1\*\* 399, 402.  
 Agyrina Sacc. (*Patellariac.*) 1. 230.  
 Agyriopsis Sacc. et Syd. (*Celidiac.*) 1\*\* 533.  
 Agyrium Fries (*Celidiac.*) 1. 219, 220, 1\* 93.  
 A. rufum (Pers.) Fr. 1. 220, Fig. 170 A, B.  
 Agyrium Lib. (*Melanconiac.*) 1\*\* 402.  
 Agyrophora (Nyl.) A. Zahlbr. (*Gyrophorac.*) 1\* 148.  
 Ahlesia Fuckel (*Hypocreac.*) 1. 354; 1\* 151.  
 Ahnfeldtia Fries (*Gigartinac.*) 2. 366.  
 Ahnfeldtia Trevis. (*Caulerpac.*) 2. 136.  
 Ainactis Kütz. (*Rivulariac.*) 1a. 89.  
 Aipospila Trevis. (*Lecanorac.*) 1\* 204.  
 Akole (*Nephrodium unidentatum* Hook. et Arn.) 4. 175.  
 Alaria C. Müll. (*Hypnac.*) 3. 1030.  
 Alaria Grev. (*Laminariac.*) 2. 245, 253, 255.  
 A. dolichorhachis Kjellm. 2. 245, Fig. 166 A.  
 Alarieae (*Laminariac.*) 2. 253.  
 Alboffia Speg. (*Coryneliac.*) 1\*\* 543.  
 Alboffiella Speg. (*Phallin.?*) 1\*\* 556.  
**Albuginaceae** 1. 110—112; 1\*\* 530.  
 Albugo Pers. (*Albuginac.*) 1. 110, 111.  
 A. candida (Pers.) 1. 111, Fig. 94, 95.  
 A. Portulacae DC. 1. 111, Fig. 96.  
 Alciicornium Gaudich. (*Polypodiac.*) 4. 336.  
 Alciicornopteris Kidston (*Filical.*) 4. 512.  
 Alecyonidiopsis Mass. (*Algae*) 2. 548.  
 Aldridgea Mass. (*Thelephorac.*) 1\*\* 118, 120.

1) recte Aegagropila Kütz.!

- Alectoria (*Usneac.*) 1\*. 219, 222.  
 Alectoria Ach. (*Usneac.*) 1\*. 217, 219.  
 A. jubata (L.) Nyl. 1\* 220, Fig. 114 A.  
 A. ochroleuca (Ehrh.) Nyl. 1\*. 220, Fig. 114 B.  
 Alectoruridae (*Algae*) 2. 548.  
 Alectorurus Schimp. (*Algae*) 2. 548.  
 Alethopterides (*Filical.*) 4. 494, 496.  
 Alethopteris Sternbg. (*Filical.*) 4. 496, 792.  
 A. decurrens (Artis) Zeiller 4. 496, Fig. 296.  
 Aleuria Fuckel (*Pezizac.*) 1 182, 187.  
 Aleuritopteris Fée, J. Sm. (*Polypodiaceae*) 4. 274.  
 Aleurodiscus Rabh. (*Thelephorac.*) 1\*\* 117, 119, 120.  
 A. amorphus (Pers.) Rabh. 1\*\* 119, Fig. 67 C—E.  
 Algae 2. V. 1—580.  
 Alicularia Corda (*Jungerm. akrog.*) 3. 78.  
 Alicularia Syn. Hep. (*Jungerm. akrog.*) 3. 80, 90, 99.  
 Aligrimmia Williams (*Grimmiac.*) 3. 1196.  
 A. peruviana Williams 3. 1197, Fig. 840 A—F.  
 Allantodia R. Br. (*Polypodiaceae*) 4. 222, 227, 229.  
 A. javanica (Bl.) Bedd. 4. 227, Fig. 121 E.  
 Allantospora Wakker (*Mucedinac.*) 1\*\*. 418, 429, 430.  
 A. radicola Wakker 1\*\*. 430, Fig. 222 A.  
 Allarthonia Nyl. (*Arthoniac.*) 1\*. 89, 91, 241.  
 Allarthothelium (Wainio) A. Zahlbr. 1\*. 241.  
 Allescheria Hart. (*Mucedinac.*) 1\*\*. 558.  
 Allescheria Sacc. et Sydow (*Aspergillac.*) 1\*\*. 537, 538.  
 Allescheriella P. Henn. (*Dematiac.*) 1\*\* 456, 464.  
 Allodorina From. (*Volvocac.*) 2. 38.  
 Allogonium Kütz. (*Algae?*) 2. 57, 92.  
 Allographa Chev. (*Graphidac.*) 1\*\* 99.  
 Alloioneis Schum. (*Bacillariac.*) 1b. 124, 132.  
 Alloiopteris Pot. (*Filical.*) 4. 478, 479, 494, 492.  
 A. Essinghii (Andrae) Pot. 4. 492, Fig. 290.  
 A. quercifolia (Goepf.) Pot. 4. 492, Fig. 291.  
 Allosurus Bernh. (*Polypodiaceae*) 4. 279.  
 Alobiella Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 95, 98.  
 Aloidella C. Müll. (*Polytrichac.*) 3. 685.  
 Aloidella De Not. (*Pottiaceae*) 3. 428.  
 Aloidella Schimp. (*Pottiaceae*) 3. 428.  
 Aloidella Vent. (*Pottiaceae*) 3. 428.  
 Aloina C. Müll. (*Pottiaceae*) 3. 428.  
 Aloina (C. Müll.) Kindb. (*Pottiaceae*) 3. 444, 428.  
 A. ericaefolia (Neck.) Kindb. 3. 425, Fig. 279 A.  
 Aloiopteris Pot. (*Sphenopterid.*) 4. 492.  
 Aloma C. Müll. (*Fissidentac.*) 3. 357, 1187.  
 Aloma Dus. (*Hypnac.*) 3. 1030, 1236.  
 Alomidium C. Müll. (*Fissidentac.*) 3. 357.  
 Alophos Ren. et Card. (*Polytrichac.*) 3. 1211.  
 Alophosia Card. (*Polytrichac.*) 3. 1211.  
 A. azorica Card. 3. 1212, Fig. 848 A—J.  
 Alphotomorpha Wallr. (*Erysibac.*) 4. 330.  
 Alsia (*Cryphaeac.*) 3. 1214.  
 Alsia Kindb. (*Brachytheciaceae*) 3. 1150.  
 Alsia Sull. (*Leucodontac.*) 3. 761.  
 Alsia Sull. (*Leucodontac.*) 3. 748, 759.  
 A. californica (Hook. et Arn.) 3. 759, Fig. 569 A—D.  
 Alsia Sull. (*Neckerac.*) 3. 858.  
 Alsidium C. Ag. (*Rhodomelac.*) 2. 426, 438.  
 Alsieae Fleisch. (*Cryphaeac.*) 3. 1214.  
 Alsophila R. Br. (*Cyatheac.*) 4. 123, 132, 133, 135, 137, 138; 137, Fig. 84a.  
 A. frigida Karst. 4. 133, Fig. 83 A, B; 135, Fig. 84.  
 A. podophylla Hook. f. 4. 133, Fig. 83 D, E.  
 A. pruinata Kaulf. 4. 133, Fig. 83 C.  
 A. tristis Bl. 4. 133, Fig. 83 F.  
 Alsophilina Dormitzer (*Cyatheac.*) 4. 138, 507.  
 A. cyatheoides (Unger) Pot. 4. 506, Fig. 309.  
 Alternaria Nees (*Dematiac.*) 1\*\* 482, 485.  
 A. tenuis Nees 1\*\* 485, Fig. 252 H.  
 Alveolaria Lagerh. (*Melampsorac.*) 1\*\* 38, 41, 43, 548.  
 A. Cordiae Lagerh. 1\*\*, 43, Fig. 27 A.  
 Alwisia Berk. et Br. (*Trichiaceae*) 1\*\*, 524.  
 Alysium C. Ag. (*Chaetangiaceae*) 2. 338.  
 Amallospora Penzig (*Tuberculariaceae*) 1\*\* 508.  
 A. Dacrydion Penzig 1\*\* 507, Fig. 260 F, H.  
 Amanita Pers. (*Agaricaceae*) 1\*\* 232, 273, 274; 1. 56.  
 A. phalloides (Fr.) Quél. 1\*\*. 274, Fig. 125 B.

- Amanita pustulata (Schaeff.) Schröt. 1\*\* 274, Fig. 125 A.  
 A. rubescens 1. 56, Fig. 43.  
 Amanitopsis Roze (*Agaricac.*) 1\*\* 232, 271, 273.  
 A. plumbea (Schaeff.) Schröt. 1\*\* 271, Fig. 124 C.  
 A. vaginata (Bull.) Roze 1\*\*. 271, Fig. 124 C.  
 Amansia Lamx. (*Rhodomelac.*) 2. 429, 468.  
 A. glomerata C. Ag. 2. 468, Fig. 261 B.  
 A. multifida Lamx. 2. 468, Fig. 261 A.  
 Amansieae (*Rhodomelac.*) 2. 429, 465.  
 Amansites Brongn. (*Algae*) 2. 548.  
 Amauroascus Schröt. (*Gymnoascac.*) 4. 294.  
 Amaurochaete Rostaf. (*Reticulariac.*) 4. 25.  
 Amaurodon Schröt. (*Hydnac.*) 1\*\*. 148.  
 Amauropelta Kunze (*Polypodiac.*) 4. 167.  
 Amblia Presl (*Polypodiac.*) 4. 189.  
 Amblyactinium Naeg. (*Desmidiac.*) 2. 11.  
 Amblyamphora Cleve (*Bacillariac.*) 1b. 140.  
 Amblyodon Palis. (*Meesiac.*) 3. 627, 628.  
 A. dealbatus (Dicks.) 3. 210, Fig. 127; 628, Fig. 474 A—D.  
 Amblyodon Palis. (*Meesiac.*) 3. 628.  
 Amblyodon Palis. (*Mniac.*) 3. 613.  
 Amblyophis Ehrenb. (*Euglenac.*) 1a. 175.  
 Amblyosporium Fresen. (*Mucedinac.*) 1\*\* 418, 431, 432.  
 A. Botrytis Fresen. 1\*\*. 431, Fig. 223 E.  
 Amblyothallia C. Müll. (*Fissidentac.*) 3. 359, 1188.  
 Amblyphyllum Lindb. (*Pottiac.*) 3. 420.  
 Amblystegieae (*Hypnac.*) 3. 1021, 1236.  
 Amblystegiella Leske (*Hypnac.*) 3. 1022, 1023.  
 Amblystegium (*Hypnac.*) 3. 1021, 1022, 1025, 1026, 1027, 1030, 1032, 1036, 1038, 1041, 1042.  
 Amblystegium Bryol. eur. (*Hypnac.*) 3. 1021, 1022.  
 A. serpens (L.) 3. 1023, Fig. 738 A—E.  
 Amblystegium Bryol. eur. (*Hypnac.*) 3. 1025, 1027.  
 Amblystegium De Not. (*Hypnac.*) 3. 1036.  
 Amblystegium Jaeger (*Hypnac.*) 3. 1026.  
 Amblystegium Mitt. (*Leskeac.*) 3. 1005.  
 Amblytropis Mitt. (*Hookeriace.*) 3. 953.  
 Amblytropis (Mitt.) Broth. (*Hookeriace.*) 3. 920, 953.  
 Ambrosiella Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1\*\*. 368.
- Ambury (*Plasmodiophora Brassicae* Woron.) 1. 6.  
 Ameghiniella Speg. (*Cenangiac.*) 1. 232, 240.  
 Amentacea Spreng. (*Lycopodiace.*) 4. 601.  
 Amerosporae (*Dematiace.*) 1\*\* 454.  
 Amerosporae (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 349.  
 Amerosporae (*Stilbac.*) 1\*\* 488, 492.  
 Amerosporae (*Tuberculariac.*) 1\*\*. 498, 510.  
 Amerosporium Speg. (*Excipulac.*) 1\*\* 393, 394.  
 Amesium Newm. (*Polypodiace.*) 4. 233.  
 Ammatoidea W. et G.S. West (*Camptotrichac.*) 1a. 91.  
 A. Normannii West 1a. 91, Fig. 62 B.  
 Amniscium Wallr. (*Pannariace.*) 1\*. 181.  
 Amoeba (*Rhizopod.*) 1. 37.  
 A. Limax Duj. 1. 37, Fig. 19 A.  
 A. princeps Ehrenb. 1. 37, Fig. 19 B.  
 Amoeba Cart. (*Rhizomastigac.*) 1a. 114.  
 Amoebaea Ehrenb. (*Rhizopod.*) 1. 37.  
 Amoebaea lobosa Bütschli (*Rhizopod.*) 1. 37.  
 Amoebaea reticulata Bütschli (*Rhizopod.*) 1. 37.  
 Amoebidium Cienk. (*Sarcosporidia*) 1. 41.  
 Amoebochytrium Zopf (*Cladochytriac.*) 1. 80, 82.  
 A. rhizidioides Zopf 1. 82, Fig. 63.  
 Amorphomyces Thaxt. (*Laboulbeniac.*) 1. 496, 500, 501.  
 A. Falagriae Thaxt. 1. 500, Fig. 291 C.  
 Ampelogramme J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 259.  
 Ampelomyces Ces. (*Sphaerioidac.*) 4. 356.  
 Ampelopteris Kunze (*Polypodiace.*) 4. 167.  
 Amphibia Stackh. (*Rhodomelac.*) 2. 450.  
 Amphibiophytum Karst. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 55.  
 Amphiblestra Fourn. (*Polypodiace.*) 4. 219.  
 Amphiblestra Presl (*Polypodiace.*) 4. 256, 288, 289.  
 A. latifolia (H. B. et K.) Presl 4. 289, Fig. 152 A, B.  
 Amphibolis Suhr (*Caulerpac.*) 2, 136.  
 Amphicampa Ehrenb. (*Bacillariace.*) 1b. 118, 140.  
 Amphicampa Rabh. (*Bacillariace.*) 1b. 134.  
 Amphiceratium Vanhöff. (*Peridiniace.*) 1b. 20.  
 Amphicosmia Fée (*Cyatheace.*) 4. 131.  
 Amphicosmia Gardn. (*Cyatheace.*) 4. 129, 132.  
 Amphidesmium Schott (*Cyatheace.*) 4. 132.

- Amphidinium Clap. et Lach. (*Gymnodiniac.*) 1b. 3, 4.  
 A. operculatum Clap. et Lach. 1b. 4, Fig. 4.  
 Amphidium (Nees Schimp. (*Orthotrichac.*)) 3. 457, 459, 1198.  
 A. lapponicum (Hedw.) Schimp. 3. 460, Fig. 309 A—D.  
 Amphidium Nyl. (*Collemac.*) 1\* 175.  
 Amphidium Nyl. (*Lichinac.*) 1\* 166.  
 Amphidoma Stein (*Peridiniac.*) 1b. 24.  
 A. Nucula Stein 1b. 24, Fig. 35.  
 Amphigymnia (Wainio) Hue (*Parmeliac.*) 1\* 213.  
 Amphiloma E. Fr. (*Lichen.*) 1\* 239.  
 Amphiloma Koerb. (*Caloplacac.*) 1\* 228.  
**Amphimonadaceae** 1a. 118. 137—141.  
 Amphimonas Diesing (*Distomat.*) 4a. 150.  
 Amphimonas Duj. (*Bodonac.*) 1a. 134.  
 Amphimonas Duj. (*Amphimonadac.*) 1a. 138.  
 A. globosa Kent 1a. 138, Fig. 94 A.  
 Amphinonium Nyl. (*Collemac.*) 1\* 170, 175.  
 Amphipentas Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 92.  
 Amphipleura Kütz. (*Bacillariac.*) 1b. 36, 123, 131.  
 A. (Berkeleya) Dilwinii Ag. 1b. 36, Fig. 49 H—K.  
 A. (Reicheltilia) nobilis (Reichelt) 1b. 131, Fig. 238 A, B.  
 A. pellucida (Ehrenb.) Kütz. 1b. 131, Fig. 237 A, B.  
 A. (Rouxia) Peragalli (Brun. et Hér.) 1b. 131, Fig. 239 A, B.  
 Amphiprora Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 45, 124, 134.  
 A. alata Kütz. 1b. 45, Fig. 56 No. 17—20; 134, Fig. 246 A, C.  
 A. gigantea var. decussata Grun. 1b. 134, Fig. 246 B.  
 Amphiproridae (*Bacillariac.*) 1b. 123.  
 Amphiroa Lamx. (*Corallinac.*) 2. 540, 541, 542.  
 A. rigida Lamx. 2. 541, Fig. 287 C.  
 Amphischizonia Mont. (*Chrysotrichac.*) 1\* 243.  
 Amphisolenia Stein (*Peridiniac.*) 1b. 26, 28.  
 A. globifera Stein 1b. 28, Fig. 40 A, B.  
 Amphisphaerella Sacc. (*Sphaeriac.*) 1. 401, 402.  
 Amphisphaeria Ces. et De Not. (*Amphisphaeriac.*) 1. 413, 415.  
 A. appanata (Fr.) Ces. et De Not. 1. 415, Fig. 262 A—C.  
**Amphisphaeriaceae** 1. 386, 413—417.  
 Amphispodium Link (*Sphaeropsidal.?*) 1\*\* 398.  
 Amphitetras Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 92.  
 Amphitrix Kütz. (*Rivulariac.*) 1a. 85, 86, 87.  
 A. janthina B. et Fl. 1a. 86, Fig. 59 B.  
 Amphitrite Cleve (*Bacillariac.*) 1b. 134.  
 Amphitropis Pfitzer (*Bacillariac.*) 1b. 134.  
 Amphodontei Fleisch. (*Bryales*) 3. 1173.  
 Amphora Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 45, 138, 139.  
 A. ovalis Kütz. 1b. 45, Fig. 56 Nr. 4—6; 139, Fig. 255 A—F.  
 Amphora (Ehrenb.) (*Bacillariac.*) 1b. 139, 140.  
 Amphoradenium Desv. (*Polypodiac.*) 4. 306.  
 Amphoridium Mass. (*Verrucariac.*) 1\* 54.  
 Amphoridium (Mass.) Koerb. (*Verrucariac.*) 1\* 55.  
 Amphoridium Schimp. (*Orthotrichac.*) 3. 459.  
 Amphoritheca C. Müll. (*Hypnec.*) 3. 1063.  
 Amphoritheca Hampe (*Funariac.*) 3. 521.  
 Amphoropsis Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 133, 134.  
 Ampullaria C. Müll. (*Splachnac.*) 3. 507.  
 Amygdalaria Norm. (*Lecanorac.*) 1\* 201.  
 Amylocarpus Currey (*Terfeziac.*) 1. 319; 1\*\* 537.  
 Amylophora J. Ag. (*Sphaerococcac.*) 2. 387.  
 Anabaena Bory (*Nostocac.*) 1a. 72, 74, 75.  
 A. flos aquae Bréb. 1a. 75, Fig. 56 D.  
 Anabaeneae (*Nostocac.*) 1a. 72.  
 Anacalypta Roehl. (*Pottiac.*) 3. 422.  
 Anacamptodon Brid. (*Fabroniac.*) 3. 900, 905.  
 A. splachnoides (Froel.) 3. 906, Fig. 664 A—E.  
 Anacamptodon Bryol. jav. (*Fabroniac.*) 3. 906.  
 Anacamptodon C. Müll. (*Fabroniac.*) 3. 905.  
 Anachoropteris Corda (*Filical.*) 4. 504, 509, 510.  
 Anacolia Schimp. (*Bartramiac.*) 3. 632, 633.  
 A. intertexta (Schimp.) 3. 635, Fig. 478 A—E.  
 A. Menziesii Hook. 3. 636, Fig. 479 A—G.  
 A. subsessilis (Tayl.) 3. 634, Fig. 477 A—D.  
 A. Webbii (Mont.) 3. 635, Fig. 478 F.  
 Anacoliopsis C. Müll. (*Bartramiac.*) 3. 655.  
 Anacystis Menegh. (*Throococcac.*) 1a. 56; 2a. 27.

- Anadema J. G. Ag. (*Cladophorac.*) 2. 118.  
 Anadyomene Lamx. (*Valoniac.*) 2. 146, 149, 151.  
 A. stellata (Wulf.) Ag. 2. 146, Fig. 97.  
 Anadyomeneae (*Valoniac.*) 2. 148.  
 Anaglyphodon Philib. (*Bryac.*) 3. 567, 1205.  
 Analipus Kjellm. (*Chordariac.*) 2, 226, 229.  
 A. fusiformis Kjellm. 2. 229, Fig. 158.  
 Anapausia Presl (*Polypodiac.*) 4. 198.  
 Anapeltis J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 306, 316.  
 Anaptychia Koerb. (*Physciac.*) 1\*. 234, 236.  
 A. ciliaris (L.) Mass. 1\* 235, Fig. 123 C.  
 A. leucomelaena (L.) Wainio 1\* 235, Fig. 123 B.  
 Anaptychia Th. Fr. (*Physciac.*) 1\* 236.  
 Anapyrenium Müll. Arg. (*Dermatocarpace.*) 1\* 59.  
 Anarthrocanna Goepf. (*Protocalamariac.*) 4. 558.  
 Anasmogonium Mitt. (*Polytrichac.*) 3. 687, 1213.  
 Anastigma Card. (*Hypnac.*) 3. 1078, 1093, 1237.  
 Anastrephidium C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 854.  
 Anastrepta S. O. Lindbg. (*Jungerm. akrog.*) 3. 85.  
 Anastrophyllum Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 76, 83.  
 A. Karsteni Schiffn. 3. 83, Fig. 45.  
 Anatheca Schmitz (*Rhodophyllidac.*) 2. 368, 374.  
 Anaulaeae (*Bacillariac.*) 1b. 56, 97.  
 Anaulus Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 97, 98.  
 A. birostratus Grun. 1b. 98, Fig. 170 C.  
 A. mediterraneus Grun. 1b. 98, Fig. 170 A, B.  
 Anaxetum Schott (*Polypodiac.*) 4. 306.  
 Anchistea Presl (*Polypodiac.*) 4. 253.  
 Anconiopteris Presl (*Polypodiac.*) 4. 331.  
**Ancylistaceae** 1. 89, 92.  
 Ancylistes Pfitzer (*Ancylistac.*) 1. 92.  
 A. Closterii Pfitzer 1. 92, Fig. 75.  
 Ancylistineae 1. 63, 88—92; 1\*\* 528.  
 Ancylonema Berggr. (*Desmidiac.*) 2. 7, 8, 10.  
 A. Nordenskiöldii Berggr. 2. 10, Fig. 6 B.  
 Ancyromonas Kent (*Oicomonadac.*) 1a. 118, 119.  
 A. sigmoidea Kent 1a. 119, Fig. 76 A.  
 Ancyrophanes Raunk. (*Stemonitac.*) 1\*\* 325.  
 Andersoniella Schmitz (*Dumontiac.*) 2. 517, 520.  
 Andreeaea Ehrh. (*Andreeaac.*) 3. 266, 1173; 164, Fig. 83 A—N; 212, Fig. 129 J, K; 225, Fig. 138 A—K; 227, Fig. 139 B.  
 A. alpina Hedw. 3, 175, Fig. 94 G—J.  
 A. australis F. v. Müll. 3. 267, Fig. 165 A—D.  
 A. Blytii Schimp. 3. 166, Fig. 84 A.  
 A. crassinervia Bruch 3. 225, Fig. 138 A, C.  
 A. marginata Hook. f. et Wils. 3. 266, Fig. 163 A, B.  
 A. nivalis Hook. 3. 267, Fig. 164.  
 A. petrophila Ehrh. 3. 164, Fig. 83 A—M, O; 166, Fig. 84 B—E; 175 Fig. 94 A—F; 182, Fig. 101 B, C, E; 195, Fig. 115 D, E; 225, Fig. 138 B, E—K; 264 Fig. 161 A—E.  
 A. rupestris Hedw. 3. 164, Fig. 83 N.  
 A. Wilsonii Hook. f. 3. 266, Fig. 162 A—D.  
**Andreeaceae** 3. 265—268, 1173; 175, Fig. 94 A—J.  
 Andreeales 3. 1, 213, 262, 1171.  
 Andriana C. Fr. Braun (*Matoniac.*) 4. 348.  
 Androcryphia Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 57.  
 Androgynia (Wood) Hansg. (*Oedogoniac.*) 2. 111.  
 Androphoreae Nordst. (*Vaucheriac.*) 2. 134.  
 Androsaceus Pat. (*Agaricac.*) 1\*\* 226.  
 Androstachys Grand'Eury (*Filical.*) 4. 479.  
 Aneimia Sw. (*Schizaeac.*) 4. 25, 66, 359, 360, 367, 369, 370, 512; 369, Fig. 197 A—F.  
 A. aurita Sw. 4. 370, Fig. 198 B.  
 A. cuneata Kunze 4. 370, Fig. 198 C.  
 A. elegans (Gardn.) Prantl 4. 369, Fig. 197 A—C.  
 A. fulva Sw. 4. 360, Fig. 192 L.  
 A. glareosa Gardn. 4. 369, Fig. 197 E.  
 A. hirta Sw. 4. 25, Fig. 14 I—V.  
 A. oblongifolia Sw. 4. 369, Fig. 197 F.  
 A. Phyllitidis (L.) Sw. 4. 66, Fig. 44; 359, Fig. 191 E, F; 360, Fig. 192 F, G; 370, Fig. 198 A.  
 A. trichorhiza Gardn. 4. 369, Fig. 197 D.  
 Aneimiaebotrys Fée (*Schizaeac.*) 4. 367.  
 Aneimidictyon J. Sm. (*Schizaeac.*) 4. 367.  
 Aneimidium Schimp. (*Filical.*) 4. 488.  
 Aneimieae (*Schizaeac.*) 4. 361, 366.  
 Aneimiorrhiza J. Sm. (*Schizaeac.*) 4. 367, 371.  
 Aneimites Dawson (*Filical.*) 4. 488.  
 Anellaria Karst. (*Agaricac.*) 1\*\* 231, 232, 233, 234.  
 A. separata (L.) Karst. 1\*\* 233, Fig. 114 D.

- Anema Nyl. (*Pyropsidac.*) 1\* 159, 162.  
 A. Notarisii (Mass.) Forss. 1\*. 158, Fig. 78  
 B; 162, Fig. 79 A, B.  
 Anetium Splitg. (*Polypodiace.*) 4. 297,  
 301, 302.  
 A. citrifolium (L.) Splitg. 4. 301, Fig. 159  
 A, B.  
 Aneura Dum. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 52.  
 Aneuron Kindb. (*Fissidentac.*) 3. 352.  
 Aneurotypus Dum. (*Jungerm. anakrog.*) 3.  
 52.  
 Angelinia Fries (*Hypodermatac.*) 1. 267,  
 268.  
 Angiocarpus Trevis. (*Jungerm. anakrog.*) 3.  
 50.  
 Angiopoma Lév. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 373,  
 374.  
 Angiopterideae (*Marattiac.*) 4. 436, 445.  
 Angiopteridium Schimp. (*Filical.*) 4. 500.  
 Angiopteris Hoffm. (*Marattiac.*) 4. 466,  
 437; 423, Fig. 236 A, E.  
 A. crassipes Wall. 4. 433, Fig. 238 A; 434  
 Fig. 239 A, B.  
 A. Teysmanniana De Vries 4. 437, Fig.  
 240 A, B.  
 Angiopteris Mitch. (*Polypodiace.*) 4. 466.  
 Angiopteris Stur (*Marattiac.*) 4. 425, 433,  
 434, 436, 437, 439, 445.  
 Anhaltia Schwabe (*Algae*) 1a. 92.  
 Anhymenium C. Müll. (*Rhymatodontac.*) 3.  
 4125.  
 Anhymenium Griff. (*Rhymatodontac.*) 3.  
 1125.  
 Anictangium Hedw. (*Hedwigiac.*) 3. 714.  
 Anictangium Hook. et Tayl. (*Hedwigiac.*) 3.  
 716.  
 Anisocampium Presl (*Polypodiace.*) 3. 167.  
 Anisocladus Reinke (*Sphaerelariac.*) 2.  
 195, 197.  
 Anisodiscus Pant. (*Bacillariac.*) 1b. 67.  
 Anisodon Bryol. eur. (*Fabroniac.*) 3. 909.  
 Anisogonium Presl (*Polypodiace.*) 4. 224, 228.  
 Anisomeridium Müll. Arg. (*Pyrenulac.*) 1\*  
 64.  
 Anisonema Dangeard (*Chloromonadac.*) 1a.  
 170.  
 Anisonema Duj. (*Peranemac.*) 1a. 180,  
 183.  
 A. acinus Duj. 1a. 183, Fig. 134 A.  
 Anisonema Duj. et Moeb. (*Peranemac.*) 1a.  
 184.  
 Anisonema Kent (*Bodonac.*) 1a. 134.  
 Anisonemeae (*Peranemac.*) 1a. 179, 183.  
 Anisostichium Mitt. (*Bryac.*) 3. 554.  
 Anisothecium Mitt. (*Dicranac.*) 3. 308, 310,  
 1180.  
 Anisothecium Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\*.  
 99.  
 Anixia Hoffm. (*Perisporiac.*) 4. 333, 334.  
 A. parietina (Schrad.) Lindau 4. 334, Fig.  
 231 A, B.  
 Anixiopsis E. Chr. Hansen (*Aspergillac.*)  
 1\*\* 537.  
 Ankistrodesmus Corda (*Pleurococceac.*) 2.  
 58.  
 Ankyropteris Stenzel (*Filical.*) 4. 510.  
 Annularia Schulz. (*Agaricac.*) 1\*\* 231,  
 232, 258, 259.  
 A. Fenzlii Schulz. 1\*\* 258, Fig. 424 B.  
 Annularia Sternbg. (*Calamariac.*) 4. 550,  
 553.  
 A. sphenophylloides 4. 552, Fig. 346 C.  
 A. stellata (Schloth.) Wood 4. 552; 553,  
 Fig. 346 B.  
 Anodontium Brid. (*Orthotrichac.*) 3. 465.  
 Anodotrichum Corda (*Mucedinac.*) 1\*\*.  
 448.  
 Anodus Boul. (*Dicranac.*) 3. 305.  
 Anodus Bryol. eur. (*Dicranac.*) 3. 304.  
 Anoetangium auct. (*Pottiac.*) 3. 390.  
 Anoetangium Brid. (*Hedwigiac.*) 3. 717,  
 720.  
 Anoetangium Hedw. (*Hypopteryginac.*) 3.  
 965.  
 Anoetangium (Hedw.) Bryol. eur. (*Or-  
 thotrichac.*) 3. 457, 458, 1198.  
 A. compactum Schwaegr. 3. 459, Fig. 308  
 A—C.  
 A. euchloron (Schwaegr.) Mitt. 3. 459, Fig.  
 307 A—D.  
 Anoetangium Hedw. (*Spiridentac.*) 3. 767.  
 Anoetangium Hook. (*Funariac.*) 3. 544.  
 Anoetangium Hook. (*Helicophyllac.*) 3. 973.  
 Anoetangium Lindb. (*Orthotrichac.*) 3. 459.  
 Anoetangium Paris (*Pottiac.*) 3. 389.  
 Anoetangium Schwaegr. (*Dicranac.*) 3.  
 304, 306.  
 Anoetangium Spreng. (*Erpodiace.*) 3. 707.  
 Anogramme Link (*Polypodiace.*) 1. 255,  
 257, 258.  
 A. leptophylla (L.) Link 4. 258, Fig. 136  
 A, B.  
 Anomalocladus Mitt. (*Leskeac.*) 3. 994.  
 Anomalolejeunca Spruce (*Jungerm.  
 akrog.*) 3. 118, 127.  
 Anomobryum Schimp. (*Bryac.*) 3. 561.  
 Anomobryum Schimp. (*Bryac.*) 3. 542,  
 561, 1205.



- Anomobryum auratum (Mitt.) 3. 562, Fig. 424 *A—E*.  
 A. filiforme (Dicks.) 3. 562, Fig. 424 *H*.  
 A. nitidum (Mitt.) 3. 562 Fig. 424 *F, G*.  
 Anomoclada Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 95, 100.  
 Anomocladus Mitt. (*Leskeac.*) 3. 1236.  
 Anomodon (*Leskeac.*) 3. 990.  
 Anomodon Arn. (*Leskeac.*) 3. 1008.  
 Anomodon C. Müll. (*Leskeac.*) 3. 984, 986, 994, 996, 999.  
 Anomodon Fürnr. (*Entodontac.*) 3. 183.  
 Anomodon Fürnr. (*Leskeac.*) 3. 997.  
 Anomodon Hampe (*Entodontac.*) 3. 885.  
 Anomodon Hampe (*Neckerac.*) 3. 817.  
 Anomodon Hook. et Tayl. (*Leskeac.*) 3. 984, 986, 1236.  
 A. abbreviatum Mitt. 3. 988, Fig. 718 *A—E*.  
 A. apiculatus Bryol. eur. 3. 987, Fig. 717 *A—D*.  
 A. armatus Broth. 3. 989, Fig. 719 *A—F*.  
 Anomodon Hook. et Tayl. (*Leucodontac.*) 3. 753.  
 Anomodon Hüben. (*Leskeac.*) 3. 994.  
 Anomodon Mont. (*Fabroniac.*) 3. 906.  
 Anomodon Schimp. (*Pottiac.*) 3. 398.  
 Anomodon Sull. et Lesq. (*Leskeac.*) 3. 990.  
 Anomodon Wils. (*Leskeac.*) 3. 985.  
 Anomodontae (*Leskeac.*) 3. 978, 984, 1236.  
 Anomodontium Hüben. (*Entodontac.*) 3. 878.  
 Anomoioneis Pfitzer (*Bacillariac.*) 1b. 124.  
 Anomomorpha Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 98.  
 Anomorpha Nyl. (*Graphidac.*) 1\* 98.  
 Anomomorpha (Nyl.) Wainio (*Graphidac.*) 1\* 97, Fig. 48 *M*.  
 Anomopodium Naeg. (*Hydrodictyac.*) 2. 73.  
 Anomopteris Brongn. (*Filical.*) 4. 502, 506.  
 Anomorrhoea Eichw. (*Filical.*) 4. 507.  
 Anomothecium Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 98; 97 Fig. 48 *E*.  
 Anoplolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 119, 131.  
 Anopodium J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 306.  
 Anopteris Prantl (*Polypodiac.*) 4. 256, 288, 290.  
 A. heterophylla (L.) Prantl 4. 290, Fig. 153 *A, B*.  
 Anorthoneis Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 122.  
 Anotia Jack (*Jungerm. akrog.*) 3. 115.  
 Anopteris Schimp. (*Filical.*) 4. 498.  
 Anotrichium Naeg. (*Ceramiac.*) 2. 487.  
 Antelminellia Schütt (*Bacillariac.*) 1b. 32, 64, 65.  
 A. gigas (Castr.) Schütt 1b. 32, Fig. 44; 65, Fig. 82.  
 Antennaria Link (*Perisporiac.*) 1. 333, 337.  
 A. salicinum (Pers.) Kze. 1. 337, Fig. 233 *D—H*.  
 A. scoriadea Berk. 1. 337, Fig. 233 *A—C*.  
 Antennatula Fries (*Perisporiac.*) 1. 337.  
 Anthelia Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 98, 105.  
 Anthelia S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 104, 106.  
 Anthina Fries (*Mycel.*) 1\*\* 517.  
 Anthoceros Forst. (*Jungerm. akrog.*) 3. 55.  
 Anthoceros L. (*Anthocerotac.*) 3. 139, 140.  
 A. gracilis Rehd. 3. 140, Fig. 73 *A—G*.  
 A. laevis L. 3. 136, Fig. 71 *A—C*.  
 Anthoceros L. (*Jungerm. akrog.*) 3. 52.  
 Anthoceros Sw. (*Anthocerotac.*) 3. 140.  
 Anthoceros Syn. Hep. (*Anthocerotac.*) 3. 139.  
**Anthocerotaceae** 3. 6, 133—140.  
 Anthocerotales 3. 1, 6.  
 Anthoconum Palis. (*Marchantiac.*) 3. 34.  
 Anthodiscus Grove et Sturt (*Bacillariac.*) 1b. 68, 69, 70.  
 A. floreatus Grove et Sturt 1b. 69, Fig. 96.  
 Anthomyces Dietel (*Pucciniac.*) 1\*\* 553.  
 Anthopeziza Wettst. (*Helotiac.*) 1. 194.  
 Anthophycus Kütz. (*Fucac.*) 2. 286.  
 Anthophysa Bory (*Monadac.*) 1a. 131, 133.  
 A. vegetans Stein 1a. 133, Fig. 89 *C*.  
 Anthophysa Fresen. (*Craspedomonadac.*) 1a. 123.  
 Anthoscyphus Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 92.  
 Anthostoma Nitschke (*Valsac.*) 1. 455, 456.  
 A. melanotes (Berk. et Br.) Sacc. 1. 456, Fig. 275 *A, B*.  
 A. ontariense Ell. et Ev. 1. 456, Fig. 275 *C, D*.  
 Anthostomella Sacc. (*Clypeosphaeriac.*) 1. 451, 452, 453.  
 A. clypeata (De Not.) Sacc. 1. 453, Fig. 274 *C, D*.  
 Anthracobia Boud. (*Pezizac.*) 1. 180.  
 Anthracoderma Speng. (*Sphaeroidac.*) 1\*\* 351, 359.  
 Anthracoides Bref. (*Ustilaginac.*) 1\*\* 6. 12, 13.  
 A. Caricis (Pers.) Bref. 1\*\* 13, Fig. 8 *A*.  
 Anthracophyllum Ces. (*Agaricac.*) 1\*\* 222, 223.

- Anthracophyllum nigrita (Lév.) Kalchbr. 1\*\* 223, Fig. 112 C.  
 Anthracothecium Mass. (*Pyrenulac.*) 1\* 68.  
 A. ochreoflavum Müll. Arg. 1\* 63, Fig. 35 M, N.  
 Anthracothecium Wainio (*Pyrenulac.*) 1\* 62, 68.  
 Anthraknose (*Gloeosporium ampeloplugum* Pass.) 1\*\* 399.  
 Anthrocephalus Griff. (*Marchantiac.*) 3. 29.  
 Anthrodia Karst. (*Polyporac.*) 1\*\* 179.  
 Anthromyces Fresen. (*Stilbac.*) 1\*\* 496, 497.  
 A. Copridis Fresen. 1\*\* 497, Fig. 257 A, B.  
 Anthromycopsis Pat. et Trab. (*Stilbac.*) 1\*\* 493, 494, 495.  
 A. Broussonetiae Pat. et Trab. 1\*\* 493, Fig. 256 F—H.  
 Anthrophyopsis Nathorst (*Filical.*) 4. 512.  
 Anthurus Kalchbr. (*Clathrac.*) 1\*\* 281, 286.  
 A. borealis Burt. 1\*\* 286, Fig. 136 A—D.  
 A. Muellierianus Kalchbr. var. aseroeformis 1\*\* 286, Fig. 136 F, G.  
 A. Sanctae Catherinae Ed. Fisch. 1\*\* 286, Fig. 136 E.  
 Antigramme Presl (*Polypodiac.*) 4. 230, 233.  
 Antilyssa Wallr. (*Peltigerac.*) 1\* 194.  
 Antiosorus Roem. (*Polypodiac.*) 4. 295.  
 Antithamnion Naeg. (*Cramiac.*) 2. 484, 497, 498.  
 A. pteroton (Schousb.) Born. 2. 498, Fig. 271 B, C.  
 Antitrichia Brid. (*Leucodontac.*) 3. 748, 755.  
 A. curtipendula (Hedw.) 3. 755, Fig. 566 A—C.  
 Antitrichia Broth. (*Leucodontac.*) 3. 756.  
 Antitrichia Kindb. (*Leucodontac.*) 3. 759.  
 Antitrichia Nees (*Neckerac.*) 3. 817.  
 Antoiria Raddi (*Jungerm. akrog.*) 3. 116.  
 Antracocarpon Mass. (*Tholotremac.*) 1\* 120.  
 Antrocephalus Lehm. (*Marchantiac.*) 3. 31.  
 Antrophyinae (*Polypodiac.*) 4. 297, 300.  
 Antrophyum Kaulf. (*Polypodiac.*) 4. 297, 300.  
 A. ensiforme Hook. 4. 300, Fig. 158 D.  
 A. Mannianum Hook. 4. 300, Fig. 158 E.  
 Anzia Garovagl. (*Pyrenulac.*) 1\* 244.  
 Anzia Nyl. (*Parmeliac.*) 1\* 213.  
 Anzia Stizenb. (*Parmeliac.*) 1\* 208, 213.  
 A. colpodes (Michx.) Stizenb. 1\* 214, Fig. 111 A, B.  
 Aongstroemia Bryol. eur. (*Dicranac.*) 3. 307, 1178.  
 A. longipes (Sommerf.) Bryol. eur. 3. 308 Fig. 179 A—D.  
 Aongstroemia C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 298, 316, 318.  
 Aongstroemiopsis Fleisch. (*Dicranac.*) 3. 1178.  
 A. julacea (Doz. et Molk.) 3. 1178, Fig. 829 A—E.  
 Apalodictyon C. Müll. (*Bryac.*) 3. 574, 590, 1206.  
 Apalodium Mitt. (*Bryac.*) 3. 543.  
 Apalophlebia Presl (*Polypodiac.*) 4. 324.  
 Aphanarthron J. Ag. (*Rhodomelac.*) 2. 455.  
 Aphanistis Sorokin (*Hyphocytriac.*) 1\*\* 527.  
 Aphanizomenon Morren (*Nostocac.*) 4a. 72, 74, 75.  
 A. flos aquae Ralfs 1a. 75, Fig. 56 E.  
 Aphanosacus Zukal (*Aspergillac.*) 4. 297, 299, 300; 1\*\* 537.  
 A. cinnabarinus Zukal 1. 300, Fig. 243 E—H.  
 Aphanocapsa Naeg. (*Chroococcac.*) 4a. 52, 53, 55.  
 A. Castagnei Rbh. 1a. 53, Fig. 49 L.  
 Aphanochaete A. Br. (*Cluactophorac.*) 2. 94.  
 Aphanochaete Berth. Hansg. (*Cluactophorac.*) 1a. 92, 94, 95.  
 A. repens Berth. 2. 95, Fig. 58.  
 Aphanocladia Falkbg. (*Rhodomelac.*) 2. 427, 444.  
 Aphanomyces De Bary (*Saprolegniac.*) 1. 96, 100.  
 A. stellatus De Bary 1. 100, Fig. 81.  
 Aphanopsis Nyl. (*Collemaec.*) 1\* 176.  
 Aphanorrhagma Lindb. (*Funariac.*) 3. 516.  
 Aphanorrhagma Sull. (*Funariac.*) 3. 516.  
 A. serratum (Hook. et Wils.) Sull. 3. 517 Fig. 371 A—E.  
 Aphanothece Naeg. (*Chroococcac.*) 4a. 55.  
 Aphanothece Naeg. (*Chroococcac.*) 4a. 52, 53, 55.  
 A. Castagnei Rbh. 1a. 53, Fig. 49 M.  
 Aphelidium Zopf (*Gymnococcac.*) 1. 38.  
 Aphlebia Pot. (*Filical.*) 4. 503.  
 Aphlebia Presl (*Filical.*) 4. 503.  
 Aphlebiocarpeae Stur (*Marattial.*) 4. 445.  
 Aphlebiocarpus Stur (*Marattial.*) 4. 445, 447, 448.  
 A. Schützei Stur 4. 447, Fig. 254.  
 Aphragmia (Trevis.) A. Zahlbr. (*Gyallectac.*) 1\* 125.

- Aphragmium A. Fischer (*Pythiac.*) 4. 404.  
 Aphrothoraca Hertw. (*Heliozoa*) 4. 38.  
 Aphyllocalpa Cav. (*Osmundac.*) 4. 378.  
 Aphylostachys Goepp. (*Calamariac.*) 4. 537.  
 Aphyllum Artis (*Lepidodendrac.*) 4. 727.  
 Aphyllum Unger (*Filical.*) 4. 511.  
 Apiocarpa Hüben (*Bryac.*) 3. 535.  
 Apiocystis Naeg. (*Tetrasporac.*) 2. 45, 47, 49.  
 A. Brauniana Naeg. 2. 45, Fig. 26 E—H.  
 Apiospora Sacc. (*Pleosporac.*) 1. 428, 430.  
 Apiosporium Kunze (*Perisporiac.*) 1. 333, 338.  
 Apjohnia Harv. (*Valoniac.*) 2. 148, 149.  
 Aplanes De Bary (*Saprolegniac.*) 4. 96, 101.  
 A. Braunii De Bary 1. 101, Fig. 82.  
 Aplococcus Roze (*Chroococceac.*) 1a. 55.  
 Aplolepidae (*Bryal.*) 3. 284.  
 Aplonema Hass. (*Cladophorac.*) 2. 117.  
 Aplophlebis Brongn. (*Filical.*) 4. 494.  
 Aplosporella Speg. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 363.  
 Aplotomma Mass. (*Buelliac.*) 1\* 232.  
 Aplozia Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 78, 80, 89.  
 Aplozia Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 76, 82, 89.  
 Apodachlya Pringsh. (*Leptomitac.*) 1. 101, 102.  
 A. pirifera Zopf 1. 102, Fig. 84.  
 Apodya Cornu (*Leptomitac.*) 1. 101.  
 Apodidium Mitt. (*Bryac.*) 3. 543.  
 Aponectria Sacc. (*Hypocreaeac.*) 1. 355.  
 Apophlaea Harv. (*Sphaerococceac.*) 2. 395.  
 Aporea Bailey (*Amphimonadac.*) 1a. 140.  
 Aporia Duby (*Hypodermatac.*) 1. 269.  
 Aporia Duby (*Phacidiaac.*) 1 263.  
 Aporodiscus Rattr. (*Bacillariac.*) 1b. 80.  
 Aporophallus A. Möll. (*Phallac.*) 1\*\* 289, 290.  
 A. subtilis A. Möll. 1\*\* 290, Fig. 140.  
 Aporotheca Limpr. (*Polytrichac.*) 3. 694, 1213.  
 Aposphaeria Berk. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 350, 354.  
 A. Calathiscus (Corda) Sacc. 1\*\* 354, Fig. 1 85 D—F.  
 Apostemidium Karst. (*Helotiac.*) 1 207.  
 Apotamia Fée (*Polypodiac.*) 4. 282.  
 Apotemnoum Corda (*Dematiac.*) 1\*\* 477.  
 Apothomanthus (Spruce) Schiffn. (*Jungerm. akrog.*) 3. 75, 91.  
 Appendicularia Peck (*Laboulbeniac.*) 1. 501.  
 Appendiculina Berl. (*Laboulbeniac.*) 1. 501.  
 Aptogonum Ralfs (*Desmidiac.*) 2. 8, 14, 15.  
 A. Baileyi Ralfs 2. 45, Fig. 9 E.  
 Aptychella Broth. (*Sematophyllac.*) 3. 1115.  
 Aptychopsis Broth. (*Sematophyllac.*) 3. 1099, 1114.  
 Aptychus C. Müll. (*Sematophyllac.*) 3. 1105, 1108, 1111.  
 Aptychus (C. Müll.) Broth. (*Sematophyllac.*) 3. 1111, 1238.  
 Apus Fries (*Thclephorac.*) 1\*\* 123.  
 Appyrenium Fries (*Dacromyctac.*) 1\*\* 97, 102.  
 Aquilina Presl (*Polypodiac.*) 4. 296.  
 Arachnion Schweinf. (*Sclerodermatac.?*) 1\*\* 339.  
 Arachniopsis Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 94, 103.  
 A. coactilis Spruce 3. 101, Fig. 55 A.  
 Arachniotus Schröt. (*Gymnoasceac.*) 4 294.  
 Arachnoidiscus Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 68, 69.  
 A. ornatus Ehrenb. 1b. 69, Fig. 95.  
 Arachnopeziza Fuckel (*Helotiac.*) 1 494, 499, 200.  
 A. Aurelia (Pers.) Fuckel 1. 199, Fig. 157 B—E.  
 Arachnophyllum Zanard. (*Delesseriac.*) 2. 410.  
 Arachnoscypha Boud. (*Helotiac.*) 4. 202.  
 Araiospora Thaxt. (*Leptomitac.*) 1\*\* 529.  
 Araucarioideae J. G. Ag. (*Caulerpac.*) 2. 137.  
 Araucarioxyla (*Cycadofilic.*) 4. 795.  
 Araucarioxylon Kraus (*Cycadofilic.*) 4. 795.  
 Araucarites Germ. (*Filical.*) 4. 479.  
 Arcangelia Sacc. (*Pleosporac.*) 1. 428, 430.  
 A. Hepaticarum Sacc. 1. 430, Fig. 267 E—G.  
 Archacarospora Th. Fr. (*Acarosporac.*) 1\* 152.  
 Archacocalamites Stur (*Protocalamariac.*) 4. 538.  
 Archaeopterides (*Filical.*) 4. 480, 488.  
 Archaeopteris Daws. (*Filical.*) 4. 477, 489.  
 A. hibernica (Forb.) Daws. 4. 489, Fig. 286.  
 Archagaricon Hanc. et Atth. (*Hymenomyctet.*) 1\*\* 522.  
 Archangiopteris Christ et Giesenhag. (*Marattiac.*) 4. 433, 434, 436, 439.  
 A. Henryi Christ et Giesenhag. 1. 433, Fig. 238 B; 434, Fig. 239 C, D.

- Archegoniatae 3. 1.  
 Archeria Ray Lank. (*Chlorophyce.*) 2. 27.  
 Archevernia Th. Fr. (*Usneae.*) 1\*. 217.  
**Archidiaceae** 3. 283, 288—289.  
 Archidiales (*Musci.*) 3. 2.  
 Archidium Brid. (*Archidiac.*) 3. 288.  
 A. alternifolium Dicks. 3. 223, Fig. 136  
*A—D*; 227, Fig. 139 *A*.  
 A. chioense Schimp. 3. 288, Fig. 170 *A—E*.  
 A. phascoides Brid. 3. 215, Fig. 130 *II*.  
 Archidontei Fleisch. (*Bryol.*) 3. 1173.  
 Archilejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*)  
 3. 120, 130.  
 Arctoa Bryol. eur. (*Dieranae.*) 3. 326, 1183.  
 Arctobryum Hag. (*Bryae.*) 3. 568, 1205.  
 Arctotomia Th. Fr. (*Collemae.*) 1\* 169,  
 173.  
 Arctopodium Unger (*Filical.*) 4. 511, 782.  
 Arcyria Hill (*Trichiace.*) 1. 20, 21, 22; 1\*\*.  
 525.  
 A. nutans (Bull.) 1. 21, Fig. 12 *D—F*.  
 Ardissonia De Not. (*Bacillariace.*) 1b. 145.  
 Areodictyon C. Müll. (*Bryae.*) 3. 563, 574.  
 Areolaria Forq. (*Sclerodermatae.*) 1\*\* 336.  
 Areschougia Harv. (*Rhodophyllidae.*) 2.  
 369, 378.  
 Argopsis Th. Fr. (*Cladoniae.*) 1\* 140,  
 146.  
 A. megalospora Th. Fr. 1\*. 146, Fig. 68  
*I—II*.  
 Argynna Morgan (*Perisporiace.*) 1. 333, 338.  
 Argyrobarbula C. Müll. (*Pottiace.*) 3. 426,  
 Argyrobryum C. Müll. (*Bryae.*) 3. 584,  
 1206.  
 Argyrochosma J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 272.  
 Aristaria Müll. (*Polypodiace.*) 4. 299.  
 Aristella Kütz. (*Bacillariace.*) 1b. 150.  
 Aristophycus Mass. (*Algae.*) 2. 548.  
 Armillaria Fries (*Agaricace.*) 1\*\*. 231,  
 232, 269, 555.  
 A. mellea (Vahl) Quél. 1\*\* 269, Fig. 123 *B*.  
 Armillariella Karst. (*Agaricace.*) 1\*\* 555.  
 Arnellia S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 1.  
 75, 80.  
 Arnium Nitschke (*Sordariace.*) 1. 390.  
 Arnoldia Mass. (*Collemae.*) 1\* 171.  
 Arnoldiella (Wainio) A. Zahlbr. 1\*. 171.  
 A. minutula (Born.) 1\* 38, Fig. 22.  
 Arrhenia Fries (*Agaricace.*) 1\*\* 198, 199,  
 200.  
 A. cupularis (Wahlenbg.) Fr. 1\*\* 200, Fig.  
 106 *D*.  
 A. cupuliformis P. Henn. 1\*\* 200, Fig.  
 106 *E*.  
 Arrhenopterum Hedw. (*Aulacomniace.*) 3.  
 624.  
 Arrhenopterum (Hedw.) Broth. (*Aulacomniace.*) 3. 625.  
 Arrhytidia Berk. (*Dacryomycetace.*) 1\*\*. 97,  
 102.  
 Arsenopteris Webb et Berth. (*Polypodiace.*)  
 4. 167.  
 Arthonia (Ach.) A. Zahlbr. (*Arthoniace.*)  
 1\*. 89, 94; 4. 249.  
 A. didyma Koerb. 1\*. 89, Fig. 45 *F*.  
 A. galactites (DC.) DC. 1\*. 89, Fig. 45 *E*.  
 A. punctiformis Ach. 1\* 89, Fig. 45 *G*.  
 A. radiata (Pers.) Th. Fr. 1\*. 24, Fig. 20;  
 89, Fig. 45 *A—D, J*.  
**Arthoniaceae** 1\* 88, 89—94.  
 Arthoniactis Wainio (*Lecanactidace.*) 1\*.  
 115.  
 Arthoniopsis Müll. Arg. (*Arthoniace.*) 1\*.  
 89, 94.  
 Arthopyrenia (Mass.) Müll. Arg. (*Pyrenulace.*)  
 1\* 62, 64.  
 A. analepta (Ach.) 1\*. 63, Fig. 35 *E*.  
 A. anisoloba Müll. Arg. 1\* 63, Fig. 35 *D*.  
 A. cerasi Koerb. 1\*. 63, Fig. 35 *F*.  
 A. gemmata (Ach.) 1\*. 63, Fig. 35 *C, O*.  
 Arthotheliopsis Wainio (*Ectolechiace.*)  
 1\*. 123, 124.  
 Arthothelium Mass. (*Arthoniace.*) 1\*. 89,  
 91.  
 A. spectabile (Fw.) Mass. 1\*. 89, Fig. 45 *H*.  
 Arthrinieae (*Dematiace.*) 1\*\* 454, 455.  
 Arthrinium Kunze (*Dematiace.*) 1\*\*. 455,  
 461, 462.  
 A. caricicola Kze. et Schm. 1\*\*. 461, Fig.  
 239 *C*.  
 Arthrobacterium Fischer (*Bacteriace.*) 1a.  
 21.  
 Arthrobaetridium Fischer (*Bacteriace.*) 1a.  
 25.  
 Arthrobaetrillum Fischer (*Bacteriace.*) 1a.  
 29.  
 Arthrobaetrium Fischer (*Bacteriace.*) 1a.  
 29.  
 Arthrobotrya J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 195,  
 198.  
 Arthrobotrya Corda (*Mucedinace.*) 1\*\*.  
 444, 445, 446; 4. 49.  
 A. oligospora 4. 49, Fig. 33.  
 A. superba Corda 1\*\* 446, Fig. 231 *D*.  
 Arthrobotrya Wallr. (*Polypodiace.*) 4. 167,  
 173.  
 Arthrobotryum Ces. (*Stilbiace.*) 1\*\*. 496,  
 497, 539.

- Arthrobotryum atrum Berk. et Br. 1\*\* 497, Fig. 257 *E, F*.  
 A. stilboideum Ces. 1\*\* 497, Fig. 257 *D*.  
 Arthrocardia (Decne.) Aresch. (*Corallinac.*) 2. 543.  
 Arthrocladia Duby (*Desmarestiac.*) 2. 210, 211.  
 A. villosa (Huds.) Duby 2. 240, Fig. 147 *D*.  
 Arthrocladiaeae (*Desmarestiac.*) 2. 211.  
 Arthrocormeae (*Leucobryac.*) 3. 343, 349, 1187.  
 Arthrocorpus auct. (*Leucobryac.*) 3. 350.  
 Arthrocorpus Doz. et Molk. (*Leucobryac.*) 3. 349.  
 A. Schimperii Doz. et Molk. 3. 350, Fig. 208 *A—E*.  
 Arthrodanaea Presl (*Marattiac.*) 3. 442.  
 Arthrodendron Scott (*Calamariac.*) 4. 555.  
 Arthrodesmus Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 150.  
 Arthrodesmus Ehrenb. (*Desmidiac.*) 2. 7, 11, 12.  
 A. convergens Ehrenb. 2. 12, Fig. 7 *C*.  
 Arthrodia Rafin. (*Desmidiac.*) 2. 9.  
 Arthrodontei Fleisch. (*Bryal.*) 3. 284, 1173.  
 Arthrogenium A. Br. (*Ulotrichac.*) 2. 84.  
 Arthromeris J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 306, 321.  
 Arthronaria Ach. (*Lichen.*) 1\* 239.  
 Arthronema Hass. (*Nostocac.*) 1a. 76.  
 Arthrophyucus Hall. (*Algae*) 2. 548.  
 Arthrophyucus J. Ag. (*Fucae.*) 2. 288.  
 Arthropityostachys Ren. (*Calamariac.*) 4. 557.  
 Arthropityus Goepp. (*Calamariac.*) 4. 555; 554, Fig. 347 *A, B*.  
 Arthroporella Stolley (*Algae*) 2. 548.  
 Arthropteris J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 204, 205, 206.  
 A. altescandens (Colla) J. Sm. 4. 206, Fig. 110 *D*.  
 A. ramosa (Palis.) J. Sm. 4. 206, Fig. 110 *C*.  
 A. tenella (Forst.) J. Sm. 4. 206, Fig. 110 *A, B*.  
 Arthrorabdium Ehrenb. (*Desmidiac.*) 2. 9.  
 Arthrorhaphis Th. Fr. (*Fungi*) 1\* 135.  
 Arthrorhynchus Kolen. (*Laboulbeniac.*) 1. 501.  
 Arthrospira Stizenb. (*Oscillariac.*) 1a. 63, 65, 66.  
 A. Jenneri (Hass.) Stizenb. 1a. 65, Fig. 52 *F*.  
 Arthrosporium Sacc. (*Stilbac.*) 1\*\* 492, 493.  
 A. albicans Sacc. 1\*\* 491, Fig. 255 *A*.  
 Arthrosporium (Mass.) A. Zahlbr. (*Lecidac.*) 1\* 135.  
 Arthrosporium Th. Fr. (*Lecideac.*) 1\* 135.  
 Arthrothamnus Rupr. (*Laminariac.*) 2. 254, 259.  
 Arthrotilum Rbh. (*Rivulariac.*) 1a. 89.  
 Artoceras [sphalm.] Berk. (*Hymenogastr.*) 1\*\* 343.  
 Artocreas Berk. et Br. (*Thelephorac.*) 1\*\* 120, 313.  
 Artotrogus Mont. (*Pythiac.*) 1. 105.  
 Aschersonia Mont. (*Nectrioidac.*) 1\*\* 383, 384, 385.  
 A. tahitensis Mont. 1\*\* 384, Fig. 204 *L—P*.  
 Aschion Fischer (*Eutuberac.*) 1. 288.  
 Aschisma Lindb. (*Pottiac.*) 3. 382, 383.  
 A. carniolicum (Web. et Mohr) Lindb. 3. 383, Fig. 239.  
 Aschistodon Mont. (*Dicranac.*) 3. 299.  
 Aschistodon (Mont.) Broth. (*Dicranac.*) 3. 1175.  
 Ascidium A. Br. (*Protococcae.*) 2. 68.  
 Ascidium (Müll. Arg.) Fée (*Thelotremae.*) 1\* 118.  
**Ascobolaceae** 1 175, 188—193; 1\*\* 532.  
 Ascobolus Pers. (*Ascobolac.*) 1. 189, 192, 193.  
 A. glaber Pers. 1. 192, Fig. 154 *G, H*.  
 A. immersus Pers. 1. 192, Fig. 154 *D—F*.  
 A. stercorarius (Bull.) Schröt. 1. 192, Fig. 154 *J—L*.  
 Ascocalathium Eidam (*Pyronemac.*) 1. 176.  
 Ascocytha Lib. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 366, 367.  
 A. Citri Penzig 1\*\* 367, Fig. 193 *G, H*.  
 A. Hesperidearum Penzig 1\*\* 367, Fig. 193 *J, L*.  
 A. piniperda Lindau 1\*\* 367, Fig. 193 *A—E*.  
 A. Pisi Lib. 1\*\* 367, Fig. 193 *F*.  
 Ascocladium Naeg. (*Ceramiac.*) 2. 487.  
 Ascococcus (Billr.) Cohn (*Coccae.*) 1a. 16.  
**Ascocorticiaceae** 1. 158, 161  
 Ascocorticium Bref. (*Ascocorticiac.*) 1. 161.  
 A. albidum Bref. 1. 161, Fig. 137.  
 Ascocyclus Magn. (*Ectocurpac.*) 2. 183, 186, 189.

- Ascocyclus orbicularis* (J. Ag.) Magn. 2. 183, Fig. 129 *E*.  
*Ascodesmis* Van Tiegh. (*Pyronemac.*) 1. 176.  
*Ascoglena* Stein (*Euglenac.*) 1a. 175, 176; 2. 570.  
*A. vaginicola* Stein 1a. 175, Fig. 126 *E*.  
*Ascoidea* Bref. (*Ascoideac.*) 1. 145, 146.  
*A. rubescens* Bref. 1. 146, Fig. 128.  
**Ascoideaceae** 1. 145—147; 1\*\*. 531.  
*Ascolichenes* 1\* 49—236.  
*Ascobium* S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 132.  
*Ascomyces* Mont. (*Exoascac.*) 1. 159, 160.  
*Ascomycetella* Ellis (*Phymatosphaeriac.*) 1. 242; 1\*\*. 539.  
*Ascomycetella* Peck (*Phymatosphaeriac.*) 1. 243.  
*Ascomycetes* 1. 142—505.  
*Ascophanus* Boud. (*Ascobolac.*) 1. 188, 189.  
*A. ochraceus* (Crouan) Boud. 1. 189, Fig. 132 *D*.  
*Ascophyllum* Stackh. (*Fucac.*) 2. 274, 275, 276, 279, 281.  
*A. nodosum* (L.) Le Jolis 2. 274, Fig. 183 *E*; 275, Fig. 184a: 275, Fig. 184b *F—H*.  
*Ascospora* Fries (*Mycosphaerellac.*) 1. 421, 425.  
*A. Himantia* (Pers.) Rehm 1. 425, Fig. 265 *A, B*.  
*Ascospora* Mont. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 378.  
*Ascosporium* Berk. (*Exoascac.*) 1. 159.  
*Ascotricha* Berk. (*Chaetomiac.*) 1. 387.  
*Ascozoma* Heimerl (*Ascobolac.*) 1. 190.  
*Ascozoma* Renny (*Ascobolac.*) 1. 190.  
*Aseimotrichum* Corda (*Hyphomyect.*) 1\*\* 516.  
*Aserö* La Bill. (*Clathrac.*) 1\*\* 281, 287, 288.  
*A. rubra* La Bill. 1\*\* 287, Fig. 137 *A—C*.  
*A. r. f. actinoloba* 1\*\* 287, Fig. 137 *A*.  
*A. r. f. Junghuhnii* 1\*\* 287, Fig. 137 *B*.  
*Asiphonogama* 3. 1—1246; 4. 1—808.  
*Askepas* Schiffn. (*Marchantiac.*) 3. 35.  
*Askepos* Griff. (*Marchantiac.*) 3. 35.  
*Asparagopsis* Mont. (*Bonnemaisoniac.*) 2. 418, 420.  
**Aspergillaceae** 1. 293, 297—308; 1\*\* 537.  
*Aspergilleae* (*Mucedinac.*) 1\*\* 416, 418, 558.  
*Aspergillus* Mich. (*Aspergillac.*) 1. 297, 301, 302; 1\*\* 418, 430, 537, 538.  
*A. herbariorum* (Wigg.) 4. 304, Fig. 244 *A—H*.  
*A. nidulans* (Eidam) 1. 302, Fig. 245 *A—J*.  
*Aspergillus* Wilhelm (*Aspergillac.*) 1. 303.  
**Asperococceae** (*Encoeliac.*) 2. 201.  
*Asperococcus* Lamx. (*Encoeliac.*) 2. 201, 204.  
*A. bullosus* Lamx. 2. 199, Fig. 140 *G*.  
*Aspicilia* Mass. (*Lecanorac.*) 1\* 201.  
*Aspicilia* (Mass.) Th. Fr. (*Lecanorac.*) 1\* 201.  
*Aspiciliopsis* Müll. Arg. (*Lecanorac.*) 1\* 203.  
*Aspiciliopsis* (Müll. Arg.) A. Zahlb. (*Lecanorac.*) 1. 203.  
*Aspidelia* Strtn. (*Parmeliac.*) 1\* 246.  
*Aspidiaria* Presl (*Lepidodendrac.*) 4. 727.  
**Aspidieae** (*Polypodiac.*) 4. 158, 166.  
**Aspidiinae** (*Polypodiac.*) 4. 166, 202, 512.  
*Aspidiopsis* Pot. (*Lepidodendrac.*) 4. 721, 729, 735, 740, 747; 729, Fig. 424.  
*Aspidites* Goepp. (*Filical.*) 4. 475, 494.  
*Aspidium* Sw. (*Polypodiac.*) 4. 44, 42, 45, 46, 56, 80, 149, 166, 183, 184, 187; 184, Fig. 96 *C—J*: 187, Fig. 97 *A—D*.  
*A. coriaceum* Sw. 4. 46, Fig. 28 *A, B*.  
*A. cristatum* Sw. 4. 45, Fig. 25 *A*.  
*A. filix mas* L. 4. 41, Fig. 19; 42, Fig. 22 *A*; 45, Fig. 25 *B—D*.  
*A. Griffithii* (Hook. f. et Thoms.) Diels 4. 184, Fig. 96 *G*.  
*A. Leuzeanum* (Presl) Kze. 4. 187, Fig. 97 *D*.  
*A. Moorei* (Hook.) Christ 4. 184, Fig. 96 *H, J*.  
*A. pachyphyllum* Kunze 4. 187, Fig. 97 *A—C*.  
*A. singaporianum* Wall. 4. 184, Fig. 96 *C, D*.  
*A. trifoliatum* (L.) Sw. 4. 149, Fig. 86 *N*.  
*Aspidophora* Mont. (*Delciac.*) 2. 410.  
*Aspidopodium* Diels (*Polypodiac.*) 4. 307, 319.  
*Aspidopyrenium* Wainio (*Terrucariac.*) 1\* 54, 58.  
*Aspidothelium* Wainio (*Terrucariac.*) 1\* 54, 56, 58.  
*A. cinerascens insignis* Wainio 1\* 58, Fig. 32 *A—C*.  
*Aspidotis* Nutt. (*Polypodiac.*) 4. 277.  
*Asplendictyum* J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 233.  
**Aspleniaceae** (*Polypodiac.*) 4. 158, 222.  
**Aspleniinae** (*Polypodiac.*) 4. 222.

- Aspleniopsis Mett. et Kuhn (*Polypodiace.*) 4. 255, 272, 273.
- A. decipiens Mett. 4. 273, Fig. 145 A.
- Aspleniopteris Font. (*Filical.*) 4. 495.
- Aspleniopteris Sternb. (*Filical.*) 4. 504.
- Asplenites Goepf. (*Marattiace.*) 4. 444, 475.
- Asplenitis J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 257.
- Asplenium auct., Hk. Bk. (*Polypodiace.*) 4. 222, 224.
- Asplenium L. (*Polypodiace.*) 4. 32, 53, 56, 57, 59, 64, 73, 81, 82, 149, 222, 233, 234, 238, 242, 245; 234, Fig. 125 A—H; 238, Fig. 126 A—L; 242, Fig. 127 A—K.
- A. Adiantum nigrum L. 4. 53, Fig. 37 C—E; 56, Fig. 38 C; 82, Fig. 59 A—J; 234, Fig. 125 B—D.
- A. bulbiferum Forst. 4. 73, Fig. 52 A, B; 149, Fig. 86 C.
- A. cicutarium Sw. 4. 242 Fig. 127 C.
- A. dimorphum Kunze 4. 242, Fig. 127 G, H.
- A. ensiforme Wall. 4. 234, Fig. 125 F, G.
- A. esculentum Presl 4. 64, Fig. 42 I—IV.
- A. falcatum Lam. 4. 238, Fig. 126 G.
- A. Filix mas (L.) Sw. 4. 56, Fig. 38 F; 80, Fig. 56.
- A. fissum Kit. 4. 438, Fig. 126 K, L.
- A. fontanum Bernh. 4. 242, Fig. 127 B.
- A. Hemionitis L. 4. 234, Fig. 125 H.
- A. laserpitifolium Lam. 4. 242, Fig. 127 A.
- A. Mannii Hook. 4. 242, Fig. 127 D, E.
- A. mucronatum Presl 4. 238, Fig. 126 II.
- A. Nidus L. 4. 234, Fig. 125 E.
- A. obtusatum Forst. 4. 238, Fig. 126 F.
- A. resectum Sm. 4. 238, Fig. 126 E.
- A. Ruta muraria L. 4. 238, Fig. 126 J.
- A. rutifolium Kze. 4. 242, Fig. 127 F.
- A. salicifolium L. 4. 238, Fig. 126 D.
- A. Seelosii Leyb. 4. 238, Fig. 126 A, B.
- A. theciferum (H. B. et K.) Mett. 4. 242, Fig. 127 J, K.
- A. Trichomanes L. 4. 53, Fig. 37 F, G; 81, Fig. 57 A, B; 234, Fig. 125 A; 238, Fig. 126 C.
- A. trifoliatum (L.) Sw. 4. 184, Fig. 96 E, F.
- A. viride 4. 59, Fig. 40 B.
- Astasia Duj. (*Astasiace.*) 1a. 177.
- A. margaritifera Schmarda 1a. 177, Fig. 128 A.
- Astasia Ehrenb. (*Eruglenac.*) 2. 570.
- Astasia Ehrenb., Carter, Clark (*Paranemac.*) 1a. 180.
- Astasia Fromantel (*Holomastigac.*) 1a. 114.
- Astasia Stein, Bütschli (*Astasiace.*) 1a. 178.
- Astasiaceae** 1a. 174, 177—178.
- Astasioides Bütschli (*Astasiace.*) 1a. 177.
- Astasiopsis Bütschli (*Astasiace.*) 1a. 177.
- Asterella Palis. (*Marchantiace.*) 3. 31, 33.
- Asterella Sacc. (*Microthyriace.*) 1. 339, 340.
- Astericium Corda (*Hydrodictyace.*) 2. 72.
- Astericium Corda (*Pleurococcace.*) 2. 60.
- Asteridiella Mac Alpine (*Microthyriace.*) 1\*\* 539.
- Asteridium Sacc. (*Microthyriace.*) 1. 339, 342.
- Asterina Lév. (*Microthyriace.*) 1. 339, 341.
- A. Veroniceae (Lib.) Cke. 1. 341, Fig. 234 E—G.
- Asterionella Hass. (*Bacillariace.*) 1b. 113, 117, 118.
- A. formosa Hass. 1b. 118, Fig. 215 A, B.
- Asteriscium C. Müll. (*Pottiace.*) 3. 408.
- Asteristion Leight. (*Peltigerace.*) 1\* 491.
- Asterocalamites Zeiller (*Protocalamariace.*) 4. 553, 558; 559, Fig. 351.
- A. scrobiculatus Schloth. 4. 558, Fig. 350.
- Asterocarpus Goepf. (*Marattiace.*) 4. 439.
- Asterochlaena Corda (*Filical.*) 4. 474, 504, 509, 510.
- A. ramosa (Cotta) Stenzel 4. 510, Fig. 313.
- Asterococcus Lamx. (*Encoeliace.*) 2. 201, 204.
- Asterocystis De Wild. (*Olpidiace.*) 1\*\* 526.
- Asterocystis Gobi (*Bangiace.*) 1a. 57, 92; 2. 314.
- Asterocytis Gobi [sphalm.] (*Bangiace.?*) 2. 314.
- Asterodictyon Ehrenb. (*Hydrodictyace.*) 2. 72.
- Asterodiscus Johns. (*Bacillariace.*) 1b. 75.
- Asterodon Pat. (*Hydnace.*) 1\*\* 139, 143.
- A. ferruginosum (Karst.) Pat. 1\*\* 143, Fig. 76 K—O.
- Asterolampra Ehrenb. (*Bacillariace.*) 1b. 74, 75.
- A. affinis Grev. 1b. 75, Fig. 110 A.
- A. aliena Grev. 1b. 75, Fig. 110 C.
- A. marylandica Grev. 1b. 75, Fig. 110 B.
- Asterolamprinae (*Bacillariace.*) 1b. 56, 74.
- Asteroma DC. (*Sphaerioidace.*) 1\*\* 350, 357.
- A. Padi Sacc. 1\*\* 357, Fig. 187 C—F.
- Asteromidium Sacc. (*Sphaerioidace.*) 1\*\* 370.
- Asteromphalus Ehrenb. (*Bacillariace.*) 1b. 74, 75.

- Asteromphalus Roperianus (Grev.) Ralfs 1b. 75, Fig. 412.  
 Asteronia Sacc. (*Microthyriac.*) 1 339, 340.  
 Astrophora Ditmar (*Mucedinac.*) 1\*\* 419, 439.  
 Astrophora Ditmar (*Agaricac.*) 1\*\* 209.  
 Asterophyllites Brongn. (*Calamariac.*) 4. 515, 553, 562; 552, Fig. 346 D, E.  
 Asterophyllostachys Schimp. (*Calamariac.*) 4. 537.  
 Asterophyllum Schimp. (*Sphenophyllac.*) 4. 515.  
 Astroporum Müll. Arg. (*Pyrenulac.*) 1\* 62.  
 Asteropteris J. W. Daws. (*Filical.*) 4. 474, 504, 510.  
 Asteroselene Wittr. (*Desmidiac.*) 2. 9.  
 Asterosphaerium Reinsch (*Chlorophyc.*) 2. 27.  
 Asterosporina Schröt. (*Agaricac.*) 1\*\* 243.  
 Asterosporium Kunze (*Melanconiac.*) 1\*\* 409, 411.  
 A. Hoffmanni Kunze 1\*\* 411, Fig. 214 C—E.  
 Asterostomella Passer. et Thüm. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 350, 355.  
 Asterostomella Speg. (*Leptostromatac.*) 1\*\* 389, 390.  
 Asterostomidium Speg. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 372, 373.  
 Astrostroma Masee (*Thelephorac.*) 1\*\* 118, 122.  
 Asterotheca Presl (*Marattiac.*) 4. 439, 445, 448, 495; 439, Fig. 241 A, B.  
 Asterothecae Stur (*Marattiac.*) 4. 445.  
 Asterothecium Wallr. (*Mucedinac.*) 1\*\* 439.  
 Asterothrix Kütz. (*Algae*) 1a. 92.  
 Asterothyrium Müll. Arg. (*Ectolechiac.*) 1\* 123.  
 Asteroxanthium Kütz. (*Desmidiac.*) 2. 11.  
 Asterstomella Passer. et Thüm. [sphalm.] 1\*\* 355.  
 Asterula Sacc. (*Microthyriac.*) 1. 339.  
 Asthmatus Salisb. (*Flagellata?*) 1a. 186.  
 A. ciliaris Salisb. 1a. 186, Fig. 140 A.  
 Astomi Brid. (*Archidiac.*) 3. 288.  
 Astomiopsis C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 293, 297.  
 Astomum Hampe (*Dicranac.*) 3. 294.  
 Astomum Hampe (*Pottiac.*) 3. 382, 384, 1189.  
 A. Sullivantii (Schimp.) Hampe 3. 384, Fig. 241 A—E.  
 A. tetragonum (Harv.) 3. 385, Fig. 242 A—H.  
 Astraeus Morg. (*Calostomatac.*) 1\*\* 344.  
 A. stellatus (Scop.) 1\*\* 344, Fig. 478 A—C.  
 Astrella Lindb. (*Marchantiac.*) 3. 31.  
 Astreptonema Hauptfl. (*Saprolegniac.*) 1\*\* 528.  
 Astrocystis Berk. et Br. (*Cucurbitariac.?*) 1\*\* 408, 411.  
 Astrodochium Ell. et Ev. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 499, 500.  
 Astrodontium Doz. et Molk. (*Entodontac.*) 3. 873.  
 Astrodontium Schwaegr. (*Leucodontac.*) 3. 748.  
 Astrolegnia Schröt. (*Saprolegniac.*) 1. 99.  
 Astroma DC. (*Mycosphaerellac.*) 1. 421.  
 Astromyelon Williams. (*Calamariac.*) 4. 556.  
 Astrophora De Bary (*Saprolegniac.*) 1. 99.  
 Astrophyllum Neck. (*Mniac.*) 3. 606.  
 Astroplaca Bagl. (*Lecideac.*) 1\* 132.  
 Astroporeae (*Marchantiac.*) 3. 25, 28.  
 Astrosiga Kent (*Craspedomonadac.*) 1a. 424, 426.  
 A. radiata Zach. 1a. 426, Fig. 83 B.  
**Astrotheliaceae** 1\*. 52. 72—73.  
 Astrothelium (Eschw.) Trevis. (*Astrotheliac.*) 1\* 73.  
 A. sulphureum (Eschw.) Müll. Arg. 1\* 73, Fig. 38 A, B.  
 Astrothelium Nyl. (*Astrotheliac.*) 1. 73, 74.  
 Atactosia Bl. (*Polypodiac.*) 4. 306.  
 Atcleobryum Mitt. (*Bryac.*) 3. 540.  
 Atestia Trevis. (*Usnecac.*) 1\*\* 220.  
 Athalamia Falcon. (*Marchantiac.*) 3. 30.  
 Athecaria Nyl. (*Fungi*) 1\* 78.  
 Athrismidium Trevis. (*Trypetheliac.*) 1\* 69.  
 Athrismidium (Trevis.) A. Zahlbr. (*Trypetheliac.*) 1\* 70.  
 Athyrium Roth (*Polypodiac.*) 4. 89, 222, 223; 223, Fig. 120 A—H.  
 A. acrostichoides (Sw.) Diels 4. 223, Fig. 120 C.  
 A. alpestre (Hoppe) Nyl. 4. 223, Fig. 120 B—H.  
 A. filix femina (L.) Roth 4. 223, Fig. 120 A, B, D, E.  
 A. f. f. var. clarissima Jones 4. 89, Fig. 64 A.  
 Atichia Fw. (*Cenangiac.?*) 1. 232, 241.  
 Atomaria Stackh. (*Rhodomelac.*) 2. 456.  
 Atractiella Sacc. (*Stilbac.*) 1\*\* 489, 490.  
 Atractium Link (*Stilbac.*) 1\*\* 492, 493.



- Atractium flammeum* Berk. et Rav. 1\*\* 494, Fig. 255 *B*.  
*Atractobolus* Tode (*Plectobasid.*?) 1\*\* 346, 533.  
*Atractonema* Stein (*Astasiac.*) 9a. 178.  
*Atractonema* Stokes (*Astasiac.*) 1a. 178.  
*Atractophora* Crouan (*Gelidiac.*) 2. 342, 344, 345.  
*A. hypnoides* Crouan 2. 344, Fig. 209 *C—E*.  
*Atractylocarpus* Mitt. (*Dicranac.*) 3. 337.  
*Atrichae* Rostaf. (*Myxogastr.*) 1. 15.  
*Atrichum* James (*Polytrichac.*) 3. 677.  
*Atrichum* Palis. (*Polytrichac.*) 3. 674, 673.  
*A. undulatum* (L.) Palis. 3. 154, Fig. 74; 156, Fig. 76 *C*; 202, Fig. 122 *A*; 211, Fig. 128 *A, D*; 212, Fig. 129 *A—F*; 217, Fig. 134 *C*; 272, Fig. 166 *A*; 276, Fig. 169 *C*.  
*Attheya* West (*Bacillariac.*) 1b. 88.  
*A. decora* West 1b. 88, Fig. 145.  
*Auchenangium* Nees (*Bryac.*) 3. 535.  
*Audouinella* (Bory) Bonnem. (*Helminthocladiac.*) 2. 334.  
*Auerswaldia* Sacc. (*Dothideac.*) 1. 375, 376, 377.  
*A. Chamaeropsis* (Cke.) Sacc. 1. 377, Fig. 248 *H*.  
*Aulacocystis* Hass. (*Bacillariac.*) 1b. 131.  
*Aulacodiscinae* (*Bacillariac.*) 1b. 56, 76.  
*Aulacodiscus* Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 44, 47, 77.  
*A. Petersii* Ehrenb. var. *notabilis* Rattr. 1b. 47, Fig. 57 *C*; 77, Fig. 116 *A, B*.  
*A. scaber* Ralfs 1b. 44, Fig. 53 *E*; 77, Fig. 116 *C*.  
*Aulacogramma* Müll. Arg. (*Graphidac.*) 98; 97, Fig. 48 *A*.  
*Aulacographa* (Leight.) Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 98; 97, Fig. 48 *D*.  
*Aulacographina* Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 100.  
*Aulacomitrium* Mitt. (*Orthotrichac.*) 3. 457, 475, 1204.  
*A. humillimum* Mitt. 3. 476, Fig. 325 *A—F*.  
**Aulacomniaceae** 3. 285, 623—626, 1208.  
*Aulacomnium* Mitt. (*Aulacomniac.*) 3. 623.  
*Aulacomnium* Mont. (*Orthotrichac.*) 3. 464.  
*Aulacomnium* Schwaegr. (*Aulacomniac.*) 3. 623, 624.  
*A. androgynum* (L.) 3. 239, Fig. 145 *G*; 240, Fig. 146 *A—K*; 625, Fig. 473 *H, J*.  
*A. heterostichum* (Hedw.) 3. 625, Fig. 473 *A—D*.  
*A. palustre* (L.) Schwaegr. 3. 186, Fig. 104 *A*; 189, Fig. 106 *A*; 625, Fig. 473 *G*.  
*A. turgidum* (Wahlenbg.) 3. 625, Fig. 473 *E, F*.  
*Aulacopilum* Wils. (*Erpodiace.*) 3. 704, 707, 710.  
*A. Balansae* C. Müll. 3. 710, Fig. 533 *A—D*.  
*A. Hodgkinsoniae* C. Müll. 3. 710, Fig. 533 *E—K*.  
*Aulacopteris* Grand'Eury (*Filical.*) 4. 511.  
*Aulacosira* Thwait. (*Bacillariac.*) 1b. 59.  
*Aulaxina* Fée (*Graphidac.*) 1\* 92, 94.  
*Auliscus* Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 77, 80, 81.  
*A. (Fenestrella) barbadensis* Grev. 1b. 81, Fig. 128.  
*A. Clevei* Grun. 1b. 80, Fig. 126 *B*.  
*A. (Pseudoceratulus) Kinkerii* (Pant.) 1b. 81, Fig. 129.  
*A. (Pseudoauliscus) peruvianus* (Grev.) Rattr. 1b. 81, Fig. 127.  
*A. (Euauliscus) Rhipis* A. Schm. 1c. 80, Fig. 126 *A*.  
*Aulographum* Lib. (*Hysteriac.*) 1. 272, 273.  
*A. vagum* Desm. 1. 273, Fig. 197 *A—C*.  
*Aulosira* Kirchn. (*Nostocac.*) 1a. 72, 75, 76.  
*A. laxa* Kirchn. 1a. 75, Fig. 56 *G*.  
*Aulosireae* (*Nostocac.*) 1a. 72, 76.  
*Aurainvillea* Deene. (*Codiace.*) 2. 141.  
*Aureobasidium* Viala et Boyer (*Hypochnac.*) 1\*\* 115, 116, 117.  
*A. Vitis* Viala et Boyer 1\*\* 115, Fig. 66 *G—H*.  
*Auricula* Castr. (*Bacillariac.*) 1b. 124, 134.  
*A. complexa* (Grev.) Cleve 1b. 134, Fig. 247.  
*Auricularia* Bull. (*Auriculariac.*) 1. 54; 1\*\* 84, 85.  
*A. Auricula* Judae (L.) Schröt. 1. 54, Fig. 40 *A—D*; 1\*\* 85, Fig. 56 *J—M*.  
**Auriculariaceae** 1\*\* 83—86, 553.  
*Auriculariales* 1\*\* 24, 82—88, 553.  
*Auricularieae* (*Auriculariac.*) 1\*\* 84.  
*Auriculariella* Sacc. (*Auriculariac.*) 1\*\* 85.  
*Auriculariinae* 1\*\* 1, 24.  
*Auriscalpium* Karst. (*Hydnac.*) 1\*\* 144.  
*Austinia* C. Müll. (*Fabroniac.*) 3. 900, 904.  
*A. tenuinervis* (Mitt.) 3. 904, Fig. 660 *A—E*.  
*Austrogramme* Fourn. (*Polypodiace.*) 4. 257.  
*Autobasidiomycetes* 1\*\* 1.  
*Autophyllites* Grand'Eury (*Protocalamariac.*) 4. 548, 560.  
*Axosiphon* Aresch. (*Rhodophyllidac.*) 2. 378.  
*Aytonia* Forst. (*Marchantiac.*) 3. 25, 30.  
*A. nepalensis* (Lehm.) Schiffn. 3. 30, Fig. 15 *C—H*.

- Aytonia rupestris Forst. 3. 30, Fig. 15A, B.  
 Azolla Lam. (*Salviniaec.*) 4. 383, 384, 385,  
 388, 391, 392, 394, 396, 397, 400, 402;  
 384, Fig. 207 A—E; 391, Fig. 212 A.  
 A. filiculoides Lam. 4. 385, Fig. 208 A, B;  
 388, Fig. 209 A—C; 392, Fig. 213 A—F;  
 394, Fig. 215 A, B; 396, Fig. 217; 397,  
 Fig. 218 A, B; 397, Fig. 219.  
 A. nilotica Decne. 4. 283, Fig. 206.  
 Azolla Meyen (*Salviniaec.*) 4. 401.  
 Azolophyllum W. Daws. (*Salviniaec.*) 4. 402.
- B.**
- Baccharinia Sacc. (*Lophiostomataec.*) 1. 418.  
 Bachelotia Born. (*Phacophyc.*) 2. 181.  
 Bacidia De Not. (*Lecideac.*) 1\*. 135.  
 Bacidia (De Not.) A. Zahlbr. (*Lecideac.*) 1\*  
 129, 135, 243.  
 B. Beckhausii (Koerb.) Arn. 1\*. 130, Fig.  
 63 G.  
 B. borborodes (Koerb.) A. Zahlbr. 1\*. 130,  
 Fig. 63 F.  
 B. rosella (Pers.) De Not. 1\* 130, Fig. 63 H.  
 Bacidia Müll. Arg. (*Lecideac.*) 1\*. 135.  
 Bacillaria Gmel. (*Bacillariac.*) 1b. 34,  
 142.  
 B. paradoxa Gmel. 1b. 34, Fig. 47 A—E.  
**Bacillariaceae** 1b. 31—150.  
 Bacillariales 1b. 31, 2 F  
 Bacille de charbon symptomatique (*Bacil-  
 lus carbonis* Mig.) 1a. 26.  
 Bacillina Nyl. (*Pertusariac.*) 1\* 199.  
 Bacillus Cohn (*Bacteriac.*) 1a. 6, 8, 21,  
 25, 26, 27.  
 B. amylobacter Van Thiegh. 1a. 8, Fig. 2  
 C, D; 2. 549.  
 B. inflatus Koch 1a. 8, Fig. 2 A.  
 B. oedematis Liborius 1a. 27, Fig. 29.  
 B. permiansis Ren. et Bertr. 2. 549.  
 B. subtilis (Ehrenb.) Cohn 1a. 6, Fig. 1 A;  
 8, Fig. 2 B; 27, Fig. 30.  
 B. tetani Nicolaier 1a. 26, Fig. 26.  
 B. typhi Gaffky 1a. 6, Fig. 1 F; 26, Fig. 27,  
 28.  
 B. vorax Renault 2. 549.  
 B. vulgaris (Hauser) Migula 1a. 6, Fig. 1 G.  
 Bacillus Fischer 1a. 21.  
 Bacteria 1a. 2—13; 2. 548.  
**Bacteriaceae** 1a. 13, 20—30.  
 Bacteriastrum Schadb. (*Bacillariac.*) 1b.  
 38, 85, 86.  
 B. varians Lauder 1b. 38, Fig. 50 E; 86,  
 Fig. 143 A—D.
- Bacteridium Schröt. (*Coccae.*) 1a. 16.  
 Bacterien 1a. 2—13.  
 Bacterioidomonas Künstler (*Flagellata*) 1a.  
 94, 117.  
 Bacterium Ehrenb. (*Bacteriac.*) 1a. 21,  
 22, 23, 24, 25.  
 B. aceti (Kütz.) Zopf 1a. 25, Fig. 24.  
 B. acidi lactici (Hueppe) Mig. 1a. 25, Fig.  
 25.  
 B. Anthracis (Koch et Cohn) Mig. 1a. 22,  
 Fig. 15, 16.  
 B. capsulatum Pfeiffer 1a. 25, Fig. 23.  
 B. diphtheritidis (Loeffler) Mig. 1a. 23,  
 Fig. 20 B.  
 B. erysipelatos suum Mig. 1a. 24, Fig.  
 21 A; 24, Fig. 22.  
 B. influenzae Pfeiffer 1a. 23, Fig. 20 A.  
 B. murisepticum (Koch) Mig. 1a. 24, Fig.  
 21 B.  
 B. pneumoniae (Weichselbaum) Mig. 1a.  
 22, Fig. 18.  
 B. pneumonicum (Friedländer) Mig. 1a. 22,  
 Fig. 17.  
 B. tuberculosis (Koch) Mig. 1a. 23, Fig. 19.  
 Bactridium Fischer (*Bacteriac.*) 1a. 25.  
 Bactridium Kunze (*Tubulariac.*) 1\*\*.  
 507, 508.  
 B. flavum Kze. et Schm. 1\*\*. 507, Fig. 260  
 E.  
 Bactrillum Fischer (*Bacteriac.*) 1a. 29.  
 Bactrinium Fischer (*Bacteriac.*) 1a. 29.  
 Bactrodesmium Cooke (*Dematiac.*) 1\*\*.  
 477.  
 Bactrophora J. Ag. (*Chordariac.*) 2. 225,  
 226.  
 Bactrophycus J. Ag. (*Fucae.*) 2. 288.  
 Bactrosphaeria Penz. et Sacc. (*Sphae-  
 riac.*) 1\*\*. 542.  
 Bactrospora Mass. (*Patellariac.*) 1. 222,  
 229, 230; 1\* 111.  
 B. dryina (Ach.) Mass. 1. 230, Fig. 176  
 A—C.  
 Bactryllium Heer (*Algae*) 2. 549.  
 Baculospora Zukal (*Hypocreac.*) 1. 346,  
 348, 349.  
 B. pellucida Zukal 1. 149, Fig. 235 A—C.  
 Badhamia Berk. (*Physarac.*) 1. 32, 34;  
 1\*\* 525.  
 Baecomyces (*Lecanorac.*) 1\* 204.  
 Baecomyces Pers. (*Cladoniac.*) 1\*. 140.  
 B. placophyllum Wallenbg. 1\* 141, Fig.  
 66 A—B.  
 Baeopodium Trevis. (*Cladoniac.*) 1\*. 441.  
 Baetolithis Norm. (*Moriolac.*) 1\* 52.

- Bärlappsamen (*Lycopodium clavatum* L.) 4. 589.
- Baggea Auersw. (*Patellariac.*) 4. 222, 230, 231.
- B. pachyasca* Auersw. 4. 230, Fig. 176 *F—H*.
- Bagliettoa Mass. (*Verrucariac.*) 4\*. 54.
- Bagnisiella Speg. (*Dothideac.*) 4. 375, 376.
- Baiera Fr. Braun (*Filical.*) 4. 542.
- Baileya Kütz. (*Lemanac.*) 2. 327.
- Bakeropteris O. Ktze. (*Polypodiac.*) 4. 288.
- Bakterien 4a. 2—13.
- Balanium Wallr. (*Hyphomycet.*) 1\*\*. 516.
- Balansia Speg. (*Hypocreac.*) 4. 348, 369, 371.
- B. claviceps* Speg. 4. 374 Fig. 247 *A*.
- Balantiopsis Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 140, 141.
- Balantites Goepp. (*Filical.*) 4. 475.
- Balantium Kaulf. (*Cyatheac.*) 4. 419, 420.
- B. Culcita* (L'Hérit.) Kaulf. 4. 420, Fig. 78 *A*.
- Balbiana Sirodot (*Helminthocladia*.) 2. 329, 332.
- Baldwiniella Broth. (*Neckerac.*) 3. 835, 850.
- B. sandwicensis* Broth. 3. 849, Fig. 628 *A—E*.
- Baliostichus Sternb. (*Algae*) 2. 549.
- Ballia Harv. (*Ceramiac.*) 2. 484, 497, 498.
- B. calitricha* Mont. 2. 498, Fig. 274 *A*.
- Balsamia Vittad. (*Balsamiac.*) 4. 288, 289; 1\*\*. 536.
- B. vulgaris* Vittad. 4. 289, Fig. 209 *D—G*.
- Balsamiaceae** 4. 284, 288—290; 1\*\* 535.
- Balzania Speg. (*Hypocreac.*) 1\*\* 541.
- Bambusina Kütz. (*Desmidiac.*) 2. 15.
- Bangia Lyngbye (*Bacillariac.*) 4b. 124.
- Bangia Lyngbye (*Bangiac.*) 2. 311.
- B. atropurea* Lyngbye 2. 311, Fig. 192 *A, B*.
- B. fuscopurea* Lyngbye 2. 311, Fig. 192 *C*.
- Bangiaceae** 2. 304, 307—316.
- Bangiales 2. 304, 307—316.
- Bangiopsis Schmitz (*Bangiac.*) 2. 344.
- Barbella (*Neckerac.*) 3. 807.
- Barbella C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 823.
- Barbella (C. Müll.) Fleisch. (*Neckerac.*) 3. 823, 4227.
- B. Stevensii* (Ren. et Card.) 3. 824, Fig. 643 *A—D*.
- Barbula (*Pottiac.*) 3. 396, 404, 405, 407, 411, 426, 428.
- Barbula Brid. (*Dicranac.*) 3. 318.
- Barbula Brid. (*Pottiac.*) 3. 397, 411.
- Barbula De Not. (*Pottiac.*) 3. 407.
- Barbula Hedw. (*Dicranac.*) 3. 308.
- Barbula Hedw. (*Pottiac.*) 3. 382, 407, 4193; 242, Fig. 148 *A—J*.
- B. canescens* 3. 274, Fig. 468 *C*.
- B. fallax* Hedw. 3. 408, Fig. 263 *A—C*.
- B. muralis* Timm 3. 245, Fig. 430 *L*.
- B. pachyloma* Broth. 3. 444, Fig. 264 *A—D*.
- B. ruralis* (L.) Hedw. 3. 171, Fig. 94 *D*; 489, Fig. 406 *D, E*; 491, Fig. 409; 495, Fig. 415 *B, C*; 274, Fig. 468 *B*.
- Barbula Kindb. (*Pottiac.*) 3. 395.
- Barbula Lindb. (*Pottiac.*) 3. 389.
- Barbula Schimp. (*Pottiac.*) 3. 407.
- Barbula Schwaegr. (*Pottiac.*) 3. 419.
- Barclayella Dietel (*Melampsorac.*) 4\*\* 38, 39, 548.
- Barclayella Sacc. (*Melanconiac.*) 4\*\* 407.
- Bargellinia Borzi (*Endomycetac.?*) 4. 456.
- Barlaea Sacc. (*Pezizac.*) 4. 179.
- Barlaeina Sacc. (*Pezizac.*) 4\*\* 532.
- Bartramia (*Bartramiac.*) 3. 632, 644, 645, 649, 653, 654, 655, 660.
- Bartramia Bryol. eur. (*Bartramiac.*) 3. 644.
- Bartramia Card. (*Bartramiac.*) 3. 4209.
- Bartramia C. Müll. (*Bartramiac.*) 3. 643.
- Bartramia C. Müll. (*Rhizogoniac.*) 3. 621.
- Bartramia Floerke (*Bartramiac.*) 3. 632.
- Bartramia Hedw. (*Bartramiac.*) 3. 622, 635, 4209.
- B. breviseta* Lindb. 3. 638, Fig. 481 *A—F*.
- B. defoliata* C. Müll. 3. 640, Fig. 483 *E—J*.
- B. flavicans* Mitt. 3. 639, Fig. 482 *A—F*.
- B. fragilifolia* C. Müll. 3. 639, Fig. 482 *G—M*.
- B. pomiformis* Hedw. 3. 638, Fig. 481 *G—K*.
- B. secunda* Schimp. 3. 640, Fig. 483 *A—D*.
- Bartramia Mitt. (*Bartramiac.*) 3. 634.
- Bartramia Sw. (*Bartramiac.*) 3. 644, 653.
- Bartramia Tayl. (*Bartramiac.*) 3. 634.
- Bartramia Turn. (*Bartramiac.*) 3. 633.
- Bartramiaceae** 3. 285, 634—660, 4209.
- Bartramidula Bryol. eur. (*Bartramiac.*) 3. 632, 643.
- B. comosa* (Hampe et C. Müll.) 3. 643, Fig. 486 *H—Q*.
- B. Wilsoni* Bryol. eur. 3. 643, Fig. 486 *A—G*.
- Bartramiopsis Kindb. (*Polytrichac.*) 3. 671, 677.
- B. Lescurii* (James) 3. 678, Fig. 513 *L—R*.

- Barya Fuckel (*Hypocreac.*) 1. 347, 361, 362.  
 B. parasitica Fuckel 1. 364, Fig. 241 E—G.  
 Basiascum Cavara (*Melanconiac.*) 1\*\* 405.  
 Basichiton Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 110.  
 Basidiella Cooke (*Stilbac.*) 1\*\* 492, 494.  
 Basidiobolus Eidam (*Entomophthorac.*)  
 1. 135, 136, 138, 144.  
 B. ranarum Eidam 1. 135, Fig. 121 C; 136,  
 Fig. 122 A; 141, Fig. 127.  
 Basidiomycetenflechten 1\* 237—240.  
 Basidiomyces 1\*\* 1—346.  
 Basidiophora Roze et Cornu (*Peronosporac.*) 1. 112, 114.  
 B. entospora Roze et Cornu 1 114, Fig. 98.  
 Bathelium Ach. (*Trypetheliac.*) 1\* 70.  
 Bathelium (Ach.) Müll. Arg. (*Trypetheliac.*)  
 1\* 70.  
 Bathelium Trevis. (*Trypetheliac.*) 1\* 71.  
 Bathium Fée (*Polypodiac.*) 4. 183.  
 Bathypteris Eichw. (*Filical.*) 4. 307.  
 Batrachospermeae (*Helminthocladiac.*) 2.  
 329.  
 Batrachospermum Roth (*Helminthocladiac.*) 2. 329, 330; 1a. 60, Fig. 51 J.  
 B. Crouanianum Sirodot 2. 330, Fig. 200  
 A—C.  
 B. moniliforme Roth 2. 330, Fig. 201 A—F.  
 Battarina Sacc. (*Hypocreac.*) 1. 364.  
 Battarrea Pers. (*Tulostomatac.*) 1\*\* 342,  
 344, 357, 557.  
 B. Stevenii Fries 1\*\* 344, Fig. 181 B—D.  
 B. Tepperiana Ludw. 1\*\* 344, Fig. 181 A.  
 Battersia Reinke (*Sphaecelariac.*) 2. 193,  
 195.  
 B. mirabilis Reinke 2. 193, Fig. 135 A.  
 Baumanniella P. Henn. (*Clavariac.*) 1\*\*  
 130, 131.  
 B. togoensis P. Henn. 131, Fig. 71 A—C.  
 Bacteria Van Heurck (*Bacillariac.*) 1b.  
 100, 101.  
 B. Brunnii Van Heurck 1b. 100, Fig. 177  
 A, B.  
 Bayerhofferia Trevis. (*Lichen.*) 1\* 240.  
 Bazzania S. F. Gray (*Jungerm. akrog.*) 3.  
 95, 100.  
 B. inaequilatera (Lindenbg.) Ktze 3. 100,  
 Fig. 54 E.  
 B. Liebmanniana (G. et L.) Ktze. 3. 100,  
 Fig. 54 D.  
 B. Novae Hollandiae (Nees) Ktze. 3. 100,  
 Fig. 54 A—C.  
 B. trilobata 3. 66, Fig. 38.  
 Bazzania Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 100,  
 104.  
 Beccaria C. Müll. (*Pottiac.*) 3. 424.  
 Beccariella Ces. (*Telephorac.*) 1\*\* 118,  
 127.  
 Bechera Sternbg. (*Calamariac.*) 4. 553.  
 Beckettia C. Müll. (*Pottiac.*) 3. 419.  
 Beckhausia Hampe (*Trypetheliac.*) 1\* 69.  
 Beggiatoa Trevis. (*Beggiatoac.*) 1a. 41.  
 B. alba (Vauch.) Trevis. 1a. 41, Fig. 47.  
**Beggiatoaceae** 1a. 13, 41.  
 Beinertia Goepf. (*Filical.*) 4. 499.  
 Belemnopteris O. Feistm. (*Filical.*) 4.  
 503.  
 Belleroccha Van Heurck (*Bacillariac.*) 1b.  
 89, 90.  
 B. malleus (Brightw.) Van Heurck 1b. 90,  
 Fig. 149 A, B.  
 Bellia Broth. (*Hookeriaceae*) 3. 919, 923,  
 1233.  
 B. straminea (Mitt.) 3. 923, Fig. 675  
 A—E.  
 Bellincinia Raddi (*Jungerm. akrog.*) 3.  
 115.  
 B. rotundifolia Schiffn. 3. 116, Fig. 67  
 A—D.  
 Bellincinioideae (*Jungerm. akrog.*) 3. 75,  
 115.  
 Bellinginia Rehb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 116.  
 Bellotia Harv. (*Sporochneac.*) 2. 237, 238.  
 B. eriophorum Harv. 2. 237, Fig. 161 A;  
 238, Fig. 162 A, B.  
 Belonia Koerb. (*Pyrenulac.*) 1\* 62, 67.  
 Belonidium Mont. et Dur. (*Mollisiac.*) 1.  
 210, 213, 214.  
 B. pruinatum (Jerd.) Rehm 1. 214, Fig.  
 167 A—C.  
 Beloniella Sacc. (*Mollisiac.*) 1, 210, 216,  
 217.  
 B. graminis (Desm.) Rehm 1. 216, Fig. 168  
 M—O.  
 Beloniella Th. Fr. (*Verrucariac.*) 1\* 57.  
 Beloniella (Th. Fr.) A. Zahlbr. (*Verrucariac.*)  
 1\* 57.  
 Belonioscypha Rehm (*Helotiaceae*) 1. 194,  
 206.  
 B. ciliatospora (Fuck.) Rehm 1. 206, Fig.  
 161 A—C.  
 B. vexata (De Not.) Rehm 1. 206, Fig. 161  
 D, E.  
 Belonium Sacc. (*Helotiaceae*) 1 194, 205.  
 Belonopsis Sacc. (*Mollisiac.*) 1 210, 214.  
 B. Uredo Rehm 1. 214, Fig. 167 D—F.  
 Beltraminia Trevis. (*Buelliaceae*) 1\* 233.  
 Beltraminia (Trevis.) Malme (*Buelliaceae*) 1\*.  
 233; 233, Fig. 122 C.

- Beltrania Penzig (*Dematiac.*) 1\*\* 472, 475, 476.  
 B. rhombica Penzig 1\*\* 475, Fig. 247 G.  
 Beltranieae (*Dematiac.*) 1\*\* 472.  
 Belvisia Mirb. (*Schizaeac.*) 4. 362.  
**Benettitaceae** 4. 474.  
 Benettiteae (*Filical.*) 4. 474.  
 Benizia Deb. et Ett. (*Filical.*) 4. 495.  
 Berengeria (*Buelliac.*) 1\* 232, 233.  
 Berengeria (*Lecanorac.*) 1\* 205.  
 Berengeria Mass. (*Cladoniac.*) 1\* 141.  
 Berengeria Trevis. (*Buelliac.*) 1\* 205, 232.  
 Bergeria Presl (*Lepidodendrac.*) 4. 726, 735; 726, Fig. 422.  
 Berggrenia Cooke (*Bulgariac.*?) 1. 232, 240.  
 Bergonia Temp. (*Bacillariac.*) 1b. 77, 81.  
 B. barbadensis Temp. 1b. 81, Fig. 130.  
 Berkelella Sacc. (*Hypocreae.*) 1. 346, 351.  
 Berkeleya Schütt (*Bacillariac.*) 1b. 132.  
 Berlesiella Sacc. (*Mclogrammatac.*) 1. 478, 480.  
 Bernhardia Willd. (*Psilotac.*) 4. 619.  
 Bernoullia Heer (*Filical.*) 4. 495.  
 Bertholdia Lagerh. (*Mycoidae.*) 2. 105, 160.  
 Bertholdia Schmitz (*Nematostomac.*) 2. 523, 526.  
 Bertia De Not. (*Sphaeriace.*) 1. 394, 399; 1\* 240.  
 B. moriformis (Tode) De Not. 1. 399, Fig. 257 D, E.  
 Bertielli Sacc. (*Sphaeriace.*) 1. 399.  
 Bescherellea Dub. (*Cyrtopodac.*) 3. 702, 766, 1215.  
 B. Cyrtopus Fr. Müll. 3. 767, Fig. 575 A—G.  
 Bestia Broth. (*Cryphaeac.*) 3. 852, 858, 1214.  
 B. longipes (Sull.) 3. 859, Fig. 631 A—F.  
 Biagia Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 57.  
 Biatora Koerb. (*Lecideace.*) 1\* 132.  
 B. immersa (Web.) Arn. 1\* 28, Fig. 21 D, F.  
 B. sanguineoatra Wulf. 1\* 5, Fig. 4 A, B.  
 Biatora Th. Fr. (*Lecideace.*) 1\* 132.  
 Biatorella De Not. (*Acarosporac.*) 1. 93, 150, 151, 152.  
 Biatorella De Not. (*Patellariac.*) 1. 222, 230.  
 B. resinae (Fr.) Rehm 1. 230, Fig. 176 D, E.  
 Biatoridium Lahm (*Acarosporac.*) 1\* 152.  
 Biatoridium Lahm (*Patellariac.*) 1. 230.  
 Biatorina (*Lecideace.*) 1\* 136.  
 Biatorina (Mass.) Th. Fr. (*Lecideace.*) 1\* 134.  
 Biatorina Müll. Arg. (*Lecideace.*) 1\* 134.  
 Biatorinopsis (*Gyalectac.*) 1\* 126.  
 Biatorinopsis Müll. Arg. (*Gyalectac.*) 1\* 125.  
 Bibliarium Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 102.  
 Biceratium Vanhöffen (*Peridiniac.*) 1b. 20.  
 Bichatia Turpin (*Chlorophyce.*) 2. 27.  
 Bichatia Turpin (*Chroococceae.*) 1a. 54.  
 Bicoeca L. Clark (*Bicoecae.*) 1a. 122, 132.  
 B. dissimilis Stokes 1a. 132, Fig. 88 D.  
 B. lacustris J. Clark 1a. 122, Fig. 79 A.  
 B. socialis Lauterb. 1a. 122, Fig. 79 B.  
**Bicoecaceae** 1a. 117, 121—123.  
 Bicoeoeca Bütschli (*Bicoecae.*) 1a. 123.  
 Bicoeoeca Kent (*Amphimonadac.*) 1a. 140.  
 Bieciium Sorokin (*Lagenidiac.*) 1\*\* 528.  
 Biddulphia Gray (*Bacillariac.*) 1b. 42, 47, 92, 93.  
 B. (Odontella) aurita (Lyngbye) Bréb. 1b. 93, Fig. 158 A—C.  
 B. (Eubiddulphia) pulchella Gray 1b. 42, Fig. 54 A—C; 93, Fig. 157.  
 B. (Cerataulus) Smithii (Rop.) Van Heurck 1b. 47, Fig. 57 A, B.  
 Biddulphiaeae (*Bacillariac.*) 1b. 56, 87.  
 Biddulphiinae (*Bacillariac.*) 1b. 56, 92.  
 Biddulphioideae (*Bacillariac.*) 1b. 56, 85.  
 Bjerkandera Karst. (*Polyporac.*) 1\*\* 163, 165, 166.  
 Bifariella C. Müll. (*Rhizogoniace.*) 3. 617.  
 Bifida Stackh. (*Rhodophyllidac.*) 2. 376.  
 Bifrontia Norm. (*Moriolac.*) 1\* 52.  
 Bifurcaria Stackh. (*Fucae.*) 2. 279, 282.  
 Bilimbia (*Lecideace.*) 1\* 136.  
 Bilimbia De Not. (*Lecideace.*) 1\* 135.  
 Bilimbia Müll. Arg. (*Lecideace.*) 1\* 135.  
 Bilobites Dekay (*Algae.*) 2. 549.  
 Bindera (Harv.) J. Ag. (*Rhodymeniace.*) 2. 398, 403.  
 Bindera J. Ag. (*Ceramiace.*) 2. 499.  
 Binderella Schmitz (*Gelidiace.*) 2. 341, 342, 343.  
 B. neglecta Schmitz 2. 343, Fig. 208 G, H.  
 Binderelleae (*Gelidiace.*) 2. 341, 342.  
 Binuclearia Wittr. (*Ulotrichace.*) 2. 84.  
 B. tatrana Wille 2. 84, Fig. 50.  
 Birkenreizker (*Lactaria torminosa* Schaeff.) 1\*\* 113.  
 Birkenschwamm (*Polyporus betulinus* Bull.) 1\*\* 163.  
 Bisporella Corda (*Dematiace.*) 1\*\* 470, 471, 472.  
 B. monilioides Corda 1\*\* 470, Fig. 245 F  
 Bisporeae (*Dematiace.*) 1\*\* 471  
 Bisporella Sacc. (*Helotiace.*) 1. 207

- Bissetia Broth. (*Neckerae.*) 3. 835, 846.  
 B. lingulata (Mitt.) 3. 846, Fig. 626 A—H.  
 Bitter Rot (*Melanconium fuliginum* Scriba  
 et Viala) 1\*\* 405.  
 Bivonella Sacc. (*Hypocreae.*) 1. 347, 353.  
 Bizozzeria Speg. (*Sphaeriuc.*) 1 403.  
 Bizozzeria Sacc. et Berl. (*Cucurbituriae.*)  
 1. 408.  
 Bizozzeriella Speg. (*Tubulariuc.*) 1\*\*  
 500, 504.  
 Black Fern (*Cyathea medullaris* Sw.) 4. 129.  
 Black Knot (*Plowrightia morbosa* Schwein.)  
 1. 378.  
 Blandowia Willd. (*Anthocerotuc.*) 3. 140.  
 Blasia Fries (*Jungerm. anakrog.*) 3. 52, 53,  
 56.  
 Blasia L. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 50, 57.  
 B. pusilla L. 3. 43, Fig. 24: 45, Fig. 26.  
 Blasia Sande Lac. (*Anthocerotuc.*) 3. 139.  
 Blastenia (Mass.) Th. Fr. (*Caloplacuc.*) 1\*.  
 226.  
 Blastenia Wainio (*Caloplacac.*) 1\* 226.  
 Blastenospora Trevis. (*Theloschistac.*) 1\*.  
 229.  
 Blastocladia Reinsch (*Leptomitac.*) 1.  
 103.  
 B. Pringsheimii Reinsch 1. 103, Fig. 87.  
 Blastodesmia Mass. (*Pyrenulac.*) 1\* 62,  
 67.  
 Blastomyces Cost. et Roll (*Mucedinar.*)  
 1\*\* 418, 419, 432.  
 Blastophysa Reinke (*Valoniac.*) 2. 148,  
 149.  
 Blastotrichum Corda (*Mucedinar.*) 1\*\*  
 447, 448, 449.  
 B. carneum Preuss 1\*\* 449, Fig. 232 L.  
 B. confervoides Corda 1\*\* 449, Fig. 232 K.  
 Blechnidium Moore (*Polypodiuc.*) 4. 245.  
 Blechninae (*Polypodiuc.*) 4. 222, 243.  
 Blechnopsis Presl (*Polypodiuc.*) 4. 245.  
 Blechnoxylon R. Etheridge (*Pterophyt.*)  
 4. 797.  
 Blechnum L. (*Polypodiuc.*) 4. 222, 245,  
 246, 248, 250: 246, Fig. 130 A—D:  
 248, Fig. 131 A—G.  
 B. attenuatum (Willd.) Mett. 4. 248, Fig.  
 131 B.  
 B. occidentale L. 4. 246, Fig. 130 A—C.  
 B. Patersoni (Spreng.) Mett. 4. 248, Fig.  
 131 A.  
 B. Plumieri (Desv.) Christ 4. 248, Fig. 131 C.  
 B. reptans (B. et S.) Christ 4. 248, Fig.  
 131 F, G.  
 B. Spicant (L.) Sm. 4. 248, Fig. 131 D, E.  
 B. volubile Kaulf. 4. 246, Fig. 130 D, E.  
 Blennoria Fries (*Melanconiac.*) 1\*\* 399,  
 402, 403.  
 B. Buxi Fries 1\*\* 402, Fig. 209 C—F.  
 Blennothallia (Trevis.) Wainio (*Collemae.*)  
 1\* 172, 244.  
 Blennothelia A. Zahlbr. [sphalm.] (*Collemae.*)  
 1\* 244.  
 Blepharacis C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 342.  
 Blepharodophyllum Angstr. (*Jungerm.*  
*akrog.*) 3. 410, 413.  
 Blepharocysta Ehrenb. (*Peridiniac.*) 1b.  
 12, 23, 24.  
 B. splendor maris Ehrenb. 1b. 24, Fig. 34  
 A, B.  
 B. striata Schütt 1b, 12, Fig. 15; 24, Fig.  
 34 C.  
 Blepharostoma Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3.  
 97, 102.  
 Blepharostoma S. O. Lindb. (*Jungerm.*  
*akrog.*) 3. 101.  
 B. setiformis (Ehrlh.) S. O. Lindb. 3. 105,  
 Fig. 57 F, G.  
 B. trichophyllum (L.) Dum. 3. 105, Fig. 57  
 A—E.  
 Blepharozia Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 108,  
 109.  
 Blepharozia Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 114.  
 Blindia Broth. (*Dicranac.*) 3. 306, 1176.  
 Blindia Bryol. eur. (*Dicranac.*) 3. 304,  
 306, 1176.  
 Blindia C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 306, 318.  
 Blindiadelphus Lindb. (*Dicranac.*) 3. 306.  
 Blitrydium De Not. (*Trybliac.*) 4. 253.  
 Blodgettia Harv. (*Cladophorac.*) 2. 418.  
 Blodgettia Wright (*Dematiac.*) 1\*\* 476,  
 479, 480.  
 B. Bornetii Wright 1\*\* 479, Fig. 249 H.  
 Blossenvillea Aresch. (*Fuac.*) 2. 284.  
 Bloxamia Berk. et Br. (*Melanconiac.*) 1\*\*.  
 399, 403.  
 Blumenavia A. Möll. (*Clathrac.*) 1\*\* 281,  
 282, 283.  
 B. rhacodes A. Möll. 1\*\* 282, Fig. 130  
 A—B.  
 Blutreizker (*Lactaria deliciosa* L.) 1\*\* 112,  
 218.  
 Blytia Endl. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 55.  
 Blyttia Nees (*Jungerm. anakrog.*) 3. 55.  
 Blyttia Sande Lac. (*Jungerm. anakrog.*) 3.  
 57.  
 Blyttia Sap. (*Jungerm. akrog.*) 3. 134.  
 Blyttia Syn. Hep. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 54.  
 Bocksia Goepf. (*Calamariac.*) 4. 474, 552.

- Bodo Burnett (*Oicomonadac.*) 1a. 119.  
 Bodo Ehrenb. (*Bodonac.*) 1a. 135.  
 Bodo Ehrenb. (*Monadac.*) 1a. 133.  
 Bodo Ehrenb. (*Peranemac.*) 1a. 183.  
 Bodo (Ehrenb.) Stein (*Bodonac.*) 1a. 99, 134; 99, Fig. 65 A.  
 B. edax Klebs 1a. 135, Fig. 90 A.  
 B. saltans Ehrenb. 1a. 135, Fig. 90 B.  
 Bodo Fischer (*Bodonac.*) 1a. 135.  
 Bodo Kent (*Tetramitac.*) 1a. 144.  
**Bodonaceae** 1a. 118, 133—137.  
 Boerlagella Penz. et Sacc. (*Sphaeriaceae*) 1\*\* 542.  
 Bohleria Trevis. (*Dermatocarpac.*) 1\* 60.  
 Bolacotricha Berk. et Br. (*Dematiaceae*) 1\*\* 457, 467.  
 Bolbitis Schott (*Polypodiaceae*) 4. 198.  
 Bolbitius Fries (*Agaricaceae*) 1\*\* 204, 206.  
 B. titubans (Bull.) Fr. 1\*\* 206, Fig. 108 A.  
 Boletae (*Polyporaceae*) 1\*\* 152, 188.  
 Boletinus Kalchbr. (*Polyporaceae*) 1\*\* 194, 195.  
 Boletopsis P. Henn. (*Polyporaceae*) 1\*\* 188, 194, 195.  
 B. luteus (L.) P. Henn. 1\*\* 195, Fig. 103 A—D.  
 Boletus Dill. (*Polyporaceae*) 1\*\* 194.  
 Boletus Dill. (*Polyporaceae*) 1\*\* 188, 191, 193, 195.  
 B. scaber Bull. 1\*\* 193, Fig. 102 A, B.  
 B. subtomentosus Fries 1\*\* 195, Fig. 103 A.  
 Boletus Kalchbr. (*Polyporaceae*) 1\*\* 194.  
 Boletus Pers. (*Polyporaceae*) 1\*\* 196.  
 Bolinia Nitschke (*Xylariaceae*) 1. 481, 482.  
 Bombardia Fries (*Sphaeriaceae*) 1. 394, 399, 400.  
 B. fasciculata Fries 1. 399, Fig. 257 G—J.  
 Bombardiastrum Pat. (*Sphaeriaceae*) 1. 395, 404.  
 Bombyliospora De Not. (*Lecideaceae*) 1\* 129, 136, 243.  
 B. pachycarpa (Del.) De Not. 1\* 130, Fig. 63 L.  
 Bombyliospora Müll. Arg., Tuckerm., Wainio (*Lecideaceae*) 1\* 136.  
 Bommerella E. Marchal (*Chaetomiaceae*) 1. 387, 389.  
 B. trigonospora E. Marchal 1 389, Fig. 252 H, J.  
 Bommeria Fourn. (*Polypodiaceae*) 4. 262.  
 Bonaventura Deb. et Ett. (*Filical.*) 4. 495.  
 Bonia Pat. (*Thelephoraceae*) 1\*\* 118, 123.  
 B. flava (Berk.) Pat. 1\*\* 122, Fig. 68 G, H.  
 Bonnemaisonia C. Ag. (*Bonnemaisoniaceae*) 2. 418, 419, 420.  
 B. asparagoides (Woodw.) C. Ag. 2. 419, Fig. 239 B.  
**Bonnemaisoniaceae** 2. 305, 417—420.  
 Bonordenia Schulzer (*Hypocreaceae*) 1. 349.  
 Bonplandiella Speg. (*Tuberculariaceae*) 1\*\* 511, 513.  
 Boodlea Murr. et De Toni (*Valoniaceae*) 2. 149, 151.  
 Boreoselaginella Warb. (*Selaginellae*) 4. 673.  
 Bornetella Mun.-Chalmas (*Dasycladaceae*) 2. 156, 158.  
 Bornetia Thuret (*Ceramiales*) 2. 483, 488.  
 B. secundiflora (J. Ag.) Born. 2, 488, Fig. 268 C.  
 Bornia Sternb. (*Calamariaceae*) 4. 553, 558.  
 Borrera Ach. (*Physciaceae*) 1\* 234, 236.  
 Borrera Ach. (*Theloschistaceae*) 1\* 230.  
 Boryna Gratel. (*Ceramiales*) 2. 501.  
 Borzia Cohn (*Oscillatoriaceae*) 1a. 63, 65, 66.  
 B. trilocularis Cohn 1a. 65, Fig. 52 E.  
 Boschia Mont. (*Marchantiaceae*) 3. 26.  
 Bostrychia Mont. (*Rhodometaceae*) 2. 428, 450, 451.  
 B. Hookeri (Harv.) J. Ag. 2. 451, Fig. 253 A, B.  
 Bostrychonema Ces. (*Mucedinaceae*) 1\* 445, 446, 447.  
 B. alpestre Ces. 1\* 446, Fig. 231 J.  
**Bothrodendraceae** 4. 717. 739—740, 753.  
 Bothrodendron Lindl. et Hutt. (*Bothrodendraceae*) 4. 739, 746.  
 B. minutifolium 4. 739, Fig. 432.  
 Botrychium Sw. (*Ophioglossaceae*) 4. 472.  
 Botrychium Sw. (*Ophioglossaceae*) 4. 452, 457, 462, 463, 465, 469.  
 B. Lunaria Sw. 4. 457, Fig. 259 B, D; 464, Fig. 260 C—E.  
 B. virginianum Sw. 4. 452, Fig. 258 B—F; 463, Fig. 261 A—C.  
**Botrydiaceae** 2. 28, 123—125.  
 Botrydina Bréb. (*Pleurococceae*) 2. 59.  
 Botrydiopsis Borzi (*Botrydiaceae*?) 2. 125.  
 Botrydiopsis Grev. (*Pleurococceae*) 2. 59.  
 Botrydium Wallr. (*Botrydiaceae*) 2. 123, 124, 125.  
 B. granulatum (L.) Grev. 2. 123, Fig. 82.  
 Botryocarpa Grev. (*Delesseriaceae*) 2, 408, 414.  
 Botryocladium Preuss. (*Mucedinaceae*) 1\*\* 444.  
 Botryococcus Kütz. (*Tetrasporaceae*) 2. 44, 47, 51.

- Botryococcus Braunii Kütz. 2. 44, Fig. 25.  
 Botryocystis Kütz. (*Volvacae*.) 2. 42.  
 Botryodiplodia Sacc. (*Sphaerioidae*.) 1\*\* 370, 371, 372.  
 B. Chamaeropsis Delacr. 1\*\* 371, Fig. 495 *M, N*.  
 B. Panacis (Fries) Starb. 1\*\* 371, Fig. 195 *O—R*.  
 Botryoglossum Kütz. (*Delesseriae*.) 2. 408, 411.  
 Botryogramma Fèc (*Polypodiace*.) 4. 279.  
 Botryomonas Schmidle (*Cryptomonadina*) 1a. 168.  
 B. natans Schmidle 1a. 168, Fig. 122.  
 Botryonipha Preuss (*Stilbac.*) 1\*\* 489.  
 Botryopes Preuss (*Stilbac.*) 1\*\* 490.  
 Botryophora Bomp. (*Codiace*.) 2. 143.  
 Botryophora J. G. Ag. (*Dasycladace*.) 2. 156, 157.  
**Botryopteridaceae** Ren. 4. 477, 479.  
 Botryopteris Presl (*Ophioglossae*.) 4. 472.  
 Botryopteris Ren. (*Filical.*) 4. 478, 479, 494, 510.  
 B. forensis Ren. 4. 478, Fig. 268 *A, B*.  
 Botryosphaeria Ces. et De Not. (*Melogrammatae*.) 1. 477, 478, 479.  
 B. melanops (Tul.) Wint. 1. 479, Fig. 283 *A—D*.  
 Botryosphaeria De Not. (*Hypoerace*.) 1. 360.  
 Botryosporium Corda (*Mucedinac.*) 1\*\* 418, 428, 429.  
 B. pulchrum Corda 1\*\* 429, Fig. 221 *B*.  
 Botryosporium Schwein. (*Dematiac*.) 1\*\* 483.  
 Botryothallus Klotzsch (*Polypodiace*.) 4. 193, 198.  
 Botryotrichum Sacc. et March. (*Dematiac.*) 1\*\* 437, 467, 468, 538.  
 B. piluliferum Sacc. et March. 1\*\* 468, Fig. 243 *G*.  
 Botrypus Rich. (*Ophioglossae*.) 4. 469.  
 Botrytideae (*Mucedinac.*) 1\*\* 416, 418.  
 Botrytis Mich. (*Mucedinac.*) 1\*\* 419, 435, 436.  
 B. cinerea Pers. 1\*\* 436, Fig. 226 *G*.  
 B. Douglasii Tub. 1\*\* 436, Fig. 226 *A*.  
 B. gemella (Bon.) Sacc. 1\*\* 436, Fig. 226 *G*.  
 B. geniculata Corda 1\*\* 436, Fig. 226 *D*.  
 B. granuliformis Sacc. 1\*\* 436, Fig. 226 *B*.  
 B. Preußii Sacc. 1\*\* 436, Fig. 226 *B*.  
 B. tenella Sacc. 1\*\* 436, Fig. 226 *B*.  
 Botrytites Mich. (*Hymenomycet.*) 1\*\* 522.  
 Bottaria (*Pyrenulac.*) 1\* 68.
- Bottaria Mass. (*Trypetheliae*.) 1\* 69, 71.  
 Boudiera Cooke (*Ascobolae*.) 4. 189, 191, 492.  
 B. arcolata Cooke et Phill. 4. 492, Fig. 454 *A*.  
 Boudierella Cost. (*Entomophthorac.*) 1\*\* 331.  
 Boudierella Sacc. (*Ascobolae*.) 1\*\* 532.  
 Bovilla Sacc. (*Sordariae*.) 4. 390, 393; 1\*\* 542.  
 Bovista Pers. (*Lycoperdace*.) 1\*\* 345, 349.  
 B. nigrescens Pers. 1\*\* 349, Fig. 164 *A, B*.  
 B. plumbea Pers. 1\*\* 349, Fig. 164 *C*.  
 Bovistella Morgan (*Lycoperdace*.) 1\*\* 345, 349.  
 Bowlesia Grev. (*Bonnemaisoniace*.) 2. 449.  
 Bowmannites Binney (*Sphenophyllae*.) 4. 318.  
 Boweringia Hook. (*Polypodiace*.) 4. 251.  
 Brachelyma Schimp. (*Fontinalac.*) 3. 734, 1213.  
 Brachiolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 419, 128.  
 Brachsenkraut (*Isorties* L.) 4. 776.  
 Brachtia Trevis. (*Chlorophyc.*) 2. 27.  
 Brachyblepharis Syn. Hep. (*Marchantiace*.) 3. 34.  
 Brachycladia Sonder (*Chaetangiace*.) 2. 338.  
 Brachycladites Corda (*Hyphomycet.*) 1\*\* 523.  
 Brachycladium Corda (*Dematiac.*) 1\*\* 481.  
 Brachydesmium Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\* 477.  
 Brachymenium Schwaegr. (*Bryac.*) 3. 542, 553, 1204.  
 B. Borgenianum Hampe 3. 553, Fig. 416 *A, G*.  
 B. coarctatum (C. Müll.) 3. 556, Fig. 417 *A—E*.  
 B. exile (Doz. et Molk.) 3. 556, Fig. 417 *F, G*.  
 B. pulchrum Hook. 3. 557, Fig. 418 *A—G*.  
 B. radiculosum Schwaegr. 3. 557, Fig. 418 *H—N*.  
 B. Regnellii Hampe 3. 559, Fig. 419 *A—F*.  
 Brachymenium Tayl. (*Bryac.*) 3. 560.  
 Brachymitrium Tayl. (*Splachnac.*) 3. 500.  
 Brachyodon Fühnr. (*Dicranac.*) 3. 304.  
 Brachyodontium Bruch (*Dicranac.*) 3. 304.  
 B. trichodes (Web. fil.) Bruch 3. 305, Fig. 178 *E—G*.  
 Brachyodus Bryol. germ. (*Dicranac.*) 3. 304.  
 Brachypoda Broth. (*Neckerac.*) 3. 798.  
 Brachypuccinia Dietel (*Pucciniac.*) 1\*\* 66.  
 Brachysira Kütz. (*Bacillariac.*) 1b. 129.



- Brachysorus Presl (*Polypodiaceae*) 4. 222.  
 Brachysporium Sacc. (*Dematiaceae*) 1\*\*.  
 476, 479, 480.  
 B. stemphylioides (Corda) Sacc. 1\*\* 479,  
 Fig. 249 E.  
 Brachysteleum Reichb. (*Grimmiaceae*) 3. 440.  
 Brachysteleum Schimp. (*Grimmiaceae*) 3.  
 441, 4496.  
**Brachytheciaceae** 3. 1128—1166, 1238.  
 Brachythecium Bryol. eur. (*Brachytheciaceae*) 3. 1129, 1140, 1238.  
 B. acuminatum (Hedw.) 3. 1141, Fig. 807  
 A—E.  
 B. Buchananii (Hook.) 3. 1142, Fig. 808  
 A—E.  
 B. paradoxum (Hook. f. et Wils.) 3. 1146,  
 Fig. 809 A—E.  
 Brachythecium De Not. (*Brachytheciaceae*) 3.  
 1138, 1148.  
 Brachythecium Jaeg. (*Brachytheciaceae*) 3.  
 1157.  
 Brachythecium Mitt. (*Brachytheciaceae*) 3.  
 1140.  
 Brachythecium Schimp. (*Brachytheciaceae*) 3.  
 1152.  
 Brachythrix (A. Braun) Hansg. (*Chamaesiphoniae*) 1a. 61.  
 Brachytrichia Zanard. (*Rivulariaceae*) 1a. 85,  
 88, 90.  
 B. Balani B. et Fl. 1a. 88, Fig. 60 C.  
 Brachyuromyces Dietel (*Pucciniaceae*) 1\*\* 57.  
 Brätling (*Lactaria volema* L.) 1\*\* 112.  
 Brainea Hook. (*Polypodiaceae*) 4. 222, 250,  
 251.  
 B. insignis Hook. 4. 250, Fig. 432 D—F.  
 Braithwaitea Lindb. (*Hypnodendraceae*) 3.  
 776, 1166, 1167, 1224.  
 B. sulcata (Hook.) 3. 777, Fig. 582 A—H.  
 Braithwaitea Mitt. (*Neckeraceae*) 3. 776.  
 Brassia Mass. (*Thelotremaeae*) 1\* 119.  
 Brassia Wainio (*Thelotremaeae*) 1\*\* 119.  
 Braunfelsia Paris (*Dicranaceae*) 3. 317, 321,  
 1182.  
 B. enervis (Doz. et Molk.) Par. 3. 321, Fig.  
 189 A—C.  
 Braunia (*Hedwigiaceae*) 3. 715.  
 Braunia Bryol. eur. (*Hedwigiaceae*) 3. 714,  
 717.  
 B. exsecta C. Müll. 3. 716, Fig. 537 J, K.  
 B. secunda (Hook.) 3. 718, Fig. 538 A—G.  
 Braunia Hook. f. (*Hedwigiaceae*) 3. 720.  
 Braunia Lesq. (*Hedwigiaceae*) 3. 715.  
 Braunia Mitt. (*Hedwigiaceae*) 3. 717.  
 Brauniella C. Müll. (*Dicranaceae*) 3. 341.  
 Brebissonia Grun. (*Bacillariaceae*) 1b. 131  
 Brefeldia Rostaf. (*Brefeldiaceae*) 1. 25, 28.  
 B. maxima Fries 1. 25, Fig. 14 D.  
**Brefeldiaceae** 1. 15, 28—29.  
 Brefeldiella Speg. (*Microthyriaceae*) 1 339,  
 340.  
 Bremia Regel (*Peronosporaceae*) 1. 113, 116,  
 117.  
 B. Lactucae Regel 1. 116, Fig. 101.  
 Brenner, schwarzer (*Gloeosporium ampelophagum* Pass.) 1\*\* 399.  
 Bresadolia Speg. (*Polyporaceae*) 1\*\* 496,  
 497.  
 Bretonia Gebh. et Mh. (*Mycel.*) 1\*\* 523.  
 Breutelia Bryol. eur. (*Bartramiaceae*) 3. 654.  
 Breutelia Schimp. (*Bartramiaceae*) 3. 632,  
 653, 1210.  
 B. aciphylla (Wils.) 3, 659, Fig. 501 J—M.  
 B. affinis (Hook.) 3. 654, Fig. 495 B; 654,  
 Fig. 496 A—G.  
 B. arcuata 3. 180, Fig. 99 D.  
 B. Brittonii Ren. et Card. 3. 656, Fig. 498  
 D, F—H.  
 B. cuspidatissima (C. Müll.) 3. 654, Fig.  
 495 A; 654, Fig. 496 H—L.  
 B. fuscoaurea Broth. 3. 658, Fig. 500 A—D.  
 B. gigantea (Brid.) 3. 657, Fig. 499 A—C.  
 B. incana (Tayl.) 3. 654, Fig. 495 C; 655,  
 Fig. 497 A—F.  
 B. integrifolia (Tayl.) 3. 658, Fig. 500 E—G.  
 B. robusta (Hampe) 3. 654, Fig. 495 E;  
 659, Fig. 501 E—H.  
 B. Stuhlmanni Broth. 3. 659, Fig. 501 A—D.  
 B. tomentosa (Sw.) 3. 654, Fig. 495 D; 656,  
 Fig. 498 A—C, E, J.  
 Briardia Sacc. (*Stictidaceae*) 3. 245, 248.  
 B. purpurascens Rehm 1. 248, Fig. 183  
 C, D.  
 Briardina Mun.-Chalmas (*Algae*) 2. 550.  
 Briarea Corda (*Mucedinaceae*) 1\*\* 418,  
 431, 432.  
 B. elegans Corda 1\*\* 431, Fig. 223 J.  
 Brigantiaea Trevis. (*Lecidaceae*) 1\* 137, 244.  
 Brigantiaea A. Zahlbr. (*Lecidaceae*) 1\* 244.  
 Brigantiella Sacc. (*Lophiostomataceae*) 1. 420.  
 Brightwellia Ralfs (*Bacillariaceae*) 1b. 64,  
 67, 68.  
 B. hyperborea Grun. 1b. 68, Fig. 89.  
 Briosia Cavara (*Stilbaceae*) 1\*\* 493, 495,  
 496.  
 B. ampelophaga Cavara 1\*\* 495, Fig. 256  
 N, O.  
 Brissocarpus Bisch. (*Marchantiaceae*) 3. 26.  
 Brittsia White (*Filical.*) 4. 512.

- Broehidium Perty (*Protococcac.*) 2. 68.  
 Brongniartella Bory (*Rhodometac.*) 2. 427, 446, 447.  
 B. byssoides (Good. et Wood.) Born. 2. 447, Fig. 249.  
 Bronzepilz (*Boletus aereus* Bull.) 1\*\* 112.  
 Broomeia Berk. (*Lycopodiin.?*) 1\*\* 323, 324.  
 B. congregata Berk. et Curt. 1\*\* 323, Fig. 167 A—C.  
 Broomella Sae. (*Hypocrea.*) 1 348, 366.  
 Brothera C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 317, 329.  
 B. Leana (Sull.) C. Müll. 3. 321, Fig. 189 D.  
 Bruchia Hornsch. (*Entodoniac.*) 3. 883.  
 Bruchia Schwaegr. (*Dicranac.*) 3. 290, 291.  
 B. brevifolia Sull. 3. 291, Fig. 171 A—C.  
 Bruckmannia Sternbg. (*Calamariac.*) 1 533.  
 Brunaudia Sae. (*Penungiac.*) 1 234.  
 Brunchorstia Erikss. (*Leptostromat.*) 1\*\* 391, 392: 1. 233.  
 B. destruens Erikss. 4. 233.  
 Brunia Temp. (*Bacillariac.*) 1b. 71.  
 B. japonica Temp. 1b. 71, Fig. 102.  
 Bruniella Van Heurek (*Bacillariac.*) 1b. 68.  
 Brussone (*Glocosporium ampelophagum* Pass.) 1\*\* 399.  
**Bryaceae** 3. 286, 532—601, 1204.  
 Bryales 3. 2, 243, 268—1172.  
 Bryaeae 3. 534, 541, 1204.  
 Bryella C. Müll. (*Bryac.*) 3. 540.  
 Bryhnia Kaur. (*Brachytheci.*) 3. 1130, 1137, 1238.  
 B. Novae Angliae (Sull. et Lesq.) 3. 1158, Fig. 817 A—F.  
 Bryinae anomalae 3. 288.  
 Bryobrittonia Williams (*Pottiac.*) 3. 414, 427.  
 B. pellucida Williams 3. 427, Fig. 280 A—E.  
 Bryocladia Schmitz (*Rhodometac.*) 2. 427, 442.  
 Bryoideae J. G. Ag. (*Caulerpac.*) 2. 136.  
 Bryoidiopsis C. Müll. (*Fissidentac.*) 3. 353.  
 Bryoidium C. Müll. (*Fissidentac.*) 3. 353, 1187.  
 Bryolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 430.  
 Bryomnium Gard. (*Mniac.*) 3. 1206.  
 Bryophagus Nitschke (*Gyalactac.*) 1\* 126.  
 Bryophyta 3. 1—1246.  
 Bryopogon Link (*Usneac.*) 1\* 219.  
 Bryopogon (Link) A. Zahlbr. (*Usneac.*) 1\* 219.  
**Bryopsidaceae** 2. 28, 127—129.  
 Bryopsis Lam. (*Bryopsidac.*) 2. 128, 129.  
 B. plumosa (Huds.) Ag. 2. 128, Fig. 84.  
 Bryopteris Lindenbg. (*Jungerm. akrog.*) 3. 119, 130.  
 B. fruticulosa Tayl. 3. 417, Fig. 68 C; 423, Fig. 69 A.  
 Bryopteris Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 129, 130.  
 Bryopteris Syn. Hep. (*Jungerm. akrog.*) 3. 129.  
 Bryothamnion Kütz. (*Rhodometac.*) 2. 427, 442.  
 Bryotypus Hag. (*Bryac.*) 3. 569, 1205.  
 Bryoxiphieae *Dicranac.* 3. 286, 290, 303.  
 Bryoxiphium Mitt. (*Dicranac.*) 3. 303.  
 B. norvegicum Mitt. 3. 303, Fig. 177 A, B.  
 Bryum (*Atalacomiac.*) 3. 624.  
 Bryum (*Bryac.*) 3. 543, 598.  
 Bryum (*Georgiac.*) 3. 668.  
 Bryum aet. (*Bryac.*) 3. 546, 552.  
 Bryum Bryol. eur. (*Bryac.*) 3. 545.  
 Bryum C. Müll. (*Bryac.*) 3. 555.  
 Bryum Dieks. (*Bartramiac.*) 3. 644.  
 Bryum Dieks. (*Bryac.*) 3. 561, 563.  
 Bryum Dieks. (*Catascopi.*) 3. 630.  
 Bryum Dieks. (*Georgiac.*) 3. 669.  
 Bryum Dieks. (*Meesiac.*) 3. 627.  
 Bryum Dill. (*Bartramiac.*) 3. 644.  
 Bryum Dill. Schimp. (*Bryac.*) 3. 542, 564, 1203: 188, Fig. 105 C, D.  
 B. amoenum Broth. 3. 593, Fig. 443 A—F.  
 B. appressifolium Broth. 3. 582, Fig. 437 D—H.  
 B. arcticum (R. Br.) 3. 568, Fig. 425 A, B.  
 B. argenteum L. 3. 158, Fig. 78 A—E: 183, Fig. 102: 234, Fig. 143 F.  
 B. autumnale Limpr. 3. 577, Fig. 434 A—C.  
 B. bimum Schreb. 3. 204, Fig. 123 C.  
 B. blandum Hook. f. et Wils. 3. 591, Fig. 442 A—F.  
 B. Bohnhoffs C. Müll. 3. 597, Fig. 448 A—C.  
 B. bulbifolium Lindbg. 3. 582, Fig. 437 A—C.  
 B. caespiticioides C. Müll. 3. 588, Fig. 440 A—F.  
 B. calophyllum R. Br. 3. 573, Fig. 120 A.  
 B. campylothecium Tayl. 3. 595, Fig. 446 A—D.  
 B. chryseum Mitt. 3. 585, Fig. 438 A—E.  
 B. cirratum Ilpope et Hornsch. 3. 562, Fig. 421 J.

- Bryum coronatum Schwaegr. 3. 587, Fig. 439 *A—F*.  
 B. densifolium Brid. 3. 596, Fig. 447 *A—C*.  
 B. dolomiticum Kaur. 3. 572, Fig. 428 *D—F*.  
 B. erythrocarpum Schwaegr. 3. 239, Fig. 445 *B, C*.  
 B. fallax Wittr. 3. 565, Fig. 423 *D*.  
 B. flaccum Wils. 3. 578, Fig. 435 *A—E*.  
 B. formosum Mitt. 3. 598, Fig. 449 *A, B*.  
 B. fulvellum Wils. 3. 569, Fig. 426 *A—F*.  
 B. gambirensis C. Müll. 3. 587, Fig. 439 *G—L*.  
 B. Gilliesii Hook. 3. 575, Fig. 432 *A—H*.  
 B. globosum Lindb. 3. 570, Fig. 427 *A—D*.  
 B. inclinatum (Sw.) 3. 565, Fig. 423 *B*.  
 B. laevigatum Hook. f. et Wils. 3. 594, Fig. 445 *A—D*.  
 B. lapponicum Kaur. 3. 572, Fig. 428 *A—C*.  
 B. leptothecium Tayl. 3. 593, Fig. 446 *E—II*.  
 B. mammillatum Lindb. 3. 577, Fig. 434 *D—F*.  
 B. maritimum Bomans 3. 566, Fig. 424 *D—II*.  
 B. Marratii Wils. 3. 566, Fig. 424 *A—C*.  
 B. megamorphum C. Müll. 3. 597, Fig. 448 *D—F*.  
 B. oblongum Lindb. 3. 585, Fig. 438 *F—K*.  
 B. oediloma C. Müll. 3. 575, Fig. 431 *A—F*.  
 B. pachyloma Card. 3. 594, Fig. 444 *A—D*.  
 B. pallens (Sw.) 3. 565, Fig. 423 *E*.  
 B. pendulum Hornsch. 3. 565, Fig. 423 *A*.  
 B. perspinidens Broth. 3. 596, Fig. 447 *D, E*.  
 B. pseudotriquetrum (Hedw.) 3. 565, Fig. 423 *F*.  
 B. purpurascens (R. Br.) 3. 573, Fig. 429 *B*.  
 B. roseum (Dill.) Schreb. 3. 179, Fig. 97.  
 B. sinuosum Ryan 3. 581, Fig. 436 *A—F*.  
 B. splachnoides (Harv.) C. Müll. 3. 576, Fig. 433 *A—F*.  
 B. timmiostomoides Philib. 3. 574, Fig. 430 *A—F*.  
 B. uliginosum (Bruch) 3. 565, Fig. 423 *C*.  
 B. weberaceum Besch. 3. 590, Fig. 441 *A—G*.  
 Bryum Eliz. Brit. (*Mniac.*) 3. 604.  
 Bryum Grev. (*Bryac.*) 3. 554.  
 Bryum Gunn. (*Bartramiac.*) 3. 632.  
 Bryum Hedw. (*Leptostomac.*) 3. 602.  
 Bryum Hook. (*Mniac.*) 3. 605.  
 Bryum Hook. (*Rhizogoniac.*) 3. 621.  
 Bryum Huds. (*Bryac.*) 3. 545.  
 Bryum Huds. (*Polytrichac.*) 3. 673.  
 Bryum L. (*Hedwigiac.*) 3. 714.  
 Bryum L. (*Meesiac.*) 3. 627, 628.  
 Bryum L. (*Polytrichac.*) 3. 674.  
 Bryum Neck. (*Polytrichac.*) 3. 685.  
 Bryum Neck. (*Weberac.*) 3. 663.  
 Bryum Sw. (*Hypnodendrac.*) 3. 1170.  
 Buellia (*Lecideac.*) 1\* 137.  
 Buellia De Not. (*Buelliac.*) 1\* 231.  
**Buelliaceae** 1\* 112, 230—233, 242.  
 Buglossus Wahlenbg. (*Polyporac.*) 1\*\* 188.  
 Bulbochaete Ag. (*Oedogoniac.*) 2. 110, 111.  
 B. elachistandra Wittr. 2. 110, Fig. 73 *E—G*.  
 Bulbocoleon Pringsh. (*Chaetophorac.*) 2. 92, 96.  
 B. piliferum Pringsh. 2. 96, Fig. 60.  
 Bulgaria Fries (*Cenangiac.*) 4. 232, 238.  
 B. polymorpha (Oed.) Wettst. 4. 238, Fig. 180 *A—D*.  
 Bulgariaceae (*Cenangiac.*) 4. 231  
 Bulgariella Karst. (*Cenangiac.*) 4. 232, 238.  
 Bullaria DC. (*Melanconiac.*) 1\*\* 406, 407.  
 B. Umbelliferarum DC. 1\*\* 406, Fig. 211 *O, P*.  
 Bulliardella Sacc. (*Hysteriac.*) 4. 276.  
 Bumilleria Borzi (*Ulotrichac.*) 2. 83, 84, 85.  
 B. Borziana Wille 2. 83, Fig. 49.  
 Bunodea Mass. (*Pyrenulac.*) 1\* 67.  
 Burkardia Schmid (*Cenangiac.*) 4. 239.  
 Burnettia Grout (*Brachytheciac.*) 1. 1133, 1134.  
 Burrillia Setch. (*Tilletiac.*) 1\*\* 22.  
 Bursaria O. F. Müll. (*Peridiniac.*) 1b. 20.  
 Bursulla Sorok. (*Monadin.*) 1. 38.  
 Bursullineae Zopf (*Monadin.*) 1. 38.  
 Bathotrephis Hall. (*Algae*) 2. 350.  
 Butterpilz (*Boletus luteus* L.) 1\*\* 112, 195.  
 Buxbaumia Hall. (*Buxbaumiac.*) 3. 666.  
 B. aphylla L. 3. 155, Fig. 75 *A—E*; 156, Fig. 76 *A*; 206, Fig. 125 *A, B*; 233, Fig. 142 *B, C*; 274, Fig. 168 *K*; 666, Fig. 506 *A—C*.  
 B. indusiata Brid. 3. 665, Fig. 505 *A*.  
 Buxbaumia Schmid (*Weberac.*) 3. 663.  
**Buxbaumiaceae** 3. 287, 664—666.  
 Bysiplaca Mass. (*Lecanorac.*) 1\* 202.  
 Byssocarpon Wainio (*Chiodectonac.*) 1\* 105.  
 Byssocaulon (Mont.) Nyl. (*Chryso-trichac.*) 1\* 242.  
 Byssozystis Riess (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 350, 356.

- Byssocystis textilis Riess 1\*\* 356, Fig. 486  
K—M.
- Byssoloma Trevis. (*Pilocarpac.*) 1\* 446.
- Byssonectria Karst. (*Hypocrea.*) 4. 346,  
349.
- B. abducens Karst. 4. 349, Fig. 235 D.
- Bissophitum A. Zahlbr. [sphalia.] (*Lichen.*)  
1\* 244.
- Byssophoropsis Wainio (*Chiodectonac.*) 1\*  
105.
- Byssophorum Wainio (*Chiodectonac.*) 1\*  
105.
- Byssophytum Mont. (*Lichen.*) 1\* 239, 244.
- Byssosphaeria Cooke (*Sphaeriaceae*) 4. 398.
- Byssospora Mass. (*Lecideaceae*) 1\* 135.
- Byssothecium Fuckel (*Amphisphaeriaceae*) 4.  
444.
- Byssus L. (*Myrel.*) 1\*\*. 517.
- Byssus Sw. (*Chiodectonac.*) 1\* 105.
- Bythotrepes Hall. (*Algae*) 2. 550.
- C.**
- Cacodon Lindb. (*Bryac.*) 3. 547.
- Cacosphaeria Speg. (*Diatrypac.*) 4. 473.
- Cacumisporium Preuss (*Dematiaceae*) 1\*\*  
481.
- Caenopteris Berg (*Polypodiaceae*) 4. 233.
- Caenopus Sacc. (*Xylariaceae*) 4. 487.
- Caecoma Link (*Uredinal.*) 1\*\* 79.
- C. deformans (Berk. et Br.) Tubeuf 1\*\*  
79, Fig. 54.
- Caemurus Link (*Pucciniaceae*) 1\*\* 551.
- Caepidium J. Ag. (*Chordariaceae*) 2. 226,  
230.
- Caespitibryum Podp. (*Bryac.*) 3. 582, 1205.
- Cafraria Presl (*Polypodiaceae*) 4. 252.
- Cagniardia Trevis. (*Chlorophyceae*) 2. 27.
- Calamariaceae** 4. 551—558: 555, Fig.  
348.
- Calamariales** 4. 41, 551, 558.
- Calamariopsis Pot. (*Pteridophyt.*) 4. 797.
- Calamitea Cotta (*Calamariaceae*) 4. 554.
- Calamites Suckow (*Calamariaceae*) 4. 548,  
555.
- C. ramosus 4. 718, Fig. 409.
- Calamitina Weiss (*Calamariaceae*) 4. 556.
- Calamocladus Schimp. (*Calamariaceae*) 4. 553.
- Calamodendron Brongn. (*Calamariaceae*)  
4. 554, 555.
- Calamodendrostachys Ren. (*Calamariaceae*)  
4. 557.
- Calamophyllites Grand'Eury (*Calama-  
riaceae*) 4. 552, 556.
- Calamopitys Unger (*Cycadofilic.*) 4. 787.  
C. Saturni 4. 787, Fig. 471 A—C.
- Calamopitys Wille (*Calamariaceae*) 4. 555.
- Calamopsis Solms (*Cycadofilic.*) 4. 797.
- Calamopteris Unger (*Filical.*) 4. 511.
- Calamostachys Schimp. (*Calamariaceae*)  
4. 548, 557: 552, Fig. 346 A; 557, Fig.  
349.
- Calamosyrinx Unger (*Calamariaceae*) 4.  
511.
- Calamphora Cleve (*Bacillariaceae*) 1b. 140.
- Calathiscus Mont. (*Clathraceae*) 1\*\*. 283,  
287, 289.
- C. Sepia Mont. 1\*\*. 287, Fig. 138.
- Calcareae Rostaf. (*Myxogastr.*) 4. 15.
- Calcarisporium Preuss (*Mucedinaceae*)  
1\*\* 420, 444.
- Caldesia Trevis. (*Patellariaceae*) 4. 221, 223.
- C. sabina De Not. Rehm 4. 223, Fig. 171  
II, J.
- Caldesiella Sacc. (*Hydnaceae*) 1\*\*. 148.
- Calenia Müll. Arg. (*Lecanoraceae*) 1\*. 199,  
205.
- Calialoa Trevis. (*Chlorophyceae*) 2. 27.
- Caliciaceae** 1\* 80—83.
- Calicium (*Caliciaceae*) 1\*. 81.
- Calicium (Pers. De Not. (*Caliciaceae*) 1\*.  
80, 81, 241.
- C. hyperellum (Ach.) Pers. 4. 81, Fig. 42 A.
- Calliblepharis Kütz. (*Sphaerococcaceae*) 2.  
385, 393, 394.
- C. ciliata (Huds.) Kütz. 2. 394, Fig. 232 B.
- Callibryum Wibel (*Polytrichaceae*) 3. 674.
- Callicosta C. Müll. (*Hookeriaceae*) 3. 949.
- Callicosta C. Müll. (*Polytrichaceae*) 3. 943.
- Callicosta Mitt. (*Hookeriaceae*) 3. 936.
- Callicostella (*Hookeriaceae*) 3. 936, 949.
- Callicostella C. Müll. (*Hookeriaceae*) 3. 936.
- Callicostella (C. Müll.) Jaeg. (*Hookeriaceae*)  
3. 920, 936, 1235.
- C. papillata (Mont.) Mitt. 3. 938, Fig. 684  
A—G.
- Callicostellopsis Broth. (*Hookeriaceae*) 3.  
920, 954.
- C. meridensis (C. Müll.) 3. 954, Fig. 695  
A—E.
- Calliargon (*Hypnaceae*) 3. 1036, 1037, 1038.
- Calliargon Lindb. (*Hypnaceae*) 3. 1036.
- Calliargon Sull. (*Hypnaceae*) 3. 1036.
- Calliargon (Sull.) Kindb. (*Hypnaceae*) 3.  
1022, 1036, 1236.
- C. sarmentosum (Wahlenb.) 3. 1036, Fig.  
744 A—E.
- Callipsyigma J. Ag. (*Codiaceae*) 2. 444, 442.

- Callipteridium Weiss (*Filical.*) 4. 485, 497.  
 C. pteridium (Schloth.) Zeiller 4. 485, Fig. 280; 497, Fig. 217.  
 Callipteris Bory (*Polypodiace.*) 4. 224, 228.  
 Callipteris Brongn. (*Filical.*) 4. 486, 497, 792.  
 C. conferta (Sternb.) Brongn. 4. 486, Fig. 282; 497, Fig. 298.  
 C. c. praelongata 4. 486, Fig. 282.  
 Callithamnieae (*Ceramiae.*) 2. 483, 489.  
 Callithamnion Lyngbye (*Ceramiae.*) 2. 483, 489, 490.  
 C. corymbosum C. Ag. 2. 490, Fig. 269 A.  
 C. gracillimum Harv. 2. 490, Fig. 269 B.  
 Callogramme Fée (*Polypodiace.*) 4. 224.  
 Callonema Reinsch (*Bangiace.*) 2. 314.  
 Calophyllis Kütz. (*Gigartinae.*) 2. 355, 362, 363.  
 C. laciniata Kütz. 2. 363, Fig. 220 B—D.  
 C. variegata (Bory) Kütz. var. prolifera 2. 363, Fig. 220 A.  
 Callopisma (*Caloplacae.*) 1\*. 228.  
 Callopisma De Not. (*Caloplacae.*) 1\*. 228.  
 Calloria Fries (*Mollisiae.*) 1. 210, 217, 218.  
 C. fusarioides (Berk.) Fries 1. 217, Fig. 169 E—G.  
 Callorieae (*Mollisiae.*) 1. 210.  
 Callosisperma Preuss (*Melanconiae.*) 1\*\*. 405.  
 Callymenia J. Ag. (*Gigartinae.*) 2. 355, 364.  
 C. reniformis (Turn.) J. Ag. 2. 364, Fig. 221.  
 Callymenieae (*Gigartinae.*) 2. 355, 362.  
 Calobryum Nees (*Jungerm. anakrog.*) 3. 50, 60.  
 C. Blumei Nees. 3. 64, Fig. 35 D, E.  
 C. mnioides (Gottsch.) Schiffn. 3. 64, Fig. 35 A—C.  
 Calocera Fries (*Dacryomycetae.*) 1\*\*. 97, 104.  
 C. cornea (Batsch) Fries 1\*\*. 104 Fig. 64, K, L.  
 C. palmata (Schum.) Fries 1\*\*. 104, Fig. 64 G—J.  
 C. viscosa (Pers.) Fries 1\*\*. 104, Fig. 64 A—F.  
 Calocladia Grev. (*Bonnemaisoniace.*) 2. 419.  
 Calocladia Lév. (*Erysibac.*) 1. 334.  
 Calocylindrus Naeg. (*Desmidiace.*) 2. 41.  
 Calodiscus Rabh. (*Bacillariace.*) 1b. 146.  
 Calodon Qué. (*Hydnac.*) 1\*\*. 144, 148.  
 Caloglossa (Harv.) J. Ag. (*Delesseriace.*) 2. 409, 414.  
 Calomastia Sacc. (*Sphaeriace.*) 1. 400, 404.
- Calomniaceae** 3. 666—667.  
 Calomnion Hook. f. et Wils. (*Calomniac.*) 3. 667.  
 C. laetum Hook. f. et Wils. 3. 667, Fig. 507 A—H.  
 Calonectria De Not. (*Hypocreace.*) 1. 346, 347, 359.  
 C. Bloxami (Berk. et Br.) Sacc. 1. 359, Fig. 240 E.  
 C. decora (Wallr.) Sacc. 1. 359, Fig. 240 F.  
 Caloneis Cleve (*Bacillariace.*) 1b. 124.  
 Calonema Gray (*Valoniace.*) 2. 151.  
 Calonema Morgan (*Trichiace.*) 1\*\* 525.  
 Calonemeae (*Myxogastr.*) 1\*\*. 15.  
 Calophylloides Kindb. (*Bryace.*) 3. 573.  
 Caloplaca (*Lecanorace.*) 1\*. 207.  
 Caloplaca Th. Fr. (*Caloplacae.*) 1\*. 226, 227.  
 C. citrina (Hoffm.) Th. Fr. 227, Fig. 419 F.  
 C. decipiens (Ach.) 227, Fig. 419 E.  
 C. murorum (Hoffm.) Th. Fr. 227, Fig. 419 A—D.  
**Caloplacaceae** 1\*. 112, 226—228.  
 Calopogeia Carr. et Pears. (*Jungerm. akrog.*) 3. 86.  
 Caloporus Qué. (*Polyporace.*) 1\*\*. 171.  
 Caloscypha Boud. (*Pezizace.*) 1. 179.  
 Calosiphonia Crouan (*Nematostomac.*) 2. 523.  
 C. vermicularis (J. Ag.) Schmitz 2. 523, Fig. 278 A.  
 Calosphaeria Tul. (*Diatrypace.*) 1. 473, 474.  
 C. minima Tul. 1. 474, Fig. 284 C—D.  
 C. princeps Tul. 1. 474, Fig. 284 A, B.  
 Calosphaerieae (*Diatrypace.*) 1. 473.  
 Calospora Nitschke (*Melanconidac.*) 1. 470.  
 Calospora Sacc. (*Melanconidac.*) 1. 468, 470.  
 Calosporella Schröt. (*Melanconidac.*) 1. 470.  
 Calostoma Desv. (*Calostomatac.*) 1\*\*. 339, 340, 557.  
 C. cinnabarinum (Desv.) Mass. 1\*\* 340, Fig. 177 D—F.  
 C. lutescens (Schwein.) Mass. 1\*\* 340, Fig. 177 A—C.  
**Calostomataceae** 1\*\*. 334, 339—341.  
 Calothricopsis Wainio (*Lichinac.*) 1\*. 165.  
 C. insignis Wainio 1\* 165, Fig. 84 A, B.  
 Calothrix C. A. Ag. (*Rivulariace.*) 4a. 85, 86, 87.  
 C. wembaerensis H. et Schm. 1a. 86, Fig. 59 C.

- Calvatia Fries (*Lyoperdace.*) 1\*\* 316.  
 Calycella Quél. (*Helotiace.*) 1 205.  
 Calycella Sacc. (*Helotiace.*) 1 207.  
 Calycidium Stirt. (*Sphaerophorac.*) 1\* 85.  
 C. euneatum Stirt. 1\* 86, Fig. 44 D.  
 Calycularia Mitt. (*Jungerm. ankrog.*) 3.  
 50, 57.  
 Calymella Presl (*Gleicheniac.*) 4. 352, 355.  
 Calymmatotheca Zeiller (*Filicel.*) 4. 512.  
 Calymmodon Presl (*Polypodiace.*) 4. 306.  
 Calymmotheca Stur (*Marattiac.*) 4. 448,  
 490, 512.  
 C. asteroides (Lesq.) Zeill. 4. 449, Fig. 257  
 II.  
 C. avoldensis Stur 4. 449, Fig. 257 I.  
 C. Frenzlil Stur 4. 449, Fig. 257 II.  
 C. Stangeri Stur 4. 449, Fig. 257 III.  
**Calymperaceae** 3. 363—380, 1188.  
 Calymperella C. Müll. (*Pottiace.*) 3. 418,  
 1194.  
 Calymperes Sw. (*Calymperac.*) 3. 364,  
 373, 1189.  
 C. Ångstroemii Besch. 3. 374, Fig. 237 A.  
 C. Dozyanum Mitt. 3. 373, Fig. 236 A—D.  
 C. moluccense Schwaegr. 3. 374, Fig. 237  
 B.  
 C. Palisoti Schwaegr. 3. 373, Fig. 236 E.  
 C. serratum A. Br. 3. 364, Fig. 226 C; 379,  
 Fig. 238 A—D.  
 Calymperidium (Doz. et Molk.) Lac. 3. 370.  
 Calymperopsis C. Müll. (*Calymperac.*) 3.  
 368, 1188.  
 Calypogeia Corda (*Jungerm. ankrog.*) 3. 100.  
 Calypogeia Raddi (*Jungerm. ankrog.*) 3. 100.  
 Calypogeia Raddi (*Jungerm. ankrog.*) 3.  
 76, 80.  
 C. ericetorum Raddi 3. 81, Fig. 43.  
 C. Liebmanniana (Gottsch.) Spruce 3. 81,  
 Fig. 44.  
 Calypogeia Spruce (*Jungerm. ankrog.*) 3. 81.  
 Calypogia Dum. (*Jungerm. ankrog.*) 3. 93.  
 Calyptella Quél. (*Thelephorac.*) 1\*\* 128.  
 Calypterium Bernh. (*Polypodiace.*) 4. 166.  
 Calyptopogon Mitt. (*Pottiace.*) 3. 413, 419,  
 4195.  
 C. crispatus Hampe 3. 419, Fig. 273 A—C.  
 Calyptoporus Lindb. (*Orchotrichac.*) 3. 467,  
 4499.  
 Calyptospora J. Kühn (*Melaampsorac.*)  
 4\*\* 39, 46, 47, 548.  
 C. Goepfertiana J. Kühn 4\*\* 46, Fig. 29  
 A—C.  
 Calyptothecium Broth. et Geh. (*Neckerac.*)  
 3. 803.
- Calyptothecium Mitt. (*Neckerac.*) 3. 835,  
 838, 1229.  
 C. nitidum (Hook.) 3. 838, Fig. 623 A—F.  
 Calyptothecium Mitt. (*Neckerac.*) 3. 791,  
 838.  
 Camarophyllus Fries (*Agaricac.*) 1. 241, 242.  
 Camarops Karst. (*Xylariac.*) 4. 481, 482.  
 Camarosporium Schulzer (*Sphaeroidac.*)  
 1\*\* 376.  
 C. picastrum (Fr.) Sacc. 4\*\* 376, Fig. 198  
 D—F.  
 C. varium (Pers.) Starb. 4\*\* 376, Fig. 198  
 A—C.  
 Camillea Fries (*Xylariac.*) 4. 481, 486,  
 487.  
 C. Leprieurii Mont. 4. 486, Fig. 286 E—G.  
 Campanea Trevis. (*Jungerm. ankrog.*) 3. 101.  
 Campanella P. Henn. (*Agaricac.*) 4\*\* 198,  
 199, 200.  
 C. Buettneri P. Henn. 4\*\* 200, Fig. 406 C.  
 Campbellia Cooke et Massee (*Polyporac.*)  
 4\*\* 488, 189.  
 Campium Presl (*Polypodiace.*) 4. 198.  
 Campolepis Kindb. (*Neckerac.*) 3. 852.  
 Camposporium Harkn. (*Dematiac.*) 4\*\*.  
 476, 480.  
 Campsotrichum Ehrenb. (*Dematiac.*) 4\*\*.  
 456, 463.  
 C. Ehrenbergii Corda 4\*\* 463, Fig. 240 D.  
 C. Eugeniae Pat. 4\*\* 463, Fig. 240 E.  
 Campsotrichum Ehrenb. (*Dematiac.*) 4\*\*.  
 467.  
 Campteria Presl (*Polypodiace.*) 4. 290.  
 Camptochaete Reichardt (*Lombophyllac.*)  
 3. 864.  
 C. Arbuscula Hook. 3. 864, Fig. 634 A—E.  
 Camptodium Fée (*Polypodiace.*) 4. 167, 170.  
 Camptodontium Dus. (*Dicranac.*) 3.  
 1181; 1181, Fig. 831 A—G.  
 C. Brotheri Dus. 3. 1180, Fig. 831 A—G.  
 Camptolepis (*Neckerac.*) 3. 854, 856.  
 Camptomycetes Thaxt. (*Laboulbeniac.*) 4.  
 496, 498, 499.  
 C. melanopus Thaxt. 4. 498, Fig. 290 J.  
 Camptopteris Presl (*Matoniace.*) 4. 350.  
 Camptosorus Link (*Polypodiace.*) 4. 230,  
 231.  
 Camptosphaeria Fuekel (*Gnomoniace.*) 4.  
 447, 449, 450.  
 C. sulphurea Fuekel 4. 450, Fig. 273 D, E.  
 Camptosporium Link (*Dematiac.*) 4\*\* 469.  
 Camptothecium (*Brachytheciac.*) 3. 1134.  
 Camptothecium Bryol. eur. (*Brachy-  
 theciac.*) 3. 1129, 1138.

- Camptothecium lutescens* (Huds.) 1. 1139, Fig. 806 *A—C*.  
*Camptothrix* W. et G. S. West (*Camptotrichae.*) 1a. 91.  
*C. repens* West 1a. 91, Fig. 62 *A*.  
**Camptotrichaceae** 1a. 50, 90—92.  
*Camptoum* Link (*Dematiac.*) 1\*\* 453, 460, 464.  
*C. curvatum* (Kze. et Schum.) Link 1\*\* 460, Fig. 238 *D*.  
*Campylacea* Mass. (*Pyrenulac.*) 1\*. 65.  
*Campylaephora* J. Ag. (*Ceramiac.*) 2. 485, 502.  
*Campyliadelphus* Lindb. (*Hypnac.*) 3. 1041, 1042.  
*Campyliadelphus* (Lindb.) Broth. (*Hypnac.*) 3. 1021, 1042.  
*Campylium* Milde (*Hypnac.*) 3. 1056.  
*Campylium* Mitt. (*Hypnac.*) 3. 1041.  
*Campylium* Sull. (*Hypnac.*) 3. 1041  
*Campylium* (Sull.) Bryhn (*Hypnac.*) 3. 1021, 1041.  
*C. decussatum* (Hook. f. et Wils.) 3. 1043, Fig. 748 *A—D*.  
*C. relaxum* (Hook. f. et Wils.) 3. 1043, Fig. 748 *E, F*.  
*C. Sommerfeldti* (Myr.) 3. 1044, Fig. 747 *A—D*.  
*Campylochaetium* Besch. (*Dicranac.*) 3. 309.  
*Campylodiscus* Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 145, 146, 147.  
*C. Echeneis* Ehrenb. 1b. 147, Fig. 267 *A*.  
*C. noricus* Ehrenb. 1b. 147, Fig. 267 *B*.  
*C. superbus* Rabh. 1b. 147, Fig. 267 *C*.  
*Campyloodontium* C. Müll. (*Entodontac.*) 3. 881.  
*Campyloodontium* Doz. et Molk. (*Entodontac.*) 3. 874, 881.  
*C. Regnellianum* (C. Müll.) 3. 882, Fig. 645 *A—E*.  
*Campyloodontium* Mitt. (*Entodontac.*) 3. 881.  
*Campyloodontium* Schwaegr. (*Fabroniac.*) 3. 905.  
*Campyloneis* Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 124.  
*C. Grevillei* (W. Sm.) Grun. 1b. 124, Fig. 223 *A—C*.  
*Campyloneuron* Presl (*Polypodiac.*) 4. 306, 314; 343, Fig. 463 *H*.  
*Campylophyllopsis* Broth. (*Hypnac.*) 3. 1044, 1053.  
*Campylophyllum* Schimp. (*Hypnac.*) 3. 1042.
- Campylophyllum* (Schimp.) Broth. (*Hypnac.*) 3. 1021, 1042.  
*Campylopodia* Card. (*Dicranac.*) 3. 1183.  
*C. tenella* Card. 3. 1184, Fig. 833 *A—G*.  
*Campylopodium* (C. Müll.) Besch. (*Dicranac.*) 3. 307, 311, 1180.  
*C. euphorocladum* (C. Müll.) Besch. 3. 311, Fig. 181 *A—E*.  
*Campylopus* (*Dicranac.*) 3. 1184.  
*Campylopus* Brid. (*Dicranac.*) 3. 317, 330, 1184.  
*C. atrovirens* De Not. 3. 190, Fig. 108 *C*.  
*C. brevipilus* Bryol. eur. 3. 330, Fig. 193 *E*; 334 Fig. 195 *A, B*.  
*C. flexuosus* (L.) Brid. 3. 190, Fig. 108 *B*; 330, Fig. 193 *A—C*.  
*C. Mildei* Limpr. 3. 190, Fig. 108 *D*.  
*C. Schwarzii* Schimp. 3. 330, Fig. 193 *D*; 334 Fig. 194 *A, B*.  
*C. turfaceus* Schimp. 3. 190, Fig. 108 *A*.  
*Campylopus* Brid. (*Grimmiac.*) 3. 440.  
*Campylopus* C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 330, 331, 336.  
*Campylopus* Limpr. (*Dicranac.*) 3. 331, 1185.  
*Campylopus* Sull. (*Dicranac.*) 3. 329.  
*Campylosira* Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 112, 115.  
*C. cymbelliformis* (Schmidt) Grun. 1b. 115, Fig. 208 *A, B*.  
*Campylostelium* Bryol. eur. (*Grimmiac.*) 3. 440, 442.  
*C. saxicola* Web. et Mohr 3. 443, Fig. 295 *A—C*.  
*Campylostylus* Shadb. (*Bacillariac.*) 1b. 115.  
*Campylothelium* Müll. Arg. (*Paratheliac.*) 71, 72.  
*C. Puiggarii* Müll. Arg. 1\* 72 Fig. 37 *A—D*.  
*Cancellata* (*Sigillariac.*) 4. 750.  
*Cancellophycus* Saprota (*Algae*) 2. 550.  
*Candelaria* Koerb. (*Lecanorac.*) 1\*. 207.  
*Candelaria* Mass. (*Parmeliac.*) 1\*. 207, 208, 209.  
*Candelaria* Nyl. (*Lecanorac.*) 1\*. 207.  
*Candelaria* Th. Fr. (*Parmeliac.*) 1\* 209.  
*Candelariella* Müll. Arg. (*Lecanorac.*) 1\*. 199, 207.  
*C. vitellina* (Ehrh.) Müll. Arg. 1\* 206, Fig. 107 *D*.  
*Candelariella* Wainio (*Lecanorac.*) 1\*. 207.  
*Candollea* Mirb. (*Polypodiac.*) 4. 324.  
*Candollea* Raddi (*Jungerm. akrog.*) 3. 87, 113.

- Cannophyllites Brongn. (*Filical.*) 4. 504.  
 Cantharelleae (*Agaricac.*) 1\*\* 498.  
 Cantharellus Adans. (*Agaricac.*) 1\*\* 201.  
 Cantharellus (Adans.) L. (*Agaricac.*) 1\*\* 490, 200, 201.  
 C. aurantiacus (Wulf.) Fr. 1\*\* 200, Fig. 406 K.  
 C. cibarius Fries 1\*\* 200, Fig. 406 G.  
 Cantharomyces Thaxt. (*Laboulbeniac.*) 1. 504.  
 Cantharomyces Thaxt. (*Laboulbeniac.*) 1. 496, 497, 498.  
 C. Bledii Thaxt. 1. 498, Fig. 290 F.  
 Capillaria C. Müll. (*Fabroniac.*) 3. 908.  
 Capillaria Corda (*Mucedinac.*) 1\*\* 435.  
 Capillaria Pers. (*Mycel.*) 1\*\* 516.  
 Capillidium (C. Müll.) Broth. (*Neckerac.*) 3. 807, 821, 1226.  
 Capitularia Floerke (*Cladoniac.*) 1\* 443.  
 Capnodiastrum Speg. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 363, 365.  
 Capnodium Mont. (*Perisporiac.*) 1. 338.  
 Capronia Sacc. (*Pleosporac.*) 1 429, 443.  
 Capsosiphon Gobi (*Ulvac.*) 2. 78.  
 Capsoëira Kütz. (*Stigonematac.*) 1a. 81, 82, 83.  
 C. Brebissonii Kütz. 1a. 82, Fig. 58 N—P.  
 Cardinitis J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 262.  
 Cardiochlaena Fée (*Polypodiac.*) 4. 183.  
 Cardiomanes Presl (*Hymenophyllac.*) 4. 105.  
 Cardiopteris Schimp. (*Filical.*) 4. 489, 490.  
 C. polymorpha (Goepf.) Schimp. 4. 489, Fig. 287.  
 Cardotia Besch. (*Leucobryac.*) 3. 348.  
 Carestrella Bres. (*Stictidac.*) 1\*\* 533.  
 Carolopteris Deb. et Ett. (*Filical.*) 4. 512.  
 Carpacanthus Kütz. (*Fuac.*) 2. 287.  
 Carpanterella Mun.-Chalmas (*Algae*) 2. 550.  
 Carpoblepharideae (*Ceramiac.*) 2. 485, 500.  
 Carpoblepharis Kütz. (*Ceramiac.*) 2. 485, 500, 501.  
 C. flaccida (Turn.) Kütz. 2. 501, Fig. 272 A, B.  
 Carpobolus Schwein. (*Anthocerotac.*) 3. 139.  
 Carpocaulon Kütz. (*Rhodomelac.*) 2. 434.  
 Carpoceros Dum. (*Anthocerotac.*) 3. 140.  
 Carpococcus J. Ag. (*Rhodophyllidac.*) 2. 368, 374.  
 Carpodesmia Grev. (*Phacophyc.*?) 2, 289.  
 Carpoglossum Kütz. (*Fuac.*) 2. 279, 281.  
 Carpolepidium Palis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 87, 112, 113, 116, 132.  
 Carpolipum Nees (*Anthocerotac.*) 3. 139.  
 Carpomitra Kütz. (*Sporochnac.*) 2. 238, 239.  
 Carpopeltis Schmitz (*Grateloupiac.*) 2. 510, 514.  
 Carpophyllum Grev. (*Fuac.*) 2. 279, 286.  
 Carpothamnion Kütz. (*Ceramiac.*) 2. 504.  
 Carringtonia S. O. Lindb. (*Ricciac.*) 3. 15.  
 Carteria Dies. (*Volvocac.*) 2. 38.  
 Caryospora De Not. (*Amphisphaeriac.*) 1. 413, 414, 415.  
 C. putaminum (Schwein.) De Not. 1. 415, Fig. 262 J—L.  
 Cassebeeria Kaulf. (*Polypodiac.*) 4. 149, 255, 287, 288.  
 C. triphylla (Lam.) Kaulf. 4. 149, Fig. 86 D; 287, Fig. 151 D—F.  
 Castagnea Derb., Sol. (*Chordariac.*) 2. 225, 226.  
 Castoreum Cooke et Masee (*Sclerodermatac.*?) 1\*\* 338.  
 Castracania De Toni (*Bacillariac.*) 1b. 103.  
 Casuarinites Schloth. (*Calamariac.*) 4. 553.  
 Catagoniopsis Broth. (*Brachytheciace.*) 3. 1129, 1162.  
 Catagonium C. Müll. (*Hypnac.*) 3. 1087.  
 Catagonium (C. Müll.) C. Müll. (*Hypnac.*) 3. 1078, 1087, 1237.  
 C. politum (Hook. f. et Wils.) 3. 1088, Fig. 772 A—F.  
 Catarrhaphia Mass. (*Lichen.*) 1\* 239.  
 Catastoma Morg. (*Lycoperdac.*) 1\*\* 315, 318.  
 C. circumscissum (B. et C.) Morg. 1\*\* 318, Fig. 163 A, B.  
 Catenaria Sorokin (*Hypochytriac.*) 1. 83, 84.  
 Catenella Grev. (*Rhodophyllidac.*) 2. 368, 370, 371.  
 C. Opuntia (Good. et Wood.) Grev. 2. 370, Fig. 222 D.  
 Catenularia C. Müll. (*Bartramiac.*) 3. 649.  
 Catenularia Grove (*Dematiac.*) 1\*\* 156, 164, 165.  
 C. atra (Corda) Sacc. 1\*\* 165, Fig. 211 C.  
 Catenularia Zipp. (*Polypodiac.*) 4. 306.  
 Catharinaea Ehrl. (*Polytrichac.*) 3. 671, 1211, 1239.  
 C. undulata (L.) 3. 672, Fig. 509 A—E.  
 Catharinaea (*Polytrichac.*) 3. 673, 676, 679.  
 Catharinaea Ehrl. (*Polytrichac.*) 3. 673.



- Catharineae Hampe (*Polytrichac.*) 3. 679.  
 Catharineae Hook. (*Polytrichac.*) 3. 673.  
 Catharineae Raddi (*Polytrichac.*) 3. 684.  
 Catharineae Roehl. (*Polytrichac.*) 3. 685.  
 Catharinella C. Müll. (*Polytrichac.*) 3. 685.  
 Catharinella Kindb. (*Polytrichac.*) 3. 685.  
 Catharina Sacc. (*Pleosporeae.*) 1. 443.  
 Catharomnion Hook. f. et Wils. (*Hypopterygiac.*) 3. 965, 966.  
 C. ciliatum (Hedw.) 3. 968, Fig. 705 A—F.  
 Catillaria Mass. (*Lecideae.*) 1\* 134.  
 Catillaria (Mass.) Th. Fr. (*Lecideae.*) 1\* 129, 133, 134.  
 C. sphaeroides (Mass.) A. Zahlbr. 1\* 130, Fig. 63 E.  
 Catillaria Müll. Arg. (*Lecideae.*) 1\* 134.  
 Catillaria Wainio (*Lecideae.*) 1\* 133.  
 Catillariopsis Stein. (*Lecideae.*) 1\* 137.  
 Catinula Lév. (*Excipulac.*) 1\*\* 392, 393.  
 Catocarpon (Koerb.) Arn. (*Lecideae.*) 1\* 137.  
 Catocarpus (*Lecideae.*) 1\* 137.  
 Catocarpus Arn. (*Lecideae.*) 1\* 137.  
 Catocarpus Koerb. (*Lecideae.*) 1\* 137.  
 Catolechia Fw. (*Buelliac.*) 1\* 232.  
 Catolechia (Fw.) Th. Fr. (*Buelliac.*) 1\* 232.  
 Catolechia Mass. (*Lecideae.*) 1\* 137.  
 Catopodium J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 306.  
 Catopyrenium (Fw.) Stizenb. (*Dermatocarpac.*) 1\* 60.  
 Catopyrenium Koerb. (*Dermatocarpac.*) 1\* 60.  
**Catoscopiaceae** 3. 629—631  
 Catoscopium Brid. (*Catoscopiac.*) 3. 630.  
 C. nigratum (Hedw.) 3. 630, Fig. 475 G—O.  
 Catoscopium Fürnr. (*Dicranac.*) 3. 313.  
 Cattanea Garov. (*Dematiac.*) 1\*\* 483.  
 Caudalejeunea Steph. (*Jungerm. akrog.*) 3. 119, 129.  
 Caudospora Starb. (*Valsac.*) 1. 455, 464, 465.  
 C. taleola (Fr.) Starb. 1. 464, Fig. 277 G, H.  
 Caulacanthae (*Gelidiac.*) 2. 342, 346.  
 Caulacanthus Kütz. (*Gelidiac.*) 2. 342, 346, 347.  
 C. ustulatus (Mert.) Kütz. 2. 347, Fig. 210.  
 Caulerpa Lamk. (*Caulerpac.*) 2. 136.  
 C. crassifolia (J. G. Ag.) Ag. 2. 136, Fig. 89.  
 Caulerpa Lamx. (*Algae.*) 2. 550.  
**Caulerpaeaceae** 2. 28, 134—137.  
 Caulerpites Brongn. (*Algae.*) 2. 555.  
 Caulerpites Eichw. (*Algae.*) 2. 564.  
 Caulerpites Sternb. (*Algae.*) 2. 559.  
 Caulocystis Aresch. (*Fucae.*) 2. 284.  
 Cauloglossum Grev. (*Secotiic.*) 1\*\* 299.  
 Caulopterides (*Filical.*) 4. 439, 495, 505.  
 Caulopteris Lindb. et Hutt. (*Filical.*) 4. 505, 509; 505, Fig. 206 A—D: 718, Fig. 409.  
 C. aliena Zeiller 4. 505, Fig. 306.  
 C. patria Grand'Eury 4. 505, Fig. 306.  
 C. peltigera Brongn. 4. 505, Fig. 306.  
 C. varians Zeiller 4. 505, Fig. 306.  
 Cavaraea Sacc. (*Hypocreac.*) 1. 364.  
 Cavendishia S. F. Gray (*Jungerm. akrog.*) 3. 116.  
 Cecalypus Palis. (*Leucodontac.*) 3. 748.  
 Celeceras Kütz. (*Ceramiac.*) 2. 501.  
**Celidiaceae** 1. 176, 218; 1\*\* 533.  
 Celidiopsis Mass. (*Celidiac.*) 1. 221; 1\* 90.  
 Celidium Tul. (*Celidiac.*) 1. 219, 220, 224, 1\* 90.  
 C. Stictarum (De Not.) Tul. 1. 220, Fig. 170 F—J.  
 Cellopora Spongites L. (*Algae.*) 2. 560.  
 Celothelium Mass. (*Pyrenulac.*) 1\* 65.  
 Celothelium Mass. (*Trypetheliac.*) 1\* 69.  
 Celothelium (Mass.) Müll. Arg. (*Trypetheliac.*) 1\* 70.  
 Celtidia Janse (*Perisporiac.*) 1\*\* 539.  
 Cenangella Sacc. (*Cenangiac.*) 1. 231, 234.  
**Cenangiaceae** 1. 176, 231—240.  
 Cenangiinae (*Cenangiac.*) 1. 231.  
 Cenangites Fries (*Discomyces.*) 1\*\* 520.  
 Cenangium Fries (*Cenangiac.*) 1. 231, 232, 233.  
 C. Abietis (Pers.) Rehm 1. 233, Fig. 177 E—G.  
 C. Ulmi Tul. 1. 233, Fig. 177 C, D.  
 Cenchridium Stein (*Prorocentrac.*) 1\* 8.  
 C. globosum (Wille) Stein 1b. 8, Fig. 10.  
 Cenomyce (*Usneac.*) 1\* 225.  
 Cenomyce Ach. (*Cladoniac.*) 1\* 143.  
 Cenomyce (Ach.) Th. Fr. (*Cladoniac.*) 1\* 145.  
 Cenozosia Mass. (*Usneac.*) 1\* 220.  
 Cenozosia Stizenb. (*Usneac.*) 1\* 222.  
 Centricae (*Bacillariac.*) 1b. 55, 57.  
 Centroceras Kütz. (*Ceramiac.*) 2. 501.  
 Centrodiscus Pant. (*Bacillariac.*) 1b. 147.  
 Centroporus Pant. (*Bacillariac.*) 1b. 58, 60, 61.  
 C. crassus Pant. 1b. 60, Fig. 70.  
 Cephalocylindrum Sacc. (*Mucedinac.*) 1\*\* 428.

- Cephalodochium Bon. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 499, 503, 505.  
 C. album Bon. 1\*\* 503, Fig. 259 E—G.  
 Cephalosporieae (*Mucedinac.*) 1\*\* 416, 417, 558.  
 Cephalosporium Corda (*Mucedinac.*) 1\*\* 418, 428, 429.  
 C. Acremonium Corda 1\*\* 429, Fig. 221 A, B.  
 Cephalothamnium Stein (*Monadac.*) 1a. 131, 132, 133.  
 C. cyclosum Stein 1a. 133, Fig. 89 B.  
 Cephalotheca Fuckel (*Aspergillac.*) 1\*\* 297, 298, 537.  
 C. cellaris Richon 1. 298, Fig. 212 G.  
 C. fragilis (Zukal) 1. 298, Fig. 212 H—K.  
 C. sulfurea Fuckel 1 298, Fig. 212 E, F.  
 Cephalothecium Corda (*Mucedinac.*) 1\*\* 444, 445, 446.  
 C. roseum Corda 1\*\* 446, Fig. 231 C.  
 Cephalothrix Duchass. (*Valoniac.*) 2. 150.  
 Cephalotrichum Berk. (*Dematiac.*) 1\*\* 455, 461.  
 Cephalotrichum Bryol. eur. (*Polytrichac.*) 3. 691.  
 Cephalotrichum C. Müll. (*Polytrichac.*) 3. 685, 691.  
 Cephalozia Aust. (*Jungerm. akrog.*) 3. 103.  
 Cephalozia Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 84, 97, 98, 102.  
 Cephalozia S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 98.  
 Cephalozia Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 96, 97, 98, 99.  
 Cephalozia Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 98.  
 Cephalozielle Mass. (*Jungerm. akrog.*) 3. 98.  
 Cephaloziiella Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 95, 98.  
 Cephaloziosis Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 85.  
 Ceracea Crag. (*Daeryomycetac.*) 1\*\* 97, 98, 99.  
 C. Lagerheimii Pat. 1\*\* 98, Fig. 63 A—C.  
**Ceramiaceae** 2. 306, 481—504.  
 Ceramianthemum (Don) Rupr. (*Sphacrococcae.*) 2. 391.  
 Ceramieae (*Ceramiac.*) 2. 485, 501.  
 Ceramites Mass. (*Algae*) 2. 550.  
 Ceramium Reinw. (*Polypodiac.*) 4. 181.  
 Ceramium (Roth) Lyngbye (*Ceramiac.*) 2. 485, 501.  
 C. echionotum (Kütz.) J. Ag. 2. 501, Fig. 272 C, D.  
 Cerania Ach. (*Usneac.*) 1\* 225.  
 Cerania S. Gray (*Usneac.*) 1\* 225.  
 Cerantha Syn. Hep. (*Jungerm. akrog.*) 3. 421, 424, 425, 426.  
 Cerasterias Reinsch (*Pleurococcae.*) 2. 60.  
 Cerataulina Perag. (*Bacillariac.*) 1b. 49, 95, 96.  
 C. Bergonii Perag. 1b. 49, Fig. 59 A, C; 96, Fig. 165 A—C.  
 Cerataulus Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 93.  
 Ceratieae (*Peridiniac.*) 1b. 16, 17.  
 Ceratiinae (*Peridiniac.*) 1b. 16, 17.  
 Ceratiomyxa Schröt. (*Ceratiomyxac.*) 4. 46.  
 C. mucida 1. 16, Fig. 7 A—D.  
 C. porioides 1. 16, Fig. 7 E.  
**Ceratiomyxaceae** 4. 15—16.  
 Ceratitium Rabh. (*Pucciniac.*) 1\*\* 551.  
 Ceratium Alb. et Schwein. (*Ceratiomyxac.*) 4. 16.  
 Ceratium Schrank (*Peridiniac.*) 1b. 10, 44, 48, 20.  
 C. tripos Nitzsch 1b. 10, Fig. 13 A; 44, Fig. 48 A—C; 20, Fig. 28 A—D.  
 Ceratocarpia Rolland. (*Aspergillac.*) 1. 297, 308; 1\*\* 537, 539.  
 Ceratocladium Corda (*Mucedinac.*) 1\*\* 457, 467, 468.  
 C. microspermum Corda 1\*\* 468, Fig. 243 A, B.  
 Ceratocladium Pat. (*Stilbac.*) 1\*\* 494.  
 Ceratocoryinae (*Peridiniac.*) 1b. 16, 25.  
 Ceratocorys Stein (*Peridiniac.*) 1b. 25, 26.  
 C. horrida Stein 1b. 26, Fig. 37 A—C.  
 Ceratodactylis J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 279.  
 Ceratodictyeae (*Sphacrococcae.*) 2. 384, 388.  
 Ceratodictyon Zanard. (*Sphacrococcae.*) 2. 384, 388.  
 Ceratodon anct. (*Dicranac.*) 3. 301.  
 Ceratodon Brid. (*Dicranac.*) 3. 294, 301, 4175.  
 C. purpureus L.) Brid. 3. 221, Fig. 134 A—D; 294, Fig. 472 E, F.  
 Ceratodon Bruch (*Dicranac.*) 3. 298.  
 Ceratolejeunea (*Jungerm. akrog.*) 3. 125.  
 Ceratolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 118, 125.  
 C. mauritiana Steph. 3. 123, Fig. 69 F, G.  
 Ceratomyces Thaxt. (*Laboulbeniac.*) 1. 497, 505.  
 C. mirabilis Thaxt. 1. 505, Fig. 293 F.  
 C. rostratus Thaxt. 1. 505, Fig. 293 G.  
 Ceratoneis Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 417, 418.  
 C. arcus (Ehrenb.) Kütz. 1b. 418, Fig. 218.

- Ceratoneima Wallr. (*Mycel.*) 1\*\*. 516.  
 Ceratophora Dies. (*Peridiniac.*) 1b. 22.  
 Ceratophora Humb. (*Polyporac.*) 1\*\* 179.  
 Ceratophora Pant. (*Peridiniac.*) 1b. 93, 97.  
 C. nitida Pant. 1b. 97, Fig. 169 A.  
 C. robusta Pant. 1b. 97, Fig. 169 B.  
 Ceratophorum Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\* 476, 477, 478.  
 C. helicosporum Sacc. 1\*\*. 477, Fig. 248 F.  
 Ceratophorus Dies. (*Peridiniac.*) 1b. 20.  
 Ceratophycus Schimp. (*Algae*) 2. 550.  
 Ceratopodium auct. (*Stilbac.*) 1\*\* 493.  
 Ceratopteris Brongn. (*Parkeriac.*) 4. 13, 25, 42, 340, 342.  
 C. thalictroides Brongn. 4. 13, Fig. 10 E, F; 25, Fig. 14 A, B; 42, Fig. 22 B; 340, Fig. 178 A—E; 342, Fig. 179 A—D.  
 Ceratosphaeria Niessl (*Ceratostomatac.*) 4. 405, 407.  
 C. aeruginosa Rehm 4. 407, Fig. 259 H, J.  
 C. lampadophora (Berk. et Br.) Niebl 4. 407, Fig. 259 G.  
 Ceratosporium Schwein. (*Dematiac.*) 1\*\*. 487, 488.  
 C. strepsiceros (Ges.) Sacc. 1\*\*. 487, Fig. 253 G.  
 Ceratostoma Fries (*Ceratostomatac.*) 4. 405, 406, 407.  
 C. subrufum Ell. et Ev. 4. 407, Fig. 259 C, D.  
 Ceratostoma Fries (*Hypocercac.*) 1. 351.  
**Ceratostomataceae** 1. 386, 405—408; 1\*\*. 543.  
 Ceratostomella Sacc. (*Ceratostomatac.*) 4. 405, 406, 407.  
 C. pilifera (Fr.) Wint. 4. 407, Fig. 259 A, B.  
 Cercaria O. F. Müll. (*Euglenac.*) 1a. 175.  
 Cercaria O. F. Müll. (*Peridiniac.*) 1b. 20.  
 Cercidium Dang. (*Volvocac.*) 2. 39.  
 Cercidospora Koerb. (*Pleosporac.*) 1. 431; 1\*. 78, 240.  
 Cercobodo Krassilst. (*Rhizomastigac.*) 1a. 113, 115.  
 C. longicauda (Dus.) Senn 1a. 115, Fig. 74.  
 Cercomonadina Kent 1a. 118.  
 Cercomonas Davaine (*Tetramitac.*) 1a. 144.  
 Cercomonas Duj. (*Rhizomastigac.*) 1a. 115.  
 Cercomonas Duj. (*Flagellata?*) 1a. 185.  
 C. crassicauda Duj. 1a. 185, Fig. 137.  
 Cercomonas Lambl. (*Distomatin.*) 1a. 450.  
 Cercomonas Perty (*Monadac.*) 1a. 133.  
 Cercomonas Stein (*Oicomonadac.*) 1a. 119.  
 Cercomonas Stein (*Rhizomastigac.*) 1a. 114.  
 Cercophora Fuckel (*Sordariac.*) 4. 390.  
 Cercospora Fresen. (*Dematiac.*) 1\*\* 486, 487.  
 C. Armoraciae Sacc. 1\*\*. 487, Fig. 253 A.  
 C. beticola Sacc. 1\*\*. 487, Fig. 253 C.  
 C. Capparidis Sacc. 1\*\*. 487, Fig. 253 B.  
 Cercosporella Sacc. (*Mucedinac.*) 1\*\*. 450, 451.  
 C. pantoleuca Sacc. 1\*\* 450, Fig. 233 K.  
 C. persica Sacc. 1\*\* 450, Fig. 233 J.  
 Ceriomyces Corda (*Polyporac.?*) 1\*\*. 196, 197.  
 C. albus (Corda) Sacc. 1\*\* 497, Fig. 105 A—C.  
 Cerioporus Quél. (*Polyporac.*) 1\*\*. 168.  
 Ceriospora Niessl (*Gnomoniac.*) 4. 449.  
 Ceriosporella Berl. (*Gnomoniac.*) 4. 449.  
 Cerocorticium P. Henn. (*Thelephorac.*) 1\*\*. 553.  
 Cerogramme Diels (*Polypodiac.*) 4. 260.  
 Ceropteris Link (*Polypodiac.*) 4. 259, 260.  
 Cesatia Rabh. (*Melancomiac.*) 1\*\* 403.  
 Cesatiella Sacc. (*Hypocercac.*) 1. 348, 363.  
 Cesia Carringt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 77.  
 Cesius S. F. Gray (*Jungerm. akrog.*) 3. 77.  
 Cesiusa O. Ktze. (*Jungerm. akrog.*) 3. 77, 80.  
 Cestodiscus Grev. (*Bacillariac.*) 1b. 67.  
 Ceterach Willd. (*Polypodiac.*) 4. 222, 243, 244; 243, Fig. 128 A, G.  
 C. alternans (Wall.) Kühn 4. 243, Fig. 128 A, B.  
 C. cordatum (Schlecht.) Kaulf. 4. 243, Fig. 128 G.  
 C. officinarum Willd. 4. 243, Fig. 128 C—F.  
 Cetraria Ach. (*Parmeliac.*) 1\* 208, 214.  
 C. glauca (L.) Ach. 1\*. 215, Fig. 112 A.  
 C. islandica (L.) Ach. 1\* 215, Fig. 112 B.  
 Ceuthocarpon Karst. (*Chyveosphaeriac.*) 1. 454.  
 Ceuthospora Grev. (*Sphaerioidac.*) 1\*\*. 351, 361, 362.  
 C. Cattleyae Delacr. 1\*\* 361, Fig. 190 G.  
 C. Chaonia Juel (*Uredinal.*) 1\*\* 81.  
 Chaenographis Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\*. 98; 97, Fig. 48 J.  
 Chaenotheca (*Caliciac.*) 1\*. 81.  
 Chaenotheca Th. Fr. (*Caliciac.*) 1\* 80, 81, 241.  
 Ch. chrysoccephala (Turn.) Th. Fr. 1\* 81, Fig. 42 C.  
 Chaenotheca Wainio (*Caliciac.*) 1\* 81.  
**Chaetangiaceae** 2. 305, 335—339.  
 Chaetangiaceae (*Chaetangiac.*) 2. 337, 338.

- Chaetangium** Kütz. (*Chaetangiaceae*) 2. 337, 338, 339.  
 Ch. ornatum Kütz. 2. 338, Fig. 207 *D*.  
**Chaetoceras** Ehrenb. (*Bacillariaceae*) 1b. 33, 38, 48, 51, 53, 85, 86, 87; 87, Fig. 144 *C*.  
 Ch. boreale Bail. 1b. 38, Fig. 50 *D*; 48, Fig. 58 *R*; 87, Fig. 144 *A*.  
 Ch. cochlea Schütt 1b. 51, Fig. 61 *J, K*.  
 Ch. medium Schütt 1b. 51, Fig. 61 *L*.  
 Ch. paradoxum Schüttii Cleve 1b. 53, Fig. 63 *A*.  
 Ch. protuberans Lauder 1b. 33, Fig. 46 *E*; 87, Fig. 144 *B*.  
 Ch. Ralfsii Ehrenb. 1b. 53, Fig. 63 *B*.  
 Ch. secundum Cleve 1b. 38, Fig. 50 *P*.  
**Chaetoceras** Kütz. (*Ceramium*) 2. 501.  
**Chaetocerae** (*Bacillariaceae*) 1b. 56, 87.  
**Chaetocladaceae** 4. 123, 131—132.  
**Chaetocladium** Fresen. (*Chaetocladaceae*) 4. 131, 132.  
 Ch. Brefeldii Van Tiegh. et Monn. 4. 132, Fig. 117.  
**Chaetococcus** Kütz. (*Rivulariaceae*) 1a. 83.  
**Chaetocolea** Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 104, 108.  
 Ch. palmata Spruce 3. 109, Fig. 61 *A—D*.  
**Chaetoconidium** Zukal (*Mucedinaceae*) 1\*\* 419, 438, 439.  
 Ch. arachnoideum Zukal 1\*. 438, Fig. 227 *K*.  
**Chaetoderma** Kütz. (*Squamariaceae*) 2. 535.  
**Chaetodiplodia** Karst. (*Sphaerioidaceae*) 1\*\* 370, 371.  
 Ch. chaetomioides (Ces.) Sacc. 1\*\* 371, Fig. 495 *H, J*.  
**Chaetoglena** Ehrenb. (*Euglenaceae*) 1a. 176.  
**Chaetomastia** Sacc. (*Sphaeriaceae*) 1. 404.  
**Chaetomella** Fuckel (*Sphaerioidaceae*) 1\*\* 363, 364, 365.  
 Ch. Brassicae (Schwein.) Starb. 1\*\* 365, Fig. 192 *A—D*.  
 Ch. Sacchari Delacr. 1\*\* 365, Fig. 192 *E, F*.  
**Chaetomiaceae** 4. 386, 387—390.  
**Chaetomidium** Zopf (*Chaetomiaceae*) 1. 388.  
**Chaetomitriella** C. Müll. (*Sematophyllaceae*) 3. 1123.  
**Chaetomitriella** (C. Müll.) Broth. (*Sematophyllaceae*) 3. 1123.  
**Chaetomitrium** Doz. et Molk. (*Hookeriaceae*) 3. 919, 950.  
 Ch. acanthocarpum Bryol. jav. 3. 951, Fig. 693 *A—E*.  
**Chaetomium** Kunze (*Chaetomiaceae*) 1. 387, 389.  
 Ch. crispatum Fuckel 4. 389, Fig. 252 *G*.  
 Ch. globosum Kunze 4. 389, Fig. 252 *A—E*.  
 Ch. spirale Zopf 4. 389, Fig. 252 *F*.  
**Chaetomorpha** Kütz. (*Cladophoraceae*) 2. 447.  
**Chaetomyces** Thaxt. (*Laboulbeniaceae*) 4. 496, 503, 504.  
 Ch. Pinophili Thaxt. 4. 503, Fig. 292 *G*.  
**Chaetonema** Novak (*Chaetophoraceae*) 2. 92, 94.  
**Chaetopeltis** Berth. (*Mycoidaceae*) 2. 403, 460.  
 Ch. minor Moeb. 2. 403, Fig. 68 *A—D*.  
 Ch. orbicularis Berth. 2. 403, Fig. 68 *E, F*.  
**Chaetopeltis** Sacc. (*Leptostromataceae*) 1\*\* 391, 392.  
 Ch. laurina (F. Tassi) Sacc. 1\*\* 391, Fig. 203 *M—O*.  
**Chaetophlya** Ehrenb. (*Euglenaceae*) 1a. 176.  
**Chaetophoma** Cooke (*Sphaerioidaceae*) 1\*\* 350, 357.  
 Ch. coniformis (Sommerf.) Starb. 1\*\* 357, Fig. 487 *A, B*.  
**Chaetophora** (*Hookeriaceae*) 3. 930.  
**Chaetophora** Brid. (*Hookeriaceae*) 3. 938.  
**Chaetophora** Schrank (*Chaetophoraceae*) 2. 92.  
**Chaetophoraceae** 2. 27, 86—101, 160.  
**Chaetophoreae** (*Chaetophoraceae*) 2. 91.  
**Chaetoplea** Sacc. (*Plecosporaceae*) 1. 440.  
**Chaetoporus** Karst. (*Polyporaceae*) 1\*\* 456.  
**Chaetopsis** Grev. (*Dematiaceae*) 1\*\* 457, 469.  
 Ch. stachyobola Corda 1\*\* 469, Fig. 244 *C*.  
**Chaetopsis** Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 105.  
**Chaetopteris** Kütz. (*Sphaerulariaceae*) 2. 195, 196.  
**Chaetospermum** Sacc. (*Tubulariaceae*) 1\*\* 500, 504.  
**Chaetosphaeria** Tul. (*Sphaeriaceae*) 4. 394, 397, 398.  
 Ch. tristis (Tode) Schröt. 1. 397, Fig. 256 *H—K*.  
**Chaetosphaerites** Tul. (*Pyrenomycetaceae*) 1\*\* 521.  
**Chaetospora** C. Ag. (*Gelidaceae*) 2. 346.  
**Chaetosporium** Corda (*Hyphomycetaceae*) 1\*\* 516.  
**Chaetostroma** Corda (*Tuberculariaceae*) 1\*\* 511, 511, 512.  
 Ch. atrum Sacc. 1\*\* 512, Fig. 262 *F, G*.

- Chaetostromella Karst. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 514, 515.
- Chaetostylum Van Tiegh. et Monn. (*Mucorac.*) 1. 127.
- Chaetotheca Zukal (*Aspergillac.*) 1. 298.
- Chaetothyrium Speg. (*Microthyriac.*) 1. 339, 340.
- Chaetozythia Karst. (*Nectrioidac.*) 1\*\* 383.
- Chailletia Karst. (*Stictidac.*) 1. 251.
- Chainoderma Massee (*Podaxac.*) 1\*\* 332, 333.
- Chalara Corda (*Dematiac.*) 1\*\* 457, 470, 471.
- Ch. Ampullula Sacc. 1\*\* 470, Fig. 245C.
- Ch. heterospora Sacc. 1\*\* 470, Fig. 245B.
- Chalareae (*Dematiac.*) 1\*\* 455, 457.
- Chalymotta Karst. (*Agaricac.*) 1\*\* 231, 232, 233, 234.
- Ch. retrigis (Fr.) P. Henn. 1\*\* 233, Fig. 114C.
- Chamaeceros Milde (*Anthocerotac.*) 3. 139.
- Chamaedoris Mont. (*Valoniac.*) 2. 148, 150.
- Ch. annulata Lamk. var. cupulata Wittr. 2. 150, Fig. 100.
- Chamaemorus Bory (*Volvocac.*) 1a. 188.
- Chamaeota W. Sm. (*Agaricac.*) 1\*\* 259.
- Chamaesiphon A. Br. et Grun. (*Chamaesiphonac.*) 1a. 58, 60.
- Ch. confervicola A. Br. 1a. 60, Fig. 51II.
- Chamaesiphonaceae** 1a. 50, 57—61.
- Chamaethamnion Falkbg. (*Rhodomelac.*) 2. 428, 449.
- Chamaethamnion Reinke (*Cladophorac.*) 2. 118.
- Chamonixia L. Rolland (*Hysterangiaceae?*) 1\*\* 356.
- Champia Desv. (*Rhodymeniaceae.*) 2. 398, 402, 404.
- Ch. parvula Harv. 2. 402, Fig. 235G.
- Chandonanthus Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 105.
- Chandonanthus Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 104, 105.
- Chandonanthus S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 105.
- Chantransia (DeC.) Schmitz (*Helminthocladiaceae.*) 2. 329, 331, 332.
- Ch. corymbifera Thuret 2. 332, Fig. 202A—F.
- Chantransia Fries (*Helminthocladiaceae.*) 2. 331.
- Chantransiidae (*Helminthocladiaceae.*) 2. 329, 331
- Chapsa Mass. (*Thelotremaceae.*) 1\*. 118.
- Chara (Vaill.) A. Br. (*Characeae.*) 2. 162, 163, 164, 165, 166, 167, 172, 175, 551.
- Ch. ceratophylla Wall. 2. 175, Fig. 128B.
- Ch. crinita Wallr. 2. 175, Fig. 128A.
- Ch. fragilis Desv. 2. 162, Fig. 109, 110; 163, Fig. 114; 164, Fig. 112; 165, Fig. 114; 166, Fig. 115, 116; 167, Fig. 117, 118; 168, Fig. 119.
- Ch. hispida (L.) Wallr. 2. 164, Fig. 113.
- Characeae** 2. 161—175.
- Characidae (*Pleurococcaeae.*) 2. 60, 65, 67.
- Characium (*Protococcaeae.*) 2. 65, 68.
- Ch. Sieboldi A. Br. 2. 68, Fig. 40F—H.
- Chareae (*Characeae.*) 2. 172, 174.
- Charoideae J. G. Ag. (*Caulerpac.*) 2. 136.
- Charonectria Sacc. (*Hypocreaeae.*) 1. 346, 349.
- Charrinia Viala et Ravaz. (*Massariaceae.*) 1. 444, 447.
- Chascostoma S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 79.
- Chauvinia Bory (*Caulerpac.*) 2. 136.
- Chauvinia Harv. (*Delesseriaceae.*) 2. 408, 414.
- Chauviniopsis Saprota (*Algae.*) 2. 551.
- Cheilanthes Sw. (*Polypodiaceae.*) 4. 255, 274, 276, 277; 276, Fig. 146A—F.
- Ch. farinosa Kaulf. 4. 276, Fig. 146C.
- Ch. fragrans (L.) Webb et Berth. 4. 276, Fig. 146A, B.
- Ch. myriophylla Desv. 4. 276, Fig. 146F.
- Ch. Regnelliana Mett. 4. 276, Fig. 146D, E.
- Cheilanthinae (*Polypodiaceae.*) 4. 255, 265.
- Cheilanthis auct., Hk. Bk. (*Polypodiaceae.*) 4. 194, 266, 271.
- Cheilanthites Goepp. (*Filical.*) 4. 475, 491.
- Cheilocyphos Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 92.
- Cheilodonta Boud. (*Mollisiaceae.*) 1. 217.
- Cheilolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 124.
- Cheilolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 118, 124.
- Cheilolepton Fée (*Polypodiaceae.*) 4. 198, 201.
- Cheiloplecton Fée (*Polypodiaceae.*) 4. 269.
- Cheilosoria Trevis. (*Polypodiaceae.*) 4. 274.
- Cheilosorus Mett. (*Polypodiaceae.*) 4. 233.
- Cheilosporum (Decne.) Aresch. (*Coralinaceae.*) 2. 540, 541, 543.
- Ch. sagittatum (Lamx.) Aresch. 2. 541, Fig. 287D.
- Cheilothela Lindb. (*Dicranaceae.*) 3. 294, 301, 1175.

- Cheilymenia Boud. (*Pezizac.*) 1. 180.  
 Cheiroglossa Prantl (*Ophioglossac.*) 4. 469.  
 Cheiromyces Berk. et Curt. (*Dematiac.*)  
 1\*\* 488.  
 Cheiropleuria Presl (*Polypodiac.*) 4. 330,  
 336, 337.  
 Ch. bicuspid Presl 4. 337, Fig. 175 *A, B*.  
 Cheiropsora Fries (*Melanconiac.*) 1\*\* 405.  
 Cheiropteris Christ (*Polypodiac.*) 4. 166,  
 188.  
 Ch. palmatopedata (Bak.) Christ 4. 188,  
 Fig. 98 *A—C*.  
 Cheirostrobos Scott (*Protocalamariac.*) 4.  
 360.  
 Chelepteris Corda (*Filical.*) 4. 507.  
 Chelonioidiscus Pant. (*Bacillariac.*) 1b.  
 82.  
 Ch. ananiensis Pant. 1b. 82, Fig. 132.  
 Chemnitzia Endl. (*Caulerpac.*) 2. 136.  
 Chiastospora Riess (*Nectrioidac.*) 1\*\*.  
 384, 385.  
 Ch. parasitica Riess 1\*\* 384, Fig. 201 *R*.  
 Chiliospora Mass. (*Acarosporac.*) 1\* 152.  
 Chilomonas Bütschli (*Cryptomonadin.*) 1a.  
 169.  
 Chilomonas Ehrenb. (*Cryptomonadin.*)  
 1a. 103, 168.  
 Ch. Paramaecium Ehrenb. 1a. 103, Fig. 67  
*A*; 168; Fig. 121.  
 Chilonectria Sacc. (*Hypoecrac.*) 1. 355.  
 Chilopteris Presl (*Polypodiac.*) 4. 306.  
 Chilosecyphus Corda (*Jungerm. akrog.*)  
 3. 76, 92.  
 Ch. combinatus Nees 3. 92, Fig. 50.  
 Chilosecyphus Mont. (*Jungerm. akrog.*) 3. 87.  
 Chilosecyphus Sande Lac. (*Jungerm. akrog.*)  
 3. 92.  
 Chilosecyphus Syn. Hep. (*Jungerm. akrog.*)  
 3. 90.  
 Chionostomum Broth. (*Sematophyllac.*) 3.  
 1244.  
 Chiodecton (*Chiodectonac.*) 1\* 105.  
 Chiodecton (*Lecanactidac.*) 1\* 115.  
 Chiodecton (Ach.) Müll. Arg. (*Chiodec-*  
*tonac.*) 1\* 103, 104.  
 Ch. myrticola Fée 1\* 104, Fig. 50.1—*D, F*.  
 Ch. sanguineum (Sw.) Wainio 1\* 104, Fig.  
 50 *G*.  
 Ch. seriale Ach. 1\* 104, Fig. 50 *E*.  
**Chiodectonaceae** 1\*. 81, 102—105.  
 Chiodectonoides Müll. Arg. (*Pertusariac.*)  
 1\* 198.  
 Chiographa Leight. (*Graphidac.*) 4\* 99.  
 Chionocroum Ehrh. (*Parmeliac.*) 1\* 215.
- Chionostomum C. Müll. (*Sematophyllac.*)  
 3. 1099, 1107, 1244.  
 Ch. rostratum (Griff.) 3. 1107, Fig. 784  
*A—J*.  
 Chionyphe Thien. (*Cladophorac.*) 2. 119.  
 Chiracanthia Falkbg. (*Rhodomelac.*) 2.  
 427, 441.  
 Chiropteris Kurz (*Ophioglossac.*) 4. 472.  
 Chitonia Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 231, 232,  
 239, 240, 555.  
 Ch. rubriceps Cook et Masee 1\*\* 239, Fig.  
 116 *B*.  
 Chitoniella P. Henn. (*Agaricac.*) 1\*\* 231,  
 232, 240.  
 Chitonomyces Peyr. (*Laboulbeniac.*) 1.  
 496, 499, 500.  
 Ch. borealis Thaxt. 1. 500, Fig. 291 *A*.  
 Chitonospora Sacc. (*Pleosporac.*) 1. 428,  
 433, 434.  
 Ch. ammophila Sacc., Bomm. et Rouß. 1.  
 433, Fig. 268 *L*.  
 Chlamyidium Corda (*Marchantiac.*) 3. 36, 37.  
**Chlamydobacteriaceae** 1a. 13, 35—40.  
 Chlamydoblepharis Francé (*Volvocac.*)  
 1a. 188.  
 Chlamydococcus A. Br. (*Volvocac.*) 2. 38.  
 Chlamydomonadeae (*Volvocac.*) 2. 37.  
 Chlamydomonas Ehrenb. (*Volvocac.*) 2.  
 33, 37, 38.  
 Ch. pulvisculus (Müll.) Ehrenb. 2. 33,  
 Fig. 18.  
 Chlamydomonas F. Cohn (*Volvocac.*) 1a.  
 188.  
 Chlamydomyxa Arch. (*Chlamydomyxac.*)  
 2. 570.  
**Chlamydomyxaceae** 2. 570.  
 Chlamydomyxa (*Heliozoa*) 1a. 94.  
 Chlamydropus Speg. (*Tulostomatac.*) 1\*\*.  
 557.  
 Chloramoeba Lagerh. (*Chloromonadin.*)  
 1a. 170, 171.  
 Ch. heteromorpha Bohler 1a. 171, Fig. 124  
*C*.  
 Chlorangiella De Toni (*Tetrasporac.*) 2. 48.  
 Chlorangium Link (*Lecanorac.*) 1\* 201.  
 Chlorangium Stein (*Tetrasporac.*) 2. 47,  
 48.  
 Ch. stentorinum (Ehrenb.) Stein 2. 47, Fig.  
 28.  
 Chloraster Ehrenb. (*Volvocac.*) 2. 37, 39.  
 Ch. gyrans Ehrenb. 2. 39, Fig. 22 *A*.  
 Chlorea Nyl. (*Ussneac.*) 1\* 218.  
 Chlorella Beijerinck (*Pleurococcae.*) 2. 160.  
 Chloridieae (*Dematiac.*) 1\*\* 455, 457.

- Chloridium Ehrenb. (*Dematiac.*) 1\*\* 469.  
 Chloridium Link (*Dematiac.*) 1\*\* 457, 468, 469.  
 Ch. minutum Sacc. 1\*\* 469, Fig. 244 A.  
 Chlorochytrium Cohn (*Pleurococcae.*) 2. 62, 65.  
 Ch. Lemnae Cohn 2. 62, Fig. 38 A.  
 Chlorocladus Sond. (*Dasycladac.*) 2. 156, 157.  
 Chlorococcum Fries (*Protococcae.*) 2. 65.  
 Chlorocystis Reinh. (*Protococcae.*) 2. 62, 65, 66.  
 Ch. Cohnii (Wright) Reinh. 2. 62, Fig. 38 D.  
 Chlorodendron Senn (*Volvocac.*) 1a. 187.  
 Chlorodesmis Harv. (*Codiac.*) 2. 141.  
 Chlorodesmus Philipps (*Hymenomona-dac.*) 1a. 159, 162.  
 Ch. hispidus Philipps 1a. 162, Fig. 116 B.  
 Chlorodictyon J. Ag. (*Usneac.*) 1\*. 220.  
 Chlorodictyon J. G. Ag. (*Caulerpac.*) 2. 135, 136, 137.  
 Ch. foliosum J. G. Ag. 2. 135, Fig. 88.  
 Chlorogonium Ehrenbg. (*Volvocac.*) 2. 37, 39.  
 Ch. euchlorum Ehrenbg. 2. 39, Fig. 22 C—H.  
 Chlorogramma Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 100.  
 Chlorographa Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 98; 97, Fig. 48 K.  
 Chlorographina Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 100.  
 Chlorographopsis Wainio (*Graphidac.*) 1\* 98; 97, Fig. 48 J.  
 Chlorolepus Bomp. (*Cladophorac.*) 2. 119.  
**Chloromonadineae** 1a. 141, 170—173.  
 Chloromonas Kent (*Euglenac.*) 1a. 177.  
 Chloromonas Stokes (*Chromulinac.*) 1a. 157.  
 Chloronotus Vent. (*Pottiac.*) 3. 426.  
 Chloropodium Naeg. (*Pleurococcae.*) 2. 58.  
 Chloropeltis Stein (*Euglenac.*) 1a. 176.  
 Chlorophyceae 2. 24—161, 370.  
 Chloroplegma Zanard. (*Codiac.*) 2. 141.  
 Chloropteris Mont. (*Cladophorac.*) 2. 118.  
 Chlorosaccus Luther (*Chloromonadin.?*) 1a. 170.  
 Chlorosiphon Kütz. (*Encoeliac.*) 2. 201.  
 Chlorospeniella Karst. (*Helotiac.*) 1. 210.  
 Chlorosphaera Henfrey (*Pleurococcae.*) 2. 53, 58.  
 Chlorosphaera Klebs (*Chlorosphaerac.*) 2. 52, 53.  
 Ch. Alismatis Klebs 2. 54, Fig. 34.  
**Chlorosphaeraceae** 2. 27, 52—53.  
 Chlorosplenium Fries (*Helotiac.*) 1. 193, 195, 196.  
 Ch. aeruginosum Oed. (De Not.) 1. 195, Fig. 155 H—L.  
 Chlorospora Speng. (*Peronosporac.*) 1\*\* 530.  
 Chlorosporella Schröt. (*Mycosphaerellac.*) 1. 426.  
 Chlorothecium Borzi (*Protococcae.*) 2. 69.  
 Chlorotylum Kütz. (*Chaetophorac.*) 2. 97.  
 Chnoophora Kaulf. (*Cyatheac.*) 4. 132.  
 Chnoospora J. Ag. (*Phaeophyc.*) 2. 289.  
 Choanephora Cunningh. (*Choanephorac.*) 1. 131.  
 Ch. infundibulifera (Curr.) Sacc. 1. 131, Fig. 116.  
**Choanephoraceae** 1. 123, 131.  
 Choapsis Gray (*Zygnemac.*) 2. 20.  
 Choffatia Saporta (*Filical.*) 4. 514.  
 Choiromyces Vittad. (*Terfeziac.*) 1. 313, 318, 319.  
 Ch. maeandriiformis Vittad. 1. 318, Fig. 226 A—D.  
 Ch. Magnusii (Mattirolo) Paol. 1. 318, Fig. 226 E—G.  
 Cholerabacillus (*Microspira comma* R. Koch) 1a. 32.  
 Choleravibrio (*Microspira comma* R. Koch) 1a. 32.  
 Chomiocarbon Corda (*Marchantiac.*) 3. 26, 36, 1241.  
 Ch. quadratus (Scop.) S. O. Lindb. 3. 17, Fig. 6 B, C; 36, Fig. 20.  
 Chomiocarpus Broth. (*Marchantiac.*) 3. 1241.  
 Chonanthelia Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 132.  
 Chondracanthus Kütz. (*Gigartinac.*) 2. 357.  
 Chondria (C. Ag.) Harv. (*Rhodomelac.*) 2. 423, 426, 434.  
 Ch. tenuissima (Good. et Woodw.) C. Ag. 2. 423, Fig. 241 A; 434, Fig. 244 A.  
 Chondrieae (*Rhodomelac.*) 2. 426, 432.  
 Chondrioderma Rostaf. (*Didymiac.*) 1. 30, 31.  
 Ch. radiatum L. 1. 30, Fig. 17 D.  
 Chondriopsis J. Ag. (*Rhodomelac.*) 2. 434.  
 Chondrites Sternbg. (*Algae*) 2. 551.  
 Chondroclonium Kütz. (*Gigartinac.*) 2. 357.  
 Chondrococcus Kütz. (*Rhizophyllidac.*) 2. 529, 530, 531.  
 Ch. Lambertii (Turn.) Kütz. 2. 531, Fig. 283 A.

- Chondrodictyon Kütz. (*Gigartinae*.) 2. 357.  
 Chondrodon Kütz. (*Bonnemaisoniaceae*.) 2. 419.  
 Chondropsis Nyl. (*Parmeliaceae*.) 1\* 209.  
 Chondrosiphon Kütz. (*Rhodymeniaceae*.) 2. 403.  
 Chondrospora Mass. (*Parmeliaceae*.) 1\* 213.  
 Chondrothamnion Kütz. (*Rhodymeniaceae*.) 2. 403.  
 Chondrus (Stackh.) J. Ag. (*Gigartinae*.) 2. 354, 355, 356.  
 Ch. crispus (L.) Stackh. 2. 355, Fig. 215 B.  
 Chondrymenia Zanard. (*Sphaerococcaceae*.) 2. 385, 389, 390.  
 Ch. lobata Zanard. 2. 390, Fig. 230 A.  
 Chonemonas Perty (*Euglenaceae*.) 1a. 176.  
 Chonta Molina (*Cyatheaceae*.) 4. 122.  
 Chorda Stackh. (*Laminariaceae*.) 2. 252, 253, 254.  
 Ch. Filum (L.) Stackh. 2. 252, Fig. 171.  
 Chordaria Ag. (*Chordariaceae*.) 2. 223, 225, 229.  
 Ch. flagelliformis (Müll.) Ag. 2. 223, Fig. 154 A.  
**Chordariaceae** 2. 181, 221—230.  
 Chordarieae (*Chordariaceae*.) 2. 225.  
 Chorodeae (*Laminariaceae*.) 2. 253.  
 Choreocolonium Reinsch (*Mycococcaceae*.) 2. 105.  
 Choreocolax Reinsch (*Gelidiaceae*.) 2. 341, 343.  
 Ch. Polysiphoniae Reinsch 2. 343, Fig. 208 A—F.  
 Choreonema Schmitz (*Corallinaceae*.) 2. 539, 541.  
 Chorionopteris Corda (*Filicalae*.) 4. 479.  
 Ch. gleichenioides Corda 4. 479, Fig. 269 A—D.  
 Chorisodontium Mitt. (*Dieraniaceae*.) 3. 328.  
**Choristocarpaceae** 2. 180, 190—191.  
 Choristocarpus Zanard. (*Choristocarpaceae*.) 2. 190, 191.  
 Ch. tenellus (Kütz.) Zanard. 2. 191, Fig. 134 A—C.  
 Choristosoria Kuhn (*Polypodiaceae*.) 4. 266.  
 Chorostate Nitschke (*Valsaceae*.) 1. 462, 463.  
 Chorostatella Sacc. (*Valsaceae*.) 1. 462, 463.  
 Chroma Reinsch (*Laminariaceae*.) 2. 255.  
 Chromatium Perty (*Bacteriaceae*.) 1a. 30.  
 Chromatium Schröt. (*Bacteriaceae*.) 1a. 30.  
 Chromatochlamydes Trevis. (*Verrucariaceae*.) 1\* 57.  
 Chromelosporium Corda (*Mucedinaceae*.) 1\*\* 435.  
 Chromocephalum Sacc. (*Stilbiaceae*.) 1\*\* 494.  
 Chromodiscus Müll. Arg. (*Graphidaceae*.) 1\* 401.  
 Chromopeltis Reinsch (*Mycococcaceae*.) 2. 105.  
 Chromophyton Woron. (*Chromulinaceae*.) 1a. 453; 2. 570.  
 Chromosporieae (*Mucedinaceae*.) 1\*\* 416.  
 Chromosporium Corda (*Mucedinaceae*.) 1\*\* 416, 420, 421.  
 Ch. viride Corda 1\*\* 421, Fig. 217 F.  
 Chromostylium (*Entomophthoraceae*.) 1. 440.  
 Chromostylum Giard (*Entomophthoraceae*.) 1\*\* 531.  
 Chromothece Kirchn. (*Chroococcaceae*.) 1a. 53.  
 Chromulina Cienk. (*Chromulinaceae*.) 1a. 97, 153, 154; 2. 570.  
 Ch. nebulosa Cienk. 1a. 154, Fig. 107 C.  
 Ch. ovalis Klebs 1a. 154, Fig. 107 B.  
 Ch. Rosanoffii (Woron.) Bütschli 1a. 154, Fig. 107 A.  
 Ch. Woroniniana Fischer 1a. 97, Fig. 64 A.  
**Chromulinaceae** 1a. 153—158; 2. 570.  
**Chroococcaceae** 1a. 50—57.  
 Chroococcus Naeg. (*Chroococcaceae*.) 4. 52, 53.  
 Ch. turgidus Naeg. 1a. 53, Fig. 49 A.  
 Chroodaetylon Hansg. (*Algae*) 1a. 57, 92; 2. 314.  
 Chroodiscus (Müll. Arg.) A. Zahlbr. (*Thelotremaeae*.) 1\* 420.  
 Chrooicia Trevis. (*Trypetheliaceae*.) 1\* 70.  
 Chroolepideae (*Chaetophoraceae*.) 2. 91, 97.  
 Chroolepus Ag. (*Chaetophoraceae*.) 2. 99.  
 Chrooloma Müll. Arg. (*Graphidaceae*.) 1\* 401.  
 Chroomonas Hansg. (*Cryptomonadinae*.) 1a. 169.  
 Chroostroma Corda (*Tuberculariaceae*.) 1\*\* 502.  
 Chroothece Hansg. (*Chroococcaceae*.) 1a. 52, 53, 54.  
 Ch. Richteriana Hansg. 1a. 53, Fig. 49 D.  
 Chryphaeadelphus Broth. [sphalm.] (*Fontinalaceae*.) 3. 4213.  
 Chrysamoeba Klebs (*Chromulinaceae*.) 1a. 153, 154.  
 Ch. radians Klebs 1a. 154, Fig. 107 D.  
 Chrysoblastella Williams (*Pottiaceae*.) 3. 4193.  
 Ch. boliviana R. S. Will. 3. 4194, Fig. 838 A—II.  
 Chrysocapsa Hansg. (*Chroococcaceae*.) 1a. 54.  
 Chrysochytrium Schröt. (*Synchytriacae*.) 1. 74.



- Chrysocladium Fleisch. (*Neckerac.*) 3. 1226.  
 Ch. retrorsum (Mitt.) Fleisch. 3. 1227, Fig. 877 A—G.  
 Chrysococcus Klebs (*Chromulinac.*) 1a. 153, 156.  
 Ch. rufescens Klebs 1a. 156, Fig. 109 A.  
 Chrysocosma J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 272.  
 Chrysodipteris Saporta (*Polypodiac.*) 4. 312.  
 Chrysodium Fée (*Polypodiac.*) 4. 334.  
 Chrysogluten Br. et Farn. (*Fungi*) 1. 240.  
 Chrysohypnum Hampe (*Hypnac.*) 3. 1044, 1049.  
 Chrysohypnum Roth (*Hypnac.*) 3. 1041.  
**Chrysomonadaceae** Engler 1a. 153. 2. 570.  
**Chrysomonadaceae** Hansg. 2. 570.  
 Chrysomonadineae 1a. 144, 154—167.  
 Chrysomonas Stein (*Chromulinac.*) 1a. 153.  
 Chryso-myxa Unger (*Melampsoraec.*) 1\*\*. 38, 39, 548.  
 Ch. Rhododendri (DC.) 1\*\*. 39, Fig. 23 A—D.  
 Chryso-myxae (*Melampsoraec.*) 1\*\* 38.  
 Chrysophlyctis Schilbersky (*Pucciniac.*) 1\*\*. 526.  
 Chrysopsora Lagerh. (*Pucciniac.*) 1\*\*. 48, 49, 548, 549.  
 Ch. Gynoxidis Lagerh. 1\*\* 49, Fig. 31 A—B.  
 Chrysopteris Link (*Polypodiac.*) 4. 306.  
 Chrysopyxis Stein (*Chromulinac.*) 1a. 153, 157; 2. 570.  
 Ch. bipes Stein 1a. 157, Fig. 110 A.  
 Chrysopyxis Stein (*Chrysomonadac.*) 2. 570.  
 Chrysopyxis Stokes (*Hymenomonadac.*) 1a. 161.  
 Chrysosphaerella Lauterb. (*Chromulinac.*) 1a. 153, 158.  
 Ch. longispina Lauterb. 1a. 158, Fig. 111. 1226.  
 Chrysosquarridinum Fleisch. (*Neckerac.*) 3. 1226.  
 Chrysothallus Wainio (*Trypetheliac.*) 1\* 70.  
 Chrysothelium Wainio (*Trypetheliac.*) 1\*. 70.  
 Chrysothrix Mont. (*Chrysothricac.*) 1\*. 117, 242.  
 Ch. nolitangere Mont. 1\*. 117, Fig. 57 A, B.  
**Chrysothricaceae**<sup>1)</sup> 1\*. 113, 117, 242.
- Chrysomenia J. Ag. (*Rhodymeniac.*) 2. 398, 402, 403.  
 Ch. uvaria (Wulf.) Kütz. 2. 402, Fig. 235 B.  
 Chthonoblastus Kütz. (*Oscillatoriac.*) 1a. 70.  
 Chylocladia (Grev.) Thuret (*Rhodymeniac.*) 2. 398, 402, 404.  
 Ch. kaliformis Grev. 2. 402, Fig. 235 H, J.  
 Chytridiaceae (*Fungi*) 1a. 94, 117.  
 Chytridineae 1. 63, 64—87, 1\*\*. 525.  
 Chytridium A. Br. (*Rhizidiac.*) 1. 75, 80.  
 Ch. Olla A. Br. 1. 80, Fig. 61.  
 Ciboria Fuckel (*Helotiaceae*) 1. 193, 195, 196.  
 C. rufosus (Weberb.) Sacc. 1. 195, Fig. 155 M, N.  
 Cibotium Kaulf. (*Cyatheac.*) 4. 119, 120, 121.  
 C. Barometz Link 4. 120, Fig. 78 E, F.  
 Cicinnobolus Ehrenb. (*Sphaerioidac.*) 1\*\*. 350, 356.  
 C. Cesatii De Bary 1\*\*. 356, Fig. 186 J.  
 Cidaris Fries (*Helvellac.*) 1. 169, 170.  
 Cienkowskia Rostaf. (*Physarac.*) 1. 32, 33.  
 Ciliaria Quél. (*Pezizac.*) 1. 180.  
 Ciliaria Stackh. (*Sphaerococcac.*) 2. 393.  
 Ciliata (*Infusoria*) 1a. 94, 146.  
 Cilicia Mont. (*Chrysothricac.*) 1\*. 117.  
 Ciliciopodium Corda (*Stilbac.*) 1\*\* 489, 490, 491.  
 C. sanguineum (Corda) Sacc. 1\*\*. 491, Fig. 254 B, C.  
 Ciliocarpus Corda (*Sclerodermatac.*) 1\*\*. 339.  
 Cilioflagellata 1b. 1  
 Ciliofusarium Rostr. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 514.  
 Ciliophrys Cienk. (*Pseudospor.*) 1a. 94, 112, 187.  
 Cimaenomonas Grassi (*Tetramitac.*) 1a. 145.  
 Cincinalis Desv. (*Polypodiac.*) 4. 266, 267.  
 Cincinnulus Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 100.  
 Cinclidium Sw. (*Mniac.*) 3. 603, 613.  
 C. stygium Sw. 3. 613, Fig. 464 A—F.  
 Cinclidoteae (*Pottiac.*) 3. 381, 412, 1194.  
 Cinclidotus Bryol. eur. (*Pottiac.*) 3. 411.  
 Cinclidotus Palis. (*Pottiac.*) 3. 412, 1194.  
 C. fontinaloides (Hedw.) Palis. 3. 412, Fig. 266 A—F.  
 C. riparius Host 3. 272, Fig. 166 B; 274, Fig. 168 A.  
 Cingularia Weiss (*Calamariac.*) 4. 557.  
 Cintractia Cornu (*Ustilaginac.*) 1\*\*. 8.  
 Cionidium Moore (*Polypodiac.*) 4. 183, 186.

1) Chrysothricaceae ist unrichtig.

- Cionium Rostaf. (*Didymiace.*) 1. 30.  
 Circinaria Fée (*Physciace.*) 1\* 234.  
 Circinaria Wallr. (*Theloschistace.*) 1\* 229.  
 Circinella Van Tiegh. et Monn. (*Mucorace.*)  
 1. 425.  
 Circinotrichum Nees (*Dematiace.*) 1\*\*  
 457, 466, 467.  
 C. maculiforme Nees 1\*\* 466, Fig. 242D.  
 Cirriphyllopsis Broth. (*Brachytheciace.*) 3.  
 1147.  
 Cirriphyllum Grout (*Brachytheciace.*) 3.  
 1129, 1152.  
 C. Boschii (Schwaegr.) 3. 1153, Fig. 814  
 A—E.  
 C. decurvans (Mitt.) 3. 1152, Fig. 813  
 A—F.  
 Cistula Cleve (*Bacillariace.*) 1b. 123, 130.  
 C. Lorenziana (Grun.) Cleve 1b. 130, Fig.  
 235.  
 Citharistes Stein (*Peridiniace.*) 1b. 26, 29,  
 30.  
 C. Apsteinii Schütt 1b. 30, Fig. 43.  
 Citromyces Wehmer (*Mucedinace.*) 1\*\*  
 418, 431, 432.  
 C. glaber Wehmer 1\*\* 431, Fig. 223 F.  
 Cladastomum C. Müll. (*Dicranace.*) 3.  
 293, 295.  
 Cladhymenia Harv. (*Rhodomelace.*) 2.  
 426, 433.  
 Cladia Nyl. (*Cladoniace.*) 1\* 143.  
 Cladina (Nyl.) Wainio (*Cladoniace.*) 1\* 143.  
 Cladobotryum Nees (*Mucedinace.*) 1\*\*  
 420, 440, 441.  
 C. Thümenii Sacc. 1\*\* 440, Fig. 228 G.  
 Cladobryum Nees (*Jungerm. anakrog.*) 3.  
 60.  
 Cladocarpus Fleisch. (*Bryal.*) 3. 288.  
**Cladochytriaceae** 1 66, 80—87, 527.  
 Cladochytrium Nowakowski (*Cladochy-  
 triace.*) 1 80, 81.  
 Cladoderris Pers. (*Thelophorace.*) 1\*\*  
 118, 126.  
 Cladodium (Brid.) Schimp. (*Bryace.*) 3. 569,  
 1205.  
 Cladodium Tuck. (*Lecanorace.*) 1\* 203.  
 Cladogramma Ehrenb. (*Bacillariace.*) 1b. 69.  
 Cladomenia Quél. (*Polyporace.*) 1\*\* 167.  
 Cladomeris Quél. (*Polyporace.*) 1\*\* 167.  
 Cladomnieae (*Ptychomniace.*) 3. 1218.  
 Cladomnion Hook. f. et Wils. (*Ptychom-  
 niace.*) 3. 1218, 1220.  
 C. ericoides (Hook.) 3. 754, Fig. 363 G—N.  
 Cladomniopsis Fleisch. (*Ptychomniace.*)  
 3. 1218, 1219.  
 C. crenato-obtusa (C. Müll.) 3. 1220, Fig.  
 853 A—G.  
 Cladomnium Dus. (*Ptychomniace.*) 3. 1219.  
 Cladomnium Hook. f. et Wils. (*Ptychom-  
 niace.*) 3. 1218, 1220.  
 Cladomnium Hook. f. (*Leucodontace.*) 3. 753.  
 Cladomnium Hook. f. et Wils. (*Spiridentace.*)  
 3. 768.  
 Cladomnium Lac. (*Ptychomniace.*) 3. 1218.  
 Cladomonas Stein (*Amphimonadace.*) 1a.  
 138, 139, 140.  
 C. fruticulosa Stein 1a. 139, Fig. 95A.  
 Cladomphalus Bail. (*Bacillariace.*) 1b. 150.  
 Cladonema Kent (*Monadace.*) 1a. 132.  
 Cladonia (*Cladoniace.*) 1\* 142.  
 Cladonia Hill Wainio (*Cladoniace.*) 1\*  
 140, 143.  
 C. bellidiflora (Ach.) Schaer. 1\* 144, Fig.  
 67 F.  
 C. fimbriata L. Hoffm. 1\* 7, Fig. 11 A, B.  
 C. foliosa var. alaicornis (Lam. et DC.)  
 E. Fr. 1\* 144, Fig. 67 H.  
 C. furcata (Huds.) Fr. 1\* 6, Fig. 10 E;  
 144, Fig. 67 J.  
 C. miniata Meyer 1\* 144, Fig. 67 A.  
 C. Novae Angliae Del. 1\* 38, Fig. 23 C.  
 C. papillaria (Ehrh.) Hoffm. 1\* 144, Fig.  
 67 D.  
 C. pyxidata (L.) E. Fr. 1\* 144, Fig. 67 E.  
 C. p. forma ronosmia Flk. 1\* 3, Fig. 1.  
 C. rangiferina (L.) Weber 1\* 144, Fig. 67 C.  
 C. retipora (Labill.) E. Fr. 1\* 144, Fig. 67 B.  
 C. verticillata Hoffm. 1\* 144, Fig. 67 G, K.  
**Cladophoraceae** 1\* 113, 114, 139—147.  
 Cladophlebis Brongn. (*Filical.*) 1. 495.  
 Cladophora Kütz. (*Cladophorace.*) 2. 115,  
 117, 118.  
 C. fracta (Vahl) Kütz. 2. 118, Fig. 79.  
 C. (Spongomorpha) ophiophila Magn. et  
 Wille 2. 115, Fig. 76 A, B.  
 C. rupestris (L.) Kütz. 2. 115, Fig. 76 C.  
**Cladophoraceae** 2. 28, 114—119.  
 Cladopodanthus Doz. et Molk. (*Leuco-  
 bryace.*) 3. 343, 344, 1187.  
 C. pilifer Doz. et Molk. 3. 345, Fig. 204  
 A—C.  
 Cladopsis Nyl. (*Pyrenopsid.*) 1\* 159.  
 Cladopus Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 97.  
 Cladoradula Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3.  
 113.  
 Cladorrhinum Sacc. (*Dematiace.*) 1\*\*  
 457, 469, 470.  
 C. foecundissimum Sacc. et March. 1\*\*  
 469, Fig. 244 G.

- Cladosiphon Kütz. (*Chordariac.*) 2. 225, 227.  
 Cladosphaeria Nitschke (*Massariac.*) 1. 444, 446.  
 Cladosporieae (*Dematiac.*) 1\*\* 471.  
 Cladosporites Link (*Hypomycet.*) 1\*\* 522.  
 Cladosporium Link (*Dematiac.*) 1\*\* 471, 474, 475.  
 C. herbarum (Pers.) Link 1\*\* 475, Fig. 247 A, B.  
 Cladostephus Ag. (*Sphaecelariac.*) 2. 194, 195, 196.  
 C. verticillatus (Lightf.) Ag. 2. 194, Fig. 136.  
 Cladosterigma Pat. (*Stilbac.*) 1\*\* 489, 491, 492.  
 C. fusisporum Pat. 1\*\* 491, Fig. 254 M, N.  
 Cladothele Hook. f. et Harv. (*Striariac.*) 2 207.  
 Cladotrix Cohn (*Chlamydobacteriac.*) 1a. 35, 38, 39, 40.  
 C. (Actinomyces) bovis (Harz) Migula 1a. 39, Fig. 45 g—i.  
 C. dichotoma Cohn 1a. 38, Fig. 44; 39, Fig. 45 a—f.  
 Cladotrichum Bon. (*Mucedinac.*) 1\*\* 447.  
 Cladotrichum Corda (*Dematiac.*) 1\*\* 472, 474, 475.  
 C. scyphophorum Corda 1\*\* 475, Fig. 247 D.  
**Cladoxyleae** 4. 782.  
 Cladoxylon Unger (*Cladoxyl.*) 4. 782.  
 C. dubium Unger 4. 782, Fig. 467 B, C.  
 C. mirabile Unger 4. 782, Fig. 467 A.  
 Cladurus Falkbg. (*Rhodomelac.*) 2. 426, 435.  
 Claerostroma Nitschke (*Valsac.*) 1. 462.  
 Claopodium Kindb. (*Leskeac.*) 1. 1008.  
 Claopodium Lesq. et James (*Leskeac.*) 3. 1008.  
 Claopodium (Lesq. et James) Ren. et Card. (*Leskeac.*) 3. 1004, 1008, 1236.  
 C. leuconeuron (Sull. et Lesq.) 3. 1008, Fig. 732 A—G.  
 Clarkeinda O. Ktze. (*Agaricac.*) 1\*\* 355.  
 Clasmatocolea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 76, 90.  
 Clasmatodon Hampe (*Fabroniac.*) 3. 911.  
 Clasmatodon Hook. et Wils. (*Fabroniac.*) 3. 900, 909.  
 C. parvulus (Hampe) 3. 910, Fig. 667 A—D.  
 Clasmatodon Lindb. (*Fabroniac.*) 3. 910.  
 Clasmatodon Sull. (*Fabroniac.*) 3. 901.  
 Clasteria J. D. Dana (*Filical.*) 4. 505.  
 Clasterisporium auct. (*Dematiac.*) 1\*\* 477.  
 Clasterosporieae (*Dematiac.*) 1\*\* 476.  
 Clasterosporium Schwein. (*Dematiac.*) 1\*\* 476, 477.  
 C. glomerulosum Sacc. 1\*\* 477, Fig. 248 B.  
 C. hormiscioides (Corda) Sacc. 1\*\* 477, Fig. 248 A.  
 Clastidium Kirchn. (*Chamaesiphonac.*) 1a. 58, 59, 60.  
 C. setigerum Kirchn. 1a. 60, Fig. 51 G.  
 Clastobryum Doz. et Molk. (*Entodontac.*) 3. 871, 873, 1231.  
 C. indicum Doz. et Molk. 3. 874, Fig. 640 A—F.  
 C. planulum (Mitt.) 3. 874, Fig. 639 A—G.  
 Clastoderma A. Blytt (*Stemonitac.*) 1. 26, 27.  
**Clathraceae** 1\*\* 280, 280—289.  
 Clathraria (*Sigillariac.*) 4. 746, 750; 750, Fig. 449.  
 Clathrella Ed. Fischer (*Clathrac.*) 1\*\* 281, 284, 555.  
 C. chrysolina (A. Moell.) Ed. Fischer 1\*\* 284, Fig. 132 A.  
 C. crispa (Turp.) Ed. Fischer 1\*\* 284, Fig. 132 B.  
 C. pusilla (Berk.) Ed. Fischer 1\*\* 284, Fig. 132 C.  
 Clathrina (Müll. Arg.) Wainio (*Cladoniac.*) 1\* 143.  
 Clathrocysta Stein (*Peridiniac.*) 1b. 19.  
 Clathrocystis Henfr. (*Chroococcac.*) 1a. 52, 53, 56.  
 C. aeruginosa Henfr. 1a. 53, Fig. 49.  
 Clathroides (Mich.) Rostaf. (*Trichiac.*) 1. 22.  
 Clathroporina Müll. Arg. (*Pyrenulac.*) 1\* 62, 67.  
 Clathroporina Wainio (*Pyrenulac.*) 1\* 67.  
 Clathropteris Brongn. (*Matoniac.*) 4. 349, 513, 514.  
 C. Münsteriana Schenk 4. 349, Fig. 185.  
 Clathrosphaera Zalewski (*Mucedinac.*) 1\*\* 451, 452.  
 C. spirifera Zalewski 1\*\* 452, Fig. 234 F, G.  
 Clathrospora Rabh. (*Pleosporac.*) 1 440.  
 Clathrus Mich. (*Clathrac.*) 1\*\* 281, 282, 283.  
 C. cancellatus Tourn. 1\*\* 281, Fig. 128 A—E; 282, Fig. 129 A.  
 C. columnatus (Bosc) 1\*\* 282, Fig. 129 B.  
**Clatroptychiaceae** 1. 15, 18.

- Clatroptychium Rostaf. (*Clatroptychiac.*) 1 48.  
*C. rugulosum* (Wallr.) 1. 48, Fig. 9.  
*Claudea* Lamx. (*Delesseriace.*) 2. 409, 413, 415.  
*C. elegans* Lamx. 2. 413, Fig. 238 *E*.  
*Claudopus* Fries (*Agaricace.*) 1\*\*, 254.  
*Clavaria* Bull. (*Daeromycetace.*) 4\*\* 101.  
*Clavaria* Vaill. (*Clavariace.*) 1\*\* 130, 133.  
*C. abietina* Pers. 1\*\* 133, Fig. 72 *H*.  
*C. Botrytis* Pers. 1\*\* 133, Fig. 72 *F*, *G*.  
*C. cristata* (Holmsk.) Pers. 1\*\* 133, Fig. 72 *A*, *B*.  
*C. inaequalis* Müll. 1\*\*. 133, Fig. 72 *E*.  
*C. pistillaris* L. 1\*\* 133, Fig. 72 *C*, *D*.  
**Clavariaceae** 1\*\* 114, 130—138.  
*Clavariella* Karst. (*Clavariace.*) 1\*\*, 133, 135.  
*Clavariopsis* Holterm. (*Tremellace.*) 1\*\* 533.  
*Clavatula* Stackh. (*Gelidiace.*) 2. 347.  
*Claviceps* Tul. (*Hypocreace.*) 1. 48, 57, 348, 370, 371; 48, Fig. 32 *A*, *B*.  
*C. purpurea* (Fr.) Tul. 1. 57, Fig. 45; 371, Fig. 247 *B—L*.  
*Clavicipiteae* (*Hypocreace.*) 1. 346, 348.  
*Clavicula* Pant. (*Bacillariace.*) 1b. 113, 117, 118.  
*C. platycephala* Grun. 1b. 118, Fig. 216 *B*.  
*C. polymorpha* Grun. et Pant. var. *aspi-  
cephala* Pant. 1b. 118, Fig. 216 *A*.  
*Clavogaster* P Henn. (*Scotiace.*) 1\*\* 299.  
*Clavularia* Grev. (*Bacillariace.*) 1b. 142, 143.  
*C. barbadensis* Grev. 1b. 143, Fig. 263 *A*, *B*.  
*Clavularia* Karst. (*Stilbac.*) 1\*\*, 489, 490.  
*Clavulina* Schröt. (*Clavariace.*) 1\*\* 133, 134.  
*Cleistobolus* Lippert (*Trichiace.*) 1\*\* 324.  
*Cleistocarpus* (*Bryal.*) 3. 283.  
*Cleistostoma* Brid. (*Calymperace.*) 3. 364.  
*Cleistostoma* Brid. (*Hedwigiac.*) 3. 701, 718.  
*C. ambigua* (Hook.) 3. 719, Fig. 539 *A—L*.  
*Cleistostomeae* (*Hedwigiac.*) 3. 713, 718.  
*Cleistothea* Zukal (*Perisporiace.*) 1 333, 335, 337.  
*C. papyrophila* Zukal 1. 335, Fig. 232 *M—O*.  
*Clepsyropsis* Unger [sphalm.] (*Filical.*) 4. 511.  
*Clepsyropsis* Unger (*Filical.*) 4. 479, 510, 511.  
*Clevea* S. O. Lindb. (*Marchantiace.*) 3. 28.  
*Clevea* S. O. Lindb. (*Marchantiace.*) 3. 25, 29.  
*Cliftonaea* Harv. (*Rhodomelace.*) 2. 428, 459, 460.  
*C. pectinata* Harv. 2. 459, Fig. 258 *B*.  
*Climacaulon* C. Müll. (*Pottiace.*) 3. 428.  
**Climaciaceae** 3. 733—736, 1213.  
*Climacidium* Ehrenb. (*Bacillariace.*) 1b. 118, 140.  
*Climacina* Besch. (*Calymperace.*) 3. 375, 1189.  
*Climacium* (*Climaciace.*) 3. 735.  
*Climacium* (*Neckerace.*) 3. 852.  
*Climacium* Brid. (*Neckerace.*) 3. 776, 850.  
*Climacium* Mitt. (*Neckerace.*) 3. 852, 856.  
*Climacium* Voit (*Brachytheciace.*) 3. 1138.  
*Climacium* Web. et Mohr (*Climaciace.*) 3. 733, 734.  
*C. dendroides* (Dill.) Web. et Mohr 3. 180, Fig. 99 *A*; 186, Fig. 104 *B*; 734, Fig. 349 *A—D*.  
*Climacodium* Grun. (*Bacillariace.*) 1b. 88, 89.  
*C. Frauenfeldianum* Grun. 1b. 89, Fig. 148.  
*Climacodon* Karst. (*Hydnace.*) 1\*\* 144.  
*Climaconeis* Grun. (*Bacillariace.*) 1b. 105.  
*Climacosira* Grun. (*Bacillariace.*) 1b. 102, 105.  
*C. (Climaconeis) Lorenzii* Grun. 1b. 105, Fig. 184 *A*.  
*C. Frauenfeldii* Grun. 1b. 105, Fig. 184 *B*.  
*C. (Lamella) oculata* (Brun.) 1b. 105, Fig. 185 *A*, *B*.  
*C. mirifica* (W. Sm.) Grun. 1b. 105, Fig. 183 *A*, *B*.  
*Climacosphenia* Ehrenb. (*Bacillariace.*) 1b. 39, 108, 109.  
*C. moniliger* Ehrenb. 1b. 39, Fig. 51 *F—H*; 109, Fig. 196 *A—C*.  
*Clinoconidium* Pat. (*Tuberculariace.*) 1\*\* 499, 501.  
*Clinterium* Fries (*Exicipulace.*) 1\*\* 394.  
*Clintoniella* Sacc. (*Hypocreace.*) 1. 364.  
*Cliostomum* E. Fr. (*Lecideace.*) 1\* 134.  
*Clisosporium* Bon. (*Sphacrioidace.*) 1\*\* 352.  
*Clithris* Fries (*Phacidia.*) 1. 257, 259, 260.  
*C. quercina* (Pers.) Rehm 1. 259, Fig. 190 *A—D*.  
*Clitocybe* Fries (*Agaricace.*) 1\*\* 260, 265.  
*Clitocybella* Schröt. (*Agaricace.*) 1\*\* 269.  
*Clitopilus* Fries (*Agaricace.*) 1\*\* 254, 257.  
*Clitoxylon* Cooke (*Xylariace.*) 1 485.  
*Clonium* Schröt. (*Hysteriace.*) 1 273.  
*Clonostachys* Corda (*Mucedinace.*) 1\*\* 420, 441, 442.

- Clonostachys Araucaria Corda 1\*\*. 442, Fig. 229 A.
- Clonothrix Roze (*Algae*) 1a. 92.
- Clostenema Stokes (*Astasiac.*) 1a. 178.
- Closteridium Reinsch (*Protococcae.*) 2. 68.
- Closterium Nitzsch (*Euglenac.*) 1a. 175.
- Closterium Nitzsch (*Desmidiac.*) 2. 7, 9, 10.
- C. moniliferum (Bory) Ehrenb. 2. 10, Fig. 6 E.
- Closterognomis Sacc. (*Gnomoniac.*) 1. 449.
- Clostridium Prazmowski (*Bacteriac.*) 1a. 25.
- Clostrillum Fischer (*Bacteriac.*) 1a. 29.
- Clostrinum Fischer (*Bacteriac.*) 1a. 29.
- Clubbing (*Plasmodiophora Brassicae* Woron.) 1. 6.
- Club-rost (*Plasmodiophora Brassicae* Woron.) 1. 6.
- Clypeina Mich. (*Algae*) 2. 551.
- Clypeolum Speng. (*Microthyriac.*) 1. 339, 340.
- Clypeosphaeria Fuckel (*Clypeosphaeriac.*) 1. 451, 453.
- C. Notarisii Fuckel 1. 453, Fig. 274 G, H.
- Clypeosphaeriaceae** 1. 272, 387, 451—454.
- Clypeum Massee (*Hysteriac.*) 1. 274.
- Cnemidaria Presl (*Cyatheac.*) 4. 129, 130.
- Coccaceae** 1a. 13, 14—20.
- Coccidiae 1. 39.
- Cocciobolus Wallr. (*Sphaeropsidal.*) 1\*\* 398.
- Cocciocarpia Pers. (*Pannariac.*) 1\*. 180, 184.
- C. aurantiaca (Hook. f. et Tayl.) Mont. et v. d. Bosch. 1\*. 179, Fig. 95 D.
- Cocciochloris Spreng. (*Chlorophyc.*) 2. 27.
- Cocciochloris Spreng. (*Chroococcae.*) 1a. 55.
- Cocciochromatiae (*Bacillariac.*) 1b. 54.
- Cocciocladus Cramer (*Dasyeladae.*) 2. 457.
- Cocciodinium Mass. (*Lichen.*) 1\*. 164.
- Cocciogoneae 1a. 50.
- Coccomonas Stein (*Volvocac.*) 2. 37, 39, 40.
- C. orbicularis Stein 2. 39, Fig. 22 M, N.
- Coccomyces De Not. (*Phacidiaec.*) 1. 257, 262, 263.
- C. coronatus (Schum.) De Not. 1. 262, Fig. 192 G, H.
- Cocconeidae (*Bacillariac.*) 1b. 57, 121
- Cocconeis Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 48, 121, 122.
- C. Pedicularis Ehrenb. 1b. 48, Fig. 58 E, F.
- C. placentula Ehrenb. 1b. 122, Fig. 224 C, a, b.
- C. (Orthoneis) punctatissima Grev. 1b. 122, Fig. 225 A, B.
- C. (Eucocconeis) scutellum Ehrenb. 1b. 122, Fig. 224 A, B.
- Cocconema Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 52, 138.
- C. cistula (Hemp.) Kirchn. 1b. 52, Fig. 62 A, B.
- Cocconia Sacc. (*Phacidiaec.*) 1. 257, 265.
- Coccopeziza Hariot et Karst. (*Stictidaec.*) 1. 246, 252.
- Cocciophacidium Rehm (*Phacidiaec.*) 1. 257, 258.
- C. Pini (Alb. et Schwein.) Rehm 1. 258, Fig. 188 F—H.
- Cocciophora Grev. (*Fucae.*) 2. 279, 281.
- Cocciophysium Trevis. (*Volvocac.*) 2. 38.
- Coccospora Wallr. (*Mucedinaec.*) 1\*\* 417, 421.
- Coccosporella Karst. (*Mucedinaec.*) 1\*\* 417, 421
- Coccosporium Corda (*Dematiac.*) 1\*\* 482, 484.
- Coccotrema Müll. Arg. (*Pyrenulac.*) 1\* 62, 66.
- Coccotylus Kütz. (*Gigartinaec.*) 2. 358.
- Coehlidium Kaulf. (*Polypodiac.*) 4. 297, 298.
- Coehlodinium Schütt (*Gymnodiniaec.*) 1b. 2, 3, 5.
- C. geminatum Schütt 1b. 2, Fig. 4.
- C. strangulatum Schütt 1b. 5, Fig. 7.
- Codiaceae** 2. 28, 138—144.
- Codiolum A. Br. (*Botrydiac.*) 2. 124.
- Codiophyllum Gray (*Grateloupiaec.*) 2. 144, 150, 510, 513.
- Codites Sternbg. (*Algae*) 2. 551.
- Codium Ag. (*Codiac.*) 2. 141, 144.
- C. tomentosum (Huds.) Stackh. 2. 144, Fig. 95.
- Codonia Dum. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 58, 59.
- Codonioideae (*Jungerm. anakrog.*) 3. 49, 56.
- Codonoblepharum Doz. et Molk. (*Calymperac.*) 3. 364.
- Codonoblepharum Schwaegr. (*Orthotrichac.*) 3. 460.
- Codonocladium Stein (*Craspedomonadaec.*) 1a. 125, 126.
- C. umbellatum Tat. 1a. 126, Fig. 83 A.
- Codonocolea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 125.
- Codonodesmus Stein (*Craspedomonadaec.*) 1a. 126.

- Codonoeca* Clark (*Oicomonadac.*) 1a. 119, 120.  
*C. costata* Clark 1a. 120, Fig. 77.A.  
*Codonoecina* Kent 1a. 118.  
*Codonosiga* Clark (*Craspedomonadac.*) 1a. 125.  
*C. Botrytis* Ehrenb. 1a. 97, Fig. 64 C; 107, Fig. 69 A; 125, Fig. 82 B.  
*C. pulcherrima* Clark 1a. 123, Fig. 81.  
*Codonosiginae* (*Craspedomonadac.*) 1a. 124.  
*Codonosigopsis* (Robin) Senn (*Craspedomonadac.*) 1a. 125, 128, 129.  
*Codosiga* Kent (*Craspedomonadac.*) 1a. 126.  
*Coelastrum* Naeg. (*Hydrodictyac.*) 2. 72, 73.  
*C. sphaericum* Naeg. 2. 73, Fig. 43.  
*Coelidium* Hook. f. et Wils. (*Lembophyllac.*) 3. 863,  
*Coelidium* Jaeger (*Hypnac.*) 3. 1037.  
*Coelidium* Reichdt. (*Lembophyllac.*) 3. 866.  
*Coelocaulon* Link (*Parmeliac.*) 1\*. 216.  
*Coelocladia* Rosenv. (*Striariac.*) 2. 290.  
*Coeloclonium* J. Ag. (*Rhodomelac.*) 2. 426, 433, 434; 434, Fig. 244 D.  
*C. opuntioides* (Harv.) 2. 434, Fig. 244 e.  
*Coelodictyon* Kütz. (*Rhodomelac.*) 2. 479.  
*Coelogramma* Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 99.  
*Coelographium* Sacc. (*Stilbac.*) 1\*\* 494.  
*Coelomonas* Stein (*Chloromonadin.*) 1a. 170, 171.  
*Coelosphaeria* Sacc. (*Cucurbitariac.*) 1. 409.  
*Coelosphaerium* Naeg. (*Chroococccac.*) 1a. 52, 56.  
*C. Kützingianum* Naeg. 1a. 56, Fig. 50 A.  
*Coelotrochium* Schlüter (*Algae*) 2. 552.  
*Coemansia* Van Tiegh. (*Mucedinac.*) 1\*\* 420, 441, 442.  
*C. reversa* Van Tiegh. 1\*\* 440, Fig. 228 J.  
*Coemansiella* Sacc. (*Mucedinac.*) 1\*\* 418, 429, 430.  
*C. alabastrina* Sacc. 1\*\* 430, Fig. 222 B.  
**Coenogoniaceae** 1\* 113, 127—128.  
*Coenogonium* Ehrenb. (*Coenogoniac.*) 1\* 127.  
*C. Linkii* Ehrenb. 1\* 128, Fig. 62 C, D.  
*Coenoicia* Trevis. (*Trypetheliac.*) 1\* 70.  
*Cohnia* Winter (*Corcar.*) 1a. 16.  
*Coilodesme* Strömf. (*Encocliac.*) 2. 199, 201, 202.  
*C. bulligera* Strömf. 2. 199, Fig. 140 B.  
*Coilodesmeac* (*Encocliac.*) 2. 200.  
*Coilomyces* Berk. et Curt. (*Lycoperdac.?*) 1\*\* 324.  
*Colacium* Ehrenb. (*Tetrasporac.*) 2. 48.  
*Colacium* Stein (*Euglenac.*) 1a. 175, 176; 2. 370.  
*C. vesiculosum* Ehrenb. 1a. 175, Fig. 126 D.  
*Colacodasya* Schmitz (*Rhodomelac.*) 2. 430, 473.  
*Colacolepis* Schmitz (*Gigartinac.*) 2. 354, 361.  
*Colaconema* Schmitz (*Rhodomelac.*) 2. 428, 452.  
*C. pulvinatum* Schmitz 2. 452, Fig. 254 A—D.  
**Coleochaetaceae** 2. 27, 111—114.  
*Coleochaete* Bréb. (*Coleochaetac.*) 2. 112, 113, 114.  
*C. pulvinata* A. Br. 2. 113, Fig. 75.  
*C. soluta* Pringsh. 2. 112, Fig. 74.  
*Coleochaetium* (Besch.) Ren. et Gard. (*Orthotrichac.*) 3. 457, 474, 1201.  
*C. plicatum* (Palis.) Besch. 3. 474, Fig. 324 A—E.  
*C. secundum* (C. Müll.) 3. 474, Fig. 324 F—J.  
*Coleochila* Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 80, 89, 90.  
*Coleodesmium* Borzi (*Nostocac.*) 1a. 76.  
*Coleopuccinia* Pat. (*Endophyllac.*) 1\*\* 36, 37, 349.  
*C. sinensis* Pat. 1\*\* 36, Fig. 21 B.  
*Coleospermum* Kirchn. (*Nostocac.*) 1a. 76.  
**Coleosporiaceae** 1\*\* 348.  
*Coleosporiae* (*Coleosporiac.*) 1\*\* 38.  
*Coleosporium* Lév. (*Coleosporiac.*) 1\*\* 38, 42, 43, 348.  
*C. Euphrasiae* (Schum.) 1\*\* 43, Fig. 27 C.  
*C. Senecionis* (Pers.) 1\*\* 43, Fig. 27 D.  
*Coleroa* Fries (*Sphaeriac.*) 1. 394, 395, 396.  
*C. Chaetomium* (Kze.) Rabh. 1. 396, Fig. 255 C, D.  
*Collacystis* Kunze (*Nectrioidac.*) 1\*\* 383.  
*Collarium* Link (*Hyphomycet.*) 1\*\* 516.  
*Collema* (Hill) A. Zahlbr. (*Collemac.*) 1\* 169, 171; 1a. 49.  
*C. Laureri* (Fw.) Nyl. 1\* 173, Fig. 91 B.  
*C. microphyllum* (Ach.) Koerb. 1\* 42, Fig. 26; 1a. 49, Fig. 48 F.  
*C. multifidum* (Scop.) Schaer. 1\* 173, Fig. 91 G, H.  
*C. orbiculare* (Schaer.) D. et S. 1\* 173, Fig. 91 C.  
*C. pulposum* (Bernh.) Ach. 1\* 172, Fig. 90 A, B.  
*C. p. forma granulatum* Ach. 1\* 3, Fig. 8 A, B.

- Collema vespertilio* (Lightf.) Wainio 1\*. 173, Fig. 91 D.  
**Collemaceae** 1\*. 113, 168—176.  
*Collemella* (Tuck.) A. Zahlbr. (*Collemac.*) 1\*. 171.  
*Collemodiopsis* Wainio (*Collemac.*) 1\* 172.  
*Collemodium* (Nyl.) A. Zahlbr. (*Collemac.*) 1\*. 175.  
*Collemopsisidium* Nyl. (*Pyrenopsidac.*) 1\*. 159, 161.  
*Collemopsis* Nyl. (*Pyrenopsidac.*) 1\*. 161.  
*Colletonema* Bréb. (*Bacillariac.*) 1b. 128.  
*Colletesporium* Corda (*Dematiac.*) 1\*\*. 462.  
*Colletotrichum* Corda (*Melanconiac.*) 1\*\* 399, 403, 404.  
*C. gloeosporioides* Penz. 1\*\*. 404, Fig. 210 D—F  
*C. Malvarum* (A. Br. et Casp.) Southw. 1\*\* 404, Fig. 210 A.  
*C. Pisi* Pat. 1\*\* 404, Fig. 210 B, C.  
*Collodietyon* Carter (*Tetramitac.*) 1a. 143, 144.  
*C. triciliatum* Carter 1a. 144, Fig. 99 B.  
*Collolechia* Mass. (*Pannariac.*) 1\*. 181.  
*Collonema* Grove (*Sphaeroidac.*) 1\*\*. 377, 380, 381.  
*C. papillatum* Grove 1\*\*. 381, Fig. 200 A, B.  
*Collospisperma* Preuss (*Melanconiac.*) 1\*\* 405.  
*Collybia* Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 260.  
*Collybiella* Quéf. (*Agaricac.*) 1\*\*. 270.  
*Collybiopsis* Fries (*Agaricac.*) 1\*\*. 228.  
*Collyria* Fries (*Daerjomycetac.*) 1\*\*. 97, 102.  
*Cololejeunea* Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 117, 121.  
*C. Goebelii* (Gott.) Schiffn. 3. 67, Fig. 39.  
*C. venusta* (Sande Lac.) Schiffn. 3. 123, Fig. 69 H, J.  
*Colpodella* Cienk. (*Bodonac.*) 1. 38; 1a. 134.  
*Colpoma* Wallr. (*Phacidiaec.*) 1. 260.  
*Colpomonia* Derb. Sol. (*Encoeliac.*) 2. 201, 203.  
*Colponema* Stein (*Bodonac.*) 1a. 134, 136.  
*C. loxodes* Stein 1a. 136, Fig. 92 B.  
*Colpopelta* Corda (*Desmidiac.*) 2. 10, 11.  
*Colposoria* Presl (*Polypodiac.*) 4. 212.  
*Colpotella* Corda (*Desmidiac.*) 2. 11.  
*Colpoxylon* Brongn. (*Cycadofilic.*) 4. 788.  
*Colura* Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 121, 125.  
*Colura Trevis.* (*Jungerm. akrog.*) 3. 124, 126.  
*Coluria* R. Br. (*Jungerm. akrog.*) 3. 121.  
*Colurolejeunea* Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 118, 121.  
*C. Naumannii* Schiffn. et Gott. 3. 63, Fig. 37 A—C.  
*C. ornata* Goeb. 3. 65, Fig. 37 D, E.  
*Colus* Cav. et Séch. (*Clathrac.*) 1\*\* 281, 285.  
*C. Garciae* A. Moell. 1\*\* 285, Fig. 134 C.  
*C. Gardneri* (Berk.) Ed. Fischer 1\*\*. 285, Fig. 134 B.  
*C. hirudinosus* Cav. et Séch. 1\*\* 285, Fig. 134 A.  
*Colysis* Presl (*Polypodiac.*) 4. 306.  
*Comatricha* Preuss (*Stemonitac.*) 1. 9, 26, 27.  
*C. nigra* (Pers.) 1. 9, Fig. 4 A; 26, Fig. 15 A, B.  
*Comatulina* C. Müll. (*Hypnodendrac.*) 3. 1167, 1168.  
*Comatulina* (C. Müll.) Broth. (*Hypnodendrac.*) 3. 1166, 1172.  
*Combea* De Not. (*Roccellac.*) 1\* 106, 109.  
*Comesia* Sacc. (*Patellariac.*) 1. 231.  
*Cometella* Schwein. (*Dematiac.*) 1\*\* 484.  
*Cometium* Mitt. (*Orthotrichac.*) 3. 478, 1202.  
*Complanaria* (C. Müll.) Fleisch. (*Neckerac.*) 3. 1229.  
*Completoaria* Lohde (*Entomophthorac.*) 1. 137, 140.  
*C. complens* Lohde 1. 140, Fig. 125.  
*Compositae* (*Marchantiac.*) 3. 25, 34.  
*Compsomyces* Thaxt. (*Laboulbeniac.*) 1. 497, 504, 505.  
*C. verticillatus* Thaxt. 1. 505, Fig. 293 A, B.  
*Compsopogon* Mont. (*Compsopogonac.*) 2. 319, 320.  
*C. coeruleus* Mont. 2. 319, Fig. 197 C—G.  
*C. leptocladus* Mont. 2. 319, Fig. 197 A, B.  
**Compsopogonaceae** 2. 304, 318—320.  
*Compsothamnieae* (*Ceramiac.*) 2. 483, 491.  
*Compsothamnion* (Naeg.) Schmitz (*Ceramiac.*) 2. 483, 491.  
*Comptoniopteris* Saporta (*Filical.*) 4. 491.  
*Conchocelis* Batters (*Bangiace.*) 2. 315.  
*Conferva* (L.) Lagerh. (*Ulotrichac.*) 2. 84, 85.  
**Confervales** 2. 74—122.  
*Confervites* Brongn. (*Algae*) 2. 552.  
*Confervoideae* (*Chlorophyc.*) 2. 27.  
*Coniangium* Fw. (*Arthoniac.*) 1\* 91.  
*Conida* Mass. (*Celidiac.*) 1. 219, 220; 1\* 90.

- Conida nephromiaria* (Nyl.) Arn. 1. 220, Fig. 170 E.  
*Conidella* Elenk. (*Fungi*) 1\* 90.  
*Conidiascus* Holterm. (*Ascoideae*) 1\*\* 531.  
*Conidiobolus* Bref. (*Entomophthorae*) 1. 135, 136, 138, 140, 141.  
*C. utriculosus* Bref. 1. 135, Fig. 121 B; 136, Fig. 122 B; 140, Fig. 126.  
 Coniocarpineae 1\* 79—87.  
*Coniocarpon* DC. (*Arthoniac.*) 1\* 91.  
*Coniocarpon* (DC.) A. Zahlbr. (*Arthoniac.*) 1\* 91.  
*Coniocephalum* Brond. (*Stilbac.*) 1\*\* 490.  
*Coniochaeta* Sacc. (*Sphaeriaceae*) 1. 400, 401.  
*Coniochila* Mass. (*Thelethremac.*) 1\* 118.  
*Coniocybe* Ach. (*Caliciaceae*) 1\* 80, 82, 241.  
*C. furfuracea* Ach. 1\* 81, Fig. 42 B.  
*Coniogramme* Fée (*Polypodiaceae*) 4. 253, 261.  
*C. fraxinea* (Don) Fée 4. 261, Fig. 138 A, B.  
*Comoloma* Flk. (*Arthoniac.*) 1\* 91.  
*Coniomela* Sacc. (*Sphaeriaceae*) 1. 400, 401.  
*Coniophora* DC. (*Thelephoraceae*) 1\*\* 118, 119, 120, 554.  
*C. cerebrella* (Pers.) Schröt. 1\*\* 119, Fig. 67 F, G.  
*Coniophyllum* Müll. Arg. (*Sphaerophoraceae*) 1\* 85.  
*Coniopteris* Brongn. (*Filical.*) 4. 313.  
 Coniosporiae (*Dematiaceae*) 1\*\* 454, 455.  
*Coniosporium* Link. (*Dematiaceae*) 1\*\* 453, 457, 458.  
*C. capnodioides* Sacc. 1\*\* 458, Fig. 236 A.  
*Coniothecium* Corda (*Dematiaceae*) 1\*\* 482, 483.  
*C. applanatum* Sacc. 1\*\* 483, Fig. 251 A.  
*Coniothle* Norm. (*Terrucariaceae*) 1\* 56.  
*Coniothyrella* Speg. (*Exoipulaceae*) 1\*\* 395.  
*Coniothyrium* auct. (*Sphaerioidaceae*) 1\*\* 352.  
*Coniothyrium* Corda (*Sphaerioidaceae*) 1\*\* 362, 363, 364.  
*C. Berlandieri* Viala et Sauv. 1\*\* 363, Fig. 191 J.  
*C. Hederae* (Desm.) Sacc. 1\*\* 363, Fig. 191 F—H.  
 Conjugatae 2. 1—23.  
*Conocephalum* Wigg. (*Marchantiaceae*) 3. 34.  
*Conocephalus* Dum. (*Marchantiaceae*) 3. 36.  
*Conocephalus* Neck. (*Marchantiaceae*) 3. 26, 34.  
*C. conicus* (L.) Dum. 3. 34, Fig. 19 A—C.  
*Conomitrium* Mont. (*Fissidentaceae*) 3. 352, 361.  
*Conoplea* Pers. (*Dematiaceae*) 1\*\* 465.  
*Conoscyphus* Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 76, 92.  
*Conostomum* Sw. (*Bartramiaceae*) 3. 632, 641, 1210.  
*C. curvirostre* (Mitt.) 3. 641, Fig. 484 A—E.  
*C. rhynchostegium* C. Müll. 3. 642, Fig. 485 A—E.  
*Conotrema* Tuck. (*Diploschistaceae*) 1\* 121.  
*C. urceolatum* Ach. Tuck. 1\* 122, Fig. 60 G.  
*Conradia* Malme (*Buelliac.*) 1\* 233: 233, Fig. 122 A.  
*Constantinea* Post. et Rupr. (*Dumontiaceae*) 2. 517, 519, 520.  
*C. Rosa marina* Gmel. Post. et Rupr. 2. 519, Fig. 277 C.  
*Contarinia* Endl. et Dies. (*Fucaeae*) 2. 286.  
*Contarinia* Zanard. (*Rhizophyllidaceae*) 2. 329, 331.  
*C. peyssonnelliaeformis* Zanard. 2. 331, Fig. 283 B, C.  
*Convallarites* Brongn. (*Equisetaceae*) 4. 550.  
*Cookeina* O. Ktze. (*Helotiaceae*) 1. 195.  
*Cookella* Sacc. (*Phymatosphaeriaceae*) 4. 242, 243.  
*Coprinarius* Fries (*Agaricaceae*) 1\*\* 231, 232, 233.  
*C. (Psathyrella) disseminatus* (Pers.) Schröt. 1\*\* 233, Fig. 114 A.  
*C. (Panaeolus) fimicola* Fr. Schröt. 1\*\* 233, Fig. 114 B.  
 Coprineae (*Agaricaceae*) 1\*\* 204.  
*Coprinus* Pers. (*Agaricaceae*) 1\*\* 204, 205, 206; 1. 55.  
*C. domesticus* Fries 1\*\* 206, Fig. 108 C.  
*C. ephemeroides* (Bolt.) Fr. 1\*\* 206, Fig. 108 F.  
*C. lagopus* Fries 1\*\* 206, Fig. 108 D.  
*C. micaceus* 1 55, Fig. 41.  
*C. oblectus* Fries 1\*\* 206, Fig. 108 J.  
*C. plicatilis* Fries 1\*\* 206, Fig. 108 B.  
*C. porcillans* Schaefff. Schröt. 1\*\* 206, Fig. 108 G.  
*C. stercorarius* Fries 1\*\* 206, Fig. 108 E.  
*C. sterquilinus* Fries 1\*\* 206, Fig. 108 H.  
*Coprobria* Boud. (*Pezizaceae*) 1. 185.  
*Coprolepa* Fuckel (*Sordariaceae*) 1. 392.  
*Copromyxa* Zopf (*Guttulinaceae*) 1. 2, 3.  
*C. protea* 1. 3, Fig. 1.



- Coprotrichum Bonord. (*Mucedinac.*) 1\*\* 426.
- Coptophyllum Gardn. (*Schizaeac.*) 4. 367, 368.
- Cora E. Fr. (*Hymenolich.*) 1\*. 237.
- C. pavonia E. Fr. 1\*. 238, Fig. 124 F.
- Corallina (Tourn.) Lamx. (*Corallinac.*) 2. 340, 343, 352.
- C. rubens L. 2. 343, Fig. 288 A—C.
- Corallinaceae** 2. 306, 337—344.
- Corallinites Unger (*Algae*) 2. 352.
- Coralliodendron Kütz. (*Codiace.*) 2. 141.
- Corallocephalus Kütz. (*Codiace.*) 2. 141.
- Corallodendron Jungh. (*Stilbac.*) 1\*\* 489, 490.
- Corallomyces Berk. et Curt. (*Hypocreac.*) 1. 348, 366.
- C. elegans Berk. et Curt. 1. 366, Fig. 244 B.
- Corallopsis Grev. (*Sphaerococcac.*) 2. 385, 393, 394.
- C. Urvillei (Mont.) J. Ag. 2. 394, Fig. 232 A.
- Corradoria Mart. (*Rhodomelac.*) 2. 439.
- Corradoria Trevis. (*Caulerpac.*) 2. 136.
- Corbierea Dang. (*Volvocac.*) 2. 37, 38.
- Cordaea Nees (*Jungerm. anakrog.*) 3. 35.
- Cordaites (*Cycadofilic.*) 4. 795; 718, Fig. 409.
- Cordalia Gobi (*Tuberculariac.*) 1\*\*, 500.
- Cordalia Gobi (*Ustilagin.*) 1\*\*, 23.
- Cordana Preuss (*Dematiac.*) 1\*\* 472, 475, 476.
- C. pauciseptata Preuss 1\*\* 475, Fig. 247 F.
- Cordaneae (*Dematiac.*) 1\*\*, 472.
- Cordella Speg. (*Dematiac.*) 1\*\*, 456, 464.
- Cordierites Mont. (*Cordieritidac.*) 1. 241.
- Cordieritidaceae** 1. 176, 241.
- Corditubera P. Henn. (*Sclerodermatac.*) 1\*\* 334, 335.
- C. Staudtii P. Henn. 1\*\* 335, Fig. 174.
- Cordyceps Fries (*Hypocreac.*) 1. 348, 368.
- C. cinerea (Tul.) Sacc. 1. 368, Fig. 246 E.
- C. Huegelii Corda 1. 368, Fig. 246 B, C.
- C. militaris (L.) Link 1. 368, Fig. 246 A.
- C. ophioglossoides (Ehrh.) Link 1. 368, Fig. 246 F—K.
- C. sphecocephala (Kl.) Berk. et Curt. 1. 368, Fig. 246 D.
- Cordylecladia J. Ag. (*Rhodymeniac.*) 2. 398, 400, 401.
- C. erecta (Grev.) J. Ag. 2. 400, Fig. 234 E, F.
- Cordylia Tul. (*Hypocreac.*) 1. 369.
- Corella Wainio (*Hymenolichen.*) 1\*. 237.
- Coremium Link (*Stilbac.*) 1\*\* 489, 490, 491.
- C. glaucum Fries 1\*\*. 491, Fig. 254 D, E.
- Corethromyces Thaxt. (*Laboulbeniac.*) 1. 496, 500, 501.
- C. Cryptobii Thaxt. 1. 500, Fig. 291 F.
- Corethron Castr. (*Bacillariac.*) 1b. 82, 83.
- C. (Eucoethron) criophilum Castr. 1b. 83, Fig. 133 A.
- C. (Scoparius) Murrayanum Castr. 1b. 83, Fig. 133 B.
- Corethrospis Corda (*Mucedinac.*) 1\*\* 418, 430.
- C. paradoxa Corda 1\*\*. 430, Fig. 222 E, F.
- Corinna Heib. (*Bacillariac.*) 1b. 97.
- Corinophorus Mass. (*Pyrenopsidac.*) 1\* 163.
- Coriolus Quél. (*Polyporac.*) 1\*\* 172.
- Coriscium Wainio (*Pyrenidiac.*) 1\* 76, 77.
- Cormodictyon Picc. (*Valoniac.*) 2. 150.
- Cormopteris Solms (*Filical.*) 4. 504.
- Cormothecium Mass. (*Buelliac.*) 1\* 232.
- Cornalia'sche Körperchen (*Nosema Bombycis* Naeg.) 1. 41.
- Cornea Stackh. (*Gelidiac.*) 2. 347.
- Cornicularia Schreb. (*Parmeliac.*) 1\* 216.
- Cornicularia (Schreb.) Stizenb. (*Parmeliac.*) 1\* 216.
- Cornuella Setchell (*Tilletiac.*) 1\*\* 15, 23.
- Cornularia Karst. (*Sphaeroidac.*) 1\*\* 377, 381.
- C. pyramidalis (Schwein.) Starb. 1\*\* 381, Fig. 200 K—M.
- Cornuvia Rostaf. (*Trichiace.*) 1. 20, 21, 22.
- C. circumscissa (Wallr.) 1. 21, Fig. 12 A, B.
- C. Serpula (Wig.) 1. 21, Fig. 12 C.
- Coronella Crouan (*Mucedinac.*) 1\*\* 417, 426, 427.
- C. nivea Crouan 1\*\*. 427, Fig. 220 F.
- Coronellaria Karst. (*Helotiace.*) 1. 205.
- Coronia Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 146.
- Coronophora Fuckel (*Diatrypac.*) 1. 473, 474.
- C. angustata Fuckel 1. 474, Fig. 281 E, F.
- C. gregaria (Lib.) Fuckel 1. 474, Fig. 281 G, H.
- Coronopifolia Stackh. (*Sphaerococcac.*) 2. 386.
- Corsinia Nees et Bisch. (*Marchantiac.*) 3. 30.
- Corsinia Raddi (*Marchantiac.*) 3. 25, 26.
- C. marchantioides Raddi 3. 20, Fig. 8 A—H.
- Corsinioideae (*Marchantiac.*) 3. 25, 26.
- Corticium Pers. (*Thelephorac.*) 1\*\* 122.

- Corticium Pers. (*Thelephorac.*) 1\*\* 117, 118, 119, 333, 334; 1 53.  
*C. amorphum* 1. 53, Fig. 39.  
*C. coeruleum* (Schrad.) Fr. 1\*\* 119, Fig. 67 *A, B*.  
*Corticium* Sacc. (*Thelephorac.*) 1\*\*. 117.  
*Corticularia* Kütz. (*Etocarpac.*) 2. 187.  
*Cortinaria* Pers. (*Agaricac.*) 1\*\* 244.  
*Cortinarius* Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 253.  
*Cortinarius* Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 231, 242, 244, 245.  
*C. (Hydrocybe) acutus* (Pers.) Fr. 1\*\* 245, Fig. 118 *A*.  
*C. (Myxaciium) collinatus* (Pers.) Fr. 1\*\*. 245, Fig. 118 *D*.  
*C. (Phlegmacium) fulgens* (Alb. et Schw.) Fr. 1\*\* 245, Fig. 118 *E*.  
*C. (Telamonia) hemitrichus* (Pers.) Fr. 1\*\* 245, Fig. 118 *B*.  
*C. (Dermocybe) raphnoides* (Pers.) Fr. 1\*\*. 245, Fig. 118 *C*.  
*Cortinellus* Roze (*Agaricac.*) 1\*\* 231, 232, 268, 269.  
*C. vaccinicus* (Pers.) Roze 1\*\* 269, Fig. 123 *A*.  
*Cortiniopsis* Schröt. (*Agaricac.*) 1\*\* 237.  
*Corycus* Kjellm. (*Encoeliac.*) 2. 200, 202.  
*Corydalia* Tul. (*Hypocreac.*) 1. 368.  
*Coryne* Berk. (*Dacryomycetac.*) 1\*\* 100.  
*Coryne* Tul. (*Helotiic.*) 1. 194, 209.  
*C. prasinula* Karst. 1. 209, Fig. 164 *G—J*.  
*C. sarcoides* (Jacq.) Tul. 1. 209, Fig. 164 *E, F*.  
*Corynecladia* J. Ag. (*Rhodomelac.*) 2. 431.  
*Corynelia* Ach. (*Coryneliac.*) 1. 411, 412; 1\*\* 343.  
*C. clavata* (L.) Sacc. 1. 412, Fig. 261 *A—E*.  
**Coryneliaceae** 1 386, 411—413; 1\*\* 343.  
*Coryneliella* Har. et Karst. (*Coryneliac.*) 1. 411, 412.  
*Corynella* Boud. (*Helotiic.*) 1. 209.  
*Corynella* Karst. (*Helotiic.*) 1. 205.  
*Corynepteris* Baily (*Filicid.*) 4. 445, 478, 479, 492.  
*C. coralloides* (Gutb.) Zeill. 4. 478, Fig. 266 *B, B'*  
*C. stellata* Baily 4. 478, Fig. 266 *A*.  
*Coryneum* Nees (*Melanconiac.*) 1\*\* 409, 410.  
*C. Kunzei* Corda 1\*\*. 410, Fig. 213 *C—E*.  
*C. Notarisianum* Sacc. 1\*\*. 410, Fig. 213 *F—H*.  
*Corynomorpha* J. Ag. (*Grateloupiac.*) 2. 510, 513.  
*Corynophlaea* Kütz. (*Chordariac.*) 2. 225, 228.  
*Corynophoron* Nyl. (*Cladoniac.*) 1\* 146.  
*Corynospora* J. Ag. (*Ceramiac.*) 2. 489.  
*Corynospora* Thuret (*Ceramiac.*) 2. 489.  
*Corypta* Neck. (*Anthocerotac.*) 3. 140.  
*Coscinaria* Ell. et Ev. (*Hypocreac.*) 1. 348, 372.  
*Coscinedia* Mass. (*Thelotremac.*) 1\* 118.  
*Coscinocladium* Kunze (*Lichen.*) 1\* 239.  
*Coscinodisceae* (*Bacillariac.*) 1b. 55, 58.  
*Coscinodiscinae* (*Bacillariac.*) 1b. 55, 64.  
*Coscinodiscus* Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 41, 64, 66, 67.  
*C. (Haynaldiella) antiqua* Pant. 1b. 67, Fig. 87.  
*C. (Cestodiscus) convexus* Castr. 1b. 41, Fig. 53 *A*.  
*C. excentricus* Ehrenb. 1b. 41, Fig. 53 *C*.  
*C. Macraeanus* Grev. 1b. 41, Fig. 53 *B*.  
*C. (Anisodiscus) Pantocsekii* Grun. 1b. 67, Fig. 88 *A, B*.  
*Coscinodiscus* Grev. (*Bacillariac.*) 1b. 66.  
*Coscinodon* Brid. (*Disceiic.*) 3. 509.  
*Coscinodon* Spreng. (*Grimmiac.*) 3. 445.  
*C. calyptratus* Hook. (Kindb. 3. 445, Fig. 297 *A—C*.  
*C. cribrus* (Hedw.) Spruce 3. 447, Fig. 299 *G—J*.  
*Coscinosphaeria* Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 59.  
*Cosentinia* Tod. (*Polypodiic.*) 4. 272.  
*Cosmaridium* Gay (*Desmidiic.*) 2. 11.  
*Cosmariospora* Sacc. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 306, 307.  
*C. Bizzozzeriana* Sacc. 1\*\* 307, Fig. 260 *A*.  
*Cosmarium* (Corda) Lund (*Desmidia*) 2. 3, 4, 5, 7, 10.  
*C. Botrytis* Menegh. 2. 3, Fig. 2; 4, Fig. 4; 5, Fig. 3.  
*Cosmoeladium* Bréb. (*Desmidiic.*) 2. 7, 11, 12.  
*C. saxonicum* De Bary 2. 12, Fig. 7 *A*.  
*Cosmospora* Rabh. (*Hypocreac.*) 1. 358.  
*Costantinella* Matruch. (*Dematiic.*) 1\*\* 358.  
*Costaria* Grev. (*Laminariic.*) 2. 254, 257.  
*C. Mertensii* (Mert.) Post. et Rupr. 2. 257, Fig. 174.  
*Costia* Leclercq (*Trimastiic.*) 1a. 141, 142, 143.

- Costia necatrix (Hennequy) Leclercq 1a. 142, Fig. 97 D.
- Costiopsis Senn (*Tetramitac.*) 1a. 143, 144.
- C. Nitschei (Nitsche et Weltn.) Senn 1a. 144, Fig. 98.
- Cottaeta Goepf. (*Filical.*) 4. 507.
- Cotyledon Brun. (*Bacillariac.*) 1b. 68.
- Couturea Cast. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 373, 374.
- Crandallia Ell. et Sacc. (*Leptostromatac.*) 1\*\* 391, 392.
- Craspedaria Fée (*Polypodiac.*) 4. 322.
- Craspedocarpus Schmitz (*Rhodophyllidac.*) 2. 369, 375.
- Craspedodiscus Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 66.
- Craspedodiscus Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 64, 65, 66.
- C. insignis A. Schm. 1b. 66, Fig. 84.
- Craspedomonadaceae** 1a. 117, 123—129.
- Craspedon Fée (*Strigulac.*) 1\*. 76.
- Craspedoporus Grev. (*Bacillariac.*) 1b. 77, 78.
- C. Ralfsianus Grev. 1b. 78, Fig. 117.
- Crassidicranum Limpr. (*Dicranac.*) 3. 328, 1183.
- Craterellus Pat. (*Thelephorac.*) 1\*\* 128.
- Craterellus Pers. (*Thelephorac.*) 1\*\* 118, 127, 129.
- C. lutescens (Pers.) Fr. 1\*\* 129, Fig. 70 H.
- Crateriachea Rostaf. (*Physarac.*) 1. 32, 33.
- Crateridium Trevis. (*Caliciac.*) 1\* 241.
- Craterium Trent. (*Physarac.*) 1. 32, 33.
- C. leucocephalum (Pers.) 1. 32, Fig. 18 C.
- Craterocola Bref. (*Tremellac.*) 1\*\* 90, 92, 93.
- C. Cerasi (Schum.) Bref. 1\*\* 93, Fig. 60 A—D.
- Craterolechia Mass. (*Lichen.*) 1\*. 239.
- Craterospermum A. Br. (*Mesocarpac.*) 2. 23.
- Craticula Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 124.
- Cratoneuron Kindb. (*Hypnac.*) 3. 1027.
- Cratoneuron Sull. (*Hypnac.*) 3. 1027, 1030.
- Cratoneuron (Sull.) Roth (*Hypnac.*) 3. 1021, 1030, 1236.
- C. falcatum (Brid.) 3. 1031, Fig. 742 A—D.
- Cratoneuropsis Broth. (*Hypnac.*) 3. 1021, 1043.
- Crematopteris Schimp. (*Filical.*) 4. 502.
- Crenacantha Kütz. (*Chaetophorac.?*) 2. 100.
- Crenothrix Cohn (*Chlamydoacteriac.*) 1a. 33, 37, 40.
- C. polyspora Cohn 1a. 37, Fig. 43.
- Crenularia C. Müll. (*Fissidentac.*) 3. 358, 1188.
- Crenulidium C. Müll. (*Fissidentac.*) 3. 358.
- Creographa Mass. (*Graphidac.*) 1\* 101.
- Creotophus Karst. (*Hydnac.*) 1\*\* 144.
- Crepidopteris Sternbg. (*Filical.*) 4. 496.
- Crepidotus Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 240.
- Creswellia Grev. (*Bacillariac.*) 1b. 62.
- Cribraria Pers. (*Cribrariac.*) 1. 18, 19.
- C. intricata Schrad. 1. 19, Fig. 10 C.
- C. piriformis Schrad. 1. 19, Fig. 10 B.
- C. rufa Schrad. 1. 19, Fig. 10 A.
- Cribrariaceae** 1. 15, 18—20.
- Cricunopus Karst. (*Polyporac.*) 1\*\* 195.
- Crimidium Broth. (*Neckerac.*) 3. 789, 805.
- Crinipellis Pat. (*Agaricac.*) 1\*\* 555.
- Crinula Fries (*Cenangiac.*) 1. 232, 240.
- Crispidium C. Müll. (*Fissidentac.*) 3. 358, 1188.
- Crispula Bryol. eur. (*Pottiac.*) 3. 395.
- Cristatella Stache (*Algae*) 2. 552.
- Cristella Pat. (*Thelephorac.*) 1\*\* 125.
- Cristularia Sacc. (*Mucedinac.*) 1\*\* 437.
- Crociareas Fries (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 350, 355.
- Crocodia Link (*Stictac.*) 1\* 188.
- Crocynia (Ach.) Nyl. (*Chrysotrichac.*) 1\*. 242.
- C. gossypina (Sw.) Nyl. 1\* 242, Fig. 125.
- Crocysporium Corda (*Tuberculariac.*) 1\*\* 500.
- Cronartiaceae** 1\*\* 548.
- Cronartiae (*Cronartiac.*) 1\*\* 38.
- Cronartium Fries (*Cronartiac.*) 1\*\* 38, 40, 41, 42, 548, 549.
- C. asclepiadeum (Willd.) 1\*\* 41, Fig. 25 A, B; 42, Fig. 26 C.
- C. ribicolum Dietr. 1\*\* 42, Fig. 26 A, B.
- Cronisia Berk. (*Riccicac.?*) 3. 15.
- Crossidium Jur. (*Pottiac.*) 3. 426.
- C. griseum (Jur.) Jur. 3. 425, Fig. 279 B.
- Crossocarpus Rupr. (*Gigartinac.*) 2. 362.
- Crossochorda Schimp. (*Algae*) 2. 552.
- Crossomitrium C. Müll. (*Hookeriaceae*) 3. 919, 956.
- C. Spruceanum C. Müll. 3. 956, Fig. 697 A—E.
- Crossopodia Mac Coy (*Algae*) 2. 552.
- Crossotheca Zeiller (*Marattiac.*) 4. 447, 448, 480, 491, 495.
- C. Crepini Zeiller 4. 447, Fig. 253 A, B.

- Crossotolejeunea* Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 127.  
*Crossotolejeunea* Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 118, 127.  
*Crotonocarpia* Fückel (*Sphaeriaceae*) 1. 394, 399, 400.  
*C. moriformis* Fückel 1. 399, Fig. 257 *F.*  
*Crouania* Fückel (*Peziaceae*) 1. 179.  
*Crouania* J. Ag. (*Ceramiaeae*) 2. 484, 497, 498.  
*C. attenuata* (Bonnem.) J. Ag. 2. 498, Fig. 271 *D.*  
*Crouanieae* (*Ceramiaeae*) 2. 484, 497.  
*Crucibulum* Tul. (*Nidulariaceae*) 1\*\* 326, 327.  
*C. vulgare* Tul. 1\*\* 327, Fig. 169 *A—F.*  
*Crucigenia* Morr. (*Pleurococceae*) 2. 56, 58.  
*Crumenula* De Not. (*Cenangiaceae*) 1. 231, 234.  
*C. pinicola* (Rebent.) Karst. 1 234, Fig. 178 *A—C.*  
*Crumenula* Duj. (*Euglenaceae*) 1a. 175.  
*Cruoria* Fries (*Squamariaceae*) 2. 533, 534, 535.  
*C. pellita* (Lyngby) Fr. 2. 534, Fig. 284 *C, D.*  
*Cruorieae* (*Squamariaceae*) 2. 533, 534.  
*Cruoriella* Crouan (*Squamariaceae*) 2. 534, 535.  
*C. armorica* Crouan 2. 534, Fig. 284 *E.*  
*Cruoriopsis* Dufour (*Squamariaceae*) 2. 534, 535.  
*Cruziana* D'Orbigny (*Algae*) 2. 519.  
*Cryphaea* (*Cryphaeaceae*) 3. 738, 739, 742, 743, 745.  
*Cryphaea* (*Hedwigiaceae*) 3. 711.  
*Cryphaea* C. Müll. (*Cryphaeaceae*) 3. 745.  
*Cryphaea* Hook. f. (*Cryphaeaceae*) 3. 742.  
*Cryphaea* Mohr (*Cryphaeaceae*) 3. 737, 739, 1214.  
*C. attenuata* Bryol. eur. 3. 741, Fig. 554 *A—G.*  
*C. protensa* Bruch et Schimp. 3. 740, Fig. 553 *A—E.*  
*C. sphaerocarpa* Hook. 3. 737, Fig. 551 *A—C.*  
*Cryphaea* Mont. (*Cryphaeaceae*) 3. 743.  
*Cryphaea* Nces (*Fontinalaceae*) 3. 731.  
**Cryphaeaceae** 3. 703, 736—747, 1214.  
*Cryphacadelphus* C. Müll. (*Fontinalaceae*) 3. 731.  
*Cryphaeadelphus* (C. Müll.) Card. (*Fontinalaceae*) 3. 723, 731, 1213.  
*C. subulatus* (Palis.) 3. 730, Fig. 547 *A—F.*  
*Cryphaeae* Fleisch. (*Cryphaeaceae*) 3. 1214.  
*Cryphaeopsis* Broth. (*Cryphaeaceae*) 3. 1214.  
*Cryphidium* Mitt. (*Cryphaeaceae*) 3. 742.  
*Cryphidium* (Mitt.) Broth. (*Cryphaeaceae*) 3. 737, 742.  
*C. Muelleri* (Hampe) 3. 737, Fig. 551 *D, E;* 742, Fig. 553 *A, D.*  
*Crypsinus* Presl (*Polypodiaceae*) 4. 306.  
*Cryptangium* C. Müll. (*Fontinalaceae*) 3. 723.  
*Crypteris* Natt. (*Polypodiaceae*) 4. 266.  
*Cryptica* Hesse (*Eutuberaceae*) 4. 286.  
*Cryptocarpus* Aust. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 50.  
*Cryptocarpus* Doz. et Molk. (*Orthotrichaceae*) 3. 475.  
*Cryptococcus* Kütz. (*Chlorophyceae*) 2. 27.  
*Cryptocoryneum* Fückel (*Dematiaceae*) 1\*\* 476, 477, 478.  
*C. fasciculatum* Fückel 1\*\* 477, Fig. 248 *E.*  
*Cryptoderis* Auersw. (*Gnomoniaceae*) 1. 447, 449, 450.  
*C. lamprotheca* (Desm.) Auersw. 1. 450, Fig. 273 *A—C.*  
*Cryptodiscus* Corda (*Stictidaceae*) 1. 245, 249, 250.  
*C. foveolaris* Rehm 1. 280, Fig. 184 *E, F.*  
*Cryptoglena* Cart. (*Tolvoceae*) 2. 38, 40.  
*Cryptoglena* Clap. et Lachm. (*Euglenaceae*) 1a. 176.  
*Cryptoglena* Ehrenb. (*Euglenaceae*) 1a. 175, 176, 177.  
*C. pigra* Ehrenb. 1a. 176, Fig. 127 *B.*  
*Cryptogramme* (*Polypodiaceae*) 4. 289.  
*Cryptogramme* R. Br. (*Polypodiaceae*) 4. 255, 279, 280, 312; 280, Fig. 148 *D, E.*  
*C. japonica* (Thunb.) Prantl 4. 280, Fig. 148 *E.*  
*Cryptolechia* Mass. (*Lecanoraceae*) 1\*. 203.  
*Cryptoleptodon* Ren. et Card. (*Neckeraceae*) 3. 835, 836.  
*C. flexuosus* (Harv.) 3. 837, Fig. 622 *A—J.*  
*Cryptomela* Sacc. (*Melanconiaceae*) 1\*\*. 405.  
*Cryptomitrium* Underw. (*Marchantiaceae*) 3. 25, 33.  
**Cryptomonadineae** 1a. 111, 167—169.  
*Cryptomonas* (*Chrysomonadaceae*) 1. 570.  
*Cryptomonas* Duj. (*Euglenaceae*) 1a. 176.  
*Cryptomonas* Duj. (*Tolvoceae*) 2. 41.  
*Cryptomonas* Ehrenb. (*Cryptomonadaceae*) 1a. 168, 169.  
*C. crosa* Ehrenb. 1a. 169, Fig. 123 *A.*

- Cryptomonas* (Chroomonas) Nordstedtii (Hansg.) Senn 1a. 169, Fig. 123 C.
- Cryptomonas* Ehrenb. (*Prorocentrales*) 1b. 8.
- Cryptomonas* Ehrenb. (*Volvocales*) 2. 40.
- Cryptomyces* Grev. (*Phacidiaceae*) 1. 257, 262.
- C. maximus* (Fr.) Rehm 1. 262, Fig. 192 A, B.
- Cryptonemia* J. Ag. (*Grateloupiaceae*) 2. 510, 512, 514.
- C. Lomation* (Bertol.) J. Ag. 2. 512, Fig. 274 F, G.
- Cryptonemiales** 2. 306, 305—544.
- Cryptopapillaria* Fleisch. (*Neckerales*) 3. 1226.
- Cryptopleura* Kütz. (*Delesseriaceae*) 2. 410.
- Cryptopodia* Limpr. (*Neckerales*) 3. 1229.
- Cryptopodia* Röhl. (*Neckerales*) 3. 839, 843.
- Cryptopodium* Brid. (*Rhizogoniaceae*) 3. 615, 621.
- C. bartramioides* (Hook.) 3. 622, Fig. 471 A—F.
- Cryptopodium* Hampe (*Bartramiaceae*) 3. 634.
- Cryptopyxis* C. Müll. (*Funariaceae*) 3. 518.
- Cryptoraphideae* (*Bacillariaceae*) 1b. 55.
- Cryptosiphonia* J. Ag. (*Dumontiaceae*) 2. 516, 517.
- Cryptosorus* Fée (*Polypodiaceae*) 4. 306, 310.
- Cryptosphaerella* Sacc. (*Valsaceae*) 1. 459.
- Cryptosphaeria* Grev. (*Valsaceae*) 1. 458.
- Cryptosphaerina* Lamb. et Fautr. (*Valsaceae*) 1\*\*. 544.
- Cryptospora* Tul. (*Melanconidaceae*) 1. 468, 469.
- C. Betulae* Tul. 1. 469, Fig. 279 E, F.
- C. suffusa* (Fr.) Tul. 1. 469, Fig. 279 C, D.
- Cryptosporella* Sacc. (*Melanconidaceae*) 4. 468, 469.
- C. hypodermia* (Fr.) Sacc. 1. 469, Fig. 279 A, B.
- Cryptosporium* Kunze (*Melanconiaceae*) 1\*\* 413, 414, 415.
- C. Neesii* Corda 1\*\* 414, Fig. 216 N—P.
- Cryptostictis* Fuckel (*Sphaerioidaceae*) 1\*\* 373, 374.
- C. glandicola* (Schwein.) Starb. 375, Fig. 197 N.
- Cryptotheca* Mitt. (*Neckerales*) 3. 798.
- Cryptothecia* Strt. (*Arthoniaceae*?) 1\* 92.
- Cryptothecium* Sacc. et Penz. (*Perisporiaceae*) 1\*\* 539.
- Cryptothele* (Th. Fr.) Forss. (*Pyrenopsidaceae*) 1\* 159.
- Cryptotheliopsis* A. Zahlbr. (*Pyrenopsidaceae*) 1\* 160.
- Cryptothelium* Mass. (*Astrotheliaceae*) 1\*. 74.
- Cryptovalsa* Ces. et De Not. (*Valsaceae*) 1\*. 458.
- Crystallia* Sommerf. (*Bacillariaceae*) 1b. 136.
- Cteisium* Mich. (*Schizaeaceae*) 4. 363.
- Ctenidium* Mitt. (*Hypnaceae*) 3. 1046, 1054.
- Ctenidium* Schimp. (*Hypnaceae*) 3. 1047.
- Ctenidium* (Schimp.) Mitt. (*Hypnaceae*) 3. 1044, 1047.
- C. molluscum* (L.) 3. 1047, Fig. 751 A—E.
- Ctenis* Lindl. et Hutt. (*Filicales*) 4. 499.
- Ctenium* Schimp. (*Hypnaceae*) 3. 1062.
- Ctenocladus* Borzi (*Chaetophoraceae*) 2. 89, 92, 93.
- C. circinnatus* Borzi 2. 89, Fig. 54.
- Ctenodiscus* Pant. (*Bacillariaceae*) 1b. 148.
- Ctenodus* Kütz. (*Sphaeroceceae*) 2. 385.
- Ctenomyces* Eidam (*Gymnoasceae*) 1. 294, 295, 296: 1\*\*. 536.
- C. serratus* Eidam 1. 296, Fig. 211 A—F.
- Ctenophora* Bréb. (*Bacillariaceae*) 1b. 115.
- Ctenopteris* Bl. (*Polypodiaceae*) 4. 306, 308, 309.
- Ctenopteris* Brongn. (*Filicales*) 4. 498.
- Ctenosiphonia* Falkbg. (*Rhodomelaceae*) 2. 429, 466.
- Ctesium* Pers. (*Graphidaceae*) 1\*. 99.
- Cubonia* Sacc. (*Ascobolaceae*) 1. 188, 189.
- Cucurbitaria* Gray (*Cucurbitariaceae*) 1 58, 408, 410.
- C. Berberidis* (Pers.) Gray 1. 410, Fig. 260 G, H.
- C. macrospora* Ces. 1. 58, Fig. 47.
- Cucurbitariaceae** 1. 386, 408—411, 1\*\* 543.
- Cucurbitula* Fuckel (*Sphaeriaceae*) 1. 400, 401.
- Cudbear* (*Rocella* spec. div.) 1\* 109.
- Cudonia* Fries (*Geoglossaceae*) 1. 163, 167.
- Cudoniella* Sacc. (*Geoglossaceae*) 4. 163, 166.
- Calcita* Presl (*Cyatheaceae*) 4. 119.
- Cupressina* (*Hypnaceae*) 3. 1047, 1062, 1063.
- Cupressina* (*Sematophyllaceae*) 3. 1108, 1109.
- Cupressina* C. Müll. (*Hypnaceae*) 3. 1063.
- Cupressina* C. Müll. (*Sematophyllaceae*) 3. 1108.
- Cupressina* Mitt. (*Hypnaceae*) 3. 1063.
- Cupressina* Mitt. (*Sematophyllaceae*) 3. 1108.
- Cupressina* Ren. (*Hypnaceae*) 3. 1063.
- Cupressinadelphus* (C. Müll.) Broth. (*Hookeeriaceae*) 3. 920, 939.

- Cupressinopsis Broth. (*Sematophyllac.*) 3. 1109.
- Curdiaea Harv. (*Sphacrococcae.*) 2. 385, 391.
- Curreya Sacc. (*Dothideac.*) 1. 375, 379.
- C. conorum (Fuckel) Sacc. 1. 379, Fig. 249 J, K.
- Curreyella Masee (*Pezizac.*?) 1\*\* 532.
- Curreyella Sacc. (*Dothideac.*) 1. 375, 379.
- Cuspidaria C. Müll. (*Sematophyllac.*) 3. 1120.
- Cuspidaria Fée (*Polypodiac.*) 4. 303.
- Cuspidaria Mitt. (*Sematophyllac.*) 3. 1108, 1120.
- Cutleria Grev. (*Cutleriaceae.*) 2. 264, 265.
- C. multifida (Smith) Grev. 2. 264, Fig. 178 A—G.
- Cutleriaceae** 2. 181, 262—265.
- Cyanocapsa Kirehn. (*Chroococcae.*) 1a. 54.
- Cyanocephalum Zukal (*Hypoerac.*) 1. 347, 358, 359.
- C. murorum Zukal 1. 359, Fig. 240 A—D.
- Cyanocystis Borzi (*Chamaesiphonac.*) 4a. 58, 59, 60.
- C. versicolor Borzi 1a. 60, Fig. 51 E.
- Cyanoderma Weber (*Gelidiac.*) 2. 316: 1a. 59, 92.
- Cyanophyceae Sachs 1\* 45—50.
- Cyathea Sm. (*Cyatheac.*) 4. 32, 47, 123, 124, 128.
- C. appendiculata Bak. 4. 124, Fig. 80 G.
- C. arborea (Plum.) Sm. 4. 124, Fig. 80 A, A'
- C. aurea Klotzsch 4. 124, Fig. 80 B—D.
- C. Cunninghamii Hook. f. 4. 124, Fig. 80 H.
- C. Dregei Kze. 4. 124, Fig. 80 F.
- C. Imrayana Hook. 4. 47, Fig. 31 A—C.
- C. medullaris Sw. 4. 32, Fig. 17 E.
- C. microphylla Mett. 4. 124, Fig. 80 E.
- C. sinuata Hook. 4. 128, Fig. 81 A—C.
- Cyatheaceae** 4. 91, 113—139, 473.
- Cyatheeae (*Cyatheac.*) 4. 119, 123.
- Cyatheites Goebb. (*Filical.*) 4. 475, 494.
- Cyatheopteris Schimp. (*Filical.*) 4. 507.
- Cyathicula De Not. (*Helotiaceae.*) 1. 194, 205.
- C. coronata (Bull.) De Not. 1. 205, Fig. 160 N, O.
- Cyathodium Kunze (*Marchantiaceae.*) 3. 25, 27.
- C. cavernarum Kze. 3. 27, Fig. 13.
- Cyathomonas From. (*Amphimonadae.*) 1a. 97, 138, 140.
- C. truncata (From.) Fresen. 1a. 97, Fig. 64 B; 140, Fig. 96.
- Cyathophora S.F. Gray (*Marchantiaceae.*) 3. 36.
- Cyathophorella Broth. (*Hypopterygiaceae.*) 3. 965.
- Cyathophorum Hampe et Lor. (*Hookeriaceae.*) 3. 963.
- Cyathophorum Palis. (*Hypopterygiaceae.*) 3. 965, 1235.
- C. bulbosum (Hedw.) 3. 966, Fig. 703 A—G.
- C. parvifolium Bryol. eur. 3. 967, Fig. 704 B, C.
- C. tahitense Besch. 3. 967, Fig. 704 D.
- Cyathus Hall. (*Nidulariaceae.*) 1\*\* 326, 328.
- C. striatus (Huds.) Hoffm. 1\*\* 328, Fig. 170 A—D.
- Cyatophorum Ren. et Card. (*Hypnaceae.*) 3. 1083.
- Cycadofilices 4. 13, 474, 504, 512, 716, 731, 780—795.
- Cycadopteris Ligno (*Filical.*) 4. 498.
- Cycadopteris Schimp. (*Filical.*) 4. 498.
- Cycadospadix (*Cycadoxyl.*) 4. 793.
- Cycadoxyleae** 4. 793—794.
- Cycadoxylon Ren. (*Cycadoxyl.*) 4. 793.
- Cyclamura Stokes (*Euglenaceae.*) 1a. 476.
- Cyclidium Duj. (*Peranemaceae.*) 1a. 181.
- Cyclidium Duj. (*Peranemaceae.*) 4a. 185, 186.
- C. distortum Duj. 1a. 185, Fig. 139.
- Cyclidium Ehrenb. (*Peranemaceae.*) 1a. 184.
- Cyclidium O. F. Müll. (*Cryptomonad.*?) 1a. 168.
- Cyclocarpineae 1\*. 79, 111—236, 242.
- Cylocheila Wainio (*Parmeliaceae.*) 1\*. 213.
- Cyclocladia Goldenb. (*Lepidodendraceae.*) 4. 738.
- Cyclocladia Lindl. et Hutt. (*Calamariaceae.*) 4. 556.
- Cycloconium Cast. (*Dematiaceae.*) 1\*\* 470, 471, 472.
- C. oleaginum Cast. 1\*\* 470, Fig. 245 E.
- Cycloerinus Eichw. (*Algae.*) 2. 552.
- Cycloderma Klotzsch (*Calostomataceae.*?) 1\*\* 341.
- Cyclodictyon Mitt. (*Hookeriaceae.*) 3. 934.
- Cyclodictyon Mitt. (*Hookeriaceae.*) 3. 920, 934, 1235.
- C. Blumeanum (C. Müll.) 3. 935, Fig. 683 A—D.
- Cyclodium Presl (*Polypodiaceae.*) 4. 167, 194, 195.
- C. meniscioides (Willd.) Presl 4. 194, Fig. 101 C—E.

- Cyclomyces* Kunze (*Polyporac.*) 1\*\* 156, 185, 186.  
*C. fusus* Kunze 1\*\*. 185, Fig. 98 D.  
*C. Greenii* Berk. 1\*\*. 185, Fig. 98 C.  
*Cyclonexis* Stokes (*Ochromonadac.*) 1a. 163, 164.  
*C. annularis* Stokes 1a. 164, Fig. 118.  
*Cyclopeltis* J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 166, 183, 184.  
*C. semicordata* (Sw.) J. Sm. 4. 184, Fig. 96 A, B.  
*Cyclophora* Castr. (*Bacillariac.*) 1b. 124.  
*Cyclophorus* Desv. (*Polypodiac.*) 4. 324  
*Cyclopteris* Brongn. (*Filical.*) 4. 500.  
*Cyclopteris* Grand'Eury (*Filical.*) 4. 498, 500.  
*Cyclopteris* Gray (*Polypodiac.*) 4. 163.  
*Cyclosorus* Link (*Polypodiac.*) 4. 167.  
*Cyclosporeae* (*Phaeophyc.*) 2. 181.  
*Cyclostigma* Haughton (*Bothrodendrac.*) 4. 739.  
*Cyclostoma* Crouan (*Stictidac.*) 1. 252.  
*Cyclostomella* Pat. (*Hysteriac.*) 1. 278.  
*Cyclotella* Kütz. (*Bacillariac.*) 1b. 64, 65, 66.  
*C. comta* (Ehrenb.) Kütz. var. *affinis* Grun. 1b. 66, Fig. 85 A, B.  
*C. Kuetzingiana* Thwait. 1b. 66, Fig. 85 C.  
*Cyanea* Berk. (*Pottiac.*) 3. 415.  
*Cylicocarpus* Lindb. (*Orthotrichac.*) 3. 459.  
*Cylindrina* Pat. (*Sphaeriac.?*) 1. 395, 405.  
*Cylindrites* Goepp. (*Algae*) 2. 553.  
*Cylindrium* Bon. (*Mucedinac.*) 1\*\* 417, 425, 426.  
*C. elongatum* Bon. 1\*\*. 425, Fig. 219 E.  
*Cylindrocapsa* Reinsch (*Cylindrocapsac.*) 2. 106, 107.  
*C. involuta* Reinsch 2. 106, Fig. 70.  
**Cylindrocapsaceae** 2. 106—107.  
*Cylindrocephalum* Bon. (*Mucedinac.*) 1\*\* 418, 428.  
*Cylindrocladium* Morgan (*Mucedinac.*) 1\*\* 444, 445.  
*Cylindrocolla* Bon. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 500, 504, 505.  
*C. miniata* Sacc. 1\*\* 505, Fig. 259 L.  
*Cylindrocystis* (Menegh.) De Bary (*Desmidiac.*) 2. 7, 9, 10.  
*C. crassa* De Bary 2. 10, Fig. 6 D.  
*Cylindrodendrum* Bon. (*Mucedinac.*) 1\*\* 419, 437, 438.  
*C. album* Bon. 1\*\* 438, Fig. 227 F.  
*Cylindromonas* Hansg. (*Volvac.*) 2. 43.  
*Cylindrophoma* Berl. et Vogl. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 354.  
*Cylindrophora* Bon. (*Mucedinac.*) 1\*\*. 419, 437, 438.  
*C. alba* Bon. 1\*\*. 438, Fig. 227 D.  
*C. tenera* Bon. 1\*\*. 438, Fig. 227 E.  
*Cylindrospermum* Kütz. (*Nostocac.*) 1a. 72, 75.  
*C. stagnale* B. et Fl. 1a. 75, Fig. 56 F.  
*Cylindrosporium* Unger (*Melanconiac.*) 1\*\* 413, 414, 415.  
*C. Quercus* Sorok. 1\*\* 414, Fig. 216 J, K.  
*C. Tubeufianum* Allesch. 1\*\* 414, Fig. 216 L, M.  
*Cylindrotheca* Rabh. (*Bacillariac.*) 1b. 84, 85.  
*C. gracilis* (Bréb.) Grun. 1b. 85, Fig. 141.  
*Cylindrothecium* Bryol. eur. (*Entodontac.*) 3. 878.  
*Cylindrothecium* De Not. (*Entodontac.*) 3. 883.  
*Cylindrothecium* Mitt. (*Entodontac.*) 3. 878.  
*Cylindrotrichum* Bon. (*Mucedinac.*) 1\*\* 418, 433.  
*C. inflatum* Bon. 1\*\* 433, Fig. 224 C.  
*Cymatella* Pat. (*Agaricac.*) 1\*\* 554, 555.  
*Cymathere* J. Ag. (*Laminariac.*) 2. 244, 254, 257.  
*C. triplicata* (Post. et Rupr.) J. Ag. 2. 244, Fig. 165 B.  
*Cymatococcus* Hansg. (*Pleurococceac.*) 2. 59.  
*Cymatoderma* Jungh. (*Thelephorac.*) 1\*\* 126.  
*Cymatogonia* Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 73.  
*Cymatoneis* Cleve (*Bacillariac.*) 1b. 123, 130.  
*C. circumvallata* Ehrenb. 1b. 130, Fig. 234.  
*Cymatopleura* W. Sm. (*Bacillariac.*) 1b. 145.  
*C. Solea* (Bréb.) W. Sm. 1b. 145, Fig. 264 A—C.  
*Cymatosira* Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 112, 114, 115.  
*C. belgica* Grun. 1b. 115, Fig. 207 A, B.  
*Cymbalamphora* Cleve (*Bacillariac.*) 1b. 139, 140.  
*Cymbaria* Tayl. (*Orthotrichac.*) 3. 457.  
*Cymbella* Ag. (*Bacillariac.*) 1b. 35, 36, 48, 137, 138, 139.  
*C. (Encyonema) caespitosa* Kütz. 1b. 36, Fig. 49 L.  
*C. cistula* Hemp. 1b. 35, Fig. 48 E.  
*C. cymbiformis* (Kütz.) Bréb. var. *parva* W. Sm. 1b. 138, Fig. 253 B.

- Cymbella gastroides* Kütz. 1b. 138, Fig. 253 C.  
*C. gastroides minor* Kütz. 1b. 48, Fig. 58 A—D.  
*C. (Coconema) lanceolata* (Ehrenb.) Rabh. 1b. 138, Fig. 253 A, D.  
*C. (Encyonema) prostrata* (Berk.) Ralfs 1b. 139, Fig. 254 A, B.  
 Cymbellinae (*Bacillariac.*) 1b. 57, 137.  
*Cymbophora* Bréb. (*Bacillariac.*) 1b. 138.  
*Cymbosira* Kütz. (*Bacillariac.*) 1b. 120.  
*Cymoglossa* Schimp. (*Filical.*) 4. 512.  
*Cymopolia* Lamx. (*Dasycladac.*) 2. 153, 156, 158, 553.  
*C. barbata* (L.) Harv. 2. 152, Fig. 103.  
*Cynocephalum* Endl. (*Marchantiac.*) 3. 34.  
*Cynodontiella* Limpr. (*Dicranac.*) 3. 314.  
*Cynodontium* (Bryol. eur.) Schimp. (*Dicranac.*) 3. 312, 314, 1180.  
*C. gracilescens* (Web. et Mohr) Schimp. 3. 314, Fig. 184 A, B.  
*Cynodontium* Limpr. (*Dicranac.*) 3. 315, 1180.  
*Cynodontium* Schimp. (*Dicranac.*) 3. 318.  
*Cynotodium* Mitt. (*Dicranac.*) 3. 299.  
*Cynophallus* Fries (*Phallac.*) 1\*\* 290, 555.  
**Cypheliaceae** 1\*. 80, 83—85.  
*Cypheliopsis* A. Zahlbr. (*Cypheliac.*) 1\* 84.  
*Cyphelium* De Not. (*Caliciac.*) 1\* 81.  
*Cyphelium* Th. Fr. (*Cypheliac.*) 1\* 81, 83; 40, Fig. 24.  
*C. brunneolum* (Ach.) Mass. 1\* 5, Fig. 6.  
*C. Notarisii* (Tul.) A. Zahlbr. 1\* 84, Fig. 42 F.  
*Cyphella* Fries (*Thelephorac.*) 1\*\* 118, 128, 129, 553.  
*C. Musae* Jungh. 1\*\* 129, Fig. 70 J, K.  
*C. Urbani* P. Henn. 1\*\* 129, Fig. 70 L, M.  
*Cyphina* Sacc. (*Nectrioidac.*) 1\*\* 386.  
*Cyphoma* Hook. f. et Wils. (*Polytrichac.*) 3. 681.  
*Cyphopteris* Presl (*Filical.*) 4. 197.  
*Cyptodon* Paris et Schimp. (*Cryphaeac.*) 3. 742.  
*Cyptodon* (Paris et Schimp.) Broth. (*Cryphaeac.*) 3. 743.  
*Cyrtidula* Minks (*Fungi*) 1\* 78.  
*Cyrtodon* R. Br. (*Splachnac.*) 3. 502.  
*Cyrtogonium* J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 198, 201.  
*Cyrtographa* Müll. Arg. (*Chiodectonac.*) 1\* 103, 242.  
*Cyrtohypnum* Hampe (*Leskeac.*) 3. 1011  
*Cyrtomiphlebium* Hook. (*Polypodiac.*) 4. 189.  
*Cyrtomium* Presl (*Polypodiac.*) 4. 189, 193.  
*Cyrtophlebium* R. Br. (*Polypodiac.*) 4. 306, 314.  
**Cyrtopodaceae** 3. 1215—1216.  
*Cyrtopodendron* Fleisch. (*Cyrtopodac.*) 3. 1215.  
*Cyrtopus* Brid. (*Spiridentac.*) 3. 767.  
*Cyrtopus* (Brid.) Hook. f. (*Cyrtopodac.*) 3. 702, 766, 767, 1215.  
*C. setosus* (Hedw.) 3 766, Fig. 574 A, B; 768, Fig. 576 A—F  
*Cyrtopus* Broth. (*Neckerac.*) 3. 790.  
*Cyrtopus* C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 789, 829.  
*Cyrtopus* C. Müll. (*Prionodontac.*) 3. 765.  
*Cyrtopus* C. Müll. (*Spiridentac.*) 3. 768.  
*Cyrtopus* Mitt. (*Neckerac.*) 3. 790.  
*Cyrtopus* Spruce (*Leucodontac.*) 3. 755.  
*Cyrtymenia* Schmitz (*Grateloupiaec.*) 2. 510, 511.  
*Cystea* Sm. (*Polypodiac.*) 4. 163.  
*Cystobacter* Schröter (*Bacteriac.*) 1a. 25.  
*Cystoclonieae* (*Rhodophyllidac.*) 2. 368, 369.  
*Cystoclonium* Kütz. (*Rhodophyllidac.*) 2. 368, 369, 370.  
*C. purpurascens* (Huds.) Kütz. 2. 370, Fig. 222 A—C.  
*Cystococcus* Naeg. (*Protococcae.*) 2. 65; 1\* 6, Fig. 10 E.  
*Cystocoleus* Thuret (*Scytonematac.*) 1a. 80.  
*Cystocoleus* Thwait. (*Cocnognoniaec.*) 1\* 128.  
*Cystodictyon* Gray (*Taloniac.*) 2. 149, 151.  
*Cystodium* J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 210.  
*Cystophora* J. Ag. (*Fueac.*) 2. 270, 279, 284.  
*C. paniculata* J. Ag. 2. 270, Fig. 180 A, B.  
*Cystophora* Rabh. (*Dematiac.*) 1\*\* 456, 464.  
*Cystophyllum* J. Ag. (*Fueac.*) 2. 279, 283, 284.  
*C. muricatum* (Turn.) J. Ag. 2. 284, Fig. 186 b.  
*Cystopleura* Bréb. (*Bacillariac.*) 1b. 140.  
*Cystopodineae* (*Phycomycet.*) 1. 63.  
*Cystopteris* Bernh. (*Polypodiac.*) 4. 59, 74, 149, 159, 163.  
*C. bulbifera* (L.) Bernh. 4. 74, Fig. 53 A—C.  
*C. fragilis* (L.) Bernh. 4. 59, Fig. 40 A; 149, Fig. 86 E; 163, Fig. 89 A—C.  
*Cystopus* Lév. (*Albuginac.*) 1 146, 32, 109, 410.



- Cystopus candidus 1. 46, Fig. 31 A; 408, Fig. 92 A.
- C. Portulacae 1. 52, Fig. 38 A.
- Cystoseira Ag. (*Fucae*) 2. 276, 279, 282, 283, 553.
- C. Erica marina Nacc. 2. 283, Fig. 186 a.
- C. ericoides 2. 189, Fig. 133 A.
- C. fibrosa (Huds.) Ag. 2. 276, Fig. 484 b K.
- C. granulata 2. 227, Fig. 156.
- Cystoseirites Sternbg. (*Algae*) 2. 553.
- Cystotheca Berk. et Curt. (*Perisporiac.*) 1 333, 338.
- Cystothyrium Speg. (*Leptostromatac.*) 1\*\* 390.
- Cystotricha Berk. et Broome (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 366, 368.
- Cytidium Morgan (*Physarac.*) 1\*\* 525.
- Cytispora Fries (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 359.
- Cytisoporella Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 359.
- Cytodiplospora Oudem. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 366, 370.
- Cytoplea Bizz. et Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 363, 365.
- C. subconcaeva (Schwein.) Harb. 1\*\* 365, Fig. 192 G—K.
- Cytospora Ehrenb. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 351, 359, 360.
- C. microspora (Corda) Rabh. 1\*\* 360, Fig. 189 F, G.
- C. niphostoma Sacc. 1\*\* 360, Fig. 189 K, L.
- C. pinastri Fries 1\*\* 360, Fig. 189 II, J.
- Cytosoporella Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 351, 359.
- Cytosporina Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 377, 381, 382.
- C. leucomyxa Corda 1\*\* 381, Fig. 200 P, Q.
- Cytosporium Peck (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 376, 377.
- Cytozoa 1. 39.
- Cyttaria Berk. (*Cyttariac.*) 1. 241.
- C. Gunnii Berk. 1. 241, Fig. 181 A.
- C. Harioti E. Fischer 1. 241, Fig. 181 B, C.
- Cyttariaceae** 1. 176, 241—242.
- D.**
- Dacampia Mass. (*Fungi*) 1\*. 78.
- Dacrina Fries (*Tuberculariac.*) 1\*\* 511.
- Dacrymycella Bizz. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 499, 502.
- Dacryobolus Fries (*Ascobolac.?*) 1\*\* 346, 533.
- Dacryodochium Karst. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 499, 503.
- Dacryomitra Tul. (*Dacryomycetac.*) 1\*\* 97, 98, 400.
- D. glossoides (Pers.) Bref. 1\*\* 98, Fig. 63 S—U.
- Dacryomyces Nees (*Dacryomycetac.*) 1\*\* 97, 98, 99.
- D. abietinus (Pers.) Schröt. 1\*\* 98, Fig. 63 D—G.
- D. chrysocomus (Bull.) Tul. 1\*\* 98, Fig. 63 H—L.
- Dacryomycetaceae** 1\*\* 97—102.
- Dacryomycetinae 1\*\* 1, 96—102.
- Dacryopsis Masee (*Dacryomycetac.*) 1\*\* 97, 100.
- Dactylaria Sacc. (*Mucedinac.*) 1\*\* 447, 448, 449.
- D. purpurella Sacc. 1\*\* 449, Fig. 232 J.
- Dactylella Grove (*Mucedinac.*) 1\*\* 447, 448, 449.
- D. ellipospora (Preuss) Grove 1\*\* 449, Fig. 232 G, H.
- Dactylieae (*Mucedinac.*) 1\*\* 447.
- Dactylina Nyl. (*Usneac.*) 1\* 217, 218.
- D. arctica (Hook.) Nyl. 1\* 219, Fig. 113 A—C.
- Dactyliosolen Castr. (*Bacillariac.*) 1b 82, 83.
- C. antarcticum Castr. 1b 83, Fig. 136.
- Dactylum Bon. (*Mucedinac.*) 1\*\* 448.
- Dactylum Nees (*Mucedinac.*) 1\*\* 447, 449, 450.
- D. tenerum (Bon.) Sacc. 1\*\* 450, Fig. 233 A.
- Dactyloblastus Trevis. (*Lecanorac.*) 1\* 206.
- Dactylococcopsis Hansg. (*Chroococceac.*) 1a 52, 53, 54.
- D. raphidioides Hansg. 1a 53, Fig. 49 E.
- Dactylococcus Naeg. (*Tetrasporac.*) 2. 45, 47, 48.
- D. infusionum Naeg. 2. 45, Fig. 26 A—D.
- Dactylopora Carpenter (*Algae*) 2. 560, 562.
- Dactylopora Lamk. (*Dasycladac.*) 2. 159, 553.
- Dactylopora Reuss (*Algae*) 2. 557.
- Dactyloporaella Gumb. (*Algae*) 2. 553.
- Dactyloporaella Gumb. (*Dasycladac.*) 2. 158.
- Dactyloporus Herzer (*Hymenomycet.*) 1\*\* 521.
- Dactylopteris Goepf. (*Filical.*) 4. 512.
- Dactylospora Koerb. (*Patellariac.*) 1. 228; 1\* 138.

- Dactylosporium Harz (*Dematiac.*) 1\*\* 482, 485.  
 D. macropus (Corda) Harz 1\*\* 485, Fig. 252 *G.*  
 Dactylotheca Zeiller (*Marattiales*) 4. 446, 495.  
 D. dentata (Brongn.) Zeiller 4. 446, Fig. 248 *A, B.*  
 Dactylothece Lagerh. (*Pleurococcae.*) 2. 57, 59.  
 D. Braunii Lagerh. 2. 57, Fig. 36 *F.*  
 Daedalea Pers. (*Polyporac.*) 1\*\* 153, 180, 181.  
 D. confragosa (Bolt.) Pers. 1\*\* 181, Fig. 96 *E, F.*  
 D. quercina (L.) Pers. 1\*\* 181, Fig. 96 *A, B.*  
 D. unicolor (Bull.) Fr. 1\*\* 181, Fig. 96 *C, D.*  
 Daedaleites Meschin. (*Hymenomycet.*) 1\*\* 522.  
 Daedaleopsis Schröt. (*Polyporac.*) 1\*\* 180.  
 Daedalus Rouault (*Algae*) 2. 553.  
 Daldinia De Not. (*Xylariac.*) 4. 481, 486, 487.  
 D. concentrica (Bolt.) Ces. et De Not. 1. 486, Fig. 286 *D.*  
 Dallingeria Kent (*Trimastigac.*) 1a. 141, 142.  
 D. Drysdali Kent 1a. 142, Fig. 97 *A.*  
 Daltonia Hampe (*Hookeriace.*) 3. 923, 952.  
 Daltonia Hook. et Tayl. (*Hookeriace.*) 3. 919, 920, 1233.  
 D. contorta C. Mill. 3. 921, Fig. 674 *A - E.*  
 Daltonia Spreng. (*Neckerac.*) 3. 809.  
 Daltonia W.-Arn. (*Hookeriace.*) 3. 957.  
 Daltonia W.-Arn. (*Neckerac.*) 3. 814, 820.  
 Daltonia W.-Arn. (*Pilobrichac.*) 3. 912.  
 Daltonieae (*Hookeriace.*) 3. 1232, 1233.  
 Damnosporium Corda (*Tuberculariac.*) 1\*\* 508.  
 Danaea Sm. (*Marattiac.*) 4. 434, 436, 442, 443, 444.  
 D. alata J. Sm. 4. 443, Fig. 245 *A - E.*  
 D. elliptica Sm. 4. 433, Fig. 238 *E*: 434, Fig. 239 *J, K.*  
 Danaeae (*Marattial.*) 4. 445.  
 Danaeae (*Marattiac.*) 4. 436, 442.  
 Danaeites auct. (*Marattial.*) 4. 448.  
 Danaeites Goepf. 4. 444, 445, 495.  
 D. saraepontanus Stur 4. 444, Fig. 246 *A - C.*  
 Danaeopsis Feistm. (*Filical.*) 4. 502.  
 Danaeopsis Heer (*Marattiac.*) 4. 441, 444.  
 Dangeardia Schröter (*Rhizidiac.*) 1\*\* 527.  
 Dangeardiella Sacc. et Syd. (*Dothideac.*) 1\*\* 541.  
 Dangpaschin (*Alsophila ornata* J. Scott) 4. 436.  
 Dapetes Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 218.  
 Darbishirella A. Zahlbr. (*Roccellac.*) 1\* 106, 108.  
 Darea Juss. (*Polypodiace.*) 4. 241.  
 Darea Willd. (*Polypodiace.*) 4. 233.  
 Dareastrum Fée (*Polypodiace.*) 4. 233.  
 Darluca Cast. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 366, 368, 369.  
 D. Bivonae Fuckel 1\*\* 369, Fig. 194 *P.*  
 D. filum (Biv.) Cast. 1\*\* 369, Fig. 194 *M - O.*  
 Darwiniella Speg. (*Dothideac.*) 1. 375, 378.  
 Dasya C. Ag. (*Rhodomelac.*) 2. 430, 473, 474.  
 D. elegans (Martens) C. Ag. 2. 473, Fig. 263 *B, C.*  
 D. hirta J. Ag. 2. 473, Fig. 263 *D.*  
 Dasyactis Kütz. (*Rivulariac.*) 1a. 89.  
**Dasycladaceae** 2. 28, 152—159.  
 Dasycladeae (*Dasycladac.*) 2. 157.  
 Dasycladus Ag. (*Dasycladac.*) 2. 156, 157.  
 D. clavaeformis (Roth) Ag. 2. 157, Fig. 107.  
 Dasyclonium G. Ag. (*Rhodomelac.*) 2. 464.  
 Dasyeae (*Rhodomelac.*) 2. 429, 471.  
 Dasygloea Thwait. (*Oscillariac.*) 1a. 64, 69.  
 D. amorpha Berk. 1a. 69, Fig. 53 *C.*  
 Dasymitrium Lindb. (*Orthotrichac.*) 3. 476.  
 Dasyobolus Sacc. (*Helotiace.*) 1. 193.  
 Dasyopsis Zanard. (*Rhodomelac.*) 2. 430, 473, 475.  
 D. plana (C. Ag.) Zanard. 2. 473, Fig. 263 *E.*  
 Dasyphila Sonder (*Ceramiac.*) 2. 484, 495.  
 Dasyphileae (*Ceramiac.*) 2. 484, 495.  
 Dasyphloea Mont. (*Dumontiac.*) 2. 516, 518.  
 Dasyoporella Stolley (*Algae*) 2. 553.  
 Dasyscypha Fries (*Helotiace.*) 1. 194, 201, 202.  
 D. Willkommii Hartg. 1. 202, Fig. 159 *A, B.*  
 D. Winteriana Rehm 1. 202, Fig. 159 *C - E.*

- Dasyscypha* Schröt. (*Helotiac.*) 1. 201.  
*Daubrecia* Zeiller (*Filical.*) 4. 513.  
*Davallia* Hk. Bk. (*Polypodiaceae*) 4. 164, 208, 210, 213, 216, 221.  
*Davallia* Sm. (*Polypodiaceae*) 46, 87, 149, 205, 212, 213, 214; 213, Fig. 115 C—K.  
*D. alata* Bl. 4. 213, Fig. 115 C—D.  
*D. canariensis* Sm. 4. 149, Fig. 86 J; 213, Fig. 116 K.  
*D. dissecta* P. Sm. 4. 46, Fig. 27 A, B.  
*D. elegans* Sw. 4. 87, Fig. 63 C.  
*D. pentaphylla* Bl. 4. 213, Fig. 115 J.  
*D. Reineckii* Christ 4. 213, Fig. 115 E—H.  
*Davallieae* (*Polypodiaceae*) 4. 158, 204.  
*Dawsonia* Bory (*Delesseriaceae*) 2. 410.  
*Dawsonia* R. Br. (*Dawsoniaceae*) 3. 700.  
*D. longiseta* Hampe 3. 699, Fig. 530 M—O.  
*D. polytrichoides* R. Br. 3. 699, Fig. 530 J—L.  
*D. superba* R. Br. 3. 665, Fig. 505 B; 697, Fig. 529 C; 699, Fig. 530 A—H.  
**Dawsoniaceae** 3. 698—700.  
*Debarya* Wittr. (*Zygnemac.*) 2. 18, 20.  
*D. glyptosperma* (De Bary) Wittr. 2. 18, Fig. 11 D.  
*Debneria* Lamx. (*Algae*) 2. 554.  
*Debya* Pant. (*Bacillariaceae*) 1b. 72, 73.  
*D. insignis* Pant. 1b. 73, Fig. 104.  
*Debya* Rattr. (*Bacillariaceae*) 1b. 80.  
*Decaisnella* H. Fabre (*Amphisphaeriaceae*) 1. 416.  
*Decaisnella* Mun.-Chalmas (*Algae*) 2. 562.  
*Dechenia* Goepp. (*Lepidodendraceae*) 4. 727.  
*Decodon* C. Müll. (*Orthotrichaceae*) 3. 1198.  
*Deconia* W. Sm. (*Agaricaceae*) 1\*\* 233.  
*Delacourea* H. Fabre (*Plecosporaceae*) 1. 428, 440.  
*Delacroixia* Sacc. et Syd. (*Entomophthoraceae*) 1\*\* 531.  
*Delamarica* Hanriot (*Encoeliaceae*) 2. 201, 203.  
*Delastria* Tul. (*Terfeziaceae*) 1. 313, 315, 317.  
*D. rosea* Tul. 1. 317, Fig. 225 A—D.  
*Delesseria* Lamx. (*Delesseriaceae*) 2. 408, 412, 413.  
*D. imbricata* (Harv.) Aresch. 2. 413, Fig. 238 C.  
*D. sanguinea* (L.) Lamx. 2. 413, Fig. 238 A, B.  
**Delesseriaceae** 2. 303, 406—416.  
*Delesserieae* (*Delesseriaceae*) 2. 408, 412.  
*Delesserites* Brongn. (*Algae*) 2. 555.  
*Delesserites* Ludw. (*Algae*) 2. 564.  
*Delesserites* Sternbg. (*Algae*) 2. 554.  
*Delisea* Fée (*Stictaceae*) 1\* 188.  
*Delisea* Lamx. (*Bonnemaisoniaceae*) 2. 418, 419.  
*D. fimbriata* Lamx. 2. 419, Fig. 239 A.  
*Delitschia* Auersw. (*Sordariaceae*) 4. 390, 392, 393.  
*D. bisporula* (Crouan) Hansg. 4. 393, Fig. 254 A, B.  
*Delortia* Pat. (*Auriculariaceae?*) 1\*\* 86.  
*Delphinella* Sacc. (*Hysteriaceae*) 1. 273.  
*Delpinoella* Sacc. (*Hysteriaceae*) 1\*\* 534.  
*Deltomonas* Kent (*Amphimonadaceae*) 1a. 138.  
**Dematiaceae** 1\*\* 416, 454—488.  
*Dematieae* (*Tuberculariaceae*) 1\*\* 498, 510, 514, 515, 559.  
*Dematium* E. Fries (*Fungi*) 1\* 240.  
*Dematium* Pers. (*Dematiaceae*) 1\*\* 456, 465.  
*D. hispidulum* (Pers.) Fr. 1\*\* 465, Fig. 241 E.  
*Dematium* Pers. (*Mycel.*) 1\*\* 517.  
*Dendrelion* Pant. (*Bacillariaceae*) 1b. 150.  
*Dendrella* Bory (*Bacillariaceae*) 1b. 136.  
*Dendrocoaulon* Müll. Arg. (*Collema?*) 1\* 176.  
*Dendrocoaulon* Nyl. (*Collema?*) 1\* 176.  
*Dendroalsia* Eliz. Britt. (*Cryphaeaceae*) 3. 859, 1214.  
*Dendroceros* Nees (*Anthocerotaceae*) 3. 139, 140.  
*D. cichoriaceus* (Mont.) Leitg. 3. 137, Fig. 72 A.  
*D. crispatus* (Hook.) Nees 3. 137, Fig. 72 B, C.  
*D. javanicus* Nees 3. 137, Fig. 72 D.  
*Dendrocryphaea* Par. et Schimp. 3. 737, 743.  
*D. Gorveyana* (Mont.) 3. 737, Fig. 551 J, K; 744, Fig. 556 A—E.  
*D. tasmanica* (Mitt.) 3. 737, Fig. 551 F—H.  
*Dendrodochium* Bon. (*Tuberculariaceae*) 1\*\* 499, 502, 505.  
*D. affine* Sacc. 1\*\* 505, Fig. 259 A, B.  
*Dendroglossa* Presl (*Polypodiaceae*) 4. 198.  
*Dendroglossophyllum* C. Müll. (*Neckeraceae*) 4. 850, 856.  
*Dendrographa* Darbish. (*Roccellaceae*) 1\* 106, 107.  
*Dendrographium* Masee (*Stilbiaceae*) 1\*\* 496, 497, 498.  
*D. atrum* Masee 1\*\* 497, Fig. 257 G.

- Dendrohypnum Hampe (*Hypnodendrac.*) 3. 1169.  
 Dendrohypnum Hampe (*Neckerac.*) 3. 778.  
 Dendrolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 129.  
 Dendroligotrichum C. Müll. (*Polytrichac.*) 3. 679.  
 Dendroligotrichum (C. Müll.) Broth. (*Polytrichac.*) 3. 671, 679.  
 D. dendroides (Hedw.) 3. 680, Fig. 514 A—H.  
 Dendroligotrichum Lindb. (*Polytrichac.*) 3. 679.  
 Dendromonades Stein (*Monadac.*) 1a. 131.  
 Dendromonas Stein (*Monadac.*) 1a. 131, 132, 133.  
 D. virgaria Stein 1a. 133, Fig. 89 A.  
 Dendrophoma Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 350, 354, 355.  
 D. Convallariae Cav. 1\*\*. 354, Fig. 183 G—L.  
 Dendrophomella Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 355.  
 Dendropogon C. Müll. (*Cryphaeac.*) 3. 743, 745.  
 Dendropogon Hampe (*Cryphaeac.*) 3. 742.  
 Dendropogon Jäger (*Cryphaeac.*) 3. 743.  
 Dendropogon Mitt. (*Cryphaeac.*) 3. 743, 746.  
 Dendropogon Schimp. (*Cryphaeac.*) 3. 737, 745, 1214.  
 D. rufescens Schimp. 3. 737, Fig. 551 L—N; 745, Fig. 557 A—F.  
 Dendropogonella Eliz. Britt. (*Cryphaeac.*) 3. 1214.  
 Dendryphiae (*Dematiac.*) 1\*\* 477.  
 Dendryphium Wallr. (*Dematiac.*) 1\*\* 477, 481.  
 D. nodulosum Sacc. 1\*\* 481, Fig. 250 C.  
 Dennstaedtia Bernh. (*Polypodiac.*) 4. 87, 205, 217; 217, Fig. 117 A, C—E.  
 D. cicutaria (Sw.) Moore 4. 217, Fig. 117 C—E.  
 D. rubiginosa (Kaulf.) Moore 4. 87, Fig. 63 D; 217, Fig. 117 A.  
 Denticella Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 93.  
 Denticula Kütz. (*Bacillariac.*) 1b. 102, 107.  
 D. elegans Kütz. var. *valida* Pedic. 1b. 107, Fig. 188 A.  
 D. indica Grun. 1b. 107, Fig. 188 B.  
 Denticula Kütz. (*Bacillariac.*) 1b. 114.  
 Dentigera Rosen (*Rhizidiac.*) 1. 79.  
 Deparea Ilk. et Gr. (*Polypodiac.*) 4. 183, 186.
- Depazea Fries (*Sphaerioidac.*) 1\*\*. 351  
 Depazites Fr. (*Sphaeropsidal.*) 1\*\*. 522.  
 Derbesia Sol. (*Derbesiac.*) 2. 130.  
 D. tenuissima (De Not.) Crouan 2. 430, Fig. 85.  
**Derbesiaceae** 2. 28, 129—130.  
 Derepyxis Stokes (*Hymenomonadac.*) 1a. 157, 159, 160.  
 D. (Epipyxis) dispar Stokes 1a. 161, Fig. 145 C.  
 D. ollula Stokes 1a. 161, Fig. 115 B.  
 Dermatea Fries (*Cenangiac.*) 1. 231, 235, 237.  
 D. carpineae (Pers.) Rehm 1. 237, Fig. 179 E.  
 D. Cerasi (Pers.) De Not. 1. 237, Fig. 179 A—D.  
 D. Frangulae (Pers.) Tul. 1. 237, Fig. 179 F, G.  
 Dermateae (*Cenangiac.*) 1. 231.  
 Dermateinae (*Cenangiac.*) 1. 231.  
 Dermatella Karst. (*Cenangiac.*) 1. 235, 236.  
 Dermatina Almq. (*Mycoporac.*) 1\* 78.  
 Dermatiscum Nyl. (*Gyrophorac.*) 1\*. 147, 149.  
**Dermatocarpaceae** 1\*. 51, 58—61.  
 Dermatocarbon (Eschw.) Th. Fr. (*Dermatocarpac.*) 1\*. 58, 60.  
 D. miniatum (L.) 1\*. 59, Fig. 33 A.  
 D. m. var. *complicatum* Sw.) 1\*. 59, Fig. 33 C.  
 D. monstrosum (Mass.) 1\*. 59, Fig. 33 D, E.  
 D. rivulorum (Arn.) 1\*. 59, Fig. 33 B.  
 Dermatocarbon Mass. (*Dermatocarbonac.*) 1\* 61.  
 Dermatodon Hüben. (*Pottiac.*) 3. 426.  
 Dermatophyton Peter (*Mycoidac.*) 2. 103, 104.  
 Derminns Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 231, 232, 240, 242.  
 D. (Hebeloma) crustuliniformis (Bull.) Schröt. 1\*\* 242 Fig. 117 C.  
 D. (Galera) Hypni (Batsch) Schröt. 1\*\*. 242, Fig. 117 B.  
 D. (Crepidotus) mollis (Schäff.) Schröt. 1\*\*, 242, Fig. 117 A.  
 Dermocarpa Crouan (*Chamaesiphonac.*) 1a. 58, 59, 60.  
 D. prasina Born 1a. 60, Fig. 51 F.  
 Dermocorynus Crouan (*Grateloupjac.*) 2. 510, 513.  
 Dermocybe Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 247.  
 Dermodium Rostaf. (*Trichiac.*) 1. 20, 23.  
 Dermogloea Zanard. (*Algae*) 1a. 92.

- Dermonema* (Grev.) Harv. (*Helminthocladiac.*) 2. 329, 334, 335.
- D. dichotomum* Harv. 2. 335, Fig. 203 *A—C*.
- Dermonemeae* (*Helminthocladiac.*) 2. 329, 334.
- Desmarella* Kent (*Craspedomonadae.*) 1a. 124, 126, 127.
- D. moniliformis* Kent 1a. 127, Fig. 84 *C*.
- Desmarestia* Lamx. (*Desmarestiac.*) 2. 210, 211.
- D. aculeata* (L.) Lamx. 2. 210, Fig. 147 *A. B*.
- D. ligulata* (Light.) Lamx. 2. 210, Fig. 147 *C*.
- Desmarestiaceae** 2. 181, 209—211.
- Desmarestieae* (*Desmarestiac.*) 2. 211.
- Desmatodon* (*Pottiac.*) 3. 426, 429.
- Desmatodon* Brid. (*Pottiac.*) 3. 411.
- Desmatodon* Brid. (*Pottiac.*) 3. 414, 426.
- Desmatodon* C. Müll. (*Pottiac.*) 3. 426.
- Desmatodon* Kindb. (*Pottiac.*) 3. 426.
- Desmatodon* Lindb. (*Pottiac.*) 3. 426, 428, 429.
- Desmazierella* Lib. (*Helotiae.*) 1. 194, 200.
- D. acicola* Lib. 1. 200, Fig. 158 *B, C*.
- Desmazieria* Mont. (*Usneac.*) 1\* 220.
- Desmia* Eichw. (*Filical.*) 4. 307.
- Desmia* (Lyngby) J. Ag. (*Rhizophyllidae.*) 2. 530.
- Desmidiaceae** 2. 1—16, 139, 554.
- Desmidiospora* Thaxt. (*Mucedinae.*) 1\*\* 452, 453, 454.
- D. myrmecophila* Thaxt. 1\*\* 453, Fig. 235 *G—J*.
- Desmidium* (Ag.) Ralfs (*Desmidiac.*) 2. 8, 14, 15.
- D. Swartzii* Ag. 2. 15, Fig. 9 *F*.
- Desmithamnion* Reinsch (*Phaeophye.*) 2. 289.
- Desmogonium* Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 115, 118, 119, 140.
- Desmogonium* Euler (*Bacillariac.*) 1b. 119.
- Desmolegnia* Schröt. (*Saprolegniac.*) 1. 98.
- Desmonema* Berk. et Thwait. (*Nostocac.*) 1a. 72, 75, 76.
- D. Wrangelii* Borzi 1a. 75, Fig. 56 *K*.
- Desmophlebis* Brongn. (*Filical.*) 4. 495.
- Desmopteris* Stur. (*Marattial.*) 4. 445.
- Desmotheca* Lindb. (*Orthotrichac.*) 3. 457, 475.
- D. apiculata* (Doz. et Molk.) Lindb. 3. 466, Fig. 316 *E—K*.
- Desmotrichum* Kütz. (*Encoeliac.*) 2. 198, 200, 201.
- D. undulatum* (J. Ag.) Reinke 2. 198, Fig. 139 *A—D*.
- Desmotrichum* Lév. (*Mucedinae.*) 1\*\* 444.
- Detonia* Sacc. (*Pezizac.*) 1. 479.
- Detonina* O. Ktze. (*Pleosporac.*) 1. 430.
- Detonula* F. Schütt (*Bacillariac.*) 1b. 83.
- Diacalpe* Bl. (*Polypodiac.*) 4. 459, 460.
- D. aspidioides* Bl. 4. 160, Fig. 87 *A—D*.
- Diachea* Fries (*Spumariac.*) 1. 29.
- D. leucopoda* Bull. 1. 29, Fig. 46 *C*.
- Diachora* J. Müll. (*Dothideac.*) 1. 375, 376, 377.
- D. Onobrychidis* (DC.) J. Müll. 1. 377, Fig. 248 *E—G*.
- Diactinium* A. Br. (*Hydrodictyae.*) 2. 73.
- Diadena* Palis. (*Zygnemac.*) 2. 20.
- Diadesmis* Kütz. (*Bacillariac.*) 1b. 114, 124.
- Diafnia* Presl (*Polypodiac.*) 4. 245.
- Diagraphina* Müll. Arg. (*Graphidac.*) 4\* 101.
- Dialonectria* Sacc. (*Hypoereae.*) 1. 356.
- Dialytes* Nitschke (*Valsac.*) 1. 462.
- Dialytrichia* Limpr. (*Pottiac.*) 3. 382, 411.
- D. mucronata* (Brid.) 3. 411, Fig. 265 *A—D*.
- Dialytrichia* Schimp. (*Pottiac.*) 3. 411.
- Diaphanium* Fries (*Tuberculariac.*) 1\*\* 500, 506.
- Diaphanodon* Ren. et Card. (*Neckerae.*) 3. 828, 1227.
- D. thuidioides* Ren. et Card. 3. 828, Fig. 616 *A—G*.
- Diaphanophyllum* Lindb. (*Dicranac.*) 3. 299.
- Diaporthe* Nitschke (*Valsac.*) 1. 455, 462, 464.
- D. leiphaemia* (Fr.) Sacc. 1. 464, Fig. 277 *A—D*.
- D. sorbicola* (Nitschke) Bref. et Tav. 1. 464, Fig. 277 *E, F*.
- Diaporthopsis* H. Fabre (*Valsac.*) 1. 465.
- Diastaloba* Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 134.
- Diatoma* DC. (*Bacillariac.*) 1b. 32, 110, 111.
- D. elongatum* Ag. 1b. 32, Fig. 45 *C, D*; 111, Fig. 198 *B*.
- D. vulgare* Bory 1b. 111, Fig. 198 *A—C*.
- Diatomeae* (*Bacillariac.*) 1b. 31
- Diatomella* Grev. (*Bacillariac.*) 1b. 102, 105, 106.
- D. Balfouriana* Grev. 1b. 105, Fig. 186 *A, B*.
- Diatominac* (*Bacillariac.*) 1b. 57, 100.

- Diatomosira Trevis. (*Bacillariac.*) 1b. 113.  
**Diatrypaeae** 1. 387, 472—477.  
 Diatrype Fries (*Diatrypae.*) 1. 473, 475, 476.  
 D. disciformis (Hoffm.) Fr. 1. 476, Fig. 282 D, E.  
 D. Stigma (Hoffm.) Fr. 1. 476, Fig. 282 A—C.  
 Diatrypeae (*Diatrypae.*) 1. 473.  
 Diatrypella Ces. et De Not. (*Diatrypae.*) 1. 473, 475, 476.  
 D. quercina (Pers.) Nitschke 1. 476, Fig. 282 F—J.  
 Diatrypeopsis Speg. (*Diatrypae.*) 1. 475.  
 Diblastia Trevis. (*Lecanorac.*) 1\* 207.  
 Diblastia Trevis. (*Parmeliac.*) 1\* 209.  
 Diblemma J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 306, 315.  
 Diblepharis Lagerh. (*Monoblepharidac.*) 1\*\* 329.  
 Dibrachiella Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 130.  
 Dicaeoma Nees (*Pucciniac.*) 1\*\* 351.  
 Dicarabella Bory (*Rhodomelac.*) 2. 439.  
 Diceromonas Grassi (*Distomat.*) 1a. 150.  
 Dichaena Fries (*Dichaenac.*) 1. 270.  
 D. quercina (Pers.) Fries 1. 270, Fig. 193 A—C.  
**Dichaenaceae** 1. 267, 270.  
 Dichasium A. Br. (*Polyporac.*) 4. 167.  
 Dichelodontium Hook. f. et Wils. (*Pyrenomniac.*) 3. 855, 871, 875, 1218, 1219, 1231.  
 D. nitidum Hook. f. et Wils. 3. 875, Fig. 611 A—G.  
 Dichelyma (*Fontinalac.*) 3. 731.  
 Dichelyma Myr. (*Fontinalac.*) 3. 731.  
 Dichelyma Myr. (*Fontinalac.*) 3. 723, 731.  
 D. falcatum (Hedw.) 3. 732, Fig. 548 A—F.  
 Dichelymeae (*Fontinalac.*) 3. 731, 1213.  
 Dichelymoidea Besch. (*Dicranac.*) 3. 325.  
 Dichiton Mont. (*Jungerm. akrog.*) 3. 76, 86.  
 Dichlaena Mont. et Dur. (*Nectrioidac.*) 1\*\* 383, 384.  
 D. Lentisci Dur. et Mont. 1\*\* 384, Fig. 201 J, K.  
 Dichloria Grev. (*Desmarestiac.*) 2. 211.  
 Dichobotryum Cooke (*Dematiac.*) 1\* 461.  
 Dichococcus Naeg. (*Pleurococcae*) 2. 56.  
 Dichodium Nyl. (*Collema.*) 1\*. 169, 171.  
 D. byrsinum (Ach.) Nyl. 1\*. 171, Fig. 89.  
 Dichodontium Schimp. (*Dicranac.*) 3. 312, 316, 1180, 1239.  
 Dichogramme Presl (*Polypodiac.*) 4. 306.  
 Dichomera Cooke (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 376.  
 Dichomera Cooke (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 376, 377.  
 D. Saubinetii (Mont.) Cooke 1\*\* 376, Fig. 198 G—J.  
 Dichomeris Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 99.  
 Dichominum Neck. (*Marchantiac.*) 3. 35.  
 Dichomnium Broth. (*Marchantiac.*) 3. 1241.  
 Dichomyces Thaxt. (*Laboulbeniac.*) 1. 496, 498, 499.  
 D. furciferus Thaxt. 1. 498, Fig. 290 L.  
 Dichonema Nees (*Hymenolichen.*) 1\*. 237.  
 Dichophycus Zanard. (*Rhodymeni.*) 2. 399.  
 Dichopteris Zigno *Filical.* 4. 499.  
 Dichorexia Presl (*Cyathac.*) 4. 132.  
 Dichosporangium Hauck (*Ecocarpace.*) 2. 186, 188.  
 D. repens Hauck 2. 188, Fig. 132 B.  
 Dichosporium Nees (*Physarac.*) 1\*\* 325.  
 Dichosporium Pat. (*Sphaeri.*) 1\*\* 343.  
 Dichothrix Zanard. (*Rivulariac.*) 1a. 85, 86, 87.  
 D. gypsophila B. et Fl. 1a. 86, Fig. 59 D.  
 Dichotomaria C. Müll. (*Hedwigiac.*) 3. 714.  
 Dickfuß (*Boletus pachypus* Fr. 1\*\* 113.  
 Dickieia Berk. (*Bacillariac.*) 1b. 129.  
 Dicksonia Hk. Bk. (*Cyathac.*) 4. 121.  
 Dicksonia Hk. Bk. (*Polypodiac.*) 4. 210, 217.  
 Dicksonia Labill. (*Cyathac.*) 4. 119.  
 Dicksonia L'Hérit. (*Cyathac.*) 4. 119, 120, 121.  
 D. arborescens L'Hérit. 4. 120, Fig. 78 B—D.  
 Dicksonieae (*Cyathac.*) 4. 119.  
 Dicksoniites Sterzel *Filical.* 4. 355, 473, 480, 495.  
 Dieladia Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 149.  
 D. mitra Bail. 1b. 149, Fig. 276.  
 Dieladiopsis De Toni (*Bacillariac.*) 1b. 149.  
 D. barbadensis (Grev.) De Toni 1b. 149, Fig. 277 A.  
 D. robusta (Grev.) De Toni 1b. 149, Fig. 277 B.  
 Dielasmia Trevis. (*Stictac.*) 1\*. 188.  
 Dielidopteris Braek. (*Polypodiac.*) 4. 297.  
 Dielisdodon Moore (*Polypodiac.*) 4. 167.

- Dicnemoloma Ren. (*Dicranac.*) 3. 325, 4183.  
**Dicnemonaceae** 3. 1186.  
 Dicnemoneae (*Dicranac.*) 3. 284, 290, 337.  
 Dicnemos Mont. (*Priodontac.*) 3. 1215.  
 Dicnemos Schwaegr. (*Dicnemonac.*) 3. 337, 339, 1186.  
 D. calycinus (Hook.) Schwaegr. 3. 339, Fig. 199 A—F.  
 Dicocum Corda (*Dematiac.*) 4\*\* 470, 471, 472.  
 D. inquinans Sacc. 1\*\* 470, Fig. 245 D.  
 Dicostegia Presl (*Marattiac.*) 4. 441.  
**Dicranaceae** 3. 284, 289—342, 1173.  
 Dicraneae (*Dicranac.*) 3. 284, 290, 316, 1180.  
 Dicranella C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 308.  
 Dicranella Jaeg. (*Dicranac.*) 3. 311.  
 Dicranella Lindb. (*Dicranac.*) 3. 310, 1180.  
 Dicranella Schimp. (*Dicranac.*) 3. 307, 308, 1179, 1239.  
 D. heteromella (Dill., L.) Schimp. 3. 309, Fig. 180 A—D.  
 Dicranelleae (*Dicranac.*) 3. 284, 290, 307, 1178.  
 Dicranema Sonder (*Gigartinae.*) 2. 355, 362.  
 Dicranemeae (*Gigartinae.*) 2. 355, 362.  
 Dicranidion Harkn. (*Tuberculariac.*) 4\*\* 310.  
 Dicranobryum C. Müll. (*Bryac.*) 3. 556, 1204.  
 Dicranochaete Hieron. (*Protococcae.*) 2. 65, 66.  
 Dicranodontium Bryol. eur. (*Dicranac.*) 3. 317, 336, 1186.  
 Dicranodontium Kindb. (*Dicranac.*) 3. 336.  
 Dicranoglossum J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 302, 303, 304.  
 D. furcatum (Willd.) J. Sm. 4. 304, Fig. 164 A, B.  
 Dicranoida Berch. (*Dicranac.*) 3. 325, 1183.  
 Dicranolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 419, 428.  
 Dicranoloma Ren. (*Dicranac.*) 3. 322, 1183.  
 Dicranophlebia Mart. (*Cyatheae.*) 4. 134.  
 Dicranophora Schröt. (*Mucorac.*) 1. 123, 128.  
 D. fulva Schröt. 1. 128, Fig. 113.  
 Dicranopteris Bernh. (*Gleicheniac.*) 4. 352.  
 Dicranopteris Schenk (*Filical.*) 4. 500.  
 Dicranowisia Lindb. (*Dicranac.*) 3. 317, 318, 1180.  
 Dicranum (*Dicranac.*) 3. 318.  
 Dicranum auct. (*Dicranac.*) 3. 314.  
 Dicranum Brid. (*Dicranac.*) 3. 301, 307.  
 Dicranum Hedw. (*Dicranac.*) 3. 308, 316, 330.  
 Dicranum Hedw. (*Dicranac.*) 3. 317, 325, 1183, 1239.  
 D. albicans Bryol. eur. 3. 327, Fig. 192 G.  
 D. Drummondii C. Müll. 3. 327, Fig. 192 A—E.  
 D. fulvellum (Dicks.) Sm. 3. 325, Fig. 191 A—D.  
 D. majus Sm. 3. 327, Fig. 192 F.  
 Dicranum Hook. (*Dicranac.*) 3. 295.  
 Dicranum Hook. (*Drepanophyllac.*) 3. 531.  
 Dicranum Limpr. (*Dicranac.*) 3. 326, 1183.  
 Dicranum Mitt. (*Dicranac.*) 3. 321.  
 Dicranum Sw. (*Dicranac.*) 3. 320.  
 Dicranum Sw. (*Leucodontac.*) 3. 748.  
 Dicranum Timm. (*Dicranac.*) 3. 318.  
 Dicranum Web. et Mohr (*Dicranac.*) 3. 298.  
 Dicranum Web. et Mohr (*Grimmiac.*) 3. 442.  
 Dicrophlebis Brongn. (*Filical.*) 4. 494.  
 Dicropteris Pomel (*Filical.*) 4. 513.  
 Dictiderma Bonnemais. (*Ceramiac.*) 2. 501.  
 Dictydium Schrad. (*Cribrariac.*) 1. 18, 19.  
 D. cernuum (Pers.) 1. 19, Fig. 10 D, E.  
 Dictymenia Grev. (*Rhodomelac.*) 2. 427, 444.  
 D. Sonderi Harv. 2. 444, Fig. 248.  
 Dictymia J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 306, 315.  
 Dictyochea (*Bacillariac.*) 1b. 150.  
 Dictyochiton Corda (*Marchantiac.*) 3. 33.  
 Dictyocline Moore (*Polypodiace.*) 4. 183, 186.  
 Dictyococcus Hansg. (*Pleurococcae.*) 2. 59.  
 Dictyocystis Lagerh. (*Tetrasporac.*) 2. 459.  
 Dictyoglossum J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 331, 334.  
 Dictyogramme Presl (*Polypodiace.*) 4. 261.  
 Dictyographa Darbish. (*Roccellac.*) 4\* 108.  
 Dictyographa Müll. Arg. (*Graphidac.*) 4\* 92, 96.  
 Dictyolampra Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 66.  
 Dictyolithes Hall. (*Algae*) 2. 554.  
 Dictyoneis Cleve (*Bacillariac.*) 1b. 129.  
 Dictyonema (Ag.) A. Zahlbr. (*Hymenolich.*) 1\* 237; 1a. 49.  
 D. sericeum (E. Fr.) Mont. 1\* 238, Fig. 124 A—E; 1a. 49, Fig. 48 C.  
 Dictyonema Hall. (*Algae*) 2. 554.  
 Dictyoneurum Rupr. (*Laminariac.*) 2. 254, 259.  
 D. californicum Rupr. 2. 258, Fig. 175.

- Dictyophora Desv. (*Phallac.*) 1\*\* 289, 294, 295, 356.  
 D. phalloidea Desv. 1\*\* 294, Fig. 146, 295, Fig. 147 A, B.  
 Dictyophora (J. Ag.) Schmitz (*Sphaerococcac.*) 2. 395.  
 Dictyophyllum Lindl. et Hutt. (*Matoniae.*) 4. 349, 313, 314.  
 Dictyophyton Hall. (*Algae*) 2. 554.  
 Dictyopsis Sonder (*Rhodophyllidac.*) 2. 376.  
 Dictyopteridium O. Feistm. (*Filical.*) 4. 502.  
 Dictyopteris Guthrie (*Filical.*) 4. 502.  
 Dictyopteris Hk. Bk. (*Polypodiac.*) 4. 183.  
 Dictyopteris J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 315.  
 Dictyopteris Lamx. (*Dictyotac.*) 2. 295, 296.  
 Dictyopteris Presl (*Polypodiac.*) 4. 183, 185, 306.  
 Dictyopyxis Grev. (*Bacillariac.*) 1b. 62.  
 Dictyosiphon Grev. (*Dictyosiphonac.*) 2. 213, 214.  
 D. Chordaria Aresch. 2. 213, Fig. 148 A, B.  
**Dictyosiphonaceae** 2. 181, 212—214.  
 Dictyosphaeria Deene. (*Valoniac.*) 2. 448, 450.  
 Dictyosphaerium Naeg. (*Tetrasporac.*) 2. 44, 47, 51.  
 D. Ehrenbergianum Naeg. 2. 44, Fig. 24 A.  
 D. pulchellum Wood 2. 44, Fig. 24 B—E.  
 Dictyosporae (*Dematiac.*) 1\*\* 482.  
 Dictyosporae (*Sphaeroidac.*) 1\*\* 349.  
 Dictyosporae (*Stilbac.*) 1\*\* 498.  
 Dictyosporae (*Tuberculariac.*) 1\*\* 514.  
 Dictyosporites Corda (*Hyphomycet.*) 1\*\* 522.  
 Dictyosporium Corda (*Dematiac.*) 1\*\* 482, 483.  
**Dictyosteliaceae** 4. 2, 4.  
 Dictyostelium Bref. (*Dictyosteliac.*) 1. 4.  
 Dictyotota Lamx. (*Dictyotac.*) 2. 292, 295, 297.  
 D. dichotoma (Huds.) Lamx. 292, Fig. 189 A—F.  
**Dictyotaceae** 2. 291—297.  
 Dictyotales 2. 291—297.  
 Dictyotites Brongn. (*Algae*) 2. 353.  
 Dictyotus Pat. (*Agaricac.*) 1\*\* 199, 201.  
 Dictyoxiphium Hook. (*Polypodiac.*) 4. 205, 219, 220.  
 D. panamense Hook. 4. 220, Fig. 119 A—C.  
 Dictyoxylon Brongn. (*Pteridophyt.*) 4. 443, 556, 731, 744.  
 Dictyuchus Leitgeb (*Saprolegniac.*) 1. 96, 99.  
 D. monosporus Leitgeb 1. 99, Fig. 79.  
 Dictyurus Bory (*Rhodomelac.*) 2. 430, 476.  
 D. purpurascens Bory 2. 476, Fig. 264 D.  
 Dicurella Harv. (*Sphaerococcac.*) 2. 390.  
 Diderma Pers. (*Didymiace.*) 1. 31.  
 Didermella Schröt. (*Physarac.*) 1. 34.  
 Didyctium C. Müll. (*Pottiace.*) 3. 424.  
 Didymaria Costa (*Mucedinac.*) 1\*\* 445, 446.  
 D. Ungerii Corda 1\*\*, 446, Fig. 231, G, H.  
 Didymascus Sacc. (*Phacidiaec.*?) 1\*\* 534.  
 Didymella Sacc. (*Pleosporac.*) 1. 428, 431, 433.  
 D. superflua (Auersw.) Sacc. 1. 433, Fig. 268 A, B.  
**Didymiaceae** 4. 15, 30—32.  
 Didymium Schrad. (*Didymiace.*) 1. 9, 13, 30.  
 D. farinaceum Schrad. 1. 30, Fig. 17 A—C.  
 D. granulatum 1. 9, Fig. 4 F.  
 D. Serpula Fr. 1. 9, Fig. 4 B, E; 13, Fig. 6 D—F.  
 Didymobotryum Sacc. (*Stilbac.*) 1\*\* 496.  
 Didymochaeta Sacc. et Ell. (*Sphaeroidac.*) 1\*\* 366, 369.  
 Didymochlaena Desv. (*Polypodiac.*) 4. 166, 181, 182.  
 D. lunulata Desv. 1. 182, Fig. 95 A—C.  
 Didymochlaena Hk. Bk. (*Polypodiac.*) 4. 181.  
 Didymochlamys P. Henn. (*Tilletiac.*) 1\*\* 23, 546.  
 Didymocladium Sacc. (*Mucedinac.*) 1\*\* 445, 447.  
 D. ternatum (Bon.) Sacc. 1\*\* 446, Fig. 231 N.  
 Didymocladon Ralfs (*Desmidiace.*) 2. 41.  
 Didymodon (*Pottiace.*) 3. 393, 424, 426.  
 Didymodon De Not. (*Dicranace.*) 3. 304.  
 Didymodon De Not. (*Pottiace.*) 3. 392, 411.  
 Didymodon Hedw. (*Dicranace.*) 3. 336.  
 Didymodon Hedw. (*Pottiace.*) 3. 383, 404, 1192.  
 D. campylocarpus (C. Müll.) 3. 406, Fig. 262 A—K.  
 D. rubellus (Hoffm.) Bryol. eur. 3. 396, Fig. 253 A, B.  
 Didymodon Hook. (*Dicranace.*) 3. 334.  
 Didymodon Hook. (*Pottiace.*) 3. 420.  
 Didymodon Hook. f. et Wils. (*Pottiace.*) 3. 398, 1193.  
 Didymodon Jaeg. (*Pottiace.*) 3. 399.



- Didymodon Limpr. (*Pottiac.*) 3. 405, 1192.  
 Didymodon Mitt. (*Dicranac.*) 3. 314, 315, 316, 318.  
 Didymodon Schwaegr. (*Orthotrichac.*) 3. 457.  
 Didymodon Wahlenb. (*Dicranac.*) 3. 298.  
 Didymodon Web. et Mohr (*Dicranac.*) 3. 300.  
 Didymoglossum V. d. Bosch (*Hymenophyllac.*) 4. 105.  
 Didymoprium Kütz. (*Desmidiac.*) 2. 8, 13.  
 D. Grevillei Kütz. 2. 13, Fig. 9 H.  
 Didymopsis Sacc. et March. (*Mucedinac.*) 1\*\* 444, 445, 446.  
 D. Helvellae (Corda) Sacc. et March. 1\*\* 446, Fig. 231 A.  
 Didymopsisora Dietel (*Cronartiac.*) 1\*\* 349.  
 Didymosorus Deb. et Ett. (*Filical.*) 4. 313.  
 Didymosphaeria Fuckel (*Pleosporac.*) 1. 428, 432, 433.  
 D. acerina Rehm 1. 433, Fig. 268 E.  
 D. brunneola Niessl 1. 433, Fig. 268 C, D.  
 Didymosporae (*Dematiac.*) 1\*\* 471.  
 Didymosporae (*Stilbac.*) 1\*\* 496.  
 Didymosporae (*Tuberculariac.*) 1\*\* 506, 514, 539.  
 Didymosporium Nees (*Melanconiac.*) 1\*\* 406, 407.  
 D. culmigenum Sacc. 1\*\* 406, Fig. 211 M, N.  
 Didymothamnium Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\* 474.  
 Didymotrichia Berl. (*Sphaeriace.*) 1. 396.  
 Diellia Brack. (*Polypodiace.*) 4. 149, 203, 211, 212; 211, Fig. 114 A—N.  
 D. Alexandri (Hillebr.) Diels 4. 211; Fig. 114 G.  
 D. A. var. bipinnata Hillebr. 4. 211, Fig. 114 H.  
 D. A. var. 4. 211, Fig. 114 J—L.  
 D. centifolia (Hillebr.) Diels 4. 211, Fig. 114 D.  
 D. erecta Brack. 4. 211, Fig. 114 C.  
 D. falcata Brack. 4. 149, Fig. 86, F; 211, Fig. 114 B, B'.  
 D. Knudsenii var. 4. 211, Fig. 114 M, N.  
 D. laciniata (Hillebr.) Diels 4. 211, Fig. 114 E.  
 D. l. var. subbipinnata Hillebr. 4. 211, Fig. 114 F.  
 D. pumila Brack. 4. 211, Fig. 114 A.  
 Dietelia P. Henn. (*Cronartiac.*) 1\*\* 38, 41, 349.  
 Digenea C. Ag. (*Rhodomelac.*) 2. 427, 437.  
 D. simplex (Wulf.) C. Ag. 2. 437, Fig. 243.  
 Digramma Kze. (*Polypodiace.*) 4. 304.  
 Digrammaria Hk. Bk. (*Polypodiace.*) 4. 183.  
 Digrammaria Hook. (*Polypodiace.*) 4. 224.  
 Digrammaria Presl (*Polypodiace.*) 4. 183, 188, 224.  
 Dilaena Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 55.  
 Dilophia Sacc. (*Pleosporac.*) 1. 428, 433.  
 D. graminis (Fuckel) Sacc. 1. 433, Fig. 268 H—K.  
 Dilophospora Desm. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 377, 381, 382.  
 D. graminis Desm. 1\*\* 381, Fig. 200 R.  
 Dilophospora Fuckel (*Pleosporac.*) 1. 433.  
 Dilophus J. Ag. (*Dictyotac.*) 2. 295, 297.  
 Dilsea Stackh. (*Dumontiac.*) 2. 317, 320.  
 Dimargaris Van Tiegh. (*Mucedinac.*) 1\*\* 418, 431.  
 D. crystalligena Van Tiegh. 1\*\* 431, Fig. 223 A, B.  
 Dimastigamoeba Blochm. (*Rhizomastigac.*) 1a. 115.  
 Dimastigoaulax Dies. (*Peridiniac.*) 1b. 20.  
 Dimaurea Norm. (*Buelliac.*) 1\*. 231.  
 Dimaurea Norm. (*Lichen.*) 1\* 240.  
 Dimelaena (*Buelliac.*) 1\* 232.  
 Dimelaena (*Physciac.*) 1\*. 234, 236.  
 Dimelaena Beltr. (*Buelliac.*) 1\* 233.  
 Dimerella Trevis. (*Gyallectac.*) 1\* 125.  
 Dimerodontium C. Müll. (*Leskeac.*) 3. 991.  
 Dimerodontium Mitt. (*Fabroniac.*) 3. 900, 911.  
 D. mendozense Mitt. 3. 911, Fig. 669 A—F.  
 Dimerogramma Ralfs (*Bacillariac.*) 1b. 112, 114.  
 D. fulvum (Greg.) Ralfs 1b. 114, Fig. 203 B.  
 D. (Eudimerogramma) marinum (Grey) Ralfs 1b. 114, Fig. 203 A.  
 D. (Glyphodesmia) Williamsonii Greg. 1b. 114, Fig. 206 A—C.  
 Dimeromyces Thaxt. (*Laboulbeniac.*) 1. 496, 497, 498.  
 D. africanus Thaxt. 1. 498, Fig. 290 C—D.  
 D. muticus Thaxt. 1. 498, Fig. 290 A, B.  
 Dimerospora Stnr. (*Lecanorac.*) 1\* 204.  
 Dimerospora Th. Fr. (*Lecanorac.*) 1\* 204.  
 Dimerosporae (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 349.  
 Dimerosporium Fuckel (*Perisporiac.*) 1. 333, 334.  
 D. pulchrum Sacc. 1. 334, Fig. 231 E—G.  
 Dimorella Norm. (*Moriolac.*) 1\*. 52.  
 Dimorpha Grassi (*Distomat.*) 1a. 150.

- Dimorpha Gruber (*Rhizomastigae.*) 1a. 113, 114, 115.  
 D. mutans Gruber 1a. 114, Fig. 73.  
 Dimorpha Klebs (*Rhizomastigae.*) 1a. 115.  
 Dimorphella C. Müll. (*Hypnac.*) 3. 1083.  
 Dimorphella (C. Müll.) Ren. et Card. (*Hypnac.*) 3. 1078, 1083.  
 D. Pechuelii (C. Müll.) 3. 1083, Fig. 770 A—H.  
 Dimorphococcus A. Br. (*Pleurococcae.*) 2. 56, 57.  
 Dimorphomyces Thaxt. (*Laboulbeniac.*) 1. 496, 497, 498.  
 Dineklerin Neck. (*Jungerm akrog.*) 3. 87, 113.  
 Dinckleria Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 87.  
 Dinema Perty (*Peranemac.*) 1a. 178, 180, 184.  
 D. griseolum Perty 1a. 184, Fig. 136.  
 Dinemasporium Lév. (*Excipulac.*) 1\*\* 393, 394, 395.  
 D. gramineum Lév. 1\*\* 394, Fig. 204 F, G.  
 D. hispidulum (Schrad.) Sacc. 1\*\* 394, Fig. 204 C—E.  
 Dinemeae (*Peranemac.*) 1a. 180, 184.  
 Dineuron Ren. (*Filical.*) 4. 311.  
 Dinobryaceae 1a. 153; 2. 570.  
 Dinobryon Ehrenbg. (*Ochromonadae.*) 1a. 163, 164, 165; 2. 570.  
 D. Sertularia Ehrenb. 1a. 165, Fig. 119 A.  
 D. (Epipyxis) utriculus (Stein) Klebs 1a. 165, Fig. 119 B.  
 Dinobryopsis Lemm. (*Ochromonadae.*) 1a. 164.  
 Dinoflagellata 1b. 1.  
 Dinomonas Kent (*Bodonac.*) 1a. 134, 135.  
 D. vorax Kent 1a. 135, Fig. 90 C.  
 Dinophyseae (*Peridiniac.*) 1b. 16, 26.  
 Dinophysis Ehrenb. (*Peridiniac.*) 1b. 26, 27, 28.  
 D. acuta Ehrenb. 1b. 28, Fig. 39 A—C.  
 Dinopyxis Stein (*Procoenetrac.*) 1b. 8.  
 Diomphala Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 136.  
 Diorechidium Kälchbr. (*Pucciniac.*) 1\*\* 531.  
 Diorechidium Kälchbr. (*Pucciniac.*) 1\*\* 531, 532.  
 Diorygina Eschw. (*Graphidac.*) 1\* 100.  
 Diphratora (*Lecanorac.*) 1\* 204, 205.  
 Diphratora Trevis. (*Lecanorac.*) 1\* 204.  
 Diphyllum Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 113.  
 Diphyllus Carr. et Pears (*Jungerm. akrog.*) 3. 98.  
 Diphyseiacae [= Weberaceae] 3. 287.  
 Diphyscium Ehrh. (*Weberac.*) 3. 663.  
 D. foliosum (L.) Web. et Mohr 3. 169, Fig. 89 A—H; 170, Fig. 90 A—C; 217, Fig. 131 D—G; 230, Fig. 140 E.  
 Diplamphora Cleve (*Bacillariac.*) 1b. 140.  
 Diplasiolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 118, 121.  
 Diplazites Goepf. (*Filical.*) 4. 445, 475, 495.  
 Diplazites Stur (*Marattial.*) 4. 445.  
 Diplazium Sw. (*Polyypodiac.*) 4. 222, 224, 227; 227, Fig. 121 A—D, F.  
 D. celtidifolium Kunze 4. 227, Fig. 121 B, C.  
 D. lanceum (Thunbg.) Presl 4. 227, Fig. 121 A.  
 D. marginatum (L.) Diels 4. 227, Fig. 121 F.  
 D. radicans (Schk.) Presl 4. 227, Fig. 121 D.  
 Diplectridium Fischer (*Bacteriac.*) 1a. 25.  
 Diplocarpa Masee (*Helotiuc.*) 1\*\* 533.  
 Diploceras Sacc. (*Melanconiuc.*) 1\*\* 413.  
 Diplocladium Bon. (*Mucedinac.*) 1\*\* 445, 446.  
 D. minus Bon. 1\*\* 446, Fig. 231 E.  
 Diplococcium Grove (*Dematiac.*) 1\*\* 473, 474, 475.  
 D. strictum Sacc. 1\*\* 475, Fig. 247 C.  
 Diplococcus auct. (*Coccae.*) 1a. 16.  
 Diploecolon Naeg. (*Scytonematac.*) 1a. 78, 80.  
 D. Heppii Naeg. 1a. 78, Fig. 57 F.  
 Diplocomium Brid. (*Mecosac.*) 3. 628.  
 Diplocystis Berk. et Curt. (*Lycoperdac.*) 1\*\* 323, 324.  
 D. Wrightii Berk. et Curt. 1\*\* 323, Fig. 167 D.  
 Diplocystis Trevis. (*Chlorophyc.*) 2. 27.  
 Diploderma Kjellm. (*Bangiac.*) 2. 311.  
 Diploderma Link (*Colostomatac.*) 1\*\* 342.  
 Diplodia Fries (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 370, 371.  
 D. Aurantii Catt. 1\*\* 371, Fig. 195 A—D.  
 D. herbarum (Corda) Lév. 1\*\* 371, Fig. 195 E—G.  
 Diplodictyum C. F. Braun (*Filical.*) 4. 514.  
 Diplodiella Karst. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 370, 371, 372.  
 D. Cardonia Flag. et Sacc. 1\*\* 371, Fig. 195 K, L.  
 Diplodina West (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 366, 368, 369.  
 D. Castaneae Prill. et Delacr. 1\*\* 369, Fig. 194 B—D.  
 D. clodiensis Sacc. 1\*\* 369, Fig. 194 F—H.

- Diplodina Ligustri Delacr. 1\*\* 369, Fig. 194 E.
- Diplodorina From. (*Volvocac.*) 2. 42.
- Diplogramma Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 92, 94.
- Diplographis (Mass.) Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 98; 97, Fig. 48 F.
- Diploicia Mass. (*Buelliac.*) 1\* 232.
- Diplolabis Ren. (*Marattiac.*) 4. 440, 448, 511.
- Diplolacna Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 55.
- Diplolaena Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 58.
- Diplolepeidae (*Bryol.*) 3. 285.
- Diplolepis Kindb. (*Pottiac.*) 3. 438.
- Diploloma Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 100.
- Diplomastix Kent (*Bodonac.*) 1\* 434.
- Diplomita From. (*Peranemac.*) 1a. 183.
- Diplomita Kent (*Amphimonadac.*) 1a. 138, 440.
- D. socialis Kent 1a. 38, Fig. 94 C.
- Diplomitrium Corda (*Jungerm. akrog.*) 3. 53.
- Diplomitrium Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 53.
- Diplomyces Thaxt. (*Laboulbeniac.*) 4. 496, 503.
- D. actobianus Thaxt. 1. 503, Fig. 292 E.
- Diplonaevia Sacc. (*Stictidac.*) 4. 249.
- Diploneis Ehrenb. (*Bacillariac.*) 4b. 424.
- Diplonema De Not. (*Cladophorac.*) 2. 117.
- Diplonema Kjellm. (*Ulvac.*) 2. 77.
- Diplopeltis Pass. (*Leptostromatac.*) 1\*\* 390.
- Diplophacelus Corda (*Filical.*) 4. 512.
- Diplophlyctis Schröt. (*Rhizidiac.*) 4. 75, 78.
- Diplophylleia Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 84.
- Diplophylleia Rehb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 412.
- Diplophylleia Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 83, 412.
- Diplophyllum Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 84.
- Diplophyllum Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 110, 412.
- D. albicans (L.) Dum. 3. 412, Fig. 64 G, H.
- D. obtusifolium (Hook.) Dum. 3. 412, Fig. 64 D—F.
- Diplophysis Schröt. (*Oochytriac.*) 4. 84, 85.
- D. Saprolegniae (Cornu) Schröt. 1. 84, Fig. 68 E.
- D. Schenkiana (Zopf) Schröt. 1. 84, Fig. 68 A—D.
- Diplophysalis Zopf (*Pseudosporeac.*) 1. 38.
- Diplopora Schafh. (*Dasyeladac.*) 2. 159, 557.
- Diplopsalis Bergh (*Peridiniac.*) 1b. 48, 21.
- D. lenticula Bergh 1b. 24, Fig. 31 A—C.
- Diplopterygium Diels (*Gleicheniac.*) 4. 353, 353, Fig. 188 A.
- Diplora Bak. (*Polypodiac.*) 4. 222, 229, 230.
- D. integrifolia Bak. 4. 229, Fig. 422 A, B.
- Diploschistaceae** 1\* 421—422, 242.
- Diploschistes Norm. (*Diploschistac.*) 1\* 421, 422, 243.
- D. scruposus (L.) Norm. 1\* 422, Fig. 60 A—F.
- Diploscyphus De Not. (*Jungerm. akrog.*) 3. 92.
- Diplosiga Frenzel (*Craspedomonadac.*) 1a. 425, 428.
- Diplosigae (*Craspedomonadac.*) 1a. 425, 428.
- Diplosigopsis Francé (*Craspedomonadac.*) 1a. 425, 428, 429.
- Diplosporium Bon. (*Mucedinac.*) 1\*\* 443, 446.
- D. album Bon. 1\*\* 446, Fig. 231 F.
- Diplosporium Link (*Dematiac.*) 1\*\* 474.
- Diplostichum Mont. (*Orthotrichac.*) 3. 457.
- Diplostromium Kütz. (*Encoeliac.*) 2. 201.
- Diplostromium Kjellm. (*Encoeliac.*) 2. 574.
- Diplozegium Corda (*Lepidodendrac.*) 4. 727.
- Diplothallus Wainio (*Collemaec.*) 1\*. 475.
- Diplothecca Starb. (*Sphaeriac.*) 4. 395, 405.
- Diplothemema Stur (*Filical.*) 4. 483; 483, Fig. 276.
- Diplotomma (*Buelliac.*) 1\* 232.
- Diplotomma (*Lecideac.*) 1\* 137.
- Diplotomma Fw. (*Buelliac.*) 1\* 232.
- Diplotomma (Fw.) Koerb. (*Buelliac.*) 1\* 232.
- Diplotrichia J. Ag. (*Rivulariac.*) 1a. 89.
- Dipodascus Lagerh. (*Ascoideac.*) 1. 445, 446.
- Dipteridinae (*Polypodiac.*) 4. 167, 202.
- Dipteris Reinw. (*Polypodiac.*) 4. 167, 202, 513, 514; 202, Fig. 408 A—E.
- D. conjugata (Kaulf.) Reinw. 4. 202, Fig. 408 A—D.
- D. Lobbiana (Hook.) Moore 4. 202, Fig. 408 E.
- Dipterosiphonia Schmitz et Falkbg. (*Rhodomelac.*) 2. 428, 463.
- D. heteroclada (J. Ag.) Fkbg. 2. 463, Fig. 260 A.
- Dirimosperma Preuss (*Sphaeroidac.*) 1\*\* 364.

- Dirina E. Fr. (*Dirinae*.) 1\*. 106.  
 D. Ceratoniae (Ach.) De Not. 1\*. 106, Fig. 54 A, B.  
**Dirinaceae** 1\* 89, 105—106.  
 Dirinaria Tuck. (*Physciac.*) 1\* 235.  
 Dirinaria (Tuck.) Wainio (*Physciac.*) 1\* 235.  
 Dirinastum Müll. Arg. (*Dirinac.*) 1\* 106.  
 Dirinopsis De Not. (*Dirinac.*) 1\* 106.  
 Discaria Sacc. (*Pezizac.*) 1. 179.  
**Disceliaceae** 3. 284, 508—509.  
 Discelium Brid. (*Disceliac.*) 3. 509.  
 D. nudum (Dicks.) Brid. 3. 509, Fig. 364 A, B.  
 Discella Berk. et Br. (*Excipulac.*) 1\*\*. 395, 396.  
 D. aloetia Sacc. 1\*\*. 396, Fig. 205 A.  
 D. Centaureae Roll. et Fautr. 1\*\*. 396, Fig. 205 B.  
 Disceraea Morr. (*Volvocac.*) 2. 38.  
 Discina Fries (*Pezizac.*) 1. 182, 185.  
 Discinella Boud. (*Pezizac.*) 1. 185.  
 Discinella Karst. (*Pezizac.*) 1. 185.  
 Disciotis Boud. (*Pezizac.*) 1. 185.  
 Disciseda Czern. (*Lycoperdac.*?) 1\*\*. 323.  
 Discocolla Prill. et Delacr. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 508.  
 Discocyphella P. Henn. (*Thelephorac.*) 1\*\* 553, 554.  
 Discoideae (*Bacillariac.*) 1b. 55, 58.  
 Discomyopsis J. Müll. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 363, 365, 366.  
 D. rhytismoides J. Müll. 1\*\*. 365, Fig. 192 P, R.  
 Discophorites Heer (*Algae*) 2. 554.  
 Discophyllum Mitt. (*Hookeriac.*) 3. 927.  
 Discophyllum (Mitt.) Mitt. (*Hookeriac.*) 3. 1234.  
 Discoplea Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 65, 66, 69.  
 Discopteris Stur (*Murattiac.*) 4. 445, 446, 493.  
 D. Karwinensis Stur 4. 446, Fig. 250 A.  
 D. Schumannii Stur 4. 446, Fig. 250 B.  
 Discosia Lib. (*Leptostromatac.*) 1\*\* 390, 391.  
 D. Artocreas (Tode) Fr. 1\*\* 391, Fig. 203 D—G.  
 Discosira Rabh. (*Bacillariac.*) 1b. 58, 60.  
 D. sulcata Rabh. 1b. 60, Fig. 68 a—c.  
 Discosporangium Falkbg. (*Choristocarpaceac.*) 2. 190, 191.  
 D. mesarthrocarpum (Menegh.) Hauck 2. 191, Fig. 134 D—G.  
 Discula Sacc. (*Leptostromatac.*) 1\*\* 393, 394.  
 D. Platani (Peck) Sacc. 1\*\*. 394, Fig. 204 A, B.  
 Discus Stodder (*Bacillariac.*) 1b. 150.  
 Diselmis Duj. (*Volvocac.*) 2. 38.  
 Disiphonia Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 106.  
 Disphenia Presl (*Cyathecac.*) 4. 123.  
 Dispira Van Tiegh. (*Mucedinac.*) 1\*\* 418, 431, 432.  
 D. cornuta Van Tiegh. 1\*\* 431, Fig. 223 C, D.  
 Dissodon C. Müll. (*Pottiac.*) 3. 420.  
 Distaxia Presl (*Polypodiac.*) 4. 245.  
 Distichium Bryol. eur. (*Dicranac.*) 3. 294, 302.  
 Distichophylleae (*Hookeriac.*) 3. 1232, 1233.  
 Distichophyllidium Fleisch. (*Hookeriac.*) 3. 1234.  
 D. Nymanianum Fleisch. 3. 1234, Fig. 861 A—E.  
 Distichophyllum (*Hookeriac.*) 3. 925.  
 Distichophyllum Doz. et Molk. (*Hookeriac.*) 3. 930.  
 Distichophyllum Doz. et Molk. (*Hookeriac.*) 3. 919, 926, 1234.  
 D. rotundifolium Hook. f. et Wils. 3. 927, Fig. 678 A—E.  
 D. spatulatum Doz. et Molk. 3. 929, Fig. 679 A—F.  
 Distigma Ehrenb. (*Astasiac.*) 1a. 177, 178.  
 D. proteus Ehrenb. 1a. 177, Fig. 128 B.  
**Distomataceae** 1a. 110, 147—151.  
 Distomatineae 1a. 110, 147—151.  
 Ditangium Karst. (*Tremellac.*) 1\*\* 92.  
 Ditiola Fr. (*Dactyromyctac.*) 1\*\* 97, 98, 99.  
 D. radicata (A. et Schw.) Fr. 1\*\* 98, Fig. 63 M—Q.  
 Ditiola Schulz (*Cenangiac.*?) 1 240.  
 Ditopella De Not. (*Gnomoniac.*) 1. 447, 448.  
 D. ditopa (Fr.) Schröt. 1. 448, Fig. 272 C—E.  
 Ditricheae (*Dicranac.*) 3. 285, 290, 293, 1175.  
 Ditrichum Hampe (*Dicranac.*) 3. 300.  
 Ditrichum Lindb. (*Dicranac.*) 3. 298.  
 Ditrichum Timm (*Dicranac.*) 3. 294, 299, 1175.  
 D. vaginans (Sull.) Hampe 3. 296, Fig. 173 E—K.  
 Ditylium Bail. (*Bacillariac.*) 1b. 89, 90.

- Ditylium Brightwellii (West) Grun. 1b. 90, Fig. 150 A.
- D. sol Van Heurck 1b. 90, Fig. 150 B.
- Ditylum Bail. (*Bacillariac.*) 4b. 89.
- Doassansia Cornu (*Tilletiac.*) 1\*\* 43, 21, 22.
- D. Alismatis (Nees) Cornu 1\*\* 22, Fig. 13 A.
- D. Sagittariae (West) Fischer 4\*\* 22, Fig. 13 B.
- Doassansioopsis Setchell (*Tilletiac.*) 4\*\* 15, 21, 22.
- D. Martianoffiana (Thüm.) Setch. 1\*\* 22, Fig. 13 C, D.
- Dochmolpho Cooke (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 374.
- Docidium (Bréb.) Lund (*Desmidiac.*) 2. 7, 9, 10.
- D. Baculum Bréb. 2. 10, Fig. 6 Ha.
- D. dilatatum Cleve 2. 10, Fig. 6 Ha'
- Dolerophyllum Saporta (*Pteridophyt.*) 4. 798.
- Doleropteris Grand'Eury (*Filical.*) 4. 500, 513, 798.
- Dolichomitra Lindb. (*Lembophyllac.*) 3. 867.
- Dolichomitra (Lindb.) Broth. (*Lembophyllac.*) 3. 863, 867.
- D. cymbifolia (Lindb.) 3. 867, Fig. 636 A—F.
- Dolichospermum (Ralfs) Born. et Flah. (*Nostocac.*) 1a. 74.
- Dolichotheca (Lindb.) Lindb. (*Hypnac.*) 3. 1082.
- Doliolidium C. Müll. (*Bryac.*) 3. 586, 1206.
- Donkinia Ralfs (*Bacillariac.*) 1b. 124, 133, 134.
- D. carinata (Donk.) Ralfs 1b. 134, Fig. 245 A, B.
- Donnia S. F. Gray (*Jungerm. akrog.*) 3. 100.
- Doodia R. Br. (*Polypodiac.*) 4. 36, 37, 222, 253, 254.
- D. caudata R. Br. 4. 36, Fig. 18 E, F.
- D. media R. Br. 4. 254, Fig. 134 C, D.
- Doodya Sadebeck (*Polypodiac.*) 4. 36, Fig. 18.
- Doratomyces Corda (*Mucedinac.*) 1\*\* 418, 428, 429.
- D. tenuis Corda 1\*\* 429, Fig. 221 C.
- Doreadion Adans. (*Orthotrichac.*) 3. 466.
- Dorcapteris Presl (*Polypodiac.*) 4. 195, 198.
- Doryopteridastrum Fée (*Polypodiac.*) 4. 269.
- Doryopteris J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 255, 269, 270; 270, Fig. 143 A—C.
- D. lomariacea (Kze.) Klotzsch 4. 270, Fig. 143 A, B.
- Doryphora Kütz. (*Bacillariac.*) 1b. 114, 131.
- Dorythamnion Naeg. (*Ceramiae.*) 2. 489.
- Dothichiza Lib. (*Excipulac.*) 1\*\* 393; 1-233.
- Dothidea Fries (*Dothideac.*) 1. 375, 378, 379.
- D. puccinioides (DC.) Fr. 1. 379, Fig. 249 A—D.
- Dothideaceae** 1 325, 375—383; 1\*\* 541.
- Dothideales 1. 325, 373—383; 1\*\* 541.
- Dothidella Speg. (*Dothideac.*) 1. 375, 382.
- D. betulina (Fr.) Sacc. 1. 382, Fig. 251 F—H.
- D. thoracella (Rustr.) Sacc. 1. 382, Fig. 251 E.
- Dothidites Fries (*Pyrenomycet.*) 1\*\* 521.
- Dothiopsis Karst. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 351, 359.
- Dothiora Berk. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 361.
- Dothiora Fr. (*Phacidia.*) 1\*\* 256, 257, 258.
- D. sphaeroides (Pers.) Fr. 1. 258, Fig. 188 C—E.
- Dothiorella Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 351, 360, 361.
- D. Mori Berl. 1\*\* 360, Fig. 189 M—O.
- Doxodasya Schmitz (*Rhodomelac.*) 2. 449.
- Dozya Karst. (*Hypocrecac.*) 1. 365.
- Dozya Lac. (*Leucodontac.*) 3. 748, 751
- D. japonica Lac. 3. 752, Fig. 563 A—G.
- Draparnaldia Bory (*Chaetophorac.*) 2. 88, 91, 92.
- D. glomerata (Vauch.) Ag. 2. 88, Fig. 53.
- Drepanella C. Müll. (*Hookeria.*) 3. 939.
- Drepanidium Lank. (*Cytoxoac.*) 1. 39.
- Drepanium Mitt. (*Hypnac.*) 3. 1037.
- Drepanium Roth (*Hypnac.*) 3. 1026, 1068.
- Drepanium Schimp. (*Hypnac.*) 3. 1068.
- Drepanium (Schimp.) Mitt. (*Hypnac.*) 3. 1062, 1069.
- Drepanocladus C. Müll. (*Hypnac.*) 3. 1032.
- Drepanocladus (C. Müll.) Roth (*Hypnac.*) 3. 1022, 1032, 1239.
- D. fluitans (L.) 3. 1032, Fig. 743 A—C.
- D. intermedius (Lindb.) 3. 1032, Fig. 743 E.
- D. vernicosus (Lindb.) 3. 1032, Fig. 743 D.
- Drepanocladus Lindb. (*Hypnac.*) 3. 1030, 1032.
- Drepanocladus Loeske (*Hypnac.*) 3. 1034.
- Drepanoconis Schröt. et P. Henn. (*Albuginac.*) 1\*\* 530.

- Drepanolejeunea Spruce (*Jungerm. anakrog.*) 3. 119, 126.
- D. dactylophora* (Nees) Spruce 3. 123, Fig. 69 *M.*
- Drepanophycus* Goepf. (*Algae*) 2. 554.
- Drepanophyllaceae** 3. 285, 530—532.
- Drepanophyllaria* C. Müll. (*Hypnac.*) 3. 1027.
- Drepanophylleae* [= *Drepanophyllaceae*] 3. 285.
- Drepanophyllum* Mitt. (*Drepanophyllac.*) 3. 531.
- Drepanophyllum* Rich. (*Drepanophyllac.*) 3. 531.
- D. fulvum* Rich. 3. 530, Fig. 392 *A—E.*
- Drepanospora* Berk. et Curt. (*Dematiac.*) 1\*\* 476, 480.
- Drummondia* Hook. (*Orthotrichac.*) 3. 457, 465, 1199.
- D. clavellata* Hook. 3. 465, Fig. 315 *A—D.*
- Druridgia* Donkin (*Bacillariac.*) 4b. 58, 60.
- D. geminata* Donk. 4b. 60, Fig. 67 *A, B.*
- Drymoglossum* Presl (*Polypodiac.*) 4. 302, 303.
- D. carnosum* Hook. 4. 303, Fig. 160 *A—C.*
- Drynaria* Bory (*Polypodiac.*) 4. 302, 328, 329.
- Dryodon* Quél. (*Hydnac.*) 1\*\* 144, 146.
- Dryomenes* Fée (*Polypodiac.*) 4. 183.
- Dryophila* Quél. (*Agaricac.*) 1\*\* 251.
- Dryopteris* Adans. (*Polypodiac.*) 4. 167.
- Dryopteris* Amman (*Polypodiac.*) 4. 167.
- Dryopteris* O. Ktze. (*Polypodiac.*) 4. 167.
- Dryopteris* Schott (*Polypodiac.*) 4. 173.
- Dryostachyum* J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 302, 327, 328.
- D. splendens* J. Sm. 4. 327, Fig. 170 *A—C.*
- Dryptodon* (*Fontinalac.*) 3. 724.
- Dryptodon* Brid. (*Grimmiac.*) 3. 440, 454.
- Dryptodon* C. Müll. (*Grimmiac.*) 3. 453.
- Dryptodon* Lindb. (*Grimmiac.*) 3. 453.
- Dubitatio* Speg. (*Hypocercac.*) 1. 349.
- Dubyella* Bryol. eur. (*Fabroniac.*) 3. 908.
- Dudresnaya* Bonnemais. (*Dumontiac.*) 2. 516, 518, 519.
- D. coccinea* (Ag.) Crouan 2. 518, Fig. 276 *A, B;* 519, Fig. 277 *A, B.*
- Dufourea* (Ach.) Nyl. (*Usneac.*) 1\* 217, 218.
- Dumontia* Lamx. (*Dumontiac.*) 2. 516, 517.
- D. filiformis* (Fl. Dan.) Grev. 2. 517, Fig. 275 *A—C.*
- Dumontiaceae** 2. 306, 515—521.
- Dumortiera* Nees (*Marchantiac.*) 3. 29.
- Dumortiera* Reinw. (*Marchantiac.*) 3. 25, 35.
- Dumortiera* West (*Sphaerioidae.*) 1\*\* 382.
- Dumoulinia* Stein (*Leeideac.*) 1\* 213.
- Duplicaria* FucKel (*Phacidiac.*) 1 263.
- Durella* Tul. (*Patellariac.*) 1. 221, 222, 223.
- D. compressa* (Pers.) Tul. 1 223, Fig. 171 *F.*
- D. connivens* (Fr.) Rehm 1. 223, Fig. 171 *G.*
- Duriaea* Bory et Mont. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 51.
- Duriella* Claus et Bill. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 51.
- Durvillaea* Bory (*Fucac.*) 2. 273, 274, 278, 279.
- D. utilis* Bory 2. 273, Fig. 182 *D;* 274, Fig. 183 *F.*
- Dusenias* Broth. (*Leucodontac.*) 3. 757.
- Duseniella* Broth. (*Neckerac.*) 3. 807, 812.
- D. genuflexa* (C. Müll.) 3. 813, Fig. 607 *A—E.*
- Dussiella* Pat. (*Hypocercac.*) 1. 348, 367.
- D. tuberiformis* (Berk. et Rav.) Pat. 1. 367, Fig. 245 *G—K.*
- Duthiella* C. Müll. (*Leskeac.*) 3. 1004, 1009.
- D. Wallichii* (Hook.) 3. 1010, Fig. 733 *A—E.*
- Duvalia* Gott. (*Marchantiac.*) 3. 33.
- Duvalia* Haw. (*Marchantiac.*) 3. 32.
- Duvalia* Nees (*Marchantiac.*) 3. 32.
- Duvalia* S. O. Lindb. (*Marchantiac.*) 3. 31.
- Duvalia* Corda (*Marchantiac.*) 3. 32.
- Dyas* Ehrenb. (*Volvocac.*) 2. 39.
- Dyplolabia* Mass. (*Graphidac.*) 1\* 98.
- Dysphinctium* (*Desmidiac.*) 2. 11.
- Dysphinctium* Naeg. (*Desmidiac.*) 2. 11.

## E.

- Eatoniopteris* Bommer (*Cyatheac.*) 4. 123, 125.
- Ecehyna* Fries (*Pilulariac.*) 1\*\* 86.
- Eccilia* Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 254.
- Eccremidium* Hook. f. et Wils. (*Dicranac.*) 3. 293, 296.
- E. arcuatum* Hook. f. et Wils. 3. 297, Fig. 174 *A.*
- E. pulchellum* Hook. f. et Wils. 3. 297, Fig. 174 *B.*
- E. Whiteleggei* Broth. 3. 298, Fig. 175 *A—H.*

- Echinastrum Naeg. (*Hydrodictyac.*) 2. 73.  
 Echinella Bréb. (*Bacillariac.*) 4b. 409, 413, 420.  
 Echinella Masee (*Mollisiac.*) 1. 214.  
 Echinobotryeae (*Dematiac.*) 1\*\* 454, 455.  
 Echinobotryum Corda (*Dematiac.*) 1\*\* 455, 459, 460.  
 E. Citri Gar. et Catt. 1\*\* 459, Fig. 237 *E*.  
 E. parasitans Corda 1\*\* 459, Fig. 237 *F*.  
 Echinocaulon Kütz. (*Gelidiac.*) 2. 347.  
 Echinoceras Kütz. (*Ceramiac.*) 2. 501.  
**Echinodiaceae** 3. 1216.  
 Echinodium Jur. (*Echinodiac.*) 3. 4216.  
 E. hispidum (Hook. f. et Wils.) 3. 4217, Fig. 851 *A—D*.  
 Echinogyna Dum. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 53.  
 Echinomitrium Corda (*Jungerm. anakrog.*) 3. 53.  
 Echinophallus P. Henn. (*Phallac.*) 1\*\* 289, 294, 295.  
 E. Lauterbachii P. Henn. 1\*\* 294, Fig. 143.  
 Echinoplaca Fée (*Ectolechiac.*) 1\* 123.  
 Echinostelium De Bary (*Stemonitac.*) 1. 26, 27.  
 Echinothecium Zopf (*Mycosphaerellac.*) 1\*\* 543.  
 Ecklonia Horn. (*Laminariac.*) 2. 245, 254, 257.  
 E. bicyclis Kjellm. 2. 245, Fig. 166 *B*.  
**Ectocarpaceae** 2. 180, 182—189, 289.  
 Ectocarpidium Sperk (*Phaeophyc.*) 2. 289.  
 Ectocarpus Lyngby (*Ectocarpac.*) 2. 94, 183, 184, 185, 186, 187; 94, Fig. 57 *B*.  
 E. ovatus Kjellm. var. arachnoideus Reinke 2. 184, Fig. 430.  
 E. repens Reinke 2. 183, Fig. 179 *C, D*.  
 E. siliculosus (Dillw.) Lyngby 2. 185, Fig. 131 *A—F*.  
 Ectoclinium J. Ag. (*Gigartinac.*) 2. 354, 362.  
 Ectographis Trevis. (*Graphidac.*) 1\* 99, 400.  
 Ectolechia Mass. (*Thelotremac.*) 1\* 118.  
 Ectolechia Trevis. (*Ectolechiac.*) 1\* 123.  
**Ectolechiaceae** 1\* 113, 122—124, 243.  
 Ectoneura Fée (*Polypodiac.*) 4. 195.  
 Ectophora J. Ag. (*Gigartinac.*) 2. 362.  
 Ectosporeae (*Myxogaster.*) 1 13.  
 Ectostroma Fries (*Mycel.*) 1\*\* 516.  
 Ectogella Zopf (*Olpidiac.*) 1. 67, 70.  
 E. Bacillariacearum Zopf 1. 70, Fig. 52.  
 Ectropotheciopsis Broth. (*Sematophyllac.*) 3. 1120.  
 Ectropothecium (*Hypnac.*) 3. 1063, 1093.  
 Ectropothecium Dus. (*Leucomiac.*) 3. 1098.  
 Ectropothecium Gepp. (*Hypnac.*) 3. 1083.  
 Ectropothecium Mitt. (*Hypnac.*) 3. 1093.  
 Ectropothecium Mitt. (*Hypnac.*) 3. 1062, 1063, 1237.  
 E. intorquatum (Doz. et Molk.) 3. 1063, Fig. 761 *E—G*.  
 E. verrucosum (Hampe) 3. 1063, Fig. 762 *A—F*.  
 Egenolfia Schott (*Polypodiac.*) 4. 196.  
 Egregia Aresch. (*Laminariac.*) 1. 248, 254, 260.  
 E. Menziesii (Turn.) Aresch. 2. 248, Fig. 168 *A*.  
 Eichen-Wirrschwamm (*Dacdalea quercina* L.) 1\*\* 181.  
 Eichhase (*Polyporus umbellatus* Pers.) 1\*\* 412, 468.  
 Eichpilz (*Boletus bulbosus* Schaeff.) 1\*\* 191.  
 Eierpilz (*Cantharellus cibarius* Fr.) 1\*\* 112.  
 Eisenia Aresch. (*Laminariac.*) 2. 254, 257.  
 Ekelschwamm (*Hebeloma crustuliformis* Bull.) 1\*\* 113.  
 Elachista Duby (*Elachistac.*) 2. 217, 219, 220.  
 E. scutulata (Sm.) Duby 2. 217, Fig. 450.  
**Elachistaceae** 2. 181, 216—221.  
 Elachisteae (*Elachistac.*) 2. 219.  
 Elaeomyces O. Kirchn. (*Hemibasid.*) 1\*\* 546.  
 Elaphoglossum Schott (*Polypodiac.*) 4. 330, 331, 332, 335; 335, Fig. 174 *A—H*.  
 E. aureonitens (Hook.) Diels 4. 335, Fig. 174 *H*.  
 E. Boryanum (Fée) Moore 4. 335, Fig. 174 *D*.  
 E. conforme (Sw.) Schott 4. 332, Fig. 173 *A, B*.  
 E. crinitum (L.) Diels 4. 335, Fig. 174 *E—G*.  
 E. dimorphum (Hook. et Grev.) Moore 4. 335, Fig. 174 *A*.  
 E. squamosum (Sw.) J. Sm. 4. 335, Fig. 174 *C*.  
 E. villosum (Sw.) J. Sm. 4. 335, Fig. 174 *B*.  
 Elaphomyces Nees (*Elaphomycetac.*) 1. 311  
 E. cervinus (Pers.) Schröt. 1. 311, Fig. 221 *A—E*.  
**Elaphomycetaceae** 1. 293, 311—312.  
 Elasmomyces Cavara (*Secotiac.*) 1\*\* 300.

- Eleutera Palis. (*Neckeraeae*) 3. 839.  
 Eleutherophyllum Stur (*Equisetaceae*) 4. 349.  
 Eleutheroloma Müll. Arg. (*Graphidaceae*) 1\*  
 101.  
 Eleutheromyces Fuckel (*Hypoeraceae*) 1.  
 347, 354, 355.  
 E. subulatus (Tode) Fuckel 1. 354, Fig. 238  
*D—F*.  
 Ellipsospora Hansg. (*Oedogoniaceae*) 2. 111.  
 Ellisiella Sacc. (*Dematiaceae*) 1\*\* 437, 467,  
 468.  
 E. caudata (Peck) Sacc. 1\*\* 468, Fig.  
 243 *F*.  
 Elodium Lindb. (*Leskeaceae*) 3. 1017.  
 Elodium Sull. (*Leskeaceae*) 3. 1017.  
 Elvella Scop. (*Thelophoraceae*) 1\*\* 127.  
 Elvirea Parona (*Trimastigaceae*) 1a. 141,  
 142.  
 E. Gionae Parona 1a. 142, Fig. 97 *B*.  
 Emblemia Pers. (*Graphidaceae*) 1\* 98.  
 Embolus Batsch (*Fungi*) 1\* 240.  
 Embryophyta asiphonogama 3. 1—1246.  
 Embryophyta zoidiogama 3. 1—1246.  
 Embryosphaeria Trevis. (*Chlorophyceae*) 2.  
 27.  
 Emericella Berk. et Br. (*Aspergillaceae*) 1.  
 297, 299, 300; 1\* 239.  
 E. erythrospora Borzi 1. 300, Fig. 213 *J—P*.  
 Emprostea Ach. (*Peltigeraceae*) 1\* 194.  
 Emprostea Wainio (*Peltigeraceae*) 1\* 194.  
 Empusa Cohn (*Entomophthoraceae*) 1. 133,  
 137, 138.  
 E. Grylli (Fresen.) Nowak 1. 133, Fig. 121 *A*.  
 E. Muscae Cohn 1. 138, Fig. 123.  
 Enantiocladia Falkbg. (*Rhodomelaceae*) 2.  
 429, 466.  
 Enarthromyces Thaxt. (*Laboulbeniaceae*)  
 1. 496, 497, 499.  
 Encalypta Roth (*Entodontaceae*) 3. 891.  
 Encalypta Roth (*Leucodontaceae*) 3. 756.  
 Encalypta Schreb. (*Pottiaceae*) 3. 436, 1196.  
 E. affinis Hedw. f. 3. 437, Fig. 291 *A—C*;  
 439, Fig. 292 *B*.  
 E. contorta (Wulf.) 3. 437, Fig. 291 *D*.  
 E. longicolla Bruch 3. 439, Fig. 292 *C*.  
 E. rhabdocarpa Schwaegr. 3. 439, Fig.  
 292 *A*.  
 Encalypta Sw. (*Dicranaceae*) 3. 318.  
**Encalyptaceae** 3. 285, 1196.  
 Encalyptaeae (*Pottiaceae*) 3. 381, 436—439.  
 Enccephalographa Mass. (*Graphidaceae*) 1\*  
 92, 94.  
 E. cerebrina (Ach.) Mass. 1\* 93, Fig. 46  
*D, E*.  
 Enchelys Nitzsch (*Euglenaceae*) 1a. 175.  
 Enchnoa Fries (*Massariaceae*) 1. 444, 445.  
 E. infernalis (Kze.) Fuckel 1. 445, Fig. 271  
*A, B*.  
 Enclinosphaeria Fuckel (*Sphaeriaceae*) 1. 398.  
 Enchylium Mass. (*Pyrenopezizaceae*) 1\* 160,  
 161.  
 Encliopyrenia Trevis. (*Verrucariaceae*) 1\* 55.  
 Encoelia Fries (*Cenangiaceae*) 1. 232.  
**Encoeliaceae** 2. 181, 197—204, 289—  
 290.  
 Encoelites Brongn. (*Algae*) 2. 555.  
 Encoelium Kütz. (*Encoeliaceae*) 2. 203, 204.  
 Encoelocladium Zigno (*Algae*) 2. 554.  
 Encyonema Kütz. (*Bacillariaceae*) 1b. 138.  
 Encyothalia Harv. (*Sporochneaceae*) 2. 237,  
 238.  
 E. Cliftoni Harv. 2. 237, Fig. 161 *B*.  
 Endhormidium Auersw. (*Melanconiaceae*) 1\*\*.  
 403, 543.  
 Endhormidium Auersw. et Rabh. (*Coryne-  
 lliaceae*) 1\*\* 543.  
 Endietya Ehrenb. (*Bacillariaceae*) 1b. 62.  
 Endietya Ehrenb. (*Bacillariaceae*) 1b. 59,  
 61, 62.  
 E. Campechiana Grun. 1b. 61, Fig. 74 *A, B*.  
 Endobotrya Berk. et Curt. (*Sphaerioidaceae*)  
 1\*\* 376, 377.  
 Endocarpidium Müll. Arg. (*Dermatocarpaceae*)  
 1\* 60.  
 Endocarpiscum Nyl. (*Hyppiaceae*) 1\* 178.  
 Endocarpoma Fuckel (*Pyrenopezizaceae*) 1\*.  
 161.  
 Endocarpon Ach. (*Dermatocarpaceae*) 1\* 60.  
 Endocarpon (Hedw.) A. Zahlbr. (*Dermato-  
 carpaceae*) 1\* 59, 61.  
 E. pusillum Fries 1\* 17, Fig. 16 *A, B*.  
 E. pusillum Hedw. 1\* 46, Fig. 29 *B*.  
 Endocarpon Th. Fr. (*Dermatocarpaceae*) 1\*.  
 59, 61.  
 Endocena Cromb. (*Utricleae*) 1\* 217, 226.  
 Endocladia J. Ag. (*Gigartinales*) 2. 354,  
 355.  
 E. vernicata J. Ag. 2. 355, Fig. 215 *A*.  
 Endocladieae (*Gigartinales*) 2. 354, 355.  
 Endoclonium Szym. (*Chetophoraceae*) 2.  
 92, 93.  
 E. polymorphum Franke 2. 93, Fig. 56.  
 Endoeoccus Nyl. (*Myrosphaerellaceae*) 1.  
 426; 1\* 78, 240.  
 Endoconidium Prill. et Delaer. (*Tuber-  
 culariaceae*) 1\*\* 500, 504, 505.  
 E. temulentum Prill. et Delaer. 1\*\* 505,  
 Fig. 259 *M, N*.



- Endodesmia Berk. et Br. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 506, 507.  
 Endogenae (*Laboulbeniac.*) 1. 496.  
 Endogone Link (*Protomycetac.*) 1. 147, 148.  
 E. macrocarpa Tul. 1. 148, Fig. 131.  
 Endohormidium Auersw. et Rabh. (*Coryneliac.*) 1\*\* 403, 543.  
 Endoleuca Wainio (*Parmeliac.*) 1\* 212.  
 Endolpidium De Wild. (*Olpidiac.*) 1\*\* 525.  
 Endomyces Reeß (*Endomycetac.*) 1. 455.  
 E. decipiens (Tul.) Reeß 1. 455, Fig. 135.  
 E. Seytonematum Zukal 1\* 158.  
**Endomycetaceae** 1 152, 154—156.  
 Endonevrum Czern. (*Lycoperdac.*) 1\*\* 320.  
 Endophis Norm. (*Pyrenulac.*) 1\* 63.  
 Endophyllaceae 1\*\* 35—37, 349.  
 Endophyllum Lév. (*Cronartiac.*) 1\*\* 36, 549.  
 E. Sempervivi (Alb. et Schwein.) De Bary 1\*\* 36, Fig. 20.  
 Endoptychum Czern. (*Secotiac.*) 1\*\* 300.  
 Endopyrenium Fw. (*Dermatocarpac.*) 1\* 60.  
 Endopyrenium (Koerb.) Stizenb. (*Dermatocarpac.*) 1\* 60.  
 Endosigma Bréb. (*Bacillariac.*) 1b. 132.  
 Endosiphonia Ardiss. (*Corallinac.*) 2. 344.  
 Endosiphonia Zanard. (*Rhodomelac.*) 2. 426, 436.  
 Endosphaera Klebs (*Protococcac.*) 2. 62, 65, 66.  
 E. biennis Klebs 2. 62, Fig. 38 B.  
**Endosphaeraceae** 2. 27, 60—69.  
 Endosphaeraeae (*Protococcac.*) 2. 65.  
 Endospira Bréb. (*Desmidiac.*) 2. 9.  
 Endosporeae Rostaf. (*Myxogaster.*) 1 15.  
 Endostauron Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 428, 429.  
 Endothia Fries (*Melogrammatac.*) 1. 477, 478, 479.  
 E. radicalis (Schwein.) Fr. 1. 479, Fig. 283 E.  
 Endotrichella C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 781, 1224.  
 E. elegans (Doz. et Molk.) 3. 781, Fig. 585 A—G.  
 Endotrichia Suringar (*Gloiosiphoniac.*) 2. 307.  
 Endotrichum Corda (*Sphaeropsidal.*) 1\*\* 398.  
 Endotrichum Doz. et Molk. (*Neckerac.*) 3. 781, 782.  
 Endotrichum Jaeg. (*Neckerac.*) 3. 800.  
 Endotrichum Mitt. (*Neckerac.*) 3. 781.  
 Endotrichum Sull. (*Neckerac.*) 3. 785.  
 Endoxantha Wainio (*Parmeliac.*) 1\* 212.  
 Endoxyla Fuckel (*Valsac.*) 1. 458.  
 Endoxylina Romell (*Valsac.*) 1. 459.  
 Endoxylon Nitschke (*Xylariac.*) 1. 484.  
 Enduria Norm. (*Dermatocarpac.*?) 1\* 61.  
 Endyomena Zopf (*Vampyrellac.*) 1. 38.  
 Enerthenema Bowman (*Stemonitac.*) 1 26, 27.  
 E. papillatum (Pers.) 1 26, Fig. 15 F—H.  
 Enteridium Ehrenb. (*Clatroptychiac.*) 1. 18.  
 Enterodyction Müll. Arg. (*Chiodectonac.*) 1\* 103, 104.  
 Enterographa (Fée) Wainio (*Chiodectonac.*) 1\* 104.  
 Enteromorpha (Link) Harv. (*Ulvac.*) 2. 77.  
 Enteromyxa Cienk. (*Monocystac.*) 1. 38.  
 Enterosora Bak. (*Polypodiac.*) 4. 302, 320, 321.  
 E. Campbellii Bak. 4. 320, Fig. 166 G.  
 Enterostigma Müll. Arg. (*Chiodectonac.*) 1\* 105, 241.  
 Enterostigma Wainio (*Chiodectonac.*) 1\* 103, 105.  
 Entocladia Reinke (*Chaetophorac.*) 2. 94.  
 Entocolax Reinsch (*Algae?*) 2. 344.  
 Entoderma Lagerh. (*Chaetophorac.*) 2. 92, 94.  
 E. Wittrockii (Wille) Lagerh. 2. 94, Fig. 37 A.  
 Entodesmis Borzi (*Phacocapsac.*) 1a. 94; 2. 570.  
 Entodesmium Riess (*Pleosporac.*) 1. 439.  
 Entodon (*Entodontac.*) 3. 881, 887.  
 Entodon C. Müll. (*Entodontac.*) 3. 875, 878, 881, 889.  
 Entodon C. Müll. (*Entodontac.*) 3. 871, 878, 1231.  
 E. Drummondi (Bryol. eur.) 3. 879, Fig. 644 A—C.  
 E. Schleicheri (Schimp.) 3. 879, Fig. 644 E.  
 Entodon Hampe (*Entodontac.*) 3. 881.  
 Entodon Lindb. (*Entodontac.*) 3. 883.  
**Entodontaceae** 3. 705, 870—899, 1231  
 Entodontopsis Broth. (*Entodontac.*) 3. 871, 895.  
 E. contorte-operculata (C. Müll.) 3. 896, Fig. 657 A—F.  
 Entogonia Grev. (*Bacillariac.*) 1b. 89, 90.  
 E. pulcherrima Grev. 1b. 90, Fig. 152.  
 Entolechia Mass. (*Thelotromac.*) 1\* 118.

- Entoloma Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 254, 256.  
 Entomoneis Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 134.  
 Entomophthora Fresen. (*Entomophthorac.*) 1. 136, 137, 139.  
 E. conica Nowak 1. 136, Fig. 122 C<sub>1,2</sub>.  
 E. sepulchralis Thaxt. 1. 136, Fig. 122 C<sub>3</sub>.  
 E. sphaerosperma Fresen. 1. 139, Fig. 124.  
**Entomophthoraceae** 1. 137—141; 1\*\* 531.  
 Entomophthorineae 1. 64, 134—141; 1\*\* 530.  
 Entomosporium Lév. (*Leptostromatac.*) 1\*\* 390.  
 Entomycelium Wallr. (*Hyphomycet.*) 1\*\* 516.  
 Entonema Reinsch (*Ectocarpac.*) 2. 187.  
 Entophlyctis A. Fischer (*Rhizidiac.*) 1 75.  
 Entophysa Moeb. (*Chlorosphaerac.*) 2. 53.  
 Entophysalis Kütz. (*Chroococcac.*) 1a. 52, 53, 54; 2. 27.  
 E. granulosa Kütz. 1a. 53, Fig. 49 G.  
 Entopyla Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 107.  
 E. australis Ehrenb. 1b. 107, Fig. 189 A—C.  
 Entopylinae (*Bacillariac.*) 1b. 56, 107.  
 Entorrhiza C. Weber (*Ustilaginac.*?) 1\*\* 23.  
 Entosiphon Stein (*Peranemac.*) 1a. 178, 180, 184.  
 E. sulcatum (Duj.) Stein 1a. 184, Fig. 135.  
 Entosolenia Williams (*Prorocentrac.*) 1b. 8.  
 Entosordaria Sacc. (*Clypeosphaeriac.*) 1 452.  
 Entosthelia (Wahlenb.) Stizenb. (*Dermatocarpac.*) 1\* 60.  
 Entosthodon Schwaegr. (*Funariac.*) 3. 521.  
 Entosthodon (Schwaegr.) Lindb. (*Funariac.*) 3. 522, 4204.  
 E. apophysatus Tayl. 3. 523, Fig. 379 A—E.  
 Entothrix Kütz. (*Algae*) 1a. 92.  
 Etyloma DeBary (*Tilletiac.*) 1\*\* 15, 17.  
 E. Calendulae Oudem. 1\*\* 17, Fig. 10a, b.  
 E. Ranunculi Bonord. 1\*\* 17, Fig. 10 c, d.  
 E. serotinum Schröt. 1\*\* 17, Fig. 40 A.  
 Eolichen Zukal (*Pyrenidiac.*) 1\* 76.  
 Eomyces Ludw. (*Chytridin?*) 1\*\* 528.  
 Eophyton Forcell (*Algae*) 2. 553.  
 Eopteris Saporita et Marion (*Filical.*) 4. 474.  
**Ephebeaceae** 1\*. 113, 151—157.  
 Ephebe E. Fr. (*Ephebac.*) 1\*. 154, 155.  
 E. lanata (L.) Wainio 1\* 156, Fig. 76 A, C, D.  
 E. pubescens Fries 1\* 18, Fig. 17.  
 E. solida Born. 1\* 156, Fig. 76 B.  
 Ephebeia Nyl. (*Ephebac.*) 1\*. 154, 155.  
 Ephebella (*Lichen.*) 1\* 158.  
 E. Hegetschweileri Hazsl. 1\* 158.  
 E. Hegetschweileri Itzigs. 1\* 158.  
 Ephelina Sacc. (*Cenangiac.*) 1. 232, 240.  
 Ephelis Fries (*Exciipulac.*) 1\*\* 396, 397.  
 E. trinitensis Cooke et Mass. 1\*\* 396, Fig. 205 E—H.  
 Ephelis Fries (*Tryblidiac.*) 1. 256.  
 Ephelis Phill. (*Cenangiac.*) 1 240.  
 Ephemeraceae 3. 283.  
 Ephemeraceae (*Funariac.*) 3. 510, 512, 1203.  
 Ephemerella Besch. (*Pottiac.*) 3. 383.  
 Ephemerella C. Müll. (*Funariac.*) 3. 512, 513.  
 E. recurvifolia (Dicks.) Schimp. 3. 512, Fig. 367 A—C.  
 Ephemeridium Kindb. (*Funariac.*) 3. 513.  
 Ephemeropsis Goeb. (*Nematoc.*) 3. 918.  
 E. tjobodensis Goeb. 3. 917, Fig. 673 A, B.  
 Ephemerum C. Müll. (*Funariac.*) 3. 515.  
 Ephemerum Hampe (*Funariac.*) 3. 513, 516.  
 Ephemerum Hampe (*Funariac.*) 3. 512, 513, 4203.  
 E. aequinoctiale Spruce 3. 515, Fig. 369 B, C.  
 E. crassinervium (Schwaegr. C. Müll. 3. 514, Fig. 368 A—E.  
 E. papillosum Aust. 3. 514, Fig. 368 F—M.  
 E. serratum (Schreb.) Hampe 3. 156, Fig. 76 H.  
 Epichloë Fries (*Hypocercac.*) 1. 348, 366, 367.  
 E. typhina (Pers.) Tul. 1. 367, Fig. 245 A—E.  
 Epichloëa Giard. (*Entomophthorac.*?) 1. 140; 1\*\* 531.  
 Epicladia Reinke (*Chaetophorac.*) 2. 92, 94.  
 Epiclemidia Potter (*Mycoidiac.*) 2. 104.  
 Epiclinium Fries (*Tuberculariac.*) 1\*\* 407, 558, 559.  
 Epicoccum Link (*Tuberculariac.*) 1\*\* 511, 512.  
 E. granulatum Penz. 1\*\* 512, Fig. 262 B.  
 E. nigrum Link 1\*\* 512, Fig. 262 A.  
 Epicymatia Fuckel (*Mycosphaerellac.*) 1. 426.  
 Epidochiella Sacc. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 542.  
 Epidochiopsis Karst. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 499, 503.  
 Epidochium Fries (*Tuberculariac.*) 1\*\* 511, 542.

- Epiglia Boud. (*Mollisiac.*) 1. 218.  
 Epigloea Zukal (*Epigloecae.*) 1\* 53.  
 E. bactrospora Zukal 1\* 53, Fig. 30A—D.  
**Epigloecaceae** 1\* 51, 53.  
 Epiglossum Kütz. (*Rhodomelac.*) 2. 470.  
 Epigoniantheae (*Jungerm. akrog.*) 3. 74, 75.  
 Epilithia Nyl. (*Stilbac.*) 1\*\* 494.  
 Epiloma Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 401  
 Epineuron Harv. (*Rhodomelac.*) 2. 467.  
 Epinyctis Wallr. (*Lichen.*) 1\* 239.  
 Epiphloea Trevis. (*Collemaec.*) 1\* 175.  
 Epiphora Nyl. (*Fungi*) 1\* 138.  
 Epipterygium Lindb. (*Bryac.*) 3. 542,  
 554.  
 E. Wrightii (Sull.) Lindb. 3. 554, Fig. 415  
 A—G.  
 Epipyxis Ehrenb. (*Dinobryac.*) 2. 570.  
 Epipyxis Ehrenb. (*Ochromonadac.*) 1a. 164.  
 Episporieae (*Ceramiac.*) 2. 485, 503.  
 Episporium Moeb. (*Ceramiac.*) 2. 485,  
 503.  
 Epistylis Ehrenb. (*Craspedomonadac.*) 1a.  
 125.  
 Epistylis Ehrenb. (*Monadac.*) 1a. 133.  
 Epistylis Tatem. (*Craspedomonadac.*) 1a.  
 126.  
 Epistylis Weisse (*Monadac.*) 1a. 132.  
 Epithema Bréb. (*Bacillariac.*) 1b. 140.  
 Epithemia Bréb. (*Bacillariac.*) 1b. 138,  
 140, 141.  
 E. Argus (Ehrenb.) Kütz. 1b. 141, Fig. 256  
 C, D.  
 E. Hyndmannii W. Sm. 1b. 141, Fig. 256  
 A, B.  
 E. turgida (Ehrenb.) Kütz. 1b. 141, Fig.  
 256 E, F.  
 Epithyrium Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 364.  
 Epixylon Nitschke (*Xylariac.*) 1. 484.  
 Epochniella Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\* 484.  
 Epochnium Link (*Dematiac.*) 1\*\* 472,  
 475.  
 E. monilioides Link 1\*\* 475, Fig. 247 E.  
 Epymenia Kütz. (*Rhodymeniac.*) 2. 298,  
 401, 402.  
 E. obtusa (Grev.) Kütz. 2. 402, Fig. 235 A.  
**Equisetaceae** 4. 520—554; 555, Fig.  
 348.  
 Equisetales 4. 2, 11, 520—562.  
 Equisetites Sternbg. (*Equisetac.*) 4. 549,  
 553.  
 Equisetum L. (*Equisetac.*) 4. 2, 4, 541,  
 544, 548.  
 E. arvense L. 4. 2, Fig. 3; 531, Fig. 330,  
 331; 532, Fig. 332; 536, Fig. 336 A—L;  
 539, Fig. 338 A—E; 540, Fig. 339; 541,  
 Fig. 340; 542, Fig. 341 I—V; 543, Fig.  
 342.  
 E. giganteum L. 4. 547, Fig. 343 A.  
 E. Heleocharis Ehrh. 4. 526, Fig. 326 A;  
 529, Fig. 328 A—D; 534, Fig. 334 A—E;  
 534, Fig. 335.  
 E. hiemale L. 4. 526, Fig. 326 B, C; 528,  
 Fig. 327 A, B; 530, Fig. 329 A, B.  
 E. maximum Lam. 4. 4, Fig. 4; 522, Fig.  
 321; 523, Fig. 322 A; 524, Fig. 323;  
 525, Fig. 324, 325; 533, Fig. 333 A, B.  
 E. myriochaetum Cham. 4. 547, Fig. 343 B.  
 E. palustre L. 4. 2, Fig. 2; 523, Fig. 322 B;  
 534, Fig. 334 A; 536, Fig. 336 M—O;  
 538, Fig. 337; 542, Fig. 344 VI—VII.  
 E. silvaticum L. 4. 528, Fig. 327 C.  
 E. verticillatum var. filiforme Sw. 4. 595,  
 Fig. 373 E.  
 Erdorseille (*Ochrolechia tartarea* L.) 1\* 204.  
 Eremascus Eidam (*Endomycetac.*) 1. 154,  
 155.  
 E. albus Eidam 1. 154, Fig. 134.  
 Eremodon Brid. (*Splachnac.*) 3. 504.  
 Eremopteris Schimp. (*Filical.*) 4. 485,  
 494, 494.  
 E. artemisiaefolia (Brongn.) Schimp. 4. 485,  
 Fig. 284.  
 Eremosphaera De Bary (*Pleurococcae.*) 2.  
 56, 57, 58.  
 E. viridis De Bary 2. 57, Fig. 36 A.  
 Erikssonina Penz. et Sacc. (*Hysteriac.*)  
 1\*\* 534.  
 Erinacella Brond. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 508.  
 Erinella Sacc. (*Helotiac.*) 1. 194, 202,  
 203.  
 E. juncicola (Fuckel) Sacc. 1. 202, Fig. 159  
 N, O.  
 Eriochosma J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 272.  
 Eriocladium C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 818.  
 Eriocladium Hampe (*Neckerac.*) 3. 818.  
 Erioderma Fée (*Pannariac.*) 1\* 180, 183.  
 E. polycarpum Fée 1\* 179, Fig. 95 E.  
 Eriodon Mont. (*Brachytheciace.*) 3. 1128,  
 1131.  
 E. conostomum Mont. 3. 1131, Fig. 800  
 A—G.  
 Eriomene Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\* 470.  
 Erionema Penzig (*Physarac.*) 1\*\* 525.  
 Eriopeziza Sacc. (*Helotiac.*) 1 194, 199.  
 E. caesia (Pers.) Rehm 1 199, Fig.  
 157 A.  
 Eriopsis Sacc. (*Helotiac.*) 1. 204.  
 Eriopus Brid. (*Hookeriace.*) 3. 930.

- Eriopus (Brid.) C. Müll. (*Hookeriace.*) 3. 919, 930, 1235.  
*E. cristatus* (Hedw.) 3. 931, Fig. 680 *A—D*.  
*Eriopus* Hampe (*Hookeriace.*) 3. 930.  
*Eriosorus* Fée (*Polypodiace.*) 4. 259.  
*Eriosphaeria* Sacc. (*Sphaeriace.*) 1. 395.  
*Eriospora* Berk. et Br. (*Sphaerioidace.*) 1\*\* 377, 382.  
*Eriosporina* Togn. (*Sphaerioidace.*) 1\*\* 373, 375.  
*Eriostilbum* Sacc. (*Stilbace.*) 1\*\* 489.  
*Eriothyrium* Speg. (*Leptostromatace.*) 1\*\* 387, 389.  
*Erostella* Sacc. (*Diatrypace.*) 1. 473.  
**Erpodiaceae** 3. 706—712, 1213.  
**Erpodiopsidae** 3. 1239.  
*Erpodiopsis* C. Müll. (*Erpodiopsid.*) 3. 1239.  
*Erpodium* (Brid.) C. Müll. (*Erpodiace.*) 3. 701, 707, 1213.  
*E. domingense* (Spreng.) 3. 708, Fig. 531 *A—D*.  
*E. Holstii* Broth. 3. 708, Fig. 531 *E—J*.  
*E. Joannis Meyeri* C. Müll. 3. 708, Fig. 531 *K, L*.  
*Erpodium* C. Müll. (*Erpodiace.*) 3. 707.  
*Erpodium* Mitt. (*Erpodiace.*) 3. 711.  
*Erpodium* Vent. (*Erpodiace.*) 3. 709.  
**Erysibaceae** 1. 327, 328—333.  
*Erysibe* Hedw. (*Erysibace.*) 1. 328, 330.  
*E. Astragali* DC. 1. 330, Fig. 229 *E*.  
*E. communis* (Wallr.) Link 1. 330, Fig. 229 *A, B*.  
*E. Heraclaei* DC. 1. 330, Fig. 229 *C, D*.  
*Erysibella* Peck (*Erysibace.*) 1. 328, 332.  
*Erysiphe* Link (*Erysibace.*) 1. 330.  
*Erysiphella* Peck (*Erysibace.*) 1. 332.  
*Erysiphites* Hedw. (*Pyrenomycet.*) 1\*\* 321.  
*Erythrocarpa* Kindb. (*Bryace.*) 3. 589, 1206.  
*Erythrocarpum* Zukal (*Hypocreace.*) 1. 347, 352, 353.  
*E. microstomum* Zukal 1. 352, Fig. 237 *N, O*.  
*Erythroclathrus* Liebm. (*Corallinace.?*) 2. 344.  
*Erythroclonium* Sonder (*Rhodophyllidace.*) 2. 269, 378.  
*E. Mülleri* Sonder 2. 378, Fig. 226 *B*.  
*Erythrocytis* J. Ag. (*Rhodomelace.*) 2. 480.  
*Erythrodontia* Kindb. (*Bryace.*) 3. 366.  
*Erythrodontium* Hampe (*Entodontace.*) 3. 871, 887.  
*E. subjulaceum* C. Müll. 3. 888, Fig. 650 *A—E*.  
*Erythropeltis* Schmitz (*Bangiace.*) 2. 311, 313.  
*Erythrophyllum* J. Ag. (*Dumontiace.*) 2. 521.  
*Erythrophyllum* Lindb. (*Pottiace.*) 3. 404, 405.  
*Erythrophyllum* (Lindb.) Limpr. (*Pottiace.*) 3. 1192.  
*Erythropus* Broth. (*Entodontace.*) 3. 878, 1231.  
*Erythrotrichia* Aresch. (*Bangiace.*) 2. 311, 313.  
*E. ceramicola* Aresch. 2. 313, Fig. 194 *A, B*.  
*E. obscura* Berthold 2. 313, Fig. 194 *C—F*.  
*Eschatogonia* Trevis. (*Lichen.*) 1\* 239.  
*Esenbeckia* Brid. (*Neckerae.*) 3. 782.  
*Esenbeckia* Mitt. (*Neckerae.*) 3. 785, 800.  
*Espera* Deene (*Codiace.*) 2. 144.  
*Ethmodiscus* Castr. (*Bacillariace.*) 1b. 64.  
*E. japonicus* Castr. 1b. 65, Fig. 81 *A*.  
*E. wyvilleanus* Castr. 1b. 65, Fig. 81 *B*.  
*Euachlya* Schröt. (*Saprolegniace.*) 1. 99.  
*Euachnanthes* Schütt (*Bacillariace.*) 1b. 121.  
*Euacrocladium* Broth. (*Hypnace.*) 3. 1038.  
*Euacrothecium* Sacc. (*Dematiace.*) 1\*\* 481.  
*Euactinoptychus* Schütt (*Bacillariace.*) 1b. 73.  
*Euactis* Kütz. (*Rivulariace.*) 1a. 89.  
*Euadantium* Kunth (*Polypodiace.*) 1. 282.  
*Eualectoria* A. Zahlbr. (*Usneae.*) 1\* 220.  
*Euamblystegium* Broth. (*Hypnace.*) 3. 1023.  
*Euamblystegium* Lindb. (*Hypnace.*) 3. 1022, 1027.  
*Euamphipleura* Schütt (*Bacillariace.*) 1b. 131.  
*Euandreaea* Lindb. (*Andraceae.*) 3. 266, 1173.  
*Euaneimia* Prantl (*Schizaceae.*) 4. 369.  
*Euangiopteris* Presl (*Marattiace.*) 4. 438.  
*Euängstroemia* Broth. (*Dicranace.*) 3. 308.  
*Euängstroemia* C. Müll. (*Dicranace.*) 3. 307.  
*Euanomodon* Limpr. (*Leskeae.*) 3. 987.  
*Euanthostoma* Nitschke (*Falsae.*) 1. 455.  
*Euanthostomella* Sacc. (*Clypeosphaeriace.*) 1. 452.  
*Euanthracothecium* Müll. Arg. (*Pyrenular.*) 1\* 687.  
*Euanzia* Müll. Arg. (*Parmeliace.*) 1\* 214.  
*Euaphanochaete* Nordst. f. Hansg. (*Chaetophorace.*) 2. 95.  
*Euaphanomyces* Schröt. (*Saprolegniace.*) 1. 101.  
*Euaplozia* Schiffn. (*Jungerm. akrog.*) 3. 82.  
*Euarchidium* C. Müll. (*Archidiace.*) 3. 288.

- Euarthonia Th. Fr. (*Arthoniac.*) 1\* 90.  
 Euarthonia Wainio (*Arthoniac.*) 1\* 90.  
 Euarthopyrenia Müll. Arg. (*Pyrenulac.*) 1\* 64.  
 Euarthothelium A. Zahlbr. (*Arthoniac.*) 1\* 91.  
 Euasceae 1. 150—505.  
 Euasci 1. 150—505.  
 Euascoboleae (*Ascobolac.*) 1. 189.  
 Euaspidium Hk. Bk. (*Polypodiac.*) 4. 183.  
 Euaspidium Hook. (*Polypodiac.*) 4. 183.  
 Euasplenium Diels (*Polypodiac.*) 4. 235.  
 Euastomum Broth. (*Pottiac.*) 3. 384, 1189.  
 Euastrum (Ehrenb.) Ralfs (*Desmidiac.*) 2. 7, 14, 12.  
 E. ansatum Ehrenb. 2. 12, Fig. 7 *H*.  
 Euaulacopilum Broth. (*Erpodiac.*) 3. 711.  
 Euauliscus A. Schm. (*Bacillariac.*) 1b. 81.  
 Euazolla Sadebeck (*Salviniaec.*) 4. 401.  
 Eubacidia A. Zahlbr. (*Lecideac.*) 1\* 135, 243.  
 Eubarbula C. Müll. (*Pottiac.*) 3. 428.  
 Eubarbula Lindb. (*Pottiac.*) 3. 404, 407, 408, 1193.  
 Eubartramia C. Müll. (*Bartramiac.*) 3. 636.  
 Eubasidii 1\*\* III, 1.  
 Eubertia Sacc. (*Sphaeriaec.*) 1. 399.  
 Eubiatorcella Th. Fr. (*Acarosporac.*) 1\* 152.  
 Eubiddulphia Gray (*Bacillariac.*) 1b. 92.  
 Eublasteria A. Zahlbr. (*Catoplacac.*) 1\* 227.  
 Eublechnum Diels (*Polypodiac.*) 4. 245.  
 Eubotrychium Prantl (*Ophioglossac.*) 4. 170.  
 Eubotrytis Sacc. (*Mucedinaec.*) 1\*\* 436.  
 Eubottaria Wainio (*Trypetheliaec.*) 1\* 71.  
 Eubranchythecium Loeske (*Brachytheciac.*) 3. 1144.  
 Eubraunia C. Müll. (*Hedwigiac.*) 3. 718.  
 Eubrentelia Broth. (*Bartramiac.*) 3. 657, 1210.  
 Eubruchia C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 291.  
 Eubryum C. Müll. (*Bryac.*) 3. 360.  
 Eubryum (C. Müll.) Hag. (*Bryac.*) 3. 1205.  
 Eubryum (C. Müll., Lindb.) Hag. (*Bryac.*) 3. 579.  
 Eubuella Koerb. (*Buelliac.*) 2\* 231.  
 Eubulbochaete Hansg. (*Oedogoniaec.*) 2. 111.  
 Eubuxbaumia Lindb. (*Buxbaumiac.*) 3. 666.  
 Eucalamites W. (*Calamariaec.*) 4. 555.  
 E. cruciatus 4. 554, Fig. 347 *C*.  
 E. ramosus 4. 554, Fig. 347 *E*.  
 Eucalliergon Kindb. (*Hypnec.*) 3. 1036.  
 Eucaloplaca Th. Fr. (*Caloplacac.*) 1\* 228.  
 Eucalosphaeria Sacc. (*Diatrypac.*) 1. 473.  
 Eucalothrix Kirehn. (*Rivulariac.*) 1a. 87.  
 Eucalymperes C. Müll. (*Calymperac.*) 3. 378, 1189.  
 Eucalyx S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 78.  
 Eucampia Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 33, 88, 89.  
 E. cornuta (Cleve) Grun. 1b. 89, Fig. 147 *A*.  
 E. zodiacus Ehrenb. 1b. 33, Fig. 46 *A—D*: 89, Fig. 147 *B*.  
 Eucampiinae (*Bacillariac.*) 1b. 56, 58.  
 Eucamptothecium Broth. (*Brachytheciac.*) 3. 1129, 1139.  
 Eucamptochaete Broth. (*Lembophyllac.*) 3. 864, 865.  
 Eucamptodon Broth. (*Dicranac.*) 3. 342.  
 Eucamptodon C. Müll. (*Dicranac.*) 321.  
 Eucamptodon Mont. (*Dicranac.*) 3. 337, 341.  
 E. Muelleri Hamp. et C. Müll. 3. 341, Fig. 201 *A—E*.  
 Eucantharomyces Thaxt. (*Laboulbeniac.*) 1. 496, 497.  
 E. Atrani Thaxt. 1. 498, Fig. 290 *G, H*.  
 Eucatagonium Broth. (*Hypnec.*) 3. 1079, 1088.  
 Eucatillaria Th. Fr. (*Lecidac.*) 1\* 134.  
 Eucatocarpus Stein. (*Lecideac.*) 1\* 137.  
 Eucaulerpa Endl. (*Caulerpac.*) 2. 136.  
 Eucelidium Sacc. (*Celidiaec.*) 1. 221.  
 Eucenangium Rehm (*Cenangiac.*) 1. 233.  
 Eucephalozia S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 97, 98.  
 Eucephalozia Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 97.  
 Eucephalozia Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 95, 97.  
 E. bicuspidata (L.) Schiffn. 3. 97, Fig. 53 *A, B*.  
 Euceratoneis Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 118.  
 Eucesia S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 77.  
 Eucetraria Koerb. (*Parmeliac.*) 1\* 215.  
 Euchaetomium Zopf (*Chaetomiac.*) 1 388.  
 Eucheilanthes Hook. (*Polypodiac.*) 4. 275.  
 Eucheuma J. Ag. (*Rhodophyllidaec.*) 2. 369, 379, 380.  
 E. spinosum (L.) J. Ag. 2. 380, Fig. 227 *A*.  
 Euchiodecton Müll. Arg. (*Chiodectonac.*) 1\* 105.  
 Euchloridium Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\* 468.  
 Euchorostate Sacc. (*Valsac.*) 1. 462, 465.  
 Euchroococcus Hansg. (*Chroococcac.*) 1a. 52.

- Euchrysocladium Fleisch. (*Neckerae.*) 3. 1226.  
 Eucladium Bryol. eur. (*Pottiace.*) 3. 382, 391.  
 E. verticillatum (L.) Bryol. eur. 391, Fig. 249 A—E.  
 Eucladium Lindb. (*Pottiace.*) 3. 391, 393.  
 Eucladon Hook. f. et Wils. (*Calomniace.*) 3. 667.  
 Eucladophora (Kütz.) Farl. (*Cladophorae.*) 2. 118.  
 Eucladotrichum Sacc. (*Dematiace.*) 1\*\* 474.  
 Euclasterosporium Sacc. (*Dematiace.*) 1\*\* 477.  
 Euclastobryum Broth. (*Entodontae.*) 3. 875.  
 Euclavaria P. Henn. (*Clavariace.*) 1\*\* 134.  
 Euclimaecisira Grun. (*Bacillariace.*) 1b. 103.  
 Euclosterium Wille (*Desmidiace.*) 2. 9.  
 Eucocconeis Schütt (*Bacillariace.*) 1b. 122.  
 Eucoccus Mig. (*Cocceae.*) 1a. 16.  
 Euconiothyrium Sacc. (*Sphaerioidae.*) 1\*\* 364.  
 Eucnostomum Broth. (*Bartramiae.*) 3. 642.  
 Eucoprinus P. Henn. (*Agaricace.*) 1\*\* 205.  
 Eucordyceps Lindau (*Hypocreace.*) 1. 369.  
 Eucorethron Schütt (*Bacillariace.*) 1b. 83.  
 Eucoscinodiscus Schütt (*Bacillariace.*) 1b. 66.  
 Eucosmium Naeg. (*Desmidiace.*) 2. 11.  
 Eucribraria Rostaf. (*Cribrariace.*) 1. 19.  
 Eucryphaea Broth. (*Cryphaeae.*) 3. 739, 1214.  
 Eucryphaea C. Müll. (*Cryphaeae.*) 3. 738, 739.  
 Eucryphaea Mitt. (*Cryphaeae.*) 3. 739.  
 Eucryphidium Broth. (*Cryphaeae.*) 3. 743.  
 Eucryptogramme Prantl (*Polypodiace.*) 4. 279.  
 Euctenidium Broth. (*Hypnace.*) 3. 1048.  
 Euctenodus Kütz. (*Sphaerococceae.*) 2. 383.  
 Eucyathea Bommer (*Cyatheae.*) 4. 124.  
 Eucyathophorum Broth. (*Hypopterygiace.*) 3. 966.  
 Eucyathus Ed. Fischer (*Nidulariace.*) 1\*\* 328.  
 Eucyclicae (*Bacillariace.*) 1b. 58.  
 Eucymbella Schütt (*Bacillariace.*) 1b. 138.  
 Eucyphelium A. Zahlbr. (*Cypheliace.*) 1\* 84.  
 Eucytis Morg. (*Physarace.*) 1\*\* 525.  
 Eudendrophoma Sacc. (*Sphaerioidae.*) 1\*\* 355.  
 Eudendryphium Sacc. (*Dematiace.*) 1\*\* 481.  
 Eudermatea Tul. (*Cenangiace.*) 1. 236.  
 Eudesmatodon Jur. (*Pottiace.*) 3. 426.  
 Eudesme J. Ag. (*Chordariace.*) 2. 224, 225, 226.  
 E. virescens (Carm.) J. Ag. 2. 224, Fig. 153.  
 Eudesmeae (*Chordariace.*) 2. 225.  
 Eudicranum Mitt. (*Dicranace.*) 3. 326, 4183.  
 Eudictyonopsis Cleve (*Bacillariace.*) 1b. 130.  
 Eudictyonema A. Zahlbr. (*Hymenolichen.*) 1\* 239.  
 Eudidymosphaeria Sacc. (*Pleosporace.*) 1. 432.  
 Eudimerogramma Schütt (*Bacillariace.*) 1b. 114.  
 Eudiplazium Christ (*Polypodiace.*) 4. 225.  
 Euditrichum Broth. (*Dicranace.*) 3. 299, 1175.  
 Eudoassansia Setchell (*Tilletiace.*) 1\*\* 21.  
 Eudoassansioopsis Dietel (*Tilletiace.*) 1\*\* 21.  
 Eudocidium Wille (*Desmidiace.*) 2. 10.  
 Eudorina Ehrenb. (*Volvocae.*) 2. 31, 34, 37, 42.  
 E. elegans Ehrenb. 2. 31, Fig. 16; 34, Fig. 19.  
 Eudrynaria Diels (*Polypodiace.*) 4. 329.  
 Eueccremidium Broth. (*Dicranace.*) 3. 297.  
 Euelaphoglossum Diels (*Polypodiace.*) 4. 332.  
 Euendocarpon A. Zahlbr. (*Dermatocarpace.*) 1\* 61.  
 Euentosthodon Broth. (*Funariace.*) 3. 522, 1204.  
 Euephemerum Limpr. (*Funariace.*) 3. 513, 1203.  
 Euepidochium Sacc. (*Tuberculariace.*) 1\*\* 512.  
 Euepithemia Schütt (*Bacillariace.*) 1b. 141.  
**Euequisetales** 4. 11, 520—551.  
 Euequisetum Sadeb. (*Equisetace.*) 4. 545.  
 Euerinella Sacc. (*Helotiace.*) 1. 203.  
 Eueriodon Broth. (*Brachytheciace.*) 3. 1128, 1132.  
 Euerpodium Mitt. (*Erpodiace.*) 3. 708, 1213.  
 Eueunotia Schütt (*Bacillariace.*) 1b. 119.  
 Eueupodiscus Ehrenb. (*Bacillariace.*) 1b. 79.  
 Euexoascus Schröt. (*Exoascae.*) 1. 160.  
 Eufabronia Broth. (*Fabroniace.*) 3. 904.  
 Eufillicinae 4. 10, 13—380.  
 Eufissidens Mitt. (*Fissidentace.*) 3. 353, 1187.  
 Eufloribundaria Broth. (*Neckerae.*) 3. 807, 821, 1226.  
 Eufragilaria Ralfs (*Bacillariace.*) 1b. 113.  
 Eufunaria Lindb. (*Funariace.*) 3. 525, 1204.  
 Eufunaria Mitt. (*Funariace.*) 3. 528.  
 Eufusarium Sacc. (*Tuberculariace.*) 1\*\* 508.

- Eugeaster Ed. Fischer (*Lycoperdace.*) 1\*\* 322.
- Eugeoglossum Sacc. (*Geoglossac.*) 1. 165.
- Eugleichenia Diels (*Gleicheniac.*) 4. 355.
- Euglena Ehrenb. (*Euglenac.*) 1a. 97, 99, 101, 103, 104, 175; 99, Fig. 65 B; 103, Fig. 67 B; 2. 570.
- E. deses Ehrenb. 1a. 103, Fig. 67 B<sub>1</sub>.
- E. Ehrenbergii Klebs 1a. 101, Fig. 66.
- E. velata Klebs 1a. 103, Fig. 67 B<sub>2</sub>; 104, Fig. 68.
- E. viridis Ehrenb. 1a. 97, Fig. 64 D; 175, Fig. 126 A; 180, Fig. 129.
- Euglena Klebs (*Astasiac.*) 1a. 177.
- Euglenaceae** 1a. 174—177; 2. 570.
- Euglenineae 1a. 111, 173—185.
- Euglenopseae (*Peranemac.*) 1a. 179, 180.
- Euglenopsis Davis (*Volvocac.*) 1a. 187.
- Euglenopsis Klebs (*Peranemac.*) 1a. 179, 180.
- E. vorax Klebs 1a. 180, Fig. 129.
- Eugloeo capsula Hansg. (*Chroococcac.*) 1a. 54.
- Euglossophyllum C. Müll. (*Entodontac.*) 3. 896.
- Euglossophyllum Hampe (*Entodontac.*) 3. 896.
- Euglyphomitrium Broth. (*Grimmiac.*) 3. 442. 1196.
- Eugnomonia Winter (*Gnomoniac.*) 1. 450.
- Eugodromia Rehm (*Cenangiac.*) 1. 235.
- Eugongylia A. Zahlbr. (*Verrucariac.*) 1\*. 57.
- Eugraphina Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\*. 400.
- Eugraphis (Eschw.) Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\*. 98; 97, Fig. 48 H.
- Eugraphium Sacc. (*Stilbac.*) 1\*\*. 494.
- Euguinardia Schütt (*Bacillariac.*) 1b. 84.
- Eugyalecta A. Zahlbr. (*Gyalectac.*) 1\*. 126.
- Eugymnogramme Diels (*Polypodiac.*) 4. 259.
- Eugyrophora A. Zahlbr. (*Gyrophorac.*) 1\* 148.
- Euhaplodontium Broth. (*Bryac.*) 3. 539.
- Euhemiaulus De Toni (*Bacillariac.*) 1b. 96.
- Euhendersonia Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 374.
- Euheterocladium Ren. et Card. (*Leskeac.*) 3. 980.
- Euhomalia Broth. (*Neckerac.*) 3. 848.
- Euhomalothecium Card. (*Brachytheciace.*) 3. 1134.
- Euhookeria C. Müll. (*Hookeriace.*) 3. 934.
- Euhookeriopsis Jaeg. (*Hookeriace.*) 3. 920, 939.
- Euhymata Diels (*Polypodiace.*) 4. 209.
- Euhylocomium Lindb. (*Hypnace.*) 3. 4059.
- Euhymenia Kütz. (*Gigartiniac.*) 2. 364.
- Euhymenophyllum Sadeb. (*Hymenophyllac.*) 4. 408.
- Euhymenopsis Sacc. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 512.
- Euhypnantron Schiffl. (*Marchantiace.*) 3. 34.
- Euhypnella C. Müll. (*Hookeriace.*) 3. 950.
- Euhypnella Hampe (*Hookeriace.*) 3. 919, 939.
- Euhypnodendron Lindb. (*Hypnodendrac.*) 3. 1166, 1169.
- Euhypocrea Sacc. (*Hypocreace.*) 1. 364.
- Euhypopterygium Kindb. (*Hypopterygiac.*) 3. 970.
- Euhypoxylon Nitschke (*Xylariace.*) 1. 483.
- Euhysterographium Schröt. (*Hysteriac.*) 1. 276.
- Euinocybe P. Henn. (*Agariace.*) 1\*\* 244.
- Euionaspis A. Zahlbr. (*Gyalectac.*) 1\*. 125.
- Euisopterygium Lindb. (*Hypnace.*) 3. 4080, 1237.
- Eujungermannia Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 82.
- Eukalmusia Lindau (*Valsac.*) 1. 466.
- Eukneiffia P. Henn. (*Hydnace.*) 1\*\* 554.
- Eulachnea Lindau (*Pezizac.*) 4. 180.
- Eulauderia Schütt (*Bacillariace.*) 1b. 83.
- Eulecanactis A. Zahlbr. (*Lecanactidac.*) 1\* 115.
- Eulecania Stizenb. (*Lecanorac.*) 1\* 204.
- Eulecanora Wainio (*Lecanorac.*) 1\* 202.
- Eulecidea Th. Fr. (*Lecideace.*) 1\*. 131.
- Eulejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 122.
- Eulejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 118, 122.
- Eulembophyllum Broth. (*Lembophyllac.*) 3. 864, 867.
- Eulentinus Schröt. (*Agariace.*) 1\*\* 224.
- Eulepidocystis Diels (*Polypodiace.*) 4. 322.
- Eulepidopilum Mitt. (*Hookeriace.*) 3. 920, 959, 1235.
- Eulepidozia Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 103.
- Euleptogium Crombie (*Collemaec.*) 1\*. 175.
- Euleptoglossum Sacc. (*Geoglossac.*) 1. 165.
- Eulescuraea Broth. (*Leskeace.*) 3. 991, 997.
- Euleskea Lindb. (*Leskeace.*) 3. 994, 1236.
- Euleucodon C. Müll. (*Leucodontac.*) 3. 748, 753, 755.
- Euleucoloma Ren. (*Dicranace.*) 3. 323, 1182.
- Eulindigia C. Müll. (*Neckerace.*) 3. 823.
- Eulindsaya Diels (*Polypodiace.*) 4. 220.
- Euliostephania Schütt (*Bacillariace.*) 1b. 70.
- Eulobaria Wainio (*Stictac.*) 1\*. 188.

- Eulophiosphaera Sacc. (*Lophiostomatac.*) 1. 417.  
 Eulophiostoma Sacc. (*Lophiostomatac.*) 1. 419.  
 Eulophiotrema Sacc. (*Lophiostomatac.*) 1. 418.  
 Eulophium Lindau (*Hysteriac.*) 1. 276.  
 Eulophothalia Schmitz (*Rhodomclac.*) 2. 448.  
 Eulophozia Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 84, 85.  
 Eulycoperdon Ed. Fischer (*Lycoperdac.*) 1\*\* 316.  
 Eulyngbya Gom. (*Oscillatoriac.*) 1a. 67.  
 Eumacromitrium C. Müll. (*Orthotrichac.*) 3. 481, 1202.  
 Eumacrophoma Berl. et Vogl. (*Sphacrioidac.*) 1\*\* 354.  
 Eumacrothamnium Broth. (*Hypnac.*) 3. 1044, 1053.  
 Eumarsilia Sadeb. (*Marsiliac.*) 1. 418.  
 Eumarsupella O. S. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 78.  
 Eumeiothecium Broth. (*Sematophyllac.*) 3. 1102.  
 Eumelanconis Sacc. (*Melanconidac.*) 1. 470.  
 Eumelanomma Sacc. (*Sphaeriac.*) 1. 403.  
 Eumelanospora Sacc. (*Hypoceac.*) 1. 353.  
 Eumelaspilea Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\*. 96.  
 Eumelittiospermum Lindau (*Stictidac.*) 1. 250.  
 Eumelosira Schütt (*Bacillariac.*) 1b. 59.  
 Eumenispora Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\* 470.  
 Eumeridion Kütz. (*Bacillariac.*) 1b. 110.  
 Eumeteorium Mitt. (*Neckerac.*) 3. 793, 804, 807, 809, 811, 814, 817.  
 Eumetzgeria S. O. Lindb. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 54.  
 Eumicroglossum Schröt. (*Geoglossac.*) 1. 164.  
 Eumicrothamnium Broth. (*Hypnac.*) 3. 1050.  
 Eumielichhoferia Mitt. (*Bryac.*) 3. 536, 1204.  
 Euminksia A. Zahlbr. (*Chiodectonac.*) 1\* 242.  
 Eumitria Strtn. (*Usneac.*) 1\* 223.  
 Eumniodendron Broth. (*Brachytheciac.*) 3. 1166, 1171.  
 Eumnium Mitt. (*Mniac.*) 3. 610, 1207.  
 Eumollisieae (*Mollisiac.*) 1. 210.  
 Eumonoblepharis Lagerh. (*Monoblephari-dac.*) 1\*\* 529.  
 Eumonogramme Hook. (*Polypodiac.*) 4. 297.  
 Eumorchella Schröt. (*Helvellac.*) 1. 167.  
 Eumucor Schröt. (*Mucorac.*) 1. 424.  
 Eumutinus Ed. Fischer (*Phallac.*) 1\*\* 555.  
 Eumycetes (Euthallophyta) 2. V.  
 Eumycetozoa Zopf 1. 38.  
 Eumystrosporium Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\* 484.  
 Eumyurium Broth. (*Myuriac.*) 3. 1224.  
 Eunaevia Rehm (*Stictidac.*) 1 246.  
 Eunardia S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 77, 78.  
 Eunardia Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 80.  
 Eunavienla Van Heurck (*Bacillariac.*) 1b. 125.  
 Euneckera C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 839.  
 Euneckera Limpr. (*Neckerac.*) 3. 844.  
 Eunectria Sacc. (*Hypoceac.*) 1. 355.  
 Eunectriella Sacc. (*Hypoceac.*) 1. 354.  
 Eunematosporangium Schröt. (*Pythiac.*) 1. 104.  
 Eunephroma Stizenb. (*Peltigerac.*) 1\* 193.  
 Euneuropteris Schimp. (*Filical.*) 4. 500.  
 Euniphobolus Diels (*Polypodiac.*) 4. 324.  
 Eunotia Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 119.  
 Eunotia Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 118, 119.  
 E. (Pseudoeunotia) hemicyclus Ehrenb. 1b. 119, Fig. 219 F.  
 E. (Himantidium) major (W. Sm.) Rabh. 1b. 119, Fig. 219 C, D.  
 E. pectinalis (Kütz.) Rabh. var undulata Ralfs 1b. 119, Fig. 219 E.  
 E. (Eueunotia) tetraodon Ehrenb. 1b. 119, Fig. 219 A, B.  
 Eunotiinae (*Bacillariac.*) 1b. 57, 117.  
 Eunotiopsis Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 99.  
 Eunotogramma Weisse (*Bacillariac.*) 1b. 97, 98.  
 E. laevis Grun. 1b. 98, Fig. 171 A, B.  
 E. variabilis Grun. 1b. 98, Fig. 171 C.  
 Euocellularia Müll. Arg. (*Thelotremac.*) 1\* 118.  
 Euodia Bail. (*Bacillariac.*) 1b. 99.  
 E. (Hemidiscus) cuneiformis Wall. 1b. 99, Fig. 171 D, E.  
 E. (Leudugeria) Jonishii Grun. 1b. 99, Fig. 174 A—C.  
 Euodieae (*Bacillariac.*) 1b. 56, 99.  
 Euodontosoria Diels (*Polypodiac.*) 4. 215.  
 Euoedogonium (Wood) Hansg. (*Oedogoniac.*) 2. 111.  
 Euoligotrichum Broth. (*Polytrichac.*) 3. 674.  
 Euolpidiopsis E. Fischer (*Oochytriac.*) 1. 85.  
 Euomolia C. Müll. (*Entodontac.*) 3. 896.



- Euopegrapha Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 95.  
 Euophioceras Sacc. (*Ceratostomatac.*) 1. 408.  
 Euophioglossum Prantl (*Ophioglossac.*) 4. 466.  
 Euopsis Nyl. (*Pyrenopsidac.*) 1\* 159.  
 Euorthoneis Schütt (*Bacillariac.*) 1b. 122.  
 Euosmolejeunea (*Jungerm. akrog.*) 3. 124.  
 Euosmolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 118, 124.  
 Euosmunda Presl (*Osmundac.*) 4. 380.  
 Euotideia Rehm. (*Pezizac.*) 1. 187.  
 Euotidella Schröt. (*Pezizac.*) 1. 179.  
 Euotthia Sacc. (*Cucurbitariac.*) 1. 409.  
 Eupachyphloeus Fischer (*Eutuberac.*) 1. 285.  
 Eupallavicinia Schiffn. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 55.  
 Eupapillaria Broth. (*Neckerac.*) 3. 807, 815, 1226.  
 Euparmelia Nyl. (*Parmeliac.*) 1\* 212.  
 Euparmeliopsis A. Zahlbr. (*Parmeliac.*) 1\* 209.  
 Eupatinella Rehm (*Patellariac.*) 1 224.  
 Eupecopterides (*Filical.*) 4. 494.  
 Eupellaea Prantl (*Polypodiac.*) 4. 266.  
 Eupeltigera (De Not.) Hue (*Peltigerac.*) 1\* 194.  
 Eupenzigia Sacc. (*Hypoxyl.?*) 1. 491.  
 Eupestalozzia Sacc. (*Melanconiac.*) 1\*\* 411.  
 Euphaeopezia Sacc. (*Pezizac.*) 1. 180.  
 Euphascus Limpr. (*Pottiac.*) 3. 416, 1194.  
 Euphilonotis Limpr. (*Bartramiac.*) 3. 649, 1210.  
 Euphlyctis Wainio (*Lecanorac.*) 1\* 206.  
 Euphlyctochytrium Schröt. (*Rhizidiac.*) 1 78.  
 Euphyceae 2. V.  
 Euphyllodium Shadb. (*Bacillariac.*) 1b. 146.  
 Euphyllolphthalmaria A. Zahlbr. (*Thelotremae.*) 1\* 120.  
 Euphylloporina (Fée) Müll. Arg. (*Strigulac.*) 1\* 75.  
 Euphyscia Th. Fr. (*Physciac.*) 1\* 235.  
 Euphyscomitrium Mitt. (*Funariac.*) 3. 518, 1204.  
 Eupicoa Fischer (*Terfexiac.*) 1. 315.  
 Eupilopogon Broth. (*Dicranac.*) 3. 334.  
 Eupilotrichella Besch. (*Neckerac.*) 3. 807, 811.  
 Eupilotrichum C. Müll. (*Pilotrichac.*) 3. 913.  
 Eupinnatella Fleisch. (*Neckerac.*) 3. 857, 1229.  
 Eupirea Broth. (*Neckerac.*) 3. 789, 795.  
 Euplagiothecium Lindb. (*Hypnac.*) 3. 108 f.  
 Euplanococcus Mig. (*Cocccac.*) 1a. 19.  
 Euplanosarcina Mig. (*Cocccac.*) 1a. 20.  
 Euplatycerium Diels (*Polypodiac.*) 4. 339.  
 Eupleospora Sacc. (*Pleosporac.*) 1. 441.  
 Eupleuria Arn. (*Bacillariac.*) 1b. 107.  
 Eupleuridium Lindb. (*Dicranac.*) 3. 293, 4195.  
 Eupleurosigma Schütt (*Bacillariac.*) 1b. 132.  
 Euplicariella Lindau (*Pezizac.*) 1. 180.  
 Eupodiscideae (*Bacillariac.*) 1b. 56, 76.  
 Eupodiscinae (*Bacillariac.*) 1b. 56, 77.  
 Eupodiscus Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 45, 77, 79.  
 E. argus 1b. 45, Fig. 56 Nr. 24, 25.  
 E. (Isodiscus) mirificus Rattr. 1b. 79, Fig. 123.  
 E. (Ratrayella) oamaruensis 1b. 79, Fig. 122.  
 E. radiatus Baill. 1a. 79, Fig. 120 A, B.  
 E. (Roperia) tessellatus Roper 1b. 79, Fig. 121.  
 Eupodium J. Sm. (*Marattiac.*) 4. 441.  
 Eupogodon Kütz. (*Rhodomelac.*) 2. 475.  
 Eupogonium Kütz. (*Rhodomelac.*) 2. 474.  
 Eupohlia Lindb. (*Bryac.*) 3. 547.  
 Eupolybotrya Christ (*Polypodiac.*) 4. 198.  
 Eupolychidium A. Zahlbr. (*Ephebac.*) 1\* 157.  
 Eupolypodium Diels (*Polypodiac.*) 4. 306, 307; 307, Fig. 162 A—K.  
 Eupolystichum Diels (*Polypodiac.*) 4. 189.  
 Euporina Müll. Arg. (*Pyrenulac.*) 1\* 66.  
 Euporotrichum Besch. (*Neckerac.*) 3. 854.  
 Euporthe Nitschke (*Valsac.*) 1. 462.  
 Eupotamium Broth. (*Sematophyllac.*) 3. 1099, 1107.  
 Eupottia Broth. (*Pottiac.*) 3. 423.  
 Eupropolis De Not. (*Stictidac.?*) 1 246, 252.  
 Eupsalliota Schröt. (*Agaricac.*) 1\*\* 238.  
 Eupseudoskea Bst. (*Leskeac.*) 3. 1000.  
 Eupseudoskea Broth. (*Leskeac.*) 3. 1000.  
 Eupseudomonas Mig. (*Bacteriac.*) 1a. 29.  
 Eupseudovalsa Lindau (*Melanconidac.*) 1. 472.  
 Eupteris Diels (*Polypodiac.*) 4. 292.  
 Eupterobryopsis Fleisch. (*Neckerac.*) 3. 788, 803, 1225.  
 Eupterula P. Henn. (*Clavariac.*) 1\*\* 554.

- Euptilota Cram. (*Ceramiac.*) 2. 493.  
 Euptilota Kütz. (*Ceramiac.*) 2. 484, 494.  
 E. formosissima (Mont.) Kütz. 2. 494, Fig. 270 E.  
 Euptychium Schimp. (*Neckerac.*) 3. 781, 785, 1224.  
 E. dumosum (Besch.) 3. 784, Fig. 587 A—J.  
 E. mucronatum Hampe 3. 785, Fig. 588 A—H.  
 Euptychomnion Broth. (*Ptychomniac.*) 3. 1221.  
 Eupuccinia Dietel (*Pucciniac.*) 1\*\* 59.  
 Eupylaiella Born. (*Ectocarpac.*) 2. 187.  
 Eupylaisia Broth. (*Entodontac.*) 3. 886.  
 Eupyrenia Müll. Arg. (*Pyrenulac.*) 1\* 68.  
 Eupyrenophora Sacc. (*Pleosporac.*) 1. 440.  
 Eupyrenopsis Nyl. (*Pyrenopsidac.*) 1\* 159.  
 Eupythium Schröt. (*Pythiac.*) 1. 104.  
 Euramalina Stizenb. (*Usneac.*) 1\* 222.  
 Eurhabdospora Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1\*\*. 378.  
 Eurhizocarpon Stizenb. (*Lecideac.*) 1\* 138.  
 Eurhizogonium Mitt. (*Rhizogoniac.*) 3. 616.  
 Eurhizophidium Schröt. (*Rhizidiac.*) 1. 76.  
 Eurhynchium (*Brachytheciaceae*) 3. 1152, 1154, 1155.  
 Eurhynchium Bryol. eur. (*Brachytheciaceae*) 3. 1152, 1155.  
 Eurhynchostegiella Broth. (*Brachytheciaceae*) 3. 1238.  
 Eurhyparobius Karst. (*Ascobolac.*) 1. 190.  
 Euriceia S. O. Lindb. (*Ricciac.*) 3. 14.  
 Eurinodina Malme (*Buelliac.*) 1\* 232.  
 Eurivularia Kirchn. (*Rivulariac.*) 1a. 90.  
 Eurosellinia Sacc. (*Sphaeriaceae*) 1. 400, 401.  
 Eurotiella Lindau (*Aspergillac.*) 1\*\*. 383.  
 Eurotiopsis Cost. (*Aspergillac.*) 1. 297, 304; 1\*\*. 538, 558.  
 Eurotiopsis Karst. (*Nectrioidac.*) 1\*\* 383.  
 Eurotites Link (*Pyrenomycet.*) 1\*\* 520.  
 Eurotium De Bary (*Aspergillac.*) 1. 52, 58, 501.  
 E. Aspergillus 1. 52, Fig. 38 B.  
 E. repens 1. 58, Fig. 46.  
 Eurrhynchium Bryol. eur. (*Brachytheciaceae*) 3. 1130, 1155, 1238.  
 Eurrhynchium Jaeg. (*Brachytheciaceae*) 3. 1157.  
 Eurrhynchium Jaeg. (*Entodontac.*) 3. 890.  
 Eurrhynchium Jaeg. (*Hypnaceae*) 3. 1054.  
 Eurrhynchium Milde (*Brachytheciaceae*) 3. 1148, 1160, 1162.  
 Euryachora Fuckel (*Dothideaceae*) 1. 382.  
 Eurybasis Brid. (*Bryac.*) 3. 535.  
 Eurybrochis Ren. et Card. (*Leskeaceae*) 3. 980.  
 Eurycycla Besch. (*Calymperaceae*) 3. 377, 1189.  
 Euryomma Schmitz (*Rhodophyllidaceae*) 2. 368, 374.  
 Euryostichum Presl (*Polypodiaceae*) 4. 198.  
 Eurystomum Wils. (*Funariaceae*) 3. 511.  
 Eurytheca De Seyn. (*Phymatosphaeriaceae*) 1. 242.  
 Eusaprolegnia Schröt. (*Saprolegniaceae*) 1. 97.  
 Eusarcina Mig. (*Coccaceae*) 1a. 18.  
 Eusarcographa Müll. Arg. (*Chirodectonaceae*) 1\* 103.  
 Eusargassum J. Ag. (*Fucaceae*) 2. 288.  
 Eusceptroneis Ehrenb. (*Bacillariaceae*) 1b. 108.  
 Euschizaca Hook. (*Schizaeaceae*) 4. 363.  
 Euschizoloma Diels (*Polypodiaceae*) 4. 219.  
 Euschizonema Ag. (*Bacillariaceae*) 1b. 128.  
 Euschlotheimia Mitt. (*Orthotrichaceae*) 3. 496, 1203.  
 Euschwetschkea Broth. (*Fabroniaceae*) 3. 907, 1232.  
 Euscleroderma Fischer (*Sclerodermataceae*) 1\*\* 337.  
 Euscleropodium Limpr. (*Brachytheciaceae*) 3. 1129, 1149.  
 Eusclerotinia Rehm (*Helotiaceae*) 1. 199.  
 Euscolopendrium Hook. (*Polypodiaceae*) 4. 230.  
 Euscutularia Sacc. (*Patellariaceae*) 1. 229.  
 Eusecytonema (Borzi) B. et Fl. (*Scytonemataceae*) 1a. 79.  
 Euselaginella Warb. (*Selaginellaceae*) 1. 669.  
 Euselago Pritzel (*Lycopodiaceae*) 4. 593.  
 Euseligeria Lindb. (*Dieranaceae*) 3. 303.  
 Eusigillariae Weiss (*Sigillariaceae*) 4. 745, 746, 748.  
 Eusigmatella C. Müll. (*Hypnaceae*) 3. 1090.  
 Eusphaeroderma Sacc. (*Hypocreaceae*) 1. 353.  
 Eusphaeropsis Sacc. (*Sphaerioidaceae*) 1\*\* 363.  
 Euspheconisca Norm. (*Moriolaceae*) 1\* 52.  
 Eusphenopteris Weiss (*Filicac.*) 4. 491.  
 Euspirillum Mig. (*Spirillaceae*) 1a. 33.  
 Euspirogyra Hansg. (*Zygnemataceae*) 2. 20.  
 Eusporornia Lindau (*Sordariaceae*) 1. 393.  
 Eusquamidium Broth. (*Neckeraceae*) 3. 808.  
 Eustauroneis Schütt (*Bacillariaceae*) 1b. 129.  
 Eustaurothele A. Zahlbr. (*Verrucariaceae*) 1\* 56.  
 Eustegia Fries (*Stictidiaceae*) 1. 247.  
 Eustenochlaena Diels (*Polypodiaceae*) 4. 251.

- Eustereodon Mitt. (*Hypnac.*) 3. 1062, 1068.  
 Eustereohypnum Fleisch. (*Hypnac.*) 3. 1237.  
 Eustereophyllum Broth. (*Entodontac.*) 3. 898, 1232.  
 Eustichia (Brid.) Mitt. (*Eustichiaceae*) 3. 457, 1198.  
 E. Poeppigii C. Müll. 3. 458, Fig. 306A—G.  
 Eustichia C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 303.  
 Eustichia C. Müll. (*Eustichiaceae*) 3. 457.  
**Eustichiaceae** 3. 1198.  
 Eusticta Hue (*Stictac.*) 1\* 189.  
 Eusticta Müll. Arg. (*Stictac.*) 1\* 188.  
 Eustictodiscus De Toni (*Bacillariaceae*) 1b. 69.  
 Eustigmaea Sacc. (*Mycosphaerellac.*) 1. 423.  
 Eustreptopogon C. Müll. (*Pottiaceae*) 3. 418, 1194.  
 Eusuriraya Schütt (*Bacillariaceae*) 1b. 146.  
 Eusynedra Ehrenb. (*Bacillariaceae*) 1b. 115.  
 Eusynodontia Broth. (*Dicranac.*) 3. 341.  
 Eusyrhodon C. Müll. (*Calymperac.*) 3. 365, 1188.  
 Eutabellaria Schütt (*Bacillariaceae*) 1b. 104.  
 Eutaphria Schröt. (*Exoascac.*) 1. 460.  
 Eutayloria Lindb. (*Splachnac.*) 3. 500.  
 Euterpsinoë Schütt (*Bacillariaceae*) 1b. 99.  
 Eutetracyclus Ralfs (*Bacillariaceae*) 1b. 102.  
 Eutetraplodon Lindb. (*Splachnac.*) 3. 504.  
 Euthallophyta 2. V  
 Euthamnidium Schröt. (*Mucorac.*) 1. 127.  
 Euthamnium (*Neckerac.*) 3. 1230.  
 Euthamnium Broth. (*Neckerac.*) 3. 861, 1230.  
 Euthamnium Kindb. (*Neckerac.*) 3. 859.  
 Euthelophora Schröt. (*Thelephorac.*) 1\*\* 125.  
 Eutheloschistes A. Zahlbr. (*Theloschistac.*) 1\* 230.  
 Euthelotrema A. Zahlbr. (*Thelotremac.*) 1\* 120.  
 Euthora J. Ag. (*Rhodophyllidac.*) 2. 368, 369, 375.  
 Euthuidium Lindb. (*Leskeac.*) 3. 1004, 1014.  
 Eutulophrix Kirchn. (*Scytonematac.*) 1a. 79.  
 Eutoninia Th. Fr. (*Lecidac.*) 1\* 136.  
 Eutorula Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\* 458.  
 Eutrachypodopsis Broth. (*Neckerac.*) 3. 831.  
 Eutrematodon C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 292, 1173.  
 Eutrematodon Kindb. (*Dicranac.*) 3. 292.  
 Eutreptia Perty (*Euglenac.*) 1a. 95, 175, 176; 2. 370.  
 E. viridis Perty 1a. 95, Fig. 63; 176, Fig. 127A.  
 Eutriceratium De Toni (*Bacillariaceae*) 1b. 91.  
 Eutrichomanes Sadeb. (*Hymenophyllac.*) 4. 107.  
 Eutrichostomum C. Müll. (*Pottiaceae*) 3. 395.  
 Eutrichostomum Schimp. (*Pottiaceae*) 3. 395.  
 Eutrichum Schimp. (*Pottiaceae*) 3. 395.  
 Eutrochila Rehm (*Phacidiaceae*) 1. 261.  
 Eutrogia Sacc. (*Agaricac.*) 1\* 499.  
 Eutrullula Sacc. (*Melanconiac.*) 1\*\* 403.  
 Eutryblidium Sacc. (*Trybhidac.*) 1\*\* 253.  
 Eutrypethelium Müll. Arg. (*Trypetheliac.*) 1\* 71.  
 Eutuber Fischer (*Eutuberac.*) 1. 286.  
**Eutuberaceae** 1. 281—288; 1\*\* 535.  
 Eutulostoma Fischer (*Tulostomatac.*) 1\*\* 342.  
 Eutypa Tul. (*Valsac.*) 1. 457.  
 Eutypella Nitschke (*Valsac.*) 1. 459.  
 Eutypopsis Karst. (*Valsac.*) 1. 458.  
 Euuromyces Dietel (*Pucciniac.*) 1\*\* 54.  
 Euustilago Bref. (*Ustilaginac.*) 1\*\* 8.  
 Euvalsa Nitschke (*Valsac.*) 1. 461.  
 Euvalsaria Sacc. (*Melogrammatac.*) 1. 478.  
 Euverpa Schröt. (*Helvellac.*) 1. 170.  
 Everrucaria Koerb. (*Verrucariaceae*) 1\* 55.  
 Everrucidens Card. (*Dicranac.*) 3. 1177.  
 Evverticillium Sacc. (*Mucedinac.*) 1\*\* 441.  
 Evvittaria Hook. (*Polypodiaceae*) 4. 299.  
 Evvolutella Sacc. (*Tuberculariaceae*) 1\*\* 505.  
 Euweisia C. Müll. (*Pottiaceae*) 3. 386.  
 Euwillia C. Müll. (*Pottiaceae*) 3. 417.  
 Euwilsoniella Broth. (*Dicranac.*) 3. 1175.  
 Euwoodsia R. Br. (*Polypodiaceae*) 4. 161.  
 Euwoodwardsia Hook. (*Polypodiaceae*) 4. 253.  
 Euxanthoria Th. Fr. (*Theloschistac.*) 1\* 229.  
 Euzygoceros (Ehrenb.) Grun. (*Bacillariaceae*) 1b. 93.  
 Euzygodesmus Sacc. (*Dematiaceae*) 1\*\* 462.  
 Euzygodon C. Müll. (*Orthotrichac.*) 3. 464.  
 Evaginulati (*Bryol.*) 3. 288.  
 Everhartia Sacc. et Ellis (*Tuberculariaceae*) 1\*\* 509, 510.  
 E. lignatilis Thaxt. 1\*\* 510, Fig. 261A—C.  
 Evernia (*Usneac.*) 1\* 217, 218.  
 Evernia Ach. (*Usneac.*) 1\* 217.  
 Everniopsis Nyl. (*Usneac.*) 1\* 217, 218.  
 Exarmidium Karst. (*Dothideaceae*) 1. 380.  
 Excenatron Ralfs (*Bacillariaceae*) 1b. 75.  
 Excipula De Not. (*Excipulac.*) 1\*\* 395.  
 Excipula Fries (*Excipulac.*) 1\*\* 392, 393.  
 Excipula Peck (*Nectrioidac.*) 1\*\* 386.  
**Excipulaceae** 1\*\* 349, 392—398.  
 Excipularia Sacc. (*Excipulac.*) 1\*\* 397.  
 Excipulina Sacc. (*Excipulac.*) 1\*\* 395, 396.

- Excipulites Fries (*Sphaeropsidal.*) 1\*\* 522.  
 Exechlya Stokes (*Tetramitac.*) 1a. 145.  
 Exidia Fries (*Tremellac.*) 1\*\* 54, 90, 91, 92.  
 E. glandulosa (Bull.) Fr. 1\*\* 91, Fig. 59 *E—G*.  
 E. spiculosa 1\*\* 54, Fig. 40 *E, F*.  
 E. truncata Fries 1\*\* 91, Fig. 59 *H*.  
 Exidiopsidae (*Tremellac.*) 1\*\* 90.  
 Exidiopsis Olsens (*Tremellac.*) 1\*\* 90, 92.  
 Exilaria Grev. (*Bacillariac.*) 1b. 109, 115.  
**Exoascaceae** 1. 158.  
 Exoascella Schröt. (*Exoascac.*) 1. 160.  
 Exoascus Fuckel (*Exoascac.*) 1. 158, 159; 159, Fig. 136.  
 E. alnitroquus (Tul.) Kuhn 1. 159, Fig. 136 *G*.  
 E. Pruni Fuckel 1. 159, Fig. 136 *A—F*.  
**Exobasidiaceae** 1\*\* 103—105.  
 Exobasidiineae 1\*\*. 1. 103—105.  
 Exobasidium Woron. (*Exobasidiac.*) 1\*\* 103, 104.  
 E. Lauri (Bory) Geyl. 1\*\* 104, Fig. 65 *F—J*.  
 E. Leucothoes P. Henn. 1\*\* 104, Fig. 65 *E*.  
 E. Vaccinii Woron. 1\*\* 104, Fig. 65 *A—D*.  
 Exococcus Naeg. (*Chlorophyc.*) 2. 27.  
 Exodictyon Card. (*Leucobryac.*) 3. 349, 350, 1187.  
 E. Nadeandii (Besch.) 3. 350, Fig. 209 *B*.  
 Exodokidium Card. (*Bartramiac.*) 3. 4209.  
 E. subsymmetricum Card. 3. 4209, Fig. 846 *A—G*.  
 Exogénæ (*Laboulbeniac.*) 1. 497.  
 Exoospora Lagerh. (*Monoblepharidac.*) 1\*\* 529.  
 Exormotheca Mitt. (*Marchantiac.*) 3. 25, 29.  
 Exosporium Link (*Tuberculuriac.*) 1\*\* 514, 515.  
 E. Tiliae Link 1\*\* 515, Fig. 263 *D*.  
 Exuviaella Cienk. (*Prorocentrac.*) 1b. 7, 8.  
 E. Lima Ehrenb. 1b. 7, Fig. 9.  
 E. marina Cienk. 1b. 8, Fig. 11 *A, B*.
- F.**
- Fabraea Sacc. (*Mollisiac.*) 1. 210, 215, 216.  
 F. Astrantiae (Ces.) Rehm 1. 216, Fig. 168 *D—F*.  
 Fabroleskea Grout (*Leskeac.*) 3. 991.  
 Fabronia (*Entodontac.*) 3. 881.  
 Fabronia (*Fabroniac.*) 3. 905.  
 Fabronia C. Müll. (*Fabroniac.*) 3. 902.  
 Fabronia Raddi (*Fabroniac.*) 3. 900, 902.  
 F. octoblepharis Schleich. 3. 903, Fig. 662 *A—C*.  
 F. sphaerocarpa Dus. 3. 905, Fig. 663 *A—D*.  
**Fabroniaceae** 3. 701, 899—912, 1232.  
 Fabronidium C. Müll. (*Fabroniac.*) 3. 900.  
 F. Bernoullianum C. Müll. 3. 901, Fig. 659 *A—F*.  
 Fabroniella Lor. (*Entodontac.*) 3. 898.  
 Fadyenia Hook. (*Polypodiac.*) 4. 149, 166, 180, 181.  
 F. prolifera Hook. 4. 180, Fig. 93 *C—F*.  
 Falcatella Rabenh. (*Bacillariac.*) 1b. 421, 124.  
 Falkenbergia Schmitz (*Rhodometac.*) 2. 479.  
 Faltenmorchel (*Gyromitra esculenta* Pers.) 1. 170.  
 Farlowia J. Ag. (*Dumontiac.*) 2. 516, 519.  
 Farlowia Sacc. (*Hypodermatac.*) 1. 268.  
 Farlowiella Sacc. (*Hypodermatac.*) 1. 267, 268.  
 Farriolla Norm. (*Cypheliac.*) 1\*. 83.  
 Fasciola Dum. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 53.  
 Fastigiaria (Stackh.) Le Jolis (*Nemustomac.*) 2. 525.  
 Faucha Mont. et Bory (*Rhodymeniac.*) 2. 398, 399.  
 F. repens (C. Ag.) Montg. 2. 399, Fig. 233 *C*.  
 Fauriella Besch. (*Leskeac.*) 3. 979, 981.  
 F. lepidoziaea Besch. 3. 980, Fig. 713 *A—G*.  
 Favillea Fries (*Plectobasid.*) 1\*\* 339.  
 Favolaschia Pat. (*Polyporac.*) 1\*\* 184.  
 Favolaschia (Pat.) P. Henn. (*Polyporac.*) 1\*\* 184.  
 Favolus Fries (*Polyporac.*) 1\*\* 156, 185, 186.  
 F. europaeus Fries 1\*\* 185, Fig. 98 *F—G*.  
 F. tessellatus Mont. 1\*\* 185, Fig. 98 *E*.  
 Favularia (*Sigillariac.*) 1. 746, 749; 748, Fig. 444.  
 Fayolia Ren. et Zeill. (*Calamariac.*) 4. 553.  
 Feea auct. (*Hymenophyllac.*) 4. 108.  
 Fegatella Raddi (*Marchantiac.*) 3. 34.  
 Fegatella Tayl. (*Marchantiac.*) 3. 31.  
 Feisterling (*Sparassis ramosa* Schaeff.) 1\*\* 138.

- Feld-Champignon (*Psalliota campestris* L.) 1\* 112.
- Femsjonia Fries (*Tremellac.*) 1\*\* 95.
- Fenestella Tul. (*Valsac.*) 1. 455, 467.
- F. macrocarpa Fuckel 1. 467, Fig. 278 C, D.
- F. vestita (Fr.) Sacc. 1. 467, Fig. 278 E, F.
- Fenestrella Grev. (*Bacillariac.*) 1b. 81.
- Ferax De Bary (*Saprolegniac.*) 1. 97.
- Feuerschwamm (*Fomes fomentarius* L.) 1\*\* 112, 113, 161.
- Fibrillaria Pers. (*Hymenomycet.*) 1\*\* 196.
- Fibrillaria Sow. (*Hymenomycet.*) 1\*\* 517.
- Fiedleria Rbh. (*Pottiac.*) 3. 425.
- Filariella Broth. (*Hypnec.*) 3. 1044.
- Filicales 3. 2; 4, 2, 9, 13—515.
- Filicales leptosporangiatae** (*Filicales*) 4. 9, 13—421.
- Filices (*Filicales*) 3. 2.
- Filicites Schloth. (*Filicales*) 4. 474.
- Filiculoides Kindb. (*Hypopterygiac.*) 3. 972.
- Filoboletus C. Henn. (*Polyporiac.*) 1\*\* 554.
- Filospora Preuss (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 378.
- Fimbriaria Nees (*Marchantiac.*) 3. 33.
- Fimbriaria Stackh. (*Rhodometac.*) 2. 456.
- Fingers and Toes (*Plasmodiophora Brassicae* Woron.) 1. 6.
- Fiorinia Schimp. (*Fabroniac.*) 3. 908.
- Fischera Schwabe (*Stigonematac.*) 1a. 83.
- Fischerella B. et Fl. (*Stigonematac.*) 1a. 81, 82, 83.
- F. muscicola (Thur.) 1a. 82, Fig. 58 M.
- Fissidens Desv. (*Dicranac.*) 3. 303.
- Fissidens Hedw. (*Fissidentac.*) 3. 352, 1187; 178, Fig. 96 E—F.
- F. adiantoides (L.) Hedw. 3. 474, Fig. 91 E; 188, Fig. 105 A, B; 274 Fig. 168 E.
- F. bifrons Schimp. 3. 356, Fig. 214 A, B.
- F. bryoides (L.) Hedw. 3. 352, Fig. 210 A.
- F. dealbatus Hook. f. et Wils. 3. 352, Fig. 210 B.
- F. glauculus C. Müll. 3. 355, Fig. 213 A—D.
- F. grandifrons Brid. 3. 364, Fig. 222 A, B.
- F. Hollianus Doz. et Molk. 3. 356, Fig. 215 A—C.
- F. julianus (Sav.) Schimp. 3. 361, Fig. 223 A—C.
- F. nobilis Griff. 3. 360, Fig. 221 A, B.
- F. oediloma C. Müll. 3. 355, Fig. 212 A—E.
- F. papillosus Lac. (nicht punctulatus Lac.) 3. 338, Fig. 219 A, B; 1188.
- F. pellucidus Hornsch. 3. 357, Fig. 217 A—F.
- F. prosenchymaticus (C. Müll.) Broth. 3. 353, Fig. 211 A—F.
- F. Puiggarii (Geh. et Hampe) Paris 3. 338, Fig. 218 A—F.
- F. punctulatus Lac. v. F. papillosus Lac.
- F. vittatus Hook. f. et Wils. 3. 357, Fig. 216.
- F. Zippelianus Bryol. eur. 3. 359, Fig. 220 A—B.
- Fissidens Hedw. (*Leucodontac.*) 3. 748.
- Fissidens Leyss. (*Hypnec.*) 3. 1084.
- Fissidens Lindb. (*Leucodontac.*) 3. 748.
- Fissidens Schwaegr. (*Drepanophyllac.*) 3. 351.
- Fissidentaceae** 3. 284, 351—363, 1187.
- Fissurinia (Fée) Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 98; 97, Fig. 48 L.
- Fistularia Grev. (*Ulvac.*) 2. 77.
- Fistularia Wainio (*Usnecac.*) 1\* 222.
- Fistulina Bull. (*Polyporiac.*) 1\*\* 187, 188.
- F. hepatica (Schaeff.) Fr. 1\*\* 187, Fig. 99 A—D.
- Fistulineae (*Polyporiac.*) 1\*\* 152, 187.
- Flabellaria C. Müll. (*Lembophyllac.*) 3. 868.
- Flagellata 1a. 93—188.
- Flagellata arthrothela (*Schizophyta*) 1b. 1.
- Flageoletia Sacc. (*Melanconidac.*) 1. 468.
- Flahaultia Born. (*Rhodophyllidac.*) 2. 368, 372.
- F. appendiculata Born. 2. 372, Fig. 223 A—B.
- Flammula Fries (*Agarieac.*) 1\*\* 250.
- Flechten 1\*. 1—243.
- Flegographa (Mass.) Müll. Arg. (*Chiodectonac.*) 1\* 103.
- Fleischhackia Rbh. (*Rhiziniac.*) 4. 171.
- Flemingites Carruth. (*Lepidodendrac.*) 4. 736.
- Fliegenpilz, grauer (*Amanita pustulata* Schaeff.) 1\*\* 275.
- Fliegenschwamm (*Amanita muscaria* L.) 1\*\* 113.
- Fliegenschwamm, grauer (*Inocybe rimosa* Bull. und *Amanita pustulata* Schaeff.) 1\*\* 110.
- Floccaria Grev. (*Stilbac.*) 1\*\* 490.
- Floccomutinus P Henn. (*Phallac.*) 1\*\* 289, 290, 555, 556.
- F. Zenkeri P. Henn. 1\*\* 290, Fig. 141.
- Floribundaria C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 807, 821, 1226.
- F. floribunda (Doz. et Molk.) 3. 822, Fig. 612 A—D.
- Florideae (*Rhodophyce.*) 2. 304, 324—544.

- Fomes Fries (*Polyporac.*) 1\*\* 155, 158, 159, 160, 162.  
 F. annosus Fries 1\*\*. 159, Fig. 86 A—E.  
 F. Emini P. Henn. 1\*\* 162, Fig. 88 D—E.  
 F. fomentarius (L.) Fries 1\*\*. 160, Fig. 87 C, D.  
 F. igniarius (L.) Fr. 1\*\*. 160, Fig. 87 E.  
 F. minutulus P. Henn. 1\*\* 160, Fig. 87 B.  
 F. nutans Fries 1\*\*. 162, Fig. 88 C.  
 F. obliquus (Pers.) Fr. 1\*\*. 160, Fig. 87 A.  
 F. ochrolaccatus Mont. var. cornucopiae P. Henn. 1\*\*. 162, Fig. 88 B.  
 F. Preussii P. Henn. 1\*\* 163, Fig. 88 F.  
 F. Ribis (Schum.) Fr. 1\*\*. 162, Fig. 88 A.  
**Fontinalaceae** 3. 701, 722—732, 1213.  
 Fontinalae Broth. (*Fontinalac.*) 3. 723, 1213.  
 Fontinalis Bryol. eur. (*Fontinalac.*) 3. 723.  
 Fontinalis C. Müll. (*Fontinalac.*) 3. 724, 725.  
 Fontinalis (Dill.) L. (*Fontinalac.*) 3. 723, 725, 1213, 1239.  
 F antipyretica L. 3. 171, Fig. 91 A; 172, Fig. 92 A—D; 174, Fig. 93 E—G; 176, Fig. 95 A—F; 182, Fig. 101 D; 207, Fig. 126 A—D; 212, Fig. 129 G, H; 274, Fig. 168 H; 726, Fig. 544 A—D.  
 F bififormis Sull. 3. 727, Fig. 545 A—F.  
 F. dichelymoides Lindb. 3. 729, Fig. 546 A—F.  
 F. squamosa L. 3. 729, Fig. 546 F, G.  
 Fontinalis Hedw. (*Fontinalac.*) 3. 731.  
 Fontinalis L. j. (*Cryphaeac.*) 3. 739.  
 Fontinalis Palis. (*Fontinalac.*) 3. 731.  
 Fontinalis Sw. (*Neckerac.*) 3. 795.  
 Fontinalis Sw. (*Pilotrichac.*) 3. 912.  
 Fontinalis Weber (*Hedwigiac.*) 3. 714.  
 Forssellia A. Zahlbr. (*Pyrenopsid.*) 1\* 159, 161.  
 Forsstroemia Lindb. (*Leucodontac.*) 3. 748, 757, 1214.  
 F. australis (C. Müll.) 3. 758, Fig. 568 A—H.  
 Fossombronia Colenso (*Jungerm. anakrog.*) 3. 57.  
 Fossombronia Raddi (*Jungerm. anakrog.*) 3. 59.  
 F. cristata Lindb. 3. 59, Fig. 34.  
 Fossombronia S. O. Lindb. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 60.  
 Fossombronia Trabut (*Jungerm. anakrog.*) 3. 58.  
 Fouragea Trevis. (*Gruphidae.*) 1\* 102.  
 Fracchiaea Sacc. (*Cucurbitariac.*) 1. 408, 409.  
 Fradelia Chauv. (*Codiace.*) 2. 141.  
 Fraena Rouault (*Algae*) 2. 549.  
 Fragilaria Lyngby (*Bacillariac.*) 1b. 35, 112, 113.  
 F. (Raphoneis) amphiceros Ehrenb. 1b. 113, Fig. 204.  
 F. (Staurosira) Harrisonii (W. Sm.) Grun. 1b. 113, Fig. 203.  
 F. (Eufragilaria) virescens Ralf. 1b. 113, Fig. 202 A—C.  
 F. parasitica W. Sm. 1b. 35, Fig. 48 A.  
 Fragilarieae (*Bacillariac.*) 1b. 57, 110.  
 Fragilarinae (*Bacillariac.*) 1b. 57, 112.  
 Fragilarioideae (*Bacillariac.*) 1b. 56, 101.  
 Frankia Brunch. (*Phytophytin.*) 1. 6.  
 Französischer Purpur (*Roccella spec. div.*) 1\*. 109.  
 Friesites Karst. (*Clavariac.*) 1\*\*. 144.  
 Friesula Speg. (*Telephorac.?*) 1\*\*. 118, 130.  
 Frullania Casp. (*Jungerm. akrog.*) 3. 134.  
 Frullania Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 124.  
 Frullania Hook. et Tayl. (*Jungerm. akrog.*) 3. 109.  
 Frullania Lehm. (*Jungerm. akrog.*) 3. 109.  
 Frullania Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 132.  
 Frullania Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 129, 130, 132.  
 Frullania Raddi (*Jungerm. akrog.*) 3. 130.  
 Frullania Raddi (*Jungerm. akrog.*) 3. 120, 132; 117, Fig. 68 F.  
 F. apiculata Nees 3. 133, Fig. 70 F, G.  
 F. dilatata (L.) Dum. 3. 117, Fig. 68 E, G, H.  
 F. Ecklonii Spreng. 3. 133, Fig. 70 K—Q.  
 F. nodulosa Nees 3. 133, Fig. 70 B.  
 F. repandistipula Sande Lac. 3. 133, Fig. 70 C—E.  
 F. semivillosa L. et G. 3. 133, Fig. 70 H, J.  
 F. serrata Gott. 3. 133, Fig. 70 A.  
 F. Tamarisci (L.) Dum. 3. 117, Fig. 68 D.  
 Frullanieae (*Jungerm. akrog.*) 3. 120, 131.  
 Frullanites Gott. (*Jungerm. akrog.*) 3. 134.  
 Frullanoides Raddi (*Jungerm. akrog.*) 3. 128.  
 Frustulia Ag. (*Bacillariac.*) 1b. 130.  
**Fucaceae** 2. 181, 268—290.  
 Fucites Brongn. (*Algae*) 2. 555.  
 Fuckelia Bon. (*Sphaerioidae.*) 1\*\*. 351, 361.  
 Fuckelia Nitschke (*Valsac.*) 1. 455.  
 Fuckelina O. Ktze. (*Pezizac.*) 1. 187.  
 Fuckelina Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\*. 457, 471.  
 Fucoideae (*Euphyceae*) 2. 176—290.  
 Fucoides Brongn. (*Algae*) 2. 555.

- Fucus* Tourn. (*Fucac.*) 2. 274, 276, 278, 280, 555.  
*F. platycarpus* Thur. 2. 276, Fig. 184b. *J.*  
*F. serratus* L. 2. 274, Fig. 183 C, D.  
*F. vesiculosus* L. 2. 274, Fig. 183 A, B.  
*Fulgensia* Mass. et De Not. (*Caloplacac.*) 1\*. 228.  
*Fulgensia* (Mass. et De Not.) A. Zahlbr. (*Caloplacac.*) 1\*. 228.  
*Fulgia* Chev. (*Calciac.*) 1\* 244.  
*Fuligo* Haller (*Physarac.*) 1. 9, 12, 32, 35.  
*F. septica* 1. 9, Fig. 4 C, D; 12, Fig. 5 B, C.  
*Fumago* Pers. (*Dematiac.*) 1\*\* 482, 486.  
*Fumago* Tul. (*Perisporiac.*) 1. 338.  
*Funaria* Schreb. (*Funariac.*) 3. 516, 521, 4204.  
*F. Bolanderi* (Lesq.) Holz. 3. 524, Fig. 381 A—D.  
*F. capillipes* (C. Müll.) 3. 522, Fig. 377 A—E.  
*F. clavaeformis* (Hampe et C. Müll.) 3. 525, Fig. 384 A—C.  
*F. curvipes* (C. Müll.) 3. 526, Fig. 385 A—C.  
*F. curviseta* (Schwaegr.) 3. 525, Fig. 383 A—D.  
*F. Drummondii* (Sull.) 3. 524, Fig. 382 A—D.  
*F. hygrometrica* (L.) Hedw. 3. 456, Fig. 76 B; 157, Fig. 77 A, B; 189, Fig. 106 F; 192, Fig. 140 A, B; 204, Fig. 123 A, B; 211, Fig. 128 B; 212, Fig. 129 T; 217, Fig. 131 B; 222, Fig. 133 A, B; 232, Fig. 141; 233, Fig. 142 A, D—F; 234, Fig. 143 D; 237, Fig. 144 E, F; 273, Fig. 167 A; 274, Fig. 168 J; 527, Fig. 387 A—D.  
*F. Kashmirensis* Broth. 3. 528, Fig. 390 A—E.  
*F. laevis* Mitt. 3. 528, Fig. 389 A—D.  
*F. Mittenii* (Doz. et Molk.) 3. 522, Fig. 378 A—E.  
*F. serricola* (C. Müll.) 3. 523, Fig. 380 A—E.  
*F. subcuspidata* Broth. 3. 527, Fig. 388 A—F.  
*F. verrucosa* C. Müll. 3. 526, Fig. 386 A—D.  
**Funariaceae** 3. 509—529, 1203.  
*Funarieae* (*Funariac.*) 3. 510, 515, 1204.  
*Fungi* 1. 42—64, 2V.  
**Fungi imperfecti** (*Eumycetes*) 1\*\*. 347—523, 558—559.
- Funicularia* Trevis. (*Marchantiac.*) 3. 25, 26.  
*F. Weddellii* (Mont.) Trevis. 3. 20, Fig. 8 *J—L.*  
*Furcellaria* Lamx. (*Nemastomac.*) 2. 523, 525.  
*F. fastigiata* (Huds.) Lamx. 2. 525, Fig. 279 C.  
*Fusamen* Sacc. (*Tuberculariac.*) 1\*\*. 509.  
*Fusariella* Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\*. 476, 477, 478.  
*F. viridiatra* Sacc. 1\*\*. 477, Fig. 248 D.  
*Fusarium* auct. (*Sphaerioidac.*) 1\*\*. 380.  
*Fusarium* Link (*Tuberculariac.*) 1\*\*. 507, 508.  
*F. sarcochroum* (Desm.) Sacc. 1\*\*. 507, Fig. 260 J.  
*Fuscaria* Stackh. (*Rhodometac.*) 2. 455.  
*Fuscina* Schrank (*Fissidentac.*) 3. 352.  
*Fuscina* Schrank (*Leucodontac.*) 3. 748.  
*Fuscina* Schrank (*Neckerac.*) 3. 847.  
*Fusella* Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\* 455, 458.  
*F. patellata* (Bon.) Sacc. 1\*\*. 458, Fig. 236 B.  
*Fusiela* dium Bon. (*Dematiac.*) 1\*\* 474, 472, 473.  
*F. dendriticum* (Wallr.) Fockel 1\*\* 473, Fig. 246 B, C.  
*Fusicoccum* Corda (*Sphaerioidac.*) 1\*\*. 351, 359, 360.  
*F. abietinum* (Hart.) Prill. et Delacr. 1\*\*. 360, Fig. 189 A.  
*F. Juglandis* C. Mass. 1\*\* 360, Fig. 189 D, E.  
*F. Pini* (Preuss) Sacc. 1\*\* 360, Fig. 189 B, C.  
*Fusicolla* Bon. (*Stilbac.*) 1\*\* 499, 502.  
*Fusiconia* Palis. (*Aulacomniac.*) 3. 624.  
*Fusidites* Link (*Hyphomycet.*) 1\*\* 522.  
*Fusidium* Link (*Mucedinac.*) 1\*\* 417, 425, 426.  
*F. carneolum* Sacc. 1\*\* 425, Fig. 219 D.  
*Fusidospora* Müll. Arg. (*Pyrenulac.*) 1\*. 68.  
*Fusispora* Sacc. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 509.  
*Fusisporium* Link (*Tuberculariac.*) 1\*\* 509.  
*Fusoma* Corda (*Mucedinac.*) 1\*\* 447, 448, 449.  
*F. Helminthosporii* Corda 1\*\* 449, Fig. 232 A.  
*F. parasiticum* Tub. 1\*\* 449, Fig. 232 B.  
*Fusomeae* (*Mucedinac.*) 1\*\*. 447.  
*Fusotheca* Reinh. (*Bacillariac.*) 1b. 84.

## G.

- Gabura Adans. (*Collema*.) 1\* 171.  
 Gaekstroemia Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 109.  
 Gaillardielia Pat. (*Sphaeriaceae*.) 4. 395, 405.  
 Gaillionella Bory (*Bacillariaceae*.) 1b. 59.  
 Galactinia Cooke (*Pezizaceae*.) 1. 182, 187.  
 Galaxaura Lamx. (*Chaetangiaceae*.) 2. 337, 338.  
 G. adriaticae Zanard. 2. 338, Fig. 207 A, E.  
 G. fragilis Lamx. 2. 338, Fig. 207 B, C.  
 Galeoglossa Presl (*Polypodiaceae*.) 4. 324.  
 Galera Fries (*Agaricaceae*.) 1\*\* 241, 240, 250.  
 Galera Karst. (*Agaricaceae*.) 1\*\* 563.  
 Galeraicta Preuss (*Sphaerioidaceae*.) 1\*\* 361.  
 Galerula Karst. (*Agaricaceae*.) 1\*\* 250.  
 Galorrhoeus Fries (*Agaricaceae*.) 1\*\*. 214.  
 Gammiella Broth. (*Hymenaceae*.) 3. 1062, 1067.  
 G. pterogonioides (Griff.) 3. 1167, Fig. 763 A—G.  
 Gamochaetium Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 78, 91.  
 Gamoscyphus Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 83, 84, 87, 92.  
 Gamospora Sacc. (*Sphaerioidaceae*.) 1\*\* 377, 380.  
 Gamosporella Speg. (*Sphaerioidaceae*.) 1\*\* 351, 362.  
 Gangamopteris Mac Coy (*Filical.*) 4. 503.  
 Ganoderma Karst. (*Polyporaceae*.) 1\*\* 138, 161.  
 Garckea C. Müll. (*Dicranaceae*.) 3. 293, 295, 1175.  
 G. phascoides C. Müll. 3. 296, Fig. 173 A—E.  
 Garovaglia (*Neckeraceae*.) 3. 781.  
 Garovaglia C. Müll. (*Neckeraceae*.) 3. 790.  
 Garovaglia Endl. (*Neckeraceae*.) 3. 780, 782, 1124.  
 G. Baeuerlenii (Geh.) 3. 783, Fig. 586 E—L.  
 G. Micholitzii Broth. 3. 783, Fig. 586 A—D.  
 Garovaglia Mitt. (*Leucodontaceae*.) 3. 753.  
 Garovaglia Mitt. (*Neckeraceae*.) 3. 785.  
 Garovaglia Paris (*Neckeraceae*.) 3. 800.  
 Garovaglia Trevis. (*Ephelaceae*.) 1\* 156.  
 Garovagliaeae (*Neckeraceae*.) 3. 776, 780, 1224.  
 Garovagliana Trevis. (*Ephelaceae*.) 1\* 156.  
 Gasparrinia Tornab. (*Caloplacaceae*.) 1\* 228.  
 Gasparrinia (Tornab.) Th. Fr. (*Caloplacaceae*.) 1\* 228.  
 Gassicourtia Nyl. (*Fungi*) 1\*. 78.  
 Gasterogrimmia Schimp. (*Grimmiaceae*.) 3. 448, 4197.  
 Gasterolichenes 1\* 49, 239.  
 Gastridium Lyngby (*Rhodymeniaceae*.) 2. 149, 404.  
 Gastrohaena Stopp. (*Dasycladaceae*.) 2. 159, 557.  
 Gastroclonium Kütz. (*Rhodymeniaceae*.) 2. 403.  
 Gattine (*Nosema Bombycis* Naeg.) 1. 41.  
 Gattya Harv. (*Ceramiales*.) 2. 484, 498, 499.  
 G. pinnella Harv. 2. 498, Fig. 271 E.  
 Gausapia E. Fr. (*Fungi*) 1\*. 240.  
 Gautieria Vitt. (*Hysterangiaceae*.) 1\*\*. 304, 556.  
 G. graveolens Vitt. var. mexicana 1\*\* 304, Fig. 153 B—D.  
 G. morchellaeformis Vitt. 1\*\*. 304, Fig. 153 A.  
 Geaster Mich. (*Lycoperdaceae*.) 1\*\*. 315, 320, 321.  
 G. coliformis (Dicks.) Fr. 1\*\*. 321, Fig. 166 A.  
 G. marchicus Henn. 1\*\* 321, Fig. 166 B.  
 G. rufescens Pers. 1\*\* 321, Fig. 166 F, G.  
 G. stipitatus Solms 1\*\*. 321, Fig. 166 H.  
 G. vulgatus Vitt. 1\*\* 321, Fig. 166 C—E.  
 Geisleria Nitschke (*Terrucariaceae*.) 1\*. 54, 57.  
 Gelatinaria Roussel (*Helminthoglossaceae*.) 2. 329.  
 Gelatinosporium Peck (*Sphaerioidaceae*.) 1\*\* 377, 380.  
 Gelbhähnchen (*Cantharellus cibarius* Fr.) 1\*\* 112.  
**Gelidiaceae** 2. 305, 310—349.  
 Gelidieae (*Gelidiaceae*.) 2. 342, 347.  
 Gelidiopsis Schmitz (*Sphaerococcaceae*.) 2. 384, 389.  
 Gelidium Lamx. (*Gelidiaceae*.) 2. 342, 347.  
 G. eapillaeum Kütz. 2. 347, Fig. 211 C, D.  
 G. cartilagineum Gaill. 2. 347, Fig. 211 A, B.  
 Gelinaria Sonder (*Rhodophyllitaceae*.) 2. 381.  
 Geminella (Turp.) Lagerh. (*Ulotrichaceae*.) 2. 84.  
 Geminella Schröt. (*Ustilaginaceae*.) 1\*\*. 545, 546.  
 Geminispora Pat. (*Gnomoniaceae*?) 1. 447, 451.  
 Genabea Tul. (*Terfeziaceae*.) 1. 313, 317, 319; 1\*\* 538.  
 G. fragilis Tul. 1. 317, Fig. 225 E—H.



- Genea Vitt. (*Eutuberac.*) 1. 280, 281, 282; 1\*\* 535.
- G. hispidula* Berk. 1. 282, Fig. 204 *F*.
- G. sphaerica* Tul. 1. 280, Fig. 202; 282, Fig. 204 *C, D*.
- G. verrucosa* Vitt. 1. 282, Fig. 204 *A, B, E*.
- Genicularia* De Bary (*Desmidiac.*) 2. 8, 13.
- G. spirotaenia* De Bary 2. 13, Fig. 8 *D*.
- Genthia* Bayrb. (*Funariac.*) 3. 516.
- Genucaulis* C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 823.
- Genuflexa* Link (*Mesocarpac.*) 2. 23.
- Geocalyx* Nees (*Jungerm akrog.*) 3. 93.
- Geocyclus* Kütz. (*Rivulariac.*) 1a. 89.
- Geoglossaceae** 1. 163—167.
- Geoglossum* Pers. (*Geoglossac.*) 1. 163, 165.
- G. hirsutum* Pers. 1. 165, Fig. 139.
- Geomitrla* Sacc. (*Geoglossac.*) 1. 164.
- Geopora* Harkn. (*Balsamiac.*) 1. 288; 1\*\* 535, 536.
- Geopyxis* Pers. (*Pexizac.*) 1. 182, 185.
- Georgia* (*Georgiac.*) 3. 669.
- Georgia* Ehrh. (*Georgiac.*) 3. 668.
- G. pellucida* (L.) 3. 668, Fig. 508 *A*—*G*.
- Georgiaceae** 3. 287, 667—669.
- Georgs Ritterling* (*Trichotoma Georgii* Fr.) 1\*\* 112.
- Geotrichum* Link (*Mucedinac.*) 1\*\* 417, 425, 426.
- G. candidum* Link 1\*\* 425, Fig. 219 *II*.
- Gephyria* Arn. (*Bacillariac.*) 1b. 107.
- Gerulajacta* Preuss (*Sphaeroidac.*) 1\*\* 352.
- Giardia* Künstler (*Flagellat.*) 1a. 185.
- Gibbera* Fries (*Cucurbitariac.*) 1. 408, 409, 410.
- G. Vaccinii* (Sow.) Fuckel 1. 410, Fig. 260 *C, D*.
- Gibbera* Fuckel (*Hypocreac.*) 1. 360.
- Gibberella* Sacc. (*Hypocreac.*) 1. 347, 359, 360.
- G. cyanogena* (Desm.) Sacc. 1. 359, Fig. 240 *K*.
- G. pulcaris* (Fr.) Sacc. 1. 359, Fig. 240 *G—J*.
- Gibberidea* Fuckel (*Cucurbitariac.*) 1. 408, 409, 410.
- G. Visci* Fuckel 1. 410, Fig. 260 *F*.
- Gibellia* Sacc. (*Melogrammatac.*) 1. 477, 478.
- Gibellina* Pass. (*Pleosporac.?*) 1. 429, 443.
- Gibellula* Cav. (*Stilbac.*) 1\*\* 489, 491, 492.
- G. pulchra* (Sacc.) Cav. 1\*\* 491, Fig. 254 *K, L*.
- Giffordia* Batters (*Ectocarpac.*) 2. 289.
- Gigantopteris* Schenk (*Filical.*) 4. 513.
- Gigartina* Stackh. (*Gigartinac.*) 2. 354, 357, 358.
- G. mamillosa* (Good. et Woodw.) J. Ag. 2. 358, Fig. 217.
- Gigartineae** 2. 305, 352—366.
- Gigartinales** 2. 305, 350—382.
- Gigartineae* (*Gigartinac.*) 2. 354, 356.
- Gigartinites* Brongn. (*Algae*) 2. 555.
- Gigaspermeneae* (*Funariac.*) 3. 510.
- Gigaspermum* Lindb. (*Funariac.*) 3. 510, 511.
- G. repens* (Hook.) Lindb. 3. 511, Fig. 366 *A—F*.
- Gillettiella* Sacc. et Syd. (*Microthyriac.*) 1\*\* 540.
- Ginnania* Mont. (*Chaetangiaceae*) 2. 337.
- Giraldicella* C. Müll. (*Entodontac.*) 3. 871, 884.
- G. Levieri* C. Müll. 3. 884, Fig. 647 *A—E*.
- Girardia* S. Gray (*Ephelac.*) 1\* 155.
- Giraudia* Derb., Sol. (*Elachistac.*) 2. 219, 220, 221.
- G. sphacelarioides* Derb., Sol. 2. 220, Fig. 152 *D—F*.
- Giraudieae* (*Elachistac.*) 2. 219.
- Girgensohnia* Lindb. (*Climaciaceae*) 3. 735.
- Girgensohnia* (Lindb.) Kindb. (*Climaciaceae*) 3. 734, 735, 1213.
- G. ruthenica* (Weinm.) 3. 735, Fig. 550 *A—E*.
- Girodella* Gaill. (*Bacillariac.*) 1b. 132.
- Girvanella* Nichols. et Ether. (*Algae*) 2. 555.
- Glaphyopteris* Presl (*Polypodiaceae*) 4. 167, 171.
- Glaphyrymenia* J. Ag. (*Gigartinac.*) 2. 355, 365.
- Glaucinarina* Fée (*Graphidac.*) 1\* 99, 100.
- Glaucocystis* Itzigs. (*Bangiaceae*?) 2. 316; 1a. 57, 92.
- Glaucodium* C. Müll. (*Dicranaceae*) 3. 300.
- Glaucospira* Lagerh. (*Oscillatoriac.*) 1a. 66.
- Glaucothrix* Kirchn. (*Scytonematac.*) 1a. 78.
- Glaziella* Berk. (*Hypocreaceae*) 1. 348, 372.
- Gleichenia* (*Gleicheniaceae*) 4. 353.
- Gleichenia* Moore, Hk. Bk. (*Gleicheniaceae*) 4. 352.

- Gleichenia Neck. (*Polypodiaceae*) 4. 167.  
 Gleichenia Sm. (*Gleicheniaceae*) 4. 51, 351,  
 352, 353, 354, 355; 351, Fig. 186.  
 G. dicarpa R. Br. 4. 351, Fig. 186 B—F;  
 354, Fig. 189 B.  
 G. flabellata R. Br. 4. 351, Fig. 186 A.  
 G. gigantea Wall. 4. 51, Fig. 35 A.  
 G. microphyllum (R. Br.) F. v. M. 4. 354,  
 Fig. 189 C, D.  
 G. pedalis Kaulf. 4. 351, Fig. 186 G; 354,  
 Fig. 189 A.  
 G. Pluckeneti 4. 484, Fig. 279.  
**Gleicheniaceae** 4. 91, 350—356, 473.  
 Gleicheniastrum Presl (*Gleicheniaceae*) 4. 352.  
 Gleichenites Goebb. (*Filical.*) 4. 355, 480.  
 Glenodiniae (*Peridiniaceae*) 1b. 16.  
 Glenodinium Ehrenb. (*Peridiniaceae*) 1b.  
 16, 17.  
 G. foliaceum Stein 1b. 17, Fig. 22 B.  
 G. pulvisculus Ehrenb. 1b. 47, Fig. 22 A.  
 Glenogonium Diesing (*Volvocaceae*) 2. 41.  
 Glenomorum Ehrenb. (*Volvocaceae*) 2. 39.  
 Glenomorum Schmarda (*Volvocaceae*) 2. 38.  
 Glenophytum Diesing (*Volvocaceae*) 1a. 188.  
 Glenspora Berk. et Curt. (*Dematiaceae*)  
 1\*\* 456, 463, 464.  
 G. Curtisii Berk. et Curt. 1\*\*. 463, Fig.  
 240 G.  
 Glenouvella Diesing (*Hymenomonadae*) 1a.  
 162.  
 Gleothamnion Cienk. (*Phaeophyceae*) 2. 289.  
 Gleotrichia J. Ag. (*Rivulariaceae*) 1a. 89.  
 Gliocladium Corda (*Mucedinaceae*) 1\*\*  
 418, 431, 432.  
 G. penicillioides Corda 1\*\* 431, Fig. 223  
 G, H.  
 Gliocladium Sacc. (*Mucedinaceae*) 1\*\* 441.  
 Gliotrichum Eschw. (*Hyphomyces*) 1\*\*  
 516.  
 Glichroderma Fuckel (*Hymenogastreae*?)  
 1\*\*. 313.  
 Globaria Qué. (*Lycoperdaceae*) 1\*\* 315,  
 318.  
 Globulina C. Müll. (*Pottiaceae*) 3. 382, 403.  
 G. boliviana C. Müll. 3. 404, Fig. 261  
 A—E.  
 G. globifera C. Müll. 3. 404, Fig. 260  
 A—H.  
 Globulina Link (*Zygnemaceae*) 2. 20.  
 Globulina Speg. (*Hypocreaceae*) 1. 347,  
 351.  
 Glochiococcus De Toni (*Pleurococcaeae*) 2.  
 59.  
 Glockerkeria Goebb. (*Filical.*) 4. 494.  
 Gloecapsidium (Wainio) A. Zahlbr. (*Lecidi-  
 aceae*) 1\*. 134.  
 Gloecapsa Kütz., Naeg. (*Chroococcaeae*)  
 1a. 52, 53, 54; 49, Fig. 48 D; 1\*. 6,  
 Fig. 40 D; 2. 555.  
 G. sanguinea Kütz. 1a. 53, Fig. 49 F.  
 Gloeocephala Massee (*Clavariaceae*) 1\*\*.  
 130, 131.  
 G. epiphylla Massee 1\*\* 131, Fig. 71  
 D—F.  
 Gloeochaete Lagerh. (*Tetrasporaceae*?) 2.  
 159, 316; 1a. 57, 92.  
 Glocococcus A. Br. (*Volvocaceae*) 2. 38.  
 Gloeocystis Cienk. (*Volvocaceae*) 2. 38.  
 Gloeocystis Naeg. (*Chlorophyceae*) 2. 27.  
 Gloeodictyon Ag. (*Bacillariaceae*) 1b. 138.  
 Gloeodon Karst. (*Hydnaceae*) 1\*\*. 144.  
 Gloeomonas Klebs (*Volvocaceae*) 2. 43.  
 Gloeonema Ehrenb. (*Bacillariaceae*) 1b. 138.  
 Gloeopeziza Zukal (*Ascobolaceae*) 1. 189,  
 191.  
 G. Rehmii Zukal 1. 191, Fig. 153 F—H.  
 Gloeophyllum Karst. (*Polyporaceae*) 1\*\*.  
 182.  
 Gloeoporus Mont. (*Polyporaceae*) 1\*\*. 155,  
 185, 186.  
 G. Rhipidium (Berk.) Speg. 1\*\* 185, Fig.  
 98 H, J.  
 Gloeoprium Berk. (*Desmidiaceae*) 2. 16.  
 Gloeosphaera Rabh. (*Chlorophyceae*) 2. 27.  
 Gloeosporiella Cav. (*Melanconiaceae*) 1\*\*.  
 405, 407.  
 Gloeosporium Desm. et Mont. (*Melancon-  
 iaceae*) 1\*\* 398, 399, 400, 401.  
 G. Lindemuthianum Sacc. et Magn. 1\*\*.  
 401, Fig. 207, 208.  
 G. Platani (Mont.) Oudem. 1\*\* 400, Fig.  
 206 F—J.  
 G. Ribis (Lib.) Mont. et Desm. 1\*\*. 400,  
 Fig. 206 D, E.  
 Gloeotaenium Hansg. (*Dasycladaceae*) 2.  
 159.  
 Gloeotheca Naeg. (*Chroococcaeae*) 1a. 52,  
 53, 55; 2. 555.  
 G. confluens Naeg. 1a. 53, Fig. 49 J.  
 Glootrichia J. Ag. (*Rivulariaceae*) 1a. 90.  
 Gloiocladia J. Ag. (*Rhodymeniaceae*) 2. 398,  
 399.  
 G. furcata (C. Ag.) J. Ag. 2. 399, Fig. 233  
 A, B.  
 Gloiocladiaceae (*Rhodymeniaceae*) 2. 398.  
 Gloiococcus Shuttl. (*Volvocaceae*) 2. 38.  
 Gloioderma J. Ag. (*Rhodymeniaceae*) 2. 398,  
 399.

- Gloiopeltis J. Ag. (*Gloiosiphonia*.) 2. 506, 507.
- Gloiophlaea J. Ag. (*Chactangiace*.) 2. 337.
- Gloiophyllis J. Ag. (*Rhodophyllidace*.) 2. 570.
- Gloiosaccion Harv. (*Rhodymeniace*.) 2. 403.
- Gloiosiphonia Carm. (*Gloiosiphoniace*.) 2. 506, 507, 508.
- G. capillaris (Huds.) Carm. 2. 507, Fig. 273 B—D.
- Gloiosiphoniaceae** 2. 306, 505—508.
- Gloiothamnion Reinbold (*Ceramiac*.) 2. 485, 502.
- Glomerilla Norm. (*Fungi*) 1\* 78.
- Glomerularia Peck (*Mucedinac*.) 1\*\* 417, 422.
- Gloniella Sacc. (*Hypodermatac*.) 1. 267, 268, 269.
- G. Typhae (Fuckel) Sacc. 1. 269, Fig. 194 C, D.
- Gloniopsis De Not. (*Hysteriac*.) 1. 276.
- Glonium (*Hysteriac*.) 1. 273.
- Glonium Mühlenb. (*Hysteriac*.) 1. 272, 273.
- G. lineare (Fr.) De Not. 1. 273, Fig. 197 D—F.
- Glossidium Nyl. (*Cladoniace*.) 1\* 140, 142.
- G. aversum Nyl. 1\* 141, Fig. 65 B.
- Glossophora J. Ag. (*Dictyotac*.) 2. 295, 296, 297.
- G. Harveyi J. Ag. 2. 296, Fig. 191 D.
- Glossophycus Sap. et Mar. (*Algae*) 2. 555.
- Glossophyllum (*Entodontac*.) 3. 896.
- Glossophyllum (*Neckerae*.) 3. 848.
- Glossophyllum Hampe (*Entodontac*.) 3. 896.
- Glossopteris Brongn. (*Filical*.) 4. 502, 505.
- G. Browniana Brongn. 4. 503, Fig. 304.
- Glutinium Fries (*Sphaerioidac*.) 1\*\* 350, 355, 356.
- G. laevatum (Fr.) Starb. 1\*\* 356, Fig. 186 A—C.
- Glycophila Mont. (*Mucedinac*.) 1\*\* 417, 422.
- Glyphidium C. Müll. (*Brachytheciace*.) 3. 1138.
- Glyphidium (C. Müll.) Broth. (*Brachytheciace*.) 3. 1138.
- Glyphidium Fresen. (*Bodonac*.) 1a. 136.
- Glyphidium Mass. (*Chiodectonac*.) 1\* 103.
- Glyphis (Ach.) Fée (*Chiodectonac*.) 1\* 103.
- Glyphis Wainio (*Chiodectonac*.) 1\* 403.
- Glyphium Nitschke (*Hysteriac*.) 1. 276.
- Glyphocarpa Hook. f. (*Bartramiace*.) 3. 643.
- Glyphocarpa R. Br. (*Bartramiace*.) 3. 633.
- Glyphocarpus Brid. (*Bartramiace*.) 3. 633.
- Glyphocarpus Mont. (*Bartramiace*.) 3. 633.
- Glyphodesmis Grev. (*Bacillariace*.) 4b. 114.
- Glyphodiscus Grev. (*Bacillariace*.) 1b. 77, 79, 80.
- G. bipunctatus A. Schm. 1b. 79, Fig. 124.
- Glypholecia Nyl. (*Acarosporac*.) 1\* 150, 153.
- G. scabra (Pers.) Th. Fr. 1\* 154, Fig. 74.
- Glyphomitrium Brid., Mitt. (*Grimmiace*.) 3. 440, 1196.
- G. Daviesi (Sm.) Brid. 3. 442, Fig. 294 A—D.
- G. Drummondi (Hook. et Wils.) Schimp. 3. 444, Fig. 296 A—D.
- G. polyphyllum (Dicks.) Mitt. 3. 441, Fig. 293 A, B.
- Glyphomitrium Mitt. (*Dicranac*.) 3. 304.
- Glyphotaenium J. Sm. (*Polypodiace*.) 4. 306, 310.
- Glyptothecium Hampe (*Ptychomniace*.) 3. 748, 753, 1214, 1218, 1219.
- G. gracile (Hampe) 3. 754, Fig. 565 A—F.
- Gnatum Bail. (*Mycoidace*.) 2. 105.
- Gnomonia Ces. et De Not. (*Gnomoniace*.) 1. 447, 449, 450.
- G. Chamaemori (Fr.) Niessl 1. 450, Fig. 273 N, O.
- G. erythrostoma (Pers.) Auersw. 1. 450, Fig. 273 J—M.
- Gnomoniaceae** 1. 387, 447—451.
- Gnomoniella Sacc. (*Gnomoniace*.) 4. 447, 448, 449.
- G. tubiformis (Tode) Sacc. 1. 448, Fig. 272 J, K.
- Gnomoniopsis Stonem. (*Ceratostomatac*.) 1\*\* 543.
- Gnomoniopsis Winter (*Gnomoniace*.) 1. 451.
- Gobia Reinke (*Dictyosiphonac*.) 2. 213, 214.
- G. baltica (Gobi) Reinke 2. 213, Fig. 148 C—F.
- Godlewskia Janczew. (*Chamaesiphonac*.) 1a. 58, 60, 61.
- G. aggregata Janczew. 1a. 60, Fig. 51 J.
- Godronia Moug. (*Cenangiac*.) 1. 231, 234, 235.
- G. Urceolus (Alb. et Schw.) Karst. 1. 234, Fig. 178 G—J.
- Godroniella Karst. (*Excipulac*.) 1\*\* 392, 393.

- Goepertia Presl (*Filical.*) 4. 497.  
 Gollania Broth. (*Hypn.*) 3. 1044, 1054.  
 G. Berthelotiana (Mont.) 3. 1055, Fig. 756  
 A—F.  
 G. Neckerella (C. Müll.) 3. 1054, Fig. 755  
 A—K.  
 Gomontia B. et Fl. (*Gomontiac.*) 2. 120,  
 556.  
 G. polyrhiza (Lagerh.) B. et Fl. 2. 120, Fig.  
 80.  
**Gomontiaceae** 2. 28, 119—120.  
 Gomphidius Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 209,  
 210.  
 G. viscidus (L.) Fr. 1\*\* 210, Fig. 109  
 A, B.  
 Gomphinarina Preuss (*Dematiac.*) 1\*\*. 460.  
 Gomphogramme A. Br. (*Bacillariac.*) 1b.  
 102.  
 Gompholobus S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*)  
 3. 121.  
 Gomphoneis Cleve (*Bacillariac.*) 1b. 136.  
 Gomphonella Rabh. (*Bacillariac.*) 1b. 136.  
 Gomphonema Ag. (*Bacillariac.*) 1b. 35,  
 45, 52, 136.  
 G. constrictum Ehrenb. 1b. 35, Fig. 48  
 G—K.  
 G. elegans 1b. 45, Fig. 56 Nr. 7—9.  
 G. geminatum 1b. 136, Fig. 251A, B.  
 G. olivaceum (Lyngby) Kütz. 1b. 52, Fig.  
 62 F; 136, Fig. 251 C.  
 Gomphoneminae (*Bacillariac.*) 1b. 57, 135.  
 Gomphoneuron C. Müll. (*Pottiac.*) 3. 424.  
 Gomphonitzschia Grun. (*Bacillariac.*) 1b.  
 145.  
 Gomphopleura (Reichelt) Kütz. (*Bacillariac.*)  
 1b. 131.  
 Gomphosphaeria Kütz. (*Chroococceac.*)  
 1a. 52, 53, 56.  
 G. aponina Kütz. 1a. 53, Fig. 49 P.  
 Gompospora Mass. (*Lecanactidac.*) 1\*  
 115.  
 Gomphostrobilus Marion (*Psilotac.*) 4.  
 620.  
 G. bifidus (Gein.) Zeiller 4. 620, Fig. 387.  
 Gomphus O. Ktze. (*Agaricac.*) 1\*\* 244.  
 Gomphus Pers. (*Agaricac.*) 1\*\* 202, 209.  
 Gomphyllus Nyl. (*Cladoniac.*) 1\* 110,  
 141.  
 Gonapodya A. Fischer (*Monoblepharidac.*)  
 1. 106, 107.  
 G. prolifera (Reinsch) 1. 107, Fig. 91.  
 Gonatobotrys Corda (*Mucedinac.*) 1\*\*.  
 420, 443, 444.  
 G. simplex Corda 1\*\* 443, Fig. 230 A.  
 Gonatobotryideae (*Mucedinac.*) 1\*\* 416,  
 420.  
 Gonatobotryum Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\*  
 455, 461  
 G. fuscum Sacc. 1\*\*. 461, Fig. 239 A, B.  
 Gonatonema Wittr. (*Mesocarpac.*) 2. 22,  
 23.  
 G. ventricosum Wittr. 2. 22, Fig. 12 B, C.  
 Gonatorrhodeae (*Dematiac.*) 1\*\*. 455,  
 456.  
 Gonatorrhodiella Thaxt. (*Mucedinac.*)  
 1\*\* 420, 443, 444.  
 G. parasitica Thaxt. 1\*\* 443, Fig. 230 C.  
 Gonatorrhodum Corda (*Dematiac.*) 1\*\*  
 456, 466.  
 G. speciosum Corda 1\*\* 466, Fig. 242 A.  
 Gonatosurus Racib. (*Filical.*) 4. 495.  
 Gonatozygon De Bary (*Desmidiac.*) 2. 8,  
 13.  
 G. Ralfsii De Bary 2. 13, Fig. 8 C.  
 Gongroceras Kütz. (*Ceramiac.*) 2. 501.  
 Gongromeriza Preuss (*Dematiac.*) 1\*\*.  
 455, 458.  
 Gongrosira Kütz. (*Chaetophorac.*) 2. 97,  
 99.  
 G. De Baryana Rabh. 2. 99, Fig. 65.  
 Gongylanthus Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 80,  
 81.  
 Gongylia (Koerb.) A. Zahlbr. (*Verrucariac.*)  
 1\* 54, 57.  
 Gongylocladium Wallr. (*Dematiac.*) 1\*\*.  
 464.  
 Gonimophyllum Batt. (*Delesseriac.*) 2.  
 408, 410.  
 Goniobryum Lindb. (*Rhizogoniae.*) 3. 615,  
 619.  
 G. pellucidum (Mitt.) 3. 620, Fig. 469  
 D, E.  
 G. reticulatum (Hook. f. et Wils.) 3. 620,  
 Fig. 469 F, G.  
 G. subbasilare (Hook.) 3. 620, Fig. 469  
 A—C.  
 Goniocystis Ehrenb. (*Desmidiac.*) 2. 11.  
 Goniograma Stein (*Peridiniac.*) 1b. 18,  
 21  
 G. acuminatum Ehrenb. 1b. 21, Fig. 30  
 A—C.  
 Goniolopicystis Diels (*Polypodiac.*) 4. 323.  
 Goniolina D'Orbigny (*Algae.*) 2. 556.  
 Goniomitrium Wils. (*Funariac.*) 3. 516,  
 520.  
 G. africanum (C. Müll.) 3. 521, Fig. 376  
 A—E.

- Goniomonas Stein (*Amphimonadac.*) 1a. 140.
- Gonionema Nyl. (*Ephbac.*) 1\*. 154.
- Goniophlebium Bl. (*Polypodiac.*) 4. 306, 311; 313, Fig. 163 *A—E*.
- Goniophycus Sap. (*Algae*) 2. 556.
- Goniopteris Presl (*Polypodiac.*) 4. 167, 177, 495.
- Goniopterites Brongn. (*Filical.*) 4. 495.
- Goniosporium Link (*Dematiac.*) 1\*\*. 455, 461, 462.
- G. puccinioides (Kze. et Schm.) Link 1\*\* 461, Fig. 239 *D, E*.
- Goniosstoma Mitt. (*Orthotrichac.*) 3. 481, 1202.
- Goniothecium Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 150.
- G. Odontella Ehrenb. 1b. 150, Fig. 279 *A*.
- G. Ropersii Ehrenb. 1b. 150, Fig. 279 *B*.
- Goniotrichum Kütz. (*Bangiac.?*) 1a. 57, 92; 2. 314.
- Gonium Mill. (*Volvacac.*) 2. 30, 37, 41.
- G. pectorale Müll. 2. 30, Fig. 14 *A—C*.
- G. sociale (Duj.) Warm. 2. 30, Fig. 14 *D*.
- Gonocormus V. D. Bosch (*Hymenophyllac.*) 4. 405.
- Gonohymenia Nyl. (*Pyrenopsidac.*) 4\* 159, 161.
- Gonothecium Wainio (*Ectolochiac.*) 1\*. 123.
- Gonyaulax Dies. (*Peridiniac.*) 1b. 48, 21.
- G. polyedra Stein 1b. 21, Fig. 29 *A, B*.
- Gonycladon Link (*Lomanac.*) 2. 326.
- Gonyostomum Dies. (*Chloromonadin.*) 1a. 172.
- Gonyotrichum Nees (*Dematiac.*) 1\*\*. 437, 469, 470.
- G. erectum Preuss 1\*\* 469, Fig. 244 *F*.
- Gorgonia Eichw. (*Algae*) 2. 554.
- Gorgoniceps Karst. (*Helotiac.*) 1. 194, 207, 208.
- G. aridula Karst. 1. 208, Fig. 163 *A*.
- Gossleriella Schütt (*Bacillariac.*) 1b. 76.
- G. tropica Schütt 1b. 76, Fig. 114.
- Gottshea Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 111.
- Gracilaria C. Müll. (*Orthotrichac.*) 3. 496.
- Gracilaria Grev. (*Sphaerococcac.*) 2. 385, 391, 392.
- G. compressa (C. Ag.) Grev. 2. 392, Fig. 231 *C*.
- G. confervoides (L.) Grev. 2. 392, Fig. 231 *D—F*.
- Gracilariaceae (*Sphaerococcac.*) 2. 385, 391.
- Grallatoria Kütz. (*Bacillariac.*) 1b. 415.
- Grammatonema Kütz. (*Bacillariac.*) 1b. 113.
- Grammatophora Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 32, 39, 102, 106.
- G. marina (Lyngby) Kütz. 1b. 106, Fig. 187 *A, B*.
- G. maxima Grun. 1b. 39, Fig. 51 *C*; 106, Fig. 187 *C*.
- G. serpentina Ralfs 1b. 32, Fig. 45 *B*; 39, Fig. 51 *B*; 106, Fig. 187 *D, E*.
- Grammatopteris Ren. (*Filical.*) 4. 479, 510.
- Grammita Bonnem. (*Rhodomelac.*) 2. 439.
- Grammitella Crouan (*Rhodomelac.*) 2. 439.
- Grammitis Sw. (*Polypodiac.*) 4. 306, 307.
- Grammonema Ag. (*Bacillariac.*) 1b. 413.
- Grammothecium Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\*. 99.
- Grammothele Berk. et Curt. (*Hydnac.*) 1\*\*. 439, 151.
- G. lineata Berk. et Curt. 1\*\* 151, Fig. 81 *A, B*.
- Grand Eurya Stur (*Marattiac.*) 4. 439, 445.
- Grand Eurya Zeiller (*Filical.*) 4. 478.
- Grandinia Fries (*Hydnac.*) 1\*\* 139, 140, 141
- G. crustosa (Pers.) Fr. 1\*\* 440, Fig. 75 *F, G*.
- Granularia Pomel (*Algae*) 2. 557.
- Granularia Sacc. (*Tuberculariac.*) 1\*\*. 499, 502.
- Granulina Fée (*Polypodiac.*) 4. 495.
- Granulobacter Beijerinck (*Bacteriac.*) 1a. 25.
- Graphidaceae** 1\* 81, 92—102.
- Graphidineae 1\*. 79, 87—111.
- Graphidula Norm. (*Pyrenulac.*) 4\*. 67.
- Graphina (*Graphidac.*) 1\*. 99, 100.
- Graphina Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 92, 99.
- Graphiola Poit. (*Ustilagin.?*) 1\*\* 23.
- Graphiopsis Trail (*Dematiac.*) 1\*\* 465.
- Graphiothecium Fuck (*Stilbac.*) 1\*\* 493, 495, 496.
- G. Fresenii Fuckel 1\*\* 495, Fig. 256 *M*.
- Graphis (*Chiodectonac.*) 1\*. 103.
- Graphis (*Graphidac.*) 1\* 99, 100, 101, 103.
- Graphis (Adans.) Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 92, 96; 97, Fig. 48.
- G. scripta (L.) Ach. 1\* 95, Fig. 47 *E—H*.
- Graphium Corda (*Stilbac.*) 1\*\*. 492, 493.
- G. eumorphum Sacc. 1\*\*. 491, Fig. 255 *D*.

- G. stilboideum* Corda 1\*\*. 491, Fig. 255 *C*.  
*Grassia* Fischer (*Flagellata?*) 1a. 186, 187.  
*G. Ranarum* Fischer 1a. 186, Fig. 140 *B*.  
*Grateloupella* Bory (*Rhodomelac.*) 2. 439.  
*Grateloupia* C. Ag (*Grateloupiae.*) 2. 510, 511, 512.  
*G. filicina* (Wulf.) C. Ag. 2. 512, Fig. 274 *B—D*.  
**Grateloupiaceae** 2. 306, 508—514.  
*Graukappe* (*Boletus scaber* Bull.) 1\*\* 112, 190.  
*Grayemma* Gray (*Valoniac.*) 2. 151.  
*Grayia* Brun. et Grove (*Bacillariac.*) 1b. 92, 94.  
*G. Argonauta* Brun. et Grove 1b. 94, Fig. 163.  
*Greeneria* Scrib. et Viala (*Melanconiac.*) 1\*\*, 405.  
 Gregariidae 1. 39.  
*Griffithsia* C. Ag. (*Ceramiac.*) 2. 483, 487, 488.  
*G. setacea* (Ellis) C. Ag. 2. 488, Fig. 268 *A*.  
*Griffithsieae* (*Ceramiac.*) 2. 483, 487.  
*Grilletia* Ren. et Bertr. (*Phycomycet.*) 1\*\* 519.  
*Grimaldia* Endl. (*Marchantiac.*) 3. 31.  
*Grimaldia* Griff. (*Marchantiac.*) 3. 36.  
*Grimaldia* Lindenb. (*Marchantiac.*) 3. 30, 31, 32.  
*Grimaldia* Raddi (*Marchantiac.*) 3. 25, 31.  
*G. angustifolia* (Neck.) S. O. Lindenb. 3. 32, Fig. 17 *A—C*.  
*G. fragrans* (Balbis) Corda 3. 32, Fig. 17 *D—F*.  
*Grimaldia* Wallr. et Schlechtd. (*Marchantiac.*) 3. 28.  
*Grimmia* (*Pontinalac.*) 3. 724.  
*Grimmia* (*Grimmiac.*) 3. 453.  
*Grimmia* C. Müll. (*Grimmiac.*) 3. 443, 447, 453.  
*Grimmia* Doz. et Molk. (*Dicranac.*) 3. 295.  
*Grimmia* Ehrh. (*Grimmiac.*) 3. 444, 446, 1197.  
*G. commutata* Hüben. 3. 451, Fig. 302 *A—C*.  
*G. conferta* Funck 3. 447, Fig. 299 *A—F*.  
*G. Hartmannii* Schimp. 3. 239, Fig. 145 *H*.  
*G. pilifera* Palis. 3. 450, Fig. 301 *A—D*.  
*G. plagiopoda* Hedw. 3. 449, Fig. 300 *A—D*.  
*G. pulvinata* Sm. 3. 222, Fig. 135 *C, D*.  
*G. torquata* Hornsch. 3. 239, Fig. 145 *J*.  
*G. trichophylla* Grev. 3. 451, Fig. 303 *A—E*.  
*Grimmia* Engl. Bot. (*Dicranac.*) 3. 304.  
*Grimmia* Hedw. (*Dicranac.*) 3. 304.  
*Grimmia* Hornsch. (*Cryphaeac.*) 3. 738.  
*Grimmia* Limpr. (*Grimmiac.*) 3. 449, 1197.  
*Grimmia* Lindb. (*Grimmiac.*) 3. 453.  
*Grimmia* Schrad. (*Dicranac.*) 3. 312, 318.  
*Grimmia* Schwaegr. (*Grimmiac.*) 3. 440.  
*Grimmia* Sm. (*Bartramiac.*) 3. 641.  
*Grimmia* Sm. (*Catascopiac.*) 3. 630.  
*Grimmia* Sm. (*Disceliac.*) 3. 509.  
*Grimmia* Turn. (*Georgiac.*) 3. 669.  
*Grimmia* Web. et Mohr (*Dicranac.*) 3. 306.  
*Grimmia* Web. et Mohr (*Entodontac.*) 3. 891.  
*Grimmia* Web. et Mohr (*Leskeac.*) 3. 994, 996.  
*Grimmia* Web. et Mohr (*Leucodontac.*) 3. 756.  
**Grimmiaceae** 3. 284, 439—455, 1196.  
 Grimmieae (*Grimmiac.*) 3. 440, 444, 1196.  
*Grinnellia* Harv. (*Delesseriac.*) 2. 408, 412.  
*Groutia* Broth. (*Cryphaeac.*) 3. 1214.  
*Groutia* Broth. (*Leucodontac.*) 3. 748, 760.  
*G. abietina* (Hook.) 3. 760, Fig. 570 *A—H*.  
*Groutia* Broth. (*Neckerac.*) 3. 859.  
*Grovea* A. Schm. (*Bacillariac.*) 1b. 92.  
*Grovea* A. Schm. (*Bacillariac.*) 1b. 77, 78.  
*G. pedalis* (Gr. et St.) A. Schm. 1b. 78, Fig. 118.  
*Grünling* (*Agaricus equester* L.) 1\*\*. 112, 268.  
*Grunowia* Rabh. (*Bacillariac.*) 1b. 142, 143.  
*Grunowiella* Schmitz (*Rhodophyllidac.*) 2. 369, 375, 570.  
*Grunowiella* Van Heurek (*Bacillariac.*) 1b. 108.  
*Grymaea* Fresen. (*Distomatin.*) 1a. 149.  
*Grymia* Bail. (*Bacillariac.*) 1b. 89.  
*Guelichia* Speg. (*Tuberculariac.*) 1\*\*. 500, 506.  
*Guembelia* C. Müll. (*Pottiac.*) 3. 411.  
*Guembelia* Hampe (*Grimmiac.*) 3. 452.  
*Guembelina* Mun.-Chalm. (*Dasycladac.?*) 2. 159, 557.  
*Guentheria* Trevis. (*Marchantiac.*) 3. 26.  
*Guepinella* Bagl. (*Ilcepiac.*) 1\* 178.  
*Guepinia* Fries (*Dacromycetac.*) 1\*\*. 97, 98, 100.  
*G. Femsjoniana* Olsen 1\*\*. 98, Fig. 63 *V—Y*.

- Guepinia ralunensis P Henn. 1\*\* 98, Fig. 63 R.
- Guepinia Hepp (*Heppiace.*) 4. 178.
- Guepiniopsis Pat. (*Dacryomycetace.*) 1\*\* 100.
- Guerinia J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 218.
- Guignardia Viala et Ravaz (*Mycosphaerellac.*) 1. 421, 422, 423.
- G. Niesslii (Kze.) Lindau 4. 423, Fig. 263 D.
- G. punctoidea (Clke.) Schröt. 4. 423, Fig. 263 C.
- Guignons Purpur (*Roccella* div. spec.) 1\* 109.
- Guinardia Perag. (*Bacillariace.*) 1b. 38, 84.
- G. baltica (Hens.) Schütt 1b. 38, Fig. 50 A; 84, Fig. 138.
- G. flaccida (Castr.) Perag. 1b. 84, Fig. 137 A, B.
- Gulsonia Harv. (*Helminthocladiace.*) 2. 329, 331.
- Gumbelina Mun.-Chalm. (*Algae*) 2. 557.
- Gussonea Tornab. (*Acarosporace.*) 1\* 132.
- Gutbiera Presl (*Filical.*) 4. 314.
- Guttulina Cienk. (*Guttulinace.*) 1. 2, 4.
- Guttulinaceae** 1. 2—4.
- Gutwinskiella De Toni (*Bacillariace.*) 1b. 64, 68.
- G. Clypeolus (Brun.) De Toni 1b. 68, Fig. 92.
- Gyalecta (*Gyalectace.*) 1\* 125, 126.
- Gyalecta (Ach.) A. Zahlbr. (*Gyalectace.*) 1\* 124, 125.
- G. cupularis (Ehrh.) E. Fr. 1\* 126, Fig. 61 C, D.
- G. Ulmi (Sw.) A. Zahlbr. 1\* 126, Fig. 61 A, B.
- Gyalectaceae** 1\* 113, 124—127.
- Gyalectella Lahm (*Gyalectace.*) 1\* 123.
- Gyalectidium Müll. Arg. (*Entolechiace.*) 1\* 123.
- Gyalectidium (Müll. Arg.) A. Zahlbr. (*Entolechiace.*) 1\* 123.
- Gyalolechia Mass. (*Caloplacace.*) 1\* 228.
- Gyalolechia Th. Fr. (*Lecanorace.*) 1\* 207.
- Gymnanthe Tayl. (*Jungerm. akrog.*) 3. 86.
- Gymnanthes Aust. (*Jungerm. akrog.*) 3. 93.
- Gymnanthes Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 80, 99, 111.
- Gymnanthes Mont. (*Jungerm. akrog.*) 3. 81.
- Gymnanthes Tayl. (*Jungerm. akrog.*) 3. 86, 99.
- Gymnia Hamilt. (*Polypodiace.*) 4. 274.
- Gymnoascaceae** 4. 293.
- Gymnoascus Baran. (*Gymnoascace.*) 4. 294, 295.
- G. Reesii Baran. 4. 295, Fig. 210 A—C.
- Gymnocarpeae** 1\* 49, 79—236.
- Gymnocarpium Newm. (*Polypodiace.*) 4. 306.
- Gymnocephalus Schwaegr. (*Aulacomniace.*) 3. 624.
- Gymnococcaceae** 4. 38.
- Gymnococcus Zopf (*Gymnococcace.*) 4. 38.
- Gymnocolea Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 84, 98.
- Gymnoconia Lagerh. (*Pucciniace.*) 1\*\* 48, 70, 352.
- G. interstitialis (Schlecht.) Lagerh. 1\*\* 70, Fig. 46 A—C.
- Gymnoeybe Fr., Jur. (*Aulacomniace.*) 3. 624, 625.
- Gymnoderma Nyl. (*Cladoniace.*) 1\* 140, 142.
- G. coccocarpum Nyl. 1\* 141, Fig. 63 A.
- Gymnodiniaceae** 1b. 4, 2—6; 1a. 94.
- Gymnodinieae (*Gymnodiniace.*) 1b. 3.
- Gymnodinium Stein (*Gymnodiniace.*) 1b. 3, 4, 5.
- G. diploconus Schütt 1b. 5, Fig. 5 B, C.
- G. fuscum (Ehrenb.) Stein 1b. 5, Fig. 5 A.
- G. fusus Schütt 1b. 5, Fig. 5 D.
- Gymnodiscus Zukal (*Ascobolace.*) 1. 191.
- Gymnodium A. Br. (*Polypodiace.*) 4. 306.
- Gymnoglossum Masee (*Hysterangiace.*) 1\*\* 304, 305, 556.
- Gymnogongrus Mart. (*Gigartinace.*) 2. 354, 359, 360.
- G. norvegica (Gunn) J. Ag. 2. 360, Fig. 219 A, B.
- Gymnogramme auct. (*Polypodiace.*) 4. 167, 172.
- Gymnogramme Desv. (*Polypodiace.*) 4. 23, 233, 238, 259; 258, Fig. 136 C, D.
- G. elongata Hook. 4. 238, Fig. 136 C.
- G. Lindigii Mitt. 1. 238, Fig. 136 D.
- Gymnogramme Hk., Bk. (*Polypodiace.*) 4. 167, 172, 245, 236, 237, 261, 262, 263, 272, 300, 316.
- Gymnogramme Kuhn (*Polypodiace.*) 4. 257.
- Gymnogramminae (*Polypodiace.*) 4. 254, 256.
- Gymnographa Müll. Arg. (*Graphidace.*) 1\* 92, 94, 116.
- Gymnomitrium Corda (*Jungerm. akrog.*) 3. 77, 108.
- Gymnomitrium Corda (*Jungerm. anakrog.*) 3. 60.
- Gymnomitrium Hüben. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 52, 53.
- Gymnomitrium (Corda) Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 76, 77.

- Gymnomitrium Endl. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 53.  
 Gymnomitrium Gott. (*Jungerm. akrog.*) 3. 79.  
 Gymnomitrium Hüben. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 56.  
 Gymnomitrium Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 80.  
 Gymnomitrium Syn. Hep. (*Jungerm. akrog.*) 3. 80.  
 Gymnomyces Mass. et Rodw. (*Hymenogastrac.?*) 1\*\* 557.  
 Gymnophlaea Kütz. (*Nemastomac.*) 2. 527.  
 Gymnopus Lindb. (*Orthotrichac.*) 3. 470, 1199.  
 Gymnopteris Bernh. (*Polypodiac.*) 4. 167, 198, 200, 201; 200, Fig. 106 A—F.  
 G. contaminans (Wall.) Bedd. 4. 200, Fig. 106 D—F.  
 G. costata (Wall.) Bedd. 4. 201, Fig. 107 A, B.  
 G. variabilis (Hook.) Bedd. 4. 200, Fig. 106 A, B.  
 Gymnosecyphus Corda (*Jungerm. akrog.*) 3. 94.  
 Gymnosphaera Bl. (*Cyatheac.*) 4. 132.  
 Gymnosporangium Hedw. f. (*Pucciniac.*) 1\*\* 48, 49, 50, 51, 52, 53, 551.  
 G. clavariaeformis (Jacq.) 1\*\* 49, Fig. 31 F, G.  
 G. Ellisii (Berk.) Farl. 1\*\* 49, Fig. 31 H, J.  
 G. globosum Farl. 1\*\* 53, Fig. 34 A.  
 G. juniperinum (L.) 1\*\* 49, Fig. 31 D, E; 52, Fig. 33 A, B.  
 G. macropus Link 1\*\* 53, Fig. 34 B.  
 G. Sabiniae (Dick.) 1\*\* 51, Fig. 31 A—C.  
 G. tremelloides A. Br. 1\*\* 49, Fig. 31 C; 52, Fig. 33 C—E.  
 Gymnosporium Pers. (*Dematiac.*) 1\*\* 457.  
 Gymnostomiella Fleisch. (*Splachnac.*) 3. 1203.  
 Gymnostomum (*Calomniac.*) 3. 667.  
 Gymnostomum (*Pottiac.*) 3. 388.  
 Gymnostomum Brid. (*Fumariac.*) 3. 518, 520.  
 Gymnostomum Bryol. eur. (*Dicranac.*) 3. 306.  
 Gymnostomum Hedw. (*Orthotrichac.*) 3. 465.  
 Gymnostomum Hedw. (*Pottiac.*) 3. 385, 389, 422, 423.  
 Gymnostomum Hedw. (*Pottiac.*) 3. 382, 387, 1190.  
 G. calcareum Bryol. germ. 3. 388, Fig. 244 E—J.  
 Gymnostomum Hook. (*Bartramiac.*) 3. 633.  
 Gymnostomum Hook. (*Leptostomac.*) 3. 602.  
 Gymnostomum Mont. (*Hypnac.*) 3. 1029.  
 Gymnostomum R.-Del. (*Fumariac.*) 3. 517.  
 Gymnostomum Schrank (*Dicranac.*) 3. 318.  
 Gymnostomum Schrank (*Hedwigiac.*) 3. 714.  
 Gymnostomum Schrank (*Hypnac.*) 3. 1022.  
 Gymnostomum Sm. (*Hedwigiac.*) 3. 716.  
 Gymnostomum Web. (*Dicranac.*) 3. 304.  
 Gymnostomum Web. et Mohr (*Dicranac.*) 3. 306.  
 Gymnothalamium Zenker (*Polypodiac.*) 4. 167.  
 Gymnotheca Presl (*Marattiac.*) 4. 441.  
 Gymnothecium Wainio (*Lecideac.*) 1\* 137.  
 Gymnotrema Nyl. (*Thelotrema.*) 1\* 120.  
 Gymnotrematodon C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 292.  
 Gymnoweisia Bryol. eur. (*Pottiac.*) 3. 388.  
 Gymnozyga Ehrenb. (*Desmidiac.*) 2. 2, 4, 8, 15.  
 G. Brebissonii (Kütz.) Jacobs. 2. 15, Fig. 9 J.  
 G. Brebissonii Nordst. 2. 2, Fig. 1A; 4, Fig. 3.  
 Gyratyrium Preuss (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 363.  
 Gyrocalamus Weiss (*Calamariac.*) 4. 553.  
 Gyrocephalus Pers. (*Tremellac.*) 1\*\* 90, 95.  
 Gyroceras Corda (*Dematiac.*) 1\*\* 455, 459.  
 G. Celtidis (Biv.) Mont. et Ces. 1\*\* 459, Fig. 237 A.  
 Gyrochorda Heer (*Algae*) 2. 557.  
 Gyrocratera P. Henn. (*Eutuberac.*) 1\*\* 535.  
 Gyrodiscus Witt. (*Bacillariac.*) 1b. 69, 70.  
 G. vortex Witt. 1b. 70, Fig. 100 A, B.  
 Gyrodon Opat. (*Polyporac.*) 1\*\* 191, 194, 196.  
 Gyrogonites Lam. (*Algae*) 2. 172, 551.  
 Gyrolithes Debey (*Algae*) 2. 557.  
 Gyrolophium Kunze (*Hymenolich.*) 1\* 237.  
 Gyromitra Fries (*Helvellac.*) 1. 167, 168, 169.  
 G. esculenta (Pers.) Fries 1. 44, Fig. 26; 168, Fig. 141 A, B; 169, Fig. 142 C, D.  
 G. gigas (Krombh.) Cooke 1. 169, Fig. 142 E, F.  
 Gyromium Wahlenb. (*Gyrophorac.*) 1\* 147, 149.  
 Gyromonas Seligo (*Distomat.*) 1a. 148, 149.  
 G. ambulans Seligo 1a. 149, Fig. 103 A.



- Gyrophora Ach. (*Gyrophorac.*) 1\* 147, 148.  
 G. anthracina (Wulf.) Koerb. 1\* 148, Fig. 69 D.  
 G. cylindrica (L.) Ach. 1\* 38, Fig. 23 A, B; 148, Fig. 69 A—C.  
 G. proboscidea (L.) Ach. 1\* 148, Fig. 70 A, B.  
 Gyrophora Hue (*Gyrophorac.*) 1\* 147.  
**Gyrophoraceae** 1\* 114, 147—150.  
 Gyrophragmium Mont. (*Secotiac.*) 1\*\* 299, 303.  
 G. Delilei Mont. 1\*\* 303, Fig. 152 A, B.  
 Gyrophyllites Glocker (*Algae*) 2. 557.  
 Gyroporella Gümberl (*Dasycladac.*) 2. 159, 557.  
 Gyropteris Corda (*Filical.*) 4. 512.  
 Gyroptychus A. Schm. (*Bacillariac.*) 1b. 73.  
 Gyrosigma (Hass.) Cleve (*Bacillariac.*) 1b. 132.  
 Gyrosiphon Hieron. (*Oscillatoriac.*) 1a. 67.  
 Gyrosorium Presl (*Polypodiac.*) 4. 324.  
 Gyrostomum Fr. (*Thelotremac.*) 1\* 118, 120.  
 G. scyphuliferum (Ach.) Fr. 1\* 121, Fig. 59 A—C.  
 Gyrothecium Nyl. (*Acarosporac.*) 1\* 152.  
 Gyrothrix Corda (*Dematiac.*) 1\*\* 467.  
 Gyrotrichium Spreng. (*Dematiac.*) 1\*\* 467.  
 Gyroweisia Schimp. (*Pottiac.*) 3. 382, 388, 1190.  
 G. reflexa Schimp. 3. 388, Fig. 245 A—E.  
 Gyroweisia Schimp. (*Pottiac.*) 3. 388.
- H.**
- Habichtsschwamm (*Phaeodon imbricatum* L.) 1\*\* 112, 149.  
 Habrodon Schimp. (*Fabroniac.*) 3. 900, 910.  
 H. perpusillus (De Not.) 3. 911, Fig. 668 A—D.  
 Habrostictella Rehm (*Stictidac.*) 1. 245, 249.  
 Habrostictis Fuckel (*Stictidac.*) 1. 246.  
 Hadrotrichum Fuckel (*Dematiac.*) 1\*\* 456, 464, 465.  
 H. Phragmitidis Fuckel 1\*\* 465, Fig. 244 B.  
 Haematocelis J. Ag. (*Squamariac.*) 2. 534, 536.  
 Haematococcus Ag. (*Volvocac.*) 2. 38.  
 Haematomma Mass. (*Lecanorac.*) 1\* 199, 205.  
 H. elatinum (Ach.) Koerb. 1\* 203, Fig. 106 G.  
 H. puniceum (Ach.) Wainio 1\* 200, Fig. 105 H, J.  
 Haematomma Müll. Arg. (*Lecanorac.*) 1\* 205.  
 Haematomyces Berk. et Br. (*Cenangiac.*) 1. 232, 240.  
 Haematomyxa Sacc. (*Cenangiac.*) 1. 232, 240.  
 Haematophloea Crouan (*Squamariac.*) 2. 534, 536.  
 Haematostagon Strömf. (*Squamariac.*) 2. 535.  
 Haematostoma Hag. (*Bryac.*) 3. 571, 1205.  
 Haemescharia Kjellm. (*Squamariac.*) 2. 535.  
 Hagenia Eschw. (*Physciac.*) 1\* 236.  
 Hagenmulleria Mun.-Chalm. (*Algae*) 2. 557.  
 Hagenmulleridae (*Algae*) 2. 557.  
 Hainesia Ell. et Sacc. (*Melanconiac.*) 1\*\* 398, 399, 400.  
 H. tremellinum Sacc. 1\*\* 400, Fig. 206 A—C.  
 Halamphora Cleve (*Bacillariac.*) 1b. 140.  
 Halarachnion Kütz. (*Nemastomac.*) 2. 523, 524, 525.  
 H. ligulatum (C. Ag.) Kütz. 2. 525, Fig. 279 A.  
 Halarachnioniae (*Nemastomac.*) 2. 523, 524.  
 Halerica Kütz. (*Fuac.*) 2. 282.  
 Halibacterium Fischer (*Bacteriac.*) 1a. 29, 31.  
 Halichrysis (Schousb.) Schmitz (*Rhodymeniac.*) 2. 398, 401.  
 Halicoryne Harv. (*Dasycladac.*) 2. 156.  
 Halicystis Aresch. (*Valoniac.*) 2. 149.  
 Halidrys Lyngbye (*Fuac.*) 2. 274, 279, 284.  
 H. siliquosa (L.) Lyngbye 2. 274, Fig. 183 G.  
 Haligone Kütz. (*Rhodymeniac.*) 2. 399.  
 Haligraphium Endl. (*Codiac.*) 2. 141.  
 Halimeda Lamx. (*Codiac.*) 2. 139, 140, 144, 143, 558.  
 H. Opuntia (L.) Lamx. 2. 139, Fig. 90.  
 H. Tuna (Ellis et Sol.) Lamx. 2. 140, Fig. 92.  
 Halionix Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 73.  
 Halipsyigma Endl. (*Codiac.*) 2. 142.  
 Halisaria Giard (*Entomophthorac.*) 1\*\* 531; 1. 140.  
 Haliseris Ag. (*Algae*) 2. 558.  
 Haliserites Sternb. (*Algae*) 2. 558.  
 Hallimasch (*Armillaria mellea* Vahl) 1\*\* 112. 270.

- Halobysus Zukal (*Lophiostomatac.*) 1\*\* 417, 425, 426.  
 H. moniliformis Zukal 1\*\* 425, Fig. 249 C.  
 Halochloa Kütz. (*Fuac.*) 2. 287.  
 Halocystis Hass. (*Desmidiac.*) 2. 13.  
 Halodictyon Zanard. (*Rhodomelac.*) 2. 479.  
 H. mirabile Zanard. 2. 479, Fig. 266 A.  
 Haloglossum Kütz. (*Encoeliac.*) 2. 204.  
 Halonia Fries (*Gnomoniac.*) 1. 448.  
 Halonia Lindl. et Hutt. (*Lepidodendrac.*) 4. 735, 737; 735, Fig. 428 A, B.  
 Halopithys Kütz. (*Rhodomelac.*) 2. 429, 466.  
 Haloplegma Mont. (*Ceramiac.*) 2. 484, 490, 492.  
 H. Preissii (Harv.) Sonder 2. 490, Fig. 269 C, D.  
 Halopteris Kütz. (*Sphaclariac.*) 2. 495, 496.  
 H. filicina (Grat.) Kütz. 2. 496, Fig. 437 B, C.  
 Halorhiza Kütz. (*Stilophorac.*) 2. 232.  
 Halosaccion Kütz. (*Rhodymeniac.*) 2. 405.  
 Halosphaera Schmitz (*Protococcac.*) 2. 65, 67.  
 H. viridis Schmitz 2. 67, Fig. 39.  
 Halosphaeraeae (*Protococcac.*) 2. 65, 67.  
 Halothamnion J. Ag. (*Ceramiac.*) 2. 489.  
 Halothrix Reinke (*Elachistac.*) 2. 248, 249, 221.  
 H. lumbricalis (Kütz.) Rke. 2. 248, Fig. 454 D—G.  
 Halotrichieae<sup>1)</sup> (*Elachistac.*) 2. 219.  
 Halurus Kütz. (*Ceramiac.*) 2. 483, 488.  
 H. equisetifolius (Lightf.) Kütz. 2. 488, Fig. 268 B.  
 Halymenia (C. Ag.) J. Ag. (*Grateloupiac.*) 2. 510, 514, 512.  
 H. dichotoma J. Ag. 2. 512, Fig. 274 A.  
 Halymenidium Schimp. (*Algae*) 2. 558.  
 Halymenites Sternb. (*Algae*) 2. 558.  
 Halysium Corda (*Dematiac.*) 1\*\* 464.  
 Halysium Kütz. (*Chaetangi.*) 2. 338.  
 Hamaspora Koern. (*Pucciniac.*) 1\*\* 73.  
 Hampeella C. Müll. (*Ptychomniac.*) 3. 753, 4248.  
 H. pallens (Lac.) 3. 4249, Fig. 852 A—G.  
 Hanovia Sonder (*Rhodomelac.*) 2. 479.  
 Hansenia Karst. (*Polyporac.*) 1\*\* 472.  
 Hansgirgia De Toni (*Mycoidae.*) 2. 404.  
 Hantzschia Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 444.
- Hapalidium Kütz. (*Corallinac.*) 2. 544.  
 Hapalocystis Fucal (*Melanconidac.*) 4. 472.  
 Hapalopectus Stur (*Marattial.*) 4. 446.  
 Hapalosiphon Naeg. (*Stigonematac.*) 1a. 81, 82, 83.  
 H. intricatus West 1a. 82, Fig. 58 B—E.  
 Haplaria Link (*Mucedinac.*) 1\*\* 418, 432, 433.  
 H. grisea Link 1\*\* 433, Fig. 224 A.  
 Haplobasidium Erikss. (*Dematiac.*) 1\*\* 455, 460, 461.  
 H. Thalictri Erikss. 1\*\* 460, Fig. 238 H.  
 Haploblastia Trevis. (*Strigulac.*) 1\* 76.  
 Haplocalamus Unger (*Filical.*) 4. 514.  
 Haplocladium C. Müll. (*Leskeac.*) 3. 4005.  
 Haplocladium (C. Müll.) C. Müll. (*Leskeac.*) 3. 4004, 4005.  
 H. longicauspis (Broth.) 3. 4006, Fig. 734 A—E.  
 Haplococcus Zopf (*Vampyrellac.*) 4. 38.  
 Haplodasya Falkbg. (*Rhodomelac.*) 2. 430, 474.  
 Haplodictyum Presl (*Polypodi.*) 4. 483.  
 Haplodon Lindb. (*Splachnac.*) 3. 505.  
 Haplodon R. Br. (*Splachnac.*) 3. 503, 505.  
 H. Wormskjoldii (Hornem.) R. Br. 3. 506, Fig. 360 A—D.  
 Haplodontium Hampe (*Bryac.*) 3. 539.  
 H. clavatum (Bruch et Schimp.) 3. 540, Fig. 403 A—D.  
 H. Notarisii (Mitt.) 3. 541, Fig. 404 A—F.  
 H. ovale (Mitt.) 3. 541, Fig. 404 G—M.  
 H. sanguinolentum C. Müll. 3. 540, Fig. 402 A—G.  
 Haplodontium Mitt. (*Bryac.*) 3. 539.  
 Haplographa Anzi (*Graphidac.*) 1\* 93.  
 Haplographa (Anzi) Th. Fr. (*Graphidac.*) 1\* 93.  
 Haplographieae (*Dematiac.*) 1\*\* 455, 456.  
 Haplographites Berk. et Br. (*Hypophymycet.*) 1\*\* 522.  
 Haplographium Berk. et Br. (*Dematiac.*) 1\*\* 456, 465.  
 H. chlorocephalum (Fresen.) Grove 1\*\* 465, Fig. 244 D.  
 Haplohymenium Doz. et Molk. (*Leskeac.*) 3. 984, 985, 4236.  
 H. triste (Ces.) 3. 985, Fig. 746 A—G.  
 Haploloma Trevis. (*Lichen.*) 1\* 239.  
 Haplomitrioideae (*Jungerm. akrog.*) 3. 50, 60.  
 Haplomitrium Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 50, 60.

<sup>1)</sup> Nicht-Halotrichieae, wie l. c. steht.

- Haplomyces* Thaxt. (*Laboulbeniac.*) 4. 496, 497, 498.  
*H. californicus* Thaxt. 1. 498, Fig. 290*E*.  
*Haplonema* Rupr. (*Cladophorac.*) 2. 117.  
*Haplophlebia* Mart. (*Cyatheac.*) 4. 133.  
*Haploporella* Gumbel (*Dasycladac.*) 2. 459, 562.  
*Haplopteris* Presl (*Polypodiac.*) 4. 299.  
*Haplopyrenula* Müll. Arg. (*Strigulac.*) 1\* 74.  
*Haplospora* Kjellm. (*Tilopteridac.*) 2. 267, 268.  
*H. globosa* Kjellm. 2. 267, Fig. 179*C—F*.  
*Haplosporella* Speg. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 363, 365, 366.  
*H. druparum* (Schwein.) Starb. 1\*\* 365, Fig. 192*N, O*.  
*H. Francisci* D. Sacc. 1\*\* 365, Fig. 192*L, M*.  
*Haplotrichum* Berk. et Br. (*Dematiac.*) 1\*\* 465.  
*Haplotrichum* Link (*Mucedinac.*) 1\*\* 418, 427, 428.  
*H. capitatum* Link 1\*\* 427, Fig. 220*J*.  
*Hapu Ji* (*Cibotium Menziesii* Hook.) 4. 121.  
*Hariotia* Karst. (*Hysteriac.*) 1. 272, 273.  
*Hariotiella* Besch. et Mass. (*Jungerm. akrog.*) 3. 110.  
*Hariotina* Dang. (*Dasycladac.?*) 2. 160.  
*Harknessia* Cooke (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 362, 364.  
*Harknessiella* Sacc. (*Phymatosphaeriac.*) 1. 242.  
*Harlania* Goepf. (*Algae*) 2. 548.  
*Harpalejeunea* Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 119, 126.  
*H. ancistrodes* Spruce 3. 123, Fig. 69*D, E*.  
*Harpalejeunea* Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 127.  
*Harpanthus* Nees, Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 76, 93.  
*Harpidium* De Not. (*Hypnac.*) 3. 1032.  
*Harpidium* Koerb. (*Lecanorac.*) 1\* 199.  
*Harpocephalum* Atkins. (*Stilbac.*) 1\*\* 493, 496.  
*Harpochytrium* Lagerh. (*Rhizidiac.*) 4. 75, 77.  
*Harpographium* Sacc. (*Stilbac.*) 1\*\* 492, 494.  
*H. fasciculatum* Sacc. 1\*\* 495, Fig. 256*A, B*.  
*Harrisonia* C. Müll. (*Fontinalac.*) 3. 723.  
*Harrisonia* C. Müll. (*Hedwigiac.*) 3. 716, 717, 718, 720.  
*Harrisonia* Spreng. (*Hedwigiac.*) 3. 717, 720.  
*Hartigiella* Sydow (*Mucedinac.*) 1\*\* 558.  
*Hartigielleae* (*Mucedinac.*) 1\*\* 558.  
*Harveyella* Schmitz et Reinke (*Gelidiac.*) 2. 341, 344.  
*H. mirabilis* Schmitz et Reinke 2. 344, Fig. 209*A, B*.  
*Harveyelleae* (*Gelidiac.*) 2. 341, 344.  
*Harziella* Cost. et Matr. (*Mucedinac.*) 1\*\* 420, 442, 444.  
*H. capitata* Cost. et Matr. 1\*\* 442, Fig. 229*D—F*.  
*Hasenpilz* (*Suillus castaneus* Bull.) 1\*\* 112, 190.  
*Hassallia* Berk. (*Scytonmatac.*) 1a. 79.  
*Hassallia* Trevis. (*Volvocac.*) 2. 27.  
*Hassea* A. Zahlbr. (*Pyrenidiac.*) 1\* 76.  
*Hauckia* Borzi (*Tetrasporac.*) 2. 47, 50.  
*H. insularis* Borzi 2. 49, Fig. 31.  
*Hausmannia* Dunker (*Filical.*) 4. 513.  
*Hausschwamm* (*Merulius lacrymans* Wulf.) 1\*\* 154.  
*Hawlea* Corda (*Marattial.?*) 4. 439.  
*Hawlea* Stur (*Marattiac.*) 4. 439, 445.  
*H. Miltoni* Stur 4. 439, Fig. 241*C*.  
*Hawleae* Stur (*Marattiac.*) 4. 445.  
*Haynaldia* Pant. (*Bacillariac.*) 1b. 66.  
*Hazslinszkyia* Koerb. (*Graphidac.*) 1\* 96; 1 226.  
*Hebeloma* Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 240, 243.  
*Hecistopteris* J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 297, 300.  
*H. pumila* (Spreng.) J. Sm. 4. 300, Fig. 158*A—C*.  
*Hedraeophysa* Kent. (*Bicoecac.*) 1a. 122.  
*Hedwigia* Ehrh. (*Hedwigiac.*) 3. 713, 714.  
*H. albicans* (Web.) 3. 714, Fig. 535*A—E*.  
*H. ciliata* Ehrh. 3. 230, Fig. 140*D*.  
*Hedwigia* Hook. (*Hedwigiac.*) 3. 717, 720.  
*Hedwigia* Mitt. (*Hedwigiac.*) 3. 715.  
*Hedwigia* Spruce (*Hedwigiac.*) 3. 716.  
*Hedwigia* Wils. (*Funariac.*) 3. 511.  
**Hedwigiaceae** 3. 712—722, 1213.  
*Hedwigidium* Bryol. eur. (*Hedwigiac.*) 3. 714, 716.  
*H. rhabdocarpum* (Hampe) 3. 716, Fig. 537*D—II*.  
*Hedwigidium* C. Müll. (*Hedwigiac.*) 3. 717.  
*Hedwigidium* Mitt. (*Hedwigiac.*) 3. 716.  
*Hedwigeae* (*Hedwigiac.*) 3. 704, 713.  
*Heibergia* Grev. (*Bacillariac.*) 1b. 90.  
*Heii* (*Cibotium Menziesii* Hook.) 4. 121  
*Heimatomyces* Peyr. (*Laboulbeniac.*) 1. 499.

- Heimea Neck. (*Jungerm. akrog.*) 3. 416, 432.  
 Heliactis Kütz. (*Desmidiac.*) 2. 13.  
 Helicobasidium Pat. (*Auriculariac.*) 1\*\*. 84.  
 Helicoblepharum Spruce (*Hookeriace.*) 3. 952.  
 Helicoblepharum (Spruce) Broth. (*Hookeriace.*) 3. 920, 952.  
 H. venustum (Mitt.) 3. 953, Fig. 694A—G.  
 Helicobolus Wallr. (*Sphaerioidac.*) 1\*\*. 378.  
 Helicocephalum Thaxt. (*Mucedinac.*) 1\*\*. 447, 425, 426.  
 H. sarcophilum Thaxt. 1\*\* 425, Fig. 249J.  
 Helicodontium Kindb. (*Brachytheciac.*) 3. 1133.  
 Helicodontium Mitt. (*Brachytheciac.*) 3. 1130.  
 Helicodontium Mitt. (*Fabroniac.*) 3. 901, 908.  
 Helicodontium Schwaegr. (*Entodontac.*) 3. 877.  
 Helicodontium Schwaegr. (*Fabroniac.*) 3. 1232.  
 Helicodontium Schwaegr. (*Fabroniac.*) 3. 900, 908, 1232.  
 H. capillare (Sw.) 3. 908, Fig. 666A—F.  
 Helicogloea Pat. (*Auriculariac.*) 1\*\* 84.  
 Helicoma Corda (*Dematiac.*) 1\*\*. 487.  
 Helicoma Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\*. 487, 488.  
 H. larvale Morg. 1\*\*. 487, Fig. 253F.  
 Helicomycetes Link (*Mucedinac.*) 1\*\*. 451, 452.  
 H. elegans Morg. 1\*\*. 452, Fig. 234C.  
 H. gracilis Morg. 1\*\*. 452, Fig. 234B.  
 Heliconema Mitt. (*Calymperac.*) 3. 370.  
 Helicoon Morg. (*Mucedinac.*) 1\*\*. 454, 452.  
 H. auratum Ell. 1\*\*. 452, Fig. 234E.  
 H. thysanophorum Ell. et H. 1\*\*. 452, Fig. 234D.  
**Helicophyllaceae** 3. 973—975.  
 Helicophyllum Brid. (*Helicophyllac.*) 3. 973.  
 H. torquatum (Hook.) 3. 973, Fig. 709 A—E.  
 Helicophyllum Hampe (*Helicophyllac.*) 3. 974.  
 Helicopogon Lindb. (*Pottiac.*) 3. 407.  
 Helicopogon (Mitt.) Lindb. (*Pottiac.*) 3. 409, 4193.  
 Helicopsis Karst. (*Dematiac.*) 1\*\*. 486, 487.  
 Helicoryne Corda (*Dematiac.*) 1\*\*. 487.  
 Helicosporae (*Dematiac.*) 1\*\*. 486.  
 Helicosporae (*Mucedinac.*) 1\*\*. 451.  
 Helicosporae (*Sphaerioidac.*) 1\*\*. 349.  
 Helicosporae (*Tuberculariac.*) 1\*\*. 509, 515.  
 Helicosporangium Eidam (*Monascae.*?) 1. 449.  
 Helicosporangium Karst. (*Monascae.*) 1. 448, 449.  
 Helicosporium Corda (*Dematiac.*) 1\*\*. 467.  
 Helicosporium Nees (*Dematiac.*) 1\*\* 487.  
 H. Mülleri (Corda) Sacc. 1\*\* 487, Fig. 253D.  
 H. pulvinatum (Nees) Pers. 1\*\* 487, Fig. 253E.  
 Helicostylum Corda (*Mucorac.*) 1. 128.  
 Helicothamnion Kütz. (*Rhodomelac.*) 2. 450.  
 Helicotrichum auct. (*Dematiac.*) 1\*\* 487.  
 Helicotrichum Nees (*Dematiac.*) 1\*\*. 457, 466, 467.  
 H. obscurum (Corda) Sacc. 1\*\* 466, Fig. 242C.  
 Helierella Turp. (*Hydrodictyac.*) 2. 72.  
 Heliodiscus Van Heurck (*Bacillariac.*) 1b. 73.  
 Heliomyces Lév. (*Agaricac.*) 1\*\*. 222, 230.  
 Heliopelta Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 73.  
 Heliotrichum Wille (*Oscillatoriac.*) 1a. 63, 65, 66.  
 H. radians Wille 1a. 65, Fig. 52D.  
 Heliozoa 1, 38; 1a. 112.  
 Heliscus Sacc. (*Tuberculariac.*) 1\*\*. 507, 508.  
 H. lugdunensis Sacc. et Therry 1\*\* 507, Fig. 260D.  
 Helminthascus Tranzschel (*Hypocreac.*) 1\*\* 541  
 Helminthocarpon Fée (*Graphidac.*) 1\*. 92, 102.  
 Helminthochorton (*Asidium Helminthochortos* Latour) 2. 438.  
 Helminthochorton Zanard. (*Rhodomelac.*) 2. 438.  
 Helminthocladia J. Ag. (*Helminthocladiac.*) 2. 329, 333.  
**Helminthocladaceae** 2. 305, 327—335.  
 Helminthophana Peyr. (*Laboulbeniac.*) 1. 496, 500, 501.

- Helminthophana Nycteribiae Peyr. 1. 500, Fig. 291 D.  
 Helminthophora Bon. (*Mucedinac.*) 1\*\*. 449.  
 Helminthopsis Van Heurck (*Bacillariac.*) 1b. 97, 98.  
 Helminthora Fries (*Helminthocladiac.*) 2. 332.  
 Helminthora J. Ag. (*Helminthocladiac.*) 2. 329, 333.  
 H. divaricata J. Ag. 2. 333, Fig. 203 G.  
 Helminthosphaeria Fuckel (*Sphaeriac.*) 1. 400.  
 Helminthosporieae (*Dematiac.*) 1\*\* 476.  
 Helminthosporiopsis Speg. (*Stilbac.*) 1\*\*. 497.  
 Helminthosporium Link (*Dematiac.*) 1\*\* 476, 478, 479.  
 H. cylindricum Corda 1\*\* 479, Fig. 249 A.  
 H. densum Sacc. et Roum. 1\*\* 479, Fig. 249 D.  
 H. macrocarpum Grev. 1\*\* 479, Fig. 249 C.  
 H. Tiliae Fries 1\*\* 479, Fig. 249 B.  
 Helminthostachys Kaulf. (*Ophioglossac.*) 4. 457, 462, 465, 472.  
 H. zeylanica Hook. 4. 457, Fig. 259 E; 464, Fig. 260 F, G.  
 Helmsia Bosw. (*Leptostomac.*) 3. 1206.  
 Helocarpon Th. Fr. (*Lecideac.*) 1\*. 131.  
 Helodium (Sull.) Warnst. (*Leskeac.*) 3. 1004, 1017.  
 H. paludosum (Sull.) 3. 1018, Fig. 736 A—E.  
 Helopodium Ach. (*Cladoniac.*) 1\*. 143.  
 Helopodium (Ach.) Wainio (*Cladoniac.*) 1\* 145.  
**Helotiaceae** 1. 175, 193—210; 1\*\* 533.  
 Helotieae (*Helotiac.*) 1. 194.  
 Helotiella Sacc. (*Helotiac.*) 1. 205, 212.  
 Helotium Fries (*Helotiac.*) 1. 194, 206, 207.  
 H. citrinum (Hedw.) Fr. 1. 207, Fig. 162 A, B.  
 H. herbarum (Pers.) Fr. 1. 207, Fig. 162 C, D.  
 H. serotinum (Pers.) Fr. 1. 207, Fig. 162 E.  
 Helvella L. (*Helvellac.*) 1. 44, 168, 169, 170.  
 H. crispa (Scop.) Fries 1. 168, Fig. 141 G, H.  
 H. elastica Bull. 1. 168, Fig. 141 J.  
 H. esculenta 1. 44, Fig. 26.  
**Helvellaceae** 1. 163, 167—171.  
 Helvellasäure (*Gyromitra esculenta* Pers.) 1. 170.  
 Helvellineae 1. 142, 162—172; 1\*\* 532.  
 Hemestheum Newm. (*Polypodiac.*) 4. 167, 173.  
 Hemianeimia Prantl (*Schizaeac.*) 4. 368.  
 Hemiarocyria Rostaf. (*Trichiac.*) 1. 20, 24.  
 H. clavata Pers. 1. 24, Fig. 13 C, D.  
 Hemiasceae 1. IV, 142, 143—149.  
 Hemiasci 1. IV.  
 Hemiascineae 1. 142, 143—149; 1\*\* 531.  
 Hemiaulella De Toni (*Bacillariac.*) 1b. 97.  
 Hemiaulinae (*Bacillariac.*) 1b. 56, 95.  
 Hemiaulus Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 33, 95, 96, 97.  
 H. (Solum) exsculptus Heib. 1b. 97, Fig. 168 A—C.  
 H. (Hemiaulella) hostilis Heib. 1b. 96, Fig. 166 D.  
 H. (Euhemiaulus) Kittonii Grun. 1b. 96, Fig. 166 A.  
 H. (Hemiaulella) Proteus Heib. 1b. 96, Fig. 166 B, C.  
 Hemibasidii 1\*\* 1, 2—24, 545—546.  
 Hemicardium Fée (*Polypodiac.*) 4. 183.  
 Hemicycliae (*Bacillariac.*) 1b. 85.  
 Hemidictyon Presl (*Polypodiac.*) 4. 224, 229.  
 Hemidinium Stein (*Gymnodiniac.*) 1b. 3, 4.  
 H. nasutum Stein 1b. 4, Fig. 3.  
 Hemidiscus Wall. (*Bacillariac.*) 1b. 99, 100.  
 Hemigaster Juel (*Agaricac.?*) 1\*\* 555.  
 Hemiglossum Pat. (*Geoglossac.*) 1. 163, 165.  
 Hemigonium J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 189.  
 Hemigrapha Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\*. 96.  
 Hemileia Berk. et Br. (*Pucciniac.*) 1\*\* 48, 53, 54.  
 H. vastatrix Berk. et Br. 1\*\* 54, Fig. 35 A—C.  
 Hemineura Harv. (*Delesseriac.*) 2. 408, 412.  
 Hemionitidastrum Fée (*Polypodiac.*) 4. 235.  
 Hemionitis auct. (*Polypodiac.*) 4. 262.  
 Hemionitis Gr., Hk. Bk. (*Polypodiac.*) 4. 186.  
 Hemionitis L. (*Polypodiac.*) 4. 255, 261, 262.  
 H. palmata L. 4. 261, Fig. 138 C, D.  
 Hemiphlebium auct. (*Hymenophyllac.*) 4. 104.  
 Hemiptychus Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 69.

- Hemipuccinia Dietel (*Puccinia*.) 1\*\* 67.  
 Hemiragiella Besch. (*Hookeria*.) 1\*. 920, 959.  
 Hemiragis (Brid.) Besch. (*Hookeria*.) 3. 919, 944.  
 H. striata (Schwaegr.) 3. 944, Fig. 688 A—F.  
 Hemiseuma Bisch. (*Ricciac*.) 3. 15.  
 Hemistegia Presl (*Cyatheac*.) 4. 129.  
 Hemitelia Presl (*Cyatheac*.) 4. 132.  
 Hemitelia R. Br. (*Cyatheac*.) 4. 51, 57, 123, 129, 130.  
 H. andina Karst. 4. 130, Fig. 82 B—E.  
 H. capensis (L.) R. Br. 4. 51, Fig. 35 B; 130, Fig. 82 F, G.  
 H. grandiflora Spreng. 4. 57, Fig. 39 D; 130, Fig. 82 A.  
 H. samoensis l. 259, Fig. 189 C.  
 Hemiteliella Diels (*Cyatheac*.) 4. 132.  
 Hemitelites Goepf. (*Filical*.) 4, 475, 497.  
 Hemithecium Müll. Arg. (*Chiodectionac*.) 1\*. 103.  
 Hemithecium Müll. Arg. (*Graphidac*.) 1\* 99.  
 Hemithecium Müll. Arg. (*Pyrenulac*.) 1\* 66.  
 Hemithecium Trevis. (*Graphidac*.) 1\*. 100, 101.  
 Hemitrema (R. Br.) Endl. (*Delesseriac*.) 2. 409.  
 Hemiuromyces Dietel (*Pucciniac*.) 1\*\* 58, 551.  
 Hemiustilago Bref. (*Ustilaginac*.) 1\*\* 8.  
 Hemna Raf. (*Ricciac*.) 3. 15.  
 Hendersonia Berk. (*Sphaeroidac*.) 1\* 373, 374, 375.  
 H. castaneicola Delacr. 1\*\* 375, Fig. 197 H, J.  
 H. fusarioides Sacc. 1\*\* 375, Fig. 197 C—E.  
 H. lineolans (Schwein.) Starb. 1\*\* 375, Fig. 197 A, B.  
 H. quercina Sacc. 1\*\* 375, Fig. 197 F, G.  
 Hendersoniella Sacc. (*Sphaeroidac*.) 1\*\* 374.  
 Hendersonula Speg. (*Sphaeroidac*.) 1\*\* 374, 376.  
 Henedia R. Br. (*Pottiac*.) 3. 419.  
 Henediella Paris (*Pottiac*.) 3. 413, 419.  
 H. microphylla (R. Br.) Paris 3. 420, Fig. 274 A—F.  
 Henedya Harv. (*Acrotylac*.) 2. 351.  
 H. crispa Harv. 2. 351, Fig. 214 C.  
 Henningsia A. Möller (*Polyporac*.) 1\*\* 188, 189.  
 H. geminella A. Möller 1\*\* 189, Fig. 100 A—E.  
 Henningsiella Rehm (*Mollisiac*.) 1. 210, 218.  
 Henriquesia Pass. et Thüm. (*Hypodermatac*.) 1. 267.  
 Henseniella F. Sm. (*Bacillariac*.) 1b. 84.  
 Hepatica S. O. Lindb. (*Marchantiac*.) 3. 34.  
 Hepaticae 3. 1, 3—141.  
 Hepaticella Lem. (*Marchantiac*.) 3. 34.  
 Hepaticina C. Müll. (*Hookeriac*.) 3. 931.  
 Heppia Naeg. (*Heppiic*.) 1\* 177.  
 H. tortuosa (Ehrenb.) Wainio 1\* 177, Fig. 93 B, C.  
 H. virescens (Despr.) Nyl. 1\* 177, Fig. 93 A; 178, Fig. 94 A—C.  
**Heppiaceae** 1\* 114, 176—178.  
 Heptameria Rehm et Thüm. (*Pleosporac*.) 1. 428, 437, 439.  
 H. obesa (Dur. et Mart.) Sacc. 1. 437, Fig. 269 K.  
 Herberta Carruth. (*Jungerm. akrog*.) 3. 108.  
 Herberta S. F. Gray (*Jungerm. akrog*.) 3. 104, 108.  
 H. juniperina (Sw.) Spruce 3. 107, Fig. 59 A—D.  
 Herbertus S. F. Gray (*Jungerm. akrog*.) 3. 108.  
 Herbstmorchel (*Helvella Infula* Schaeff.) 1. 171.  
 Hercospora Preuss (*Sphaeroidac*.) 1\*\* 377.  
 Hercospora Tul. (*Melanconidac*.) 1. 470.  
 Hercotheca Ehrenb. (*Bacillariac*.) 1b. 148.  
 H. mamillaris Ehrenb. 1b. 148, Fig. 274.  
 Heribaudia Perag (*Bacillariac*.) 1b. 150.  
 Hericium Pers. (*Hydnac*.) 1\*\* 139, 149, 150.  
 H. Hystrix Pers. 1\*\* 150, Fig. 80 C.  
 Heringia J. Ag. (*Sphaerococac*.) 2. 384, 387.  
 Hermitella Mun.-Chalm. (*Algae*) 2. 558.  
 Herpetineuron C. Müll. (*Leskeac*.) 3. 990.  
 Herpetineuron (C. Müll.) Card. (*Leskeac*.) 3. 984, 990.  
 H. Toccoae (Sull.) 3. 989, Fig. 719 G—M.  
 Herpetium Nees (*Jungerm. akrog*.) 5. 100, 102.  
 Herpetomonas Kent (*Oicomonadac*.) 1a. 119, 120, 121.  
 H. Lewisii Kent 1a. 121, Fig. 78 A.

- Herpochaeta Mont. (*Caulerpac.*) 2. 136.  
 Herpochondria Falkbg. (*Rhodomelac.*)  
 2. 426, 434, 435.  
 H. corallinae (Mart.) Falkbg. 2. 434, Fig.  
 244 *E.*  
 Herpocradiella Schröt. (*Mortierellac.*)  
 1. 130.  
 H. circinans Schröt. 1. 130, Fig. 115 *F.*  
 Herpocladium Mitt. (*Jungerm. alrog.*)  
 3. 104, 106.  
 Herpocladium Schröt. (*Mortierellac.*) 1. 130.  
 Herponema J. Ag. (*Chordariac.*) 2. 225,  
 226.  
 Herponema J. Ag. (*Ectocarpac.*) 2. 187.  
 Herpopteros Falkbg. (*Rhodomelac.*) 2.  
 429, 460, 461.  
 H. fallax Falkbg. 2. 461, Fig. 259.  
**Herposiphonia** Naeg. (*Rhodomelac.*) 2.  
 429, 459.  
 H. tenella (C. Ag.) Falkbg. 2. 459, Fig.  
 258 *A.*  
 Herposiphonieae (*Rhodomelac.*) 2. 428, 457.  
 Herposteirion (Naeg.) Hansg. (*Chaeto-*  
*phorac.*) 2. 92, 94.  
 Herpothermion Naeg. (*Ceramiac.*) 2. 486.  
 Herpotrichia Fuckel (*Sphaeriac.*) 1. 394,  
 398, 399.  
 H. pinetorum (Fuckel) Wint. 1. 399, Fig.  
 257 *A—C.*  
 Herrenpilz (*Boletus bulbosus* Schaeff.) 1\*\*  
 112, 191.  
 Herverus S. F. Gray (*Jungerm. analrog.*)  
 3. 53, 56.  
 Hesperomyces Thaxt. (*Laboulbeniac.*) 1.  
 501.  
 Heteractis Kütz. (*Rivulariac.*) 1a. 89.  
 Heterangium Corda (*Lyginopterid.*) 4.  
 716, 731, 786.  
 Heterina Nyl. (*Heppiæc.*) 1\*. 178.  
 Heterina (Nyl.) Wainio (*Heppiæc.*) 1\* 178.  
 Heterobasidion Bref. (*Polypodiæc.*) 1\*\* 158.  
 Heterobotrys Sacc. (*Dematiæc.*) 1\*\*  
 455, 459.  
 H. paradoxa Sacc. 1\*\* 459, Fig. 237 *B.*  
 Heterocampa Ehrenb. (*Bacillariæc.*) 1b. 118,  
 140.  
 Heterocapsa Stein (*Peridiniæc.*) 1b. 18.  
 H. triquetra Stein 1b. 18, Fig. 24.  
 Heterocarpella Bory (*Desmidiæc.*) 2. 10.  
 Heterocarpella Turp. (*Desmidiæc.*) 2. 11.  
 Heterocarpion Müll. Arg. (*Dermatocar-*  
*pæc.*) 1\* 58, 60.  
 Heterocaulon C. Müll. (*Fissidentæc.*) 3. 355,  
 1187.  
 Heterochaete Pat. (*Tremellæc.*) 1\*\* 90,  
 91.  
 H. Sanctae Catharinae A. Möll. 1\*\* 91,  
 Fig. 59 *B.*  
 Heterochlamys Pat. (*Microthyriæc.*) 1.  
 339, 343.  
 Heterocladia Decne. (*Rhodomelæc.*) 2.  
 428, 454.  
 H. australis Decne. 2. 454, Fig. 255.  
 Heterocladieae (*Leskeæc.*) 3. 978.  
 Heterocladium Bryol. eur. (*Leskeæc.*) 3.  
 979.  
 H. Macounii Best. 3. 979, Fig. 712 *F—H.*  
 H. procurrens (Mitt.) 3. 979, Fig. 712 *A—E.*  
 Heterocladium Kindb. (*Leskeæc.*) 3. 985,  
 994.  
 Heterocladium Lor. (*Brachytheciæc.*) 3. 1159.  
 Heterodanaea Presl (*Marattiæc.*) 4. 442.  
 Heterodea Nyl. (*Parmeliæc.*) 1\* 208.  
 H. Mülleri (Hpe.) Nyl. 1\*. 208, Fig. 108  
*A—C.*  
 Heterodermia Trevis. (*Physciæc.*) 1\* 236.  
 Heterodictyon Grev. (*Bacillariæc.*) 1b.  
 64, 67, 68.  
 H. Rylandsianum Grev. 1b. 68, Fig. 90.  
 Heterodictyon Rostaf. (*Cribrariæc.*) 1.  
 18, 19.  
 H. mirabilis Rostaf. 1. 49, Fig. 10 *F.*  
 Heterodictyum Schimp. (*Bryæc.*) 3. 561.  
 Heteroglossum Diels (*Polypodiæc.*) 4. 334.  
 Heterogonium Presl (*Polypodiæc.*) 4. 183,  
 188.  
 Heteromastigoda Bütschli 1a. 117.  
 Heteromastix Clark (*Protomastigin.*) 1a.  
 146, 147.  
 H. proteiformis Clark 1a. 146, Fig. 102 *D.*  
 Heteromita Duj. (*Bodonæc.*) 1a. 134.  
 Heteromita Duj. (*Peranemæc.*) 1a. 183.  
 Heteromita Grassi (*Tetramitiæc.*) 1a. 145.  
 Heteromita Meresch. (*Peranemæc.*) 1a. 184.  
 Heteromita Perty (*Distomatin.*) 1a. 150.  
 Heteromita Stokes (*Bodonæc.*) 1a. 136.  
 Heteromphala Ehrenb. (*Bacillariæc.*) 1b.  
 111.  
 Heteromyces Müll. Arg. (*Cladoniæc.*) 1\*.  
 140, 141.  
 Heteronectria Penz. et Sacc. (*Hypo-*  
*creæc.*) 1\*\* 540.  
 Heteroneis Cleve (*Bacillariæc.*) 1b. 121.  
 Heteroncma (Duj.) Stein (*Peranemæc.*)  
 1a. 178, 179, 182; 182, Fig. 132.  
 H. Klebsii Senn 1a. 182, Fig. 133 *A.*  
 Heteronemeae (*Peranemæc.*) 1a. 179, 182.  
 Heteroneuron Fée (*Polypodiæc.*) 4. 198.

- Heteropatella Fuckel (*Excipulac.*) 1\*\*. 393.  
 Heteropatella Fuckel (*Tryblidiac.*) 1. 255.  
 Heterophlebium Fée (*Polypodiac.*) 4. 290, 293.  
 Heterophyllum (Schimp.) (*Hypnac.*) 3. 1062, 1072, 1237.  
 Heterophyllum Kindb. (*Hypnac.*) 3. 1072.  
 Heterophyllum Hieron. (*Selaginellac.*) 4. 673.  
 Heteropteris Fée (*Polypodiac.*) 4. 302, 305.  
 H. lanceolata (L.) Fée 4. 304, Fig. 161 E.  
 Heteropteris Pot. (*Filical.*) 4. 492.  
 Heteropterygium Diels (*Gleicheniac.*) 4. 355; 353, Fig. 188 D.  
 Heterosiphonia Mont. (*Rhodomelac.*) 2. 430, 472, 473.  
 H. Berkeleyi Mont. 2. 473, Fig. 263 F.  
 H. Wurdemanni (Balley) Falkbg. 2. 473, Fig. 263 A.  
 Heterosphaeria Grev. (*Tryblidiac.*) 1. 253, 255.  
 H. Patella (Tode) Grev. 1. 255, Fig. 187 C—F.  
 Heterospondylium Naeg. (*Ceramiac.*) 2. 487.  
 Heterosporeae (*Equisetal.*) 4. 2.  
 Heterosporeae (*Lycopodial.*) 4. 2.  
 Heterosporium Klotzsch (*Dematiac.*) 1\*\*. 476, 479, 480.  
 H. gracile (Wallr.) Sacc. 1\*\*. 479, Fig. 249 G.  
 Heterostachys Baker (*Selaginellac.*) 4. 673.  
 Heterostephania Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 66.  
 Heterothecium (*Lecideac.*) 1\*. 134, 136, 137.  
 Heterothecium Flw. (*Lecideac.*) 1\* 137.  
 Heterothelium Wainio (*Pyrenulac.*) 1\*. 65.  
 Heterothuidium Best. (*Leskeac.*) 3. 1017.  
 Heterotrichia Masee (*Trichiac.*) 1\*\*. 525.  
 Heufleria Trevis. (*Astrotheliac.*) 1\*. 73, 74.  
 Heufleridium Müll. Arg. (*Astrotheliac.*) 1\*. 74.  
 Hewardia J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 282.  
 Hexagonia Fries (*Polyporac.*) 1\*\*. 155, 183, 185.  
 H. Stuhlmanni P. Henn. 1\*\*. 185, Fig. 98 A, B.  
 Hexamitus Dej. (*Distomatin.*) 1a. 148, 150.  
 H. fissus Klebs 1a. 150, Fig. 104 A.  
 H. intestinalis Duj. 1a. 150, Fig. 104 B.  
 Hexamitus Stein (*Distomatin.*) 1a. 150.  
 Hexenmehl (*Lycopodium clavatum* L.) 4. 589.  
 Hexenröhrenpilz (*Boletus luridus* Schaeff.) 1\*\*. 113.  
 Heydenia Fresen. (*Stilbac.*) 1\*\*. 493, 496.  
 Hiattula Fries (*Agaricac.*) 1\*\*. 260, 263.  
 Hicriopteris Presl (*Gleicheniac.*) 4. 352.  
 Hierogramma Unger (*Filical.*) 4. 511, 782.  
 Hildbrandtia Nardo (*Corallinac.*?) 2. 544.  
 Hildebrandtiella C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 788, 792.  
 H. endotrichelloides C. Müll. 3. 793, Fig. 594 F—J.  
 H. Holstii Broth. 3. 793, Fig. 594 A—F.  
 Hildenbrandia Nardo (*Corallinac.*?) 2. 544.  
 Hilsea Kirchn. (*Scytonematac.*) 1a. 80.  
 Himanthalia Lyngbye (*Fucac.*) 2. 278, 279, 280, 558.  
 H. lorea (L.) Lyngbye 2. 280, Fig. 185.  
 Himantia Pers. (*Mycel.*) 1\*\*. 517.  
 Himantidium Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 118.  
 Himantina Besch. (*Calymperac.*) 3. 379, 4189.  
 Himantites Bull. (*Mycel.*) 1\*\*. 523.  
 Himantocladium Mitt. (*Neckerac.*) 3. 840, 842.  
 Himantocladium (Mitt.) Fleisch. (*Neckerac.*) 3. 1229.  
 Hindersonia Moug. et Nestl. (*Gnomoniac.*) 1. 447, 449, 450.  
 H. cercospora (Duby) Schröt. 1. 450, Fig. 273 F—H.  
 Hippochaete Milde (*Equisetal.*) 4. 546.  
 Hippocrepidium Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\*. 488.  
 Hippodium Gaud. (*Polypodiac.*) 4. 181.  
 Hippoperdon Mont. (*Lycoperdace.*) 1\*\*. 323.  
 Hippopodium Fabric. (*Buxbaumiac.*) 3. 666.  
 Hippurites Lindb. et Hutt. (*Calamariac.*) 4. 553.  
 Hirmidium Perty (*Craspedomonadac.*) 1a. 126.  
 Hirneola Fries (*Auriculariac.*) 1\*\*. 85.  
 Hirsepilz (*Boletus variegatus* Sw.) 1\*\*. 112, 193.  
 Hirsutella Pat. (*Clavariac.*) 1\*\*. 136.  
 Hirtiflora Gott. (*Jungerm. akrog.*) 3. 110.  
 Hirudinaria Ces. (*Dematiac.*) 1\*\*. 487, 188.  
 H. macrospora Ces. 1\*\*. 487, Fig. 253 J.  
 H. Mespili Ces. 1\*\*. 487, Fig. 253 H.



- Hirundinella Bory (*Peridiniac.*) 1b. 20.  
 Histioneis Stein (*Peridiniac.*) 1b. 26, 29,  
 30.  
 H. cymbalaria Stein 1b. 30, Fig. 42 B.  
 H. gubernans Schütt 1b. 30, Fig. 42 A.  
 Histiopteris Ag. (*Polypodiace.*) 4. 256,  
 290, 294.  
 H. incisa (Thunb.) Ag. 4. 290, Fig. 153  
 F, G.  
 Hobsonia Berk. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 509,  
 510.  
 H. gigaspora Berk. 1\*\* 510, Fig. 261 E.  
 Holacanthum Lund (*Desmidiace.*) 2. 7,  
 11, 12.  
 H. cristatum (Bréb.) Lund 2. 12, Fig. 7 D.  
 Holcochlaena Berk. (*Polypodiace.*) 4. 266.  
 Holcosorus Moore (*Polypodiace.*) 4. 306.  
 Hollia Endl. (*Jungerm. akrog.*) 3. 55.  
 Holmgrenia Lindb. (*Entodontace.*) 3. 872.  
 Holoblepharum Doz. et Molk. (*Hookeriace.*)  
 3. 950.  
 Holocarpae Schimp. (*Bryal.*) 3. 288.  
 Holocoryne Fries (*Clavariace.*) 1\*\* 134.  
 Holodontium Mitt. (*Dicranace.*) 3. 326.  
 Holographa Müll. Arg. (*Graphidace.*) 1\* 96.  
 Hololoma Müll. Arg. (*Graphidace.*) 1\* 100.  
 Hololoma Wainio (*Graphidace.*) 1\* 99, 100.  
**Holomastigaceae** 1a. 112, 112—113.  
 Holomitriace Fleisch. (*Dicranace.*) 3. 1182.  
 Holomitrium Brid. (*Dicranace.*) 3. 317,  
 320, 1181.  
 H. Olfersianum Hornsch. 3. 320, Fig. 188  
 A—D.  
 Holomitrium Doz. et Molk. (*Dicranace.*) 3.  
 321.  
 Holomitrium Mitt. (*Dicranace.*) 3. 318.  
 Holonema Aresch. (*Chaetangiace.*) 2. 338.  
 Holopedium Lagerh. (*Chroococceae.*) 1a.  
 52, 56, 57.  
 H. irregulare Lagerh. 1a. 56, Fig. 50 C.  
 Holopterygium Diels (*Gleicheniace.*) 4. 353;  
 353, Fig. 188 B.  
 Holotrichia Schmitz (*Rhodomelace.*) 2.  
 428, 449, 450.  
 H. comosa Schmitz 2. 449, Fig. 252 B, C.  
 Holstiella P. Henn. (*Melanconidace.*) 1.  
 468, 472.  
 Holwaya Sacc. (*Cenangiace.*) 1. 232, 239.  
 Homalia Bryol. jav. (*Neckerace.*) 3. 850.  
 Homalia (Brid.) Bryol. eur. (*Neckerace.*) 3.  
 835, 847, 1229.  
 H. trichomanoides (L.) 3. 847, Fig. 627  
 C—F.  
 Homalia Nyl. (*Buelliac.*) 1\*. 231.  
 Homalia Paris (*Neckerace.*) 3. 850.  
 Homalia Sull. (*Entodontace.*) 3. 896.  
 Homaliodendron Fleisch. (*Neckerace.*) 3.  
 835, 850.  
 H. flabellatum (Dicks.) 3. 847, Fig. 627  
 A, B.  
 Homalococcus Kütz. (*Chlorophyc.*) 2. 27.  
 1a. 92.  
 Homalocrea Sacc. (*Hypocreace.*) 1. 364.  
 Homalolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*)  
 3. 128.  
 Homalotheciella Card. (*Brachytheciace.*) 3.  
 1133.  
 Homalotheciella (Card.) Broth. (*Brachy-  
 theciace.*) 3. 1129, 1133.  
 H. subcapillata (Hedw.) 3. 1134, Fig. 802  
 A—G.  
 Homalothecium (*Brachytheciace.*) 3. 1133,  
 1134.  
 Homalothecium Bryol. eur. (*Brachytheci-  
 ciace.*) 3. 1129, 1134, 1238.  
 H. Sokiodense Mitt. 3. 1135, Fig. 803 A—F.  
 Homalothecium Jaeg. (*Brachytheciace.*) 3.  
 1136.  
 Homalothecium Müll. Arg. (*Pyrenulace.*) 1\*.  
 66.  
 Homalothecium Sull. (*Brachytheciace.*) 3.  
 1133.  
 Homocraspis S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*)  
 3. 77.  
 Homodium (Oliv.) Nyl. (*Collemae.*) 1\* 175.  
 Homoeocladia Ag. (*Bacillariace.*) 1b. 132,  
 145.  
 Homoeophyllum Hieron. (*Selaginellace.*) 4.  
 669.  
 Homoeothrix Thur. (*Rivulariace.*) 1a. 85,  
 87.  
 Homomallium Schimp. (*Hypnace.*) 3. 1026.  
 Homomallium (Schimp.) Loesk. (*Hypnace.*)  
 3. 1022, 1026.  
 H. incurvatum (Schrad.) 3. 1026, Fig. 739  
 A—C.  
 Homopsella Nyl. (*Lichinace.*) 1\* 165,  
 167.  
 Homopteris Rupr. (*Polypodiace.*) 4. 279.  
 Homostachys Bak. (*Selaginellace.*) 4. 673.  
 Homostegia Fockel (*Dothideace.*) 1. 375,  
 378, 379.  
 H. Figgotii (Berk. et Br.) Karst. 1. 379, Fig.  
 249 E—H.  
 Homothecium Mont. (*Collemae.*) 1\* 169,  
 171.  
 Homotropanthe Spruce (*Jungerm. akrog.*)  
 3. 134.

- Honigritterpilz (*Tricholoma russula* Schaeff.) 1\*\* 112.
- Hookeria* (*Hookeriaceae*) 3. 924, 934, 936, 939, 941, 942, 945, 948, 949, 950, 953, 955, 956.
- Hookeria* C. Müll. (*Hookeriaceae*) 3. 954.
- Hookeria* C. Müll. (*Pilotrichaceae*) 3. 913.
- Hookeria* Doz. et Molk. (*Hookeriaceae*) 3. 950.
- Hookeria* Hampe (*Hookeriaceae*) 3. 956.
- Hookeria* Hook. (*Brachytheciaceae*) 3. 1136.
- Hookeria* Hook. (*Entodontaceae*) 3. 896.
- Hookeria* Hook. (*Hookeriaceae*) 3. 923, 931, 938, 949.
- Hookeria* Hook. et Tayl. (*Hookeriaceae*) 3. 934.
- Hookeria* Hornsch. (*Hookeriaceae*) 3. 926, 942.
- Hookeria* Hornsch. (*Leucomiaceae*) 3. 1096.
- Hookeria* Mitt. (*Hookeriaceae*) 3. 945.
- Hookeria* Mont. (*Hookeriaceae*) 3. 963.
- Hookeria* Mont. (*Neckeraceae*) 3. 812.
- Hookeria* Sm. (*Hookeriaceae*) 3. 919, 933.
- H. lucens* L. 3. 933. Fig. 682 A—C.
- Hookeria* Sm. (*Hypopterygiaceae*) 3. 965, 968.
- Hookeria* Sm. (*Lembophyllaceae*) 3. 864.
- Hookeria* Sm. (*Neckeraceae*) 3. 809, 850.
- Hookeria* Spreng. (*Hookeriaceae*) 3. 957.
- Hookeria* Spreng. (*Neckeraceae*) 3. 835.
- Hookeria* Spreng. (*Pilotrichaceae*) 3. 913.
- Hookeria* Spreng. (*Rhacopilaceae*) 3. 975.
- Hookeria* Tayl. (*Hookeriaceae*) 3. 920.
- Hookeria* W.-Arn. (*Hookeriaceae*) 3. 930.
- Hookeria* W.-Arn. (*Hypnaceae*) 3. 1093.
- Hookeriaceae** 3. 702, 948—964, 1232.
- Hookerieae* (*Hookeriaceae*) 3. 1232 1235.
- Hookeriopsis* (Besch.) Jaeg. (*Hookeriaceae*) 3. 920 938, 1235.
- H. incurva* (Hook. et Grev.) 3. 913, Fig. 670 B; 940, Fig. 685 A—C.
- H. Parkeriana* (Hook.) 3. 940, Fig. 685 D—H.
- H. pendula* (Hook.) 3. 942, Fig. 686 A—D.
- Hookeriopsis* Jaeg. (*Hookeriaceae*) 3. 942.
- Horea* Harv. (*Rhodymeniaceae*) 2. 399.
- Hormactella* Sacc. (*Dematiaceae*) 1\*\* 456, 466.
- Hormactis* Preuss (*Mucedinaceae*) 1\*\* 445, 446, 447.
- H. alba* Preuss 1\*\* 446, Fig. 231 M.
- Hormactis* Thur. (*Rivulariaceae*) 4a. 90.
- Hormidium* Kütz. (*Ulotrichaceae*) 2. 83, 84.
- Hormiscia* Fries (*Ulotrichaceae*) 2. 84.
- Hormiscium* Kunze (*Dematiaceae*) 1\*\* 455, 458, 459.
- H. antiquum* (Corda) Sacc. 1\*\* 458, Fig. 236 F.
- H. pithyophilum* (Nees) Sacc. 1\*\* 458, Fig. 236 G, H.
- Hormoceras* Kütz. (*Ceramiaceae*) 2. 504.
- Hormococcus* Preuss (*Melanconiaceae*) 1\*\* 403.
- Hormocytium* Naeg. (*Chlorophyceae*) 2. 27.
- Hormodendrum* Bon. (*Dematiaceae*) 1\*\* 456, 465, 466.
- H. Hordei* Bruhne 1\*\* 465, Fig. 244 G.
- Hormodochium* Sacc. (*Tuberculariaceae*) 1\*\* 512.
- Hormogoneae* 1a. 50, 61.
- Hormomyces* Bon. (*Daeryomycetaceae*) 1\*\* 97, 102.
- Hormophora* J. Ag. (*Gigartiniaceae*) 2. 355, 365.
- Hormophysa* Kütz. (*Fucaeae*) 2. 282.
- Hormosira* Endl. (*Fucaeae*) 2. 271, 278, 280.
- H. Banksii* Decne. 2. 271, Fig. 481 C.
- Hormosira* Harv. (*Algaeae*) 2. 558.
- Hormosperma* Penz. et Sacc. (*Hypocreaceae*) 1\*\* 541.
- Hormospora* Bréb. (*Ulotrichaceae*) 2. 84.
- Hormospora* Desm. (*Sordariaceae*) 1. 392.
- Hormospora* Thwait. (*Chlorophyceae*) 2. 27.
- Hormothampion* Grun. (*Nostocaceae*) 1a. 72, 75, 76.
- H. enteromorphoides* Grun. 1a. 75, Fig. 56 J.
- Hormotheca* Bon. (*Mycosphaerellaceae*) 1. 423.
- Hormotheca* Borzi (*Ulotrichaceae*) 2. 85.
- Hormotila* Borzi (*Tetrasporaceae*) 2. 46, 47, 50.
- H. mucigena* Borzi 2. 46, Fig. 27.
- Hormotrichum* Kütz. (*Cladophoraceae*) 2. 117.
- Hormotrichum* Kütz. (*Ulotrichaceae*) 2. 84.
- Horridum* C. Müll. (*Sematophyllaceae*) 3. 4120.
- Hostienpilz* (*Bacillus prodigiosus* Ehrenb.) 1a. 28.
- Hostinella* Barr. (*Filicaceae*) 4. 513.
- Humaria* Fries (*Pezizaceae*) 1. 182, 185.
- Humaria* Fuckel (*Pezizaceae*) 1. 180.
- Humariella* Schröt. (*Pezizaceae*) 1. 180.
- Humata* Cav. (*Polypodiaceae*) 4. 149, 205, 208; 208, Fig. 112 A—H.
- H. botrychioides* (Brack.) J. Sm. 4. 208, Fig. 112 C, D.
- H. Gaimardiana* (Gaudich.) J. Sm. 4. 208, Fig. 112 A, B.
- H. heterophylla* (Desv.) Sm. 4. 149, Fig. 86 H.

- Humata Hookeri (Moore) Diels 4. 208, Fig. 112 *F, G*.
- H. immersa* (Wall.) Diels 4. 208, Fig. 112 *E*.
- Husseia Berk. (*Calostomatac.*) 1\*\* 339.
- Hutchinsia C. Ag. (*Rhodomelac.*) 2. 439.
- Huttonia Grove et Sturt (*Bacillariac.*) 1b. 92, 94.
- H. alternans* Grove et Sturt 1b. 94, Fig. 162.
- Huttonia Sternbg. (*Calamariac.*) 4. 557.
- Hyalacme S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 78.
- Hyalinia Boud. (*Helotiace.*) 1. 205.
- Hyalobryon Lauterb. (*Ochromonadae.*) 1a. 163, 165, 166.
- H. ramosum* Lauterb. 1a. 165, Fig. 119 *C*.
- Hyalocapsa Kirchn. (*Chroococcace.*) 1a. 54.
- Hyaloceras Dur. et Mont (*Melanconiac.*) 1\*\* 409, 413.
- Hyalococcus Schröt. (*Coccac.*) 1a. 16.
- Hyaloderma Speg. (*Perisporiac.*) 4. 333, 336.
- Hyalodictya Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 61.
- Hyalodictya Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 58, 61
- Hyalodictyae (*Melanconiac.*) 1\*\* 413.
- Hyalodictyae (*Mucedinac.*) 1\*\* 451.
- Hyalodictyae (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 349, 376.
- Hyalodidymae (*Excipulac.*) 1\*\* 395.
- Hyalodidymae (*Leptostromatac.*) 1\*\* 390.
- Hyalodidymae (*Melanconiac.*) 1\*\* 405.
- Hyalodidymae (*Mucedinac.*) 1\*\* 444.
- Hyalodidymae (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 349, 366.
- Hyalodiscus Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 58, 61.
- H. scoticus* (Kütz.) Grun. 1b. 61, Fig. 72 *A, B*.
- H. stelliger* Baill. 1b. 61, Fig. 72 *C, D*.
- Hyalodothis Pat. et Har. (*Dothideac.*) 4. 375, 383.
- Hyalolepis Kze. (*Polypodiace.*) 4. 305.
- Hyalopeziza Fuckel (*Helotiace.*) 1. 202.
- Hyalophragmiae (*Leptostromatac.*) 1\*\* 390.
- Hyalophragmiae (*Melanconiac.*) 1\*\* 407.
- Hyalophragmiae (*Nectrioidac.*) 1\*\* 385.
- Hyalophragmiae (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 349, 372.
- Hyalopus Corda (*Mucedinac.*) 1\*\* 418, 430.
- H. myophilus* Corda 1\*\* 430, Fig. 222 *C, D*.
- Hyaloria A. Möll. (*Hyaloriace.*) 1\*\* 95, 96.
- H. Pilacre* A. Möll. 1\*\* 95, Fig. 62 *A—D*.
- Hyaloriaceae** 1\*\* 89, 95—96.
- Hyalosira Kütz. (*Bacillariace.*) 1b. 104.
- Hyalosporae (*Excipulac.*) 1\*\* 392.
- Hyalosporae (*Leptostromatac.*) 1\*\* 387.
- Hyalosporae (*Melanconiac.*) 1\*\* 398.
- Hyalosporae (*Mucedinac.*) 1\*\* 416, 558.
- Hyalosporae (*Nectrioidac.*) 1\*\* 382.
- Hyalosporae (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 349, 350.
- Hyalostilbeae (*Stilbac.*) 1\*\* 488, 492.
- Hyalotheca Kütz. (*Desmidiace.*) 2. 2, 8, 15, 46.
- H. dissiliens* (Sm.) Bréb. 2. 45, Fig. 9 *K*.
- H. mucosa* Ehrenb. 2. 2, Fig. 1 *C*.
- Hyalotheca Kirchn. (*Chroococcace.*) 1a. 55.
- Hydnaceae** 1\*\* 414, 439—451.
- Hydnangium Wallr. (*Hymenogastrac.*) 1\*\* 308, 310.
- H. carneum* Wallr. 1\*\* 310, Fig. 158 *C, D*.
- H. carotaeicolor* Berk. 1\*\* 310, Fig. 158 *E*.
- Hydnellum Karst. (*Hydnac.*) 1\*\* 144.
- Hydnites L. (*Hymenomycetin.*) 1\*\* 521.
- Hydnobolites Tul. (*Terfexiac.*) 4. 313; 1\*\* 538.
- H. cerebriformis* Tul. 1. 313, Fig. 222 *A, B*.
- H. Tulasnei* Hesse 1. 313, Fig. 222 *C*.
- Hydnochaete Bres. (*Hydnac.*) 1\*\* 439, 143.
- H. badia* Bres. 1\*\* 443, Fig. 76 *P, Q*.
- Hydnocystis Tul. (*Balsamiace.*) 4. 288, 289; 1\*\* 535, 536.
- H. arenaria* Tul. 4. 289, Fig. 209 *A, B*.
- H. piligera* Tul. 4. 289, Fig. 209 *C*.
- Hydnogloeum Curr. (*Tremellac.*) 1\*\* 95.
- Hydnopsis Schröt. (*Hydnac.*) 1\*\* 148.
- Hydnopsis Tul. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 361.
- Hydnotrya Berk. et Br. (*Eutuberace.*) 1. 284, 283; 1\*\* 535.
- H. Tulasnei* Berk. et Br. (*Eutuberace.*) 1. 283, Fig. 205 *C—G*.
- Hydnum Berk. (*Thelephorac.*) 1\*\* 123.
- Hydnum L. (*Hydnac.*) 1\*\* 139, 144, 145, 146, 147.
- H. argutum* Fries 1\*\* 145, Fig. 77 *A, B*.
- H. auriscalpum* L. 1\*\* 145, Fig. 77 *K*.
- H. basiasperatum* P. Henn. 1\*\* 145, Fig. 77 *C—E*.
- H. coralloides* Scop. 1\*\* 146, Fig. 78 *A—C*.
- H. cyathiforme* Schaeff. 1\*\* 147, Fig. 79.
- H. Erinaceus* Bull. 1\*\* 145, Fig. 77 *F—H*.
- H. Henningsii* Bres. 1\*\* 145, Fig. 77 *J*.
- Hydraeomyces Thaxt. (*Laboulbeniace.*) 1. 496, 500.
- H. Halipli* Thaxt. 1. 500, Fig. 291 *B*.
- Hydrancylus Fisch.-Oost. (*Algae*) 2. 558.

- Hydrianum Rabh. (*Protococceae*.) 2. 68.  
 Hydroclathrus Bory (*Encoeliac.*) 2. 204, 203.  
 Hydrococcus Kütz. (*Chroococceae*.) 1a. 57. 2. 27.  
 Hydrocoleum Kütz. (*Oscillatoriac.*) 1a. 64, 65, 68.  
 H. homoeotrichum Kütz. 1a. 65, Fig. 52L.  
 Hydrocoryne Schwabe (*Scytonematac.*) 1a. 78, 80.  
 H. spongiosa Schwabe 1a. 78, Fig. 57E.  
 Hydrocybe Fries (*Agaricac.*) 1\*\*. 244.  
 Hydrocytium R. Br. (*Protococceae*.) 2. 68.  
**Hydrodictyaceae** 2. 27, 70—74.  
 Hydrodictyon Roth (*Hydrodictyac.*) 2. 71, 72, 73.  
 H. reticulatum (L.) Lagerh. 2. 74, Fig. 42.  
 Hydrofissidens C. Müll. (*Fissidentac.*) 3. 361.  
 Hydrogastrum Desv. (*Botrydiac.*) 2. 425.  
 Hydroglossum Willd. (*Schizaeac.*) 4. 363.  
 Hydrogonium C. Müll. (*Pottiac.*) 3. 407.  
 Hydrogonium (C. Müll.) Broth. (*Pottiac.*) 3. 1193.  
 Hydrogonium (C. Müll.) Fleisch. (*Pottiac.*) 3. 1193.  
 Hydrolapatha Stackh. (*Delesseriaceae*.) 2. 412.  
 Hydrolapathum Rupr. (*Delesseriaceae*.) 2. 412.  
 Hydrolinum Link (*Bacillariac.*) 1b. 132.  
 Hydropogon Brid. (*Fontinalac.*) 3. 723, 724.  
 H. fontinaloides (Hook.) 3. 724, Fig. 542 A—G.  
 Hydropogon Mitt. (*Fontinalac.*) 3. 725.  
 Hydropogonella Card. (*Fontinalac.*) 3. 701, 723, 725.  
 H. gymnostoma (Bryol. eur.) 3. 725, Fig. 543 A—E.  
 Hydropterides (*Filical.*) 4. 2.  
 Hydropteridineae 4. 40, 384—421.  
 Hydropuntia Mont. (*Sphaerococceae*.) 3. 393.  
 Hydrosera Wall. (*Bacillariac.*) 1b. 94, 98.  
 Hydrosilicon Brun. (*Bacillariac.*) 1b. 110, 112.  
 H. mitra Brun. 1b. 112, Fig. 201.  
 Hydrothyria Russ. (*Pannariac.*) 1\* 180, 184.  
 H. venosa Russ. 1\* 184, Fig. 98 A—C.  
 Hydrurites Reinsch (*Chromulinac.?*) 1a. 155; 2. 570.  
 Hydrurus Ag. (*Chromulinac.*) 2. 27, 153, 155, 570.  
 H. foetidus (Vauch.) Kirchn. 1a. 155, Fig. 108.  
 Hyella B. et Fl. (*Chamaesiphonac.*) 1a. 58, 59, 60; 2. 556.  
 H. caespitosa B. et Fl. 1a. 60, Fig. 51D.  
 Hygroamblystegium Loeske (*Hypnac.*) 3. 4024, 4027, 4239.  
 H. filicinum (L.) 3. 4027, Fig. 740A—C.  
 Hygrobiella Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 95, 98.  
 Hygrocybe Fries (*Agaricac.*) 1\*\*. 211.  
 Hygrohypnum Lindb. (*Hypnac.*) 3. 1038.  
 Hygrohypnum Lindb. (*Hypnac.*) 3. 1022, 1038, 1236.  
 H. molle (Dicks.) 3. 1040, Fig. 746 A—D.  
 Hygrolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 118, 124.  
 Hygrolejeunea Steph. (*Jungerm. akrog.*) 3. 131.  
 Hygromitra Nees (*Geoglossac.*) 1. 166.  
 Hygrophila Mackay (*Marchantiac.*) 3. 35.  
 Hygrophoreae (*Agaricac.*) 1\*\* 209.  
 Hygrophorus Fries (*Agaricac.*) 1\*\*. 209, 210, 241.  
 H. conicus (Scop.) Fr. 1\*\*. 210, Fig. 109F.  
 H. ficoides (Bull.) Schröt. 1\*\*. 210, Fig. 109 G.  
 Hygrophyla Tayl. (*Marchantiac.*) 3. 35.  
 Hylocomia acrophyta Bryol. eur. (*Hypnac.*) 3. 1055.  
 H. contabularia Schimp. (*Hypnac.*) 3. 1056, 1059.  
 H. pleurophyta Bryol. eur. (*Hypnac.*) 3. 1059.  
 Hylocomieae (*Hypnac.*) 3. 1021, 1044, 1236.  
 Hylocomium (*Hypnac.*) 3. 1055, 1056, 1057, 1059, 1060, 1061.  
 Hylocomium Bryol. eur. (*Hypnac.*) 3. 1045, 1059, 1237.  
 H. proliferum (L.) 3. 1060, Fig. 759A—E.  
 Hylocomium De Not. (*Brachytheciaceae*.) 3. 1148.  
 Hylocomium Geh. (*Hypnac.*) 3. 1054.  
 Hylocomium Kindb. (*Hypnac.*) 3. 1045, 1057.  
 Hylocomium Mitt. (*Hypnac.*) 3. 1049, 1051, 1052, 1075.  
 Hylocomium Sull. (*Hypnac.*) 3. 1056.  
 Hytotapis Mitt. (*Hookeriaceae*.) 3. 949.  
 Hymantocladium Mitt. (*Neckeraceae*.) 3. 1229.  
 Hymenelia Mass. (*Lecanorac.*) 1\*. 201.  
 Hymenella Fries (*Tuberculariaceae*.) 1\*\*. 511, 513, 515.  
 H. Arundinis Fries 1\*\*. 515, Fig. 263C.  
 Hymenena Grev. (*Delesseriaceae*.) 2. 410.

- Hymenobactron Sacc. (*Tuberculariac.*) 1\*\*. 513.
- Hymenobolina Zukal (*Trichiace.*) 1\*\*. 524.
- Hymenobolus Mont. (*Cenangiac.?*) 1. 232, 240.
- Hymenochaete Lév. (*Thelephorac.*) 1\*\*. 122.
- Hymenochaete Lév. (*Thelephorac.*) 1\*\*. 118, 121.
- H. Cacao Berk. 1\*\*. 122, Fig. 68 *D, E*.
- H. leonina Berk. et Br. 1\*\*. 122, Fig. 68 *C*.
- H. Schomburgkii P. Henn. 1\*\*. 122, Fig. 68 *F*.
- Hymenocladia J. Ag. (*Rhodymeniace.*) 2. 398, 400.
- H. Usnea J. Ag. 2. 400, Fig. 234 *A*.
- Hymenocleiston Duby (*Splachnac.*) 3. 501.
- Hymenocystis C. A. Mey. (*Polypodiace.*) 4. 160.
- Hymenodecton Leight. (*Graphidace.*) 1\*. 99.
- Hymenodium Fée (*Polypodiace.*) 4. 334, 334.
- Hymenodon Hook. f. et Wils. (*Rhizogoniace.*) 3. 645.
- H. piliferus Hook. f. et Wils. 3. 645, Fig. 465 *E*.
- H. sericeus (Doz. et Molke.) 3. 645, Fig. 465 *A—D*.
- Hymenogaster Vitt. (*Hymenogastrace.*) 1\*\*. 308, 309, 557.
- H. decorus Tul. 1\*\*. 309, Fig. 457 *E—H*.
- H. tener Berk. 1\*\*. 309, Fig. 457 *A—D*.
- H. vulgaris Tul. 1\*\*. 309, Fig. 457 *J*.
- Hymenogastraceae** 1\*\*. 299, 308—313.
- Hymenogastrineae 1\*\*. 1, 296—313, 556, 557.
- Hymenoglossum Presl (*Hymenophyllace.*) 4. 108.
- Hymenogramme Berk. et Mont. (*Polyporace.?*) 1\*\*. 196, 197.
- Hymenolaena C. A. Mey. (*Polypodiace.*) 4. 160.
- Hymenolepis Kaulf. (*Polypodiace.*) 4. 302, 304, 305.
- H. spicata (L.) Presl 4. 304, Fig. 464 *F—J*.
- Hymenolichenes 1\*. (II.) 49, 237—240.
- Hymenoloma Dus. (*Dicranace.*) 3. 4184.
- H. Nordenskjöldii Dus. 3. 4182, Fig. 832 *A—G*.
- Hymenomonadaceae** 1a. 153, 159—163.
- Hymenomonas Stein (*Hymenomonadace.*) 1a. 159, 160.
- H. roseola Stein 1a. 159, Fig. 412 *B*.
- Hymenomonas Stein (*Chrysomonadace.*) 2. 570.
- Hymenomycetinae 1\*\*. 1, 405—276, 553—555.
- Hymenonema Stokes (*Chromulinace.*) 1a. 153.
- Hymenophallus Nees (*Phallace.*) 1\*\*. 295, 564.
- Hymenophyllaceae** 4. 91, 91—113, 473.
- Hymenophyllea Weiss (*Filical.*) 4. 513.
- Hymenophyllites Goepp. (*Hymenophyllace.*) 4. 112, 473, 475, 489, 490, 493.
- H. quadridactylites (Guth.) Zeiller 4. 112, Fig. 76 *A—E*.
- Hymenophyllum L. (*Hymenophyllace.*) 4. 93, 96, 97, 100, 103, 104, 108, 109, 111.
- H. australe Willd. 4. 109, Fig. 74 *C*.
- H. cruentum Cav. 4. 109, Fig. 74 *A*.
- H. dilatatum Sw. 4. 97, Fig. 69; 109, Fig. 74 *B*.
- H. fusugasugense Karst. 4. 111, Fig. 75 *A—D*.
- H. Malingii Mitt. 4. 100, Fig. 70 *F*.
- H. rarum R. Br. 4. 93, Fig. 66 *A—C*.
- H. tunbridgense Sm. 4. 103, Fig. 72 *D—F*.
- Hymenophyllus Fischer (*Phallace.*) 1\*\*. 564.
- Hymenophyton Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 49, 54.
- Hymenophyton Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 55.
- Hymenopodium Corda (*Dematiace.*) 1\*\*. 477.
- Hymenopogon Palis. (*Weberace.*) 3. 663.
- Hymenopsis Sacc. (*Tuberculariace.*) 1\*\*. 511, 512.
- H. trochiloides Sacc. 1\*\*. 512, Fig. 261 *D*.
- Hymenopteris Mantell (*Filical.*) 4. 512.
- Hymenoria Ach. (*Thelotremace.*) 1\*. 419.
- Hymenoscypha Fries (*Helotiace.*) 1. 207.
- Hymenoscypha Fries (*Helotiace.*) 1. 194, 204, 205.
- H. acuum (Alb. et Schw.) Schröt. 1. 205, Fig. 460 *L, M*.
- H. chrysostigma (Fr.) Schröt. 1. 205, Fig. 460 *H*.
- H. hyalina (Pers.) Schröt. 1. 205, Fig. 460 *E—G*.
- H. sordida (Fuckel) Phill. 1. 205, Fig. 460 *J, K*.
- Hymenostegia J. Sm. (*Cyathace.*) 4. 129.
- Hymenostomia Gaudich. (*Polypodiace.*) 4. 219.
- Hymenostomum C. Müll. (*Pottiace.*) 3. 385.
- Hymenostomum Limpr. (*Pottiace.*) 3. 386, 1189.

- Hymenostomum Lindb. (*Pottiac.*) 3. 384, 385, 387.  
 Hymenostomum R. Br. (*Pottiac.*) 3. 1189.  
 Hymenostomum R. Br. (*Pottiac.*) 3. 382, 385, 1189.  
 H. squarrosus Bryol. germ. 3. 386, Fig. 243 A—E.  
 Hymenostylium Brid. (*Pottiac.*) 3. 382, 389, 1190.  
 H. curvirostre (Ehrh.) Lindb. 3. 389, Fig. 246 A—D.  
 Hymenostylium Mitt. (*Pottiac.*) 3. 391.  
 Hymenotheca Pot. (*Hymenophyllac.*) 4. 112.  
 Hymenotheca Pot. (*Filical.*) 4. 479.  
 Hymenula Fries (*Tuberculariac.*) 1\*\* 499, 500, 501.  
 H. citrina Boud. 1\*\* 501, Fig. 258 E—G.  
 Hycomium Bryol. eur. (*Hypnac.*) 3. 1044, 1045.  
 H. flagellare (Dicks.) 3. 1045, Fig. 749 A—D.  
 Hycomium Mitt. (*Hypnac.*) 3. 1047, 1054.  
 Hyophila Brid. (*Pottiac.*) 3. 382, 402, 1192.  
 H. commutata Broth. 3. 402, Fig. 259 A—E.  
 Hyophila C. Müll. (*Pottiac.*) 3. 402.  
 Hyophila Mitt. (*Pottiac.*) 3. 402.  
 Hyophiladelphus C. Müll. (*Pottiac.*) 3. 428, 429, 1195.  
 Hyophilidium C. Müll. (*Calymperac.*) 3. 368, 372.  
 Hyophilina C. Müll. (*Calymperac.*) 3. 374, 1189.  
 Hypnantron Corda (*Marchantiac.*) 3. 25, 33.  
 H. fragrans (Balb.) Trevis. 3. 33, Fig. 18 F—H.  
 H. tenellum (Corda) Trevis. var. porphyrocephalum Bisch. 3. 33, Fig. 18 A—E.  
 Hyperomyxa Corda (*Melanconiac.*) 1\*\* 405.  
 Hyperphyscia Müll. Arg. (*Physciac.*) 1\* 236.  
 Hyperphyscia (Müll. Arg.) A. Zahlbr. 1\* 236.  
 Hypa Pers. (*Mycol.*) 1\*\* 517.  
 Hypasma Rehbent. (*Mycol.*) 1\*\* 517.  
 Hyphelesia Fries (*Hyphomycet.*) 1\*\* 516.  
 Hypheothrix Kütz. (*Oscillatoriac.*) 1a. 64, 65, 67.  
 H. lateritia Kütz. 1a. 65, Fig. 52 M.  
**Hyphochytriaceae** 1. 66, 83—84, 527.  
 Hyphochytrium Zopf (*Hyphochytriac.*) 1. 83.  
 H. infestans Zopf 1. 83, Fig. 65.  
 Hyphoderma Fries (*Mucedinac.*) 1\*\* 419, 433.  
 H. roseum (Pers.) Fr. 1\*\* 433, Fig. 224 D.  
 Hypholoma Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 231, 232, 236, 237.  
 H. fasciculare (Huds.) Fr. 1\*\* 236, Fig. 115 C.  
**Hyphomycetes** 1\*\* 349, 415—517, 558.  
 Hyphonectria Sacc. (*Hypocreac.*) 4. 356.  
 Hyphostereum Pat. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 499, 502.  
**Hypnaceae** 3. 706, 1020—1095, 1236.  
 Hypnea Lamx. (*Sphaerococcac.*) 2. 385, 394.  
 H. musciformis (Wulf.) Lamx. 2. 394, Fig. 232 C, D.  
 Hypneae (*Sphaerococcac.*) 2. 385, 394.  
 Hypnella (*Hookeriac.*) 3. 939, 941, 950.  
 Hypnella C. Müll. (*Hookeriac.*) 3. 949.  
 Hypnella (C. Müll.) Jaeg. (*Hookeriac.*) 3. 920, 949, 1235.  
 H. pilifera (Hook. et Wils.) 3. 949, Fig. 692 A—E.  
 Hypnelleae 3. 1232, 1235.  
**Hypnodendraceae** 3. 706, 1166—1172.  
 Hypnodendron (*Hypnodendrac.*) 3. 1167, 1168.  
 Hypnodendron Besch. (*Hypnodendrac.*) 3. 1167.  
 Hypnodendron C. Müll. (*Lembophyllac.*) 3. 868.  
 Hypnodendron (C. Müll.) Lindb. (*Hypnodendrac.*) 3. 1166, 1168.  
 H. brevipes Broth. 3. 1168, Fig. 823 F—H.  
 H. spininervium (Hook.) 3. 1168, Fig. 823 A—E.  
 H. tricostatum (Sull.) 3. 1170, Fig. 824 A—E.  
 Hypnodendron C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 778.  
 Hypnodon C. Müll. (*Orthotrichac.*) 3. 1198.  
 Hypnophycus Kütz. (*Sphaerococcac.*) 2. 394.  
 Hypnopsis C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 341.  
 Hypnopsis Kindb. (*Hypnac.*) 3. 1056, 1061.  
 Hypnopsis Limpr. (*Hypnac.*) 3. 1061.  
 Hypnum (*Brachytheciaceae*) 3. 1130, 1136, 1138, 1140, 1148, 1156, 1158, 1162.  
 Hypnum (*Eutodontac.*) 3. 890, 896.  
 Hypnum (*Fabroniac.*) 3. 901, 908.  
 Hypnum (*Hypnac.*) 3. 981, 1026, 1027, 1029, 1030, 1032, 1035, 1036, 1041, 1042, 1047, 1049, 1051, 1056, 1057, 1059, 1062, 1063, 1067, 1068, 1077, 1079, 1083, 1087, 1089, 1092, 1093, 1236.

- Hypnum (*Hypnodendrac.*) 3. 1167, 1168.  
 Hypnum (*Lembophyllac.*) 3. 868.  
 Hypnum (*Leskeac.*) 3. 986, 994, 996, 999, 1003, 1008, 1011, 1017.  
 Hypnum (*Leucomiac.*) 3. 1096.  
 Hypnum (*Neckerac.*) 3. 778, 848, 850, 856.  
 Hypnum (*Sematophyllac.*) 3. 1108, 1109, 1111, 1117, 1120, 1123.  
 Hypnum Brid. (*Brachytheciac.*) 3. 1150, 1157.  
 Hypnum Brid. (*Entodontac.*) 3. 896.  
 Hypnum Brid. (*Fabroniac.*) 3. 902.  
 Hypnum Brid. (*Hookeriace.*) 3. 956.  
 Hypnum Brid. (*Hypnac.*) 3. 1063, 1075, 1089.  
 Hypnum Brid. (*Leskeac.*) 3. 997.  
 Hypnum Brid. (*Neckerac.*) 3. 789.  
 Hypnum Brid. (*Ptychomniac.*) 3. 1221.  
 Hypnum C. Müll. (*Brachytheciac.*) 3. 1133.  
 Hypnum C. Müll. (*Entodontac.*) 3. 892, 895.  
 Hypnum C. Müll. (*Fabroniac.*) 3. 909, 911.  
 Hypnum C. Müll. (*Leskeac.*) 3. 985.  
 Hypnum C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 821, 823.  
 Hypnum C. Müll. (*Ptychomniac.*) 3. 1220.  
 Hypnum Dicks. (*Bartramiac.*) 3. 653.  
 Hypnum Dicks. (*Brachytheciac.*) 3. 1160.  
 Hypnum Dicks. (*Entodontac.*) 3. 872.  
 Hypnum Dicks. (*Hypnac.*) 3. 1036, 1045, 1079.  
 Hypnum Dicks. (*Leskeac.*) 3. 993, 999.  
 Hypnum Dicks. (*Neckerac.*) 3. 835.  
 Hypnum Dill. (*Bartramiac.*) 3. 644.  
 Hypnum Dill. (*Hypnac.*) 3. 1045, 1060, 1239.  
 H. Schreberi Willd. 3. 1061, Fig. 760 A—D.  
 H. silvaticum L. 3. 273, Fig. 167 B.  
 Hypnum Doz. et Molk. (*Leskeac.*) 3. 1002.  
 Hypnum Ehrh. (*Hypnac.*) 3. 1057.  
 Hypnum Harv. (*Entodontac.*) 3. 889.  
 Hypnum Harv. (*Neckerac.*) 3. 855.  
 Hypnum Hedw. (*Hookeriace.*) 3. 926.  
 Hypnum Hedw. (*Hypnac.*) 3. 1030, 1047.  
 Hypnum Hoffm. (*Hypnac.*) 3. 1025.  
 Hypnum Hook. (*Hypnac.*) 3. 1029, 1057.  
 Hypnum Hook. (*Hypnodendrac.*) 3. 1167, 1168.  
 Hypnum Hook. (*Lembophyllac.*) 3. 864, 865.  
 Hypnum Hook. (*Leskeac.*) 3. 1008, 1009.  
 Hypnum Hook. (*Neckerac.*) 3. 807, 830, 856.  
 Hypnum Hook. (*Rhizogoniace.*) 3. 619.  
 Hypnum Hook. f. et Wils. (*Echinodiace.*) 3. 1216.  
 Hypnum Hornsch. (*Hypnac.*) 3. 1077.  
 Hypnum Hornsch. (*Sematophyllac.*) 3. 1146.  
 Hypnum Huds. (*Brachytheciac.*) 3. 1138.  
 Hypnum Huds. (*Hypnac.*) 3. 1038.  
 Hypnum Huds. (*Leucodontac.*) 3. 756.  
 Hypnum Jaeg. (*Hypnac.*) 3. 1067.  
 Hypnum L. (*Brachytheciac.*) 3. 1134, 1140, 1148, 1154.  
 Hypnum L. (*Climaciace.*) 3. 734.  
 Hypnum L. (*Hookeriace.*) 3. 933, 944.  
 Hypnum L. (*Hypnac.*) 3. 1022, 1032, 1037, 1055, 1059, 1062, 1067, 1084.  
 Hypnum L. (*Lembophyllac.*) 3. 868.  
 Hypnum L. (*Leskeac.*) 3. 986, 1011.  
 Hypnum L. (*Leucodontac.*) 3. 748, 755.  
 Hypnum L. (*Neckerac.*) 3. 839, 859.  
 Hypnum L. (*Rhizogoniace.*) 3. 616.  
 Hypnum Mitt. (*Brachytheciac.*) 3. 1131, 1132.  
 Hypnum Mont. (*Brachytheciac.*) 3. 1162.  
 Hypnum Mont. (*Hypnac.*) 3. 1054.  
 Hypnum Mont. (*Sematophyllac.*) 3. 1106.  
 Hypnum Neck. (*Brachytheciac.*) 3. 1162.  
 Hypnum Neck. (*Cryphaeace.*) 3. 739.  
 Hypnum Neck. (*Entodontac.*) 3. 883.  
 Hypnum Neck. (*Fontinalac.*) 3. 725.  
 Hypnum Neck. (*Leucodontac.*) 3. 757.  
 Hypnum Palis. (*Entodontac.*) 3. 878.  
 Hypnum Palis. (*Hookeriace.*) 3. 938.  
 Hypnum Palis. (*Leskeac.*) 3. 1004.  
 Hypnum Palis. (*Neckerac.*) 3. 811.  
 Hypnum Raddi (*Neckerac.*) 3. 805.  
 Hypnum Reinw. (*Hypnac.*) 3. 1054.  
 Hypnum Schrad. (*Hypnac.*) 3. 1026.  
 Hypnum Schreb. (*Brachytheciac.*) 3. 1152, 1153.  
 Hypnum Schreb. (*Entodontac.*) 3. 885.  
 Hypnum Schreb. (*Hypnac.*) 3. 1041.  
 Hypnum Schreb. (*Neckerac.*) 3. 847.  
 Hypnum Schwaegr. (*Brachytheciac.*) 3. 1158.  
 Hypnum Schwaegr. (*Hookeriace.*) 3. 950.  
 Hypnum Schwaegr. (*Hypnac.*) 3. 1087, 1093.  
 Hypnum Schwaegr. (*Lembophyllac.*) 3. 865.  
 Hypnum Schwaegr. (*Leskeac.*) 3. 996.  
 Hypnum Schwaegr. (*Mniace.*) 3. 605.  
 Hypnum Sull. (*Hookeriace.*) 3. 947.  
 Hypnum Sull. (*Neckerac.*) 3. 777.  
 Hypnum Sw. (*Brachytheciac.*) 3. 1136.  
 Hypnum Sw. (*Fabroniac.*) 3. 908.  
 Hypnum Sw. (*Hookeriace.*) 3. 934, 936, 957.  
 Hypnum Sw. (*Hypnac.*) 3. 1049.  
 Hypnum Sw. (*Hypopterygiace.*) 3. 968.  
 Hypnum Sw. (*Lepyrodontac.*) 3. 772.  
 Hypnum Sw. (*Leskeac.*) 3. 1005.  
 Hypnum Sw. (*Neckerac.*) 3. 804, 809, 814, 825, 830.  
 Hypnum Sw. (*Pilotrichace.*) 3. 912.

- Hypnum Sw. (*Prionodontac.*) 3. 765.  
 Hypnum Sw. (*Rhacopilac.*) 3. 975.  
 Hypnum Sw. (*Sematophyllac.*) 3. 1108.  
 Hypnum Timm (*Entodontac.*) 3. 894.  
 Hypnum Vill. (*Leskeac.*) 3. 983.  
 Hypnum Voit (*Leskeac.*) 3. 979.  
 Hypnum Weber (*Meeseac.*) 3. 628.  
 Hypnum Weber et Mohr (*Bryac.*) 3. 545, 546, 552, 563.  
 Hypnum Weber et Mohr (*Leskeac.*) 3. 1017.  
 Hypnum Weber et Mohr (*Meeseac.*) 3. 627.  
 Hypnum Weinm. (*Climaciac.*) 3. 735.  
 Hypnum Welw. (*Hypnac.*) 3. 1083.  
 Hypnum Wils. (*Brachytheciace.*) 3. 1449.  
 Hypoblyttia Gott. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 54.  
 Hypocenia Berk. et Curt. (*Sphaerioidac.*) 1\*\*. 362, 364.  
 Hypochlamys Fée (*Polypodiace.*) 4. 222.  
**Hypochnaceae** 1\*\*. 114, 114—115.  
 Hypochnella Schröt. (*Hypochnac.*) 1\*\*. 114.  
 Hypochniella Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\* 462.  
 Hypochniopsis Schröt. (*Thelephorac.*) 1\*\*. 125.  
 Hypochnites Fries (*Hymenomycet.*) 1\*\*. 521.  
 Hypochnopsis Karst. (*Hypochnac.*) 1\*\*. 117.  
 Hypochnus Ehrenb. (*Chiodectonac.*) 1\*. 105.  
 Hypochnus Ehrenb. (*Hypochnac.*) 1\*\* 115, 116; 1. 45, 55.  
 H. centrifugus 1. 45, Fig. 30; 55, Fig. 42.  
 H. solani Prill. et Delacr. 1\*\*. 115, Fig. 66 A, B.  
 Hypochnus Fries (*Hypochnac.*) 1\*\*. 117.  
 Hypocopra Fries (*Sordariac.*) 1. 390, 391, 392.  
 H. merdaria Fries 1. 391, Fig. 253 G—J.  
 Hypocopra Fuckel (*Sordariac.*) 1. 390.  
 Hypocreae Fries (*Hypocreac.*) 1. 348, 364, 365.  
 H. fungicola Karst. 1. 365, Fig. 243 E.  
 H. rufa (Pers.) Fries 1. 365, Fig. 243 A—D.  
**Hypocreaceae** 1. 345—372; 1\*\* 540—541.  
 Hypocreales 1. 325, 343—372; 1\*\*. 540—541  
 Hypocreae (*Hypocreac.*) 1. 346, 348.  
 Hypocrella Sacc. (*Hypocreac.*) 1. 348, 366, 367.  
 H. abnormalis P. Henn. 1. 367, Fig. 245 F.  
 Hypocreodendron P. Henn. (*Nectrioidac.*) 1\*\*. 383, 385.  
 Hypocreopsis Karst. (*Hypocreac.*) 1. 348, 365, 366.  
 H. riccioidea (Bolt.) Karst. 1. 366, Fig. 244 A.  
 Hypodematum Kze. (*Polypodiace.*) 4. 167.  
 Hypoderma DC. (*Hypodermatac.*) 1. 267, 268, 269.  
 H. Rubi (Pers.) Schröt. 1. 269, Fig. 194 A, B.  
**Hypodermataceae** 1. 267, 267—270.  
 Hypodermella Tubeuf (*Hypodermatac.*) 1. 267, 268.  
 Hypodermium Link (*Melanconiac.*) 1\*\*. 399, 403.  
 Hypoderris R. Br. (*Polypodiace.*) 4. 149, 159, 162.  
 H. Brownii J. Sm. 4. 149, Fig. 86 B; 162, Fig. 88 F—H.  
 Hypodon Schröt. (*Hydnac.*) 1\*\*. 145.  
 Hypodontium C. Müll. (*Calymperac.*) 3. 364, 372.  
 Hypodrys Pers. (*Polyporac.*) 1\*\*. 188.  
 Hypoglossum Kütz. (*Delesseriace.*) 2. 412.  
 Hypogymnia Nyl. (*Parmeliace.*) 1\*. 212.  
 Hypogymnia (Nyl.) Bitt. (*Parmeliace.*) 1\*. 212.  
 Hypolepis Bernh. (*Polypodiace.*) 4. 146, 255, 277, 278; 278, Fig. 147 A—D.  
 H. repens Presl 4. 146, Fig. 85 C; 278, Fig. 147 B.  
 H. Schimperii (Kze.) Hook. 4. 278, Fig. 147 C, D.  
 H. tenuifolia Bernh. 4. 278, Fig. 147 A.  
 Hypolyssus Pers. (*Thelephorac.*) 1\*\*. 118, 127, 129.  
 H. Montagnei Berk. 1\*\*. 129, Fig. 70 E.  
 Hypomyces Fries (*Hypocreac.*) 1. 346, 349, 350.  
 H. chrysospermus (Bull.) Tul. 1. 350, Fig. 236 G—J.  
 H. ochraceus (Pers.) Tul. 1. 350, Fig. 236 A—F.  
 H. rosellus (Alb. et Schwein.) Tul. 1. 350, Fig. 236 L.  
 H. viridis (Alb. et Schwein.) Berk. et Br. 1. 350, Fig. 236 K.  
 Hypomyceteae (*Hypocreac.*) 1. 346.  
 Hyponectria Sacc. (*Hypocreac.*) 1. 346, 348.  
 Hyponectriaceae (*Hypocreac.*) 1. 346, 348.  
 Hypopeltis Rich. (*Polypodiace.*) 4. 189.  
 Hypophyllum Paul. (*Agaricac.*) 1\*\*. 205, 251.  
**Hypopterygiaceae** 3. 706, 964—972, 1234.  
 Hypopterygium (*Rhacopilac.*) 3. 975.



- Hypopterygium Brid. (*Hypopterygiac.*) 3. 965, 968.
- H. filiculaeforme (Hedw.) 3. 972, Fig. 708 A—E.
- H. plumarium Mitt. 3. 969, Fig. 706 A—F.
- H. setigerum (Palis.) 3. 967, Fig. 704 A.
- H. Thouinii Mont. 3. 974, Fig. 707 A—F.
- Hyporhiza Crombie (*Parmeliac.*) 1\* 212.
- Hyporhodium Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 231, 232, 254, 255, 258.
- H. (*Eccilia*) atropunctus (Pers.) P. Henn. 1\*\* 255, Fig. 120 B.
- H. (*Leptonia*) euchrous (Pers.) Schröt. 1\*\* 255, Fig. 120 C.
- H. (*Entoloma*) nidorosus (Fr.) P. Henn. 1\*\* 255, Fig. 120 E.
- H. (*Nolanea*) pascuus (Pers.) Schröt. 1\*\* 255, Fig. 120 D.
- H. (*Clitopilus*) Prunulus (Scop.) P. Henn. 1\*\* 255, Fig. 120 F.
- H. (*Pluteus*) pyrrospermus (Bull.) P. Henn. 1\*\* 258, Fig. 121 A.
- H. (*Claudopus*) variabilis (Pers.) P. Henn. 1\*\* 255, Fig. 120 A.
- Hyospila Fries (*Clypeosphaeriaceae*) 4. 454, 453.
- H. pustulata (Pers.) Karst. 4. 453, Fig. 274 E, F.
- Hyospilina Sacc. (*Clypeosphaeriaceae*) 4. 453.
- Hypostomaceae** 1\*\* 24.
- Hypostomum Vuill. (*Hypostomac.*) 1\*\* 24.
- Hypotrachyna Wainio (*Parmeliac.*) 1\* 212.
- Hypoxylon Bull. (*Xylariac.*) 1. 484, 482, 484, 486.
- H. coccineum Bull. 1. 484, Fig. 285 A; 486, Fig. 286 A.
- H. fuscum (Pers.) Fr. 1. 484, Fig. 285 B—D; 486, Fig. 286 B.
- H. udum (Pers.) Fr. 1. 486, Fig. 286 C.
- Hypsolophora Berk. et Cook (*Daeromycetac.*) 1\*\* 402.
- Hysterangiaceae** 1\*\* 299, 304—308.
- Hysterangium Vitt. (*Hysterangiaceae*) 1\*\* 304, 305, 306, 556, 557.
- H. clathroides Vitt. 1\*\* 305, Fig. 154 A—C.
- Hysteriaceae** 1. 267, 272—277; 1\*\* 534.
- Hysteriineae 1. 442, 265—278; 1\*\* 534.
- Hysteriographium Corda (*Fungi*) 1\* 411.
- Hysterites Tode (*Hysteriin.*) 1\*\* 520.
- Hysterium Tode (*Hysteriaceae*) 1. 272, 274, 275.
- H. pulicare Pers. 4. 275, Fig. 199 A, B.
- Hysterium Wahlenb. (*Graphidac.*) 1\* 93.
- Hysterocharis Langsd. (*Polypodiaceae*) 4. 184.
- Hysteroglonium Rehm (*Hysteriaceae*) 1. 272, 274.
- Hysterographium Corda (*Hysteriaceae*) 1. 272, 275.
- H. Fraxini (Pers.) De Not. 4. 275, Fig. 199 C—E.
- Hysterographium De Not. (*Hysteriaceae*) 1. 276.
- Hysteromella Speg. (*Hysteriaceae*) 1. 272, 274.
- Hysteromyxa Sacc. et Ell. (*Nectrioidac.*) 1\*\* 386.
- Hysteropatella Rehm (*Patellariaceae*) 4. 222, 226.
- H. Prostii (Duby) Rehm 1. 226, Fig. 173 D—F.
- Hysteropeziza Rabh. (*Phacidiaceae*) 4. 264.
- Hysteropsis Rehm (*Hypodermataceae*) 4. 267, 269.
- H. culmigena Rehm 4. 269, Fig. 194 E—G.
- Hytrix Bory (*Bacillariaceae*) 4b. 445.

## I. J.

- Jaegerina C. Müll. (*Neckeraceae*) 3. 788, 789.
- J. stolonifera C. Müll. 3. 789, Fig. 590 A—G.
- Jaegerinopsis Broth. (*Neckeraceae*) 3. 789, 790.
- J. Ulei (C. Müll.) 3. 790, Fig. 591 A—D.
- Jamesonia Hook. et Grev. (*Polypodiaceae*) 4. 255, 260; 260, Fig. 137 A—E.
- J. canescens (Klotzsch) Kze. 4. 260, Fig. 137 B—E.
- J. nivea Karst. 4. 260, Fig. 137 A.
- Jamesoniella Spruce (*Jungerm. akrogyn.*) 3. 76, 82.
- Janczewskia Solms-Laub. (*Rhodometac.*) 4. 425, 431, 432.
- J. tasmanica Falkbg. 2. 431, Fig. 243 C.
- Jania Lamx. (*Corallinac.*) 2. 543.
- Janischia Grun. (*Bacillariaceae*) 1b. 66.
- Janospora Starb. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 374.
- Jansia Penzig (*Phallac.*) 1\*\* 555, 556.
- Jemadophila Crb. (*Lecanorac.*) 1\* 204.
- Jemadophila Trevis. (*Lecanorac.*) 1\* 199, 204.
- I. ericetorum (L.) A. Zahlbr. 1\* 200, Fig. 105 M, N.
- Idiomyces Thaxt. (*Laboulbeniaceae*) 1. 496, 500, 501.
- I. Peyritschii Thaxt. 1. 500, Fig. 291 E.

- Idiophyllum Lesq. (*Filical.*) 4. 513.  
 Jeannerettia Hook. et Harv. (*Rhodomelac.*)  
 4. 454.  
 Jeanpaulia Unger (*Filical.*) 4. 513.  
 Jenkinsia Hook. et Bauer (*Polypodiac.*) 4.  
 198.  
 Jenmania Wächt. (*Pyrenopsidac.*) 1\*. 159,  
 162.  
 J. Goebelii Wächt. 1\*. 163, Fig. 81A, B.  
 Igel-Stachelschwamm (*Hydnum crinaceum*  
 Bull.) 1\*\* 112.  
 Ijuhya Starb. (*Sphaeroidac.*) 1\*\*. 541.  
 Ilea J. G. Ag. (*Ulvac.*) 2. 77, 78.  
 Ileodictyon Tul. (*Clathrac.*) 1\*\*. 281,  
 283.  
 I. cibarium var. gracile Tul. 1\*\* 283, Fig.  
 131A, B.  
 Illecebraria Hampe (*Dicranac.*) 3. 307, 308.  
 Illecebrella C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 817.  
 Illosporium Mart. (*Tuberculariac.*) 1\*\*  
 499, 503, 505.  
 Imbricaria E. Fr. (*Theloschistac.*) 1\* 229.  
 Imbricaria Koerb. (*Parmeliac.*) 1\*. 211.  
 Inactis Kütz., Thur. (*Oscillatoriac.*) 1a.  
 64, 68, 69.  
 I. fasciculata Grun. 1a. 69, Fig. 53B.  
 Incillaria E. Fr. (*Lichenes*) 1\*. 239.  
 Incolaria Herzer (*Hymenomycet.*) 1\*\*.  
 323.  
 Indigo, roter (*Roccella spec. div.*) 1\* 109.  
 Indusiella Broth. et C. Müll. (*Grimmiac.*)  
 3. 445, 446.  
 I. thianschanica Broth. et C. Müll. (*Grim-*  
*miac.*) 3. 446, Fig. 298A—F.  
 Ingaderia Darbish. (*Roccellac.*) 1\* 106,  
 107.  
 Inochorion Kütz. (*Rhodophyllidac.*) 2. 376.  
 Inocybe Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 231, 232,  
 242, 243.  
 I. fastigiata (Schaeff.) Sacc. 1\*\*. 242, Fig.  
 417E.  
 Inoderma Ach. (*Lichenes*) 1\* 240.  
 Inoderma Karst. (*Polyporac.*) 1\*\*. 175.  
 Inoderma Quéf. (*Polyporac.*) 1\*\* 164.  
 Inoloma Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 247.  
 Inomeria Kütz. (*Oscillatoriac.*) 1a. 68.  
 Inonotus Karst. (*Polyporac.*) 1\*\* 164.  
 Inonotus Pat. (*Polyporac.*) 1\*\*. 165.  
 Inophloea Russ. (*Sphagnac.*) 3. 251.  
 Insilella Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 92.  
 Inzengaea Borzi (*Aspergillac.*) 1. 299.  
 Johansonia Sacc. (*Patellariac.*) 1. 222,  
 227.  
 Joia A. Möll. (*Auriculariac.*) 1\*\*. 84, 85.  
 J. Hookeriana A. Möll. 1\*\*. 85, Fig. 56  
 E, F.  
 Jonaspis Th. Fr. (*Gyalectac.*) 1\*. 124, 125.  
 Iridaea Bory (*Gigartinac.*) 2. 354, 357.  
 I. micans Bory 2. 357, Fig. 216.  
 Irpex Fries (*Clavariac.*) 1\*\*. 139, 149, 150.  
 I. flavus Klotzsch 1\*\*. 150, Fig. 80H, J.  
 I. lacteus Fries 1\*\*. 150, Fig. 80F, G.  
 I. obliquus (Schrad.) Fr. 1\*\*. 150, Fig. 80  
 K, L.  
 I. paradoxus (Schrad.) Fr. 1\*\* 150, Fig.  
 80D, E.  
 Isactis Thur. (*Rivulariac.*) 1a. 85, 88, 89.  
 I. plana Thur. 1a. 88, Fig. 60B.  
 Isaria Pers. (*Stilbac.*) 1\*\* 489, 490, 491.  
 I. brachiata (Batsch) Schum. 1\*\*. 491,  
 Fig. 254H, J.  
 Isariopsis Fries (*Stilbac.*) 1\*\*. 496, 497,  
 559.  
 I. alborosella (Desm.) Sacc. 1\*\* 497, Fig.  
 257C.  
 Ischadites Murch (*Algae*) 2. 565.  
 Ischnoderma Karst. (*Polyporac.*) 1\*\*. 163.  
 Ischyrodon C. Müll. (*Fabroniac.*) 3. 900,  
 902.  
 I. seriolus (C. Müll.) 3. 902, Fig. 661A—F.  
 Isidium Ach. (*Lichenes*) 1\*. 239.  
 Isländisches Moos (*Cetraria islandica* L.)  
 1\*. 216.  
 Isocarpus Mitt. (*Dicranac.*) 3. 318.  
 Isocystideae (*Nostocac.*) 1a. 71, 72.  
 Isocystis Borzi (*Nostocac.*) 1a. 71, 72, 75.  
 I. thianschanica Borzi 1a. 75, Fig. 56A.  
 Isodiscus Rattr. (*Bacillariac.*) 1b. 80.  
**Isoetaceae** 4. 752, 756—779.  
 Isoetes L. (*Isoetac.*) 4. 5, 7, 19, 724, 722,  
 759ff., 776, 779.  
 I. Duriei Bary 4. 759, Fig. 455B, C; 770,  
 Fig. 463A; 771, Fig. 464A.  
 I. hystrix Dur. 4. 765, Fig. 459C.  
 I. lacustris L. 4. 5, Fig. 7: 759, Fig. 455A;  
 760, Fig. 456: 761, Fig. 457; 763, Fig.  
 458A, B; 765, Fig. 459A, B; 766, Fig.  
 460: 767, Fig. 461A, B; 768, Fig. 462  
 A—D; 770, Fig. 463B—D; 771, Fig.  
 464B; 773, Fig. 466A, B.  
 I. Malinvernianum Ces. et De Not. 4. 772,  
 Fig. 465G.  
 I. setaceum Bosc 4. 772, Fig. 465A—F.  
 Isoetinaeae (*Pteridophyta*) 4. 13.  
 Isoetites Münst. (*Isoetac.*) 4. 779.  
 Isoetopsis Saporta (*Isoetac.*) 4. 779.  
 Isoloma J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 205, 206,  
 218.

- Isomastigoda Bütschli (*Protomastigin.*) 1a. 117.  
 Isomita Diesing (*Bodonac.*) 1a. 134.  
 Isopterigium Limpr. (*Hypnac.*) 3. 1079.  
 Isopterygium Mitt. (*Hypnac.*) 3. 1078, 1079, 1237.  
 I. deplanatum (Schimp.) 3. 1079, Fig. 769 A—D.  
 Isosporeae (*Equisetal.*) 3. 2.  
 Isosporeae (*Lycopodial.*) 3. 2.  
 Isotachis Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 104, 107.  
 I. intortifolia (Hook. et Tayl.) Mitt. 3. 106, Fig. 58 F.  
 I. multiceps (Lindb. et Gott.) Gott. var. la-xior Gott. 3. 106, Fig. 58 A—E.  
 Isotachis Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 107.  
 Isothea Fries (*Clypeosphaeriaceae?*) 1. 452, 454.  
 Isothecium (*Neckerac.*) 3. 858.  
 Isothecium Boul. (*Leucodontac.*) 3. 756.  
 Isothecium Brid. (*Hypnac.*) 3. 1079.  
 Isothecium Brid. (*Hypnodendrac.*) 3. 1167.  
 Isothecium Brid. (*Lembophyllac.*) 3. 863, 864, 865, 868, 1230.  
 I. viviparum (Neck.) 3. 869, Fig. 637 A—D.  
 Isothecium Brid. (*Leskeac.*) 3. 983.  
 Isothecium Brid. (*Neckerac.*) 3. 804, 807, 809, 814, 817, 825.  
 Isothecium Brid. (*Sematophyllac.*) 3. 1108.  
 Isothecium Hook. f. (*Neckerac.*) 3. 776.  
 Isothecium Hook. f. et Wils. (*Hypnodendrac.*) 3. 1168.  
 Isothecium Hüben. (*Entodontac.*) 3. 872.  
 Isothecium Hüben. (*Leskeac.*) 3. 996.  
 Isothecium Kindb. (*Neckerac.*) 3. 858.  
 Isothecium Lindb. (*Lembophyllac.*) 3. 867.  
 Isothecium Mitt. (*Lembophyllac.*) 3. 864, 868.  
 Isothecium Mont. (*Brachytheciaceae.*) 3. 1136.  
 Isothecium Mont. (*Entodontac.*) 3. 878, 892.  
 Isothecium Mont. (*Neckerac.*) 3. 823.  
 Isothecium Spruce (*Brachytheciaceae.*) 3. 1134, 1138.  
 Isothecium Spruce (*Entodontac.*) 3. 883, 885.  
 Isothecium Spruce (*Leskeac.*) 3. 997.  
 Isothecium Spruce (*Neckerac.*) 3. 859.  
 Isothecium Sull. (*Leskeac.*) 3. 986.  
 Isthmia Ag. (*Bacillariaceae.*) 1b. 42, 45, 95.  
 I. enervis Ehrenb. 1b. 42, Fig. 54 D, E; 45, Fig. 56 Nr. 21—23; 95, Fig. 164.  
 Isthmiella Cleve (*Bacillariaceae.*) 1b. 95.  
 Isthmiinae (*Bacillariaceae.*) 1b. 56, 94.  
 Isthmoploea Kjellm. (*Ectocarpac.*) 2. 185, 186, 189.  
 I. sphaerophora (Carm.) Kjellm. 2. 185, Fig. 131 H, J.  
 Isthmosira Kütz. (*Desmidiaceae.*) 2. 14.  
 Itajahya A. Möll. (*Phallac.*) 1\*\*. 289, 291, 292.  
 I. galericulata A. Möll. 1\*\*. 292, Fig. 143 A—C.  
 Itieria Saporta (*Algae.*) 2. 559.  
 Ithyphallus Fries (*Phallac.*) 1\*\*. 277, 289, 292, 293, 556.  
 I. impudicus (L.) Fries 1\*\*. 277, Fig. 127; 293, Fig. 144 A—E.  
 I. tenuis W. Fisch. 1\*\*. 293, Fig. 144 F—J.  
 Jubula Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 120, 132.  
 J. Hutchinsiae (Hook.) Dum. 3. 133, Fig. 70 R—U.  
 Jubula Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 132.  
 Jubuloideae (*Jungerm. akrog.*) 3. 75, 116.  
 Jubulotypus Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 132.  
 Jubulotypus S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 132.  
 Judenbart (*Clavaria spec. div., Sparassis ramosa* Schaeff.) 1\*\* 112, 138.  
 Julella H. Fabre (*Amphisphaeriaceae.*) 1. 413, 415, 417.  
 J. Buxi H. Fabre 1. 413, Fig. 262 Q.  
 Julidium C. Müll. (*Dicranaceae.*) 3. 1178.  
 Julidium C. Müll. (*Pottiaceae.*) 3. 425.  
 Jungermanites Gott. (*Jungermanniac.*) 3. 134.  
 Jungermannia Brid. (*Jungerm. akrog.*) 3. 108.  
 Jungermannia Casp. (*Jungerm. akrog.*) 3. 134.  
 Jungermannia Dicks. (*Jungerm. akrog.*) 3. 97, 99.  
 Jungermannia Dur. et Mont. (*Jungerm. akrog.*) 3. 86.  
 Jungermannia Ehrh. (*Jungerm. akrog.*) 3. 77, 105.  
 Jungermannia Göpp. (*Jungerm. akrog.*) 3. 134.  
 Jungermannia Gott. (*Jungerm. akrog.*) 3. 80, 98.  
 Jungermannia Hook. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 57.  
 Jungermannia Hook. (*Jungerm. akrog.*) 3. 83, 85, 86, 89, 90, 98, 99, 102, 106, 108, 110, 113, 121, 126, 132.

- Jungermannia Hook. et Tayl. (*Jungerm. akrog.*) 3. 109, 114.  
 Jungermannia Huds. (*Jungerm. akrog.*) 3. 84, 110.  
 Jungermannia Hüben. (*Jungerm. akrog.*) 3. 100.  
 Jungermannia L. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 52, 53, 56, 59.  
 Jungermannia L. (*Jungerm. akrog.*) 3. 82, 87, 91, 92, 97, 100, 102, 105, 106, 109, 112, 113, 116, 128, 132.  
 Jungermannia Labill. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 54.  
 Jungermannia Lehm. (*Jungerm. akrog.*) 3. 80, 99.  
 Jungermannia Lehm. et Lindenb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 80, 86.  
 Jungermannia Lightf. (*Jungerm. akrog.*) 3. 77, 114.  
 Jungermannia Lindenb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 124, 125.  
 Jungermannia Lindenb. et Gottsch. (*Jungerm. akrog.*) 3. 85.  
 Jungermannia Lyell (*Jungerm. anakrog.*) 3. 60.  
 Jungermannia Meissn. (*Jungerm. akrog.*) 3. 121.  
 Jungermannia (Mich.) Schrad. (*Jungerm. akrog.*) 3. 93.  
 Jungermannia Morch (*Jungerm. anakrog.*) 3. 55.  
 Jungermannia Nees (*Jungerm. anakrog.*) 3. 57.  
 Jungermannia Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 89, 97, 101, 124, 126, 127, 128, 130.  
 Jungermannia Raddi (*Jungerm. akrog.*) 3. 80, 98.  
 Jungermannia Reinw. (*Jungerm. akrog.*) 3. 82, 100, 124, 128, 129.  
 Jungermannia Roth (*Jungerm. akrog.*) 3. 98.  
 Jungermannia Schmid (*Jungerm. akrog.*) 3. 100.  
 Jungermannia Schrad. (*Jungerm. akrog.*) 3. 78.  
 Jungermannia Schwaegr. (*Jungerm. akrog.*) 3. 109.  
 Jungermannia Schwein. (*Jungerm. akrog.*) 3. 130, 131.  
 Jungermannia Sm. (*Jungerm. akrog.*) 3. 121.  
 Jungermannia Sw. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 55.  
 Jungermannia Sw. (*Jungerm. akrog.*) 3. 87, 107, 108, 122, 125, 128, 130, 131.  
 Jungermannia Syn. Hep. (*Jungerm. akrog.*) 3. 77, 90, 91.  
 Jungermannia Tayl. (*Jungerm. akrog.*) 3. 96, 99.  
 Jungermannia Weber (*Jungerm. akrog.*) 3. 105, 127.  
 Jungermannia Weber et Mohr (*Jungerm. akrog.*) 3. 93.  
 Jungermannia Willd. (*Jungerm. akrog.*) 3. 131.  
 Jungermannia Wils. (*Jungerm. akrog.*) 3. 129.  
 Jungermannia Wils. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 59.  
 Jungermanniaceae 3. 6, 38—134.  
**Jungermanniaceae akrogynae** 3. 6, 61—134.  
**Jungermanniaceae anakrogynae** 3. 38—61.  
 Jungermanniales 3. 1, 6.  
 Jungermanniella Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 83, 84, 87.  
 Jungermannites Göpp. et A. Br. (*Jungermanniac.*) 3. 134.  
 Juratzkaea Lor. (*Entodontac.*) 3. 896, 898.  
 Juratzkaea (Lor.) Broth. (*Entodontac.*) 3. 898, 1232.  
 Ixodopsis Karst. (*Sordariac.*) 4. 390.

## K.

- Kaiserling (*Amanita caesarea* Scop.) 1\*\*. 112, 276.  
 Kalchbrennera Berk. (*Clathrac.*) 1\*\*. 283, 288, 289.  
 K. corallocephala (Welw. et Curr.) Kalchbr. 1\*\*. 288, Fig. 139 A, B.  
 Kallonema Dickie (*Ulvac.*) 2. 77.  
 Kalmusia Niessl (*Valsac.*) 1. 455, 466, 467.  
 K. pulveracea Karst. 1. 467, Fig. 278 A, B.  
 Kalodictyon Wolle (*Chlorophye.*) 2. 27.  
 Kalopteris Corda (*Filical.*) 4. 511.  
 Kaloxylon Will. (*Lyginopterid.*) 4. 785, 786.  
 Kalymma Unger (*Filical.*) 4. 511, 788.  
 Kannenkraut (*Equisetum arvense* L. u. *E. silvaticum* L.) 4. 513.  
 Kantia S. F. Gray (*Jungerm. akrog.*) 3. 96, 100.  
 K. trichomanis (L.) S. F. Gray 3. 70, Fig. 10 A—C.  
 Kapustaja Bila (*Plasmodiophora brassicae* Woron.) 1. 6.

- Kapuzinerpilz (*Boletus scaber* Bull.) 1\*\* 112, 190.
- Karlia Bon. (*Mycosphaerellac.*) 1. 422.
- Karlia Rabh. (*Mycosphaerellac.*) 1. 423.
- Karrerria Munier-Chalmas (*Algae*) 2. 559.
- Karschia Koerb. (*Patellariac.*) 1. 222, 225, 226; 1\*. 138.
- K. lignyota (Fr.) Sacc. 1. 226, Fig. 173 A, B.
- Karstenia Britzelm. (*Thelephorac.*) 1\*\*. 554.
- Karstenia Fries (*Sticticac.*) 1. 246, 251.
- Karstenia Goepp. (*Lepidodendrac.?*) 4. 513, 727.
- Karstenula Sacc. (*Massariac.*) 1. 446.
- Kaulfussia Bl. (*Marattiac.*) 4. 430, 433, 434, 436, 442, 445.
- K. aesculifolia Bl. 4. 430, Fig. 237 B; 433, Fig. 238 D; 434, Fig. 239 G, H.
- Kaulfussiae (*Marattiac.*) 4. 436, 442, 445.
- Kaurinia Lindb. (*Bryac.*) 3. 552.
- Keckia Glocker (*Algae*) 2. 559.
- Keithia Sacc. (*Phacidiaec.*) 1. 257, 263.
- Kelch des Kohles (*Plasmodiophora Brassicae* Woron.) 1. 6.
- Kellermania Ell. et Ev. (*Sphaeroidac.*) 1\*\* 372, 373.
- Kemmleria Koerb. (*Fungi*) 1\*. 240.
- Kentrocephalum Wallr. (*Hypocreac.*) 1. 370.
- Kentrodiscus Pant. (*Bacillariac.*) 1b. 147.
- K. fossilis Pant. 1b. 147, Fig. 269.
- Kentrosphaeria Borzi (*Chlorophyc.*) 2. 27.
- Kickxella Coem. (*Perisporiac.*) 1. 333, 338.
- Kidstonia Zeiller (*Filical.*) 4. 478, 491.
- Kieferwurzelschwamm (*Fomes annosus* Fr.) 1\*\* 143, 158.
- Kjellmania Rke. (*Striariac.*) 2. 206, 207.
- K. sorifera Rke. 2. 206, Fig. 145.
- Kjellmanieae (*Striariac.*) 2. 207.
- Kirchneria F. Braun (*Filicales*) 4. 496.
- Kittonia Grove et Sturt (*Bacillariac.*) 1b. 92, 94.
- K. elaborata Grove et Sturt 1b. 94, Fig. 161.
- Klapperschwamm (*Polyporus frondosus* Fl. Dan.) 1\*\* 112, 168.
- Kleiowesia Bayrh. (*Pottiac.*) 3. 386.
- Klukia Raciborski (*Schizaeac.*) 4. 371, 372, 473.
- K. exilis (Philipps) Racib. 4. 372, Fig. 200.
- Kneiffia Fries (*Hydnac.*) 1\*\* 139.
- Kn eiffiella Karst. (*Hydnac.*) 1\*\* 534.
- Kneiffiella P. Henn. (*Hydnac.*) 1\*\* 139, 140, 554.
- K. setigera (Fr.) P. Henn. 1\*\* 140, Fig. 75 C—E.
- Knightiella (Müll. Arg.) A. Zahlbr. (*Stictac.*) 1\* 188.
- Knollenblätterschwamm (*Amanita phalloides* Fr. u. A. Mappa Fr.) 1\*\* 113, 275.
- Knorria Sternbg. (*Lepidodendrac.*) 4. 507, 508, 511, 727, 735, 740, 747; 727, Fig. 423.
- K. acicularis 4. 739, Fig. 432.
- Knorripteris Pat. (*Caulopterid.*) 4. 504, 507, 511.
- Koelreutera Hedw. (*Funariac.*) 3. 521.
- Koenigspilz (*Boletus regius* Krombh.) 1\*\* 112, 192.
- Koerberia Mass. (*Collemaec.*) 1\* 169, 173.
- Kohlhernie (*Plasmodiophora Brassicae* Woron.) 1. 6.
- Kohlmannopteris P. Richter (*Filical.*) 4. 513.
- Kommabacillus (*Microspira Comma* R. Koch) 1a. 32.
- Korallenmoos (*Cladonia bellidiflora* Ach.) 1\* 145.
- Korallenstachelschwamm (*Hydnum coraloides* Scop.) 1\*\* 112.
- Kosmogyra Stache (*Algae*) 2. 559.
- Kosmogyrella Stache (*Algae*) 2. 559.
- Krämpfling (*Paxillus involutus* Fr.) 1\*\* 112.
- Krauseella C. Müll. (*Splachnac.*) 3. 504.
- Krempelhuberia Mass. (*Phacidiaec.?*) 1\* 141.
- Kretschmaria Fries (*Xylariac.*) 4. 481, 486, 487.
- K. Pechuelii P. Henn. 1. 486, Fig. 286 H.
- Kriegeria Bres. (*Melanconiac.*) 1\*\* 407.
- Krösling (*Marasmius Oreades* Bolt.) 1\*\* 112.
- Krösling, unechter (*Collybia esculenta* Wulf.) 1\*\* 112.
- Krombholzia Karst. (*Polyporac.*) 1\*\* 191.
- Kropf des Kohls (*Plasmodiophora Brassicae* Woron.)
- Ktenodiscus Pant. (*Bacillariac.*) 1b. 148.
- K. hungaricus Pant. 1b. 148, Fig. 272.
- Kubingia Schulzer (*Gnomoniac.*) 1. 448.
- Küttlingeria Trevis. (*Caloplacac.*) 1\* 226.
- Kützingia Sonder (*Rhodomelac.*) 2. 429, 469.
- Kugelbakterien (*Coccae.*) 1a. 14—20.
- Kuhpilz (*Boletus bovinus* L.) 1\*\* 112, 194.

- Kullhemia Karst. (*Dothideac.*) 1. 375, 383.
- Kuntzeomyces P. Henn. (*Hemibasidii*) 1\*\* 546.
- Kurzia Mart. (*Cladophorac.*) 2. 119.
- L.**
- Laboulbenia Mont. et Rob. (*Laboulbeniac.*) 1. 496, 501, 502, 503.
- L. cristata Thaxt. 1. 503, Fig. 292 A.
- L. elongata Thaxt. 1. 503, Fig. 292 C.
- L. europaea Thaxt. 1. 503, Fig. 292 B.
- Laboulbeniaceae** 1. 495—505.
- Laboulbenieae 1. 496.
- Laboulbeniinae 1. 491—505; 1\*\* 544.
- Labrella Fries (*Leptostromatac.*) 1\*\* 387, 388, 389.
- L. punctum Corda 1\*\* 388, Fig. 202 Q—R.
- L. tecta (Schwein.) Starb. 1\*\* 388, Fig. 202 S, T.
- Labridium Vestergr. (*Leptostromatac.*) 1\*\* 390.
- Labyrinthula 1. 37.
- Laccocephalum M. Alp. et Tapp. (*Polyporac.*) 1\*\* 163.
- Lacopteris Presl (*Matoniac.*) 4. 348, 514.
- L. Muensteri Schenk 4. 348, Fig. 184.
- Lachnea Fries (*Pexizac.*) 1. 178, 180, 181.
- L. hemisphaerica (Wigg.) Gill 1. 181, Fig. 147 C, D.
- L. scutellata (L.) Sacc. 1. 181, Fig. 147 A, B.
- Lachnea Quél. (*Pexizac.*) 1. 180.
- Lachnella Fries (*Helotiacc.*) 1. 194, 201, 202; 1\*\* 533.
- L. corticalis (Pers.) Fr. 1. 202, Fig. 159 H.
- L. flammea (Alb. et Schw.) Fr. 1. 202, Fig. 159 F, G.
- Lachnellula Karst. (*Helotiacc.*) 1. 194, 200.
- L. chrysophthalma (Pers.) Karst. 1. 200, Fig. 158 A.
- Lachnobolus Fries (*Trichiacc.*) 1. 20, 23.
- Lachnocladium Lév. (*Clavariacc.*) 1\*\* 130, 137.
- L. Englerianum P. Henn. 1\*\* 137, Fig. 73 F—H.
- L. Moelleri P. Henn. 1\*\* 137, Fig. 73 J.
- L. pteruloides P. Henn. 1\*\* 137, Fig. 73 K, L.
- Lachnodochium E. March. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 499, 503, 505.
- L. candidum E. March. 1\*\* 505, Fig. 259 H.
- Lachnum Retz. (*Helotiacc.*) 1. 194, 202.
- L. bicolor (Bull.) Karst. 1. 202, Fig. 159 J, K.
- L. ciliare (Schrad.) Rehm 1. 202, Fig. 159 L, M.
- Lacrimatoria Bory (*Euglenac.*) 1a. 175.
- Lactaria Pers. (*Agaricacc.*) 1\*\* 214, 215.
- L. deliciosa (L.) Schröt. 1\*\* 215, Fig. 110 D.
- L. piperita (Scop.) Schröt. 1\*\* 215, Fig. 110 B.
- L. rufa (Scop.) Schröt. 1\*\* 215, Fig. 110 A.
- L. terminosa (Schaeff.) Schröt. 1\*\* 215, Fig. 110 C.
- Lactariae (*Agaricacc.*) 1\*\* 213.
- Lactariella Schröt. (*Agaricacc.*) 1\*\* 214.
- Lactarius Fries (*Agaricacc.*) 1\*\* 214.
- Lactifluus Pers. (*Agaricacc.*) 1\*\* 214.
- Lärchenkrebs (*Dasyscypha Willkommii* Hlg.) 1. 201.
- Lärchenschwamm (*Polyporus officinalis* Vill.) 1\*\* 113, 163.
- Laestadia Auersw. (*Mycosphaerellac.*) 1. 422.
- Laestadites Auersw. (*Pyrenomycet.*) 1\*\* 521.
- Lagenella Ehrenb. (*Euglenac.*) 1a. 176.
- Lagenella Schmarda (*Euglenac.*) 1a. 176.
- Lagenidiaceae** 1. 89—92; 1\*\* 528.
- Lagenidiopsis De Wild. (*Lagenidiac.*) 1\*\* 528.
- Lagenidium Schenk (*Lagenidiac.*) 1\*\* 89, 90.
- L. Rabenhorstii Zopf 1. 90, Fig. 73.
- Lageniopteris Ren. (*Filical.*) 4. 480.
- Lagenoea Kent (*Craspedomonadac.*) 1a. 125, 128.
- L. globulosa Francé 1a. 128, Fig. 85 C.
- Lagerheima Sacc. (*Patellariac.*) 1. 225.
- Lagerheimina O. Ktze. (*Diploschistac.*) 1\* 122.
- Lagynophora Stache (*Algae*) 2. 559.
- Lahmia Koerb. (*Patellariac.*) 1. 222, 229; 1\* 87.
- L. Kunzei (Flw.) Koerb. 1. 229, Fig. 175 E, F.
- Lakmus (*Roccella spec. div.*) 1\* 109.
- Lamarckia Olivi (*Codiacc.*) 2. 144.
- Lambla Blanch. (*Distomatin.*) 1a. 150.
- Lambottiella Sacc. (*Lophiostomatac.*) 1. 117.
- Lamella Brun. (*Bacillariac.*) 1b. 106.

- Lamia* Nowak (*Entomophthorac.*) 1. 137, 139.  
*Laminaria* Lamx. (*Laminariac.*) 2. 244, 249, 254, 256.  
*L. Clustonii* (Edm.) Le Joly 2. 249, Fig. 169 *A—C*.  
*L. digitata* (L.) Lamx. 2. 249, Fig. 169 *D*.  
*L. Rodriguezii* Born. 2. 244, Fig. 165 *C*.  
*L. saccharina* (L.) Lamx. 2. 249, Fig. 169 *E, F*.  
**Laminariaceae** 2. 181, 242—260.  
*Laminarieae* (*Laminariac.*) 2. 254.  
*Laminarites* Brongn. (*Algae*) 2. 555.  
*Laminarites* Sternbg. (*Algae*) 2. 559.  
*Lamourouxia* C. Ag. (*Delesseriaceae*) 2. 415.  
*Lampriscus* Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 91.  
*Lamprocarpon* A. Zahlbr. (*Arthoniac.*) 1\*. 91.  
*Lamprocystis* Winogr. (*Cocccae*) 1a. 20.  
*Lamproderma* Rostaf. (*Stemonitac.*) 1. 26, 27.  
*Lampropedia* Schröt. (*Cocccae*) 1a. 16.  
*Lamprophyllum* Hampe (*Hookeriaceae*) 3. 942.  
*Lamprophyllum* Lindb. (*Bryac.*) 3. 546, 548, 552, 1204.  
*Lamprophyllum* Schimp. (*Hookeriaceae*) 3. 919, 963.  
*L. splendidissimum* (Mont.) 3. 964, Fig. 702 *A—E*.  
*Lamprospora* Boud. (*Pezizaceae*) 1. 179.  
*Lamprothidiscus* Pant. (*Bacillariaceae*) 1b. 91.  
*Lamprothamnus* A. Br. (*Charac.*) 2. 169, 172, 174.  
*L. alopecuroides* R. Br. var. *Wallrothii* A. Br. 2. 169, Fig. 121.  
*Lamyella* Fries (*Sphaerioidaceae*) 1\*\*. 351, 361, 362.  
*L. sphaerocephala* (Schwein.) Fries 1\*\*. 361, Fig. 190 *C—E*.  
*Landsburgia* Harv. (*Fucaeae*) 2. 279, 285, 286.  
*L. quercifolia* Hook. et Harv. 2. 286, Fig. 188 *A, B*.  
*Langloisula* Ell. et Everh. (*Mucedinaceae*) 1\*\*. 419, 437, 438.  
*L. spinosa* Ell. et Everh. 1\*\*. 438, Fig. 227 *B, C*.  
*Lanopila* Fries (*Lycoperdaceae*) 1\*\*. 323.  
*Lanzia* Sacc. (*Helotiaceae*) 1. 207.  
*Laquearia* Fries (*Stictidaceae*) 1. 245, 247, 248.  
*L. sphaeralis* Fries 1. 248, Fig. 183 *A, B*.  
*Larvaria* Defrance (*Dasycladaceae*) 2. 159, 560.  
*Laschia* Fries (*Auriculariaceae*) 1\*\*. 85.  
*Laschia* Mont. (*Polyporaceae*) 1\*\*. 155, 184, 185.  
*L. lateritia* P. Henn. 1\*\*. 185, Fig. 98 *K*.  
*L. Staudtii* P. Henn. 1\*\*. 185, Fig. 98 *L*.  
*Laschiella* P. Henn. (*Polyporaceae*) 1\*\*. 186.  
*Lasia* Brid. (*Brachytheciaceae*) 3. 1133.  
*Lasia* Brid. (*Neckeraceae*) 3. 835.  
*Lasia* C. Müll. (*Leucodontaceae*) 3. 757.  
*Lasia* Mitt. (*Leskeaceae*) 3. 984.  
*Lasia* Palis. (*Leucodontaceae*) 3. 757.  
*Lasiobolus* Sacc. (*Ascobolaceae*) 1. 188, 189.  
*L. equinus* (Müll.) Karst. 1. 189, Fig. 152 *A—C*.  
*Lasiobotrys* Kunze (*Perisporiaceae*) 1. 333, 335, 336.  
*L. Lonicerae* Kunze 1. 335, Fig. 232 *G, H*.  
*Lasioderma* Mont. (*Stilbaceae*) 1\*\*. 489, 490, 491.  
*L. flavovirens* Dur. et Mont. 1\*\*. 491, Fig. 254 *F, G*.  
*Lasiodiplodia* Ell. et Ev. (*Sphaerioidaceae*) 1\*\*. 370, 372.  
*Lasionectria* Sacc. (*Hypocreaceae*) 1. 358.  
*Lasiosphaera* Reich. (*Lycoperdaceae*) 1\*\*. 323.  
*Lasiosphaeria* Ces. et De Not. (*Sphaeriaceae*) 1. 394, 397.  
*L. hirsuta* (Fr.) Ces. et De Not. 1. 397, Fig. 256 *C—E*.  
*Lasiostictis* Sacc. (*Stictidaceae*) 1. 246, 252.  
*Lasiothalia* Harv. (*Ceramiaceae*) 2. 484, 498.  
*Lasmenia* Speg. (*Leptostromataceae*) 1\*\*. 389, 390.  
*Lassallia* Mérat (*Gyrophoraceae*) 1\*. 149.  
*Lastrea* Bory (*Polypodiaceae*) 4. 167.  
*Lastreastrum* Presl (*Polypodiaceae*) 4. 167.  
*Lastreatum* [sphalm.] Diels (*Polypodiaceae*) 4. 805.  
*Latrostium* Zopf (*Rhizidiaceae*) 1\*\*. 527.  
*Laubmoose* 3. 142—1172.  
*Lauchpilz* (*Marasmius scorodonius* Fr.) 1\*\*. 112.  
*Laudatea* Johow (*Hymenolichaceae*) 1\*. 237.  
*Lauderia* Cleve (*Bacillariaceae*) 1b. 82, 83.  
*L. (Eulauderia) annulata* Cleve 1b. 83, Fig. 134.  
*L. (Detonula) pumila* Castr. 1b. 83, Fig. 135.  
*Lauderiinae* (*Bacillariaceae*) 1b. 56, 82.  
*Laurencia* Lamx. (*Rhodomelaceae*) 2. 425, 431.  
*L. obtusa* (Huds.) Lamx. 2. 431, Fig. 243 *B*.  
*Laurencieae* (*Rhodomelaceae*) 2. 425, 430.  
*Laurera* Reichb. (*Trypetheliaceae*) 1\*. 69, 71.

- Laureriella Hepp (*Acarosporac.*) 1\* 153.  
 Lauterbachiella P. Hemm. (*Phacidiac.*) 1\*\* 534.  
 Leangium Link (*Didymiac.*) 1. 32.  
 Leathesia Gray (*Chordariac.*) 2. 225, 228.  
 L. difformis (L.) Aresch. 2. 228, Fig. 157.  
 Lebermoose 3. 1—141.  
 Leberpilz (*Fistulina hepatica* Schaeff.) 1\*\* 112, 188.  
 Leberschwamm (*Fistulina hepatica* Schaeff.) 1\*\* 112, 188.  
**Lecanactidaceae** 1\*. 113, 114—116.  
 Lecanactis (Eschw.) Wainio (*Lecanactidac.*) 1\*. 114.  
 L. abietina (Ach.) Koerb. 1\*. 115, Fig. 55 C—F.  
 Lecanactis Müll. Arg. (*Lecanactidac.*) 1\*. 114.  
 Lecania (*Acarosporac.*) 1\*. 152.  
 Lecania (*Lecanorac.*) 1\* 204, 205.  
 Lecania (Mass.) A. Zahlbr. (*Lecanorac.*) 1\* 199, 204.  
 L. Nylanderiana Mass. 1\*. 203, Fig. 106 D.  
 Lecania Wainio (*Lecanorac.*) 1\* 204.  
 Lecanidion Rabh. (*Patellariac.*) 1. 228.  
 Lecanidium Mass. (*Lecanorac.*) 1\* 202.  
 Lecaniella Jatta (*Lecanorac.*) 1\* 204.  
 Lecaniella Wainio (*Entolechiac.*) 1\*. 123, 124.  
 Lecaniopsis Wainio (*Gyalectac.*) 1\* 125.  
 Lecanocaulon (Nyl.) Wainio (*Cladoniac.*) 1\*. 146.  
 Lecanolobarina Wainio (*Stictac.*) 1\*. 188.  
 Lecanopteris Bl. (*Polypodiac.*) 4. 302, 326.  
 L. carnosa Bl. 4. 326, Fig. 169 A—C.  
 Lecanora (*Caloplacac.*) 1\* 228.  
 Lecanora (*Lecanorac.*) 1\*. 202, 203, 204, 207.  
 Lecanora (*Pannariac.*) 1\*. 183.  
 Lecanora (*Pertusariac.*) 1\* 197.  
 Lecanora Ach. (*Lecanorac.*) 1\* 199, 201.  
 L. (*Aspicilia*) esculenta Eversm. 1\*. 200, Fig. 105 C, F.  
 L. (*Aspicilia*) fruticulosa Eversm. 1\* 200, Fig. 105 D, E, G.  
 L. (*Placodium*) gypsacea (Sm.) Th. Fr. 1\* 206, Fig. 107 E.  
 L. (*Placodium*) lentigera (Weber) Ach. 1\* 200, Fig. 105 B.  
 L. subfusca (L.) Ach. 1\* 200, Fig. 105 A; 203, Fig. 106 A, B.  
 L. symmicta Ach. 1\* 203, Fig. 106 C.  
**Lecanoraceae** 1\* 113, 199—207.  
 Lecanorastrum Müll. Arg. (*Pertusariac.*) 1\* 197.  
 Lecidea (*Acarosporac.*) 1\*. 152.  
 Lecidea (*Ectolechiac.*) 1\* 123.  
 Lecidea (*Lecideac.*) 1\*. 133, 134, 136, 137.  
 Lecidea (Ach.) Th. Fr. (*Lecideac.*) 1\*. 129, 130.  
 L. confluens (Weber) Koerb. 1\*. 130, Fig. 63 A, C.  
 L. globifera Ach. 1\*. 133, Fig. 64 A.  
 L. parasema Ach. 1\*. 130, Fig. 63 D.  
 L. rivulosa Ach. 1\*. 130, Fig. 63 B.  
**Lecideaceae** 1\*. 113, 129—138.  
 Lecidella Koerb. (*Lecideac.*) 1\*. 131.  
 Lecideola Mass. (*Lecideac.*) 1\* 130.  
 Lecideopsis Almq. (*Cehidiac.*) 1. 219; 1\* 90, 91.  
 Lecidocaulon Wainio (*Cladoniac.*) 1\*. 146.  
 Lecidocollema Wainio (*Collemac.*) 1\* 171.  
 Leciographa Mass. (*Patellariac.*) 1. 222, 227, 228.  
 L. Zwackhii (Mass.) Rehm 1. 227, Fig. 174 E.  
 Leciographa Nees (*Lichen.*) 1\*. 138.  
 Leciophysma Th. Fr. (*Collemac.*) 1\*. 169, 170.  
 Lecithites J. Ag. (*Gigartinac.*) 2. 361.  
 Leckenbya Seward (*Filical.*) 4. 495.  
 Lecothecium Trevis. (*Pannariac.*) 1\*. 181.  
 Lecozania Trevis. (*Fungi*) 1\* 138.  
 Lectularia Strtn. (*Diploschistac.*) 1\*. 243.  
 Lecythium Zukal (*Hypoerac.*) 1. 347, 359, 360.  
 L. aeruginosum Zukal 1. 359, Fig. 240 L—N.  
 Leda Bory (*Zygnemac.*) 2. 20.  
 Leersia Hedw. (*Pottiac.*) 3. 436.  
 Leibleinia (Endl.) Gom. (*Oscillatoriac.*) 1a. 67.  
 Lejeunea Casp. (*Jungerm. akrog.*) 3. 134.  
 Lejeunea Corda (*Jungerm. akrog.*) 3. 116.  
 Lejeunea Goebel (*Jungerm. akrog.*) 3. 120.  
 Lejeunea Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 129.  
 Lejeunea S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 128.  
 Lejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 122, 124, 125, 126, 127, 129, 130, 131.  
 Lejeunea Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 121.  
 Lejeuneae (*Jungerm. akrog.*) 3. 117, 120.  
 Lejeuneotypus S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 121, 122, 126.  
 Lejeunia Corda (*Jungerm. akrog.*) 3. 132.  
 Lejeunia Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 121, 124, 125, 126, 128, 129.



- Lejeunia Lehm. (*Jungerm. akrog.*) 3. 127, 130.  
 Lejeunia Lib. (*Jungerm. akrog.*) 3. 121, 122.  
 Lejeunia Mont. (*Jungerm. akrog.*) 3. 124, 125, 126, 128, 134.  
 Lejeunia Mont. et Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 121.  
 Lejeunia Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 125, 126.  
 Lejeunia Spreng. (*Jungerm. akrog.*) 3. 60, 128.  
 Lejeunia Syn. Hep. (*Jungerm. akrog.*) 3. 100, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131.  
 Lejeunia Tayl. (*Jungerm. akrog.*) 3. 127.  
 Lejeuniotypus Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 124, 122, 126.  
 Lejeunites Gott. (*Jungerm. akrog.*) 3. 134.  
 Leightonia Trevis. (*Dermatocarpac.*) 1\* 61.  
 Leiocarpus Broth. (*Bartramiac.*) 3. 645.  
 Leiocraterium Rostaf. (*Physarac.*) 1. 34.  
 Leiocystis Lindb. (*Dicranac.*) 3. 349.  
 Leioderma Nyl. (*Pannariac.*) 1\* 484.  
 Leiodermaria (*Sigillariac.*) 4. 746, 750.  
 Leiodicranum Limpr. (*Dicranac.*) 3. 328, 1483.  
 Leiodon Lindb. (*Polytrichac.*) 3. 685.  
 Leiogonium C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 833.  
 Leiogramma Eschw. (*Graphidac.*) 1\* 99, 100, 102.  
 Lejolisia Born. (*Ceramiac.*) 2. 483, 485, 486.  
 L. mediterranea Born. 2. 486, Fig. 267A.  
 Leiomela Mitt. (*Bartramiac.*) 3. 632, 634.  
 L. javanica (Ren. et Card.) 3. 637, Fig. 480A—F.  
 Leiomitra S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 110.  
 Leiomitrium Mitt. (*Orthotrichac.*) 3. 474.  
 Leiopholea S. Gray (*Pyrenulac.*) 1\* 64, 65.  
 Leiophylla Kindb. (*Neckerac.*) 3. 850, 858.  
 Leiorreuma auct. (*Graphidac.*) 1\* 100.  
 Leiorreuma Mass. (*Graphidac.*) 1\* 401.  
 Leioscyphus Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 89.  
 Leioscyphus Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 76, 90.  
 L. fragilifolia (Tayl.) Spruce 3. 90, Fig. 48.  
 Leiosperma De Bary (*Zygnemac.*) 2. 20.  
 Leiostilbum Sacc. (*Stilbac.*) 1\*\* 489.  
 Leiostoma Mitt. (*Orthotrichac.*) 3. 482, 1202.  
 Leiostoma Brid. (*Orthotrichac.*) 3. 476.  
 Lemalis Fries (*Excipulac.*) 1\*\* 393.  
 Lemanea Bory (*Lemaneac.*) 2. 326; 1\* 240.  
 L. torulosa (C. Ag.) Schröt. 2. 326, Fig. 499A—D.  
**Lemaneaceae** 2. 305, 324—327.  
 Lembidium Koerb. (*Pyrenulac.*) 1\* 65.  
 Lembidium Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 95, 99.  
**Lembophyllaceae** 3. 863—870, 1230.  
 Lembophyllum Kindb. (*Lembophyllac.*) 3. 864.  
 Lembophyllum Lindb. (*Lembophyllac.*) 3. 864, 865, 1230.  
 L. cochlearifolium (Schimp.) 3. 866, Fig. 635A—E.  
 Lembosia Lévy. (*Hysteriac.*) 4. 272, 273.  
 Lemmaphyllum Presl (*Polypodiac.*) 4. 302, 303.  
 Lemmopsis (Wainio) A. Zahlbr. (*Collemaec.*) 1\* 169, 171.  
 Lemniscium Wallr. (*Pannariac.*) 1\* 184.  
 Lemonniera De Wild. (*Mucedinac.*) 1\*\* 452, 453, 454.  
 L. aquatica De Wild. 1\* 453, Fig. 235E, F.  
 Lempholemma A. Zahlbr. (*Collemaec.*) 1\* 171.  
 Lempholemma Koerb. (*Collemaec.*) 1\* 171.  
 Lenormandia Del. (*Dermatocarpac.*) 1\* 59.  
 Lenormandia Mont. (*Rhodophyllidac.*) 2. 379.  
 Lenormandia Sond. (*Rhodomelac.*) 2. 429, 470.  
 L. marginata Hook. et Harv. 2. 470, Fig. 262.  
 Lentinus Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 222, 223.  
 L. squamosus (Schaeff.) Schröt. 1\*\* 223, Fig. 112F.  
 L. (Panus) stipticus (Bull.) Schröt. 1\*\* 223, Fig. 112E.  
 L. tuber regium Fries 1\*\* 223, Fig. 112G.  
 Lentinus Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 224.  
 Lentodium Morg. (*Polyporac.*) 1\*\* 196, 198.  
 Lentomita Niessl (*Ceratostomatac.*) 1. 405, 406, 407.  
 L. caespitosa Niessl 1. 407, Fig. 259E, F.  
 Lenzites Fr. (*Polyporac.*) 1\*\* 155, 182.  
 L. betulina (L.) Fr. 1\*\* 182, Fig. 97A.  
 L. sepiaria (Wulf.) Fries 1\*\* 182, Fig. 97B.  
 Lenzitites Fries (*Hymenomycet.*) 1\*\* 522.  
 Leocarpus Link (*Physarac.*) 4 32, 33.  
 L. fragilis 1. 32, Fig. 18A, B.  
 Leotia Hill (*Geoglossac.*) 1. 163, 166.  
 L. gelatinosa Hill 1. 466, Fig. 140.

- Lepacyclotes Emmons (*Equisetac.*) 4. 548.
- Lepadolemma Trevis. (*Lecanorac.*) 1\* 205.
- Leperoma Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 108.
- Lepichosma J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 272.
- Lepicolea Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 104, 108.
- L. Scolopendra (Hook.) 3. 107, Fig. 60 A—C.
- Lepicystis J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 302, 322; 322, Fig. 167A—D.
- L. chrysolepis (Hook.) Diels 4. 322, Fig. 167A, B.
- L. macrocarpa (Presl) Diels 4. 322, Fig. 167C, D.
- Lepidocarpon Scott (*Lepidodendrac.*) 4. 737, 753.
- Lepidocolemma [sphalm.] A. Zahlbr. (*Pannariac.*) 1\*. 246.
- Lepidocollema Wainio (*Pannariac.*) 1\*. 180.
- L. carassense Wainio 1\* 180, Fig. 96 A—D.
- Lepidodendraceae** 4. 717—739.
- Lepidodendron Sternb. (*Lepidodendrac.*) 4. 715, 721ff, 724; 718, Fig. 409; 723, Fig. 415; 725, Fig. 418.
- L. aculeatum 4. 724, Fig. 417.
- L. imbricatum 4. 726, Fig. 422.
- L. obovatum 4. 724, Fig. 416.
- L. selaginoides 4. 722, Fig. 414.
- L. Veltheimii Sternb. 4. 725, Fig. 421.
- L. Volkmanianum Sternb. 4. 725, Fig. 419, 420.
- Lepidoderma DeBary (*Didymiace.*) 1. 30, 31.
- Lepidodiscus Witt. (*Bacillariace.*) 1b. 72, 74.
- L. elegans Witt. 1b. 74, Fig. 408.
- Lepidolaena Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 104, 109.
- L. magellanica (Hook.) S. O. Lindb. 3. 109, Fig. 62A—D.
- L. palpebrifolia (Hook.) Dum. 3. 109, Fig. 62E.
- Lepidolemma Trevis. (*Gyalectace.*) 1\*. 126.
- Lepidoma Lmk (*Lecideace.*) 1\*. 137.
- Lepidonectria Sacc. (*Hypoerace.*) 1. 358.
- Lepidoneuron Fée (*Polypodiace.*) 4. 205.
- Lepidophloios Sternb. (*Lepidodendrac.*) 4. 721, 724, 731, 738; 732, Fig. 426 A, B; Fig. 427A, B.
- L. laricinus 4. 731, Fig. 425; 735, Fig. 428 A, B.
- Lepidophyllum Brongn. (*Lepidodendrac.*) 4. 736; 737, Fig. 430B—D.
- Lepidophytineae 4. 13, 716—756; 719, Fig. 410; 720, Fig. 411, 412.
- Lepidopilidium C. Müll. (*Hookeriace.*) 3. 942.
- Lepidopilidium (C. Müll.) Broth. (*Hookeriace.*) 3. 920, 942.
- L. lamprophylloides (Paris) 3. 943, Fig. 687 A—F.
- Lepidopilum (*Hookeriace.*) 3. 930, 952, 956.
- Lepidopilum Brid. (*Hookeriace.*) 3. 920, 957, 1235.
- L. adscendens (Schwaegr.) 3. 959, Fig. 699 A—F.
- L. erectiusculum (Tayl.) 3. 958, Fig. 698 A—F.
- L. fontanum Mitt. 3. 956, Fig. 697F—J.
- L. polytrichoides (Sw.) 3. 913, Fig. 670C; 961, Fig. 701A—F.
- L. subulatum Geh. et Hampe 3. 960, Fig. 700A—G.
- Lepidopilum Broth. (*Ptychomniace.*) 3. 1218.
- Lepidopilum C. Müll. (*Hookeriace.*) 3. 956, 963.
- Lepidopteris Schimp. (*Filical.*) 4. 495.
- Lepidora (Wainio) A. Zahlbr. (*Collemae.*) 1\*. 171.
- Lepidostrobos Brongn. (*Lepidodendrac.*) 4. 736, 740; 737, Fig. 430A.
- Lepidoten Seligo (*Chromulinace.*) 1a. 157.
- Lepidozia Aust. (*Jungerm. akrog.*) 3. 109.
- Lepidozia Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 95, 102.
- L. filamentosa Lindb. 3. 103, Fig. 56A—C.
- L. Lindenberghii Gott. 3. 103, Fig. 56D.
- L. reptans Nees 3. 103, Fig. 56E.
- Lepidozia Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 102.
- Lepidozia Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 103, 105.
- Lepiota Fries (*Agaricace.*) 1\*\*. 231, 232, 270, 271, 555.
- L. clypeolaria (Bull.) Quéf. 1\*\*. 271, Fig. 124A.
- L. mastoidea Fries 1\*\*. 271, Fig. 124B.
- L. umbonata (Schwein.) Schröt. 1\*\*. 271, Fig. 124B.
- Lepisorus J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 306, 315.
- Lepista Fries (*Agaricace.*) 1\*\*. 202, 204.
- Lepocinclis Perty (*Euglenace.*) 1a. 176.
- Lepodium (*Buelliac.*) 1\*. 232.
- Lepolichen Trevis. (*Phyllopyreniace.*) 1\*. 69.
- Lepra Hall. (*Lichen.*) 1\* 239.
- Leprantha Koerb. (*Arthoniace.*) 1\*. 90.

- Lepraria Ach. (*Lichen.*) 1\*. 239.  
 Leprocaulon Nyl. (*Cladoniae.*) 1\*. 146.  
 Leprocollema Wainio (*Collemae.*) 1\*. 168, 170.  
 L. americanum Wainio 1\*. 170, Fig. 88 A, B.  
 Leproncus Vent. (*Lichen.*) 1\*. 239.  
 Lepropinacia Vent. (*Lichen.*) 1\*. 239.  
 Leproplaca Nyl. (*Lichen.*) 1\*. 239.  
 Leptangium Mitt. (*Funariac.*) 3. 511.  
 Leptorhaphis A. Zahlbr. [*sphalm.*] (*Pyrenulac.*) 1\*. 65.  
 Leptinia Juel (*Uredinal.*) 1\*\* 81.  
 Leptobarbula Schimp. (*Pottiac.*) 3. 382, 392.  
 L. berica (De Not.) Schimp. 3. 392, Fig. 251 A—C.  
 Leptobryum Bryol. eur. (*Bryac.*) 3. 545.  
 Leptobryum (Bryol. eur.) Wils. (*Bryac.*) 3. 542, 545, 1204.  
 L. pyriforme (L.) Wils. 3. 545, Fig. 408 A—E.  
 Leptocalpe Mitt. (*Erpodiace.*) 3. 708, 1213.  
 Leptochaete Borzi (*Rivulariac.*) 1a. 85, 86.  
 L. crustacea Borzi 1a. 86, Fig. 59 A.  
 Leptochilus Kaulf. (*Polypodiace.*) 4. 198, 199.  
 Leptochlaena Mitt. (*Bryac.*) 3. 538.  
 Leptochlaena Mont. (*Bryac.*) 3. 535, 538.  
 Leptocionium Presl (*Hymenophyllac.*) 4. 110.  
 Leptocolea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 122.  
 Leptocylindrus Cleve (*Bacillariac.*) 1b. 82, 84.  
 Leptocystinema Arch. (*Desmidiace.*) 2. 13.  
 Leptodendriscum Wainio (*Ephebae.*) 1\*. 154, 155.  
 Leptodictyum Schimp. (*Hypnac.*) 3. 1024.  
 Leptodictyum Warnst. (*Hypnac.*) 3. 1024.  
 Leptodon C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 835.  
 Leptodon Jaeg. (*Neckerac.*) 3. 836.  
 Leptodon Mitt. (*Pottiac.*) 3. 398.  
 Leptodon Mohr (*Leucodontac.*) 3. 757.  
 Leptodon Mohr (*Neckerac.*) 3. 835.  
 L. Smithii (Dicks.) 3. 217, Fig. 131 H; 836, Fig. 624 A—F.  
 Leptodon Qué. (*Hydnac.*) 1\*\* 144.  
 Leptodon Sull. (*Leucodontac.*) 3. 760.  
 Leptodontium C. Müll. (*Pottiac.*) 3. 399.  
 Leptodontium Hampe (*Pottiac.*) 3. 382, 399, 1190.  
 L. aggregatum (C. Müll.) 3. 400, Fig. 256 A—D.  
 Leptogidium Nyl. (*Ephebae.*) 1\*. 154, 156.  
 Leptogiopsis (Müll. Arg.) A. Zahlbr. (*Collemae.*) 1\* 175.  
 Leptogiopsis Nyl. (*Mastodiace.*) 1\* 164, 241.  
 Leptogiopsis Trevis. (*Collemae.*) 1\*. 175.  
 Leptogium (*Collemae.?*) 1\* 176.  
 Leptogium (Ach.) S. Gray (*Collemae.*) 1\*. 169, 174.  
 L. diffractum Kremph. 1\* 174, Fig. 92 D.  
 L. Hildebrandtii (Garov.) Nyl. 1\*. 172, Fig. 90 C; 173, Fig. 91 F.  
 L. microphyllum (Ach.) A. Zahlbr. 1\* 174, Fig. 92 C.  
 L. saturninum (Dicks.) Nyl. 1\* 173, Fig. 91 E; 174, Fig. 92 A.  
 L. scotinum (Ach.) Fr. 1\*. 9, Fig. 12.  
 L. tenuissimum (Sm.) Koerb. 1\* 174, Fig. 92 E.  
 L. tremelloides (L. f.) Wainio 1\* 174, Fig. 92 B.  
 Leptoglossum Cooke (*Geoglossac.*) 1. 163, 164.  
 Leptoglossum Karst. (*Agaricac.*) 1\*\*. 199, 200, 201.  
 L. mucigenum (Bull.) Karst. 1\*\*. 200, Fig. 106 H.  
 Leptogramma J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 167.  
 Leptographa Th. Fr. (*Graphidac.*) 1\* 93.  
 Leptohymenium Besch. (*Entodontac.*) 3. 889.  
 Leptohymenium C. Müll. (*Entodontac.*) 3. 891.  
 Leptohymenium Hampe (*Entodontac.*) 3. 883, 887.  
 Leptohymenium Hüben. (*Entodontac.*) 3. 891.  
 Leptohymenium Hüben. (*Leucodontac.*) 3. 756.  
 Leptohymenium Mitt. (*Entodontac.*) 3. 887.  
 Leptohymenium Rabh. (*Leskeac.*) 3. 997.  
 Leptohymenium Schwaegr. (*Hypnac.*) 3. 1044, 1051.  
 L. tenue Schwaegr. 3. 1052, Fig. 753 A—G.  
 Leptohymenium Schwaegr. (*Leskeac.*) 3. 981.  
 Leptolegnia De Bary (*Saprolegniac.*) 1. 96, 100.  
 L. caudata De Bary 1. 100, Fig. 80.  
 Leptolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 119, 126.  
 L. corynephora Steph. 3. 123, Fig. 69 N.  
 L. elliptica (L.) Spruce 3. 123, Fig. 69 B.

- Leptolejeunea stenophylla (L. et G.) Spruce 3. 123, Fig. 69 A, B.  
 Leptolepia Mett. et Kuhn (*Polypodiaceae*) 4. 205, 212, 213.  
 L. Novae Zelandiae (Col.) Mett. 4. 213, Fig. 115 A, B.  
**Leptomitaceae** 1. 96, 101—104; 1\*\* 529.  
 Leptomitus Ag. (*Leptomitaceae*) 4. 101, 102.  
 L. lacteus Ag. 1. 102, Fig. 83.  
 Leptomonas Kent (*Oicomonadaceae*) 1a. 118, 119.  
 L. Muscae domesticae (Stein) Karst. 1a. 119, Fig. 75 B.  
 Leptomyces Mont. (*Agaricaceae*) 1\*\* 263.  
 Leptonema Rke. (*Elachiacae*) 2. 218, 219, 220.  
 L. fasciculatum var. majus Rke. 2. 218, Fig. 151 A—C.  
 Leptonemeae Rostaf. (*Myxogaster*) 1. 15.  
 Leptoneura Limpr. (*Funariaceae*) 3. 514, 1204.  
 Leptonia Fries (*Agaricaceae*) 1\*\* 254, 256.  
 Leptopeza Oth. (*Pexizaceae*) 1\*\* 532.  
 Leptophascum C. Müll. (*Pottiaceae*) 3. 416.  
 Leptophilina Fleisch. (*Calymperaceae*) 3. 1189.  
 Leptophloeum Daws. (*Lepidodendraceae*) 4. 726.  
 Leptophrys Hertw. et Less. 1. 38.  
 L. vorax Cienk. 1. 38, Fig. 20 A.  
 Leptophyllis J. Ag. (*Bonnemaisoniaceae*) 2. 418.  
 Leptophyllum Naeg. (*Rhodophyllidaceae*) 2. 376.  
 Leptophyma Sacc. (*Phymatosphaeriaceae*) 1. 242.  
 Leptopleura Presl (*Polypodiaceae*) 4. 205.  
 Leptopogon Lindb. (*Pottiaceae*) 3. 407.  
 Leptopogon Mitt. (*Pottiaceae*) 3. 410.  
 Leptoporus Qué. (*Polyporaceae*) 1\*\* 165, 166.  
 Leptopterigynandrum C. Müll. (*Leskeaceae*) 3. 979.  
 Leptopteris Presl (*Osmundaceae*) 4. 377, 378.  
 L. hymenophylloides (Rich. et Less.) Presl 4. 377, Fig. 204 B, C.  
 Leptopuccinia Dietel (*Pucciniaceae*) 1\*\* 68.  
 Leptopyrenium Wainio (*Pyrenulaceae*) 1\* 66.  
 Leptorhaphis Koerb. (*Pyrenulaceae*) 1\* 62, 65.  
 L. epidermidis (Ach.) 1\* 63, Fig. 35 L.  
 Leptorhaphis (*Trypetheliaceae*) 1\* 69.  
 Leptorhynchostegium (C. Müll.) Broth. (*Brachytheciacae*) 3. 1162, 1238.  
 Leptorrhynchium C. Müll. (*Sematophyllaceae*) 3. 1108, 1109.  
 Leptorrhynchohypnum Hampe (*Sematophyllaceae*) 3. 1108.  
 Leptoscyphus Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 89, 90, 91.  
 Leptoscyphus S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 89.  
 Leptosira Borzi (*Chaetophoraceae*) 2. 97, 98, 99.  
 L. Mediciana Borzi 2. 99, Fig. 64.  
 Leptosomia Ag. (*Rhodymeniaceae*) 2. 403.  
 Leptosphaeria Ces. et De Not. (*Pleosporaceae*) 1. 428, 435, 437.  
 L. caespitosa Niessl 1. 437, Fig. 269 E—G.  
 L. dolioloides Auersw. 1. 437, Fig. 269 H, J.  
 Leptosphaeriopsis Berl. (*Pleosporaceae*) 1. 439.  
 Leptosphaeritis Ces. et De Not. (*Pyrenomyces*) 1\* 521.  
 Leptospora Fuckel (*Sphaeriaceae*) 1. 394, 397.  
 L. spermoides (Hoffm.) Fuckel 1. 397, Fig. 256 A, B.  
 Leptosporaella Penz. et Sacc. (*Sphaeriaceae*) 1\*\* 542.  
 Leptosporium Sacc. (*Tuberculariaceae*) 1\*\* 509.  
 Leptostegia Don (*Polypodiaceae*) 4. 279.  
 Leptostegia Zippel (*Polypodiaceae*) 4. 306.  
**Leptostomaceae** 3. 601—603, 1206.  
 Leptostomopsis C. Müll. (*Bryaceae*) 3. 558, 1205.  
 Leptostomum R. Br. (*Leptostomaceae*) 3. 602.  
 L. exodontium Fleisch. 3. 601, Fig. 453 A—E.  
 L. gracile R. Br. 3. 602, Fig. 454 D—F.  
 L. macrocarpum R. Br. 3. 602, Fig. 454 G—J.  
 L. splachnoides Hook. 3. 602, Fig. 454 A—C.  
 Leptostroma Fries (*Leptostromataceae*) 1\*\* 387.  
**Leptostromataceae** 1\*\* 349, 386—392  
 Leptostromella Sacc. (*Leptostromataceae*) 1\*\* 391, 392.  
 L. hysterioides (Fr.) Sacc. 1\*\* 391, Fig. 203 H—L.  
 Leptothamnion Kütz. (*Ceramiaceae*) 2. 489.  
 Leptotheca Schwaegr. (*Aulacomniaceae*) 3. 623, 1208.

- Leptotheca Gaudichaudi Schwaegr. 3. 623, Fig. 472 A—F.  
 Leptothecaceae (*Jungerm. akrog.*) 3. 49, 54.  
 Leptothyrella Sacc. (*Leptostromatac.*) 1\*\*. 390, 391.  
 L. Mougeotiana Sacc. et Roum. 1\*\*. 394, Fig. 203 A—C.  
 Leptothyrium Kze. et Schm. (*Leptostromatac.*) 1\*\* 387, 388.  
 L. acerinum (Kze.) Corda 1\*\*. 388, Fig. 202 D—G.  
 L. ilicinum 1\*\* 388, Fig. 202 H.  
 L. Periclymeni (Desm.) Sacc. 1\*\*. 388, Fig. 202 A—C.  
 Leptotrema Mont. et V. D. Bosch (*Thelotremac.*) 1\*. 118, 120.  
 L. Wightii Müll. Arg. 1\* 119, Fig. 58 F—J.  
 Leptotrema Wainio (*Thelotremac.*) 1\*. 120.  
 Leptotrichella C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 294, 297.  
 Leptotrichum Corda (*Tuberculariac.*) 1\*\*. 506, 507.  
 L. glaucum Corda 1\*\* 507, Fig. 260 B, C.  
 Leptotrichum Hampe (*Dicranac.*) 3. 299, 300.  
 Leptotrichum Mitt. (*Dicranac.*) 3. 318.  
 Leptotrichum Schimp. (*Pottiac.*) 3. 392.  
 Leptotus Karst. (*Agaricac.*) 1\*\*. 199, 200.  
 L. lobatus (Pers.) Karst. 1\*\*. 200, Fig. 106 G.  
 Lepyrodon Hampe (*Lepyrodontac.*) 3. 704, 772.  
 L. Lagurus (Hook.) 3. 772, Fig. 579 A—G.  
 L. parvulus Mitt. 3. 772, Fig. 579 H—M.  
 L. tomentosus (Hook.) 3. 773, Fig. 580 A—G.  
 L. trichophyllus (Sw.) 3. 773, Fig. 580 H—L.  
 Lepyrodon Ren. et Card. (*Leucodontac.*) 3. 761.  
**Leptyrodontaceae** 3. 771—773.  
 Leratia Broth. et Paris (*Orthotrichac.*) 3. 1201.  
 L. neocaledonica Broth. 1204, Fig. 843 A—J.  
 Lescuraea Best. (*Leskeac.*) 3. 997.  
 Lescuraea Bryol. eur. (*Leskeac.*) 3. 994, 997, 1236.  
 L. ovicarpa (Besch.) 3. 999, Fig. 726 A—F.  
 L. saxicola Mol. 3. 998, Fig. 725 A—F.  
 Lescuropteris Schimp. (*Filical.*) 4. 497.  
 Leskea (*Hypnac.*) 3. 1025.  
 Leskea (*Leskeac.*) 3. 994, 1005, 1008, 1011.  
 Leskea Boul. (*Leskeac.*) 3. 997.  
 Leskea Brid. (*Entodontac.*) 3. 896.  
 Leskea Brid. (*Hypnac.*) 3. 1049, 1087, 1093.  
 Leskea Brid. (*Rhacopilac.*) 3. 975.  
 Leskea Bryol. eur. (*Leskeac.*) 3. 982.  
 Leskea Ces. (*Leskeac.*) 3. 985.  
 Leskea De Not. (*Brachytheciaceae.*) 3. 1150.  
 Leskea Doz. et Molk. (*Fabroniac.*) 3. 906.  
 Leskea Doz. et Molk. (*Hookeriaceae.*) 3. 950.  
 Leskea Doz. et Molk. (*Neckerac.*) 3. 821.  
 Leskea Doz. et Molk. (*Sematophyllac.*) 3. 1100.  
 Leskea Hampe (*Fabroniac.*) 3. 909.  
 Leskea Harv. (*Entodontac.*) 3. 892.  
 Leskea Hedw. (*Brachytheciaceae.*) 3. 1134.  
 Leskea Hedw. (*Entodontac.*) 3. 878.  
 Leskea Hedw. (*Fabroniac.*) 3. 908.  
 Leskea Hedw. (*Hookeriaceae.*) 3. 930, 936, 938.  
 Leskea Hedw. (*Hypnac.*) 3. 1022, 1025, 1079.  
 Leskea Hedw. (*Hypopterygiaceae.*) 3. 968.  
 Leskea Hedw. (*Lembophyllac.*) 3. 868.  
 Leskea Hedw. (*Leskeac.*) 3. 986, 999.  
 Leskea Hedw. (*Leskeac.*) 3. 991, 993, 1236.  
 L. polycarpa Ehrh. 3. 993, Fig. 722 A—D.  
 Leskea Hedw. (*Neckerac.*) 3. 809, 814, 839.  
 Leskea Hedw. (*Sematophyllac.*) 3. 1108.  
 Leskea Hook. (*Brachytheciaceae.*) 3. 1136.  
 Leskea Hook. (*Entodontac.*) 3. 877.  
 Leskea Hook. (*Leucodontac.*) 3. 753.  
 Leskea Hook. (*Neckerac.*) 3. 776, 817.  
 Leskea Hook. (*Ptychomniaceae.*) 3. 1220.  
 Leskea La Bill. (*Hypopterygiaceae.*) 3. 965.  
 Leskea Mitt. (*Echinodiaceae.*) 3. 1216.  
 Leskea Mitt. (*Leskeac.*) 3. 996, 1002, 1009, 1019.  
 Leskea Moench (*Hookeriaceae.*) 3. 933.  
 Leskea Schleich. (*Entodontac.*) 3. 883.  
 Leskea Schwaegr. (*Entodontac.*) 3. 872.  
 Leskea Schwaegr. (*Hookeriaceae.*) 3. 945.  
 Leskea Schwaegr. (*Leskeac.*) 3. 983.  
 Leskea Spreng. (*Leskeac.*) 3. 994.  
 Leskea Sull. (*Leskeac.*) 3. 994.  
 Leskea Sw. (*Hookeriaceae.*) 3. 934.  
 Leskea Sw. (*Sematophyllac.*) 3. 1116, 1120.  
 Leskea Tayl. (*Neckerac.*) 3. 823.  
 Leskea Tayl. (*Pottiaceae.*) 3. 398.  
 Leskea Timm (*Hypnac.*) 3. 1084.  
**Leskeaceae** 3. 977—1020, 1236.  
 Leskeaceae (*Leskeac.*) 3. 978, 991, 1236.  
 Leskeella (Limpr.) Loeske (*Leskeac.*) 3. 994, 994.  
 L. nervosa (Brid.) 3. 995, Fig. 723 A—H.  
 Leskeodon Broth. (*Hookeriaceae.*) 3. 919, 925, 1233.

- Leskeodon *Mariei* (Besch.) 3. 926, Fig. 677  
*A—E*.  
*Leskia* (*Neckerac.*) 3. 848, 850.  
*Leskia* Brid. (*Entodontac.*) 3. 891.  
*Leskia* Hedw. (*Climaciac.*) 3. 734.  
*Leskia* Leys. (*Neckerac.*) 3. 847.  
*Leskia* Timm. (*Entodontac.*) 3. 885.  
*Lesleya* Grand'Eury (*Filical.*) 4. 501.  
*Lesleya* Lesq. (*Filical.*) 4. 501.  
*Lesquereuxia* Lindb. (*Leskeac.*) 3. 999.  
*Lessonia* Bory (*Laminariac.*) 2. 246, 254,  
 257.  
*L. nigrescens* Bory 2. 246, Fig. 467 *A*.  
*Letendreaea* Sacc. (*Hypocreac.*) 1. 347,  
 353.  
*L. eurotioides* Wint. 1. 352, Fig. 237 *P—R*.  
*Letharium* Mass. (*Collemaec.*) 1\*. 172.  
*Letharia* Th. Fr. (*Usneac.*) 1\* 218.  
*Letharia* (Th. Fr.) A. Zahlbr. (*Usneac.*) 1\*  
 217, 218.  
*Lethocolea* Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 80,  
 81.  
*Letterstedtia* Aresch. (*Ulvac.*) 2. 75, 77.  
*L. insignis* Aresch. 2. 75, Fig. 44.  
*Leucangium* Quél. (*Terfexiac.*) 1. 315.  
**Leucobryaceae** 3. 284, 342—351, 1186.  
*Leucobryeae* (*Leucobryac.*) 3. 343, 345,  
 4186.  
*Leucobryella* C. Müll. (*Calymperac.*) 3. 368.  
*Leucobryum* Besch. (*Leucobryac.*) 3. 348.  
*Leucobryum* C. Müll. (*Leucobryac.*) 3. 444.  
*Leucobryum* Hampe (*Leucobryac.*) 3. 343,  
 345, 1187.  
*L. candidum* (Hornsch.) Lindb. 3. 347, Fig.  
 206 *A—E*.  
*L. glaucum* Schimp. 3. 200, Fig. 120 *A—J*;  
 201, Fig. 121 *A, B*.  
*L. sanctum* (Brid.) Hampe 3. 346, Fig. 205  
*A—H*.  
*Leucobryum* Kindb. (*Dicranac.*) 3. 329.  
*Leucocampylopus* Corr. (*Dicranac.*) 3. 329.  
*Leucochytrium* Schröt. (*Synchytriac.*) 1. 74.  
*Leucocoprinus* Pat. (*Agariac.*) 1\*\* 263,  
 555.  
*Leucocrea* Sacc. et Syd. (*Hypocreac.*) 1\*\*  
 540.  
*Leucocystis* Schröt. (*Coccae.*) 1a. 16.  
*Leucodecton* Mass. (*Chiodectonac.*) 1\*. 105.  
*Leucodon* (*Entodontac.*) 3. 887.  
*Leucodon* (*Fontinalac.*) 3. 723.  
*Leucodon* (*Hedwigiac.*) 3. 716, 717, 718,  
 720.  
*Leucodon* (*Leucodontac.*) 3. 748, 753, 756,  
 757.  
*Leucodon* (*Neckerac.*) 3. 835.  
*Leucodon* (*Spiridentac.*) 3. 769.  
*Leucodon* Brid. (*Hedwigiac.*) 3. 717.  
*Leucodon* Brid. (*Sematophyllac.*) 3. 4400.  
*Leucodon* Brok. (*Leucodontac.*) 3. 753.  
*Leucodon* Bryol. jav. (*Prionodontac.*) 3.  
 4215.  
*Leucodon* Hampe (*Leucodontac.*) 3. 753.  
*Leucodon* Hook. (*Bartramiac.*) 3. 634.  
*Leucodon* Hook. (*Dicranac.*) 3. 339.  
*Leucodon* Hook. (*Lepyrodontac.*) 3. 772.  
*Leucodon* Hook. f. et Wils. (*Entodontac.*)  
 3. 875.  
*Leucodon* Hornsch. et Reinw. (*Leucodontac.*)  
 3. 761.  
*Leucodon* Mitt. (*Leucodontac.*) 3. 757.  
*Leucodon* Schwaegr. (*Leucodontac.*) 3.  
 748, 1214.  
*L. canariense* (Schwaegr.) 3. 752, Fig. 563  
*H—O*.  
*L. domingensis* Spreng. 3. 750, Fig. 562  
*A—E*.  
*L. julaceus* (L.) Sull. 3. 749, Fig. 560 *A—H*.  
*L. sciuroides* (L.) 3. 748, Fig. 559 *A—D*.  
*L. secundus* Harv. 3. 750, Fig. 561 *A—F*.  
*Leucodon* Wils. (*Leucodontac.*) 3. 762.  
*Leucodoniopsis* Ren. et Card. (*Leuco-*  
*dontac.*) 3. 748, 753, 1214.  
*L. Cameruniae* (Broth.) 3. 753, Fig. 564  
*A—E*.  
**Leucodontaceae** 3. 747—762, 1214.  
*Leucodontella* C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 339.  
*Leucodontium* Amann (*Bryac.*) 3. 579,  
 1205.  
*Leucogaster* Hesse (*Hymenogastrac.*) 1\*\*  
 308, 311.  
*Leucogramma* Mass. (*Graphidac.*) 1\*. 101.  
*Leucogramma* Wainio (*Graphidac.*) 1\*. 101.  
*Leucographa* Nyl. (*Graphidac.*?) 1\*. 111.  
*Leucographis* Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\*.  
 98: 97, Fig. 48 *N*.  
*Leucolepis* Lindb. (*Mniac.*) 3. 603,  
 605.  
*L. acanthoneura* (Schwaegr.) 3. 605, Fig.  
 456 *A—H*.  
*Leucoloma* (*Dicranac.*) 3. 1182.  
*Leucoloma* Brid. (*Dicranac.*) 3. 317, 322,  
 1182.  
*L. molle* (C. Müll.) Mitt. 3. 323, Fig. 190  
*A—E*.  
*Leucoloma* C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 322.  
*Leucoloma* Fuckel (*Pezizac.*) 1. 185.  
**Leucomiaceae** 3. 1095—1098.  
*Leucomium* Mitt. (*Hookeriac.*) 3. 947.

- Leucomium Mitt. (*Leucomiac.*) 3. 1095, 1096.  
 L. aneurodictyon (C. Müll.) 3. 1096, Fig. 775 *A—E*.  
 L. strumosum (Hornsch.) 3. 1096, Fig. 775 *F*.  
 Leuconostoc Van Tiegh. (*Coccac.*) 1a. 15.  
 Leucophaneae (*Leucobryac.*) 3. 343, 346, 1187.  
 Leucophanella Besch. (*Calymperac.*) 3. 365.  
 Leucophanella Fleisch. (*Calymperac.*) 3. 365.  
 Leucophanes (*Leucobryac.*) 3. 350.  
 Leucophanes Brid. (*Leucobryac.*) 3. 347, 1187.  
 Leucophanes C. Müll. (*Leucobryac.*) 3. 343.  
 Leucophanes Sull. (*Leucobryac.*) 3. 329.  
 Leucophleps Harkn. (*Hymnogastrin.*) 1\*\* 557.  
 Leucoporus Quél. (*Polyporac.*) 1\*\* 169.  
 Leucoscypha Boud. (*Pezizac.*) 1. 180.  
 Leucosporium Corda (*Tuberculariac.*) 1\*\* 502.  
 Leucostegia Presl (*Polypodiac.*) 4. 208, 209.  
 Leucostoma Nitschke (*Valsac.*) 1. 459.  
 Leudugeria Temp. (*Bacillariac.*) 1b. 100.  
 Leuronema Wall. (*Desmidiac.*) 2. 14.  
 Leveillea Deene. (*Rhodomelac.*) 2. 428, 463, 464.  
 L. jungermannioides Harv. 2. 463, Fig. 260 *E*.  
 Levierella C. Müll. (*Entodontac.*) 3. 871, 893, 1232.  
 L. fabroniacea C. Müll. 3. 894, Fig. 655 *A—E*.  
 Levieuxia Fries (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 363, 364.  
 Liagora Lamx. (*Helminthocladiac.*) 2. 329, 333, 334.  
 L. distenta C. Ag. 2. 333, Fig. 203 *E, F*; 334, Fig. 204 *A, B*.  
 L. viscida (Forsk.) C. Ag. 2. 334, Fig. 204 *C*.  
 Libellus Cleve (*Bacillariac.*) 1b. 129.  
 Libertella Desm. (*Melanconiac.*) 1\*\* 413, 414, 415.  
 L. faginea Desm. 1\*\* 414, Fig. 216 *T*.  
 L. rosae Desm. 1\*\* 414, Fig. 216 *Q—S*.  
 Libertiella Speg. et Roum. (*Nectrioidac.*) 1\*\* 383.  
 Licea Schrad. (*Liceac.*) 1. 16, 17.  
 L. flexuosa Pers. 1. 17, Fig. 8 *A, B*.  
**Liceaceae** 1. 15, 16—17.  
 Lichenes 1\* 1—243; 41, Fig. 25.  
 Lichenomyces Trevis. (*Fungi*) 1\* 138.
- Lichenopeziza Zukal (*Fungi*) 1\* 138.  
 Lichenopsis Schwein. (*Stictidac.*) 1. 252.  
 Lichensphaeria Born. (*Ephebac.?*) 1\* 157.  
 Lichenosticta Zopf (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 351.  
 Lichina Ag. (*Lichinac.*) 1\* 165, 167; 1a. 49; 49, Fig. 48 *E*.  
 L. confinis (Ach.) J. Müll. 1\* 6, Fig. 9 *A, B*; 167, Fig. 86 I—II. *A—D*.  
 L. confinis Ag. 1\* 167, Fig. 86 I—II. *A—D*.  
**Lichinaceae** 1\* 112, 164—168.  
 Lichinella Nyl. (*Lichinac.*) 1\* 165, 166.  
 Lichiniza Nyl. (*Lichinac.?*) 1\* 168.  
 Lichinodium Nyl. (*Lichinac.*) 1\* 165, 166.  
 Licmophora Ag. (*Bacillariac.*) 1b. 35, 108, 109.  
 L. flabellata (Carm.) Ag. 1b. 35, Fig. 48 *F*.  
 L. gracilis (Ehrenb.) Grun. 1b. 109, Fig. 195 *A, B*.  
 L. Lyngbergi (Kütz.) Grun. 1b. 109, Fig. 195 *C, D*.  
 Lictoria J. Ag. (*Bonnemaissoniac.*) 2. 420.  
 Liebmannia J. Ag. (*Chordariac.*) 2. 225, 229.  
 Ligularia C. Müll. (*Orthotrichac.*) 3. 496, 1203.  
 Ligulina C. Müll. (*Sematophyllac.*) 3. 1106.  
 Limacinia Neger (*Perisporiac.*) 1. 337.  
 Limacium Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 209, 210, 212, 554.  
 L. Vitellum (Alb. et Schw.) Schröt. 1\*\* 210, Fig. 109 *H*.  
 Limbella C. Müll. (*Hypnac.*) 3. 1029.  
 Limbella (C. Müll.) Broth. (*Hypnodendrac.*) 3. 1166, 1170.  
 Limbidium Dus. (*Hypnac.*) 3. 1030.  
 Limboria Koerb. (*Diploschistac.*) 1\* 122.  
 Limboria Nyl. (*Verrucariac.*) 1\* 54.  
 Limnactis Kütz. (*Rivulariac.*) 1a. 89.  
 Limnobiella C. Müll. (*Hypnac.*) 3. 1090, 1092.  
 Limnobiella (C. Müll.) Ren. et Card. (*Hypnac.*) 3. 1092.  
 Limnobion Kindb. (*Hypnac.*) 3. 1038.  
 Limnobium Bryol. eur. (*Hypnac.*) 3. 1038.  
 Limnobium Mitt. (*Hypnac.*) 3. 1038.  
 Limnobryum Rabh. (*Aulacomniac.*) 3. 624.  
 Limnochlode Kütz. (*Nostocac.*) 1a. 74.  
 Limnodietyon Kütz. (*Chlorophyc.*) 1a. 27, 65.  
 Limprichtia Loeske (*Hypnac.*) 3. 1033.  
 Lindbergia Kindb. (*Leskeac.*) 3. 991.

- Lindbergia Austini (Sull.) 3. 992, Fig. 720  
*A—F*.  
 L. Duthiei (Broth.) 3. 989, Fig. 724 *A—G*.  
 Lindbladia Fries (*Liceac.*) 4. 16, 17.  
 Lindigella Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 80,  
 81.  
 Lindigia Gott. (*Jungerm. akrog.*) 3. 80, 81.  
 Lindigia Hampe (*Neckerac.*) 3. 807, 823.  
 Lindigina Gott. (*Jungerm. akrog.*) 3. 80, 81.  
 Lindsaya Dry. (*Polypodiaceae*) 4. 205, 219,  
 220; 220, Fig. 119 *D—H*.  
 L. davallioides Bl. 4. 220, Fig. 119 *G*.  
 L. dubia Spreng. 4. 220, Fig. 119 *D—E*.  
 L. pendula Klotzsch 4. 220, Fig. 119 *F*.  
 L. triquetra (Bak.) Christ 4. 220, Fig.  
 119 *H*.  
 Lindsaya Hk. Bk. (*Polypodiaceae*) 4. 212, 218.  
 Lindsayium Fée (*Polypodiaceae*) 4. 219.  
 Lindsayopsis Kulm (*Polypodiaceae*) 4. 215.  
 Linopteris Presl (*Filical.*) 4. 502.  
 L. Brongniarti (Guth.) Presl 4. 502, Fig.  
 303.  
 Linospora Fuck. (*Clypeosphaeriaceae*) 1. 452,  
 453, 454.  
 L. Capreae (DC.) Fuckel 1. 453, Fig. 274  
*J—S*.  
 Liochlaena Nees, S. O. Lindb. (*Jungerm.*  
*akrog.*) 3. 82.  
 Lioneis Ehrenb. (*Bacillariaceae*) 4b. 424.  
 Liostephania Ehrenb. (*Bacillariaceae*) 4b.  
 68, 70.  
 L. (Truania) archangelskiana (Pant.) 4b.  
 70, Fig. 99.  
 L. magnifica Ehrenb. 4b. 70, Fig. 98.  
 Liotheca Brid. (*Orthotrichaceae*) 3. 465.  
 Liparogyra Ehrenb. (*Bacillariaceae*) 4b. 59.  
 Lippius S. F. Gray (*Jungerm. akrog.*) 3. 93.  
 Lippiusa O. Ktze. (*Jungerm. akrog.*) 3. 93.  
 Liradiscus Grev. (*Bacillariaceae*) 4b. 64,  
 67, 68.  
 L. barbadosis Grev. 4b. 68, Fig. 91 *A*.  
 L. ovalis Grev. 4b. 68, Fig. 91 *B, C*.  
 Lisea Sacc. (*Hypocreaceae*) 1. 347, 358.  
 Lisiella Cooke (*Hypocreaceae*) 1. 347, 355.  
 Lithiotis Gümberl (*Algae*) 2. 560.  
 Lithobryon Rupr. (*Chaetophoraceae*) 2. 100.  
 Lithocystis Harv. (*Corallinaceae*) 2. 541.  
 Lithoderma Aresch. (*Lithodermataceae*) 2.  
 261, 262.  
 L. fatiscens Aresch. 2. 261, Fig. 177 *E*.  
 L. fontanum Flah. 2. 261, Fig. 177 *A—D*.  
**Lithodermataceae** 2. 481, 260—262.  
 Lithodesmium Ehrenb. (*Bacillariaceae*) 4b.  
 89, 90.  
 L. undulatum Ehrenb. 4b. 90, Fig. 151 *A*,  
*B*.  
 Lithographa Nyl. (*Graphidaceae*) 4\*. 92, 93.  
 Lithoidea Mass. (*Verrucariaceae*) 4\* 54.  
 Lithoidea (Mass.) Koerb. (*Verrucariaceae*) 1\*.  
 55.  
 Lithonema Hass. (*Tetrasporaceae*) 2. 51.  
 Lithophyllum Phil. (*Corallinaceae*) 2. 540,  
 541, 542, 560.  
 L. expansum Phil. 2. 540, Fig. 286 *D*.  
 L. lichenoides (Ell. et Sol.) Phil. 2. 541,  
 Fig. 287 *B*.  
 Lithopydium Schröt. (*Pythiaceae*) 4\*\*. 565.  
 Lithopythium Born. et Flah. (*Pythiaceae*)  
 4\*\* 529.  
 Lithosiphon Harv. (*Encoeliaceae*) 2. 200,  
 201.  
 Lithosmunda Schwyd. (*Filical.*) 4. 499.  
 Lithosphaeria Beckh. (*Verrucariaceae*) 4\*. 54.  
 Lithothamnion Phil. (*Corallinaceae*) 2. 540,  
 542, 560.  
 L. fasciculatum (Lam.) Aresch. 2. 540, Fig.  
 286 *E*.  
 Lithothelium Müll. Arg. (*Astrotheliales*)  
 1\* 73.  
 Lithymenia Zanard. (*Squamariaceae*) 2. 536.  
 Litobrochia Presl (*Polypodiaceae*) 4. 290, 293.  
 Litophloeia Russ. (*Sphagnaceae*) 3. 253.  
 Lituaria Riess (*Tuberculariaceae*) 1\*\*. 510.  
 Lizonia De Not. (*Sphaeriaceae*) 4. 394, 402,  
 404.  
 L. emperigonia (Auersw.) De Not. 4. 404,  
 Fig. 258 *E*.  
 Llavea Lag. (*Polypodiaceae*) 4. 87, 255, 279.  
 280.  
 L. cordifolia Lag. 4. 87, Fig. 63 *A*: 280,  
 Fig. 448 *A—C*.  
 Lobaria (*Stictaceae*) 4\*. 488.  
 Lobaria (Schreb.) Hue (*Stictaceae*) 4\*. 485.  
 L. amplissima (Scop.) Arn. 4\*. 5, Fig. 2:  
 486, Fig. 99 *C*.  
 L. limita Ach. 1\*. 487, Fig. 100 *G, H*.  
 L. pulmonaria (L.) Hoffm. 4\* 186, Fig. 99 *A*;  
 487, Fig. 100 *A—D*.  
 Lobaria Wainio (*Stictaceae*) 4\*. 488.  
 Lobarina Hue (*Stictaceae*) 4\*. 488.  
 Lobarina (Nyl.) Hue (*Stictaceae*) 4\*. 488.  
 Lobarzewska Trevis. (*Bacillariaceae*) 4b. 110.  
 Loboehlaena Fée (*Polypodiaceae*) 4. 183.  
 Lobospira Aresch. (*Dictyotaceae*) 2. 295,  
 296, 297.  
 L. bicuspidata Aresch. 2. 296, Fig. 191 *B, C*.  
 Locellina Gill. (*Agaricaceae*) 4\*\* 231, 232,  
 252, 253.



- Locellina acetabulosa (Sow.) Sacc. 1\*\* 252, Fig. 119 B.  
 Loeffgrenia Gom. (*Rivulariac.*) 4a. 85, 90.  
 Lomaria Hk. Bk. (*Polypodiace.*) 4. 245, 247, 281.  
 Lomaria Willd. (*Polypodiace.*) 4. 245, 247.  
 Lomaridium Presl (*Polypodiace.*) 4. 245.  
 Lomariobotrys Fée (*Polypodiace.*) 4. 251, 252.  
 Lomariocycas J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 245.  
 Lomariopsis Fée (*Polypodiace.*) 4. 251.  
 Lomaphlebia J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 306, 308.  
 Lomatogramme Brack. (*Polypodiace.*) 4. 193.  
 Lomatophloios Corda (*Lepidodendrac.*) 4. 731.  
 Lomatopteris Schimp. (*Filical.*) 4. 498.  
 Lomentaria Lyngbye (*Rhodymeniac.*) 2. 398, 402, 403.  
 L. articulata (Huds.) Lyngbye 2. 402, Fig. 235 C—E.  
 L. clavellosa Grev. 2. 402, Fig. 402 F.  
 Lonchitis L. (*Polypodiace.*) 4. 256, 295; 295, Fig. 155 A—D.  
 L. hirsuta L. 4. 295, Fig. 155 A.  
 L. occidentalis Bak. 4. 295, Fig. 155 B.  
 L. pubescens Willd. 4. 295, Fig. 155 C, D.  
 Lonchopoda Broth. (*Neckeruc.*) 3. 798.  
 Lonchopoda (Broth.) Fleisch. (*Neckeruc.*) 3. 1225.  
 Lonchopterides (*Filical.*) 4. 499.  
 Lonchopteris Brongn. (*Filical.*) 4. 499.  
 Lonchopteris Brongn. (*Filical.*) 4. 499.  
 L. rugosa Brongn. 4. 499, Fig. 300.  
 Lopadiopsis Wainio (*Ectolechiac.*) 1\*. 123.  
 Lopadium Koerb. (*Lecideac.*) 1\*. 129, 137.  
 L. leucoxanthum (Spreng.) A. Zahlbr. 1\* 130, Fig. 63 K.  
 Lopadium (Tuckerm.) Wainio (*Lecideac.*) 1\*. 137.  
 Lopadostoma Nitzschke (*Valsac.*) 1. 456.  
 Lopharia Kalehbr. et M. Owen (*Hydnac.*) 1\*\* 139, 142, 143.  
 L. lreilosa Kalehbr. 1\*\* 143, Fig. 76 A—C.  
 Lophidiopsis Berl. (*Lophiostomatac.*) 1. 424.  
 Lophidium Karst. (*Hysteriuc.*) 4. 276.  
 Lophidium Rich. (*Schizaeac.*) 4. 362, 363.  
 Lophidium Sacc. (*Lophiostomatac.*) 1. 421.  
 Lophiella Sacc. (*Lophiostomatac.*) 1. 417.  
 Lophiodon Hook. f. et Wils. (*Dicranac.*) 3. 299.  
 Lophionema Sacc. (*Lophiostomatac.*) 3. 417, 420.  
 L. vermisporum (Ell.) Sacc. 1. 420, Fig. 264 J, K.  
 Lophiosphaera Trevis. (*Lophiostomatac.*) 3. 417, 418.  
 L. querceti (Sacc. et Speg.) Sacc. 1. 418, Fig. 263 A, B.  
 Lophiostoma Fries (*Lophiostomatac.*) 1. 417, 419, 420.  
 L. Arundinis (Fr.) Ces. et De Not. 1. 420. Fig. 264 B, C.  
 L. caulinum (Fr.) De Not. 1. 420, Fig. 264 A.  
 L. dacryosporum H. Fabre 1. 420, Fig. 264 H.  
 L. insidiosum Desm. 1. 420, Fig. 264 E—G.  
 L. macrostomum (Tode) Ces. et De Not. 1. 420, Fig. 264 D.  
**Lophiostomataceae** 1. 386, 417—421.  
 Lophiotrema Sacc. (*Lophiostomatac.*) 1. 417, 418.  
 L. nucula (Fr.) Sacc. 1. 418, Fig. 263 G, H.  
 Lophiotricha Richon (*Lophiostomatac.*) 1. 417, 418.  
 L. Viburni Richon. 1. 418, Fig. 263 E, F.  
 Lophium Fries (*Hysteriuc.*) 1. 272, 276, 277.  
 L. mytilinum (Pers.) Fr. 1. 277, Fig. 200 C—E.  
 Lophocladia Schmitz (*Rhodomelac.*) 2. 428, 446, 447.  
 L. Lallemandi (Mont.) Schmitz 2. 447, Fig. 250.  
 Lophocolea Casp. (*Jungerm. akrog.*) 3. 134.  
 Lophocolea Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 76, 91, 134.  
 L. Liebmanniana Gott. 3. 91, Fig. 49.  
 Lophocolea Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 92.  
 Lophocolea Mont. (*Jungerm. akrog.*) 3. 93.  
 Lophocolea Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 93.  
 Lophocolea Syn. Hep. (*Jungerm. akrog.*) 3. 90.  
 Lophocoleopsis Schifff. (*Jungerm. akrog.*) 3. 86.  
 Lophoctenium Richter (*Algae*) 2. 564.  
 Lophodermium Chevall. (*Hypodermatac.*) 1. 267, 269.  
 L. arundinaceum (Schrad.) Chevall. 1. 269, Fig. 194 K, L.  
 L. pinastri (Schrad.) Chevall. 1. 269, Fig. 194 H, J.  
 Lophodium Newm. (*Polypodiace.*) 4. 167.  
 Lopholejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 129.

- Lopholejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 449, 429.  
 L. multilacera Steph. 3. 423, Fig. 69 *K*.  
 Lopholepis J. Sm. (*Polypodiaceae*) 4. 322.  
 Lophomonas Stein (*Trichonymphid.*) 1a. 487.  
 Lophopodium Kütz. (*Rivulariaceae*) 1a. 87.  
 Lophosphonia Falkbg. (*Rhodomelaceae*) 2. 429, 459.  
 Lophosoria Presl (*Cyatheaceae*) 4. 432.  
 Lophothalia Kütz. (*Rhodomelaceae*) 2. 428, 448.  
 L. hormoclados J. Ag. 2. 448, Fig. 251 *B*.  
 Lophothalieae (*Rhodomelaceae*) 2. 427, 443.  
 Lophothelium Strt. (*Pyrenidiaceae*?) 1\*. 77.  
 Lophozia Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 93.  
 Lophozia Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 76, 84.  
 L. conformis (Gottsch.) Schiffn. 3. 84, Fig. 46 *D—H*.  
 L. quinquentata (Huds.) Schiffn. 3. 84, Fig. 46 *A—C*.  
 Lophoziosis Schiffn. (*Jungerm. akrog.*) 3. 86.  
 Lophura Kütz. (*Rhodomelaceae*) 2. 455.  
 Lophurella Schmitz (*Rhodomelaceae*) 2. 426, 440.  
 Lopidium Hook. f. et Wils. (*Hypopterygiaceae*) 3. 968, 969.  
 Lorchel (*Gyromitra esculenta* Pers.) 1. 170.  
 Lorentzia Hampe (*Leskeaceae*) 3. 1011.  
 Lorentziella C. Müll. (*Funariaceae*) 3. 540.  
 L. paraguensis Besch, 3. 511, Fig. 365 *A—D*.  
 Loriella Borzi (*Stigonemataceae*) 4a. 81, 83.  
 Lorinsera Presl (*Polypodiaceae*) 4. 253.  
 Lotzea Kl. et Karst. (*Polypodiaceae*) 4. 224.  
 Loxochlaena J. Sm. (*Polypodiaceae*) 4. 245.  
 Loxogramme Presl (*Polypodiaceae*) 4. 306, 346.  
 Loxopteris Pomel (*Filical.*) 4. 494.  
 Loxoscaphe Moore (*Polypodiaceae*) 4. 233, 244.  
 Loxospora Mass. (*Lecanoraceae*) 1\*. 205.  
 Loxsoma R. Br. (*Hymenophyllaceae*) 4. 112, 143.  
 L. Cunninghamia R. Br. 4. 143, Fig. 77 *A—E*.  
 Lucernaria Ross. (*Zygnemac.*) 2. 20.  
 Ludovicia Trevis. (*Cladoniaceae*) 1\* 140.  
 Luerssenia Kuhn (*Polypodiaceae*) 4. 166, 180, 184.  
 L. Kehdingiana Kuhn 4. 180, Fig. 93 *A, B*.  
 Lungenflechte (*Lobaria pulmonaria* L.) 1\*. 488.  
 Lungenmoos (*Lobaria pulmonaria* L.) 1\*. 488.  
 Lunularia Adans. (*Marchantiaceae*) 3. 26, 35.  
 L. cruciata (L.) Dum. 3. 47, Fig. 6 *A*; 48 Fig. 7; 34, Fig. 19 *D—H*.  
 Lunularia Bory (*Bacillariaceae*) 1b. 438.  
 Lunularia Nees et Bisch. (*Marchantiaceae*) 3. 28, 29.  
 Lunulina Bory (*Desmidiaceae*) 2. 9.  
 Luteolaria Kindb. (*Brachytheciaceae*) 3. 4434.  
 Luykenia Trevis. (*Verrucariaceae*) 1\* 57.  
 Lychaete J. Ag. (*Cladophoraceae*) 2. 447.  
 Lychnothamnus (Rupr.) A. Br. 2. 469, 472, 174.  
 L. barbatus Leonh. 2. 469, Fig. 422.  
 Lycogala Mich. (*Trichinaceae*) 4. 20, 21, 23.  
 L. epidendron (Buxb.) 4. 24, Fig. 42 *G, H*.  
 L. flavofusca (Ehrenb.) 4. 21, Fig. 12 *J*.  
 Lycogalopsis Ed. Fisch. (*Hymenogastraceae*) 1\*\* 308, 312.  
 L. Solmsii Ed. Fisch. 1\*\* 312, Fig. 464 *A—C*.  
 Lycogalopsis Fisch. (*Polyporaceae*) 1\*\* 196.  
**Lycoperdaceae** 1\*\* 315—324.  
 Lycoperdineae 1\*\* 4, 313—324, 557.  
 Lycoperdon Tourn. (*Lycoperdaceae*) 1\*\* 315, 316, 347.  
 L. caelatum Bull. 1\*\* 317, Fig. 462 *A*.  
 L. gemmatum Balsch. 1\*\* 317, Fig. 462 *C—F*.  
 L. lilacinum (Mont. et Bert.) Speg. 1\*\* 347, Fig. 462 *G*.  
 L. pulcherrimum Berk. et Curt. 1\*\* 347, Fig. 462 *B*.  
 Lycoperdopsis P. Henn. (*Lycoperdaceae*) 1\*\* 557.  
**Lycopodiaceae** 4. 563—606, 715—717, 752.  
 Lycopodiales 4. 2, 42, 563—780.  
**Lycopodiales eligulatae** 4. 42, 563—624.  
**Lycopodiales ligulatae** 4. 42, 621—780.  
 Lycopodiineae 4. 42, 563—606.  
 Lycopodiobryum C. Müll. (*Bartramiaceae*) 3. 660.  
 Lycopodioidae J. G. Ag. (*Caulerpac.*) 2. 137.  
 Lycopodiopsis Ren. (*Lepidodendraceae*) 4. 723.  
 Lycopodites Goldenb. (*Lycopodiaceae*) 4. 715, 746.  
 Lycopodium L. (*Lycopodiaceae*) 4. 4, 8, 566, 592, 593; 384, Fig. 369; 387, Fig. 374; 579, Fig. 365.  
 L. alpinum L. 4. 577, Fig. 363 *B*.

- Lycopodium annotinum* L. 4. 570, Fig. 357A; 579, Fig. 365D; 584, Fig. 369A, C.  
*L. casuarinoides* Spring 4. 583, Fig. 368D.  
*L. cernuum* L. 4. 567, Fig. 354A—F; 572, Fig. 359A, B; 573, Fig. 360D, E; 579, Fig. 365E; 583, Fig. 368E.  
*L. c.* var. *Eichleri* Glaz. 4. 603, Fig. 379A—E.  
*L. Chamaecyparissus* A. Br. 4. 579, Fig. 365B.  
*L. clavatum* L. 4. 8, Fig. 9; 570, Fig. 357B—D; 572, Fig. 359C—E; 573, Fig. 360A, B; 574, Fig. 361E, F; 577, Fig. 363C; 586, Fig. 370; 587, Fig. 371A, B.  
*L. complanatum* L. 4. 571, Fig. 358A—D; 581, Fig. 366A.  
*L. densum* Labill. 4. 587, Fig. 371E, F.  
*L. inundatum* L. 4. 581, Fig. 366B; 584, Fig. 369D; 587, Fig. 371G—J.  
*L. limifolium* L. 4. 595, Fig. 374A—D.  
*L. mandioccanum* Raddi 4. 583, Fig. 368B.  
*L. phlegmaria* L. 4. 568, Fig. 355D—F; 569, Fig. 356; 572, Fig. 359F, G; 573, Fig. 360C; 574, Fig. 361B—D; 579, Fig. 365A; 600, Fig. 377A—E.  
*L. phyllanthum* Hook. et Arn. 4. 587, Fig. 371C, D.  
*L. reflexum* Lam. 4. 583, Fig. 368C.  
*L. rufescens* Hook. 4. 583, Fig. 368A; 584, Fig. 369B.  
*L. Sanguisorba* Spring 4. 592.  
*L. saururus* Lam. 4. 593, Fig. 372A—D.  
*L. Selago* L. 4. 4, Fig. 5; 568, Fig. 355A—C; 574, Fig. 361A; 577, Fig. 363A; 578, Fig. 364A, B.  
*L. serratum* Thunbg. 4. 579, Fig. 365C.  
*L. squarrosum* Forst. 4. 598, Fig. 376A—D.  
*L. strictum* Bak. 4. 597, Fig. 375A—E.  
*L. verticillatum* L. 4. 595, Fig. 373A—D.  
*L. volubile* Forst. 4. 579, Fig. 365F; 583, Fig. 368F; 605, Fig. 380A—F.  
*Lyellia* (*Polytrichac.*) 3. 1214.  
*Lyellia* R. Br. (*Polytrichac.*) 3. 671, 679.  
*L. crispa* R. Br. 3. 678, Fig. 513A—K.  
*Lyellia* Salm. (*Polytrichac.*) 3. 677.  
*Lyginodendreae* Scott 4. 783.  
*Lyginodendron* Gourlie (*Lepidodendrac.*) 4. 731, 747.  
*Lyginodendron* Will. (*Lyginopterid.*) 4. 783.  
*Lyginopterideae* 4. 783.  
*Lyginopteris* Pot. (*Lyginopterid.*) 4. 513, 783.  
*L. Oldhamia* Will. 4. 784, Fig. 468, 469; 785, Fig. 470.
- Lygistes* J. Ag. (*Nemastomac.*) 2. 523.  
*Lygodictyon* J. Sm. (*Schizaeac.*) 4. 363.  
*Lygodieae* (*Schizaeac.*) 4. 361, 363.  
*Lygodium* Sw. (*Schizaeac.*) 4. 83, 359, 360, 363, 364, 365, 366; 83, Fig. 60I—IV.  
*L. articulatum* Richon 4. 365, Fig. 195A—C, G.  
*L. japonicum* Sw. 4. 359, Fig. 194B, C; 360, Fig. 192C, J; 365, Fig. 195F.  
*L. palmatum* Sw. 4. 364, Fig. 194A, B.  
*L. volubile* Sw. 4. 365, Fig. 195D, E.  
*Lyncodontium* Greb. (*Dicranac.*) 3. 315.  
*Lyngbya* C. A. Ag. (*Oscillatoriac.*) 1a. 64, 65, 67; 60, Fig. 51A.  
*L. aestuarii* Liebm. 1a. 65, Fig. 52J.  
*Lyomyces* Karst. (*Hypochnac.*) 1\*\* 416.  
*Lysicyclia* Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 61.  
*Lysigonium* Link (*Bacillariac.*) 1b. 59.  
*Lysurus* Fries (*Clathrac.*) 1\*\* 284, 285, 286.  
*L. Mokusin* (Cibot) Fr. 1\*\* 285, Fig. 135A, B.

## M.

- Machrimanta* Besch. (*Calymperac.*) 3. (379), 1189.  
*Macouniella* Kindb. (*Leucodontac.*) 3. 755, 756.  
*Mac Owanites* Kalchbr. (*Secotiac.*) 1\*\* 299, 300.  
*M. agaricinus* Kalchbr. 1\*\* 300, Fig. 148A—C.  
*Machrimanta* Besch. (*Calymperac.*) 3. 379, 1189.  
*Macrobasis* Starb. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 373, 374, 375.  
*M. platypus* (Schwein.) Starb. 1\*\* 375, Fig. 197K—M.  
*Macrocoma* Hornsch. (*Orthotrichac.*) 3. 477, 4202.  
*Macrozystis* Ag. (*Laminariac.*) 2. 254, 259, 260.  
*M. pyrifer* (Turn.) Ag. 2. 259, Fig. 176.  
*Macrodictyon* Gray (*Valoniac.*) 2. 151.  
*Macrodiplodia* Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 370, 371.  
*Macrodon* W. Arn. (*Dicranac.*) 3. 322.  
*Macrodyetia* Mass. (*Gyrophorac.*) 1\* 149.  
*Macrohymenium* C. Müll. (*Rhegmato-dontac.*) 3. 1125, 1126.  
*M. Muelleri* Doz. et Molk. 3. 1127, Fig. 798A—G.

- Macrolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 124.  
 Macrolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 118, 125.  
 Macromidium C. Müll. (*Hedwigiaceae*) 3. 717.  
 Macromitrium Brid. (*Orthotrichaceae*) 3. 457, 476, 1202.  
 M. Braunii C. Müll. 3. 477, Fig. 326 *F*, *G*.  
 M. caducipilum Lindb. 3. 483, Fig. 335 *A—D*.  
 M. capillicaule C. Müll. 3. 478, Fig. 327 *A—D*.  
 M. catharinense Paris 3. 493, Fig. 347 *A—D*.  
 M. comatum Mitt. 3. 477, Fig. 326 *C—E*.  
 M. Daemelii C. Müll. 3. 489, Fig. 344 *A—F*.  
 M. diaphanum C. Müll. 3. 485, Fig. 337 *A—J*.  
 M. eurymitrium Besch. 3. 490, Fig. 343 *A—F*.  
 M. goniorrhynchum (Doz. et Molck.) Mitt. 3. 480, Fig. 330 *A—E*.  
 M. gracillimum (Besch.) 3. 478, Fig. 328 *A—E*.  
 M. javanicum Bryol. jav. 3. 477, Fig. 326 *H*.  
 M. incurvum (Lindb.) Paris 3. 487, Fig. 339 *A—J*.  
 M. microcarpum C. Müll. 3. 480, Fig. 334 *A—F*.  
 M. Moorcroftii (Hook. et Grev.) Schwaegr. 3. 488, Fig. 340 *A—H*.  
 M. orthophyllum Mitt. 3. 481, Fig. 332 *A—F*.  
 M. orthostichum Nees 3. 477, Fig. 326 *A*, *B*; 479, Fig. 329 *A—F*.  
 M. pentastichum C. Müll. 3. 492, Fig. 346 *A—F*.  
 M. peraristatum Broth. 3. 482, Fig. 334 *A—F*.  
 M. perichaetiale (Hook. et Grev.) C. Müll. 3. 489, Fig. 342 *A—H*.  
 M. pertorquercens C. Müll. var. torquatulum C. Müll. 3. 484, Fig. 336 *A—G*.  
 M. ramentosum Thw. et Mitt. 3. 494, Fig. 348 *A—G*.  
 M. Regnellii Hampe 3. 491, Fig. 344 *A—F*.  
 M. Reinwardtii Schwaegr. 3. 482, Fig. 333 *A—E*.  
 M. stellulatum Brid. 3. 386, Fig. 338 *A—E*.  
 M. trachypodium Mitt. 3. 492, Fig. 345 *A—E*.  
 Macromitrium Hook. f. et Wils. (*Orthotrichaceae*) 3. 475.  
 Macromitrium Mitt. (*Orthotrichaceae*) 3. 475.  
 Macromitrium Schwaegr. (*Orthotrichaceae*) 3. 465.  
 Macronemeae (*Mucedinaceae*) 1\*\*. 416.  
 Macronemeae (*Dematiaceae*) 1\*\* 454, 471, 476, 482.  
 Macroon Corda (*Dematiaceae*) 1\*\* 478.  
 Macrophoma Berl. (*Sphaerioidaceae*) 1\*\*. 350, 353, 354.  
 M. cylindrospora (Desm.) Berl. et Vogl. 1\*\* 354, Fig. 485 *A*, *B*.  
 M. Fraxini Delacr. 1\*\* 354, Fig. 485 *C*.  
 Macrophyllum Broth. (*Dicranaceae*) 3. 342.  
 Macroplethus Presl (*Polypodiaceae*) 4. 305.  
 Macroplodia Sacc. (*Sphaerioidaceae*) 1\*\* 363.  
 Macroplodia West (*Sphaerioidaceae*) 1\*\* 363.  
 Macropodia Fucikel (*Pezizaceae*) 4. 482, 487.  
 Macropus Wainio (*Cladoniaceae*) 1\* 145.  
 Macropyrenium Hpe. (*Thelotrema*) 1\* 149.  
 Macropyxidium Broth. (*Calymperaceae*) 3. 372.  
 Macrospora Fucikel (*Pleosporaceae*) 4. 440.  
 Macrosporium Fries (*Dematiaceae*) 1\*\*. 482, 484, 485.  
 M. commune Rabh. 1\*\* 485, Fig. 252 *B*.  
 M. trichellum Arc. et Sacc. 1\*\* 485, Fig. 252 *C*.  
 Macrosporium Preuss s. Mucrosporium.  
 Macrosporangium Broth. (*Neckera*) 3. 809.  
 Macrostachya Schimp. (*Calamariaceae*) 4. 557.  
 Macrostilbum Pat. (*Stilbiaceae*) 1\*\* 493, 494.  
 Macrotaeniopteris Schimp. (*Filical.*) 4. 501.  
 Macrothamnium Fleisch. (*Hypnaceae*) 3. 1044, 1052.  
 M. macrocarpum (Reinw. et Hornsch.) 3. 1053, Fig. 754 *A—E*.  
 Macrothecium Brid. (*Bryaceae*) 3. 560.  
 Macroxyloa Cooke (*Xylariaceae*) 4. 484.  
 Madotheca Casp. (*Jungerm. akrog.*) 3. 434.  
 Madotheca Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 416.  
 Magnusia Sacc. (*Aspergillaceae*) 4. 297, 298, 299; 1\*\* 537.  
 M. nitida Sacc. 4. 298, Fig. 212 *L*, *M*.  
 Magnusiella Sadeb. (*Exoascaeae*) 4. 158.  
 Maipilz (*Agaricus graccolens* Pers.) 1\*\*. 112, 267.  
 Maischwamm (*Agaricus graccolens* Pers.) 1\*\*. 112, 267.  
 Maisonneuvea Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 51.  
 Maladie digitoire (*Plasmodiophora Brassicae* Woron.) 4. 6.  
 Malariabacillen (*Plasmodium Malariae* Stach. et Cell.) 4. 39.  
 Malbranchea Sacc. (*Mucedinaceae*) 1\*\* 417, 422.

- Malinvernia Rabh. (*Sordariac.*) 1. 390.  
 Mallacodium (*Fubroniac.*) 3. 908.  
 Mallacodium (*Hypnec.*) 3. 1032.  
 Mallacodium (*Scmatophyllac.*) 3. 1108, 1120.  
 Mallomonas Perty (*Chromulinac.*) 1a. 153, 156, 157.  
 M. acaroides Perty 1a. 156, Fig. 109 C.  
 M. litomesa Stokes 1a. 156, Fig. 109 D.  
 M. (Chloromonas) pulcherrima (Stokes) Lemmerm. 1a. 156, Fig. 109 E.  
 Malloium (Fw.) Ach. (*Collemaec.*) 1\* 176, 246.  
 Malmeomyces Starb. (*Hypocreaec.*) 1\*\* 540.  
 Malmgrenia Trevis. (*Pyrenopsidac.*) 1\* 159.  
 Malotium A. Zahlbr. (*Collemaec.*) 1\*. 246.  
 Mamaku (*Cyathea medullaris* Sw.) 4. 129.  
 Mamiania Ces. et De Not. (*Gnomoniac.*) 1. 447, 448.  
 M. fimbriata (Pers.) Ces. et De Not. 1. 448, Fig. 272 F—H.  
 Mammaria Ccs. (*Dematiac.*) 1\*\* 462.  
 Mamea J. Ag. (*Rhodophyllidac.*) 2. 379.  
 Mammillaria Stackh. (*Gigartinac.*) 2. 357.  
 Mannflechte (*Lecanora esculenta* Eversm. etc.) 1\* 201.  
 Mannia Opiz (*Marchantiac.*) 3. 31  
 Mannia Trevis. (*Buelliac.*) 3. 231  
 Manzonia Garov. (*Lecanorac.*) 1\* 201.  
 Marantoidea (*Filical.*) Fr. Jaeger 4. 501.  
 Marasmieae (*Agaricac.*) 1\*\*. 222.  
 Marasmiopsis P. Henn. (*Agaricac.*) 1\*\* 222, 230.  
 Marasmius Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 222, 226, 227, 555.  
 M. alliaceus (Jacq.) Fr. 1\*\*. 227, Fig. 113 D.  
 M. alliatus (Schaeff.) Schröt. 1\*\* 227, Fig. 113 E.  
 M. caryophylleus (Schaeff.) Schröt. 1\*\* 227, Fig. 113 G.  
 M. epiphyllus Fries 1\*\*. 227, Fig. 113 B.  
 M. erythropus (Pers.) Fr. 1\*\*. 227, Fig. 113 F.  
 M. paradoxus P. Henn. 1\*\* 227, Fig. 113 A.  
 M. peronatus (Bolt.) Fr. 1\*\*. 227, Fig. 113 H.  
 M. Rotula (Scop.) Fr. 1\*\* 227, Fig. 113 C.  
 Marasmius Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 230.  
 Marattia Presl (*Marattial.*) 4. 441  
 Marattia Sm. (*Marattiac.*) 4. 425, 430, 433, 434, 436, 441, 442, 445.  
 M. cicutifolia Presl 4. 430, Fig. 237 A.  
 M. Douglasii Bak. 4. 425, Fig. 236 B—D.  
 M. fraxinea Sm. 4. 433, Fig. 238 C; 434, Fig. 239 E, F.  
 M. Verschaffeltii 4. 430, Fig. 237 C, D.  
**Marattiaceae** 4. 422—449, 473, 513.  
**Marattiales** 4. 10, 422—449, 477.  
 Marattieae (*Marattiac.*) 4. 436, 441, 445.  
 Marattiopsis Schimp. (*Filical.*) 4. 500.  
 Marattiopsis Sternb. (*Filical.*) 4. 501.  
 Marchalia Sacc. (*Phacidiaec.*) 1. 257, 265.  
 Marchaliella Winter (*Perisporiac.*) 1. 333, 336.  
 Marchanchites Schiffn. (*Marchantiac.*) 3. 1243.  
 Marchantia Hartm. (*Marchantiac.*) 3. 28.  
 Marchantia Hook. (*Marchantiac.*) 3. 33.  
 Marchantia L. (*Marchantiac.*) 3. 31, 33, 34, 35, 36.  
 Marchantia (L.) Raddi (*Marchantiac.*) 3. 26, 36.  
 M. geminata N. R. B. 3. 37, Fig. 21 D—II.  
 M. polymorpha L. 3. 21, Fig. 9; 22, Fig. 10: 37, Fig. 21 A—C.  
 Marchantia Lindenb. (*Marchantiac.*) 3. 29.  
 Marchantia Somm. (*Marchantiac.*) 3. 29.  
 Marchantia Sw. (*Marchantiac.*) 3. 35.  
**Marchantiaceae** 3. 6. 16—38.  
 Marchantiales 3. 1, 5.  
 Marchantioideae (*Marchantiac.*) 3. 25, 28.  
 Marchantioides Steph. (*Marchantiac.*) 3. 34.  
 Marchantites Sap. (*Marchantiac.*) 3. 38, 4243.  
 Marchesettia Hauck (*Sphaerococcac.*) 2. 388.  
 Marchesinia S. F. Gray (*Jungerm. akrog.*) 3. 119, 128.  
 Marchesinia S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 128.  
 Marchesinia Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 129, 130.  
 Margaritoxon Janisch (*Bacilluriac.*) 1b. 107.  
 Marginaria Arch., Rich. (*Fucac.*) 2. 279, 284, 285.  
 M. Urvilliana Arch., Rich. 2. 285, Fig. 187 A.  
 Marginaria Presl (*Polypodiac.*) 1. 306, 311.  
 Marginoporella Park. (*Dasycladac.*) 2. 159, 560.  
 Mariopteris Zeill. (*Filical.*) 4. 476, 477, 481, 491, 493, 494; 483, Fig. 277; 718 Fig. 409.  
 M. muricata (Schloth.) Zeill. 4. 477, Fig. 265; 493, Fig. 293.  
 Maronea Mass. (*Acarosporac.*) 1\* 150, 152.  
 M. constans (Nyl.) Th. Fr. 1\* 153, Fig. 73 E—G.

- Maronea Müll. Arg. (*Acarosporac.*) 1\* 152.  
 Maronea Stizenb. (*Acarosporac.*) 1\* 152.  
 Maronenpilz (*Boletus badius* Fr.) 1\*\* 112, 194.  
 Marsilia Adans. (*Jungerm. akrog.*) 3. 53.  
 Marsilia L. (*Marsiliac.*) 4. 405, 407, 408, 410, 412, 414, 416, 417, 421.  
 M. diffusa Lepr. 4. 407, Fig. 225 C.  
 M. elata A. Br. 4. 412, Fig. 230.  
 M. quadrifolia L. 4. 407, Fig. 225 B; 410, Fig. 228 A—G.  
 M. salvatrix Hanst. 4. 405, Fig. 224; 407, Fig. 225 A; 408, Fig. 226 A—D; 409, Fig. 232, 233; 416, Fig. 235.  
 M. subangulata A. Br. 4. 407, Fig. 225 D.  
 Marsilia O. Ktze. (*Marchantiac.*) 3. 35.  
 Marsilia S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 56.  
**Marsiliaceae** 4. 383, 403—421, 513.  
 Marsilidium Schenk (*Sphenophyllac.*) 4. 518.  
 Marssonia Fisch. (*Melanconiac.*) 1\*\* 405, 406.  
 M. Delastrei (De Lacr.) Sacc. 1\*\* 406, Fig. 211 H.  
 M. Populi (Lib.) Sacc. 1\*\* 406, Fig. 211 F, G.  
 M. Potentillae (Desm.) Fisch. 1\*\* 406, Fig. 211 J.  
 Marsupella Carringt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 77.  
 Marsupella Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 92.  
 Marsupella Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 75, 77.  
 M. ustulata Spruce 3. 77, Fig. 41.  
 Marsupella S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 77.  
 Marsupellopsis Schiffn. (*Jungerm. akrog.*) 3. 86.  
 Marsupia Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 77.  
 Marsupianthes Fée (*Polypodiac.*) 4. 272.  
 Marsupidium Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 86.  
 Marsupidium Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 96, 99.  
 Martensella Coemans (*Mucedinac.*) 1\* 419, 437, 438.  
 M. pectinata Coem. 1\*\* 438, Fig. 227 G, H.  
 Martensia Hering (*Delesseriac.*) 2. 408, 409.  
 M. elegans Hering 2. 409, Fig. 237 A.  
 Martindalia Sacc. et Ell. (*Stilbac.*) 1\*\* 189, 490.  
 Martinella Cooke et Mass. (*Nectrioidac.*) 1\*\* 385.  
 Martinella Carringt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 113.  
 Martinellius S. F. Gray (*Jungerm. akrog.*) 3. 87, 99, 113.  
 Marzaria Zigno (*Filical.*) 4. 514.  
 Maschalanthus Spreng. (*Entodontac.*) 3. 891.  
 Maschalanthus Spreng. (*Leucodontac.*) 3. 756.  
 Maschalocarpus L. (*Entodontac.*) 3. 883.  
 Maschalocarpus L. (*Leskeac.*) 3. 994.  
 Maschalocarpus Spreng. (*Entodontac.*) 3. 885, 891.  
 Maschalocarpus Spreng. (*Leskeac.*) 3. 981, 997.  
 Maschalocarpus Spreng. (*Sematophyllac.*) 3. 1099.  
 Maschalostroma Schmitz (*Rhodomelac.*) 2. 426, 435, 370.  
 Massalongia Koerb. (*Pannariac.*) 1\* 180, 183.  
 Massalongiella Speg. (*Mycosphaerellac.*) 1. 421, 422.  
 Massaria De Not. (*Massariac.*) 1. 444, 445, 446.  
 M. inquinans (Tode) Fr. 1. 445, Fig. 271 F—G.  
**Massariaceae** 1. 387, 444—447; 1\*\* 544.  
 Massariella Speg. (*Massariac.*) 1. 444.  
 Massarina Sacc. (*Massariac.*) 1. 444, 445, 446.  
 M. eburnea (Tul.) Sacc. 1. 445, Fig. 271 D, E.  
 Massarinula Gen. et Lam. (*Massariac.*) 1\*\* 544.  
 Massariopsis Niessl (*Pleosporac.*) 1. 432.  
 Massariovalsa Sacc. (*Massariac.*) 1. 444, 445.  
 Massartia De Wild. (*Mucorac.*) 1\*\* 530.  
 Maseca Sacc. (*Mollisiac.*) 1. 214.  
 Maseella Dietel (*Schizosporac.*) 1\*\* 37, 38, 548.  
 M. Capparidis (Hobs.) 1\*\* 37, Fig. 22 B.  
 Massospora Peck (*Mucedinac.*) 1\*\* 417, 422; 1 140.  
 Mastichonema Schwabe (*Rivulariac.*) 2. 87.  
 Mastichothrix Kütz. (*Rivulariac.*) 2. 87.  
 Mastigamoeba E. F. Schulze (*Rhizomastigac.*) 1a. 113, 114.  
 M. invertens Klebs 1a. 114, Fig. 72.  
 Mastigobryum Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 106.

- Mastigobryum Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 101.  
 Mastigobryum Syn. Hep. (*Jungerm. akrog.*) 3. 99, 100.  
 Mastigochytrium Lagerh. (*Rhizidiac.*) 1\*\* 527.  
 Mastigocladus Cohn (*Stigonematac.*) 1a. 81, 82.  
 M. laminosus Cohn 1a. 82, Fig. 58 F.  
 Mastigocoleus Lagerh. (*Stigonematac.*) 1a. 81, 82, 556.  
 M. testarum Lagerh. 1a. 82, Fig. 58 A.  
 Mastigolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 129.  
 Mastigolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 120, 129.  
 Mastigopelma Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 95, 102.  
 Mastigophora Aust. (*Jungerm. akrog.*) 3. 109.  
 Mastigophora Hook. (*Jungerm. akrog.*) 3. 108.  
 Mastigophora Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 102, 108.  
 Mastigophora Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 104, 108.  
 Mastigophora Syn. Hep. (*Jungerm. akrog.*) 3. 108.  
 Mastigophrys Frenzel (*Flagellata*) 1a. 94.  
 Mastigopodium Riess (*Mucedinac.*) 1\*\* 447, 448, 449.  
 M. album Riess 1\*\* 446, Fig. 232 D.  
 Mastocarpites Trevis. (*Algae*) 2. 561.  
 Mastocarpus Kütz. (*Gigartinac.*) 2. 357.  
 Mastocephalus (Bat.) O. Ktze. (*Agaricac.*) 1\*\* 270.  
 Mastodia Hook. f. et Harv. (*Mastodiac.*) 1\*. 241; 2. 79.  
**Mastodiaceae** 1\*. 240.  
 Mastodiscus Bail. (*Bacillariac.*) 1b. 80.  
 Mastogloia Thwait. (*Bacillariac.*) 1b. 36, 124, 135.  
 M. Meleagris (Kütz.) Grun. 1b. 36, Fig. 49 A.  
 M. Smithii Thwait. 1b. 36, Fig. 49 D; 135, Fig. 249 A—D.  
 Mastogloïidae (*Bacillariac.*) 1b. 124.  
 Mastogonia Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 148.  
 M. simbirskiana Pant. 1b. 148, Fig. 270 A, B.  
 Mastoleucomyces O. Ktze. (*Agaricac.*) 1\*\* 269.  
 Mastomyces Mont. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 372, 373.  
 M. Friesii Mont. 1\*\* 373, Fig. 196 H—K.  
 Mastoneis Cleve (*Bacillariac.*) 1b. 130.  
 Mastophora (Deene.) Harv. (*Corallinac.*) 2. 540, 542.  
 M. plana (Sond.) Harv. 2. 540, Fig. 286 C.  
 Mastopoma Card. (*Hypnac.*) 3. 1062, 1074.  
 M. Armitii (Broth. et Geh.) 3. 1074, Fig. 765 A—F.  
 Matonia R. Br. (*Matoniac.*) 4. 313, 347, 473, 513, 514; 343, Fig. 180.  
 M. pectinata R. Br. 4. 343, Fig. 180 A, C, D; 344, Fig. 181 A—D; 345, Fig. 182 A—D.  
 M. sarmentosa Bak. 4. 343, Fig. 180 B; 346, Fig. 183 A—C.  
**Matoniaceae** 4. 91, 343—350, 514.  
 Matonidium Schenk (*Filical.*) 4. 514.  
 Matruchothia Boul. (*Hypochnac.*) 1\*\* 116.  
 Mattirolia Berl. et Bres. (*Hypocreat.*) 1. 348. 363.  
 Matula Mass. (*Telephorac.*) 1\*\* 120, 313.  
 Maupasina Mun.-Chalm. (*Algae*) 2. 561.  
 Maurocenius S. F. Gray (*Jungerm. akrog.*) 3. 59.  
 Maurya Pat. (*Xylariac.*) 1\*\* 544.  
 Mazaea Born. et Grun. (*Stigonematac.*) 1a. 84.  
 Mazosia Mass. (*Chiodectonac.*) 1\*. 103, 105.  
 Mazzantia Mont. (*Dothideac.*) 1. 375, 376, 377.  
 M. Galii (Fr.) Mont. 1. 377, Fig. 248 A—D.  
 Mecosorus Kl. (*Polypodiac.*) 4. 306.  
 Medullosa Cotta (*Medullos.*) 4. 788.  
 M. anglica Scott 4. 788, Fig. 472.  
 M. Leuckartii Göpp. et Stenz. 4. 790, Fig. 475.  
 M. Solmsii Schenk 4. 789, Fig. 473; 791 Fig. 477.  
 M. stellata Corda 4. 789, Fig. 474 A, B; 790, Fig. 476; 791, Fig. 478.  
**Medulloseae** 4. 788—792.  
 Medusula Eschw. (*Chiodectonac.*) 1\* 403.  
 Medusulina Eschw. (*Chiodectonac.*) 1\* 403.  
 Meesea Brid. (*Mniac.*) 3. 613.  
 Meesea Hedw. (*Meesac.*) 3. 627, 628, 1209.  
 M. longiseta Hedw. 3. 180, Fig. 99 C; 233, Fig. 142 G; 234, Fig. 143 G.  
 M. trichodes (L.) 3. 628, Fig. 474 F, F.  
 M. triquetra (L.) 3. 628, Fig. 474 G, J.  
 Meesea Hoppe et Hornsch. (*Bryac.*) 3. 563.  
 Meesea Sw. (*Meesac.*) 3. 627.  
**Meesiaceae** 3. 286, 626—629, 1209.  
 Meesia Hedw. (*Meesac.*) 3. 1209.

- Megalangium Brid. (*Bryac.*) 3. 560.  
 Megalastrum J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 167.  
 Megalographa Mass. (*Graphidac.*) 1\*. 100.  
 Megalonectria Sacc. (*Hypoerac.*) 1. 347, 362.  
 Megalopteris Daws. (*Filical.*) 4. 501.  
 Megalopteris Schenk (*Filical.*) 4. 513.  
 Megalorhachis Unger (*Filical.*) 4. 511.  
 Megalospora Mass. (*Lecidac.*) 1\*. 133.  
 Megalospora Mey. et Flw. (*Lecidac.*) 1\* 129, 134.  
 M. sulphurata Mey. et Flw. 1\*. 130, Fig. 63 J.  
 Megaloxylon Seward (*Lyginopterid.*) 4. 786.  
 Megaphyta 4. 507.  
 Megaphyton Artis (*Megaphyta*) 4. 507, 718, Fig. 409.  
 Megastoma Grassi (*Distomatin.*) 1a. 148, 150, 151  
 M. entericum Grassi 1a. 151, Fig. 105.  
 Mehltau (*Uncinula spiralis* Berk. et Curt.) 1. 332; (*Oidium* spec. plur.) 1\*\*. 424.  
 Meiotheciopsis Broth. (*Sematophyllac.*) 3. 1099, 1105.  
 M. lageniformis (C. Müll.) 3. 1105, Fig. 782 A—G.  
 Meiothecium Mitt. (*Sematophylluc.*) 3. 1099, 1100.  
 M. commutatum (C. Müll.) 3. 1101, Fig. 778 A—F.  
 M. Wattii Broth. 3. 1102, Fig. 779 A—G.  
 Meissneria Fée (*Trypetheliac.*) 1\* 71.  
 Melanoparmelia Hue (*Parmeliac.*) 1\*. 212.  
 Melampsora Castagne (*Melampsorac.*) 1\*\* 38, 43, 44, 548, 550.  
 M. farinosa (Pers.) Schröt. 1\*\*. 44, Fig. 28 C—E.  
 M. Tremulae Tul. 1\*\* 44, Fig. 28 A, B.  
 Melampsora Dietel (*Melampsorac.*) 1\*\* 43.  
**Melampsoraceae** 1\*\* 35, 38—48, 547, 548.  
 Melampsoreae (*Melampsorac.*) 1\*\* 38.  
 Melampsorella Schröt. (*Melampsorac.*) 1\*\* 45.  
 Melampsoridium Kleb. (*Melampsorac.*) 1\*\* 548, 550.  
 Melampyridium (Strt.) Müll. Arg. (*Lecanac-tidac.*) 1\* 114, 116.  
**Melanconiaceae** 1\*\* 349, 398—415.  
**Melanconiales** 1\*\* 398—415, 558.  
**Melanconidaceae** 1. 387, 468—472.  
 Melanconidium Sacc. (*Melanconidac.*) 1 470.  
 Melanconiella Sacc. (*Melanconidac.*) 1. 468, 470.  
 Melanconis Tul. (*Melanconidac.*) 1. 468, 470, 471.  
 M. stilbostoma (Fr.) Tul. 1. 474, Fig. 280 A—E.  
 Melanconium Link (*Melanconiac.*) 1\*\* 405, 406.  
 M. Desmazierii (Berk. et Br.) 1\*\*. 406, Fig. 241 A.  
 Melania Nees (*Catascopiac.*) 3. 630.  
 Melanobasis Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\*. 99.  
 Melanodecton Mass. (*Chiodectonac.*) 1\*. 405.  
 Melanogaster Corda (*Sclerodermatac.*) 1\*\* 334, 335, 557.  
 M. ambiguus (Vitt.) Tul. 1\*\*. 335, Fig. 173 D.  
 M. variegatus (Vitt.) Tul. 1\*\*. 335, Fig. 173 A—C.  
 Melanographa Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 96.  
 Melanomma Fuckel (*Sphaeriaceae*) 1. 395, 403, 404.  
 M. pulvis pyrius (Pers.) Fuckel 1. 404, Fig. 258 J—L.  
 Melanophaea Sacc. (*Excipulac.*) 1\*\*. 393.  
 Melanophthalma Fée (*Strigulac.*) 1\*. 76.  
 Melanops Fuckel (*Melogrammatac.?*) 1. 478, 480.  
 Melanops Nitschke (*Melogrammatac.*) 1. 478.  
 Melanopsamma Niessl (*Sphaeriaceae*) 1. 394, 402, 404.  
 M. pomiformis (Pers.) Sacc. 1. 404, Fig. 258 F, G.  
 Melanopsichium G. Beck (*Ustilaginac.*) 1\*\* 545.  
 Melanopus Pat. (*Polyporac.*) 1\*\*. 168.  
 Melanormia Koerb. (*Graphidac.*) 1\* 93, 164.  
 Melanoseris Zanard. (*Rhodomelac.*) 2. 454.  
 Melanospora Corda (*Hypoerac.*) 1. 346, 347, 351, 352.  
 M. elionea (Fr.) Corda 1. 352, Fig. 237 A, G.  
 M. marchica Lindau 1. 352, Fig. 237 K—M.  
 M. parasitica Tul. 1. 252, Fig. 237 H, J.  
 Melanospora Mudd (*Graphidac.*) 1\*. 94.  
 Melanosporae (*Hypoerac.*) 1. 346, 347.  
 Melanostroma Corda (*Melanconiac.*) 1\*\* 398, 402.  
 Melanotaenium De Bary (*Tilletiac.*) 1\*\* 15, 19.  
 Melanotheca (Fée) Müll. Arg. (*Trypetheliac.*) 1\*. 69, 70.



- Melanotheca Nyl. (*Pyrenulac.*) 1\* 65.  
 Melanotheca Nyl. (*Trypetheliac.*) 1\* 69, 70.  
 Melanotheca Wainio (*Trypetheliac.*) 1\* 70.  
 Melanotelium Wainio (*Trypetheliac.*) 1\* 70.  
 Melanotrichum Corda (*Dematiac.*) 1\*\* 462.  
 Melanthalia Mont. (*Sphaerococcac.*) 2. 385, 390, 392.  
 M. obtusata (Lab.) J. Ag. 2. 392, Fig. 234 A, B.  
 Melanthalieae (*Sphaerococcac.*) 2. 384, 389.  
 Melascypha Boud. (*Pezizac.*) 1. 479.  
 Melasmia Lév. (*Leptostromatac.*) 1\*\* 387, 389; 1. 263.  
 Melaspilea Nyl. (*Graphidac.*) 1\* 92, 96.  
 Melaspilea Nyl. (*Patellariac.*) 1. 222, 226.  
 M. proximella Nyl. 1. 226, Fig. 473 C.  
 Melaspileella Karst. (*Patellariac.*) 1. 226.  
 Melaspileopsis Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 96.  
 Melastiza Boud. (*Pezizac.*) 1. 480.  
 Melchioria Penz. et Sacc. (*Cucurbitariac.*) 1\*\* 543.  
 Meliola Fries (*Perisporiac.*) 1. 297, 307, 308; 1\*\* 539.  
 M. amphitricha Fries 1. 307, Fig. 218 A, B, II.  
 M. clavispora Pat. 1. 307, Fig. 218 E.  
 M. corallina Mont. 1. 307, Fig. 218 C, D.  
 M. echinata Gaill. 1. 307, Fig. 218 M.  
 M. furcata Lév. 1. 307, Fig. 218 F.  
 M. glabra Berk. et Curt. 1. 307, Fig. 218 L.  
 M. hyalospora Lév. 1. 307, Fig. 218 J.  
 M. Musae Mont. 1. 307, Fig. 218 G.  
 M. Wrightii Berk. et Curt. 1. 307, Fig. 218 K.  
 Melittiosporium Corda (*Stictidac.*) 1. 246, 250.  
 M. propolidoides Rehm 1. 250, Fig. 184 J.  
 Melittiosporium Sacc. (*Stictidac.*) 1. 250.  
 Melobesia Lamx. (*Corallinac.*) 2. 540, 541, 560.  
 M. callithamnoides Falkbg. 2. 541, Fig. 287 A.  
 M. farinosa Lamx. 2. 540, Fig. 286 A, B.  
 Melobesites Mass. (*Algae*) 2. 561.  
 Melochaeta Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 364.  
 Melogramma Fries (*Melogrammatac.*) 1. 478, 479, 480.  
 M. vagans De Not. 1. 479, Fig. 283 K—M.  
**Melogrammataceae** 1. 387, 477—480.  
 Melogrammella Sacc. (*Melogrammatac.*) 1. 478.  
 Melomastia Nitschke (*Amphisphaeriac.*) 1. 414.  
 Melomastia Nitschke (*Amphisphaeriac.*) 1. 413, 414, 415.  
 M. mastoidea (Fr.) Schröt. 1. 415, Fig. 262 F, G.  
 Melonavicula auct. (*Bacillariac.*) 1b. 424.  
 Melophila Sacc. (*Leptostromatac.*) 1\*\* 391, 392.  
 Melosira Ag. (*Bacillariac.*) 1b. 59.  
 Melosira Ag. (*Bacillariac.*) 1b. 51, 58, 59, 60.  
 M. Borreri Grev. 1b. 59, Fig. 64 A—C.  
 M. (Gaillionella) hyperborea Grun. 1b. 60, Fig. 66.  
 M. (Podosira) Montagnei Kütz. 1b. 59, Fig. 65 A, B.  
 M. (Gaillionella) nummuloides (Dillw.) Bory 1b. 51, Fig. 61 O.  
 M. varians Ag. 1b. 51, Fig. 64 M—N.  
 Melosirinae (*Bacillariac.*) 1b. 55, 58.  
 Membranifolia Stackh. (*Gigartinac.*) 2. 358.  
 Membranoptera Stackh. (*Delesseriac.*) 2. 412.  
 Memnonium Corda (*Dematiac.*) 1\*\* 462.  
 Menegazzia A. Zahlbr. (*Parmeliac.*) 1\* 212.  
 Menegazzia Mass. (*Parmeliac.*) 1\* 212.  
 Meniscium Hk. Bk. (*Polypodiac.*) 4. 57, 167.  
 Meniscium Schreb. (*Polypodiac.*) 4. 177.  
 M. reticulatum Sw. 4. 57, Fig. 39 A, B.  
 Menispora Corda et Cl. (*Mucedinac.*) 1\*\* 428.  
 Menispora Pers. (*Dematiac.*) 1\*\* 457, 469.  
 M. caesia Pers. 1\*\* 469, Fig. 244 E.  
 Menispora Preuss. (*Mucedinac.*) 1\*\* 448.  
 Menoidium Perty (*Astasiac.*) 1a. 177, 178; 2. 570.  
 M. pellucidum Perty 1a. 177, Fig. 128 C.  
 Menopteris Stenzel (*Filical.*) 4. 510, 511.  
 Merceya Schimp. (*Pottiac.*) 3. 435, 4196.  
 Meredithia J. Ag. (*Gigartinac.*) 2. 355, 365.  
 Mcrenia Reinsch (*Rhodomelac.*) 2. 472.  
 Merettia Gray (*Chlorophyc.*) 2. 27.  
 Meria Vuill. (*Hemibasiid.*) 1\*\* 24.  
 Merianopteris Heer (*Filical.*) 4. 495.  
 Meridion Ag. (*Bacillariac.*) 1b. 108, 110.  
 M. circulare (Grev.) Ag. 1b. 110, Fig. 497 A—C.  
 Meridioneae (*Bacillariac.*) 1b. 56, 107.  
 Meripilus Karst. (*Polyporac.*) 1\*\* 167.  
 Merisma Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 202.  
 Merisma Gill. (*Polyporac.*) 1\*\* 167.  
 Merisma Pers. (*Thelephorac.*) 1\*\* 425, 426.

- Merismatium Zopf (*Mycosphaerellac.*) 1\*\* 544.  
 Merismopedia (Meyen) Lagerh. (*Chroococccac.*) 1a. 52, 56, 57.  
 M. punctata Meyen 1a. 56, Fig. 50 B.  
 Meristosporum Mass. (*Trypetheliac.*) 1\* 71.  
 Meristosporum Wainio (*Trypetheliac.*) 1\* 71.  
 Meristotheca G. Ag. (*Rhodophyllidac.*) 2. 368, 373.  
 M. papulosa (Mont.) J. Ag. 2. 373, Fig. 224.  
 Merizothrix Reinke (*Ulotrichac.*) 2. 84.  
 Merkia Borkh. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 53.  
 Merkia Reichb. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 56.  
 Merosporium Corda (*Tuberculariac.*) 1\*\* 511.  
 Merotricha Meresch. (*Chloromonadin.*) 1a. 170, 171, 172.  
 M. bacillata Meresch. 1a. 171, Fig. 124 E.  
 Merrifieldia J. Ag. (*Sphaerococccac.*) 2. 385, 393.  
 Merrillibryum Broth. (*Fabroniac.*) 3. 1232.  
 M. fabronioides Broth. 3. 1233, Fig. 860 A—H.  
 Mertensia Roth (*Rhodymeniac.*) 2. 404.  
 Mertensia Willd. (*Gleicheniac.*) 4. 352, 353; 353, Fig. 188.  
 Mertensides Fontaine (*Filical.*) 4. 495.  
 Merulieae (*Polyporac.*) 1\*\* 152.  
 Merulius Hall. (*Polyporac.*) 1\*\* 152, 153.  
 M. laeymans (Wulf.) Schum. 1\*\* 153, Fig. 83 A—E.  
 M. tremellosus Schrad. 1\*\* 152, Fig. 82.  
 Merulius Pers. (*Thelephorac.*) 1\*\* 127.  
 Mesasterias Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 75.  
 Mesobotrys Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\* 457, 468, 469.  
 M. macroclada Sacc. 1\*\* 469, Fig. 244 B.  
**Mesocarpaceae** 2. 1, 21—23.  
 Mesocarpus Hass. (*Mesocarpac.*) 2. 23.  
 Mesochaete Lindb. (*Rhizogoniac.*) 3. 613, 621.  
 M. undulata Lindb. 3. 621, Fig. 470 A—D.  
 Mesochlaena R. Br. (*Polypodiac.*) 4. 166, 181, 182.  
 M. polycarpa (Bl.) Bedd. 4. 182, Fig. 94 A—D.  
 Mesochromatium Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 101.  
 Mesochytrium Schröt. (*Synchytriac.*) 4. 73.  
 Mesogloia Ag. (*Chordariac.*) 2. 223, 225, 229.  
 M. vermiculata (Engl. Bot.) Le Jolis 2. 223, Fig. 154 B.  
 Mesogloiceae (*Chordariac.*) 2. 225.  
 Mesographina Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 100.  
 Mesographis Müll. Arg. (*Graphidac.*) 4. 98; 97, Fig. 48 G.  
 Mesoneuraster Sandb. (*Filical.*) 4. 514.  
 Mesoneuron Unger (*Filical.*) 4. 474, 504, 510, 511  
 Mesonodon Hampe (*Entodontac.*) 3. 881.  
 Mesophellia Berk. (*Calostomatac.?*) 1\*\* 342.  
 Mesophylla Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 78, 82, 85.  
 Mesophylla S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 78.  
 Mesophylla Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 82, 84, 90.  
 Mesopleuria Moore (*Polypodiac.*) 4. 282.  
 Mesoptychia S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 85.  
 Mesopus Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 201.  
 Mesopus Fries (*Thelephorac.*) 1\*\* 125.  
 Mesopyrenia Müll. Arg. (*Pyrenulac.*) 1\* 64.  
 Mesosorus Hassk. (*Gleicheniac.*) 4. 352.  
 Mesotaenium Naeg. (*Desmidiac.*) 2. 7, 8, 10.  
 M. Braunii De Bary 2. 10, Fig. 6 A.  
 Mesothema Presl (*Polypodiac.*) 4. 245.  
 Mesotrema J. Ag. (*Delesseriac.*) 2. 409.  
 Mesotus Mitt. (*Dicranac.*) 3. 337, 1186.  
 M. celatus Mitt. 3. 338, Fig. 198 A—J.  
 Metadothis Sacc. (*Phacidiac.*) 4. 257.  
 Metamorphe Falkbg. (*Rhodomelac.*) 2. 427, 445.  
 Metanectria Sacc. (*Hypoerac.*) 1. 347, 358.  
 Metanema Klebs (*Peranemac.*) 1a. 179, 183, 184.  
 M. variabilis Klebs 1a. 183, Fig. 134 B.  
 Metanormia Koerb. (*Graphidac.*) 1\* 93.  
 Metarrhizium Giard (*Entomophthorac.*) 1. 140.  
 Metasphaeria Sacc. (*Pleosporac.*) 1. 428, 434, 437; 1\* 240.  
 M. coniformis (Fries) Sacc. 1. 437, Fig. 269 C, D.  
 M. Thalictri (Wint.) Sacc. 1. 437, Fig. 269 A, B.  
 Metaxya Presl (*Cyathecac.*) 4. 132.  
 Meteoridium (*Neckerac.*) 3. 807.  
 Meteoridium C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 825, 1227.

- Meteorieae (*Neckerac.*) 3. 776, 806, 1226.  
 Meteoropsis Fleisch. (*Neckerac.*) 3. 807, 825, 1227.  
 M. onusta (Spruce) 3. 826, Fig. 614 A—F.  
 Meteoropsis Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 134.  
 Meteorium (*Brachytheciac.*) 3. 1138.  
 Meteorium (*Neckerac.*) 3. 793, 800, 804, 807, 809, 811, 814, 817.  
 Meteorium Broth. (*Neckerac.*) 3. 1226.  
 Meteorium C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 825.  
 Meteorium Doz. et Molk. (*Neckerac.*) 3. 807, 818, 820, 821.  
 Meteorium Doz. et Molk. (*Neckerac.*) 3. 807, 817, 1226.  
 M. medium (Aongstr.) 3. 818, Fig. 610 A—G.  
 Meteorium Mitt. (*Neckerac.*) 3. 782, 785, 805, 812, 823, 825, 830, 838, 855.  
 Metraria Cooke et Mass. (*Agaricac.*) 4\*\* 231, 232, 259.  
 Metzgeria Corda (*Jungerm. anakrog.*) 3. 52.  
 Metzgeria Raddi (*Jungerm. anakrog.*) 3. 49, 53.  
 M. conjugata S. O. Lindb. 3. 53, Fig. 30.  
 M. furcata (L.) S. O. Lindb. 3. 40, Fig. 22; 46, Fig. 25 C.  
 Metzgeria Tayl. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 96.  
 Metzgerioideae (*Jungerm. anakrog.*) 3. 49, 52.  
 Metzgeriopsis Gaebel (*Jungerm. akrog.*) 3. 117, 120.  
 Metzleria Kindb. (*Dicranac.*) 3. 336.  
 Metzleria Schimp. (*Dicranac.*) 3. 317, 336.  
 Metzleriella Limpr. (*Dicranac.*) 3. 336.  
 Miadesmia Bertrand (*Selaginellac.*) 4. 716.  
 Mianomyces Corda (*Mucedinac.*) 1\*\* 435.  
 Micarea E. Fr. (*Lecidac.*) 1\* 134.  
 M. denigrata (Fr.) Hedl. 4\* 6, Fig. 10 A.  
 Michenera Berk. et Curt. (*Thelephorac.*) 4\*\* 117, 119, 120.  
 M. artocreas Berk. et Curt. 4\*\* 119, Fig. 67 H, J.  
 Micractinium Fresen. (*Chlorophyce.*) 2. 27.  
 Micraloa Bias. (*Chlorophyce.*) 2. 27.  
 Micramansia Kütz. (*Rhodomelac.*) 2. 462.  
 Micrasterias Ag. (*Desmidiac.*) 2. 7, 13.  
 M. didymacanthum Naeg. 2. 13, Fig. 8 B.  
 Microascus Zukal (*Aspergillac.*) 1. 297, 298; 4\*\* 537.  
 M. sordidus Zukal 1. 298, Fig. 212 A—D.  
 Microbotryum Rud. (*Ustilaginac.*) 1\*\* 545.  
 Microbrochis Presl (*Polypodiac.*) 4. 183.  
 Microbryum Schimp. (*Pottiac.*) 3. 416.  
 Microcalpe Mitt. (*Sematophyllac.*) 3. 1108, 1109.  
 Microcalpe (Mitt.) Broth. (*Sematophyllac.*) 3. 1109.  
 Microcampylopus Broth. (*Dicranac.*) 3. 1184.  
 Microcampylopus C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 331, 334.  
 Microcampylopus C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 1184.  
 Microcarpus Kindb. (*Dicranac.*) 3. 326.  
 Microcera Desm. (*Tuberculariac.*) 4\*\* 508.  
 Microchaete Thur. (*Nostocac.*) 1a. 72, 75, 76.  
 M. Goepfertiana Kirchn. 1a. 75, Fig. 56 H.  
 Microcladia Grev. (*Ceramiac.*) 2. 485, 501, 502,  
 M. glandulosa (Sol.) Grev. 2. 501, Fig. 272 E, F.  
 Micrococcae J. G. Ag. (*Ulvac.*) 2. 78.  
 Micrococcus (Hallier) Cohn (*Cocccac.*) 1a. 14, 15, 16, 17, 18; 14, Fig. 3 B.  
 M. Gonorrhoeae (Neisser) Flügge 1a. 17, Fig. 9.  
 M. pyogenes aureus Pass. et Ros. 1a. 17, Fig. 7, 8.  
 M. ruber Winogr. 1a. 18, Fig. 11.  
 M. tetragonus Gaffky 1a. 17, Fig. 10.  
 Micrococcus Renault (*Algae*) 2. 549.  
 Microcoelia J. Ag. (*Gigartinac.*) 2. 362.  
 Microcolax Schmitz (*Rhodomelac.*) 2. 429, 458.  
 M. botryocarpa Schmitz 2. 458, Fig. 257 E—G.  
 Microcoleus Desm. (*Oscillatoriac.*) 1a. 64, 65, 70.  
 M. vaginatus (Vauch.) Gom. 1a. 65, Fig. 52 O.  
 Microcoryne Strömf. (*Chordariac.*) 2. 225, 228.  
 Microcrocis Richt. (*Chroococccac.*) 1a. 57.  
 Microcystis Kütz. (*Chroococccac.*) 1a. 52, 53, 55, 56.  
 M. flos aquae Kirchn. 1a. 53, Fig. 49 N.  
 Microdictyon Decne. (*Valoniac.*) 2. 148, 151.  
 M. Montagneanum Gray 2. 151, Fig. 102.  
 Microdictyon Saporta (*Matoniac.*) 4. 349.  
 Microdus Schimp. (*Dicranac.*) 3. 309, 1179.  
 Microglæna Lönnr. (*Verrucariac.*) 4\* 54, 57.  
 Microglæna Wainio (*Pyrenulac.*) 4\* 65.  
 Microglæna Wainio (*Verrucariac.*) 4\* 57.  
 Microglæna Ehrenb. (*Chromulinac.*) 1a. 153, 156.

- Microglena punctifera Ehrenb. 1a. 456, Fig. 409 B.  
 Microglena Ehrenb. (*Volvocae.*) 2. 38.  
 Microglena Schmarida (*Euglenae.*) 1a. 475.  
 Microglossum Gillet (*Geoglossae.*) 1. 163, 164.  
 Microgonium Fée (*Polypodiace.*) 4. 306.  
 Microgramme Presl (*Polypodiace.*) 4. 306, 316.  
 Micrographa Müll. Arg. (*Graphidae.*) 4\*. 92, 402.  
 Microhaloa Kütz. (*Coccae.*) 4a. 46.  
 Microlejeunea Schiffl. (*Jungerm. akrog.*) 3. 424.  
 Microlejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 122.  
 Microlepidia Presl (*Polypodiace.*) 4. 205, 215, 216.  
 M. Speluncae (L.) Moore 4. 216, Fig. 416 A—C.  
 Microlepidozia Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 103.  
 Microlephocolea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 92.  
 Micromaga Ag. (*Bacillariac.*) 1b. 432.  
 Micromega Ag. (*Bacillariac.*) 1b. 428, 432.  
 Micromega (Ag.) Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 428.  
 Micromitrium Aust. (*Funariac.*) 3. 515.  
 Micromitrium Mitt. (*Orthotrichae.*) 3. 479, 4202.  
 Micromma Mass. (*Trypetheliac.*) 4\*. 70.  
 Micromyces Dang. (*Synchytriac.*) 4\*\*. 527.  
 Micronectria Speg. (*Hypoerac.*) 4. 346, 349.  
 Micronegeria Dietel (*Colcosporiac.*) 4\*\*. 548, 550.  
 Micronemeae (*Dematiac.*) 4\*\*. 454, 471, 476, 482.  
 Micronemeae (*Mucedinac.*) 4\*\*. 416.  
 Micropeltis Mont. (*Microthyriac.*) 4. 339, 341, 342.  
 M. Marattiae Cooke 1. 344, Fig. 234 II.  
 Micropera Lév. (*Sphaeroidac.*) 4\*\*. 377, 382.  
 Micropeziza Fuckel (*Mollisiac.*) 4. 212.  
 Microphiale (Stizenb.) A. Zahlbr. (*Gyalectac.*) 4\*. 424, 425.  
 Microphiale Wainio (*Gyalectac.*) 1\*. 425.  
 Microphyma Speg. (*Phymatosphaeriac.*) 1. 242.  
 Micropodia Boud. (*Mollisiac.*) 4. 212.  
 Micropodiscus Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 67.  
 Micropodium Mett. (*Polypodiace.*) 4. 230, 233, 234.  
 Micropoma Lindb. (*Funariac.*) 3. 516, 517.  
 M. niloticum (R. Del.) Lindb. 3. 517, Fig. 372 A—E.  
 Micropteris Desv. (*Polypodiace.*) 4. 322.  
 Micropteris J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 322.  
 Micropterygium Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 99.  
 Micropterygium Syn. Hep. (*Jungerm. akrog.*) 3. 95, 101.  
 M. Pterygophyllum (Nees) Spruce 3. 400, Fig. 54 F.  
 Micropyxidium Broth. (*Funariac.*) 3. 522.  
 Miosorium Fée (*Polypodiace.*) 4. 183.  
 Miosorium Link (*Polypodiace.*) 4. 306.  
 Microspatha Karst. (*Stilbac.*) 1\*\*. 489, 491.  
 Microsphaera Lév. (*Erysibac.*) 4. 328, 330, 331.  
 M. Alni (DC.) Schröt. 1. 330, Fig. 229 II.  
 M. Berberidis (DC.) Lév. 4. 330, Fig. 229 F, G.  
 Microspira Schröt. (*Coccae.*) 4a. 31, 32.  
 M. Comma (Koch) Schröt. 1a. 6, Fig. 1: 4. 31, Fig. 33, 34.  
 M. Finkleri Schröt. 1a. 32, Fig. 35, 36, 37.  
 Microspongium Rke. (*Chordariac.*) 2. 222, 225, 226.  
 M. gelatinosum Rke. 2. 222, Fig. 153.  
 Microspora (Thur.) Lagerh. (*Ulotrichae.*) 2. 80, 81, 84.  
 M. amoena (Kütz.) Rab. var. norvegica Wille 2. 80, Fig. 45.  
 M. Wittrockii (Wille) Lagerh. 2. 81, Fig. 47.  
 Microsporon Gruby (*Mucedinac.*) 4\*\*. 435, 536.  
 Microsporium Sabour (*Mucedinac.*) 4\*\*. 424.  
 Microstaphyla Presl (*Polypodiace.*) 4. 255, 263, 265.  
 M. furcata (L.) Presl 4. 265, Fig. 141 A, B.  
 Microstegia Presl (*Polypodiace.*) 4. 224.  
 Microstegium Lindb. (*Funariac.*) 3. 517.  
 Microstegnum Presl (*Cyathac.*) 4. 429.  
 Microstelium Pat. (*Acrospermac.*) 4\*\*. 535.  
 Microstoma Auersw. (*Diatrypae.*) 1. 475.  
 Microstoma Milde (*Helotiac.*) 1. 494.  
 Microstroma Nicssl (*Erobasiac.*) 4\*\*. 103, 405.  
 Microterus Presl (*Polypodiace.*) 4. 306.  
 Microthamnion J. Ag. (*Ceramiac.*) 2. 490.  
 Microthamnion Naeg. (*Chactophorac.*) 2. 97.  
 Microthamnium Jaeg. (*Entodontac.*) 3. 877.

- Microthamnium Jaeg. (*Hypnace.*) 3. 4052, 4083.
- Microthamnium Mitt. (*Hypnace.*) 3. 4044, 4049, 4236.
- M. versipoma* (Hampe) 3. 4050, Fig. 752 A—F.
- Microtheca Ehrenb. (*Bacillariac.*) 4b. 450.
- Microthecium Preuss. (*Sphaerioidac.*) 4\*\* 363.
- Microthelia Koerb. (*Pleosporac.*) 4. 432.
- Microthelia (Koerb.) Mass. (*Pyrenulac.*) 4\* 62, 244.
- Microtheliopsis Müll. Arg. (*Strigulac.*) 4\* 74, 75.
- Microthuidium Limpr. (*Leskeac.*) 3. 4006, 4042.
- Microthuidium Warnst. (*Leskeac.*) 3. 4042.
- Microthyriaceae** 4. 328, 338—343; 4\*\* 539.
- Microthyrium Desm. (*Microthyriac.*) 4. 339, 340, 344.
- M. microscopicum* Desm. 4. 341, Fig. 234 B—D.
- Microuromyces Dietel (*Pucciniac.*) 4\*\* 58.
- Microweisia Bryol. eur. (*Pottiac.*) 3. 386.
- Microxyphium Harw. (*Perisporiac.*) 4. 338.
- Micula Duby (*Sphaerioidac.*) 4\*\* 377, 384, 382.
- M. Mougeotii* Duby 4\*\* 381, Fig. 200 N, O.
- Midotis Fries (*Pezizac.*) 4. 178, 188.
- Mielichhoferia (*Bryac.*) 3. 539, 540.
- Mielichhoferia Doz. et Molk. (*Leucobryac.*) 3. 349.
- Mielichhoferia Doz. et Molk. (*Rhizogoniac.*) 3. 645.
- Mielichhoferia Hornsch. (*Bryac.*) 3. 535, 4204.
- M. Eckloni* Hornsch. 3. 535, Fig. 395 A—E.
- M. graciliseta* (Hampe) 3. 539, Fig. 404 I—II.
- M. himalayana* Mitt. 3. 538, Fig. 400 A—G.
- M. longipes* C. Müll. 3. 537, Fig. 399 A—E.
- M. microstomum* Hampe 3. 536, Fig. 396 A—G.
- M. minutissima* C. Müll. 3. 536, Fig. 397 A—E.
- M. Sullivani* C. Müll. 3. 539, Fig. 404 A—E.
- M. Ulei* C. Müll. 3. 537, Fig. 398 A—E.
- Mielichhoferiaceae (*Bryac.*) 3. 285, 534, 4204.
- Mielichhoferiopsis Broth. (*Bryac.*) 3. 538.
- Mikroglena Ehrenb. (*Chromuliac.*) 2. 570.
- Mikronegeria Dietel (*Colcosporiac.*) 3. 548, 550.
- Mikropuccinia Dietel (*Pucciniac.*) 4\*\* 67.
- Mikrospongium s. Microspongium.
- Milch, blaue (*Pseudomonas syncyanca* Ehrenb.) 4a. 29.
- Milchling, beißender (*Boletus pyrogala* Bull.) 4\*\* 443.
- Milchreizker (*Lactaria volema* L.) 4\*\* 442.
- Milchschwamm, wolliger (*Lactaria vellerea* Fr.) 4\*\* 443.
- Mildeella Limpr. (*Pottiac.*) 3. 423.
- Milesia White (*Uredinal.?*) 4\*\* 553.
- Miliola Ehrenb. (*Prorocentrac.*) 4b. 8.
- Millepora Lam. (*Algae*) 2. 560.
- Milleria Peck (*Ustilaginac.*) 4\*\* 339, 545.
- Milowia Masee (*Mucedinac.*) 4\*\* 447, 448, 449.
- M. nivea* Masee 4\*\* 449, Fig. 232 E, F.
- Milowieae (*Mucedinac.*) 4\*\* 447.
- Miltidea Str. (*Lecideac.*) 4\* 432.
- Milzbrandbacillus (*Bacterium Anthracis* Koch et Cohn) 4a. 24.
- Minksia Müll. Arg. (*Chiodectonac.*) 4\* 244.
- Minoecia Boud. (*Pezizac.*) 4. 184.
- Mirosticta Desm. (*Sphacropsidal.*) 4\*\* 398.
- Mischoblastia Malme (*Buelliac.*) 4\*\* 233.
- Mischoblastia Mass. (*Buelliac.*) 4\* 233.
- Mischoblastia (Mass.) Malme (*Buelliac.*) 4\* 233; 233, Fig. 422 D.
- Mischococcus Naeg. (*Tetrasporac.*) 2. 47, 50.
- M. confervicola* Naeg. 2. 50, Fig. 32.
- Mitophora Perty (*Flagellata*) 4a. 146, 147.
- M. dubia* Perty 4a. 146, Fig. 102 E.
- Mitrapoma Duby (*Hookeriace.*) 3. 930.
- Mitremyces Nees (*Calostomatac.*) 4\*\* 339.
- Mitrophora Lév. (*Helvellac.*) 4. 169.
- Mitrule Pers. (*Geoglossac.*) 4. 163, 164.
- M. cucullata* (Batsch) Fr. 4. 164, Fig. 438 B, F, G.
- Mittenia Gott. (*Jungerm. akroy.*) 3. 55.
- Mittenia Lindb. (*Mitteniace.*) 3. 285, 532.
- M. plumula* (Mitt.) Lindb. 3. 533, Fig. 394 A—II.
- M. rotundifolia* C. Müll. 3. 533, Fig. 394 J—P.
- Mitteniaceae** 3. 532.
- Mixoneura Weiss (*Filical.*) 4. 498.
- Miyabea Broth. (*Leskeac.*) 3. 984.
- M. fruticella* (Mitt.) 3. 758, Fig. 568 J—P.
- Mniaceae** 3. 286, 603—614; 1206.
- Mniadelphus C. Müll. (*Hookeriace.*) 3. 925, 926, 934.
- Mniadelphus Hampe (*Hookeriace.*) 3. 924.
- Mniadelphus Mitt. (*Hookeriace.*) 3. 919, 925, 928, 1234.

- Mniobryum Schimp. (*Bryac.*) 3. 552.  
 Mniobryum (Schimp.) Limpr. (*Bryac.*) 3. 542, 552. 1204.  
 M. atropurpureum (Wahlenb.) 3. 553. Fig. 444 *G—O*.  
 Mniodendron Lindb. (*Hypnodendrac.*) 3. 1166. 1170.  
 M. comosum (La Bill.) 3. 1171, Fig. 825 *A—E*.  
 Mniomalia C. Müll. (*Drepanophyllac.*) 3. 531.  
 M. semilimbata (Mitt.) C. Müll. 3. 531, Fig. 393 *A—D*.  
 M. viridis (Spruce) C. Müll. 3. 531, Fig. 393 *E, F*.  
 Mnion Dill. (*Aulacomniac.*) 3. 624.  
 Mniopsis Dum. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 60.  
 Mniopsis Mitt. (*Mitteniac.*) 3. 532.  
 Mnium (*Mniac.*) 3. 607, 610.  
 Mnium (*Rhizogoniac.*) 3. 616, 621.  
 Mnium Broth. (*Mniac.*) 3. 604.  
 Mnium Bryol. eur. (*Mniac.*) 3. 613.  
 Mnium C. Müll. (*Mniac.*) 3. 605.  
 Mnium C. Müll. (*Rhizogoniac.*) 3. 619.  
 Mnium Dicks. (*Bartramiac.*) 3. 653.  
 Mnium Dill. (*Mniac.*) 3. 606.  
 Mnium (Dill.) L. (*Mniac.*) 3. 603, 606, 1207; 192, Fig. 112 *A—E*.  
 M. affine Bland. 3. 215, Fig. 130 *J, K*.  
 M. arcuatum Broth. 3. 608, Fig. 459 *A—D*.  
 M. cinclidioides Blytt. 3. 612, Fig. 462 *E*.  
 M. cuspidatum Hedw. 3. 171, Fig. 91 *C*; 192, Fig. 112 *B, D*; 234, Fig. 143 *A*; 237, Fig. 144 *A—D*.  
 M. Drummondii Bruch et Schimp. 3. 611, Fig. 461 *A—D*.  
 M. heterophyllum (Hook.) 3. 608, Fig. 459 *E—K*.  
 M. hornum (Dill.) Hedw. 3. 180, Fig. 99 *B*; 189, Fig. 106 *B*; 192, Fig. 112 *C, E*; 272, Fig. 166 *C*; 606, Fig. 457 *B, C*.  
 M. medium Bryol. cur. 3. 274, Fig. 168 *L*; 606, Fig. 457 *A*.  
 M. microphyllum Doz. et Molk. 3. 607, Fig. 458 *A—F*.  
 M. minutulum Besch. 3. 612, Fig. 463 *A—D*.  
 M. punctatum Hedw. 3. 189, Fig. 106 *C*; 192, Fig. 112 *A*; 606, Fig. 457 *D*.  
 M. speciosum Mitt. 3. 609, Fig. 460 *A—E*.  
 M. trichomitrium Mitt. 3. 612, Fig. 462 *A—D*.  
 M. undulatum Hedw. 3. 215, Fig. 130 *M—P*.  
 Mnium Gmel. (*Timmiac.*) 3. 660.  
 Mnium Hoffm. (*Bryac.*) 3. 552.  
 Mnium L. (*Bartramiac.*) 3. 644.  
 Mnium L. (*Bryac.*) 3. 545.  
 Mnium L. (*Georgiac.*) 3. 668.  
 Mnium L. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 100, 113.  
 Mnium L. (*Meeseac.*) 3. 628.  
 Mnium L. (*Polytrichac.*) 3. 685.  
 Mnium L. f. (*Meeseac.*) 3. 627.  
 Mnium Mitt. (*Mniac.*) 3. 1207.  
 Mnium Pal.-Beauv. (*Bryac.*) 3. 563.  
 Mnium Pal.-Beauv. (*Hookeriace.*) 3. 944.  
 Mniumpal.-Beauv. (*Hypnodendrac.*) 3. 1170.  
 Mniium Sw. (*Polytrichac.*) 3. 671.  
 Moelleria Bres. (*Hypocreac.*) 1. 348, 372, 4\*\* 541.  
 Moelleria Cleve (*Bacillariac.*) 1b. 88.  
 M. cornuta Cleve 1b. 88, Fig. 146 *A, B*.  
 Moelleriella Bres. (*Hypocreac.*) 1\*\* 541.  
 Moenkemeyera C. Müll. (*Fissidentac.*) 3. 352, 362, 1188.  
 M. mirabilis C. Müll. 3. 362, Fig. 224 *A—E*.  
 Moerckia Gott. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 55.  
 Mohria Sw. (*Schizaeac.*) 4. 359, 360, 367.  
 M. caffrorum (L.) Desv. 4. 359, Fig. 191 *D*; 360, Fig. 192 *D, E, K*; 367, Fig. 196 *A, B*.  
 Molendoa Lindb. (*Pottiac.*) 3. 383, 390.  
 M. Hornschuchiana (Funck) Lindb. 3. 390, Fig. 248 *A—C*.  
 Molle (*Mycogone rosea* Link) 1. 351.  
 Mollericiella Wint. (*Phymatosphaeriace.*) 1. 242.  
 Mollia (*Pottiac.*) 3. 385, 387, 391, 393, 396.  
 Mollia Lindb. (*Pottiac.*) 3. 387, 388.  
 Mollisia Fries (*Mollisiac.*) 1. 210, 212, 213.  
 M. benesuada (Tul.) Phill. 1. 213, Fig. 166 *C, D*.  
 M. betulicola (Fuekel) Rehm 1. 213, Fig. 166 *E*.  
 M. cinerea (Bartsch) Karst. 1. 213, Fig. 166 *A, B*.  
**Mollisiaceae** 1. 176, 210—218.  
 Mollisiaceae (*Mollisiac.*) 1. 210.  
 Mollisiella Boud. (*Mollisiac.*) 1. 212.  
 Mollisiella Phill. (*Mollisiac.*) 1. 210, 211, 212.  
 Molluscoidea Kindb. (*Hypnac.*) 3. 1047, 1062.  
 Monachosorum Kunze (*Polypodiace.*) 4. 205, 217, 218.  
 M. subdigitatum (Bl.) Kuhn 4. 217, Fig. 117 *B, F*.  
 Monacrosporium Oudem. (*Mucedinac.*) 1\*\* 447, 448.  
 Monactinium A. Br. (*Hydrodictyac.*) 2. 73.

- Monadaceae** 1a. 118, 130—133.  
 Monadineae Zopf 1. 38.  
 Monas Cienk. (*Flagellat.*) 1a. 94, 187.  
 Monas Ehrenb. (*Chloromonadin.*) 1a. 172.  
 Monas Ehrenb. (*Chromulinac.*) 1a. 153.  
 Monas Ehrenb. (*Coccac.*) 1a. 16.  
 Monas Fresen. (*Amphimonadac.*) 1a. 140.  
 Monas Fresen. (*Monadac.*) 1a. 130.  
 Monas J. Clark (*Oicomonadac.*) 1a. 119.  
 Monas Joly (*Volvocac.*) 2. 38.  
 Monas Kent (*Rhizomastigac.*) 1a. 114.  
 Monas O. F. Müll. (*Volvocac.*) 1. 188; 2. 38.  
 Monas Perty (*Amphimonadac.*) 1a. 138.  
 Monas Stein (*Monadac.*) 1a. 99, 131, 132.  
 M. guttula 1a. 99, Fig. 65 C.  
 M. vivipara Ehrenb. 1a. 132, Fig. 88 A.  
**Monascaceae** 1. 145, 148—149.  
 Monascus Van Tiegh. (*Monascac.*) 1. 148, 149.  
 M. (*Physomyces*) heterosporus (Harz) Schröt. 1. 149, Fig. 132.  
 Monasella Gaill. (*Pleurococcac.*) 2. 59.  
 Monectinus Corda (*Hydrodictyac.*) 2. 72.  
 Monema Grev. (*Bacillariac.*) 1b. 128, 132.  
 Monema (Grev.) Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 128, 132.  
 Monemites Mass. (*Algae*) 2. 561.  
 Monerolechia Trevis. (*Fungi*) 1\* 438.  
 Monertinus Wille (*Hydrodictyac.*) 2. 577.  
 Monheimia Deb. et. Ett. (*Filical.*) 4. 514.  
 Monilia Pers. (*Mucedinac.*) 1\*\* 417, 423, 424.  
 M. candida Bon. 1\*\* 423, Fig. 218 A, B.  
 M. fructigena Pers. 1\*\* 423, Fig. 218 C, D.  
 Monilifera De Bary (*Saprolegniac.*) 1. 98.  
 Monnema Menegh. (*Bacillariac.*) 1b. 128.  
**Monoblepharidaceae** 1. 106—107; 1\*\* 529.  
 Monoblepharidinae 1. 63, 106—107; 1\*\* 529.  
 Monoblepharis Cornu (*Monoblepharidac.*) 1. 106, 107; 1\*\* 529.  
 M. sphaerica Cornu 1. 107, Fig. 90.  
 Monocercomonas Grassi (*Tetramitac.*) 1a. 144.  
 Monocercomonas Grassi et Sandias (*Flagellat.*) 1a. 185.  
 Monochaetia Sacc. (*Melanconiac.*) 1\*\* 411.  
 Monochlaena Gaud. (*Polypodiac.*) 4. 181.  
 Monoclea Hook. (*Anthocerotac.*) 3. 140.  
 Monoclea Hook. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 49, 55.  
 M. Forsteri Hook. 3. 56, Fig. 31.  
 Monoclea Nees (*Jungerm. anakrog.*) 3. 60.  
 Monocranum C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 342.  
**Monocystaceae** Zopf 1. 38.  
 Monoderma Rostaf. (*Didymiace.*) 1. 31.  
 Monodermella Schröt. (*Physraac.*) 1. 34.  
 Monodineae Cienk. 1. 38.  
 Monogramma Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 120.  
 Monogramme Schk. (*Polypodiac.*) 4. 68, 297, 298; 298, Fig. 157 A—G.  
 M. dareicarpa Hook. 4. 298, Fig. 157 E, F.  
 M. paradoxa (Fée) Bedd. 4. 68, Fig. 47 A; 298, Fig. 157 A—D.  
 M. seminuda (Willd.) Bak. 4. 298, Fig. 157 G.  
 Monographus Fückel (*Dothideac.*) 1. 375, 380; 1\*\* 541.  
 M. aspidiorum (Lib.) Fückel 1. 380, Fig. 250 D—G.  
 Monomita Grassi (*Oicomonadac.*) 1a. 119.  
**Monomonadina** Bütschli 1a. 131.  
 Monopodium Delacr. (*Mucedinac.*) 1\*\* 419, 434, 435.  
 M. uredopsis Delacr. 1\*\*. 434, Fig. 225 G.  
 Monopsis Grove et Sturt (*Bacillariac.*) 1b. 77, 80.  
 M. mammosa Grove et Sturt 1b. 80, Fig. 125.  
 Monoschisma Duby (*Neckerac.*) 3. 817.  
 Monosiga Kent (*Craspedomonadac.*) 1a. 125.  
 M. ovata Kent 1a. 125, Fig. 82 A.  
 Monosigae (*Craspedomonadac.*) 1a. 124, 125.  
 Monosolenium Griff. (*Marchantiac.*) 3. 27.  
 Monospora Metschnik. (*Saccharomycetac.*) 1. 153; 1\*\* 531.  
 Monospora Solier (*Ceramiac.*) 2. 483, 488, 489.  
 M. pedicellata (Sm.) Sol. 2. 488, Fig. 268 D, E.  
 Monosporeae (*Ceramiac.*) 2. 483, 488.  
 Monosporidium Barclay (*Pucciniac.*) 1\*\* 77.  
 Monosporium Bon. (*Mucedinac.*) 1\*\* 419, 434, 435.  
 M. spinosum Bon. 1\*\* 434, Fig. 225 F.  
 Monostigma Ren. et. Card. (*Hypnac.*) 3. 1078, 1092, 1237.  
 Monostroma (Thur.) Wittr. (*Ulvac.*) 2. 77.  
 Monotospora Corda (*Dematiac.*) 1\*\* 456, 464.  
 Monotosporeae (*Dematiac.*) 1\*\*, 454, 456.  
 Monotropella Spruce (*Jungerm. anakrog.*) 3. 130.  
 Montagnella Speg. (*Dothideac.*) 1. 375.  
 Montagnites Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 204, 206, 209, 232.  
 M. Elliotii Mass. 1\*\* 206, Fig. 108 K.

- Montagnula Berl. (*Pleosporac.*) 1\*\*, 544.  
 Montinia Mass. (*Pyrenopsid.*) 1\*. 161  
 Morchella Dill. (*Helvellac.*) 1. 167, 168, 469.  
 M. conica Pers. 1. 168, Fig. 441 C, D; 469, Fig. 442 A, B.  
 Morchellaria Schröt. (*Helvellac.*) 1. 170.  
 Mordschwamm (*Lactaria necator* Pers.) 1\*\*. 113.  
 Morenoella Speg. (*Hysteriac.*) 1. 274.  
 Morinia Berl. et Bres. (*Melanconiac.*) 1\*\*. 413.  
 Moriola Norm. (*Moriolac.*) 1\* 52.  
**Moriolaceae** 1\* 54, 52.  
 Morioliopsis Norm. (*Moriolac.*) 1\* 52.  
 Moritzia Hampe (*Cryphaeac.*) 3. 738.  
 Moronopsis Delacr. (*Melanconiac.*) 1\*\*. 405.  
 Morthiera Fuckel (*Leptostromatac.*) 1\*\*. 390.  
 Mortierella Coem. (*Mortierellac.*) 1. 130.  
 M. Candelabrum Van Tiegh. et Monn. 1. 130, Fig. 145 A.  
 M. nigrescens Van Tiegh. 1. 130, Fig. 115 C—E.  
 M. polycephalus 1. 130, Fig. 115 B.  
**Mortierellaceae** 1. 123, 430—431.  
 Moschomyces Thaxt. (*Laboulbeniac.*) 1. 497, 504.  
 Mosigia Fw. (*Lecanorac.*) 1\*. 201.  
 Mougeotia (Ag.) Wittr. (*Mesocarpac.*) 2. 22, 23.  
 M. calcarea Wittr. 2. 22, Fig. 12 A.  
 Mougeotia De Bary (*Zygnemac.*) 2. 20.  
 Mousse de chênes (*Evernia prunastri* L.) 1\* 218.  
**Mucedinaceae** 1\*\* 416—454, 558.  
 Mucedineae (*Tuberculariac.*) 1\*\* 498, 506, 508, 509, 510.  
 Mucedites Ren. (*Hyphomycet.*) 1\*\*. 522.  
 Mucidula Pat. (*Agaricac.*) 1\*\* 555.  
 Mucor (Mich.) Link (*Mucorac.*) 1 121, 123, 124, 125, 426, 133.  
 M. fusiger Link 1 124, Fig. 109.  
 M. Mucedo L. 1 124, Fig. 106 A, C, D.  
 M. racemosa Fresen. 1. 121, Fig. 103.  
 M. stolonifer Ehrenb. 1. 421, Fig. 104; 125, Fig. 408.  
 M. umbellatus Van Tiegh. 1. 125, Fig. 107.  
**Mucoraceae** 1. 423—430; 1\*\* 530.  
 Mucorineae 1. 64, 119—134; 1\*\*, 530.  
 Mucorites Mich. (*Phycomyct.*) 1\*\* 520.  
 Mucronella Fries (*Hydniac.*) 1\*\* 139, 140.  
 M. togoensis P Henn. 1\*\* 140, Fig. 75 A, B.  
 Mucronoporus Ell. et Ev. (*Polyporac.*) 1\*\* 456, 458, 472.  
 Mucrosporium Preuss (*Mucedinac.*) 1\*\* 447, 449.  
 Muehlenbeckia Lév. (*Cenangiac.*) 1. 235.  
 Muellerella Hepp (*Mycosphaerellac.*) 1. 421, 426, 427; 1\*. 78.  
 M. polyspora Hepp 1. 427, Fig. 266 A, B.  
 Muellera Schmitz (*Ceramiac.*) 2. 484, 496.  
 Muellera Le Clerk (*Desmidiac.*) 2. 9.  
 Muelleriella Dus. (*Orthotrichac.*) 3. 4199.  
 Muelleriella Van Heurck (*Bacillariac.*) 1b. 58, 60, 61.  
 M. lumbata (Ehrenb.) Van Heurck 1b. 60, Fig. 71.  
 Muelleriobryum Fleisch. (*Neckerac.*) 3. 789, 799.  
 M. Whiteleggei (Broth.) 3. 800, Fig. 599 A—E.  
 Muensteria Sternb. (*Algae*) 2. 559, 561.  
 Multicilia Cienk. (*Holomastigac.*) 4a. 142.  
 M. lacustris Lauterb. 1a. 142, Fig. 70.  
 Munieria v. Hanken (*Dasycladac.*) 2. 459, 561.  
 Munkia Speg. (*Nectrioidac.*) 1\*\*. 383, 385.  
 Munkiella Speg. (*Dothideac.*) 1. 375, 383.  
 Muralia Hampe (*Brachytheciaceac.*) 3. 1162.  
 Muricularia Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1\*\*. 351, 358.  
 M. eurotioides Sacc. 1\*\*. 358, Fig. 188 A—C.  
 Murrayella Schmitz (*Rhodomelac.*) 2. 428, 449.  
 M. pericladus (C. Ag.) Schmitz 2. 449, Fig. 252 A.  
 Musci 3. 1, 112—1172.  
 Musci frondosi 3. 1.  
 Musci frondosi spurii (*Bryales*) 3. 288.  
 Muscinei 3. 1.  
 Muscites (*Bryal.*) 3. 1239.  
 Musseron (*Marasmius scorodoni* Fries) 1\*\* 442.  
 Musseron, echter (*Hyporhodium prunulus* Scop.) 1\*\*. 112, 257.  
 Mutinus Fries (*Phallac.*) 1\*\*, 277 289, 290, 294, 555.  
 M. bambusinus Zoll. 1\*\*. 291, Fig. 142 G—J.  
 M. caninus (Huds.) Fr. 1\*\*. 277, Fig. 426; 294, Fig. 442 A—E.  
 Mutterkorn (*Claviceps purpurea* Fr.) 1. 370.



- Myagropsis Kütz. (*Fucae.*) 2. 283.  
 Mycarthoena A. Zahlbr. (*Arthoniac.*) 1\* 246.  
 Mycarthonia Reinke (*Arthoniac.*) 1\* 90.  
 Myceliophthora Costant. (*Mucedinac.*) 1\*\* 417, 424.  
 Mycena Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 260, 263.  
 Mycenarii Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 262.  
 Mycenastrum Desv. (*Lycopodiac.*) 1\*\* 315, 320.  
 M. Corium Desv. 1\*\* 320, Fig. 165 B.  
 M. spinulosum Peck 1\*\* 230, Fig. 165 A.  
 Mycenopsis Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 226.  
 Mycetodium Mass. (*Cladoniac.*) 1\* 141.  
 Mychodea Harv. (*Gigartinac.*) 2. 354, 360, 361.  
 M. carnosa Harv. 2. 360, Fig. 219 C.  
 Mychodeae (*Gigartinac.*) 2. 354, 361.  
 Mycobacidia Rehm (*Lecideac.*) 1\* 135.  
 Mycoblastus Norm. (*Lecideac.*) 1\* 129, 133.  
 Mycobonia Pat. (*Thelephorac.*) 1\*\* 123.  
 Mycocalycium Reinke (*Fungi*) 1\* 82.  
 Mycodendron Massee (*Polyporac.*) 1\*\* 152, 155.  
 M. paradoxum Massee 1\*\* 155, Fig. 84 A—C.  
 Mycogala Rostaf. (*Perisporiac.*) 1. 333.  
 Mycogala Rostaf. (*Sphaeriac.*) 1\*\* 350, 355.  
 Mycogone Link (*Mucedinac.*) 1\*\* 445, 446, 447.  
 M. puccinioides (Preuss) Sacc. 1\*\* 446, Fig. 231 L.  
 M. rosea Link 1\*\* 446, Fig. 231 K; 1. 351.  
 Mycoidea Cunn. (*Mycoideac.*) 2. 102, 103, 104.  
 M. parasitica Cunn. 2. 102, Fig. 67.  
**Mycoideaceae** 2. 27, 101—105, 160.  
 Mycolecidea Karst. (*Patellariac.*) 1. 228.  
 Mycomelaspilea Reinke (*Patellariac.*) 1. 226.  
**Mycoporaceae** 1\* 52, 77—78.  
 Mycoporellum (Müll. Arg.) A. Zahlbr. (*Mycoporac.*) 1\* 78.  
 Mycoporopsis Müll. Arg. (*Mycoporac.*) 1\* 78.  
 Mycoporum Fw. (*Mycoporac.*) 1\* 78.  
 M. elabeus Fw. 1\* 78, Fig. 41 A, B.  
 Mycosphaerella Johans. (*Mycosphaerellac.*) 1. 421, 423, 425; 1\*\* 351.  
 M. maculiformis (Pers.) Schroet. 1. 425, Fig. 265 G—J.  
 Mycosphaerella Schroet. (*Mycosphaerellac.*) 1. 426.
- Mycosphaerellaceae** 1. 387, 424—428; 1\*\* 543.  
 Mycothamnion Kütz. (*Tetrasporac.*) 2. 50.  
 Mydonotrichum Corda (*Dematiac.*) 1\*\*, 478.  
 Myelomium Kütz. (*Chaetangiac.*) 2. 337.  
 Myelophycus Kjellm. (*Encodiaceae*) 2. 201, 202.  
 M. caespitosus Kjellm. 2. 202, Fig. 144.  
 Myelopoea Wainio (*Usneac.*) 1\* 222.  
 Myelopytis Corda (*Medullocae*) 4. 788.  
 Myelopteris Ren. (*Medullocae*) 4. 790.  
 Myeloxylon Brongn. (*Medullocae*) 4. 790.  
 M. Landriotii (Ren.) 4. 791, Fig. 479.  
 Myiocopron Speg. (*Microthyriac.*) 1. 339, 341.  
 M. Smilacis (De Not.) Sacc. 1. 341, Fig. 234 A.  
 Mykosyrinx G. Beck (*Ustilaginac.*) 1\*\* 545.  
 Mylia Lem. (*Jungerm. akrog.*) 3. 132.  
 Mylia (S. F. Gray) Carringt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 76, 89.  
 Mylia Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 90.  
 Mylittopsis Pat. (*Auriculariac.*) 1\*\* 86.  
 Mylius Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 132.  
 Mylius S. F. Gray (*Jungerm. akrog.*) 3. 90, 92.  
 Myochrotes B. et. Fl. (*Scytonematac.*) 1a. 79.  
 Myriactis Kütz. (*Chordariac.*) 2. 225, 227, 228.  
 M. pulvinata Kütz. 2. 227, Fig. 156.  
 Myriadoporus Peck (*Polyporac.*) 1\*\* 196, 197.  
**Myriangiaceae** 1. 319—320, 1\*\* 533, 538.  
 Myriangium Mont. et. Berk. (*Myriangiaceae*) 1. 320, 1\*\* 539.  
 M. Duriaei Mont. 1. 320, Fig. 227 A—E.  
 Myrinia Kindb. (*Brachytheciaceae*) 3. 1133.  
 Myrinia Schimp. (*Fabroniac.*) 3. 908.  
 Myrioblastus Trevis. (*Acarosporac.*) 1\*, 152.  
 Myrioblepharis Thaxt. (*Monoblephariaceae*) 1\*\* 530.  
 Myriocarpum Bon. (*Pleosporac.*) 1. 435.  
 Myriocephalum De Not. (*Melanconiac.*) 1\*\* 405.  
 Myrioclada J. Ag. (*Chordariaceae*) 2. 225, 226.  
 Myriococcum Fries (*Aspergillac.*) 1. 308, 1\*\* 538.  
 Myriocolea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 418, 421.

- Myriodesma Decne. (*Fucae.*) 2. 271, 278, 280.  
 M. serrulatum (Lamx.) J. Ag. 2. 271, Fig. 184A.  
 Myriogenospora Atkins. (*Dothideac.*) 1. 375. 376.  
 Myrionema Grev. (*Chordariac.*) 2. 225. 226.  
 Myrionemeae (*Chordariac.*) 2. 225.  
 Myriophyllites Sternb. (*Calamariac.*) 4. 553.  
 Myriophylloides Hick et Cash (*Calamariac.*) 4. 556.  
 Myriophysa Fries (*Tuberculariac.?*) 1\*\* 511, 514.  
 Myriopteris Fée (*Polypodiac.*) 4. 274. 277.  
 Myriorrhynchus S. O. Lindb. (*Marchantiac.*) 3. 29.  
 Myriosperma Naeg. (*Acarosporac.*) 1\* 152.  
 Myriospora Hepp (*Acarosporac.*) 1\* 152.  
 Myriostigma Kremph. (*Arthoniac.*) 1\* 91.  
 Myriostoma Corda (*Lycoperdac.*) 1\* 322.  
 Myriotheca Bory (*Marattiac.*) 4. 444.  
 Myriotheca Zeiller (*Marattiac.*) 4. 448.  
 Myriotrema (A. Zahlbr.) Fée (*Thelotremac.*) 1\* 118.  
 Myriotrichia Harv. (*Myriotrichiac.*) 2. 215.  
 M. claviformis Harv. 2. 215, Fig. 449A.  
 M. c. f. filiformis (Harv.) 2. 215, Fig. 449B, C.  
**Myriotrichiaceae** 2. 180, 214—215.  
 Myrmaeciella Lindau (*Melogrammatac.*) 1. 477, 478.  
 Myrmaecium Nitschke (*Melogrammatac.*) 1. 477, 478, 479.  
 M. rubricosum (Fr.) Fuckel 1. 479, Fig. 283F—J.  
 Myrmaecium Sacc. (*Melogrammatac.*) 1. 478.  
 Myrmecocystis Harkn. (*Balsamiac.*) 1\*\* 535, 536.  
 Myrmecophila Christ (*Polypodiac.*) 4. 321.  
 Myropyxis Ces. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 500, 506.  
 Myrothecium Bon. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 505.  
 Myrothecium Tode (*Tuberculariac.*) 1\*\* 544, 513.  
 M. roridum Tode 1\*\* 542, Fig. 262H.  
 Myrsidrum Bory (*Dasycladac.*) 2. 157.  
 Mystrosporella Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\* 484.  
 Mystrosporium Corda (*Dematiac.*) 1\*\* 482, 484, 485.  
 M. piriforme Desm. 1\*\* 485, Fig. 252D.  
 Mytilidion Duby (*Hysteriac.*) 1. 276.  
 Mytilidium Duby (*Hysteriac.*) 1. 272, 275, 276.  
 M. Karstenii Sacc. 1. 275, Fig. 199F, G.  
 Mytilinidion Duby (*Hysteriac.*) 1. 276.  
 Mytilopsis Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 95, 102.  
 M. albifrons Spruce 3. 404, Fig. 55B—D.  
 Mytilostoma Karst. (*Lophiostomatac.*) 1. 421.  
 Myurella (*Brachytheciaceac.*) 3. 1449.  
 Myurella Bryol. eur. (*Leskeac.*) 3. 981, 983.  
 M. julacea (Vill.) 3. 983, Fig. 715A—D.  
**Myuriaceae** 3. 1224.  
 Myurium Schimp. (*Myuriac.*) 3. 748, 762, 1244, 1224.  
 Myuroclada Berch. (*Brachytheciaceac.*) 3. 1129. 1449.  
 M. concinna (Wils.) 3. 1150, Fig. 844A—F.  
 Myxacium Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 248.  
 Myxastrum Haeckel (*Monocystac.*) 1. 38.  
 Myxidium Bütschli (*Myxosporid.*) 1. 40.  
 M. Lieberkühnii Bütschli 1. 40, Fig. 22.  
 Myxochaete Bohlin (*Dasycladac.?*) 2. 160.  
 Myxoderma Hansg. (*Algae?*) 1a. 92.  
 Myxodictyon Mass. (*Lecanorac.*) 1\* 199. 206.  
 Myxogasteres 1. 4, 8—35; 1\*\* 524.  
 Myxomycetes 1. 1; 1a. 117.  
 Myxomycetes Ren. (*Myxomycet.*) 1\*\* 519.  
 Myxonema Corda (*Tuberculariac.*) 1\*\* 499, 503.  
 Myxonema Fries (*Ulotrichac.*) 2. 84.  
 Myxophyceae Stizenb. 1a, 45—50.  
 Myxopuntia Dur. et Mont. (*Collemac.*) 1\*\* 175.  
 Myxormia Berk. et Br. (*Melanconiac.*) 1\*\* 399, 403.  
 Myxosporella Sacc. (*Melanconiac.*) 1\*\* 399, 402, 403.  
 M. miniata Sacc. 1\*\* 402, Fig. 209K—M.  
 Myxosporidia Bütschli 1. 40.  
 Myxosporium Link (*Melanconiac.*) 1\*\* 398, 400, 404.  
 M. carneum (Lib.) Thüm. 1\*\* 400, Fig. 206K—M.  
 Myxothallophyta 1. I.  
 Myxotricheilla Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\* 457, 467.  
 Myxotricheleae (*Dematiac.*) 1\*\* 455, 457.  
 Myxotrichum Kunze (*Gymnoascac.*) 1. 294, 295, 296.  
 M. chartarum Kunze 1. 296, Fig. 244G.  
 M. uncinatum (Eidam) 1. 296, Fig. 244H—K.

- Myzocyttium Schenk (*Lagenidiac.*) 1. 89, 90.  
 M. proliferum Schenk 1. 90, Fig. 72.
- N.
- Naccaria Endl. (*Gelidiac.*) 2. 342, 346.  
 Nadeaudia Besch. (*Calomniac.*) 3. 667.  
 Naegelia Reinsch (*Leptomitac.*) 1. 103; 1\*\* 529.  
 Naegeliella Corr. (*Hymenomonadac.*) 1a. 159, 160; 2. 570.  
 N. flagellifera Corr. 1a. 160, Fig. 114.  
 Naegeliella Schröt. (*Leptomitac.*) 1. 101, 102, 103; 1\*\* 529.  
 N. Reinschii Schröt. 1. 102, Fig. 85.  
 Naemacyclus Fuckel (*Stictidac.*) 1. 246, 250, 251.  
 N. niveus (Pers.) Sacc. 1. 251, Fig. 285 A—C.  
 Naematelia Fries (*Tremellac.*) 1\*\* 92.  
 Naemosphaera Sacc. (*Sphaeroidac.*) 1\*\* 362, 364.  
 Naemospora Pers. (*Melanconiac.*) 1\*\* 398, 402.  
 N. croceola Sacc. 1\*\* 402, Fig. 209 A.  
 N. Tiliae Delacr. 1\*\* 402, Fig. 209 B.  
 Naetrocymbe Koerb. (*Fungi*) 1\* 164.  
 Naevia Alenq. (*Arthoniac.*) 1\* 90.  
 Naevia Fries (*Stictidac.*) 1. 245, 246, 247.  
 N. tithymalina (Kze.) Rehm 1. 247, Fig. 182 D, E.  
 Naevia Mass. (*Arthoniac.*) 1\* 90.  
 Naeviella Rehm (*Stictidac.*) 1. 249.  
 Naeviella Wainio (*Arthoniac.*) 1\* 90.  
 Nanocarpidium C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 842.  
 Nanomitriopsis Card. (*Funariac.*) 3. 1204.  
 Nanomitrium Lindb. (*Funariac.*) 3. 512, 515.  
 N. synoicum (James) Lindb. 3. 515, Fig. 369 A.  
 N. tenerum Gb. 3. 227, Fig. 139 C.  
 Napieladium Thüm. (*Dematiac.*) 1\*\* 476, 479, 480.  
 N. Brunaudii Sacc. 1\*\* 479, Fig. 249 F.  
 Nardia (*Jungerm. akrog.*) 3. 91.  
 Nardia Carringt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 77, 82.  
 Nardia S. F. Gray (*Jungerm. akrog.*) 3. 75, 78.  
 N. crenulata (Sm.) S. O. Lindb. 3. 79, Fig. 42 A, B.  
 N. haematosticta (Nees) S. O. Lindb. 3. 79, Fig. 42 D—F.  
 N. hyalinia (Hook) S. O. Lindb. 3. 79, Fig. 42 C.  
 Nardia S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 77.  
 Nardia Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 83.  
 Nardiocalyx S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 78.  
 Nardius S. F. Gray (*Jungerm. akrog.*) 3. 77, 78.  
 Nardoa Zanard. (*Squamariac.*) 2. 536.  
 Nardu-Pflanze (*Marsilia Nardu* R. Br. und *M. Drummondii* A. Br.) 4. 416.  
 Nathorstia Heer (*Filical.*) 4. 514.  
 Native Bread (*Polyporus Mylittae* Mass.) 1\*\* 172.  
 Naucoria Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 231, 232, 242, 250.  
 N. (Tubaria) furfuracea (Pers.) Quél. 1\*\* 242, Fig. 117 D.  
 N. (Flammula) sapinea (Fries) 1\*\* 242, Fig. 117 G.  
 N. sobria (Fr.) Sacc. 1\*\* 242, Fig. 117 F.  
 Naucoria Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 244.  
 Naucoriopsis P. Henn. (*Agaricac.*) 1\*\* 250.  
 Naunema Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b 128, 132.  
 Navicella H. Fabre (*Mucedinac.*) 1. 419.  
 Navicula (*Bacillariac.*) 1b 125.  
 Navicula Bory (*Bacillariac.*) 1b 36, 43, 45, 48, 52, 122, 124, 127, 128, 129.  
 N. (Pleurostauron) acuta (W. Sm.) Rabh. 1b 129, Fig. 231.  
 N. amphirrhynchus Ehrenb. 1b 48, Fig. 58 K, L.  
 N. (Libellus) constricta (Ehrenb.) 1b 129, Fig. 232 A, B.  
 N. (Dickieia) crucigera W. Sm. 1b 129, Fig. 233 A, B.  
 N. firma Kütz. 1b 52, Fig. 62 C, D; 124, Fig. 227 A, B.  
 N. (Schizonema) Grevillei Ag. 1b 36, Fig. 49 E—G; 127, Fig. 228 A, B.  
 N. (Colletonema) lacustris (Ag.) Kütz. 1b 128, Fig. 229 A—C.  
 N. (Eustauroneis) Phoenccenteron (Nitzsch) 1b 129, Fig. 230.  
 N. (Schizonema) ramosissima Ag. 1b 127, Fig. 228 C.  
 N. (Dickieia) ulvacea Berk. 1b 36, Fig. 49 B, C; 129, Fig. 233 C—E.  
 N. (Pinnularia) viridis (Nitzsch) Kütz. 1b 43, Fig. 55 C, D; 45, Fig. 56 No. 1—3; 124, Fig. 226 A, B.

- Naviculae (*Bacillariae*.) 1b. 122.  
 Navicularia C. Müll. (*Bryac.*) 3. 574.  
 Naviculeae (*Bacillariae*.) 1b. 57, 122.  
 Naviculidae (*Bacillariae*.) 1b. 122.  
 Naviculinae (*Bacillariae*.) 1b. 57, 122.  
 Naviculoideae (*Bacillariae*.) 1b. 57, 122.  
 Nebbia nera (*Glocosporium ampelophagum* Pass.) 1\*\* 399.  
 Negroglossa Presl (*Polypodiaceae*.) 4. 195.  
 Nicator Massee (*Tuberculariae*.) 1\*\* 500, 504.  
 Neckera (*Cryphaeaceae*.) 3. 472.  
 Neckera (*Entodontaceae*.) 3. 875, 878, 881, 883, 887, 891.  
 Neckera (*Fontinalaceae*.) 3. 723, 734.  
 Neckera (*Hedwigiaceae*.) 3. 716, 717, 718, 720.  
 Neckera (*Leucodontaceae*.) 3. 748, 753, 755, 756, 757.  
 Neckera (*Neckeraceae*.) 3. 804, 807, 809, 810, 811, 814, 817, 818, 821, 825, 829, 830, 835, 839, 840, 850, 852, 856, 1229.  
 Neckera (*Sematophyllaceae*.) 3. 1099, 1100.  
 Neckera (*Spiridentaceae*.) 3. 767, 769.  
 Neckera Brid. (*Lepyrodontaceae*.) 3. 772.  
 Neckera C. Müll. (*Brachytheciaceae*.) 3. 1131.  
 Neckera C. Müll. (*Entodontaceae*.) 3. 873.  
 Neckera C. Müll. (*Fabroniaceae*.) 3. 908, 909.  
 Neckera C. Müll. (*Fontinalaceae*.) 3. 734.  
 Neckera C. Müll. (*Leskeaceae*.) 3. 985.  
 Neckera C. Müll. (*Leucodontaceae*.) 3. 761.  
 Neckera C. Müll. (*Neckeraceae*.) 3. 776, 821, 823, 850.  
 Neckera Dicks. (*Neckeraceae*.) 3. 838.  
 Neckera Doz. et Molk. (*Fabroniaceae*.) 3. 906.  
 Neckera Doz. et Molk. (*Neckeraceae*.) 3. 818.  
 Neckera Griff. (*Sematophyllaceae*.) 3. 1107.  
 Neckera Hampe (*Leskeaceae*.) 3. 990.  
 Neckera Hampe (*Neckeraceae*.) 3. 823.  
 Neckera Hartm. (*Neckeraceae*.) 3. 848.  
 Neckera Harv. (*Hypnaceae*.) 3. 1077.  
 Neckera Harv. (*Neckeraceae*.) 3. 828, 836.  
 Neckera Hedw. (*Brachytheciaceae*.) 3. 1134.  
 Neckera Hedw. (*Cryphaeaceae*.) 3. 739.  
 Neckera Hedw. (*Entodontaceae*.) 3. 878.  
 Neckera Hedw. (*Leskeaceae*.) 3. 986.  
 Neckera Hedw. (*Neckeraceae*.) 3. 780, 795.  
 Neckera Hedw. (*Neckeraceae*.) 3. 835, 839, 1229.  
 N. obtusifolia Tayl. 3. 843, Fig. 625 A—E.  
 N. undulata Hedw. 3. 841, Fig. 624 A—F.  
 Neckera Hedw. (*Pilotrichaceae*.) 3. 912.  
 Neckera Hook. (*Entodontaceae*.) 3. 887.  
 Neckera Hook. (*Hypnaceae*.) 3. 1051.  
 Neckera Hook. (*Leucodontaceae*.) 3. 760.  
 Neckera Hook. (*Neckeraceae*.) 3. 800, 820, 830, 850, 852, 855, 859.  
 Neckera Hook. (*Spiridentaceae*.) 3. 767.  
 Neckera Hook. et Arn. (*Leucodontaceae*.) 3. 759.  
 Neckera Hornsch. (*Prionodontaceae*.) 3. 765.  
 Neckera Hornsch. et Reinw. (*Neckeraceae*.) 5. 798.  
 Neckera Mitt. (*Cryphaeaceae*.) 3. 742.  
 Neckera Mitt. (*Neckeraceae*.) 3. 846.  
 Neckera Nees (*Neckeraceae*.) 3. 807.  
 Neckera Schleich. (*Neckeraceae*.) 3. 835.  
 Neckera Schwaegr. (*Fabroniaceae*.) 3. 905.  
 Neckera Schwaegr. (*Hookeriaceae*.) 3. 937.  
 Neckera Schwaegr. (*Leskeaceae*.) 3. 997.  
 Neckera Schwaegr. (*Neckeraceae*.) 3. 782, 825.  
 Neckera Sm. (*Hookeriaceae*.) 3. 920.  
 Neckera Timm (*Climaciaceae*.) 3. 734.  
 Neckera Vill. (*Leucodontaceae*.) 3. 755.  
 Neckera Willd. (*Brachytheciaceae*.) 3. 1138.  
 Neckera Willd. (*Hypnaceae*.) 3. 1022.  
**Neckeraceae** 3. 775—863, 1224.  
 Neckeraceae 3. 776, 835, 1229.  
 Neckeropsis Reichdt. (*Neckeraceae*.) 3. 839, 1229.  
 Nectria Fries (*Hypocreaceae*.) 4. 347, 355, 357.  
 N. cinnabarina (Tode) Fr. 1. 357, Fig. 239 A—D.  
 N. ditissima Tul. 4. 357, Fig. 239 E, F.  
 N. inaurata Berk. et Br. 1. 357, Fig. 239 J.  
 N. oropensoides Rehm 1. 357, Fig. 239 K.  
 N. sinopica Fries 1. 357, Fig. 239 G, H.  
 Nectriaceae (*Hypocreaceae*.) 1. 346, 347.  
 Nectriella Nitsche (*Hypocreaceae*.) 1. 354.  
 Nectriella Sacc. (*Hypocreaceae*.) 4. 347, 354.  
 N. Rousseliana (Mont.) Sacc. 1. 354, Fig. 238 A, B.  
**Nectrioidaceae** 1\*\* 349, 382—386.  
 Nectrium Naeg. (*Desmidiaceae*.) 2. 8.  
 Neesiella Schiffn. (*Marchantiaceae*.) 3. 25, 32.  
 N. rupestris (Nees) Schiffn. 3. 23, Fig. 11; 32, Fig. 17 G—K.  
 Negeriella P Henn. (*Stilbaceae*.) 1\*\* 496, 498.  
 Neidium Pfitz. (*Bacillariae*.) 1b. 124.  
 Nelkenschwamm (*Marasmius Orcades* Bolt.) 1\*\* 112.  
 Nemaecola Mass. (*Lichen*.) 1\*. 476.  
 Nemaecystus Derb., Sol. (*Chordariaceae*.) 2. 227.  
 Nemalieae (*Helminthocladiaceae*.) 2. 329, 332.

- Nemalion Targ. Tozz. (*Helminthocladia*.) 2. 329, 332, 333.
- N. multifidum J. Ag. 2. 333, Fig. 203 D.
- Nemalionales** 2. 305, 324—349.
- Nemalionites Mass. (*Algae*) 2. 561.
- Nemastoma J. Ag. (*Nemastomac.*) 2. 523, 526, 527.
- N. dichotoma J. Ag. 2. 526, Fig. 280 A, B.
- Nemastomaceae** 2. 306, 521—527.
- Nemastomeae (*Nemastomac.*) 2. 523, 526.
- Nemathora Fée (*Strigulac.*) 1\* 76.
- Nematoceae** 700, 701, 916—918.
- Nematococcus Kütz. (*Fungi*) 2. 27.
- Nematodontei (*Bryal.*) 3. 287.
- Nematogonium Desm. (*Mucedinac.*) 1\*\*.
- 420, 443, 444.
- N. aurantiacum Desm. 1\*\* 443, Fig. 230 B.
- Nematoloma Karst. (*Agaricac.*) 1\*\* 237.
- Nematonostoc Nyl. (*Algae*) 1\* 176.
- Nematopera Kze. (*Polypodiace.*) 4. 159.
- Nematophycus Carruth. (*Algae*) 2. 561.
- Nematoplata Bory (*Bacillariac.*) 1b. 113.
- Nematosporangium A. Fischer (*Pythiac.*) 1. 104.
- Nematoxylon Daws. (*Algae*) 2. 561.
- Nemertites MacLeay (*Algae*) 2. 564.
- Nemoderma Schousb. (*Phacophyc.*) 2. 290.
- Nemoursia Mérat (*Marchantiac.*) 3. 34.
- Neobarbula magellanica Dus. 3. 4195, Fig. 839 A—G.
- Neobarcleya Sacc. (*Melanconiac.*) 1\*\* 407.
- Neocosmospora E. F. Sm. (*Hypocreac.*) 1\*\* 540.
- Neodelia Bompard (*Cladophorac.*) 2. 119.
- Neodiatoma O. Ktze. (*Bacillariac.*) 1b. 110.
- Neokneiffia Sacc. (*Hydnac.*) 1\*\* 554.
- Neolecta Speg. (*Geoglossac.*) 1. 163, 165.
- Neolindbergia Fleisch. (*Prionodontac.*) 3. 1215.
- N. rugosa (Mont.) 3. 1215, Fig. 850 A—F.
- Neomeris Harv. (*Algae*) 2. 562.
- Neomeris Lamx. (*Dasycladac.*) 2. 153, 156, 157, 158.
- N. Kelleri Cramer 2. 153, Fig. 104; 158, Fig. 108.
- Neopeckia Sacc. (*Sphaeriace.*) 1. 394, 396.
- N. diffusa (Schwein.) Starb. 1. 396, Fig. 255 II, J.
- Neophyllis Wils. (*Cladoniace.*) 1\* 142.
- Neoskofitzia Schulzer (*Hypocreac.*) 1. 347, 353.
- Neotiella Cooke (*Perizac.*) 1. 480.
- Neottiospora Desm. (*Sphaeroidac.*) 1\*\*.
- 350, 357.
- Neottopteris J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 233.
- Neovossia Koern. (*Tilletiac.*) 1\*\*.
- 15, 16, 546.
- N. Molinae (Thüm.) Koern. 1\*\*.
- 16, Fig. 9 A—C.
- Nephrocycium Naeg. (*Pleurococceae.*) 2. 56, 57, 58.
- N. Agardhianum Naeg. 2. 57, Fig. 36 C.
- Nephrodium Rich. (*Polypodiace.*) 4. 81, 86, 149, 166, 167, 169, 176; 169, Fig. 91; 176, Fig. 92.
- N. decompositum R. Br. 4. 176, Fig. 92 J.
- N. dissectum (Forst.) Desv. 4. 176, Fig. 92 E, F.
- N. filix mas Rich. 4. 81, Fig. 58 I—VIII; 149, Fig. 86 G.
- N. glandulosum J. Sm. 4. 176, Fig. 92 G.
- N. hexagonopterum (Michx.) Diels 4. 169, Fig. 91 D.
- N. patens Desv. 4. 169, Fig. 91 E, F.
- N. podophyllum Hook. 4. 169, Fig. 91 A, C.
- N. reptans (Sw.) Diels 4. 169, Fig. 91 B.
- N. reticulatum (Sw.) Diels 4. 176, Fig. 92 II.
- N. sanctum (L.) Baker 4. 176, Fig. 92 A, B.
- N. spinulosum Desv. 4. 176, Fig. 92 C, D.
- N. Totta (Willd.) Diels 4. 169, Fig. 91 G.
- Nephrolepis Schott (*Polypodiace.*) 4. 204, 205, 207; 207, Fig. 111 A—D.
- N. cordifolia (L.) Presl 4. 207, Fig. 111 A—C.
- N. davallioides (Sw.) Kze. 4. 207, Fig. 111 D.
- Nephroma Ach. (*Peltigerac.*) 1\* 191, 192, 193.
- N. resupinatum (L.) Fw. 1\* 191, Fig. 101 D; 193, Fig. 102 F.
- Nephroma Nyl. (*Peltigerac.*) 1\* 193.
- Nephromium Nyl. (*Peltigerac.*) 1\* 194.
- Nephromium Stizenb. (*Peltigerac.*) 1\* 194.
- Nephromopsis Müll. Arg. (*Parmeliac.*) 1\* 208, 216.
- Nephromyces Giard (*Hyphochytriac.*) 1\*\* 527.
- Nephroselmis Stein (*Folvocac.*) 1a. 187.
- Nephroselmis Stein (*Chrysomonadac.*) 2. 570.
- Nereia Zanard. (*Sporochnac.*) 2. 238.
- Nereidea Stackh. (*Rhodymeniac.*) 2. 404.
- Nereites MacLeay (*Algae*) 2. 564.
- Nereocystis Post. et Rupr. (*Laminariac.*) 2. 254, 258, 259.
- N. Lütkeana (Mert.) Post. et Rupr. 2. 258, Fig. 175 A.

- Neriopteris Newberry (*Filical.*) 4. 501.  
 Neselechia Mass. (*Patellariac.*) 1. 222,  
 224, 225; 1\* 138.  
 N. oxyspora (Tul.) Mass. 1. 224, Fig. 172 B.  
 Netrococcus Naeg. (*Pleurococceae.*) 2. 58.  
 Neuraethopteris Cremer (*Filical.*) 4. 500.  
 Neurocallipteris Sterzell (*Filical.*) 4. 500.  
 Neurocallis Fée (*Polypodiace.*) 4. 334.  
 Neurocaulon (Zanard.) Kütz. (*Nemastomac.*) 2. 523, 525.  
 N. reniforme (Post. et Rupr.) Zanard. 2.  
 525, Fig. 279 B.  
 Neurodium Féc (*Polypodiace.*) 4. 305.  
 Neurodopteris Pot. (*Filical.*) 4. 500.  
 Neuroccium Kunze (*Sphaeropsidal.*) 4\*\*  
 398.  
 Neuroglossum Kütz. (*Delesseriace.*) 2.  
 408, 411.  
 Neurogramme Link (*Polypodiace.*) 4. 255,  
 262, 263; 263, Fig. 139 A—E.  
 N. calomelanos (Kaulf.) Diels 4. 263, Fig.  
 139 C.  
 N. Muelleri (Hook.) Diels 4. 263, Fig. 139 A.  
 N. pedata (Kaulf.) Diels 4. 263, Fig. 139 D.  
 N. rufa (Desv.) Link 4. 263, Fig. 139 B.  
 N. triangularis (Kaulf.) Diels 4. 263, Fig.  
 139 E.  
 Neurolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3.  
 125.  
 Neurolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*)  
 3. 119, 131.  
 Neuroplatyceros Pluck. (*Polypodiace.*) 4.  
 336.  
 Neuropogon Fw. et Nees (*Usneae.*) 4\* 223.  
 Neuropterides (*Filical.*) 4. 499.  
 Neuropteridium Schimp. (*Filical.*) 4.  
 502, 780.  
 Neuropteris Brongn. (*Filical.*) 4. 499,  
 500, 792.  
 N. flexuosa 4. 500, Fig. 301.  
 Neuropteris Desv. (*Polypodiace.*) 4. 215.  
 Neuropteris Dunker (*Filical.*) 4. 494.  
 Neurosoria Kuhn (*Polypodiace.*) 4. 198.  
 Neurothalia Sond. (*Frucae.*) 2. 284.  
 Neurymenia J. Ag. (*Rhodomelac.*) 2. 429,  
 474.  
 Newronia Don (*Polypodiace.*) 4. 203.  
 Nidularia Bull. (*Nidulariace.*) 1\*\* 326.  
 N. australis Tul. 1\*\* 326, Fig. 168 A, B.  
**Nidulariaceae** 1\*\* 326—328.  
 Nidulariineae 1\*\* 1, 324—328.  
 Nidulites Salter (*Algae.*) 2. 552.  
 Niesslia Auersw. (*Sphaeriace.*) 1. 394, 395,  
 396.  
 N. pusilla (Fr.) Schroet. 1. 396, Fig. 255  
 A, B.  
 Nietzscheiella (Rabh.) Grun. (*Bacillariace.*)  
 1b. 144.  
 Nilssonia Brongn. (*Filical.*) 4. 501.  
 Niorma (Mass.) A. Zahlbr. (*Theloschistac.*)  
 4\* 230.  
 Niospora Mass. (*Caloplacae.*) 4\* 228.  
 Niphidium J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 324.  
 Niphobolus Kaulf. (*Polypodiace.*) 4. 307,  
 324, 806; 324, Fig. 168 A—D.  
 N. linearifolius (Hook.) Giesenh. 4. 324,  
 Fig. 168 D.  
 N. serpens (Forst.) J. Sm. 4. 324, Fig. 168 A.  
 N. tricuspis (Sw.) J. Sm. 4. 324, Fig. 168  
 B, C.  
 Nipholobus Diels (*Polypodiace.*) 4. 806.  
 Niphopsis J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 324, 325.  
 Niptera Fries (*Mollisiace.*) 4. 210, 212,  
 213.  
 N. phaea Rehm 1. 213, Fig. 166 J.  
 N. ramealis Karst. 1. 213, Fig. 166 F—H.  
 Niptera Fuckel (*Mollisiace.*) 4. 212.  
 Nitella Ag. (*Charac.*) 2. 168, 170, 171,  
 172, 173, 562.  
 N. flexilis Ag. 2. 168, Fig. 120; 170, Fig.  
 123, 124, 125; 171, Fig. 126.  
 N. translucida (Pers.) Ag. 2. 173, Fig. 127  
 A.  
 Nitelleae (*Charac.*) 2. 172.  
 Nitophylleae (*Delesseriace.*) 2. 408, 409.  
 Nitophyllum Grev. (*Delesseriace.*) 2. 408,  
 409, 410.  
 N. punctatum var. ocellatum J. Ag. 2. 409,  
 Fig. 237 B, C.  
 Nitschkia Otth (*Cucurbitariace.*) 1. 408,  
 409, 410.  
 N. cupularis (Pers.) Karst. 1. 410, Fig. 260  
 A, B.  
 Nitzschia Hassal (*Bacillariace.*) 1b. 143.  
 Nitzschia Hassal (*Bacillariace.*) 1b. 142,  
 144.  
 N. (Hantzschia) amphioxys (Ehrenb.) W. Sm.  
 1b. 144, Fig. 260 A, B.  
 N. (Homoeocladia) filiformis W. Sm. 1b.  
 144, Fig. 261 A—C.  
 N. (Homoeocladia) Martiana Ag. 1b. 144,  
 Fig. 261 D, E.  
 N. Palea (Kütz.) W. Sm. 1b. 142, Fig. 259  
 D—H.  
 N. sigmoidea (Nitzsch) W. Sm. 1b. 142,  
 Fig. 259 A—C.  
 N. (Gomphonitzschia) Ungerii Grun. 1b. 144,  
 Fig. 262 A—D.

- Nitzschiaeae (*Bacillariac.*) 1b. 57, 142.  
 Nizymeria Sond. (*Sphaerococcac.*) 2. 384, 387.  
 Nizzophlaea J. Ag. (*Dumontiac.*) 2. 518.  
 Nodularia Link (*Lemnaceae.*) 2. 326.  
 Nodularia Mart. (*Nostocac.*) 1a. 72, 74, 75.  
 N. Harveyana Thur. 1a. 75, Fig. 56 C.  
 Nodulisporium Preuss (*Mucedinac.*) 1\*\* 435.  
 Nodulosphaeria Rabh. (*Pleosporac.*) 1. 435.  
 Noeggerathia Sternb. (*Pteridophyt.*) 4. 472, 780, 795.  
 N. foliosa Sternb. 4. 796, Fig. 481 A—D.  
 Nolanea Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 254, 255.  
 Normandina Nyl. (*Pyrenidiac.*) 1\* 77.  
 Normandina (Nyl.) Wainio (*Dermatocarpac.*) 1\* 58, 59.  
 Nosema Naeg. (*Fungi*) 1. 41.  
 Nostoc Vauch. (*Nostocac.*) 1a. 72, 73; 49, Fig. 48 F; 1\* 6, Fig. 10 C; 2. 562.  
 N. paludosum Kütz. 1a. 73, Fig. 55 A—F.  
 N. sphaericum Vauch. 1a. 73, Fig. 55 G—J.  
**Nostocaceae** 1a. 50, 70—76.  
 Nostochopsis Wood (*Stigonematac.*) 1a. 81, 82, 84.  
 N. lobata Wood 1a. 82, Fig. 58 Q—S.  
 Nostocotheca Starb. (*Plectascin.*) 1\*\* 536.  
 Notarisia Colla (*Jungerm. akrog.*) 3. 110.  
 Notarisia Hampe (*Grimmiac.*) 3. 440.  
 Notarisia (Hampe) Schimp. (*Grimmiac.*) 3. 442, 4496.  
 Notarisiella Sacc. (*Hypocercac.*) 1. 354.  
 Notochlada Tayl. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 50, 57.  
 N. porphyrorhiza (Nees) Mitt. 3. 58, Fig. 33.  
 Nothelia Bail. et Harv. (*Fucae.*) 2. 278, 280.  
 Nothoceratium De Toni (*Bacillariac.*) 1b. 92.  
 Notochlaena Hk. Bk. (*Polypodiaceae.*) 4. 266.  
 Nothochlaena R. Br. (*Polypodiaceae.*) 4. 255, 272, 273; 273, Fig. 145 B—E.  
 N. inaequalis Kze. 4. 273, Fig. 145 E.  
 N. Marantae (L.) R. Br. 4. 273, Fig. 145 C, D.  
 N. sinuata (Sw.) Kaulf. 4. 273, Fig. 145 B.  
 Nothogenia Mont. (*Chaetangiaceae.*) 2. 339.  
 Nothopatella Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 363, 366.  
 Notoleptum Newm. (*Polypodiaceae.*) 4. 244.  
 Notopterygium Mont. (*Jungerm. akrog.*) 3. 111.  
 Notoscyphus Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 76, 80.  
 Notosolenus Stokes (*Peranemac.*) 1a. 179, 182, 183.  
 N. apocampatus Stokes 1a. 182, Fig. 133 C.  
 Notothyllas Sull. (*Anthocerotac.*) 3. 139.  
 Novilla Heib. (*Bacillariac.*) 1b. 146.  
 Nowakowskia Borzi (*Rhizidiac.*) 1. 75, 77, 80, 82.  
 Nowakowskiella Schröt. (*Cladochytriaceae.*) 1. 80, 82.  
 N. elegans (Now.) Schröt. 1. 82, Fig. 64.  
 Nowellia Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 95, 97.  
 N. curvifolia (Dicks.) Mitt. 3. 97, Fig. 53 C, D.  
 Nucleophaga Dang. (*Olpidiaceae.*) 1\*\* 525.  
 Nuile (*Scolecotrichum mcdophthorum* Prill. et Delacr.) 1\*\* 473.  
 Nullipora Lam. (*Algae*) 2. 560.  
 Nullipora Schimp. (*Algae*) 2. 557.  
 Nulliporites Nees (*Algae*) 2. 551.  
 Nummularia Tul. (*Xylariaceae.*) 1. 481, 483.  
 N. Bulliardii Tul. 1. 483, Fig. 284 A—D.  
 N. lataniicola Rehm 483, Fig. 284 E.  
 Nyctalis Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 209.  
 N. lycoperdoides (Bull.) Schröt. 1\*\* 210, Fig. 109 C—E.  
 Nyctomyces Hart. (*Mycel.*) 1\*\* 523.  
 Nylanderia Hariot (*Chaetophoraceae.*) 2. 160.  
 Nylanderaria O. Ktze. (*Usneac.*) 1\* 218.  
 Nymanomyces P. Henn. (*Hysteriac.*) 1\*\* 534.

## O.

- Obelidium Nowak. (*Rhizidiaceae.*) 1. 75, 77, 78.  
 O. mucronatum Nowak. 1. 78, Fig. 58.  
 Obryzum Wallr. (*Collemae.*) 1\* 175.  
 Ocellaria Tul. (*Stictidaceae.*) 1. 245, 246, 247.  
 O. aurea Tul. 1. 247, Fig. 182 A—C.  
 Ocellularia (*Thelotremae.*) 1\*, 118, 120.  
 Ocellularia Spreng. (*Thelotremae.*) 1\* 118.  
 Ocellularia Wainio (*Thelotremae.*) 1\*. 118.  
 Ochlochaete Thur. (*Chaetophoraceae.*) 2. 100.  
 Ochlogramma Presl (*Polypodiaceae.*) 4. 224.  
 Ochrobryum Mitt. (*Leucobryaceae.*) 3. 313, 1186.  
 O. Kurzianum Hampe 3. 343, Fig. 202 A—C.  
 Ochrocarpon (Wainio) A. Zahlbr. (*Arthoniaceae.*) 1\* 94.

- Ochrolechia Mass. (*Lecanorac.*) 1\*. 499, 203.  
*O. tartarea* (L.) Mass. 1\*. 200, Fig. 105 *K, L*; 203, Fig. 106 *E, F*.  
*Ochrolechia* Müll. Arg. (*Lecanorac.*) 1\* 203.  
**Ochromonadaceae** 1a. 153, 163.  
*Ochromonas* Wysotzki (*Hymenomnadac.*) 1a. 159.  
*Ochromonas* Wysotzki (*Ochromonadac.*) 1a. 163, 164.  
*O. crenata* Klebs 1a. 164, Fig. 117 *B*.  
*O. mutabilis* Klebs 1a. 164, Fig. 117 *A*.  
*Ochroporus* Schröt. p. (*Polyporac.*) 4\*\* 156, 158, 179.  
*Ochropsora* Dietel (*Melampsorac.*) 4\*\* 38, 43, 548, 550.  
*O. Sorbi* (Oudem.) Dietel 1\*\*. 43, Fig. 27 *B*.  
*Ochropteris* J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 256, 289, 290.  
*O pallens* (Sw.) J. Sm. 4. 290, Fig. 153 *C—E*.  
*Ochtodes* J. Ag. (*Rhizophyllidac.*) 2. 529, 530.  
*Octaviana* Vitt. (*Hymenogastrac.*) 4 56; 4\*\* 308, 310, 557.  
*O. asterosperma* Vitt. 1. 56, Fig. 44; 4\*\* 310, Fig. 158 *A, B*.  
*Octoblephareae* (*Leucobryac.*) 3. 343, 348, 4487.  
*Octoblepharum* (*Leucobryac.*) 3. 350.  
*Octoblepharum* Hedw. (*Leucobryac.*) 3. 348, 4487.  
*O. albidum* (L.) Hedw. 3. 348, Fig. 207 *A—E*; 350, Fig. 209 *A*.  
*Octodiceras* Brid. (*Fissidentac.*) 3. 361.  
*Octodiceras* C. Müll. (*Fissidentac.*) 3. 364.  
*Octoskepos* Griff. (*Marchantiac.*) 3. 33.  
*Octospora* Hedw. (*Pezizac.*) 1 182.  
*Odontella* Ag. (*Bacillariac.*) 1b. 93.  
*Odonthalia* Lyngbye (*Rhodomelac.*) 2. 428, 456.  
*Odontia* P. Henn. (*Hydnac.*) 4\*\* 139, 141.  
*O. fimbriata* (Pers.) Fr. 1\*\* 140, Fig. 75 *H—J*.  
*Odontidium* Kütz. (*Bacillariac.*) 1b. 110, 113.  
*Odontodiscus* Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 66.  
*Odontolejeunea* Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 129.  
*Odontolejeunea* Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 119, 127.  
*Odontoloma* J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 219, 221.  
*Odontopterides* (*Filical.*) 4. 498.
- Odontopteris* Bernh. (*Schizaeac.*) 4. 363.  
*Odontopteris* Brongn. (*Filical.*) 3. 498, 500, 514, 792.  
*O. osmundaeformis* (Schlotth.) Zeiller 4. 498, Fig. 299.  
*Odontoschisma* Aust. (*Jungerm. akrog.*) 3. 93.  
*Odontoschisma* Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 95, 99.  
*Odontoschisma* S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 99.  
*Odontoschisma* Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 82.  
*Odontosoria* Presl (*Polypodiac.*) 4. 205, 215, 216; 216, Fig. 116 *D—G*.  
*O. aculeata* (L.) J. Sm. 4. 216, Fig. 116 *G*.  
*O. bifida* (Kaulf.) J. Sm. 4. 216, Fig. 116 *D—F*.  
*Odontosoria* Presl (*Polypodiac.*) 4. 212.  
*Odontotrema* Nyl. (*Tryblidiac.*) 4. 253, 254, 255; 1\* 240.  
*O. hemisphaericum* (Fr.) Rehm 4. 255, Fig. 187 *B*.  
*O. minus* Nyl. 4. 255, Fig. 187 *A*.  
*Odontotropis* Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 94.  
*Oedemium* Link (*Dematiac.*) 4\*\* 456, 464.  
*Oedemocarpus* Norm. (*Lecidac.*) 4\* 431, 432.  
*Oedemocarpus* Trevis. (*Lecideac.*) 1\* 133.  
*Oedycladium* Mitt. (*Leucodontac.*) 3. 748, 764, 4224.  
*O. Warburgii* C. Müll. 3. 762, Fig. 571 *A—F*.  
**Oedipodiaceae** 3. 286, 508.  
*Oedipodium* Schwaegr. (*Oedipodiac.*) 3. 508.  
*O. Griffithianum* (Dicks.) Schwaegr. 3. 508, Fig. 363 *A, B*.  
*Oedocephalum* Preuss (*Mucedinac.*) 4\*\* 417, 426, 427.  
*O. echinulatum* Thaxt. 4\*\* 427, Fig. 220 *A, B*.  
*O. verticillatum* Thaxt. 4\*\* 427, Fig. 220 *C*.  
**Oedogoniaceae** 1 27, 108—111.  
*Oedogonium* Link (*Oedogoniac.*) 2. 109, 110, 111; 109, Fig. 74, 72.  
*O. ciliatum* (Hass.) Pringsh. 2. 110, Fig. 73 *A—C*.  
*O. Landsboroughi* (Hass.) Wittr. var. *gemelliparum* Pringsh. 2. 110, Fig. 73 *D*.  
*Oedomyces* Sacc. (*Synchytriac.*) 4\*\* 526, 546.  
*Oeosporangium* Vis. (*Polypodiac.*) 4. 274.



- Oetosis Neck., O. Ktze. (*Polypodiaceae*) 4. 302.  
 Ohleria Fockel (*Amphisphaeriaceae*) 1. 413, 414, 415.  
 O. obducens Wint. 1. 415, Fig. 262 *D, E*.  
 Ohrmorchel (*Peziza spec. plur.*) 1. 175.  
**Oicomonadaceae** 1a. 117, 118.  
 Oicomonas Kent (*Oicomonadaceae*) 1a. 107, 118, 119, 129.  
 O. termo Ehrenb. 1a. 119, Fig. 75 *A*.  
 O. vulgaris (Cienk.) Kent 1a. 107, Fig. 69 *B*.  
 Oidites Link (*Hyphomycetes*) 1\*\* 522.  
 Oidium Link (*Mucedinaceae*) 1\*\* 417, 424.  
 O. Tuckeri Berk. 1. 332, Fig. 230 *B*.  
 Okamuraea Broth. (*Brachytheciaceae*) 3. 1128, 1132.  
 O. cristata Broth. 3. 1132, Fig. 801 *A—H*.  
 Okedenia Eulenstein (*Bacillariaceae*) 1b, 131, 139.  
 Oldhamia Forbes (*Algae*) 2. 562.  
 Oleandra Cav. (*Polypodiaceae*) 4. 203, 204.  
 O. neriformis Cav. 4. 204, Fig. 109 *A, B*.  
 O. Whitmei Baker 4. 204, Fig. 109 *C*.  
 Oleandreae (*Polypodiaceae*) 4. 158, 203.  
 Oleandridium Schimper (*Filicalaceae*) 4. 501.  
 Oleina Tiegh. (*Endomycetaceae*) 1. 155, 156.  
 Olfersia Raddi (*Polypodiaceae*) 4. 195, 198.  
 Olfersites Gumbel (*Sphenopteridaceae*) 4. 494.  
 Oligocarpia Göpp. (*Gleicheniaceae*) 4. 355, 356, 445, 473, 495.  
 O. (Ovopteris) Brongniartii Stur. 4. 356, Fig. 190 *A—C*.  
 Oligonema Rostaf. (*Trichiaceae*) 1. 20, 21.  
 Oligoporus Bref. (*Polyporaceae*) 1\*\* 196.  
 Oligostigma Ren. et Card. (*Hyphaceae*) 3. 1078, 1092, 1237.  
 Oligotrichum (*Polytrichaceae*) 3. 676, 679, 682.  
 Oligotrichum C. Müll. (*Polytrichaceae*) 3. 673.  
 Oligotrichum Hook. f. et Wils. (*Polytrichaceae*) 3. 673.  
 Oligotrichum Lam. et DC. p. (*Polytrichaceae*) 3. 671.  
 Oligotrichum Lam. et DC. (*Polytrichaceae*) 3. 671, 673.  
 O. aligerum Mitt. 3. 674, Fig. 510 *A—G*.  
 O. rigidum (Lor.) 3. 675, Fig. 511 *A—B*.  
 Oligotrichum Mitt. (*Polytrichaceae*) 3. 677.  
 Olivia Bert. (*Dasycladaceae*) 2. 156.  
 Olivia Mont. (*Gelidiaceae*) 2. 346.  
 Olla Ed. Fischer (*Nidulariaceae*) 1\*\* 328.  
 Ollula Lévl. (*Nectrioidaceae*) 1\*\* 386.  
 Ollulea Link (*Nectrioidaceae*) 1\*\* 382, 386.  
**Olpidiaceae** 1. 66, 67—70; 1\*\* 525.  
 Olpidiella Lagerh. (*Olpidiaceae*) 1\*\* 526.  
 Olpidiopsis Cornu (*Olpidiaceae*) 1. 67, 69; 1\*\* 526.  
 O. Saprolegniae A. Br. 1. 69, Fig. 50.  
 Olpidium A. Br. (*Olpidiaceae*) 1. 67, 68; 1\*\* 526.  
 O. endogenum A. Br. 1. 68, Fig. 49 *C*.  
 O. pendulum Zopf 1. 68, Fig. 49 *A, B*.  
 Olpitrichum Atkins. (*Mucedinaceae*) 1\*\* 419, 433, 434.  
 O. carpophilum Atkins. 1. 433, Fig. 224 *H, J*.  
 Omalia (*Entodontaceae*) 3. 896.  
 Omalia (*Hyphaceae*) 3. 1049, 1063, 1079, 1089, 1093.  
 Omalia (*Leucomiaceae*) 3. 1096.  
 Omalia (*Sematophyllaceae*) 3. 1108, 1117.  
 Omalia Brid. (*Neckeraceae*) 3. 848, 850.  
 Omaliadelphus C. Müll. (*Hookeriaceae*) 3. 941.  
 Omaliadelphus (C. Müll.) Jaeg. (*Hookeriaceae*) 3. 920, 941, 1235.  
 Ombrophila Fries (*Helotiaceae*) 1. 194, 208, 209.  
 O. Clavus (Alb. et Schw.) Cke. 1. 209, Fig. 164 *C, D*.  
 Ombrophila QuéL. (*Tremellaceae*) 1\*\* 92.  
 Ombrophileae (*Helotiaceae*) 1. 194.  
 Omphalanthus Linden et Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 131.  
 Omphalanthus Syn. Hep. (*Jungerm. akrog.*) 3. 120, 124, 125, 131.  
 Omphalaria (*Pyrenopsidaceae*) 1\* 161.  
 Omphalaria Gir. (*Pyrenopsidaceae*) 1\* 162.  
 Omphalia Fries (*Agaricaceae*) 1\*\* 260, 262.  
 Omphalodium (May. et Fw.) Nyl. (*Parmeliaceae*) 1\* 213.  
 Omphalolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 131.  
 Omphalopelta Ehrenb. (*Bacillariaceae*) 1b. 73.  
 Omphalophloios D. White (*Lepidophyt.*) 4. 779.  
 Omphalophyllum Rosenv. (*Encoeliaceae*) 2. 290.  
 Omphalopsis Grev. (*Bacillariaceae*) 1b. 110, 111.  
 O. australis Grev. 1b. 111, Fig. 199 *A, B*.  
 Omphalotheca Ehrenb. (*Bacillariaceae*) 1b. 148.  
 Oncobyrsa C. A. Ag. (*Chroococcaceae*) 1a. 52, 56, 57.  
 O. lacustris Kirehn. 1a. 56, Fig. 50 *E*.  
 Onocladium Wallr. (*Mucedinaceae*) 1\*\* 441.  
 Oncodiscus Bail. (*Bacillariaceae*) 1b. 66.  
 Oncomyces Klotzsch (*Auriculariaceae*) 1\*\* 85.

- Oncophorioidea Ren. (*Dicranac.*) 3. 323, 4183.
- Oncophorus (*Dicranac.*) 3. 312.
- Oncophorus Brid. (*Dicranac.*) 3. 308.
- Oncophorus Brid. (*Dicranac.*) 3. 317, 318, 1184.
- O. virens* (Sw.) Brid. 3. 348, Fig. 186 A—D.
- Oncophorus Lindb. (*Dicranac.*) 3. 312, 313, 314.
- Oncopteris Dormitzer (*Caulopterid.*) 4. 507.
- Oncosphenia Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 410.
- Oncospora Kalchbr. (*Excipulac.*) 1\*\* 397.
- Oncosporella Karst. (*Sphaeroidac.*) 1\*\* 380.
- Oncotylus Kütz. (*Gigartinac.*) 2. 359.
- Oncylogonatum Koenig (*Equisetac.*) 4. 548.
- Oneillia C. Ag. (*Delesseriace.*) 2. 415.
- Onoclea Bernh. (*Polypodiace.*) 4. 164.
- Onoclea L. (*Polypodiace.*) 4. 44, 57, 159, 165, 166.
- O. sensibilis* L. 4. 57, Fig. 39 H; 165, Fig. 90 G—L.
- O. Struthiopteris* Hoffm. 4. 44, Fig. 24.
- Onocleinae (*Polypodiace.*) 4. 159, 164.
- Onocleites Fr. Jaeger (*Althropterid.*) 4. 496.
- Oncopteris Neck. (*Polypodiace.*) 4. 233.
- Onychiopsis Yokoyama (*Filical.*) 4. 512.
- Onychium (*Filical.*) 4. 512.
- Onychium Kaulf. (*Polypodiace.*) 4. 279, 326.
- Onychium Reinw. (*Polypodiace.*) 4. 326.
- Onychonema Wallich (*Desmidiace.*) 2. 8, 14, 15.
- O. uncinatum* Wallich 2. 15, Fig. 9 B.
- Onygena Pers. (*Onygenac.*) 1. 309.
- O. arietina* Ed. Fisch. 1. 309, Fig. 219 E.
- O. caprina* Fuckel 1. 309, Fig. 219 G.
- O. corvina* Alb. et Schw. 1. 309, Fig. 219 A.
- O. equina* (Willd.) Pers. 1. 309, Fig. 219 B, C, D, F.
- Onygenaceae** 1. 293, 309; 1\*\* 538.
- Oocardium Naeg. (*Tetrasporac.*) 2. 47, 51.
- O. stratum* Naeg. 2. 51, Fig. 33.
- Oochlamys Fée (*Polypodiace.*) 4. 467, 472.
- Oochytriaceae** 1. 67, 84.
- Oochytrium Ren. (*Phycomycet.*) 1\*\* 549.
- Oocystis Naeg. (*Plourococcae.*) 2. 56, 57.
- O. solitaria* Wittr. 2. 57, Fig. 36 G.
- Oomyces Berk. et Br. (*Hypococcae.*) 1. 348, 367.
- O. carneo-albus* (Lib.) Berk. et Br. 1. 367, Fig. 245 L—B.
- Oomycetes** 1. 63—119.
- Oospora Wallr. (*Mucedinac.*) 1\*\* 417, 422, 425.
- O. candidula* Sacc. 1\*\* 425, Fig. 249 A.
- O. lactis* (Fresen.) Sacc. 1\*\* 425, Fig. 249 B.
- Oosporieae (*Mucedinac.*) 1\*\* 416, 417.
- Opegrapha (*Lecanactidac.*) 1\* 114.
- Opegrapha Humb. (*Graphidac.*) 1\* 92, 94, 95, 115.
- O. varia* Pers. 1\* 95, Fig. 47 A—D.
- Opegraphella Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 92, 102.
- Opephora Petit (*Bacillariace.*) 1b. 408.
- Opephyllum Schmitz (*Delesseriace.*) 2. 408, 410.
- Operculatae (*Marchantiace.*) 3. 25, 30.
- Ophidocampa Ehrenb. (*Bacillariace.*) 1b. 118, 140.
- Ophidocladus Falkbg. (*Rhodomelac.*) 2. 429, 461.
- Ophidomonas Ehrenb. (*Spirillac.*) 1a. 33, 187.
- Ophiobolus Riess (*Pleosporac.*) 4. 428, 439, 441.
- O. porphyrogonus* (Tode) Sacc. 1. 444, Fig. 270 A—C.
- Ophioceras Sacc. (*Ceratostomatac.*) 1. 405, 408.
- Ophiochaeta Sacc. (*Pleosporac.*) 1. 428, 439.
- Ophiocladium Cavara (*Mucedinac.*) 1\*\* 417, 421.
- O. Hordei* Cav. 1\*\* 421, Fig. 217 G.
- Ophiocyrtium Naeg. (*Protococcae.*) 2. 65, 68.
- O. majus* Naeg. 2. 68, Fig. 40 E.
- Ophioderma Presl (*Ophioglossac.*) 4. 469.
- Ophiodothis Sacc. (*Dothideac.*) 1. 375, 376.
- Ophioglossaceae** 4. 449—472, 473.
- Ophioglossales** (*Pteridophyta*) 4. 11, 449—472.
- Ophioglossites Mass. (*Ophioglossac.*) 4. 472.
- Ophioglossum L. (*Ophioglossac.*) 4. 452, 457, 462, 464, 465, 468, 472.
- O. palmatum* L. 4. 462, Fig. 260 A, B; 468, Fig. 263 B, C.
- O. pedunculatum* Desv. 4. 452, Fig. 258 A.
- O. pendulum* L. 4. 468, Fig. 263 A.
- O. vulgatum* L. 4. 464, Fig. 252, Fig. 258 G—J; 457, Fig. 259 A, C; 464, Fig. 262 A—C.
- Ophioglossum Lam. (*Ophioglossac.*) 4. 469.

- Ophioglossum Rumph. (*Ophioglossac.*) 4. 472.  
 Ophiognomia Sacc. (*Gnomoniac.*) 4. 449.  
 Ophiomassaria Jaczewski (*Massariac.*) 1. 444, 446.  
 Ophiomeliola Starb. (*Perisporiac.*) 1\*\* 539.  
 Ophiomorpha Goepp. (*Algae*) 2. 563.  
 Ophionectria Sacc. (*Hypocreac.*) 1. 347, 360, 361.  
 O. scolecospora Bref. et Tav. 1. 364, Fig. 244 D.  
 Ophiopteris Reinw. (*Polypodiac.*) 4. 203.  
 Ophiosperma Norm. (*Lecanorac.*) 1\*. 205.  
 Ophiothrix Kütz. (*Protococcac.*) 2. 68.  
 Ophiotrichum Fries (*Dematiac.*) 1\*\* 476, 480.  
 Ophthalmidium Eschw. (*Pyrenulac.*) 1\*. 66.  
 Opsteria Ach. (*Peltigerac.*) 1\*. 192.  
 Oplarium Losana (*Hydrodictyac.*) 2. 72.  
 Orbicula Cooke (*Perisporiac.*) 1. 333, 334.  
 Orbilia Fries (*Mollisiac.*) 1. 210, 217.  
 O. Coccinella (Sommerf.) Karst. 1. 217, Fig. 169 A, B.  
 O. curvatispora Boud. 1. 217, Fig. 169 C.  
 O. vinosa (Alb. et Schw.) Karst. 1. 217, Fig. 169 D.  
 Orcadella Wingate (*Orcadellac.*) 1\*\* 524.  
**Orcadellaceae** 1\*\* 524.  
 Orcella O. Ktze. (*Agaricac.*) 1\*\* 257.  
 Orcularia Malme (*Buelliac.*) 1\*. 232; 233, Fig. 122 E.  
 Oreadella C. Müll. (*Bartramiac.*) 3. 632.  
 Oreas Brid. (*Bryac.*) 3. 535.  
 Oreas Brid. (*Dicranac.*) 3. 312, 313.  
 O. Martiana (Hoppe et Hornsch.) Brid. 3. 313, Fig. 183 A, B.  
 Oreas Lindb. (*Bryac.*) 3. 535.  
 Oreowesia Bryol. eur. (*Dicranac.*) 3. 315.  
 Oreowesia De Not. (*Dicranac.*) 3. 312, 315.  
 O. serrulata (Funck) De Not. 3. 495, Fig. 415 A; 345, Fig. 485 A—E.  
 Oreowesia Kindb. (*Dicranac.*) 3. 315.  
 Orioporella Mun.-Chalm. (*Algae*) 2. 563.  
 Ormopteris J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 288.  
 Ornithocercus Stein (*Peridiniac.*) 1b. 10, 26, 28, 29, 150.  
 O. magnificus Stein 1b. 29, Fig. 41 A.  
 O. splendens Schütt 1b. 40, Fig. 43 B; 29, Fig. 44 B.  
 Ornithopteris Ag. (*Polypodiac.*) 4. 296, 297.  
 Ornithopteris Bernh. (*Schizaeac.*) 4. 367.  
 Oropogon Th. Fr. (*Usneac.*) 1\* 217, 220.  
 Orphniospora Koerb. (*Lecideac.*) 1\* 129, 133.  
 Orseille (*Roccella spec. div.*) 1\* 409.  
 Orthocarpus C. Müll. (*Bryac.*) 3. 559, 1205.  
 Orthodieranum C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 328, 4183.  
 Orthodon Bory (*Splachnac.*) 3. 503.  
 Orthodontium Schwaegr. (*Bryac.*) 3. 544, 543, 1204.  
 O. longisetum Hampe 3. 544, Fig. 407 A—F.  
 O. ovale C. Müll. 3. 543, Fig. 406 E—H.  
 O. robustissimum C. Müll. 3. 543, Fig. 406 A—D.  
 Orthogoniopteris Andrews (*Filical.*) 4. 504.  
 Orthogramma Presl (*Polypodiac.*) 4. 245.  
 Orthomniopsis Broth. (*Mniac.*) 3. 1208.  
 O. japonica Broth. 3. 1208, Fig. 845 A—H.  
 Orthomnium Wils. (*Mniac.*) 3. 606, 1207.  
 O. Loheri Broth. 3. 1267, Fig. 844 A—E.  
 Orthoneis Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 122.  
 Orthophyllina C. Müll. (*Orthotrichac.*) 3. 480.  
 Orthophyllum C. Müll. (*Calymperac.*) 3. 365.  
 Orthopus Wulfsb. (*Dicranac.*) 3. 330.  
 Orthopyxis Palis., Jur. (*Aulacomniac.*) 3. 624.  
 Orthopyxis Palis. (*Leptostomac.*) 3. 602.  
 Orthopyxis Palis. (*Meescac.*) 3. 627.  
 Orthopyxis Palis. (*Timmiac.*) 3. 660.  
 Orthorrhynchium Reichdt. (*Neckerac.*) 3. 832, 834.  
 O. elegans Hook. f. et Wils. 3. 834, Fig. 620 A—G.  
 Orthosira Thwait. (*Bacillariac.*) 1b. 59.  
 Orthostichella C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 804, 807, 809, 810.  
 Orthostichella Mitt. (*Neckerac.*) 3. 795.  
 Orthostichidium C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 788, 793.  
 O. Orthostichella C. Müll. 3. 808, Fig. 604 A—F.  
 O. perpinnatum (Broth.) 3. 794, Fig. 595 A—G.  
 O. perseriatum (Broth. et Paris) 3. 794, Fig. 595 J—L.  
 Orthostichopsis Broth. (*Neckerac.*) 3. 789, 804.  
 O. crinita (Sull.) 3. 804, Fig. 602 A—E.  
 Orthothallia C. Müll. (*Fissidentac.*) 3. 359.  
 Orthotheca Brid. (*Calymperac.*) 3. 364, 370, 4188.  
 Orthotheciella C. Müll. (*Leskeac.*) 3, 1002, 1236.  
 Orthothecium Bryol. eur. (*Entodontac.*) 3. 870, 872, 1231.

- Orthothecium intricatum (Hartm.) 3. 872, Fig. 638 A—D.  
 Orthothecium Jaeg. (*Brachytheciac.*) 3. 1136.  
 Orthothecium Mitt. (*Entodontac.*) 3. 872  
**Orthotrichaceae** 3. 285, 456—498, 1198.  
 Orthotrichum Brid. (*Hookeriace.*) 3. 957.  
 Orthotrichum Brid. (*Neckerace.*) 3. 835.  
 Orthotrichum Brid. (*Pilotrichace.*) 3. 912.  
 Orthotrichum C. Müll. (*Orthotrichace.*) 3. 472.  
 Orthotrichum Froel. (*Fabroniace.*) 3. 905.  
 Orthotrichum Griff. (*Cryphaeace.*) 3. 738.  
 Orthotrichum Hedw. (*Orthotrichace.*) 3. 457, 466, 1199.  
 O. anomalum Hedw. 3. 230, Fig. 140 F; 468, Fig. 318 A—D.  
 O. Braunii Bryol. eur. 3. 466, Fig. 316 A—D.  
 O. crassifolium Hook. f. et Wils. 3. 467, Fig. 317 A—J.  
 O. diaphanum (Gmel.) Schrad. 3. 473, Fig. 323 H.  
 O. exiguum Sull. 3. 472, Fig. 322.  
 O. leiocarpum Bryol. eur. 3. 471, Fig. 321.  
 O. pallens Bruch 3. 469, Fig. 319.  
 O. rivulare Turn. 3. 469, Fig. 320 B.  
 O. Sardagnanum Vent. 3. 468, Fig. 318 E.  
 O. speciosum Nees 3. 473, Fig. 323 G.  
 O. stramineum Hornsch. 3. 230, Fig. 140 A; 274, Fig. 468 F.  
 O. urnigerum Myr. 3. 469, Fig. 320 A.  
 Orthotrichum Hoffm. (*Polytrichace.*) 3. 673.  
 Orthotrichum Hook. et Grev. (*Orthotrichace.*) 3. 465, 476.  
 Orthotrichum Hook. f. et Wils. (*Orthotrichace.*) 3. 1199.  
 Orthotrichum Palis. (*Orthotrichace.*) 3. 474.  
 Orthotrichum Sm. (*Georgiace.*) 3. 669.  
 Orthotropis Cleve (*Bacillariace.*) 1b. 133.  
 Oscarbrefeldia Holterm. (*Ascoideace.*) 1\*\* 534.  
 Oscillaria auct. (*Oscillatoriace.*) 1a. 64.  
 Oscillaria Schrank (*Bacillariace.*) 1b. 142.  
 Oscillatoria Vauch. (*Oscillatoriace.*) 1a. 63, 64, 65.  
 O. limosa Ag. 1a. 65, Fig. 52 A<sub>1</sub>.  
 O. princeps Vauch. 1a. 65, Fig. 52 A<sub>2</sub>.  
 O. splendida Grev. 1a. 65, Fig. 52 A<sub>3</sub>.  
**Oscillatoriaceae** 1a. 50, 61—70.  
 Osculatia De Not (*Bryace.*) 3. 535.  
 Osmunda L. (*Ophioglossace.*) 4. 469, 472.  
 Osmunda L. (*Osmundace.*) 4. 45, 27, 53, 71, 374 ff., 378, 380.  
 O. Presliana J. Sm. 4. 379, Fig. 205 A.  
 O. regalis L. 4. 45, Fig. 10 D; 27, Fig. 15 I—IV; 53, Fig. 37 A, B; 71, Fig. 51 A—C; 374, Fig. 201 A—C; 375, Fig. 202 A—J; 376, Fig. 203 A—E; 379, Fig. 205 B, C.  
 Osmunda L. (*Polypodiace.*) 4. 464.  
**Osmundaceae** 4. 91. 372—380.  
 Osmundaria Lamx. (*Rhodomelace.*) 2. 429, 468, 469.  
 O. prolifera Lamx. 2. 468, Fig. 261 C.  
 Osmundastrum Presl (*Osmundace.*) 4. 378, 379.  
 Osmundea Stackh. (*Rhodomelace.*) 2. 431.  
 Osmundites Unger (*Filical.*) 4. 380, 504, 509, 511.  
 Osmundophyllum Velen. (*Neuropterid.*) 4. 500.  
 Ospriosporium Corda (*Hyphomycet.*) 1\*\*. 516.  
 Ostracoblabe B. et Fl. (*Pythiace.*) 4\*\*. 529.  
 Ostreichnion Duby (*Hysteriace.*) 1. 276.  
 Ostreion Duby (*Hysteriace.*) 1. 272, 276, 277.  
 O. americanum Duby 1. 277, Fig. 200 A, B.  
 Ostreobium B. et Fl. (*Algae*) 2. 556.  
 Ostropa Fries (*Ostropace.*) 1. 271.  
 O. cinerea (Pers.) Fr. 1. 271, Fig. 196 A, B.  
**Ostropaceae** 1. 267, 271.  
 Othonoloma Link (*Polypodiace.*) 4. 274.  
 Oticodium C. Müll. (*Brachytheciac.*) 3. 1138.  
 Otidea Pers. (*Pezizace.*) 1. 178, 187, 188.  
 O. onotica (Pers.) Fuckel 1. 488, Fig. 151 A, B.  
 Otidella Sacc. (*Pezizace.*) 1. 179.  
 Otigonirolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 118, 125.  
 Otiona Corda (*Marchantiace.*) 3. 30.  
 Otionia Mitt. (*Marchantiace.*) 3. 31.  
 Otopteris Lindb. et Hutt. (*Filical.*) 4. 514.  
 Otthia Nitschke (*Cucurbitariace.*) 1. 408, 409, 410.  
 O. Aceris Wint. 1. 410, Fig. 260 E.  
 Otthiella Sacc. (*Cucurbitariace.*) 1. 409.  
 Oudemansiella Speg. (*Agaricace.*) 1\*\*. 221.  
 Ovopteris Pat. (*Filical.*) 4. 142, 476, 478, 491, 492.  
 O. Karwinensis (Stur) Pot. 4. 493, Fig. 292.  
 O. Lescuriana 4. 487, Fig. 283.  
 Ovularia Sacc. (*Mucedinace.*) 1\*\* 419, 434, 435.  
 O. circumscissa Sorok. 1\*\* 434, Fig. 225 A, B.  
 O. pusilla (Ung.) Sacc. 4\*\*. 434, Fig. 225 C.

- Ovulites Lamk. (*Codiaceae*) 2. 144, 563.  
 Oxyamphora Cleve (*Bacillariaceae*) 1b. 140.  
 Oxydothis Penz. et Sacc. (*Dothideaceae*)  
 1\*\* 541.  
 Oxygonum Presl (*Polypodiaceae*) 4. 224.  
 Oxymitra Bischof (*Ricciaceae*) 3. 15.  
 Oxyrrhis Duj. (*Bodonaceae*) 1a. 134, 136,  
 137, 185, 186.  
 O. marina Duj. 1a. 137, Fig. 93; 185, Fig.  
 138.  
 Oxyrrhynchium Bryol. eur. (*Brachytheciaceae*)  
 3. 1154.  
 Oxyrrhynchium (Bryol. eur.) Warnst.  
 (*Brachytheciaceae*) 3. 1129, 1154, 1238.  
 O. clinocarpum (Tayl.) 3. 1155, Fig. 815  
 A—F.  
 Oxystegus Lindb. (*Pottiaceae*) 3. 394, 1190.  
 Oxytoma Eschw. (*Graphidaceae*) 1\*. 98.  
 Oxytoxinae (*Peridiniaceae*) 1b. 16, 24.  
 Oxytoxum Stein (*Peridiniaceae*) 1b. 24, 25.  
 O. scolopax Stein 1b. 25, Fig. 36 A.  
 O. tessellatum Stein 1b. 25, Fig. 36 B.  
 Ozocladium Mont. (*Thelotremaeae*) 1\* 121.  
 Ozonium Link (*Fungi*) 1\*\* 517.
- P.**
- Pachnocybe auct. (*Stilbaceae*) 1\*\* 494.  
 Pachnolepia Mass. (*Arthoniaceae*) 1\*. 90.  
 Pachnolepia (Mass.) Alm. (*Arthoniaceae*) 1\*  
 90.  
 Pachyactinium Naeg. (*Desmidiaceae*) 2. 11.  
 Pachybasium Sacc. (*Mucedinaceae*) 1\*\*  
 420, 439, 440.  
 P. hamatum (Bon.) Sacc. 1\*\* 440, Fig.  
 228 A.  
 Pachycarpus Kütz. (*Gigartiniaceae*) 2. 359.  
 Pachychaeta Kütz. (*Rhodomelaceae*) 2. 426,  
 438.  
 Pachyderis J. Sm. (*Polypodiaceae*) 4. 167, 170.  
 Pachyderma Schulz (*Lycoperdaceae*) 1\*\* 320.  
 Pachydisca Boud. (*Helotiaceae*) 4. 207.  
 Pachyfidens C. Müll. (*Fissidentaceae*) 3.  
 361, 1188.  
 Pachyfidens Limpr. (*Fissidentaceae*) 3. 361.  
 Pachyloma Müll. Arg. (*Graphidaceae*) 4\* 101.  
 Pachyloma V. D. Bosch (*Hymenophyllaceae*)  
 4. 108.  
 Pachylomidium Broth. (*Pottiaceae*) 3. 441.  
 Pachylomidium C. Müll. (*Fissidentaceae*) 3.  
 354, 1187.  
 Pachyma Fries (*Mycel.*) 1\*\* 516.  
 Pachymenia J. Ag. (*Grateloupiaceae*) 2. 510,  
 512.  
 P. carnosa J. Ag. 2. 512, Fig. 274 E.  
 Pachyphiale Lönnr. (*Gyalectaceae*) 1\* 124,  
 126.  
 Pachyphlocus Goepp. (*Lepidodendraceae*) 4.  
 724.  
 Pachyphloeus Tul. (*Eutuberaceae*) 1. 281,  
 284, 285; 1\*\* 535.  
 P. luteus (Hesse) E. Fischer 1. 285, Fig.  
 207 E.  
 P. melanoxanthus (Berk.) Tul. 1. 285, Fig.  
 207 A—D.  
 Pachypleuria Presl (*Polypodiaceae*) 4. 208.  
 Pachypteris Brongn. (*Filicaleae*) 4. 493.  
 Pachyspora Mass. (*Lecanoraceae*) 1\*. 201.  
 Pachysporaria Malme (*Buelliaceae*) 1\*. 232,  
 233, Fig. 122 B.  
 Pachysterigma Olsen (*Hyppochmaceae*) 1\*\*  
 115, 116, 117.  
 P. fugax Olsen 1\*\* 115, Fig. 66 K, L.  
 P. rutilans Olsen 1\*\* 115, Fig. 66 M.  
 P. violaceum Olsen 1\*\* 115, Fig. 66 N.  
 Pachytheca Hook. (*Algae*) 2. 563.  
 Pactilia Fries (*Tuberculariaceae*) 1\*\* 499,  
 502.  
 Padina Adans. (*Dictyotaceae*) 2. 294, 295,  
 296.  
 P. pavonia (L.) Gaill. 2. 294, Fig. 190  
 A—E.  
 Paepalopsis Kühn (*Mucedinaceae*) 1\*\* 417,  
 424.  
 Paesia St. Hil. (*Polypodiaceae*) 4. 256, 296,  
 297.  
 P. viscosa St. Hil. 4. 296, Fig. 156 B—E.  
 Pagerogala Wood (*Chlorophyceae*) 2. 27.  
 Palaeachlya Duncan (*Phycomycet.*) 1\*\*  
 519, 566.  
 Palaeachylya Lindau [sphalm.] (*Phycomy-  
 cet.*) 1\*\* 566.  
 Palaeobromites Ettingsh. (*Algae*) 2. 566.  
 Palaeochorda Mac Coy (*Algae*) 2. 563.  
 Palaeomycetes Ren. (*Phycomycet.*) 1\*\*  
 520.  
 Palaeoperone Etheridge (*Phycomycet.*)  
 1\*\* 519.  
 Palaeophycus Hall. (*Algae*) 2. 563.  
 Palaeoporella Stolley (*Algae*) 2. 563.  
 Palaeopteris Geinitz (*Filicaleae*) 4. 506.  
 Palaeopteris Schimp. (*Filicaleae*) 4. 489.  
 Palaeostachya Weiss (*Calamariaceae*) 4.  
 557.  
 Palaeothyrsopteris Stur. (*Filicaleae*) 4. 515.  
 Palaeovittaria O. Feistm. (*Filicaleae*) 4.  
 501.  
 Palaeoxyris Brongn. (*Algae*) 2. 566.

- Palamocladium C. Müll. (*Brachytheciac.*) 3. 1136, 1138.  
 Palamocladium (C. Müll.) Broth. (*Brachytheciac.*) 3. 1138.  
 Palinocraspis (*Dicranac.*) 3. 333, 4484.  
 Palinocraspis Lindb. (*Dicranac.*) 3. 4186.  
 Pallavicinia S. F. Gray (*Jungerm. anakrog.*) 3. 49, 55.  
 Pallavicinia S. O. Lindb. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 55.  
 Palmacites Corda (*Medullosae*) 4. 790.  
 Palmaria Stackh. (*Rhodymeniic.*) 2. 404.  
 Palmatopteris Pot. (*Filical.*) 4. 475, 481, 484, 487, 490, 491.  
 P. furcata (Brongn.) Pot. 4. 484, Fig. 278 A, B.  
 Palmella Lyngbye (*Chlorophyce.*) 2. 27.  
 Palmoria Grev. (*Bacillariac.*) 1b. 100.  
 Palmodactylon Naeg. (*Tetrasporac.*) 2. 47, 49.  
 P. varium Naeg. 2. 49, Fig. 30.  
 Palmodictyon Kütz. (*Pleurococcae.*) 2. 56.  
 Palmophyllum Wille (*Pleurococcae.*) 2. 56, 57.  
 P. crassum (Sacc.) Rabh. 2. 57, Fig. 36 II.  
 Palomocladium C. Müll. [sphalm.] (*Brachytheciac.*) 3. 1136.  
 Paltonium Presl (*Polypodiac.*) 4. 305.  
 Paludella Ehrh. (*Messec.*) 3. 627.  
 P. squarrosa (L.) 3. 630, Fig. 475 A—F.  
 Panacolum Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 234.  
 Pandorea J. Ag. (*Ceramiac.*) 2. 483, 487.  
 Pandorina Bory (*Volvocac.*) 2. 32, 37, 42.  
 P. Morum (Müll.) Bory 2. 32, Fig. 17.  
 Pandorina Duj. (*Volvocac.*) 2. 42.  
 Pandulphinius S. F. Gray (*Jungerm. anakrog.*) 3. 124, 122, 126.  
 Pandurella (C. Müll.) Fleisch. (*Neckerac.*) 3. 1230.  
 Panescorsea Sap. (*Algae*) 2. 559.  
 Pannicaria Colla (*Cyatheac.*) 4. 122.  
 Pankowia (Neck.) Lindb. (*Brachytheciac.*) 3. 1156.  
 Pannaria Del. (*Pannariac.*) 1\* 180, 181.  
 P. leucosticta Tuck. 1\* 179, Fig. 95 A, B.  
**Pannariaceae** 1\* 114, 178—185.  
 Pannariella Wainio (*Heppiic.*) 1\* 177.  
 Pannoparmelia Müll. Arg. (*Parmeliac.*) 1\* 214.  
 Pannularia Nyl. (*Pannariac.*) 1\* 184.  
 Pantherschwamm (*Amanita solitaria* Bull. u. A. *umbrina* Pers.) 1\*\* 113, 275.  
 Pantocsekia Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 58, 61, 62.  
 P. clivosa Grun. 1b. 64, Fig. 73 A, B.  
 Pantostomatineae 1a. 110, 111—115.  
 Panus Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 222.  
 Paolettia Sacc. (*Sphaeroidac.*) 1\*\* 372.  
 Papa S. F. Gray (*Jungerm. anakrog.*) 3. 53, 56.  
 Papaea Trevis. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 56.  
 Papierlehm (*Vaucheria* spec. foss.) 2. 134.  
 Papillaria (*Neckerac.*) 3. 817, 818.  
 Papillaria Aongstr. (*Neckerac.*) 3. 817.  
 Papillaria Besch. (*Neckerac.*) 3. 814, 817.  
 Papillaria Broth. et Geh. (*Neckerac.*) 3. 820.  
 Papillaria C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 814, 817, 821, 829, 830.  
 Papillaria (C. Müll.) C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 807, 814, 1226.  
 P. amblyacis (C. Müll.) 3. 816, Fig. 609 A—G.  
 P. helictophylla (Mont.) 3. 814, Fig. 608 A—F.  
 Papillaria Jaeg. (*Neckerac.*) 3. 828, 829, 830.  
 Papillidiopsis Broth. (*Sematophyllac.*) 3. 1119, 1238.  
 Papillidium C. Müll. (*Sematophyllac.*) 3. 1117.  
 Papillidium (C. Müll.) Broth. (*Sematophyllac.*) 3. 1117, 1238.  
 Papularia Fries (*Dematiac.*) 1\*\* 457.  
 Papulaspora Preuss (*Monascac.*) 1. 148, 149.  
 Papulospora Preuss (*Mucedinac.*) 1\*\* 418, 428, 429.  
 P. sepedonioides Preuss 1\*\* 429, Fig. 221 D.  
 Parablechnum Presl (*Polypodiac.*) 4. 245.  
 Paracalamostachys Weiss (*Calamariac.*) 4. 557.  
 Paracarpidium Müll. Arg. (*Dermatocarpac.*) 1\* 61.  
 Paracarpidium (Müll. Arg.) A. Zahlbr. (*Dermatocarpac.*) 1\* 64.  
 Paracloster Fischer (*Bacteriac.*) 1a. 24.  
 Paragonorrhachis Grand'Eury (*Filical.*) 4. 482.  
 Paragramma Moore (*Polypodiac.*) 4. 306.  
 Paragramme Moore (*Polypodiac.*) 4. 315.  
 Paraleucobryum Lindb. (*Dicranac.*) 3. 328.  
 Paralia Heiberg (*Bacillariac.*) 1b. 58, 60.  
 P. sulcata (Ehrenb.) Cleve 1b. 60, Fig. 69.  
 Paralomaria Fée (*Polypodiac.*) 4. 245.  
 Paramonas Kent (*Oicomonadac.*) 1a. 119.

- Paramonas Stokes (*Paranemac.*) 1a. 181.  
 Paramyrium Limpr. (*Brachytheciac.*) 3. 1152.  
 Paramyrium Warnst. (*Brachytheciac.*) 3. 1152.  
 Paranectria Sacc. (*Hypoecreac.*) 1. 347, 360.  
 Paraneura Prantl (*Ophioglossac.*) 4. 466.  
 Parapecopteris Grand'Eury (*Filical.*) 4. 495, 513.  
 Paraphysanthus Spruce (*Neckerac.*) 4. 840.  
 Paraphysanthus (Spruce) Broth. (*Neckerac.*) 4. 840, 1229.  
 Paraphysorma Mass. (*Verrucariac.*) 1\* 56.  
 Paraplectrum Fischer (*Bueteriac.*) 1a. 21.  
 Parasolpilz (*Lepiota procerca* Scop.) 1\*\* 112.  
 Paraspora Grove (*Mucedinae.*) 1\*\*. 447, 448.  
 Parasymblepharis Lindb. (*Dicranac.*) 3. 319.  
 Parathamnum Fleisch. (*Neckerac.*) 3. 1230.  
**Paratheliaceae** 1\*. 51, 71—72.  
 Parathelium Nyl. (*Paratheliac.*) 1\* 72.  
 Parathelium (Nyl.) Müll. Arg. (*Paratheliac.*) 1\*. 71, 72.  
 Parelion A. Schmidt (*Bacillariac.*) 1b. 150.  
 Parelion A. Schmidt (*Peridiniac.*) 1b. 28.  
 Parelle d'Auvergne (*Ochrolechia tartarica* L.) 1\* 204.  
 Parenchymaria Müll. (*Polypodiac.*) 4. 299.  
 Parestia Presl (*Polypodiac.*) 4. 212.  
 Parisia Broth. (*Dicranac.*) 3. 1186.  
 P. neocaledonica Broth. 3. 1185, Fig. 834 A—L.  
 Parka Fleming (*Filical.*) 4. 513.  
 Parkerella Mun.-Chalm. (*Algae*) 2. 563.  
 Parkeria Hook. et Grev. (*Parkeriac.*) 4. 342.  
**Parkeriaceae** 4. 91. 339—342.  
 Parmelia (*Parmeliac.*) 1\* 212, 213.  
 Parmelia (*Theloschistac.*) 1\* 229.  
 Parmelia (Ach.) De Not. (*Parmeliac.*) 1\* 208, 211; 214, Fig. 110 C.  
 P. acetabulum (Neck.) Duby 1\* 210, Fig. 109 C.  
 P. arizonica (Tuck.) Nyl. 1\* 210, Fig. 109 D; 211, Fig. 110 D.  
 P. centrifuga (L.) Ach. 1\*. 214, Fig. 110 A, B.  
 P. conspersa (Ehrh.) Ach. 1\* 210, Fig. 109 B.  
 P. pubescens (L.) Wainio 1\* 210, Fig. 109 A.  
 Parmelia Koerb. (*Physciac.*) 1\* 234.  
**Parmeliaceae** 1\*. 114, 207—216.  
 Parmeliella Müll. Arg. (*Pannariac.*) 1\*. 180, 181.  
 Parmeliopsis Nyl. (*Parmeliac.*) 1\* 208, 209.  
 Parmentaria Fée (*Astrotheliac.*) 1\* 73, 74.  
 Parmocarpus Trevis. (*Theloschistac.*) 1\* 230.  
 Parmotrema A. Zahlbr. (*Parmeliac.*) 1\*. 247.  
 Parmularia Lév. (*Hysteriac.*) 4. 272, 274, 278.  
 P. Styracis Lév. 1. 274, Fig. 198 A—C.  
 Parnotrema Mass. (*Parmeliac.*) 1\* 213.  
 Parodiella Speg. (*Perisporiac.*) 4. 333, 336.  
 Parrocelia Gourret (*Peridiniac.*) 1b. 23.  
 Partschia Presl (*Filical.*) 4. 480.  
 Paryphedria Zukal (*Cenangiac.*) 1. 232, 238, 239.  
 P. Heimerlei Zukal 1. 238, Fig. 180 F—J.  
 Pasinia Mass. (*Algae*) 2. 563.  
 Paspaloideae J. Ag. (*Caulerpac.*) 2. 137.  
 Passalora Fries et Mont. (*Dematiac.*) 1\*\* 474, 472, 473.  
 P. bacilligera Mont. et Fr. 1\*\* 473, Fig. 246 A.  
 Passeriniella Berl. (*Pleosporac.*) 4. 439.  
 Passerinula Sacc. (*Hypoecreac.*) 1. 346, 349.  
 Patania Presl (*Polypodiac.*) 4. 217.  
 Patarola Leman (*Jungerm. akrog.*) 3. 113.  
 Patarola Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 113.  
 Patellaria (*Lecideac.*) 1\*. 134, 135, 136.  
 Patellaria Ehrh. (*Lecanorac.*) 1\* 203.  
 Patellaria Fries (*Patellariac.*) 1. 222, 228, 229.  
 P. atrata (Hedw.) Fr. 1. 229, Fig. 175 A, B.  
 Patellaria Sacc. (*Patellariac.*) 1, 225.  
**Patellariaceae** 1. 176, 221—231; 1\*\* 533.  
 Patellarieae (*Patellariac.*) 4. 224.  
 Patellea Fries (*Patellariac.*) 1. 221, 222, 223.  
 P. commutata (Fueckl) Sacc. 1. 223, Fig. 171 A—D.  
 P. pseudosanguinea Rehm 1. 223, Fig. 171 E.  
 Patellina Speg. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 499, 502, 505.  
 P. cinnabarina (Sacc.) Speg. 1\*\*. 505, Fig. 259 C, D.

- Patinella Sacc. (*Patellariac.*) 1. 222, 224.  
 P. punctiformis Rehm 1. 224, Fig. 172 A.  
 Patinellaria Karst. (*Patellariac.*) 1. 224.  
 Patouillardia Roum. (*Tuberculariac.*)  
 1\*\* 500, 504.  
 Patouillardielliella Spieg. (*Tuberculariac.*)  
 1\*\* 506, 507.  
 Paulia Fée (*Pyrenopsidac.*) 1\* 159, 163.  
 P. pullata Fée 1\* 163, Fig. 82 A, B.  
 Paurocotylis Berk. (*Hymenogastrac.?*)  
 1\*\* 313.  
 Paxilleae (*Agaricac.*) 1\*\* 202.  
 Paxillus Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 202, 203.  
 P. acheruntius (Humb.) Schröt. 1\*\* 203,  
 Fig. 107 A, B.  
 P. a. var. acheruntius Humb. 1\*\* 203,  
 Fig. 107 B.  
 P. a. var. panuoides Fries 1\*\* 203, Fig.  
 107 A.  
 P. involutus (Batsch) Fr. 1\*\* 203, Fig.  
 107 C.  
 P. Pelletieri Lév. 1\*\* 203, Fig. 107 D.  
 Paxina O. Ktze. (*Pezizac.*) 1. 187.  
 Pazschkea Rehm (*Helotiac.*) 1\*\* 533.  
 Pazschkeella Sydow (*Sphaerioidac.*) 1\*\*  
 366, 370.  
 Pebrine (*Nosema Bombycis* Naeg.) 1. 41.  
 Peccania (Mass.) Forss. (*Pyrenopsidac.*)  
 1\* 159, 163.  
 P. corallinoides Mass. 1\* 164, Fig. 83.  
 Peckia Clint. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 350,  
 358.  
 Peckiella Sacc. (*Hypocreac.*) 1. 349.  
 Pecopterides (*Filical.*) 4. 481, 494.  
 Pecopteris Brongn. (*Filical.*) 4. 475, 480,  
 481, 494, 506, 509; 718, Fig. 409.  
 P. abbreviata Brongn. 4. 439, Fig. 241 C.  
 P. arborescens (Schloth.) Brongn. 4. 494,  
 Fig. 294.  
 P. hemitelioides Brongn. 4. 480, Fig. 271 b.  
 P. oreopteridia (Schloth.) Brongn. 4. 480,  
 Fig. 271 a.  
 P. plumosa 4. 481, Fig. 272.  
 Pecopteris (*Marattiac.*) 4. 441.  
 Pectoralina Bory (*Volvocac.*) 2. 41.  
 Pediastrum Meyen (*Hydrodictyac.*) 2. 71,  
 72.  
 P. Boryanum (Turp.) Menegh. 2. 71, Fig. 41.  
 Pedinella Wysotzky (*Chromulinac.*) 1a.  
 153, 154.  
 P. hexacostata Wysotzky 1a. 154, Fig.  
 107 E.  
 Pedinophyllum S. O. Lindb. (*Jungerm.*  
*akrog.*) 3. 76, 89.
- Pelagophycus Aresch. (*Laminariac.*) 2.  
 254, 259.  
 Pelekium Mitt. (*Leskeac.*) 3. 1004, 1011.  
 P. velatum Mitt. 3. 1006, Fig. 731 F—N.  
 Pelioloma Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 99.  
 Pellaea Link (*Polypodiac.*) 4. 255, 266,  
 268; 268, Fig. 142 A—H.  
 P. atropurpurea (L.) Link 4. 268, Fig. 142 C.  
 P. falcata (R. Br.) Fée 4. 268, Fig. 142 A, B.  
 P. Holstii Hieron. 4. 268, Fig. 142 F.  
 P. nivea (Lam.) Prantl 4. 268, Fig. 142 E.  
 P. ornithopus Hook. 4. 268, Fig. 142 D.  
 P. pteroides (Thunb.) Prantl 4. 268, Fig.  
 142 G, H.  
 Pellaea Link (*Polypodiac.*) 4. 266, 267.  
 Pellaeopsis J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 266.  
 Peltia Raddi (*Jungerm. anakrog.*) 3. 49,  
 56.  
 P. epiphylla (L.) Dum. 3. 46, Fig. 25 D;  
 47, Fig. 27; 56, Fig. 32.  
 Pellicularia Cooke (*Mucedinac.*) 1\*\*  
 419, 439.  
 Pellionella Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 372.  
 Pelloporus QuéL. (*Polyporac.*) 1\*\* 177.  
 Peltapteris Link (*Polypodiac.*) 4. 331.  
 Peltidea (*Peltigerac.*) 1\* 192, 194.  
 Peltidea (Ach.) Wainio (*Peltigerac.*) 1\* 194.  
 P. apthosa (L.) 1\* 15, Fig. 15.  
 Peltidea Nyl. (*Peltigerac.*) 1\* 194.  
 Peltigera (*Peltigerac.*) 1\* 194.  
 Peltigera Willd. (*Peltigerac.*) 1\* 191,  
 194.  
 P. canina (L.) Hoffm. 1\* 43, Fig. 27 IV,  
 V, VI; 191, Fig. 101 B, C.  
 P. malacea (Ach.) Fries 1\* 43, Fig. 27  
 I—II, III; 193, Fig. 102 D.  
 P. rufescens (Sm.) Hoffm. 1\* 193, Fig.  
 102 G.  
 P. venosa (L.) Hoffm. 1\* 191, Fig.  
 101 A.
- Peltigeraceae** 1\* 113, 190—195.  
 Peltochlaena Fée (*Polypodiac.*) 4. 189.  
 Peltolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*)  
 3. 120, 131.  
 Peltolepis S. O. Lindb. (*Marchantiac.*) 3.  
 25, 28.  
 Peltosphaeria Berl. (*Clypeosphaeriac.*) 4.  
 452, 454.  
 Peltula Nyl. (*Heppiic.*) 1\* 178.  
 Peltula (Nyl.) Wainio (*Heppiic.*) 1\* 178.  
 Pelvetia Decne. (*Fucac.*) 2. 277, 279,  
 281.  
 P. canaliculata (L.) Decne. et Thur. 2. 277,  
 Fig. 184 c.



- Pemphidium Mont. (*Microthyriac.*) 4. 339, 343.  
 Penicilliosis Solms - Laub. (*Aspergilliac.*) 1. 297, 306; 1\*\* 537.  
 P. clavariaeformis Solms-Laub. 4. 306, Fig. 247 A—F.  
 Penicillites Link (*Hyphomycet.*) 1\*\* 522.  
 Penicillium Link (*Mucedinac.*) 1. 297, 304, 305; 1\*\*. 418, 432, 537.  
 P. crustaceum L. 1. 305, Fig. 246 A—L.  
 Penicillus Lamx. (*Codiac.*) 2. 439, 441, 442.  
 P. capitatus Lamx. 2. 439, Fig. 91; 442, Fig. 93.  
 Peniophora Cooke (*Thelephorac.*) 1\*\* 118, 119, 122.  
 P. quercina (Pers.) Cooke 1\*\*. 122, Fig. 68 A, B.  
 Penium (Bréb.) De Bary (*Desmidiac.*) 2. 7, 8, 10.  
 P. digitus Bréb. 2. 10, Fig. 6 C.  
 Pennatae (*Bacillariac.*) 1b. 56, 104.  
 Pentagenella Darbish. (*Roccellac.*) 1\*. 106, 110.  
 Pentapodiscus Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 77.  
 Pentasterias Ehrenb. (*Desmidiac.*) 2. 11.  
 Pentastichella C. Müll. (*Orthotrichac.*) 3. 464.  
 Penzigia Sacc. (*Xylariac.*?) 1. 481, 491.  
 Penzigiella Fleisch. (*Neckerac.*) 3. 852, 855.  
 P. cordata (Harv.) Hook. 3. 856, Fig. 630 A—F.  
 Peponia Grev. (*Bacillariac.*) 1b. 150.  
 P. barbadensis Grev. 1b. 150, Fig. 281.  
 Peragallia Schütt (*Bacillariac.*) 1b. 83, 86.  
 P. tropica Schütt 1b. 86, Fig. 142.  
 Peranema Duj. (*Peranemac.*) 1a. 182.  
 Peranema Don (*Polypodiac.*) 4. 149, 159, 160.  
 P. catheoides Don 4. 149, Fig. 186 A; 160, Fig. 187 E—H.  
 Peranema (Ehrenb.) Stein (*Peranemac.*) 1a. 178, 179, 180.  
 P. trichophorum (Ehrenb.) Stein 1a. 180, Fig. 130 A.  
**Peranemaceae** 1a. 174, 178—185.  
 Peranemcae (*Peranemac.*) 1a. 179, 180.  
 Percusaria Menegh. (*Ulvac.*) 2. 77.  
 Perforaria Müll. Arg. (*Pertusariac.*) 1\* 195.  
 P. cucurbitula Mont. 1\*. 196, Fig. 403 B.  
 Periastron Unger (*Filicel.*) 4. 511.  
 Peribotryum Fries (*Stilbac.*) 1\*\* 489, 491.  
 Perichaena Fries (*Trichiac.*) 1. 13, 20, 21.  
 P. corticalis 1. 21, Fig. 11.  
 P. liceoides 1. 13, Fig. 6 A—C.  
 Pericladium Pass. (*Uredinal.*?) 1\*\* 553.  
 Periconia Bon. (*Dematiac.*) 1\*\* 455, 460, 461.  
 P. pycnospora Fresen. 1\*\* 460, Fig. 238 F, G.  
 Periconiae (*Dematiac.*) 1\*\* 454, 455.  
 Periconiella Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\* 455, 461.  
 Peridineae 1b. 1.  
**Peridiniaceae** 1b. 9—30.  
 Peridinales 1a. 94; 1b. 1, 2, V.  
 Peridinium Ehrenb. (*Peridiniac.*) 1b. 42, 13, 15, 18, 22; 2. 563.  
 P. divergens Ehrenb. 1b. 12, Fig. 14; 13, Fig. 16; 22, Fig. 32 A—D.  
 P. ovatum (Pouchet) Schütt 1b. 13, Fig. 19.  
 Periola Fries (*Tuberculariac.*) 1\*\* 300, 505.  
 Periplegmaticum Kütz. (*Chaetophorac.*) 2. 101.  
 Pteriptera Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 149.  
 P. tetracladia Ehrenb. 1b. 149, Fig. 275.  
**Perisporiaceae** 1. 328, 333—338; 1\*\* 539.  
 Perisporiacites Fries (*Pyrenomycet.*) 1\*\* 524.  
 Perisporiales 1. 325—343; 1\*\* 539.  
 Perisporium Fries (*Perisporiac.*) 1. 333, 335, 336.  
 P. Kunzei (Fuckel) Sacc. 1. 335, Fig. 232 J—L.  
 Peristephania Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 62.  
 Perithalia J. Ag. (*Sporochnac.*) 2. 238.  
 P. inermis (R. Br.) J. Ag. 2. 238, Fig. 162 C.  
 Perithyra Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 66, 79.  
 Perizonium Cohn et Janisch (*Bacillariac.*) 1b. 124.  
 Perlschwamm (*Inocybe rimosa* Bull., *Amanita pustulata* Schaeff.) 1\*\* 113, 275.  
 Peromilla Mitt. (*Hookeriac.*) 3. 920, 959.  
 Peromnion Schwaegr. (*Aulacomniac.*) 3. 624.  
 Peromnion (Schwaegr.) Mitt. (*Bryac.*) 3. 558.  
 Peromnium Schwaegr. (*Bryac.*) 3. 555.  
 Peronia Bréb. et Arn. (*Bacillariac.*) 1b. 108.  
 Peroniella Gobi (*Protococcac.*) 2. 65, 68.

- Peronilla Hyalothecae Gobi 2. 68, Fig. 40  
C, D.
- Peronospora Corda (*Peronosporac.*) 1.  
46, 50, 108, 109, 113, 117.
- P. Alsinearum Casp. 1. 50, Fig. 34; 109,  
Fig. 93; 117, Fig. 102 C.
- P. calotheca 1. 46, Fig. 31 B; 108, Fig. 92 B.
- P. effusa 1. 117, Fig. 102 D.
- P. leptosperma 1. 117, Fig. 102 A, B.
- Peronosporaceae** 1. 110, 112; 1\* 530.
- Peronosporineae 1. 63, 108—119; 1\*\*.  
530.
- Peronosporites Corda (*Phycomycet.*) 1\*\*.  
520.
- Perophora Ach. (*Peltigerac.*) 1\*. 192.
- Perrinia Hook. (*Polypodiac.*) 4. 460.
- Perrya Kitton (*Bacillariac.*) 1b. 143.
- Persio (*Roccella spec. div.*) 1\* 109.
- Pertusaria DC. (*Pertusariac.*) 1\* 195.
- P. bryontha (Ach.) Nyl. 1\*. 196, Fig. 103  
G, H.
- P. communis (DC.) Koerb. 1\*. 45, Fig. 28 A;  
196, Fig. 103 E, F.
- P. c. var. rupestris DC. 1\* 5, Fig. 3 C.
- P. lejoplaca (Ach.) Schaer. 1\*. 45, Fig. 28  
B; 198, Fig. 104 A, B.
- P. subobducens Nyl. 1\*. 5, Fig. 3 A, B.
- P. verrucosa Mont. 1\* 496, Fig. 103 A.
- Pertusariaceae** 1\*. 113, 195—199.
- Pestalozzia De Not. (*Melanconiac.*) 1\*\*.  
409, 414, 412.
- P. funerea Desm. 1\*\*. 412, Fig. 215 E.
- P. Hartigii Tub. 1\*\*. 412, Fig. 215 A—D.
- P. longiseta Speg. 1\*\* 412, Fig. 215 F, G.
- P. monochaeta Desm. 1\*\* 412, Fig. 215 H.
- P. Soraueriana Sacc. 1\*\* 408, Fig. 212 G.
- Pestalozziella Sacc. et Ell. (*Melanconiac.*)  
1\*\* 399, 403.
- Pestalozzina Pass. (*Melanconiac.*) 1\*\* 413.  
407, 408, 409.
- Petalomonadeae (*Peranemac.*) 1a. 179, 181.
- Petalomonas Stein (*Peranemac.*) 1a. 179,  
181.
- P. mediocanellata f. lata Klebs 1a. 181,  
Fig. 131 A.
- Petalonema Berk. (*Scytonematac.*) 1a. 78,  
79.
- P. alatum Berk. 1a. 78, Fig. 57 C.
- Petalophyllum Gott. (*Jungerm. akroy.*)  
3. 49, 58.
- Petractis E. Fr. (*Gyalectac.*) 1\* 124.
- Petrocelis J. Ag. (*Squamariac.*) 2. 533,  
534, 535.
- P. cruenta J. Ag. 2. 534, Fig. 284 A, B.
- Petrolopus Ehrh. (*Lecanorac.*) 1\* 203.
- Petrospongium Naeg. (*Chordariac.*) 2.  
225, 228.
- Pexisperma Raf. (*Tetrasporac.*) 2. 49.
- Peyritschella Thaxt. (*Laboulbeniac.*) 1.  
496, 498, 499.
- P. geminata Thaxt. 1. 498, Fig. 290 K.
- Peyritschielleae (*Laboulbeniac.*) 1. 496.
- Peyssonnelia Decne. (*Squamariac.*) 2.  
534, 536.
- P. Squamaria (Gmel.) Decne. 2. 536, Fig.  
285 A, B.
- Pezicula Tul. (*Cenangiac.*) 1. 235, 236.
- Peziotrichum Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\* 457,  
467, 468.
- P. Lachnella Sacc. 1\*\* 468, Fig. 243 D, E.
- Peziza Dill. (*Pezizac.*) 1. 51, 178, 182,  
183, 184, 186.
- P. aurantia Müll. 1. 186, Fig. 150 J—L.
- P. coccinea (Crouan) Lindau 1. 184, Fig.  
149 E.
- P. confluens 1. 51, Fig. 36.
- P. cupularis L. 1. 186, Fig. 150 A, B.
- P. fusispora Berk. var. aggregata Berk. et  
Br. 1. 184, Fig. 149 F—H.
- P. macropus Pers. 1. 186, Fig. 150 G, H.
- P. Pedrottii (Bres.) Rehm 1. 183, Fig. 149  
C, D.
- P. pustulata (Hedw.) Pers. 1. 183, Fig. 148  
G, H.
- P. Rapulum Bull. 1. 183, Fig. 148 J.
- P. repanda Wahlenb. 1. 183, Fig. 148  
A—C.
- P. rutilans Fries 1. 184, Fig. 149 A, B.
- P. sulcata Pers. 1. 186, Fig. 150 E, F.
- P. venosa Pers. 1. 186, Fig. 150 C, D.
- P. vesiculosa Bull. 1. 183, Fig. 148 D—F.
- Peziza Scop. (*Thelphorac.*) 1\*\* 127.
- Pezizaceae** 1. 175, 178—188; 1\*\* 532.
- Pezizella Fuckel (*Helotiac.*) 1. 204.
- Pezizineae 1. 142, 173—173; 1\*\* 532.
- Pezizites Dill. (*Discomycet.*) 1\*\* 520.
- Pezizula Karst. (*Ascobolac.*) 1. 190.
- Pfeffermilchschwamm (*Lactaria rufa* Scop.,  
*L. piperita* Scop.) 1\*\* 113.
- Pfefferröhrenpilz (*Boletus piperatus* Bull.)  
1\*\* 113.
- Pfifferling (*Cantharellus cibarius* Fries) 1\*\*  
112.
- Pfifferling, falscher (*Cantharellus aurantia-*  
*cus* Wulf.) 1\*\* 113.
- Phacelocarpeae (*Sphaerococcae.*) 2. 384,  
385.

- Phacelocarpus Endl. et Dies. (*Sphaero-*  
*coecae*) 2. 384, 385, 386.
- P. Labillardieri J. Ag. 2. 386, Fig. 228 B.
- P. tortuosus Endl. et Dies. 2. 386, Fig.  
228 A.
- Phacelomonas Stein (*Volvoecae*) 2. 40.
- Phacidiaceae** 1. 1, 245, 256—265; 1\*\*.  
534.
- Phacidiaceae (*Phacidiac.*) 1. 257.
- Phacidiineae 1. 142, 243—265; 1\*\*.  
533.
- Phacidites Fries (*Discomycet.*) 1\*\* 520.
- Phacidium Fries (*Phacidiac.*) 1. 257, 260,  
261.
- P. abietinum Kze. et Schm. 1. 261, Fig.  
191 A—C.
- P. multivalve (DC.) Kze. et Schm. 1. 261,  
Fig. 191 D—F.
- Phacopsis Tul. (*Celidiac.*) 1. 219, 220;  
1\* 90.
- P. vulpina Tul. 1. 220, Fig. 170 C, D.
- Phacoteae (*Volvoecae*) 2. 37, 40.
- Phacothecium Trevis. (*Fungi*) 1\* 138.
- Phacotium Stizenb. (*Caliciac.*) 1\* 84.
- Phacotus Perty (*Volvoecae*) 2. 31, 37, 40.
- P. lenticularis Stein 2. 31, Fig. 15.
- Phacus Duj. (*Euglenac.*) 1a. 175.
- Phacus Nitzsch (*Euglenac.*) 1a. 175, 176;  
2. 570.
- P. pleuronectes Nitzsch 1a. 175, Fig. 126 B.
- Phaeangella Sacc. (*Cenangiac.*) 1. 234.
- Phaeangium Pat. (*Terfeziac.*) 1. 313, 314;  
1\*\* 538.
- Phaenographis Müll. Arg. (*Graphidac.*)  
1\* 92, 99.
- Phaeocapsaceae** 2. 570.
- Phaeocarpus Pat. (*Thelephorac.*) 1\*\* 128.
- Phaeocladia Gran (*Ectocarpac.*) 2. 289.
- Phaeococcus Borzi (*Phaeocapsac.*) 2. 570;  
1a. 94.
- Phaeocreopsis Sacc. et Syd. (*Hypoecae.*)  
1\*\* 541.
- Phaeocystis (Harv.) Lagerh. (*Hymeno-*  
*monadac.*) 1a. 159, 160; 2. 289.
- P. Poucheti Lagerh. 1a. 160, Fig. 113.
- Phaeodermatium Hansg. (*Chromulinac.*) 1a.  
155; 2. 289.
- Phaeodictyae (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 349, 376.
- Phaeodictyae (*Melanconiac.*) 1\*\* 413.
- Phaeodidymae (*Leptostromat.*) 1\*\* 390.
- Phaeodidymae (*Melanconiac.*) 1\*\* 407.
- Phaeodidymae (*Nectrioidac.*) 1\*\* 385.
- Phaeodidymae (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 349,  
370.
- Phaeodiscula Cuboni (*Excipulac.*) 1\*\*.  
395.
- Phaeodiscus Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\*  
99.
- Phaeodon Schröt. (*Hydnac.*) 1\*\* 139,  
148, 150.
- P. imbricatus (L.) Schröt. 1\*\* 150, Fig.  
80 A, B.
- Phaeoglyphis Müll. Arg. (*Chiodectonac.*) 1\*  
103.
- Phaeographina (*Graphidac.*) 1\* 101
- Phaeographina Müll. Arg. (*Graphidac.*)  
1\* 92, 100.
- Phaeoilmacium P. Henn. (*Agaricac.*) 1\*\*.  
554.
- Phaeomarasmius Scherf. (*Agaricac.*) 1\*\*  
240, 241.
- Phaeonectria Sacc. (*Hypoecae.*) 1. 358.
- Phaeopeltosphaeria Berl. (*Clypeosphae-*  
*riac.*) 1. 454, 454.
- Phaeopeziza Sacc. (*Pezizac.*) 1. 179, 180.
- Phaeophacidium P. Henn. (*Phacidiac.*)  
1\*\* 534.
- Phaeophila Hauck (*Chaetophorac.*) 2. 90,  
92, 95.
- P. Floridearum Hauck 2. 90, Fig. 55.
- Phaeophragmiae (*Excipulac.*) 1\*\* 397.
- Phaeophragmiae (*Leptostromat.*) 1\*\* 390.
- Phaeophragmiae (*Melanconiac.*) 1\*\* 409.
- Phaeophragmiae (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 349,  
373.
- Phaeophyceae 2. 176—290, 570.
- Phaeophyceen, amocboide 2. 570.
- Phaeoporus Schröt. (*Polyporac.*) 1\*\* 158.
- Phaeopterula P. Henn. (*Cluvariac.*) 1\*\*  
554.
- Phaeosaccion Farlow (*Encoeliac.*) 2. 290.
- Phaeoschista Schröt. (*Pleosporac.*) 1. 439.
- Phaeosperma Nitschke (*Valsac.*) 1. 455.
- Phaeosperma Sacc. (*Valsac.*) 1. 466.
- Phaeosphaerella Karst. (*Mycosphae-*  
*rellac.*) 1. 421, 426.
- Phaeosphaerium Kjellm. (*Chordariac.*)  
2. 225, 226.
- Phaeospora Hepp (*Mycosphaerellac.*) 1. 426;  
1\* 239; 1\*\* 543.
- Phaeospora Koerb. (*Fungi*) 1\* 78.
- Phaeospora Zopf (*Mycosphaerellac.*) 1\*\*  
543.
- Phaeosporae (*Excipulac.*) 1\*\* 395.
- Phaeosporae (*Leptostromat.*) 1\*\* 389.
- Phaeosporae (*Melanconiac.*) 1\*\* 404.
- Phaeosporae (*Nectrioidac.*) 1\*\* 385.
- Phaeosporae (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 349, 362.

- Phaeosporae Trevis. (*Buelliaceae*) 1\*. 232, 233.  
 Phaeosporaeae 2. 180.  
 Phaeosticta Trevis. (*Stictiaceae*) 1\*. 188.  
 Phaeostilbeae (*Stilbaceae*) 1\*\*. 488, 492, 496, 498, 559.  
 Phaeothamnieae (*Chaetophoraceae*) 2. 91, 96.  
 Phaeothamnion Lagerh. (*Chaetophoraceae*) 2. 96.  
 P. fervericolum Lagerh. 2. 96, Fig. 61.  
 Phaeothecium Trevis. (*Fungi*) 1\*. 138.  
 Phaeotrema Müll. Arg. (*Thelotremaceae*) 1\* 118, 119.  
 Phaeotrema Wainio (*Thelotremaceae*) 1\*. 119.  
 Phakopsora Dietel (*Cronartiaceae*) 1\*\* 38, 46, 548, 551.  
 P. punctiformis Dietel 1\*\* 46, Fig. 29 E.  
 Phalacroma Hook. f. (*Polytrichaceae*) 3. 679.  
 Phalacroma Stein (*Peridiniaceae*) 1b. 14, 26, 27.  
 P. cuneus Schütt 1b. 27, Fig. 38 B.  
 P. mitra Schütt 1b. 27, Fig. 38 A, C.  
 P. vastum Schütt 1b. 14, Fig. 48 D.  
**Phalansteriaceae** 1a. 148, 129—130.  
 Phalansterium Cienk. (*Phalansteriaceae*) 4a. 129, 130.  
 P. consociatum Cienk. 4a. 129, Fig. 87 B.  
 P. digitatum Stein 1a. 129, Fig. 87 A.  
 Phalansterium Cienk. (*Amphimonadaceae*) 1a. 140.  
**Phallaceae** 1\*\*. 280, 289—296.  
 Phallineae 1\*\*. 276—296, 555—556.  
 Phallogaster Morgan (*Hysterangiaceae*) 1\*\*. 304, 307, 308, 556.  
 P. saccatus Morgan 1\*\* 308, Fig. 156 A—D.  
 Phallus auct. (*Phallaceae*) 1\*\* 290, 292, 555.  
 Phanerographa Müll. Arg. (*Graphidaceae*) 1\*. 98; 97, Fig. 48 C.  
 Phaneromyces Speg. et Hariot (*Stictidaceae*) 1. 246, 249.  
 Phanerophlebia Presl (*Polypodiaceae*) 4. 189.  
 Pharcidia Koerb. (*Mycesphaerellaceae*) 1. 421, 426, 427; 1\*. 78, 240.  
 P. epicymatia (Wallr.) Wint. 1. 427, Fig. 266 D—F.  
 Pharomitrium Schimp. (*Pottiaceae*) 3. 425.  
 Phascomitrella Bryol. eur. (*Funariaceae*) 3. 516.  
 P. patens Bruch et Schimp. 3. 230, Fig. 140 B.  
 Phasconia C. Müll. (*Pottiaceae*) 3. 382, 383.  
 Phascum Bruch (*Funariaceae*) 3. 513.  
 Phascum Dicks. (*Funariaceae*) 3. 513.  
 Phascum Hedw. (*Funariaceae*) 3. 516.  
 Phascum Hedw. (*Pottiaceae*) 3. 384.  
 Phascum Huds. (*Dicranaceae*) 3. 294.  
 Phascum Huds. (*Weberaceae*) 3. 663.  
 Phascum (L.) Schreb. (*Pottiaceae*) 3. 443, 445, 1194, 1239.  
 P. cuspidatum Schreb. 3. 156, Fig. 76 D; 204, Fig. 123 D; 207, Fig. 126 E—H; 416, Fig. 268 A, B; 219, Fig. 132 A—J; 220, Fig. 433 A, B.  
 Phascum Schreb. (*Funariaceae*) 3. 513.  
 Phascum Schreb. (*Pottiaceae*) 3. 414.  
 Phascum Web. et Mohr (*Pottiaceae*) 3. 383.  
 Phegopteris (*Polypodiaceae*) 4. 167.  
 Phegopteris Fée (*Polypodiaceae*) 4. 74.  
 P. sparsiflora Hook. 4. 74, Fig. 54 A—C.  
 Phellinus Quél. (*Polyporaceae*) 1\*\*. 158.  
 Phellodon Karst. (*Hydnaceae*) 1\*\* 144, 147.  
 Phellomyces Frank (*Mycel*) 1\*\* 546.  
 Phellomycetes Ren. (*Mycel*) 1\*\*. 523.  
 Phellorina Berk. (*Podaxaceae*) 1\*\*. 332, 333, 334, 557.  
 P. Delestrei (Dur. et Mont.) Ed. Fischer 1\*\* 533, Fig. 172 A—D.  
 Phellorinia Berk. [sphalm.] (*Podaxaceae*) 1\*\* 357.  
 Phelonites Fresen. (*Uredinaceae*) 1\*\* 521.  
 Phialea Fries (*Helotiaceae*) 1. 204.  
 Phialonema Stein (*Peranemaceae*) 1a. 184.  
 Phialopsis Koerb. (*Gyalectaceae*) 1\*. 126.  
 Phialopteris Presl (*Filicaceae*) 4. 544.  
 Philippsiella Cooke (*Phymatosphaeriaceae*) 4. 242.  
 Philippsiella Lemmerm. (*Hymenomonadaceae*) 4a. 162.  
 Phillipsia Berk. (*Pezizaceae*) 1. 478, 488.  
 Philliscum (*Pyrenopsidaceae*) 1\*. 160.  
 Philocopra Speg. (*Sordariaceae*) 1. 390.  
 Philocrya Hagen et Jens. (*Polytrichaceae*) 3. 679.  
 Philonotis Brid. (*Bartramiaceae*) 3. 632, 644, 1210.  
 P. falcata (Hook.) 3. 651, Fig. 492 A—E.  
 P. fontana (L.) 3. 650, Fig. 491 A, B.  
 P. Griffithiana Mitt. 3. 645, Fig. 487 A—E.  
 P. longicollis Hampe 3. 653, Fig. 494 A—E.  
 P. luteoviridis Besch. 3. 648, Fig. 490 J—M.  
 P. Moritziana Hampe 3. 647, Fig. 489 E—J.  
 P. radicalis Palis. 3. 646, Fig. 488 A—G.  
 P. scabrifolia (Hook. et Wils.) 3. 648, Fig. 490 A—II.  
 P. speciosa Griff. 3. 653, Fig. 494 F—H.  
 P. Thwaitesii Mitt. 3. 647, Fig. 489 A—D.  
 P. vagans (Hook. f. et Wils.) 3. 652, Fig. 493 A—D.

- Philonotis C. Müll. (*Bartramiac.*) 3. 644.  
 Philonotula Bryol. eur. (*Bartramiac.*) 3. 645, 1240.  
 Philonotula Hampe (*Bartramiac.*) 3. 644.  
 Philophyllum C. Müll. (*Hookeriace.*) 3. 949, 945.  
 P. tenuifolium (Mitt.) 3. 946, Fig. 689 A—G.  
 Philudora Mitt. (*Cryphaeac.*) 3. 742, 743.  
 Phlebia Fries (*Hydnac.*) 1\*\* 139, 140, 142.  
 P. aurantiaca (Sow.) Schröt. 1\*\* 140, Fig. 75 M—G.  
 P. blumenaviensis P. Henn. 1\*\* 140, Fig. 75 K, L.  
 Phlebia Wallr. (*Peltigerac.*) 1\*. 194.  
 Phlebionium Fée (*Polypodiace.*) 4. 183.  
 Phlebotium R. Br. (*Polypodiace.*) 4. 306, 314; 313, Fig. 163 F, G.  
 Phlebolepiecystis Diels (*Polypodiace.*) 4. 323.  
 Phlebomeris Sap. (*Filical.*) 4. 491.  
 Phlebophora (Lév.) P. Henn. (*Thelephorac.*) 1\*\*. 118, 128, 129, 554.  
 P. Solmsiana P. Henn. 1\*\* 129, Fig. 70 F, G.  
 Phlebopteris Brongn. (*Filical.*) 4. 314.  
 Phlebothamnion Kütz. (*Ceramiac.*) 2. 489.  
 Phlegmacium Fries (*Agaricac.*) 1\*\*. 249.  
 Phlegmaria Baker (*Lycopodiace.*) 4. 599, 601.  
 Phloospora Wallr. (*Sphaerioidac.*) 1\*\*. 377, 380.  
 P. dolichospora Sacc. 1\*\* 381, Fig. 200 C—F.  
 Phloeocoenis Fries (*Mycel.?*) 1\*\* 517.  
 Phloeopeccania Stur. (*Pyrenopsidac.*) 1\* 159, 164.  
 Phloeorhiza Kütz. (*Phaeophyc.*) 2. 289.  
 Phloeospora Aresch. (*Striariac.*) 2. 205, 207.  
 P. tortilis (Rup.) Aresch. 2. 205, Fig. 144 A—G.  
 Phloioecaulon Geyler (*Sphaclariace.*) 2. 195, 197.  
 Phlyctaena Mont. et Derm. (*Sphaerioidac.*) 1\*\*. 377, 380, 381.  
 P. Pseudophoma Sacc. 1\*\* 381, Fig. 200 G—J.  
 Phlyctacnia Kütz. (*Bacillariac.*) 1b. 124.  
 Phlyctella (Krempelh.) Müll. Arg. (*Lecanorac.*) 1\* 199, 206.  
 Phlyctidia (Nyl.) Müll. Arg. (*Lecanorac.*) 1\* 199, 206.  
 Phlyctis (*Lecanorac.*) 1\*. 206.  
 Phlyctis Wallr. (*Lecanorac.*) 4\* 199, 206.  
 P. agelaea (Ach.) Koerb. 1. 206, Fig. 107\* A, B.  
 P. argena (Ach.) Koerb. 1\* 206, Fig. 107 C.  
 Phlyctochytrium Schröt. (*Rhizidiac.*) 1. 75, 78.  
 P. Hydrodictyi (A. Br.) 1. 78, Fig. 59 C, D.  
 P. quadricorne De Bary 1. 78, Fig. 59 C, D.  
 Phlyctomia Mass. (*Lecanorac.*) 4\* 206.  
 Phlyctospora Corda (*Sclerodermatac.*) 4\*\*. 336.  
 Phoenicobryum Lindb. (*Hypnodendrac.*) 3. 1166, 1469.  
 Pholiota Fries (*Agaricac.*) 1\*\*. 231, 232, 251, 252.  
 P. squarrosa (Müll.) Karst. 4\*\* 252, Fig. 119 A.  
 Pholiota Gill. (*Agaricac.*) 1\*\*. 253.  
 Pholiotella Speg. (*Agaricac.*) 1\*\* 251.  
 Phoma Fries (*Sphaerioidac.*) 4\*\* 350, 352, 353.  
 P. acicola (Lév.) Sacc. 1\*\* 353, Fig. 184 B, C.  
 P. Arabidis-alpinae Allesch. 1\*\* 353, Fig. 184 D, E.  
 P. herbarum Westend. 1\*\* 353, Fig. 184 A.  
 Phomatospora Sacc. (*Gnomoniace.*) 1. 447, 448.  
 P. Berkeleyi Sacc. 1. 448, Fig. 272 A, B.  
 Phomopsis Sacc. (*Nectrioidac.*) 1\*\*. 383.  
 Phorecys Niesl (*Massariace.*) 1. 444, 445.  
 P. vibratilis (Fuckel) Schröt. 1. 445, Fig. 274 C.  
 Phor midium Kütz. (*Oscillatoriac.*) 1a. 63, 65, 66, 556.  
 P. subfuscum Kütz. 1a. 65, Fig. 52 H.  
 Phorobolus Desv. (*Polypodiace.*) 4. 279.  
 Photinophyllum Mitt. (*Rhizogoniace.*) 3. 619.  
 Photinopteris J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 302, 327, 328.  
 P. speciosa (Bl.) J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 327, Fig. 170 D—F.  
 Photobacterium Beijerinck (*Spirillace.*) 1a. 31.  
 Photophobe Endl. (*Caulerpac.*) 2. 136.  
 Phragmicoma Casp. (*Jungerm. akrog.*) 3. 134.  
 Phragmicoma Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 128.  
 Phragmicoma Mont. (*Jungerm. akrog.*) 3. 127, 129, 131.  
 Phragmicoma Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 130.  
 Phragmicoma Schiffn. (*Jungerm. akrog.*) 3. 129.

- Phragmicoma Syn. Hep. (*Jungerm. akrog.*) 3. 128, 129, 130.
- Phragmicoma Tayl. (*Jungerm. akrog.*) 3. 124.
- Phragmicomoideae Syn. Hep. (*Jungerm. akrog.*) 3. 121, 125, 128, 129, 130, 131.
- Phragmidiothrix Engler (*Chlumydobacteriac.*) 1a. 35, 36, 38.
- Phragmidium Link (*Pucciniac.*) 1\*\* 49, 70, 71, 72, 553; 71, Fig. 47 B—F.
- P. carbonarium (Schlecht.) 1\*\* 71, Fig. 47 F.
- P. longissimum (Thüm.) 1\*\* 71, Fig. 47 E.
- P. Rosae alpinae (DC.) Wint. 1\*\* 71, Fig. 47; 72, Fig. 48 A.
- P. Rubi Idaei (Pers.) 1\*\* 71, Fig. 47 D.
- P. speciosum Fries 1\*\* 72, Fig. 48 B.
- P. subcorticium (Schrank) Wint. 1\*\* 71, Fig. 47 B, C; 72, Fig. 48 D, E.
- P. violaceum (Schultz) Wint. 1\*\* 72, Fig. 48 B, C.
- Phragmolejeunea Schiffn. (*Jungerm. akrog.*) 3. 129.
- Phragmonaevia Rehm (*Stictidac.*) 1. 245, 249. 250.
- P. macrospora (Karst.) Rehm 1. 250, Fig. 184 A, B.
- P. Peltigerae (Nyl.) Rehm 1. 250, Fig. 184 C, D.
- Phragmonema Zopf (*Bangiace.*) 2. 315; 1a. 92.
- Phragmopora Magn. (*Melampsorac.*) 1\*\* 551.
- Phragmopyxis Dietel (*Pucciniac.*) 1\*\* 49, 70, 71.
- P. deglubens (Berk. et Curt.) 1\*\* 71, Fig. 47 A.
- Phragmosporae (*Dematiac.*) 1\*\* 476.
- Phragmosporae (*Mucedinac.*) 1\*\* 447.
- Phragmosporae (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 349.
- Phragmosporae (*Stilbac.*) 1\*\* 492, 496.
- Phragmosporae (*Tuberculariac.*) 1\*\* 508, 514, 559.
- Phragmosporeae (*Dematiac.*) 1\*\* 476.
- Phragmotrichum Corda (*Melanconiac.*) 1\*\* 407.
- Phragmotrichum Kze. et Schm. (*Melanconiac.*) 1\*\* 413.
- P. Chailletii Kunze 1\*\* 414, Fig. 216 D.
- Phycastrum Kütz. (*Desmiliac.*) 2. 11
- Phycocelis Strömf. (*Ectocarpac.*) 2. 183, 186, 188.
- P. foecundus Strömf. var. seriatus Rke. 2. 183, Fig. 129 F—J.
- Phycochromophyceae 1a. 45—50.
- Phycoconidiaceae (*Phycomysect.*) 4. 63.
- Phycodryas Kütz. (*Delsseriace.*) 2. 412.
- Phycolapathum Kütz. (*Encoeliac.*) 2. 201, 203.
- Phycomyces Kze. et Schm. (*Mucorac.*) 1. 123, 124, 126.
- P. nitens Kze. et Schm. 1. 124, Fig. 106 B; 126, Fig. 110 A.
- Phycomycetes 1. 63—141.
- Phycopeltis Mill. (*Mycoidac.*) 2. 103, 104.
- P. epiphyton Mill. 2. 104, Fig. 69 A—G.
- Phycophila Kütz. (*Elachistac.*) 2. 220.
- Phycoseris Kütz. (*Ulvac.*) 2. 77.
- Phycosporangiae 1. 63.
- Phycotapathum Kjellm. [sphalm.] (*Encoeliac.*) 2. 578.
- Phylacia Lév. (*Xylariac.*) 1. 484.
- Phylacteria Pat. (*Thelephorac.*) 1\*\* 125.
- Phyllacantha Kütz. (*Fucae.*) 2. 282.
- Phyllachora Nitschke (*Dothideac.*) 1. 375, 381, 382.
- P. graminis (Pers.) Fuckel 1. 382, Fig. 251 A—C.
- P. Stellariae Lib. 1. 382, Fig. 251 D.
- Phyllactidium Kütz. (*Corallinac.*) 2. 105, 541.
- Phyllactinia Lév. (*Erysibac.*) 1. 328, 332.
- P. suffulta (Rebent.) Sacc. 1. 332, Fig. 230 C, D.
- Phyllaria Le Joly (*Laminariac.*) 2. 250, 253, 254.
- P. dermatodes (De la Pyl.) Le Joly 2. 250, Fig. 170 A.
- Phyllariaceae (*Laminariac.*) 2. 253.
- Phyllerpa Kütz. (*Caulerpac.*) 2. 136.
- Phylliscidium Forss. (*Pyrenopsidac.*) 1\*. 159, 160.
- Phylliscum Nyl. (*Pyrenopsidac.*) 1\*. 159, 160.
- P. Demangeonii (Mont. et Moug.) Nyl. 1\*. 158, Fig. 78 C; 162, Fig. 79 C.
- Phyllitidis J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 306.
- Phyllitis Kütz. (*Encoeliac.*) 2. 201, 203.
- P. fascia (Müll.) Kütz. 2. 203, Fig. 142.
- Phyllitis Moench (*Polypodiace.*) 4. 233.
- Phyllitis Newm. (*Polypodiace.*) 4. 230.
- Phyllitis Siegesb. (*Polypodiace.*) 4. 230.
- Phyllobathelium Müll. Arg. (*Strigulac.*) 1\* 74, 75.
- Phyllobathelium Wainio (*Strigulac.*) 1\*. 75.
- Phyllobium Klebs (*Protococcac.*) 2. 62, 65, 67.

- Phyllobium dimorphum Klebs 2. 62, Fig. 38 C.
- Phyllocharis Fée (*Strigulac.*) 1\* 76.
- Phyllochora Schimp. (*Algae*) 2. 364.
- Phyllodictyon Gray (*Valoniac.*) 2. 150.
- Phyllocytes Geinitz (*Algae*) 2. 564.
- Phyllofontia Karst. (*Polyporac.*) 1\*\* 180.
- Phylloedia Fries (*Tuberculariac.*) 1\*\* 499, 503.
- Phylloglossum Kunze (*Lycopodiac.*) 4. 576, 582, 592.
- P. Drummondii Kunze 3. 576, Fig. 362 A—C; 382, Fig. 367.
- Phyllogonieae (*Neckerac.*) 3. 775, 832.
- Phyllogonium Brid. (*Neckerac.*) 3. 832.
- P. immersum Mitt. 3. 833, Fig. 619 G.
- P. serra C. Müll. 3. 833, Fig. 619 A—F.
- Phyllogonium Hook. f. et Wils. (*Neckerac.*) 3. 834.
- Phyllogonium Mitt. (*Orthotrichac.*) 3. 457.
- Phyllogonium Mont. (*Hypnac.*) 3. 4087.
- Phyllogonium Sull. (*Dicranac.*) 3. 303.
- Phyllomitus Stein (*Bodonac.*) 1a. 134, 136.
- P. ampelophagus Klebs 1a. 136, Fig. 92 A.
- Phyllomonas Klebs (*Oicomonadac.*) 1a. 118, 119, 120.
- P. contorta Klebs 1a. 119, Fig. 76 B.
- Phylloporae J. Ag. (*Fucae.*) 2. 287.
- Phyllophora Grev. (*Gigartinae.*) 2. 354, 358.
- P. Brodiaei (Turn.) J. Ag. 2. 358, Fig. 218.
- Phyllophthalmaria Müll. Arg. (*Thelotremac.*) 1\* 420.
- Phyllophthalmaria (Müll. Arg.) A. Zahlbr. (*Thelotremac.*) 1\* 418, 420.
- Phylloporina Müll. Arg. (*Strigulac.*) 1\* 74, 75.
- Phylloporus Quél. (*Agaricac.*) 1\*\* 202.
- Phylloporina Müll. Arg. (*Phylloporac.*) 1\* 438.
- Phylloporaceae** 1\* 114, 138—139.
- Phyllopteris Brongn. (*Filical.*) 4. 514.
- Phyllopyreniaceae** 1\* 52, 68—69.
- Phyllosiphon Kühn (*Phyllosiphonac.*) 2. 126, 127.
- P. Arisari Kühn 2. 126, Fig. 83.
- Phyllosiphonaceae** 2. 28, 125—127, 160.
- Phyllospora Ag. (*Fucae.*) 2. 270, 279, 282.
- P. comosa (Lab.) Ag. 2. 270, Fig. 180 C, D.
- Phyllosticta Pers. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 350, 351, 352.
- P. Magnoliae Sacc. 1\*\* 352, Fig. 183 A—C.
- P. Rosarum Pass. 1\*\* 352, Fig. 183 D.
- P. tabifica Prill. 1\*\* 352, Fig. 183 E—G.
- Phyllothallae Norm. (*Physciac.*) 1\* 234.
- Phyllotheca Brongn. (*Equisetac.*) 4. 549; 550, Fig. 344.
- Phyllothelium Trevis. (*Trypetheliac.*) 1\* 241.
- Phyllotricha (Aresch.) J. Ag. (*Fucae.*) 2. 287.
- Phyllotrichium Prantl (*Ophioglossac.*) 4. 470.
- Phyllotus Karst. (*Agaricac.*) 1\*\* 260.
- Phyllotylus Kütz. (*Gigartinae.*) 2. 358.
- Phyllymenia J. Ag. (*Grateloupiac.*) 2. 511.
- Phymatia Dum. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 52.
- Phymatoderma Brongn. (*Algae*) 2. 564.
- Phymatodes Presl (*Polypodiac.*) 4. 306, 318.
- Phymatodocis Nordst. (*Desmidiac.*) 2. 8, 14, 15.
- P. alternans Nordst. 2. 15, Fig. 9 G.
- Phymatopsis J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 306, 315, 318.
- Phymatopsis Tul. (*Fungi*) 1\* 138.
- Phymatosphaeria Pass. (*Phymatosphaeriaceae*) 1. 242, 243; 1\*\* 539.
- Phymatosphaeriaceae** 1. 242; 1\*\* 533, 538.
- Phymatostroma Corda (*Tuberculariac.*) 1\*\* 502.
- Phymatotrichum Bon. (*Mucedinac.*) 1\*\* 435, 437.
- Physactis Kütz. (*Riculariac.*) 1a. 89.
- Physalacria Peck (*Clavariac.*) 1\*\* 430, 431, 432.
- P. inflata Peck 1\*\* 431, Fig. 71 O.
- P. orinocensis Pat. 1\*\* 131, Fig. 71 P, Q.
- Physalospora Niessl (*Pleosporac.*) 1. 428, 429, 430.
- P. Festucae (Lib.) Sacc. 1. 430, Fig. 267, B—D.
- Physananthus Lindl. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 129.
- Physapteris Presl (*Polypodiac.*) 4. 274, 277.
- Physaraceae** 1. 15, 32—35; 1\* 525.
- Physarella Peck (*Physarac.*) 1. 32, 33.
- Physarum Pers. (*Physarac.*) 1. 32, 34.
- P. sinuosum 1. 32, Fig. 18 D.
- Physcia (*Physciac.*) 1\* 236.
- Physcia (*Thelochistac.*) 1\* 229.
- Physcia (Schreb.) Wainio (*Physciac.*) 1\* 234.
- P. aurantia Pers. 1\* 28, Fig. 21 A.
- P. caesia (Hoffm.) Nyl. 1\* 235, Fig. 123 A.

- Physcia pusilla Mass. var. turgida 1\*. 28, Fig. 21 B.  
**Physciaceae** 1\* 112, 234—236.  
 Physcidia Tuck. (*Parmeliac.*) 1\*. 208, 209.  
 Physcomitrella Bryol. eur. (*Funariac.*) 515, 516.  
 P. patens (Hedw.) Bruch et Schimp. 3. 516, Fig. 370.  
 Physcomitrium Brid. (*Funariac.*) 3. 518.  
 Physcomitrium (Brid.) Fűrnr. (*Funariac.*) 3. 516, 518, 1204.  
 P Hookeri Hampe 3. 520, Fig. 375 C—F.  
 P. megalocarpum Kindb. 3. 519, Fig. 374 A—D.  
 P. piriforme Brid. 3. 234, Fig. 143 B, C.  
 P. platyphyllum C. Müll. 3. 519, Fig. 373 A—F.  
 Physcomitrium (Bruch) Fűrnr. (*Funariac.*) 3. 520.  
 Physcomitrium C. Müll. (*Funariac.*) 3. 514, 517, 520.  
 Physcephora Kütz. (*Rhodomelac.*) 2. 442.  
 Physidium Brid. (*Funariac.*) 3. 513.  
 Physematium Kaulf. (*Polypodiac.*) 4. 160, 161.  
 Physematoplea Kjellm. (*Encoeliac.*) 2. 199, 201, 202.  
 P. attenuata Kjellm. 2. 199, Fig. 140 B.  
 Physidium Broth. [sphalm.] (*Funariac.*) 3. 1244.  
 Physiotium Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 114.  
 Physiphorus Chev. et Gill. (*Polyporac.*) 1\*\* 156.  
 Physma (Mass.) A. Zahlbr. (*Collemaec.*) 1\* 169, 170.  
 P. chalazanum Mass. 1\* 6, Fig. 10 C.  
 P. omphaliaroides (Anzi) Arn. 173, Fig. 91 A.  
 Physocolea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 122.  
 Physocytium Borzi (*Tetrasporac.*) 2. 47, 48.  
 P. confervicola Borzi 2. 48, Fig. 29.  
 Physoderma Wallr. (*Cladochytriac.*) 1. 80, 81.  
 P. Menyanthidis De Bary 1. 81, Fig. 62.  
 Physodictyon Kütz. (*Ulvac.?*) 2. 79.  
 Physomonas Kent (*Monulac.*) 1a. 131, 132.  
 Physomonas Kent (*Monulac.*) 1a. 131, 132.  
 P. vestita Stokes 1a. 132, Fig. 88 C.  
 Physomyces Harz (*Monulac.*) 1. 148, 149.  
 Physophycus Schimp. (*Algae*) 2. 564.  
 Physospora Fries (*Mucedinac.*) 1\*\* 419, 439.  
 P. rubiginosa Fries 1\*\*. 438, Fig. 227 J.  
 Phytomyxa Schröt. (*Phytomyxin.*) 1. 6, 7.  
**Phytomyxinae** 1. 1, 5—8; 1\*\* 524.  
 Phytomyxinae 1\*\*. 524.  
 Phytophthora De Bary (*Peronosporac.*) 1. 43, 112, 113.  
 P. infestans (Mont.) De Bary 1. 43, Fig. 24; 113, Fig. 97.  
 Phytophysa Weber (*Phyllosiphonac.*) 2. 127, 160.  
 Phytopsis Hall. (*Algae*) 2. 564.  
 Piccolia Mass. (*Acarosporac.*) 1\*. 152.  
 Picoa Vitt. (*Terfeziac.*) 1. 313, 314.  
 P. carthusiana Tul. 1. 313, Fig. 222 H.  
 P. Juniperi Vitt. 1. 313, Fig. 222 D—G.  
 Picomyces Batt. (*Agaricac.*) 1\*\*. 243.  
 Piersonia Harkn. (*Phallac.*) 1\*\*. 536.  
 Pietra fungeia (*Polyporus tuberaster* Jacq.) 1\*\* 172.  
 Pigafetta Mass. (*Jungerm. akrog.*) 3. 94, 98.  
 Piggotia Berk. et Br. (*Leptostromatac.*) 1\*\*. 387, 388.  
 P. astroidea Berk. et Br. 1\*\* 388, Fig. 202 J—M.  
 Pikea Harv. (*Dumontiac.*) 2. 516, 519.  
 Pila Bertr. et Ren. (*Algae*) 2. 564.  
**Pilacraceae** 1\*\*. 83, 86—88, 553.  
 Pilacre Fries (*Pilacrac.*) 1\*\*. 86, 87.  
 P. Petersii Berk. et Curt. 1\*\*. 87, Fig. 57 F—J.  
 Pilacrella Schröt. (*Pilacrac.*) 1\*\*. 86, 87.  
 P. delectans A. Moell. 1\*\*. 87, Fig. 57 A—E.  
 Pilaira Tiegh. (*Mucorac.*) 1. 123, 129.  
 P. anomala (Ces.) Schröt. 1. 129, Fig. 114 A.  
 Pileolaria Cast. (*Pucciniac.*) 1\*\*. 551.  
 Pilidium Kunze (*Excipulac.*) 1\*\* 395, 397.  
 Pilinia Kütz. (*Chaetophorac.*) 2. 101.  
 Pilobolus Tode (*Mucorac.*) 1. 123, 129.  
 P. crystallinus (Wigg.) Tode 1. 129, Fig. 114 B<sub>2</sub>.  
 P. Kleinii Tiegh. 1. 129, Fig. 114 B<sub>1</sub>.  
**Pilocarpacceae** 1\*. 113, 116.  
 Pilocarpon Wainio (*Pilocarpac.*) 1\*. 116.  
 P. leucoblepharum (Nyl.) Wainio 1\*. 116, Fig. 56 A—D.  
 Pilocratera P. Henn. (*Helotiac.*) 1. 193, 195.  
 P. Hindsii (Berk.) P. Henn. 1. 195, Fig. 155 F, G.  
 P. tricholoma (Mont.) P. Henn. 1. 195, Fig. 155 C—E.



- Piloecium* C. Müll. (*Sematophyllac.*) 3. 1099, 1124.  
*P. pseudorufescens* (Hampe) 3. 1124, Fig. 796 *A—E*.  
*Pilonema* Nyl. (*Fungi*) 1\*. 168.  
*Pilophoron* Tuckerm. (*Cladoniac.*) 1\* 140, 142.  
*Pilophoron* (Tuckerm.) Th. Fr. (*Cladoniac.*) 1\* 140, 142.  
*Pilophorus* Nyl. (*Cladoniac.*) 1\* 142.  
*Pilopogon* Brid. (*Dicranac.*) 3. 317, 334, 1186.  
*P. Blumii* (Doz. et Molk.) 3. 335, Fig. 197 *B—E*.  
*P. gracilis* Brid. 3. 335, Fig. 196 *A—D*.  
*P. Richardii* (Schwaegr.) 3. 335, Fig. 197 *A*.  
*Pilorhiza* C. Müll. (*Hookeriaceae*) 3. 945.  
*Pilosace* Fries (*Agaricaceae*) 1\*\*. 235.  
*Pilosium* C. Müll. (*Entodontac.*) 3. 896, 899.  
*Pilosium* (C. Müll.) Broth. (*Entodontac.*) 3. 899.  
**Pilotrichaceae** 3. 912—916, 1232.  
*Pilotrichella* (*Neckeraceae*) 3. 814, 814, 817, 823.  
*Pilotrichella* Besch. (*Neckeraceae*) 3. 807.  
*Pilotrichella* C. Müll. (*Neckeraceae*) 3. 807, 809, 814.  
*Pilotrichella* (C. Müll.) Besch. (*Neckeraceae*) 3. 807, 809.  
*P. araucarieti* var. *crassicaulis* C. Müll. 3. 810, Fig. 605 *A—G*.  
*Pilotrichella* Jaeg. (*Neckeraceae*) 3. 795, 804, 811.  
*Pilotrichidium* Besch. (*Pilotrichaceae*) 3. 912, 915.  
*P. Antillarum* Besch. 3. 913, Fig. 670 *A*; 916, Fig. 672 *A—E*.  
*Pilotrichopsis* Besch. (*Cryphaeaceae*) 3. 737, 746.  
*P. dentata* (Mitt.) 3. 746, Fig. 558 *A—G*.  
*Pilotrichum* (*Cryphaeaceae*) 3. 738, 739, 743, 745.  
*Pilotrichum* (*Erpodiaceae*) 3. 707.  
*Pilotrichum* (*Fontinalaceae*) 3. 724, 725.  
*Pilotrichum* (*Hedwigiaceae*) 3. 714.  
*Pilotrichum* (*Neckeraceae*) 3. 789, 797, 798, 825, 829.  
*Pilotrichum* (*Priodontac.*) 3. 765.  
*Pilotrichum* (*Spiridentac.*) 3. 767.  
*Pilotrichum* Brid. (*Leucodontac.*) 3. 760.  
*Pilotrichum* Brid. (*Neckeraceae*) 3. 820, 825, 856.  
*Pilotrichum* C. Müll. (*Neckeraceae*) 3. 776, 781, 782, 800, 812, 814.  
*Pilotrichum* Geh. et Hampe (*Hypnaceae*) 3. 1046.  
*Pilotrichum* Hornsch. (*Neckeraceae*) 3. 805, 823.  
*Pilotrichum* Palis. (*Hookeriaceae*) 3. 957.  
*Pilotrichum* Palis. (*Neckeraceae*) 3. 795, 809, 830, 835.  
*Pilotrichum* Palis. (*Pilotrichaceae*) 3. 912, 1232.  
*P. cryphaeoides* Schimp. 3. 914, Fig. 674 *A—E*.  
*Pilotrichum* Sull. (*Neckeraceae*) 3. 785.  
*Pilularia* Vaill. (*Marsiliaceae*) 4. 408, 411, 413, 415, 447, 420, 421, 513.  
*P. globulifera* L. 4. 408, Fig. 227; 411, Fig. 229 *A, D*; 413, Fig. 231 *A—F*; 415, Fig. 234 *A—C*.  
*Pilze* (*Fungi*) 1. 42—513; 4\*\*. 4—570.  
*Pimina* Grove (*Agaricaceae*) 1\*\*. 457, 471.  
*Pinacisca* Mass. (*Lecanoraceae*) 1\* 201.  
*Pinnatella* C. Müll. (*Neckeraceae*) 3. 856.  
*Pinnatella* (C. Müll.) Fleisch. (*Neckeraceae*) 3. 852, 856, 1229.  
*P. elegantissima* (Mitt.) 3. 853, Fig. 629 *E—G*.  
*Pinnatifida* Staekh. (*Rhodomelaceae*) 2. 431.  
*Pinnularia* Ehrenb. (*Bacillariaceae*) 1b. 49, 124.  
*P. viridis* (Ehrenb.) Kütz. 1b. 49, Fig. 59 *D—G*.  
*Pinonia* Gaudich. (*Cyatheaceae*) 4. 121.  
*Pionnotes* Fries (*Tuberculariaceae*) 1\*\* 508, 509.  
*Pionospora* Darb. (*Pertusariaceae*) 4\* 197.  
*Pionospora* Th. Fr. (*Pertusariaceae*) 4\* 197.  
*Piperites* Fries (*Agaricaceae*) 1\*\* 216.  
**Piptocephalidaceae** 4. 123, 132—134.  
*Piptocephalis* De Bary (*Piptocephalidaceae*) 1. 122, 132, 133.  
*P. Freseniana* De Bary et Woron. 4. 122, Fig. 105; 133, Fig. 118.  
*Piptostoma* Berk. et Br. (*Microthyriaceae*) 1. 339, 340.  
*Piptostomum* Lév. (*Sphaerioidaceae*) 1\*\* 350, 355.  
*Pirea* Card. (*Neckeraceae*) 3. 789, 795.  
*P. Mariae* Card. 3. 796, Fig. 596 *A—O*.  
*Pirella* Bainier (*Mucoraceae*) 1. 125.  
*Piricularia* Sacc. (*Mucedinaceae*) 1\*\*. 447, 451.  
*Pirostoma* Fries (*Leptostromataceae*) 1\*\* 388, 389.  
*P. coniothyrioides* Sacc. 1\*\*. 388, Fig. 202 *X—Z*.

- Pirottaca Sacc. et Speg. (*Mollisiac.*) 1. 210, 215, 216.  
 P. gallica Sacc. 1. 216, Fig. 168 *G*, *II*.  
 Pisolithus Alb. et Schm. (*Sclerodermatac.*) 1\*\* 334, 337, 338.  
 P. arenarius Alb. et Schw. 1\*\*. 337, Fig. 176 *A*, *B*.  
 P. crassipes (DC.) Scleröt. 1\*\*. 337, Fig. 176 *C—E*.  
 Pisomyxa Corda (*Aspergillac.*?) 1. 308.  
 Pistillaria Fries (*Clavariac.*) 1\*\* 130, 131.  
 P. micans (Pers.) Fries 1\*\*, 131, Fig. 71 *G—J*.  
 Pithiscus Dang. (*Volvocac.*) 2. 37, 38.  
 Pithiscus Kütz. (*Desmidiac.*) 2. 10.  
 Pithomyces Berk. et Br. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 508.  
 Pithophora Wittr. (*Cladophorac.*) 2. 116, 117, 119.  
 P. Cleveana Wittr. 2. 116, Fig. 78 *B*.  
 P. Kewensis Wittr. 2. 116, Fig. 78 *A*.  
 Pithyopsis Falkbg. (*Rhodomelac.*) 2. 127, 441.  
 Pitya Fuckel (*Helotiac.*) 1. 194, 204, 205.  
 P. Cupressi (Batsch) Rehm 1. 205, Fig. 160 *C*, *D*.  
 P. vulgaris Fuckel 1. 205, Fig. 160 *A*, *B*.  
 Pityella Boud. (*Pezizac.*) 1. 479.  
 Pityria Ach. (*Lichen.*) 1\* 239.  
 Placidiopsis Beltr. (*Dermatocarpac.*) 1\* 58, 60.  
 Placidium Mass. (*Dermatocarpac.*) 1\* 60.  
 Placocarpus Trevis. (*Dermatocarpac.*) 1\* 60.  
 Placochromaticae (*Bacillariac.*) 1b. 54.  
 Placodes Quél. (*Polyporac.*) 1\*\*. 158, 161, 163.  
 Placodium (*Caloplacac.*) 1\* 226, 228.  
 Placodium (*Lecanorac.*) 1\* 202, 203.  
 Placodium (Hill) Th. Fr. (*Lecanorac.*) 1\* 202.  
 Placodium Koerb. (*Lecanorac.*) 1\*. 202.  
 Placodium Nyl. (*Caloplacac.*) 1\* 228.  
 Placodium Wainio (*Caloplacac.*) 1\*. 227.  
 Placographa Rehm (*Patellariac.*) 1 224.  
 Placographa Th. Fr. (*Graphidac.*) 1\* 93.  
 Placolecania Stnr. (*Lecanorac.*) 1\* 203.  
 Placolecania (Stnr.) A. Zahlbr. (*Lecanorac.*) 1\* 199, 203.  
 Placolecis Trevis. (*Lecideac.*) 1\*. 132.  
 Placoma Schousb. (*Clurococccac.*) 1a. 52, 53, 55.  
 P. vesiculosum Schousb. 1a. 53, Fig. 49 *II*.  
 Placophora J. Ag. (*Rhodomelac.*) 2. 428, 462.  
 Placopsis Müll. Arg. (*Lecanorac.*) 1\*. 202.  
 Placopsis Nyl. (*Lecanorac.*) 1\*. 202.  
 Placopsis Wainio (*Lecanorac.*) 1\*. 202.  
 Placosphaera Dang. (*Pleurococccac.*) 2. 160.  
 Placosphaerella Pat. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 366, 370.  
 Placosphaeria Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 354, 364, 362.  
 P. Campanulac (DC.) Bäuml. 1\*\* 364, Fig. 190 *A*, *B*.  
 Placothallac (*Buelliac.*) 1\* 233.  
 Placothallae Norm. (*Buelliac.*) 1\*\* 232.  
 Placothallia Trevis. (*Lecanorac.*) 1\* 205.  
 Placothelium Müll. Arg. (*Pyrenidiac.*) 1\* 76, 77.  
 Placoxylon Sacc. (*Xylariac.*) 1. 485.  
 Placuntium Ehrenb. (*Phacidia.*) 1. 263.  
 Placynthium (Ach.) Harm. (*Pannariac.*) 1\* 180, 181.  
 P. nigrum (Huds.) Gray 1\* 182, Fig. 97 *A—E*.  
 Plagiobryum Boul. (*Bryac.*) 3. 563.  
 Plagiobryum Lindb. (*Bryac.*) 3. 542, 563.  
 P. demissum (Hornsch.) 3. 564, Fig. 422 *A—E*.  
 Plagiochasma Griff. (*Marchantiac.*) 3. 29.  
 Plagiochasma L. et L. (*Marchantiac.*) 3. 30.  
 Plagiochila Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 89, 99.  
 Plagiochila (Dum.) Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 76, 87.  
 P. bursata (Desv.) Lindb. 3. 88, Fig. 47 *F*.  
 P. concava Nees 3. 88, Fig. 47 *II*.  
 P. dichotoma Nees 3. 88, Fig. 47 *D*, *E*.  
 P. gigantea (Hook.) Lindb. 3. 88, Fig. 47 *A*, *B*.  
 P. hypnoides Lindb. 3. 88, Fig. 47 *G*.  
 P. opposita Nees 3. 88, Fig. 47 *J*, *K*.  
 Plagiochila Lindenb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 86, 87.  
 Plagiochila Mont. (*Jungerm. akrog.*) 3. 99, 100.  
 Plagiochila Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 113.  
 Plagiochila Syn. Hep. (*Jungerm. akrog.*) 3. 90, 99.  
 Plagiochiloides Schiffn. (*Jungerm. akrog.*) 3. 93.  
 Plagiochiloides Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 92.  
 Plagiodiscus Grun. et Eulenst. (*Bacillariac.*) 1b. 146.  
 Plagiodus Mitt. (*Fumariac.*) 3. 526.

- Plagiogramma Grev. (*Bacillariac.*) 1b. 410, 411, 412.  
 P. californicum Grev. 1b. 412, Fig. 200 C, D.  
 P. elongatum Grev. 1b. 412, Fig. 200 A, B.  
 Plagiographus Kn. et Mitt. (*Graphidac.*) 1\* 95.  
 Plagiogyria Kze. (*Polypodiac.*) 4. 255, 281; 281, Fig. 149, A—G.  
 P. scandens (Griff.) Mett. 4. 281, Fig. 149 G.  
 P. semicordata (Presl) Christ 4. 281, Fig. 149 A—F.  
 Plagiomastix Diesing (*Cryptomonadin.*) 1a. 168.  
 Plagiopus Brid. (*Bartramiac.*) 3. 631, 632.  
 P. javanicus (Doz. et Molk.) 3. 633, Fig. 476 A—E.  
 Plagiospermum Cleve (*Mesocarpac.*) 3. 23.  
 Plagiostoma Fuckel (*Gnomoniac.*) 1. 449.  
 Plagiotheciae (*Hypnac.*) 3. 1021, 1078, 1237.  
 Plagiothecium (*Hypnac.*) 3. 1079, 1084.  
 Plagiothecium Bryol. eur. (*Hypnac.*) 3. 1079.  
 Plagiothecium Bryol. eur. (*Hypnac.*) 3. 1078, 1084, 1237.  
 P. silvaticum (Huds.) 3. 1084, Fig. 771 A—D.  
 Plagiothecium De Not. (*Hypnac.*) 3. 1026.  
 Plagiothecium Mitt. (*Hypnac.*) 3. 1084.  
 Plagiothelium Strt. (*Astrotheliac.*) 1\*. 74.  
 Plagiotrema Müll. Arg. (*Paratheliac.*) 1\* 71, 72.  
 Plagiotropis Pftz. (*Bacillariac.*) 1b. 433.  
 Plagiozamites Zeill. (*Peridophyt.?*) 4. 797.  
 Planktoniella Schütt (*Bacillariac.*) 1b. 38, 71, 72.  
 P. Sol (Wallich) Schütt 1b. 38, Fig. 50 B, C; 72, Fig. 103 A, B.  
 Planktoniellinae (*Bacillariac.*) 1b. 55, 71.  
 Planococcus Mig. (*Coccac.*) 1a. 6, 15, 19.  
 P. citreus (Menge) Mig. 1a. 6, Fig. 1 B.  
 P. roseus (Winogr.) Mig. 1a. 19, Fig. 13.  
 Planosarcina Mig. (*Coccac.*) 1a. 19.  
 P. mobilis (Maurea) Mig. 1a. 19, Fig. 14.  
 Plasmodiophora Woron. (*Phytomyxin.*) 1. 6, 38.  
 P. Brassicae Woron. 1. 6, Fig. 3, A—F.  
 Plasmodiophoreae 1. 38.  
 Plasmodium 1. 39.  
 P. Malariae March. et Cell. 1. 39, Fig. 21 A—H.  
 Plasmopara Schröt. (*Peronosporac.*) 1. 142, 145.  
 P. viticola (Berk. et Curt.) Berl. et De Toni 115, Fig. 110.  
 Plasmoparopsis De Wild. (*Saprolegniac.*) 1\*\* 529.  
 Plasmophagus De Wild. (*Olpidiac.*) 1\*\* 526.  
 Platisma Hoffm. (*Parmeliac.*) 1\*. 215.  
 Platoma (Schousb.) Schmitz (*Nemastomac.*) 2. 523, 524.  
 P. cyclocolpa (Mont.) Schmitz 2. 523, Fig. 278 B.  
 Plâtre (*Verticilliosis infestans* Cost.) 1\*\* 441.  
 Platyceria Fée (*Polypodiac.*) 4. 339.  
 Platyceriinae (*Polypodiac.*) 4. 330, 336.  
 Platyceriphyllum Velen. (*Filical.*) 4. 514.  
 Platycerium Desv. (*Polypodiac.*) 4. 64, 330, 336, 337, 338; 338, Fig. 177.  
 P. alicorne Desv. 4. 64, Fig. 42 V; 337, Fig. 176 A—C; 338, Fig. 177 A.  
 P. biforme (Sw.) Bl. 4. 338, Fig. 177 B, C.  
 Platycerium Velen. (*Filical.*) 4. 514.  
 Platycospis S. O. Lindb. (*Marchantiac.*) 3. 33.  
 Platygloea Schröt. (*Auriculariac.*) 1\*\* 84, 85.  
 P. nigricans (Fr.) Schröt. 1\*\* 85, Fig. 56 G, H.  
 Platygloeeae (*Auriculariac.*) 1\*\* 84.  
 Platygramma (Eschw.) Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\*. 99.  
 Platygrammina Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 100.  
 Platygrammopsis Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 100.  
 Platygrapha Nyl. (*Lecanactidac.*) 1\*\* 115.  
 Platygraphina Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 100.  
 Platygraphopsis Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 100, 116.  
 Platygyrium Bryol. eur. (*Entodontac.*) 3. 871, 883.  
 P. repens (Brid.) 3. 883, Fig. 646 A—D.  
 Platygyrium Bryol. eur. (*Entodontac.*) 3. 887.  
 Platygyrium Jaeg. (*Entodontac.*) 3. 889.  
 Platygyrium Kindb. (*Entodontac.*) 3. 890.  
 Platyhypnum (*Entodontac.*) 3. 896.  
 Platylecania Müll. Arg. (*Lecanorac.*) 1\* 205.  
 Platylejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 119, 130.  
 Platylobium Kütz. (*Fucac.*) 2. 284.  
 Platyloma J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 266.

- Platyloma Kindb. (*Hypnace.*) 3. 1030.  
 Platymenia J. Ag. (*Nemastomac.*) 2. 524.  
 Platynemeae 1. 15.  
 Platyneuron Card. (*Dicranac.*) 3. 1183.  
 Platyphyllum C. Müll. (*Bryac.*) 3. 598.  
 Platyphyllum Vent. (*Parmeliac.*) 1\* 215.  
 Platyrapha Nyl. (*Chiodectonac.*) 1\* 105, 115.  
 Platysma Nyl. (*Parmeliac.*) 1\* 215.  
 Platysma (Stizenb.) Nyl. (*Parmeliac.*) 1\* 215.  
 Platysphaera Dum. (*Lophiostomatac.*) 1. 419.  
 Platysticta (Cooke) Massee (*Stictidac.*) 1. 246, 250.  
 Platystoma C. Müll. (*Grimmiac.*) 3. 447.  
 Platystomum Trevis. (*Lophiostomatac.*) 1. 417, 420, 421.  
 P. nuculooides (Sacc.) Lindau 1. 420, Fig. 264 L—N.  
 Platytaenia Kuhn (*Polypodiace.*) 4. 302, 305.  
 Platythalia Sond. (*Fucac.*) 2. 281.  
 Platytheca Stein (*Oicomonadac.*) 1a. 119, 120.  
 P. microspora Stein 1a. 120, Fig. 77 B.  
 Platyzoma R. Br. (*Gleicheniac.*) 4. 352, 355.  
 Plaxonema Tangl (*Oscillatoriac.*) 1a. 64.  
 Plecosorus Fée (*Polypodiace.*) 4. 166, 194.  
 P. speciosissimus (A. Br.) Fée 4. 194, Fig. 101 A, B.  
 Plectrichum Corda (*Dematiac.*) 1\*\* 462.  
 Plectania Fries (*Pezizac.*) 1. 180.  
 Plectascineae 1. 142, 290—320; 1\*\* 536.  
 Plectobasidiineae 1\*\* 1, 329—346, 557.  
 Plectocarpon Fée (*Stictac.*) 1\* 188.  
 Plectochlaena Fée (*Polypodiace.*) 4. 167.  
 Plectocolea Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 78.  
 Plectoderma Reinsch (*Corallinac.*) 2. 541.  
 Plectonema Thuret (*Scytonematac.*) 1a. 77, 78; 2. 556.  
 P. Wollei Farl. 1a. 78, Fig. 57 A.  
 Plectopsora A. Zahlbr. (*Collemaec.*) 1\* 171.  
 Plectopsora Mass. (*Collemaec.*) 1\* 171.  
 Plectridium Fischer (*Bacteriac.*) 1a. 25.  
 Plectrillum Fischer (*Bacteriac.*) 1a. 29.  
 Plectrinium Fischer (*Bacteriac.*) 1a. 29.  
 Plejobolus (Bomm.) Rouss. et Sacc. (*Pleosporac.*) 1. 439.  
 Pleiophysa Sond. (*Dasycladac.*) 2. 156.  
 Pleiostictis Rehm (*Stictidac.*) 1. 250.  
 Plenarium Presl (*Osmundac.*) 4. 378.  
 Plenodomus Preuss. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 350, 356.  
 P. herbarum Allesch. 1\*\*. 356, Fig. 186 D, E.  
 Pleochaeta Sacc. et Speg. (*Erysibac.*) 1. 328, 334.  
 Pleocnemia Presl (*Polypodiace.*) 4. 167, 183, 187.  
 Pleococcum Desm. et Mont. (*Excipulac.*) 1\*\* 393, 394.  
 Pleococcus Kütz. (*Pleurocoecac.*) 2. 59.  
 Pleocystidium E. Fischer (*Ooehytriac.*) 4. 85; 1\*\* 526.  
 Pleogibberella Sacc. (*Hypocreac.*) 1. 347, 360.  
 Pleolpidium A. Fischer (*Olpidiac.*) 1. 67, 70.  
 Pleomassaria Speg. (*Massariac.*) 1. 444, 445, 446.  
 P. rhodostoma (Alb. et Schw.) Tul. 1. 445, Fig. 271 II—L.  
 Pleonectria Sacc. (*Hypocreac.*) 1. 347, 360, 361.  
 P. Lamyi (Desm.) Sacc. 1. 361, Fig. 241 A—C.  
 Pleonosporium Naeg. (*Cecramiac.*) 2. 483, 488, 489.  
 P. Borreri (Sm.) Naeg. 2. 488, Fig. 268 F.  
 Pleopeltis Hk., Bk. (*Polypodiace.*) 4. 306, 315, 317, Fig. 164 A—E.  
 Pleophragma Fuckel (*Sordariac.*) 1. 390, 393.  
 P. leporum Fuckel 1. 393, Fig. 254 E—G.  
 Pleopsidium Koerb. (*Acarosporac.*) 1\* 452.  
 Pleosphaeria Speg. (*Amphisphaeriace.*) 1. 413, 416.  
 Pleosphaerulina Pass. (*Mycosphaerellac.*) 1. 421, 428.  
 Pleospora Rabh. (*Pleosporac.*) 1. 429, 440, 441.  
 P. herbarum (Pers.) Rabh. 1. 441, Fig. 270 D—F.  
 P. multiseptata Starb. 1. 441, Fig. 270 J, K.  
 P. vulgaris Niessl 1. 441, Fig. 270 G, H.  
**Pleosporaceae** 1. 387, 428—443; 1\*\* 544.  
 Pleosporopsis Oerst. (*Nectrioidac.*) 1\*\* 383, 384, 542.  
 P. strobilina (Alb. et Schw.) Oerst. 1\*\* 384, Fig. 201 D, E.  
 Pleotrachelus Zopf (*Olpidiac.*) 1. 67, 69.  
 P. fulgens Zopf 1. 69, Fig. 51.  
 Pleuranthe Tayl. (*Jungerm. akrog.*) 3. 93.  
 Pleurenterium Lund (*Desmidiac.*) 2. 7, 11, 12.  
 P. grande (Bulnh.) Lund 2. 12, Fig. 7 G.

- Pleuridiopsis Paris (*Dicranac.*) 3. 297.  
 Pleuridium Brid. (*Dicranac.*) 3. 293, 294, 4175.  
 P. alternifolium (Dicks.) Brid. 3. 156, Fig. 76 *E*.  
 P. alternifolium Rabh. 3. 230, Fig. 140 *G*.  
 P. Sullivanti Aust. 3. 294, Fig. 47 *A—D*.  
 Pleuridium Presl (*Polypodiac.*) 4. 306, 315.  
 Pleurocapsa Hauck (*Protococcac.*) 2. 69.  
 Pleurocapsa Thuret (*Chamaesiphonac.*) 1a. 58, 59, 60.  
 P. fluviatilis Lagerh. 1a. 60, Fig. 51 *B*.  
 Pleurocarpi 3. 283, 701—4172.  
 Pleurocarpus A. Br. (*Mesocarpac.*) 2. 23.  
 Pleurochaete Limpr. (*Pottiac.*) 3. 397.  
 Pleurochaete Lindb. (*Pottiac.*) 3. 383, 397.  
 P. squarrosa (Brid.) Lindb. 3. 398, Fig. 251 *A—D*.  
 Pleurochiton (Corda) Nees (*Marchantiac.*) 3. 31.  
 Pleuroclada S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 102.  
 Pleuroclada Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 95, 102.  
 Pleurocladia A. Br. (*Choristocarpac.*) 2. 190, 191.  
**Pleurococcaceae** 2. 27, 54—60, 160.  
 Pleurococcus Cienk. (*Volvoecac.*) 2. 38.  
 Pleurococcus Menegh. (*Pleurococcac.*) 2. 54, 56.; 1\* 46, Fig. 29 *B, C*.  
 P. vulgaris Menegh. 2. 54, Fig. 35.  
 Pleurocolea Schiffn. (*Jungerm. akrog.*) 3. [78?], 1244.  
 Pleurocybe Müll. Arg. (*Sphaerophorac.*) 1\* 85.  
 P. madagascarea (Nyl.) A. Zahlbr. 1\* 86, Fig. 44 *E*.  
 Pleurodesmium Kütz. (*Bacillariac.*) 1b. 98.  
 Pleurodon P. Henn. (*Hydnac.*) 1\*\* 447.  
 Pleurogonium Presl (*Polypodiac.*) 4. 306.  
 Pleurogramme Presl (*Polypodiac.*) 4. 297, 299.  
 Pleuromege Geinitz (*Pleuromoiac.*) 4. 755.  
 Pleuromeja Geinitz (*Pleuromoiac.*) 4. 755.  
 Pleuromeia Stiehler (*Pleuromoiac.*) 4. 753, 755.  
 Pleuromoiia Corda et Spieker (*Pleuromoiac.*) 4. 755.  
 P. Sternbergii 4. 754, Fig. 453 *A—D*.  
**Pleuromoiaceae** 4. 717, 754—756.  
 Pleuromonas Perty (*Bodonac.*) 1a. 134, 135.  
 P. jaculans Perty 1a. 135, Fig. 91.  
 Pleuropelma C. Müll. (*Rhizogoniac.*) 3. 617.  
**Pleurophascaceae** 3. 704, 774—775.  
 Pleurophascum Lindb. (*Pleurophascac.*) 3. 775.  
 P. grandiglobum Lindb. 3. 774, Fig. 584 *A—F*.  
 Pleuropus (*Brachytheciaceae*) 3. 1440.  
 Pleuropus Fries (*Thelephorac.*) 1\*\* 425.  
 Pleuropus Griff. (*Brachytheciaceae*) 3. 1129, 1136.  
 P. euchloron (Bruch) 3. 1137, Fig. 805 *A—F*.  
 P. fenestratus Griff. 3. 1136, Fig. 804 *A—G*.  
 Pleuropus Griff. (*Entodontac.*) 3. 892.  
 Pleuropus Griff. (*Hypnac.*) 3. 1067.  
 Pleuropus Lindb. (*Brachytheciaceae*) 3. 1134, 1138.  
 Pleuropus Mitt. (*Brachytheciaceae*) 3. 1136.  
 Pleurothotrichum Broth. (*Orthotrichac.*) 3. 1200.  
 P. chilense Broth. 3. 1200, Fig. 842 *A—J*.  
 Pleuroschisma Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 83, 99, 100, 102.  
 Pleuroschismotypus Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 100.  
 Pleurosicyos Corda (*Desmidiaceae*) 2. 8.  
 Pleurosigma W. Sm. (*Bacillariaceae*) 1b. 48, 123, 132.  
 P. attenuatum (Kütz.) W. Sm. 1b. 132, Fig. 240 *A*.  
 P. balticum (Ehrenb.) W. Sm. 1b. 48, Fig. 58 *G—J*; 132, Fig. 240 *B*.  
 Pleurosigmatia (*Bacillariaceae*) 1b. 123.  
 Pleurosiphonia Ehrenb. (*Bacillariaceae*) 1b. 124.  
 Pleurosira Menegh. (*Bacillariaceae*) 1b. 93.  
 Pleurosorus Fée (*Polypodiaceae*) 4. 222, 244, 245.  
 P. Pozoi (Lag.) Fée 4. 244, Fig. 129 *A, B*.  
 Pleurostauron Rabh. (*Bacillariaceae*) 1b. 129.  
 Pleurostichidium Heydrich (*Rhodometelac.*) 2. 477.  
 P. Falkenbergii Heydrich 2. 477, Fig. 265 *A—C*.  
 Pleurostoma Tul. (*Diatrypac.*) 4. 473, 476, 477.  
 P. Candollei Tul. 4. 476, Fig. 282 *O, P*.  
 Pleurotaeniopsis Lund (*Desmidiaceae*) 2. 7, 11, 12.  
 P. turgidus (Bréb.) Lund 2. 12, Fig. 7 *B*.  
 Pleurotaenium (Naeg.) Lund (*Desmidiaceae*) 2. 7, 9, 10.  
 P. trabecula Ehrenb. 2. 10, Fig. 6 *G*.  
 Pleurothea (*Peltigerac.*) 1\* 192.

- Pleurothecium Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 95.
- Pleurothelium Müll. Arg. (*Paratheliac.*) 1\* 71, 72.
- Pleurotopsis P. Henn. (*Agaricac.*) 1\*\* 226.
- Pleurotrema Müll. Arg. (*Paratheliac.*) 1\* 71.
- Pleurotus Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 260.
- Pleuroweisia Limpr. (*Pottiac.*) 3. 383, 389.
- P Schlicphackei Limpr. 3. 390, Fig. 247.
- Pleurozia Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 114.
- P. gigantea (Weber) S. O. Lindb. 3. 115, Fig. 66 A—J.
- Pleurozioidae (*Jungerm. akrog.*) 3. 74, 114.
- Pleuroziopsis Kindb. (*Climaciac.*) 3. 735.
- Pleuroziopsis Kindb. (*Climaciac.*) 3. 1213.
- Pleuroziopsis Kindb. (*Hypnac.*) 3. 1056, 1059.
- Pleurozium Lindb. (*Hypnac.*) 3. 1059, 1061.
- Pleurozium Mitt. (*Hypnac.*) 3. 1060.
- Pleurozium Sull. (*Hypnac.*) 3. 1059.
- Pleurozygodon Lindb. (*Orthotrichac.*) 3. 458.
- Pliariona Mass. (*Graphidac.*) 1\* 101
- Plicaria C. Müll. (*Leskeac.*) 3. 1017.
- Plicaria Fuckel (*Pezizac.*) 1. 182
- Plicariella Sacc. (*Pezizac.*) 1. 178, 179; 1\*\* 332.
- P. fuliginosa (Schum.) Rehm 1. 179, Fig. 146 C, D.
- Plicatella C. Müll. (*Bartramiac.*) 3. 653.
- Plicatura Peck (*Agaricac.*) 1\*\* 199.
- Plicodium C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 329.
- Plinthiotheca Zeiller (*Filicac.*) 4. 480.
- Plocamicae (*Rhodomelac.*) 2. 398, 404.
- Plocamium (Lamx.) Lyngby (*Rhodymeniac.*) 2. 398, 404, 405.
- P. coccineum (Huds.) Lyngby 2. 405, Fig. 236 A—D.
- Plocaria Nees (*Lichen.*) 1\* 239.
- Plocaria (Nees) Endl. (*Sphaerococcac.*) 2. 391.
- Ploeotia (Duj.) From. (*Peranemac.*) 1a. 184.
- Ploeotia Duj. (*Peranemac.*) 1a. 180, 183, 184.
- P. vitrea Duj. 1a. 183, Fig. 134 C.
- Ploettnera P. Henn. (*Stictidac.*) 1\*\* 534.
- Ploiaria Pant. (*Bacillariac.*) 1b. 93, 96.
- Plowrightia Sacc. (*Dothideac.*) 1. 375, 376, 377.
- P. ribesia (Pers.) Sacc. 1. 377, Fig. 248 J—O.
- Plumalina Hall. (*Psilotac.*) 4. 624.
- Plumaria Link (*Ceramiac.*) 2. 487.
- Plumaria (Stackh.) Schmitz (*Ceramiac.*) 2. 484, 493, 494.
- P. elegans (Bonnem.) Schmitz 2. 491, Fig. 270 A, B.
- Pluteolus Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 240, 243.
- Pluteus Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 234, 257.
- Pneophyllum Kütz. (*Squamariac.*) 2. 337.
- Pocillum De Not. (*Helotiac.*) 1. 194, 208.
- P. Cesatii (Mont.) De Not. 1. 208, Fig. 163 B—D.
- Pocosphaeria Sacc. (*Pleosporac.*) 1. 428, 433, 434.
- P. eriophora (Cooke) Sacc. 1. 433, Fig. 268 M, N.
- Podanthe Gott. (*Jungerm. akrog.*) 3. 86.
- Podanthe Tayl. (*Jungerm. akrog.*) 3. 80, 81.
- Podaxaceae** 1\*\* 334, 332—334.
- Podaxon Fries (*Podaxac.*) 1\*\* 332, 357.
- P. carcinomalis Fries 1\*\* 332, Fig. 171 A—D.
- P Schweinfurthii Pat. 1\*\* 332, Fig. 271 E.
- Podeilema R. Br. (*Polypodiac.*) 4. 159.
- Podiscus Baill. (*Bacillariac.*) 1b. 77.
- Podisoma Link (*Pucciniac.*) 1\*\* 554.
- Podocapsa Tiegh. (*Endomycetac.*) 1. 154, 155.
- Podochytrium Pftz. (*Rhizidiac.*) 1. 75, 77; 1\*\* 327.
- Podocrea Sacc. (*Hypocreac.*) 1. 348, 364, 365.
- P. alutacea (Pers.) Sacc. 1. 365, Fig. 243 F—H.
- P. cornu-damae (Pat.) Lindau 1. 365, Fig. 243 J.
- Podocystis Kütz. (*Bacillariac.*) 1b. 146.
- Pododiscus Kütz. (*Bacillariac.*) 1b. 59.
- Podolampas Stein (*Peridiniac.*) 1b. 23.
- P. bipes Stein 1b. 23, Fig. 33 A, B.
- Podolampinae (*Peridiniac.*) 1b. 16, 23.
- Podomitrium Mitt. (*Jungerm. anukrog.*) 3. 54.
- Podopeltis Fée (*Polypodiac.*) 4. 183.
- Podophacidium Niessl (*Tryblidiac.*) 1\*\* 253.
- Podosira Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 59.
- Podosordaria Ell. et Holw. (*Sordariac.*) 1\*\* 542.
- Podosphaera Kunze (*Erysibac.*) 1. 328, 329.
- P. tridactyla (Wallr.) De Bary 1. 329, Fig. 228 D, E.

- Podosphenia Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 109.  
 Podospora Ces. (*Sordariac.*) 1. 390.  
 Podosporiella Ell. et Ev. (*Stilbac.*) 1\*\*  
 496, 497.  
 Podosporium Bon. (*Sphaerioidac.*) 1\*\*. 363.  
 Podosporium Sacc. et Schulz (*Sphaerioidac.*) 1\*\*. 366.  
 Podosporium Schwein. (*Stilbac.*) 1\*\*  
 496, 497.  
 Podostoma Clap. et Lachm. (*Rhizomasti-*  
*godac.*) 1a. 114.  
 Podostroma Karst. (*Hypocreac.*) 1. 364.  
 Poecilophyllum Mitt. (*Dicranac.*) 3. 322.  
 Poecilopteris Presl (*Polypodiac.*) 4. 198.  
 Poecilothamnion Naeg. (*Ceramiac.*) 2. 489.  
 Poetschia Koerb. (*Patellariac.*) 1. 225; 1\*  
 87, 138.  
 Pogonatum Brid. (*Polytrichac.*) 3. 673, 679.  
 Pogonatum C. Müll. (*Polytrichac.*) 3. 685.  
 Pogonatum Palis. (*Polytrichac.*) 3. 681.  
 Pogonatum Palis. (*Polytrichac.*) 3. 671,  
 685, 1213.  
 P. aloides Hedw. 3. 179, Fig. 98 A; 192,  
 Fig. 111.  
 P. brevicaula Brid. 3. 686, Fig. 520 A—G.  
 P. capillare (Rich.) 3. 693, Fig. 526 A—E.  
 P. contortum Menz. 3. 689, Fig. 522 A—H.  
 P. grandifolium Lindb. 3. 685, Fig. 519  
 C—E.  
 P. gymnohyllum Mitt. 3. 685, Fig. 519 B.  
 P. macrophyllum Doz. et Molk. 3. 690,  
 Fig. 523 A—G.  
 P. marginatum Mitt. 3. 688, Fig. 524 A—E.  
 P. microstomum R. Br. 3. 694, Fig. 527  
 C—E.  
 P. plurisetum C. Müll. 3. 691, Fig. 524  
 D—H.  
 P. semipellucidum (Hampe) 3. 688, Fig.  
 524 F—J.  
 P. spinulosum Mitt. 3. 686, Fig. 520 H—M.  
 P. Thomsoni Mitt. 3. 692, Fig. 525 A—G.  
 P. tortipes Mitt. 3. 695, Fig. 519 A.  
 Pogotrichum Rke. (*Encocbiac.*) 2. 289.  
 Pohlia Hedw. (*Bryac.*) 3. 542, 546, 1204.  
 P. alba Arn. 3. 551, Fig. 413 M—R.  
 P. crassidens Lindb. 3. 550, Fig. 412 A—D.  
 P. erecta Lindb. 3. 546, Fig. 409 A—E.  
 P. fusifera (Mitt.) 3. 551, Fig. 413 G—L.  
 P. Ludwigii Lindb. 3. 549, Fig. 414 A—D.  
 P. prolifera Lindb. 3. 550, Fig. 412 E—K.  
 P. pulchella (Hedw.) 3. 553, Fig. 414 A—F.  
 P. saphrophila Broth. 3. 548, Fig. 410 A—D.  
 P. scabridens (Mitt.) 3. 551, Fig. 413 A—F.  
 Pohlia Lindb. (*Bryac.*) 3. 552.  
 Pohlia Schwaegr. (*Bryac.*) 3. 563.  
 Poikilosporium Dietel (*Ustilaginac.*) 1\*\*  
 7, 12, 13.  
 P. Davidsohnii Dietel 1\*\*. 13, Fig. 8 C, D.  
 Polla Brid. (*Hookeriace.*) 3. 957.  
 Polla Brid. (*Mniac.*) 3. 606.  
 Polla (Brid.) Mitt. (*Mniac.*) 3. 607, 1207.  
 Polleriana (*Sigillariace.*) 4. 746, 748; 748,  
 Fig. 443.  
 Pollex fenia Harv. (*Rhodomelac.*) 2. 428,  
 454, 455.  
 P. crispata (Zanard.) Falkbg. 2. 455, Fig.  
 256 A, B.  
 Polyactis Link (*Mucedinac.*) 1\*\*. 435, 436.  
 Polyblastia (Mass.) Loennr. (*Verrucariac.*)  
 1\* 53, 56.  
 P. sepulta Mass. 1\* 54, Fig. 31 H.  
 Polyblastia Müll. Arg. (*Pyrenulac.*) 1\* 65.  
 Polyblastiopsis A. Zahlbr. (*Pyrenulac.*)  
 1\* 62, 65.  
 Polyblepharides Dang. (*Volvocac.*) 2.  
 37, 38.  
 Polybotrya H., B. et K. (*Polypodiace.*) 4.  
 167, 195, 196, 197, 199; 196, Fig. 103  
 A—G.  
 P. apiifolia Hook. 4. 196, Fig. 103 B.  
 P. appendiculata (Willd.) Bl. 4. 195, Fig.  
 102 A, B.  
 P. articulata J. Sm. 4. 196, Fig. 103 C, D.  
 P. Caenopteris (Kze.) Klotzsch 4. 199, Fig.  
 105 C.  
 P. cervina (Sw.) Kaulf. 4. 196, Fig. 103  
 E—G.  
 P. osmundacea H., B. et K. 4. 196, Fig.  
 103 A; 197, Fig. 104 A—C.  
 Polycampium Presl (*Polypodiace.*) 4. 324.  
 Polycephalum Kalkbr. et Cooke (*Stil-*  
*bac.*) 1\*\*. 489.  
 Polyceratium Cast. (*Bacillariace.*) 1b. 91.  
 Polycerea J. Ag. (*Chordariace.*) 2. 225,  
 227.  
 Polychaete Nordst. (*Chaetophorac.*) 2. 95.  
 Polychidium (Ach.) A. Zahlbr. (*Ephebac.*)  
 1\* 154, 156.  
 P. muscicolum (Sw.) G. Gray 1\* 157, Fig.  
 77.  
 Polychidium Wainio (*Ephebac.*) 1\* 156.  
 Polychlamydom W. et G. West (*Oscilla-*  
*toriac.*) 2. 64, 69, 70.  
 P. insigne West 1a. 70, Fig. 54 B.  
 Polychroma Bonnem. (*Ceramiace.*) 2. 487.  
 Polyclada Russ. (*Sphagnac.*) 3. 254.  
 Polycoccum Koerb. (*Fungi*) 1\* 240.  
 Polycoccum Saut. (*Fungi*) 1\*. 78, 240.

- Polycoccus Kütz. (*Chlorophyc.*) 2. 27;  
 1a. 92.  
 Polyoecia K. Ag. (*Gigartinae.*) 2. 355,  
 364.  
 Polycoma Palis. (*Thoreae.*) 2. 323.  
 Polycystis Kütz. (*Chroococcae.*) 1a. 56.  
 Polycystis Lév. (*Tilletiac.*) 1\*\* 546.  
 Polydesmus Mont. (*Dematiac.*) 1\*\* 476,  
 478.  
 Polydictyum Presl (*Polypodiace.*) 4. 183.  
 Polydrium Naeg. (*Pleurococcae.*) 2. 57,  
 60.  
 P. lobulatum Naeg. 2. 57, Fig. 36 E.  
 Polygaster Fries (*Sclerodermatae.*) 1\*\*  
 339.  
 Polygramma Presl (*Polypodiace.*) 4. 245.  
 Polyridus C. Ag. (*Rhizophyllidac.*) 2. 529.  
 P rotundus (Gmel.) Grev. 2. 529, Fig. 281  
 A—D; 529, Fig. 282 A—C.  
 Polylepidia Diels (*Polypodiace.*) 4. 334.  
 Polymastix Bütschli (*Tetramitac.*) 1a. 143,  
 145.  
 P. Melolonthae (Grassi) Bütschli 1a. 145,  
 Fig. 104.  
 Polymeria Ach. (*Lichen.*) 1\* 240.  
 Polymeridium Müll. Arg. (*Pyrenulac.*) 1\*  
 65.  
 Polymeris Müll. Arg. (*Pyrenulac.*) 1\* 66.  
 Polymyces Batt. (*Agaricac.*) 1\*\* 254.  
 Polymyxus Bail. (*Bacillarac.*) 1b. 74.  
 Polynema Fr. et Fuckel (*Excipulac.*) 1\*\*  
 395.  
 Polynema Lindau (*Excipulac.*) 1\*\* 393,  
 395.  
 Polyodon Schimp. (*Buxbaumiac.*) 3. 666.  
 Polyoeca Kent (*Craspedomonadae.*) 1a.  
 125, 127, 128.  
 P. dichotoma Kent 1a. 128, Fig. 85 B.  
 Polyopes J. Ag. (*Grateloupiac.*) 2. 510,  
 513.  
 Polyostea Rupr. (*Rhodomelac.*) 2. 439.  
 Polyotus Gott. (*Jungerm. akrog.*) 3. 109.  
 Polyozosia Mass. (*Lecanorac.*) 1\* 202.  
 Polyphacum C. Ag. (*Rhodomelac.*) 2. 469.  
 Polyphagus Nowakowski (*Oochytriac.*) 1.  
 52, 84, 85.  
 P Euglenae (Bail.) Now. 1. 52, Fig. 37;  
 85, Fig. 69.  
 Polyphragma Müll. Arg. (*Gyalactac.*) 1\*.  
 126.  
 Polyphysa (Lam.) Lamx. (*Dasycladac.*) 2.  
 156.  
 P. peniculus (R. Br.) Ag. 2. 456, Fig. 106.  
 Polypilus Karst. (*Polyporac.*) 1\*\* 467.
- Polyplocium Berk. (*Secotiace.*) 1\*\* 299,  
 302.  
 P. inquinans Berk. 1\*\* 302, Fig. 151 A, B.  
**Polypodiaceae** 4. 91, 139—339, 473;  
 449, Fig. 86.  
 Polypodieae (*Polypodiace.*) 4. 159, 302.  
 Polypodinae (*Polypodiace.*) 4. 302, 305.  
 Polypodiopsis Jaeg. (*Fissidentac.*) 3. 352.  
 Polypodiopsis C. Müll. (*Fissidentac.*) 3. 352.  
 Polypodites Goepp. (*Filical.*) 4. 475.  
 Polypodium (*Polypodiace.*) 4. 167, 168, 183,  
 202, 307, 313, 317, 326.  
 Polypodium Bl. (*Polypodiace.*) 4. 248.  
 Polypodium Hk. Bk. (*Polypodiace.*) 4. 248,  
 322, 324, 328.  
 Polypodium L. (*Polypodiace.*) 4. 6, 15, 18,  
 27, 43, 46, 50, 56, 57, 67, 69, 302, 306,  
 307, 313, 317, 319, 320, 324.  
 P. albidosquamatum Bl. 4. 317, Fig. 164 E.  
 P. aureum L. 4. 313, Fig. 163 F.  
 P. caespitosum Link 4. 57, Fig. 39 E.  
 P. crassifolium L. 4. 57, Fig. 39 K.  
 P. decumanum Willd. 4. 313, Fig. 163 G.  
 P. fraxinifolium Jacq. 4. 46, Fig. 29 A, B,  
 P. glaucophyllum Kze. 4. 6, Fig. 8; 69.  
 Fig. 48; 343, Fig. 163 A, B.  
 P. incurvatum Bl. 4. 319, Fig. 165 A—D.  
 P. Meyenianum Schott 4. 320; Fig. 166  
 A—C.  
 P. nereifolium Schk. 4. 57, Fig. 39 C.  
 P. pectinatum L. 4. 307, Fig. 162 E—G.  
 P. Phymatodes L. 4. 317, Fig. 164 C, D.  
 P. quercifolium L. 4. 50, Fig. 34 A; 57,  
 Fig. 39 L.  
 P. rigidulum Sw. 4. 50, Fig. 34 B.  
 P. serpens Sw. 4. 57, Fig. 39 F.  
 P. serrulatum Mett. 4. 307, Fig. 162 A, B.  
 P. sinuosum Wall. 4. 320, Fig. 166 D—F.  
 P. spectrum Kaulf. 4. 317, Fig. 164 A, B.  
 P. sphenodon Kze. 4. 313, Fig. 163 H.  
 P. sporodocarpum Willd. 4. 57, Fig. 39 J.  
 P. tamariscinum Kaulf. 4. 307, Fig. 162  
 H—K.  
 P. trichomanoides Sw. 4. 307, Fig. 162 C, D.  
 P. verrucosum Wall. 4. 313, Fig. 163 C—E.  
 P. vulgare L. 4. 15, Fig. 10 A—C; 48, Fig.  
 12 A—F; 27, Fig. 15 VII; 43, Fig. 23 B,  
 C; 56, Fig. 38 D; 67, Fig. 46 A, B.
- Polyporaceae** 1\*\* 444, 452—498.  
 Polyporeae (*Polyporac.*) 1\*\* 452, 455.  
 Polyporellus Karst. (*Polyporac.*) 1\*\* 468,  
 469.  
 Polyporites Fries (*Hymenomycet.*) 1\*\*  
 522.



- Polyporus Karst. (*Polyporac.*) 1\*\* 171.  
 Polyporus Mich. (*Polyporac.*) 1\*\*. 155,  
 163, 164, 166, 170, 171.  
 P. amorphus Fries 1\*\* 164, Fig. 89 C.  
 P. betulinus (Bull.) Fr. 1\*\* 164, Fig.  
 89 B.  
 P. brumalis (Pers.) Fr. 1\*\* 170, Fig.  
 91 C.  
 P. caudicinus (Schaeff.) Schröt. 1\*\*. 166,  
 Fig. 90 A.  
 P. flabelliformis Klotzsch 1\*\*. 174, Fig.  
 93 L.  
 P. frondosus (Fl. Dan.) Fr. 1\*\* 166,  
 Fig. 90 B.  
 P. funalis Fries 1\*\* 174, Fig. 93 G, II.  
 P. officinalis (Vill.) Fr. 1\*\* 164, Fig.  
 89 A.  
 P. ovinus (Schaeff.) Fr. 1\*\* 170, Fig.  
 91 D.  
 P. sanguineus (L.) Fr. 1\*\*. 174, Fig. 93  
 J, K.  
 P. Sapurema A. Möll. 1\*\* 171, Fig. 92.  
 P. squamosus (Huds.) Fr. 1\*\* 170, Fig.  
 91 A, B.  
 Polyptychium Broth. (*Bartramiac.*) 3. 655.  
 Polyptychium C. Müll. (*Bartramiac.*) 3. 655.  
 Polyrhina Sorokin (*Hyphochytriac.*) 1.  
 83, 84.  
 P. multiformis Sorokin 1. 84 Fig. 66 A, B.  
 Polyrhizium Giard (*Entomophthorac.*)  
 1\*\* 531; 1. 140.  
 Polysaccopsis P. Henn. (*Tilletiac.*) 1\*\*  
 546.  
 Polysaccum DC. (*Sclerodermatac.*) 1\*\* 338.  
 Polyschistes Str. (*Diploschistac.*) 1\* 122.  
 Polyscytulum Riess (*Mucedinac.*) 1\*\*.  
 417, 425, 426.  
 P. fecundissimum Riess 1\*\* 425, Fig. 219 F.  
 P. griseum Sacc. 1\*\* 425, Fig. 219 G.  
 Polyselmis Duj. (*Volvocac.*) 2. 38.  
 Polysiphonia Grev. (*Rhodomelac.*) 2. 422,  
 423, 424, 426, 439; 422, Fig. 240 A;  
 423, Fig. 241 B; 424, Fig. 242 H.  
 P. complanata (Clem.) Falkbg. 2. 443,  
 Fig. 247.  
 P. fastigiata 2. 422, Fig. 240 B.  
 P. rhunensis Thuret 2. 439, Fig. 246 B.  
 P. sertularioides (Gratel.) J. Ag. 2. 424,  
 Fig. 242 A—C.  
 P. urceolata (Lightf.) Grev. 2. 439, Fig. 246 A.  
 P. variegata (Ag.) J. Ag. 2. 439, Fig. 246 E.  
 P. violacea (Roth) Grev. 2. 424, Fig. 242 G;  
 439, Fig. 246 C, D.  
 Polysiphonides Schimp. (*Algae*) 2. 564.  
 Polysiphonieae (*Rhodomelac.*) 2. 426, 437.  
 Polysphondylium Bref. (*Dictyosteliac.*)  
 1. 3, 4.  
 P. violaceum Bref. 1. 3, Fig. 2 A—J.  
 Polystichites Presl (*Filical.*) 4. 545.  
 Polystichopsis J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 175.  
 Polystichum Hk., Bk. (*Polypodiac.*) 4. 189.  
 Polystichum Roth (*Polypodiac.*) 4. 89,  
 166, 189, 190, 192; 190, Fig. 99 A—U;  
 192, Fig. 100 A—E.  
 P. aculeatum (Sw.) Roth 4. 192, Fig. 100 A.  
 P. angulare var. pulcherrimum Padley 1.  
 89, Fig. 64 B—E.  
 P. craspedosorum (Maxim.) Diels 4. 190,  
 Fig. 99 A—C.  
 P. juglandifolium (H. B. et K.) Diels 4. 192,  
 Fig. 100 C—E.  
 P. Lonchitis (L.) Roth 4. 190, Fig. 99 F.  
 P. Maximowiczii (Bak.) Diels 4. 190, Fig.  
 99 D, E.  
 P. multifidum (Mett.) Moore 4. 192, Fig.  
 100 B.  
 P. tripterum (Kze.) J. Sm. 4. 190, Fig. 99  
 G, H.  
 Polystictus Fries (*Polyporac.*) 1\*\* 155,  
 172, 174, 177.  
 P. abietinus Fries 1\*\*. 174, Fig. 93 D, E.  
 P. Holstii P. Henn. 1\*\* 177, Fig. 94 B.  
 P. Moelleri Bres. 1\*\* 174, Fig. 93 C.  
 P. perennis (L.) Fr. 1\*\* 177, Fig. 94 C.  
 P. radiatus (Sow.) Fr. 1\*\* 174, Fig. 93 F.  
 P. sacer Fries 1\*\* 177, Fig. 94 A.  
 P. sector (Ehrenb.) Sacc. 1\*\* 174, Fig.  
 93 A, B.  
 Polystigma DC. (*Hypoerac.*) 1. 348, 362,  
 364.  
 P. rubrum (Pers.) DC. 1. 363, Fig. 242 A—E.  
 Polystigma Ren. et Card. (*Hyppnac.*) 3. 1078,  
 1090, 1237.  
 Polystigmina Sacc. (*Nectrioidac.*) 1\*\*  
 386.  
 Polystigmatites Pers. (*Pyrenomycet.*) 1\*\*  
 521.  
 Polystomella Speng. (*Microthyriac.*) 1  
 339, 343.  
 Polystroma Clem. (*Thelotremac.*) 1\* 118,  
 121.  
 P. Ferdinandezii Clem. 1\*. 421, Fig. 59 II.  
 Polytaenium Desv. (*Polypodiac.*) 4. 300.  
 Polytheca Pot. (*Marattiac.*) 4. 447, 448,  
 491.  
 P. Desaillyi (Zeill.) Pot. 4. 447, Fig. 251 A, B.  
 Polythrincium Kze. et Schm. (*Dematiac.*)  
 1\*\* 471, 473.

- Polythrincium Trifolii Kze. 1\*\*. 473, Fig. 246 F.  
 Polythrix Zanard. (*Rivulariac.*) 1a. 85, 89.  
 Polytoma Ehrenb. (*Volvocac.*) 1a. 188.  
**Polytrichaceae** 3. 287, 669—698, 1211.  
 Polytrichadelphus C. Müll. (*Polytrichac.*) 3. 684.  
 Polytrichadelphus (C. Müll.) Mitt. (*Polytrichac.*) 3. 671, 681, 1211.  
 P. ciliatus Hook. et Wils. 3. 682, Fig. 516 G, H.  
 P. Lyellii Mitt. 3. 682, Fig. 516 A—F.  
 P. magellanicus Hedw. 3. 694, Fig. 527 A, B.  
 P. robustus (Lindb.) 3. 683, Fig. 517 A—E.  
 Polytrichadelphus Lindb. (*Polytrichac.*) 3. 682.  
 Polytrichadelphus Mitt. (*Polytrichac.*) 3. 679.  
 Polytrichia Sacc. (*Pleosporac.*) 1. 440.  
 Polytrichum (*Polytrichac.*) 3. 673, 676, 679, 691.  
 Polytrichum Dill. (*Polytrichac.*) 3. 671, 693, 1213, 1239; 178, Fig. 96 A; 193, Fig. 113; 202, Fig. 122 B; 211, Fig. 128 C.  
 P. alpinum L. 3. 205, Fig. 124 A, B; 696, Fig. 528 A, B.  
 P. attenuatum Menz. 3. 697, Fig. 529 A, B.  
 P. commune L. 3. 171, Fig. 91 B; 202, Fig. 122 C; 276, Fig. 169 D, E; 696, Fig. 528 F, G.  
 P. formosum 3. 217, Fig. 131 A.  
 P. gracile Dicks. 3. 696, Fig. 528 C.  
 P. juniperinum (Hedw.) Willd. 3. 179, Fig. 98 B, C; 184, Fig. 103 A—C; 193, Fig. 113 A; 237, Fig. 144 J; 694, Fig. 527 F, G.  
 P. piliferum Schreb. 3. 237, Fig. 144 K; 696, Fig. 528 D, E.  
 P. sphaerothecium Besch. 3. 691, Fig. 524 A—C.  
 P. squamosum Hook. f. et Wils. 3. 681, Fig. 515 A—G.  
 P. strictum Menz. 3. 190, Fig. 107; 193, Fig. 113 B.  
 P. urnigerum L. 3. 276, Fig. 169 F.  
 Polytrichum Hedw. (*Polytrichac.*) 3. 671, 673, 679.  
 Polytrichum L. (*Polytrichac.*) 3. 681, 685.  
 Polytrichum Wahlenb. (*Polytrichac.*) 3. 673.  
 Polytrypa DeFr. (*Dasycladae.*) 2. 158. 353.  
 Polyzonia Suhr (*Rhodomelac.*) 2. 428, 463, 464.  
 P. incisa G. Ag. 2. 463, Fig. 260 B—D.  
 Polyzoniae (*Rhodomelac.*) 2. 428, 464.  
 Pompholyx Corda (*Sclerodermatae.*) 1\*\*. 334, 337.  
 Ponticella Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 118.  
 Porella L. (*Jungerm. akrog.*) 3. 115.  
 Poria Pers. (*Polyporac.*) 1\*\*. 155, 156, 157.  
 P. Radula Pers. 1\*\*. 157, Fig. 85 B.  
 P. vaporaria Pers. 1\*\*. 157, Fig. 85 A.  
 Porina (*Pyrenulac.*) 1\*. 66.  
 Porina (Ach.) Müll. Arg. (*Pyrenulac.*) 1\*. 62, 66.  
 P. faginea (Schaer.) 1\*. 63, Fig. 35 K.  
 Porinastrum Müll. Arg. (*Pyrenulac.*) 1\*. 68.  
 Porinula Nyl. (*Pyrenulac.*) 1\*. 66.  
 Poroceratium Vanhoeff. (*Peridiniac.*) 1b. 20.  
 Porocycelia Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 59.  
 Porocyphus Koerb. (*Ephebac.*) 1\*. 154, 157.  
 Porodictyon Broth. (*Calymperac.*) 3. 367.  
 Porodiscus Grev. (*Bacillariac.*) 1b. 64, 65.  
 P. conicus Grev. 1b. 65, Fig. 83 C.  
 P. elegans Grev. 1b. 65, Fig. 83 B.  
 P. splendidus Grev. 1b. 65, Fig. 83 A.  
 Porodothion E. Fr. (*Trypetheliac.*) 1\*. 70.  
 Poroidea Gött. (*Tremellac.*) 1\*\*. 92.  
 Porolaschia Pat. (*Polyporac.*) 1\*\*. 184.  
 Poronema J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 328, 330.  
 Poronia Willd. (*Xylariac.*) 1. 481, 489, 490.  
 P. punctata (L.) Fr. 1. 489, Fig. 288 D—G.  
 Porophora Meyen (*Pertusariac.*) 1\*. 197.  
 Porophora Müll. Arg. (*Pertusariac.*) 1\*. 197.  
 Porophora Zenker (*Pyrenulac.*) 1\*. 66.  
 Porophora Zenker (*Trypetheliac.*) 1\*. 70.  
 Poropsis Kütz. (*Codiace.*) 2. 144.  
 Poroptyche Beck (*Polyporac.*) 1\*\*. 196, 197.  
 Porostaurus Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 124.  
 Porothamnium Fleisch. (*Neckerac.*) 3. 1229.  
 Porotheca Limpr. (*Polytrichac.*) 3. 695. 1213.  
 Porothelium Eschw. (*Trypetheliac.*) 1\*. 70.  
 Porothelium Fries (*Polyporac.*) 1\*\*. 187.  
 Porotrichodendron Fleisch. (*Lembophyllac.*) 3. 1230.  
 P. mahahaicum (C. Müll.) 3. 1231, Fig. 859 A—E.  
 Porotrichum (*Lembophyllac.*) 3. 864.  
 Porotrichum (*Neckerac.*) 3. 850, 859.  
 Porotrichum Brid. (*Neckerac.*) 3. 852.  
 Porotrichum (Brid.) Bryol. jav. (*Neckerac.*) 3. 852. 1229.

- Porotrichum plagiorhynchium Ren. et Card. 3. 853, Fig. 629 A—D.  
 Porotrichum Bryol. jav. (*Neckerac.*) 3. 856.  
 Porotrichum Kindb. (*Neckerac.*) 3. 852.  
 Porotrichum Mitt. (*Lembophyllac.*) 3. 867.  
 Porotrichum Mitt. (*Neckerac.*) 3. 850.  
 Poroxylon Ren. (*Pteridophyt.*) 4. 797.  
 Porpeia Baill. (*Bacillariac.*) 1b. 97, 98, 99.  
 P. quadrata Grev. 1b. 98, Fig. 473 B.  
 P. quadriceps Grev. 1b. 98, Fig. 473 A.  
 Porphyra C. Ag. (*Bangiace.*) 2. 311, 312.  
 P. laciniata (Lightf.) Ag. 2. 312, Fig. 193 D—G.  
 P. leucosticta Thur. 2. 312, Fig. 193 A—C.  
 Porphyridium Naeg. (*Bangiace.*) 2. 315; 1a. 57, 92.  
 Porphyridium Naeg. (*Chlorophyc.*) 2. 27.  
 Porphyriospora Mass. (*Verrucariace.*) 1\*. 56.  
 Porphyroglossum Kütz. (*Gelidiace.*) 2. 342, 348.  
 Porphyrosiphon Kütz. (*Oscillatoriac.*) 1a. 64, 65, 68.  
 P. Notarisii Kütz. 1a. 65, Fig. 52 K.  
 Porpidia Koerb. (*Lecideace.*) 1\* 131.  
 Portieria Zanard. (*Rhizophyllidace.*) 2. 530.  
 Postelsia Rupr. (*Laminariace.*) 2. 246, 254, 258.  
 P. palmaeformis Rupr. 2. 246, Fig. 467 B.  
 Postprorocentrum Gourr. (*Procoentrace.*) 1b. 8.  
 Potamiopsis Broth. (*Sematophyllac.*) 3. 1099, 1107.  
 Potamium Mitt. (*Sematophyllac.*) 3. 1099.  
 Potamium Mitt. (*Sematophyllac.*) 3. 1099, 1106, 1238.  
 P. pacimonense Spruce 3. 1106, Fig. 783 A—G.  
 Potamolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 124, 125, 126.  
 Potato Blight (*Macrosporium Solani* Ell. et Mart.) 1\*\*. 484.  
 Poteriodendron Stein (*Bicocceae.*) 1a. 122, 123.  
 P. petiolatum Stein 1a. 123, Fig. 80.  
 Pothocites Paters. (*Protocalamariace.*) 4. 560; 560, Fig. 352.  
 Potonia Zeiller (*Filical.*) 4. 479.  
 Pottia (*Dicranace.*) 3. 423, 1178.  
 Pottia (*Pottiace.*) 3. 402, 425.  
 Pottia Broth. (*Pottiace.*) 3. 423.  
 Pottia Doz. et Molk. (*Dicranace.*) 3. 1178.  
 Pottia Ehrh. (*Pottiace.*) 3. 414, 422, 1195.  
 P. bryoides (Dicks.) Mitt. 3. 422, Fig. 277 A—E.  
 P. subsessilis Bryol. eur. 3. 202, Fig. 122 D, E.  
 P. truncatula (L.) Lindb. 3. 415, Fig. 267 A—E.  
 P. vernicosa (Hook.) Hampe 3. 424, Fig. 278 A—C.  
 Pottia Ehrh. (*Pottiace.*) 3. 425.  
 Pottia Limpr. (*Pottiace.*) 3. 1195.  
 Pottia Lindl. (*Pottiace.*) 3. 422.  
**Pottiaceae** 3. 285, 380—439, 1189.  
 Pottiae (*Pottiace.*) 3. 381, 413, 1194.  
 Pottiella Limpr. (*Pottiace.*) 3. 423.  
 Pouchetia Schütt (*Gymnodiniace.*) 1b. 3, 6.  
 P. fusus Schütt 1b. 6, Fig. 8.  
 Powellia Mitt. (*Helicophyllac.*) 3. 973, 974.  
 P. acutifolia Broth. 3. 974, Fig. 710 F.  
 P. involutifolia Mitt. 3. 974, Fig. 710 A—E.  
 Pragmopora Mass. (*Patellariace.*) 1. 222, 228, 229; 1\* 111.  
 P. amphibola Mass. 1. 229, Fig. 175 C, D.  
 Prasanthus S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 76, 79.  
 Prasiola (Ag.) Menegh. (*Ulvac.*) 2. 79.  
 Pratella Fries (*Agaricace.*) 1\*\* 231, 232, 235, 236.  
 P. obtusata (Fr.) Schröt. 1\*\* 236, Fig. 415 A.  
 Pratella Gill. (*Agaricace.*) 1\*\* 237.  
 Prattia D'Areh. (*Dasycladace.*) 2. 159, 560.  
 Preissia Corda (*Marchantiace.*) 3. 36.  
 Preslia Opiz (*Polypodiace.*) 4. 160.  
 Preussia Fuckel (*Perisporiace.*) 1. 336.  
 Prillieuxia Sacc. et Syd. (*Thelephorace.*) 1\*\* 554.  
 Pringsheimia Reinke (*Mycoidace.*) 2. 103, 104.  
 Pringsheimia Schulzer (*Mycosphaerellac.*) 1. 427.  
 Pringsheimia (Wood) Hansg. (*Oedogoniace.*) 2. 111.  
 Prionitis J. Ag. (*Grateloupiace.*) 2. 510, 513.  
 Prionodon C. Müll. (*Prionodontace.*) 3. 702, 765, 1214.  
 P. ciliatus Besch. 3. 763, Fig. 572 F—J.  
 P. laeviusculus Mitt. 3. 764, Fig. 573 A—G: 766, Fig. 574 C, D.  
 P. lycopodioides Hampe 3. 763, Fig. 572 A—E.  
**Prionodontaceae** 3. 763—765, 1214.  
 Prionolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 118, 127.

- Prionolobus Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 95, 98.  
 Prismaria Preuss (*Mucedinac.*) 1\*\* 452, 453.  
 P. alba Preuss 1\*\* 453, Fig. 235 A.  
 Prismatoma (J. Ag.) Harv. (*Grateloupiac.*) 2. 313.  
 Pritchardia Rabh. (*Bacillariac.*) 1b. 142.  
 Proferea Presl (*Polypodiac.*) 4. 183.  
 Proinodon Broth. [sphalm.] (*Prionodontac.*) 3. 702.  
 Prolifera Stackhouse (*Gigartinac.*) 2. 358.  
 Pronephrium Presl (*Polypodiac.*) 4. 167.  
 Prophytroma Sorokin (*Dematiac.*) 1\*\* 456, 465, 466.  
 P. tubularis Sorokin 1\*\* 465, Fig. 241 F.  
 Propolidium Sacc. (*Stictidac.*) 1. 246, 249.  
 Propolina Sacc. (*Stictidac.*) 1. 245, 248.  
 Propolis Fries (*Stictidac.*) 1. 245, 248.  
 P. faginea (Schrad.) Karst. 1. 248, Fig. 183 E—G.  
**Procentraceae** 1b. 1, 6—9.  
 Procentrum Ehrenb. (*Procentrac.*) 1b. 8.  
 P. micans Ehrenb. 1b. 8, Fig. 12 A, B.  
 Prosaptia Presl (*Polypodiac.*) 4. 212.  
 Prosthemiella Sacc. (*Melanconiac.*) 1\*\* 407, 408.  
 P. formosa Sacc. 1\*\* 408, Fig. 212 D—F.  
 Prosthemium Kunze (*Sphaeroidac.*) 1\*\* 373, 375.  
 P. stellare Riess 1\*\* 375, Fig. 197 O, P.  
 Proterendothrix W et G. S. West (*Oscillatoriac.*) 1a. 63, 67, 70.  
 P. scolecorda West 1a. 70, Fig. 54 A.  
 Proteromonas Künstler (*Flagellata*) 1a. 147, 186.  
 Protoascineae 1. 142, 150—156; 1\*\* 531.  
**Protobasidiomycetes** 1\*\* III.: 1. 24—346.  
 Protoblastenia A. Zahlbr. (*Caloplacac.*) 1\* 226.  
 Protoblechnum Lesq. (*Filical.*) 4. 496.  
**Protocalamariaceae** 4. 558—562.  
 Protocephalozia (Spruce) Goebel (*Jungerm. akrog.*) 3. 94, 96.  
 P. ephemeroides (Spruce) Schiffn. 3. 96, Fig. 52 A—C.  
 Protoceratium Bergh (*Peridiniac.*) 1b. 18, 19.  
 P. reticulatum (Clap. et Lachm.) 1b. 19, Fig. 27.  
**Protococcaceae** 2. 27, 60—69.  
**Protococcales** 2. 29—74.  
 Protococcoideae 2a. 27; 4a. 94.  
 Protococcophila (Wainio) A. Zahlbr. (*Lecideac.*) 1\*. 134.  
 Protococcus Ag. (*Chlorophyce.*) 2. 27; 1\*. 6, Fig. 10 A, E; 46, Fig. 29 A, B.  
 P. viridis Ag. 1\*. 46, Fig. 29 A.  
 Protoderma Kütz. (*Ulvac.*) 2. 78.  
 Protoderma Rostaf. (*Liceac.*) 4. 17.  
 Protodermium Berl. (*Liceac.*) 4. 16, 17.  
 Protodiscineae 4. 142, 156—161.  
 Protoglossum Masee (*Hysterangiace.*) 1\*\* 304, 306, 556.  
 Protohydneae (*Tremellac.*) 1\*\* 90.  
 Protohydnum A. Möll. (*Tremellac.*) 1\*\* 90, 94, 95.  
 P. cartilagineum A. Möll. 1\*\* 94, Fig. 61 B, C.  
 Protokützingia Falkbg. (*Rhodomelac.*) 2. 429, 469.  
 Protomastigineae 4a. 140, 145—147.  
 Protomerulius A. Moell. (*Tremellac.*) 1\*\* 90, 94, 95.  
 P. brasiliensis A. Moell. 1\*\* 94, Fig. 61 A.  
 Protomonas Borzi (*Amoebac.*) 4. 38.  
 Protomonas Cienk. (*Pseudosporaceae*) 4. 38.  
 Protomonas Haeckel (*Bodonac.*) 4a. 94, 134, 187.  
 Protomyces Unger (*Protomycetac.*) 1 147.  
 P. macrosporus Unger 1. 147, Fig. 130.  
**Protomycetaceae** 4. 145, 147—148.  
 Protomycetes Meschin. (*Hemiasc.*) 1\*\* 520.  
 Protomyxa Haeckel (*Gymnococcae.*) 4. 37, 38.  
 P. aurantiaca Haeckel 4. 37, Fig. 19 C—F.  
 Protomyxomyces Cunningh. (*Tetramitac.*) 4a. 144.  
 Protonema Ag. (*Algae*) 1\*. 240.  
 Protoperidinium Bergh (*Peridiniac.*) 1b. 22.  
**Protopytaceae** 4. 794.  
 Protopytis Goepf. (*Protopyt.*) 4. 794.  
 Protopolyporeae (*Tremellac.*) 1\*\* 90.  
 Protopteridium Kreji (*Filical.*) 4. 513.  
 Protopteris Corda (*Cyattheac.*) 4. 121.  
 Protopteris Sternb. (*Cyattheac.*) 4. 438, 504, 506, 509.  
 P. punctata (Sternb.) Presl 4. 506, Fig. 308.  
 Protopyrenopsis A. Zahlbr. (*Pyrenopsidac.*) 1\* 160.  
 Protorhipis K. J. Andrae (*Filical.*) 4. 513.  
 Protosalvinia W Dawson (*Filical.*) 4. 514.  
 Protosphaeria Trevis. (*Volvocac.*) 2. 38.

- Protospongia Kent (*Craspedomonadae*).  
 1a. 124, 126, 127.
- P. Haeckelii Kent 1a. 127, Fig. 84 A.
- Protostegia Cooke (*Excipulac.*) 1\*\* 397.
- Protostigma Lesq. (*Lepidophyt.*) 4. 780.
- Prototaxites Daws. (*Algae*) 2. 561.
- Prototheca Krüger (*Chytridin.*) 1\*\* 528.
- Prototremella Pat. (*Hypochnac.*) 1\*\* 117.
- Prototrichia Rostaf. (*Trichiace.*) 1. 20, 24.
- Protoventuria Berl. et Sacc. (*Plecosporac.*)  
 1. 434.
- Protuberia A. Moell. (*Hysterangiace.*) 1\*\*  
 304, 306, 307, 556.
- P. Maracuja A. Moell. 1\*\*. 307, Fig. 155  
 A—D.
- Prostilago Bref. (*Ustilaginac.*) 1\*\*. 8.
- Psalliota Fries (*Agaricac.*) 1\*\*. 231, 232,  
 236, 237, 239.
- P. campestris (L.) Fr. 1\*\*. 239, Fig. 116 A.
- P. (Stropharia) viridula (Schaeff.) Schröt.  
 1\*\*. 236, Fig. 115 D.
- Psalliota Fries (*Agaricac.*) 1\*\*. 238.
- Psammamphora Cleve (*Bacillariac.*) 1b.  
 139, 140.
- Psammia Rouss. et Sacc. (*Melanconiac.*)  
 1\*\* 407, 408.
- Psammopteris Eichw. (*Filical.*) 4. 544.
- Psaroniocolon Grand'Eury (*Filical.*)  
 4. 505.
- Psaronius Cotta (*Filical.*) 4. 139, 444,  
 504, 508.
- P. Guthieri Corda 4. 508, Fig. 311, 312.
- Psathyra Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 235.
- Psathyrella Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 232.
- Psecadia Fries (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 359.
- Pseudacodium Stizenb. (*Cypheliac.*) 1\* 84.
- Pseudacrocladium Kindb. (*Hypnac.*) 3.  
 1037, 1038.
- Pseudacrocordia Müll. Arg. (*Pyrenulac.*)  
 1\* 68.
- Pseudangiopteris Presl (*Marattiac.*) 4. 438.
- Pseudanomodon Limpr. (*Leskeac.*) 3. 988.
- Pseudascobolea (*Ascobolac.*) 1. 188.
- Pseudathyrium Newm. (*Polypodiace.*) 4. 306.
- Pseudephemerum C. Müll. (*Frenariac.*) 3.  
 515.
- Pseudephemerum Lindb. (*Dicranac.*) 3. 294.
- Pseudhydnotrya Ed. Fischer (*Eutuberac.*)  
 1. 281, 282, 283; 1\*\* 535.
- P. Harknessi Ed. Fischer 1. 283, Fig. 205  
 A, B.
- Pseudoacrocladium Kindb. (*Hypnac.*) 3.  
 1037, 1038.
- Pseudoamphiprora Cl. (*Bacillariac.*) 1b.  
 124.
- Pseudoamphiprora Grun. (*Bacillariac.*) 1b.  
 143.
- Pseudoascidium Müll. Arg. (*Thelotremae.*)  
 1\* 120.
- Pseudoauliscus Lend.-Fortm. (*Bacillariac.*)  
 1b. 79, 81.
- Pseudobartramidula Broth. (*Bartramiac.*)  
 3. 642.
- Pseudoblaste Reinsch (*Algae?*) 2. 544.
- Pseudobornia Nathorst (*Protocalamariac.*)  
 4. 559.
- Pseudobraunia Lesq. et James (*Hedwigiac.*)  
 3. 715.
- Pseudobraunia Lesq. et James (*Hed-*  
*wigiace.*) 3. 714, 715.
- P. californica Lesq. 3. 715, Fig. 536  
 A—G.
- Pseudobruchia Kindb. (*Dicranac.*) 3. 293.
- Pseudocalliergon Limpr. (*Hypnac.*) 3. 1035.
- Pseudocalliergon (Limpr.) Broth. (*Hypnac.*)  
 3. 1022, 1035.
- Pseudocalymperes Broth. (*Calymperac.*) 3.  
 369, 4188.
- Pseudocalyptothecium Broth. (*Neckerac.*)  
 3. 788, 802.
- Pseudocampylopus Limpr. (*Dicranac.*) 3.  
 331, 1185.
- Pseudocatharina Broth. (*Polytrichac.*) 3.  
 675.
- Pseudocenangium Karst. (*Excipulac.*)  
 1\*\* 397.
- Pseudocerataulax Pant. (*Bacillariac.*) 1b.  
 81.
- Pseudocoscinodiscus Grun. (*Bacillariac.*)  
 1b. 91.
- Pseudocryphaea Eliz. Britt. (*Leucodon-*  
*tac.*) 3. 1214.
- Pseudocyphellium A. Zahlbr. (*Cypheliac.*)  
 1\* 84.
- Pseudocyphellaria Wainio (*Stictac.*) 1\* 188.
- Pseudodanaeopsis Fontaine (*Filical.*) 4.  
 499.
- Pseudodicranoweisia Broth. (*Dicranac.*) 3.  
 307, 1176.
- Pseudodicranum Broth. (*Myuriac.*) 3. 1224.
- Pseudodictyoneis Pant. (*Bacillariac.*) 1b.  
 129.
- Pseudodiderma Rostaf. (*Didymiace.*) 1. 31.
- Pseudodimerodontium Broth. (*Fabroniac.*)  
 3. 908.
- Pseudodiplodia Karst. (*Nectrioidac.*)  
 1\*\* 384, 385.

- Pseudodiplodia atrofusca (Schwein.) Starb. 1\*\* 384, Fig. 201 Q.  
 Pseudodistichium Card. (*Dicranac.*) 3. 1175.  
 P. austrogeorgicum Card. 3. 1176, Fig. 827 A—F.  
 Pseudodoassansia Setchelt (*Tilletiac.*) 1\*\* 24.  
 Pseudodrepanocladus Broth. (*Hypnac.*) 3. 1034.  
 Pseudoeptemia Cleve et Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 144.  
 Pseudoeriodon Broth. (*Brachytheciac.*) 3. 1129, 1132.  
 Pseudoerpodium Broth. (*Erpodiace.*) 3. 711.  
 Pseudoeunotia Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 119.  
 Pseudofarinaceus (Batt.) O. Ktzc. (*Agaricac.*) 1\*\* 273.  
 Pseudographis Nyl. (*Phacidiac.*) 4. 257, 259, 260; 4\* 111.  
 P. pinicola (Nyl.) Rehm 1. 259, Fig. 190 E, F.  
 Pseudographium Jaeg. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 374, 375, 558, 559.  
 P. Persicae (Ell.) Jaeg. 1\*\* 375, Fig. 197 Q, R.  
 Pseudohydnum Karst. (*Tremellac.*) 1\*\* 95.  
 Pseudohylocomium Kindb. (*Hypnac.*) 3. 1056, 1057.  
 Pseudohypnella Broth. (*Hypnac.*) 3. 1078, 1093.  
 Pseudoischyronon Broth. (*Fabroniac.*) 3. 905.  
 Pseudoleptogium Jatta (*Ephebac.*) 3. 157.  
 Pseudoleptogium (Jatta) A. Zahlbr. (*Ephebac.*) 3. 157.  
 Pseudoleptogium Müll. Arg. (*Collemac.*) 4. 175.  
 Pseudoleptogium (Müll. Arg.) A. Zahlbr. (*Collemac.*) 1. 175.  
 Pseudoleskea (*Leskeac.*) 3. 997.  
 Pseudoleskea Bryol. eur. (*Leskeac.*) 3. 996, 1002, 1008.  
 Pseudoleskea Bryol. eur. (*Leskeac.*) 3. 991, 999, 1236.  
 P. imbricata (Hook. f. et Wils.) 3. 1001, Fig. 728 A—F.  
 P. Pfundtneri (Limpr.) 3. 1000, Fig. 727 E.  
 Pseudoleskea Lindb. (*Leskeac.*) 3. 994.  
 Pseudoleskea Sauerb. (*Leskeac.*) 3. 1005, 1009.  
 Pseudoleskeella Kindb. (*Entodontac.*) 3. 875.  
 Pseudoleskeella Kindb. (*Leskeac.*) 3. 991, 996.  
 P. catenulata (Brid.) 3. 996, Fig. 724 A—E.  
 Pseudoleskeopsis Broth. (*Leskeac.*) 3. 991, 1002.  
 P. decurvata (Mitt.) 3. 1003, Fig. 129 A—F.  
 Pseudolimnion Kindb. (*Hypnac.*) 3. 1038.  
 Pseudolizonia Pirota (*Sphaeriace.*) 4. 402.  
 Pseudolpidium A. Fisch. (*Olpidiac.*) 1\*\* 526.  
 Pseudomaliadelphus Broth. (*Hookeriace.*) 3. 920, 942.  
 Pseudomassaria Jaczewski (*Massariace.*) 1. 444.  
 Pseudombrophila Boud. (*Pezizac.*) 4. 185.  
 Pseudomeiothecium Broth. (*Sematophyllac.*) 3. 1104.  
 Pseudomeliola Speg. (*Perisporiac.*) 1. 333, 334, 408, 411.  
 Pseudomicrothamnium Broth. (*Hypnac.*) 3. 1049, 1236.  
 Pseudomniobryum Broth. (*Bartramiac.*) 3. 652.  
 Pseudomonas Mig. (*Bacteriac.*) 1a. 6, 21, 22, 29, 30.  
 P. europaea (Winogr.) Mig. 1a. 30, Fig. 31.  
 P. macroselmis Mig. 1a. 6, Fig. 1 D.  
 P. Okenii (Cohn) Mig. 1a. 30, Fig. 32a.  
 P. pyocyanea (Gessard) Mig. 1a. 6, Fig. 1 C.  
 P. rosea Mig. 1a. 30, Fig. 32b.  
 P. syncyanea (Ehrenb.) Mig. 1a. 6, Fig. 1 E.  
 Pseudoneckera (*Neckerac.*) 3. 839, 1229.  
 Pseudoneura Gottsch. (*Jungerm. akrog.*) 3. 52, 53.  
 Pseudorthostichella Broth. (*Neckerac.*) 3. 789, 796.  
 Pseudoparaphysanthus Broth. (*Neckerac.*) 3. 842, 1229.  
 Pseudoparaphysanthus (Broth.) Fleisch. (*Neckerac.*) 3. 1229.  
 Pseudopatella Sacc. (*Excipulac.*) 1\*\* 395, 396.  
 P. Tulasnei Sacc. 1\*\* 396, Fig. 205 C, D.  
 Pseudopatella Speg. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 366.  
 Pseudopatellariaeae (*Patellariac.*) 1. 221.  
 Pseudopecopteris Lesq. (*Filical.*) 4. 494.  
 Pseudopeziza Fuckel (*Mollisiac.*) 4. 210, 214, 216.  
 P. Trifolii (Bernh.) Fuckel 1. 216, Fig. 168 A—C.  
 Pseudophacidieae (*Phacidiac.*) 1. 256.  
 Pseudophacidium Karst. (*Phacidiac.*) 1. 256, 257, 258.  
 P. Callunae Karst. 1. 258, Fig. 188 A, B.

- Pseudophilonotis Fleisch. (*Bartramiac.*) 3. 653.  
 Pseudophyscia Müll. Arg. (*Physciac.*) 1\*. 236.  
 Pseudopilotrichella Broth. (*Neckerac.*) 3. 789, 805.  
 Pseudopilotrichum (*Neckerac.*) 3. 804, 807, 809, 810, 811, 814, 817, 825, 829, 830.  
 Pseudoplectania Fückel (*Pezizac.*) 4. 178, 179.  
 P. nigrella (Pers.) Fückel 1. 179, Fig. 146 A, B.  
 Pseudoplectania (Sacc.) Schröt. (*Pezizac.*) 4. 179.  
 Pseudopleuridium Broth. (*Dicranac.*) 3. 297.  
 Pseudopleurosigma Grun. (*Bacillariac.*) 4b. 124.  
 Pseudoporotrichum Broth. (*Neckerac.*) 3. 860, 1229.  
 Pseudoporotrichum (Broth.) Fleisch. (*Neckerac.*) 3. 1229.  
 Pseudopterobryum Fleisch. (*Neckerac.*) 3. 803, 1225.  
 Pseudopterogonium Broth. (*Leskeac.*) 3. 1000.  
 Pseudopyrenula (*Trypetheliac.*) 1\* 70.  
 Pseudopyrenula Müll. Arg. (*Pyrenulac.*) 1\*. 62, 65.  
 P. flavescens Müll. Arg. 1\*. 63, Fig. 35 P  
 Pseudopyrenula Wainio (*Pyrenulac.*) 1\*. 65.  
 Pseudoraphideae (*Bacillariac.*) 4b. 55.  
 Pseudorhaphidostegium Broth. (*Hypnac.*) 3. 1062, 1073, 1237.  
 Pseudorhynisma Juel (*Phacidiac.*) 4. 257, 263, 264.  
 P. Bistortae (DC.) Juel 4. 264, Fig. 193 A—C.  
 Pseudorutilaria Grove et Sturt (*Bacillariac.*) 4b. 100.  
 P. monile Grove et Sturt 4. 100, Fig. 175 A, B.  
 Pseudosagenopteris Pot. (*Filical.*) 4. 503.  
 Pseudoscleropodium Limpr. (*Brachytheciaceae.*) 3. 1129, 1149.  
 Pseudospiridentopsis Broth. (*Neckerac.*) 3. 832, 1228.  
 Pseudospiridentopsis (Broth.) Fleisch. (*Neckerac.*) 3. 832, 1228.  
 P. horrida (Mitt.) 3. 1228, Fig. 858 A—G.  
 Pseudospora Cienk. (*Flagellata*) 4. 38. 1a. 94, 187.  
 Pseudosporae 4. 38.  
 Pseudosporidium Zopf (*Gymnococcae.*) 4. 38.  
 Pseudosquaridium Broth. (*Neckerac.*) 3. 839.  
 Pseudostephanodiscus Grun. (*Bacillariac.*) 4b. 66.  
 Pseudostereodon Broth. (*Hypnac.*) 3. 1048.  
 Pseudosticta Bab. (*Stictac.*) 1\*. 188.  
 Pseudostictis Fautr. (*Nectroidac.*) 1\*\*. 385.  
 Pseudostictodiscus Grun. (*Bacillariac.*) 4b. 94.  
 Pseudosymphydon Broth. (*Entodontac.*) 3. 874.  
 Pseudosynedra Lend.-Fortm. (*Bacillariac.*) 4b. 115.  
 Pseudotamariscina Kindb. (*Hypopterygiac.*) 3. 970.  
 Pseudotrematodon Kindb. (*Dicranac.*) 3. 292.  
 Pseudotriceratium Grun. (*Bacillariac.*) 4b. 66.  
 Pseudotriquetra Amann (*Bryac.*) 3. 580, 1205.  
 Pseudotryblidium Rehm (*Cenangiac.*) 4. 234, 234, 235.  
 P. Neesii (Flw.) Rehm 4. 234, Fig. 178 F.  
 Pseudotryblionella Grun. (*Bacillariac.*) 4b. 143.  
 Pseudotrype P Henn. (*Hypocrecac.*) 1\*\* 541.  
 Pseudotthia P Henn. (*Cucurbitariac.*) 1\*\*. 543.  
 Pseudovalsa Ces. et De Not. (*Melanconidac.*) 4. 468, 470, 471.  
 P. Betulae (Schum.) Schröt. 4. 471, Fig. 280 F—J.  
 P. irregularis (DC.) Schröt. 4. 471, Fig. 280 K.  
 Pseudoweymouthia (*Lembophyllac.*) 3. 864.  
 Pseudoweymouthia Broth. (*Lembophyllac.*) 3. 867.  
 Psidopodium Neck. (*Polypodiaceae.*) 4. 306.  
 Psilobotrys Sacc. (*Dematiaceae.*) 1\*\*. 468.  
 Psiloclada Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 1\*\*. 95, 102.  
 Psilocybe Fries (*Agaricaceae.*) 1\*\* 235.  
 Psilocybe Fries (*Agaricaceae.*) 1\*\*. 231, 232, 235, 236.  
 P. pennata (Fr.) Schröt. 1\*\* 236, Fig. 115 B.  
 Psilodochea Presl (*Marattiaceae.*) 4. 437.  
 Psilogramme Kuhn (*Polypodiaceae.*) 4. 259, 260.  
 Psilolechia Mass. (*Lecidaceae.*) 1\* 132.

- Pilonemateae 1a. 50.  
*Psilonia* Fries (*Dematiac.*) 1\*\* 469, 506.  
*Psilopezia* Berk. (*Rhizinar.*) 4. 471.  
*Psilophyton* Solms (*Psilotac.*) 4. 620.  
*P. princeps* Daws. 4. 620, Fig. 386.  
*Psilopilum* Brid. (*Polytrichac.*) 3. 671, 675, 1214.  
*P. glabratum* (Wahlenb.) 3. 676, Fig. 512 A—J.  
*P. Ulei* Broth. 3. 676, Fig. 512 K—P  
*Psilopilum* C. Müll. (*Polytrichac.*) 3. 676.  
*Psilopilum* Hook. f. et Wils. (*Polytrichac.*) 3. 676.  
*Psilopilum* Lindb. (*Polytrichac.*) 3. 676.  
*Psilospora* Rabh. (*Excipulac.*) 1\*\* 393, 394.  
**Psilotaceae** 4. 606—624.  
*Psilothallia* Schmitz (*Ceramiac.*) 2. 484, 496.  
 Psilotineae 4. 12, 606—624.  
*Psilotites* (*Psilotac.*) 4. 621.  
*Psilotopsis* Heer (*Psilotac.*) 4. 624.  
*Psilotum* Sw. (*Psilotac.*) 4. 488, 609, 610, 613, 615, 618, 619; 609, Fig. 382.  
*P. flaccidum* Wall. 4. 609, Fig. 382 G.  
*P. triquetrum* Sw. 4. 609, Fig. 382 A—F; 610, Fig. 383 A; 613, Fig. 384 A—E; 615, Fig. 385 A—C.  
*Psomiocarpa* Presl (*Polypodiac.*) 4. 495, 496.  
*Psora* (Hall.) Th Fr. (*Lecideac.*) 1\* 132.  
*Psorella* Müll. Arg. (*Phylloporac.*) 1\* 138, 139.  
*Psoroglaena* Müll. Arg. (*Dermatocarpac.*) 1\* 59.  
*Psoroma* (Ach.) Nyl. (*Pannariac.*) 1\* 180, 183, 243.  
*P. hypnorum* (Dicks.) Hoffm. 1\* 179, Fig. 95 F.  
*P. sphinctrinum* (Mont.) Nyl. 1\* 179, Fig. 95 C.  
*Psoroma* Nyl. (*Pannariac.*) 1\* 183.  
*Psoromaria* Nyl. (*Pannariac.*) 1\* 180, 183.  
*Psoromidium* Strt. (*Phylloporac.*) 1\* 138.  
*Psoromopsis* Nyl. (*Parmeliac.*) 1\* 209.  
*Psorothecium* Mass. (*Lecideac.*) 1\* 134.  
*Psorothecium* Müll. Arg. (*Lecideac.*) 1\* 134.  
*Psorothecium* Tuck. (*Lecideac.*) 1\* 134.  
*Psorothecium* Wainio (*Lecideac.*) 1\* 134.  
*Psorothele* Ach. (*Lichen.*) 1\* 239.  
*Psorotichia* (Mass.) Forss. (*Pyrenopsidac.*) 1\* 159, 161.  
*Psygmataella* Kütz. (*Bacillariac.*) 1b. 115.  
*Psygmium* Presl (*Polypodiac.*) 4. 319.  
 Pterideae (*Polypodiac.*) 4. 158, 254.  
*Pteridella* Kuhn (*Polypodiac.*) 4. 266, 267.  
*Pteridellastrum* Prantl (*Polypodiac.*) 4. 267.  
 Pteridinae Diels (*Polypodiac.*) 4. 255, 287.  
*Pteridiospora* Penz. et Sacc. (*Sphaeriac.*) 1\*\* 542.  
*Pteridium* Gled. (*Polypodiac.*) 4. 25, 27, 41, 43, 48, 52, 56, 67, 69, 70, 76, 87, 149, 256, 296, 297.  
*P. aquilinum* (L.) Kuhn 4. 27, Fig. 15 V—VI; 41, Fig. 20, Fig. 21; 43, Fig. 23 A; 48, Fig. 32, Fig. 33; 52, Fig. 36 A—D; 56, Fig. 38 E; 67, Fig. 45; 69, Fig. 49; 70, Fig. 50 A—D; 76, Fig. 55 A, B; 87, Fig. 63 B; 149, Fig. 86 K; 296, Fig. 156 A.  
*Pteridolemma* Deb. et Ett. (*Filical.*) 4. 496.  
*Pteridomonas* Penard (*Rhizomastigac.*) 1a. 113.  
*P. pulex* Penard 1a. 113, Fig. 71 B.  
 Pteridophyta 4. 1—808; 62, Fig. 41 A, B; 3. 2.  
*Pteriglyphis* Fée (*Polypodiac.*) 4. 224.  
*Pterigophycos* Mass. (*Algae*) 2. 565.  
*Pterigynandrum* Brid. (*Entodontac.*) 3. 883.  
*Pterigynandrum* Brid. (*Hypnac.*) 3. 1051.  
*Pterigynandrum* Brid. (*Leskeac.*) 3. 983, 986, 994, 996, 997.  
*Pterigynandrum* Brid. (*Leucodontac.*) 3. 748.  
*Pterigynandrum* Brid. (*Neckerac.*) 3. 835.  
*Pterigynandrum* Brid. (*Orthotrichac.*) 3. 457.  
*Pterigynandrum* Brid. (*Sematophyllac.*) 3. 1099, 1100.  
*Pterigynandrum* Bryol. (*Entodontac.*) 3. 881.  
*Pterigynandrum* C. Müll. (*Entodontac.*) 3. 887, 889.  
*Pterigynandrum* C. Müll. (*Leucodontac.*) 3. 756, 757.  
*Pterigynandrum* Hampe (*Entodontac.*) 3. 887.  
*Pterigynandrum* Hedw. (*Brachytheciic.*) 3. 1133.  
*Pterigynandrum* Hedw. (*Entodontac.*) 3. 885.  
*Pterigynandrum* Hedw. (*Leskeac.*) 3. 981.  
*Pterigynandrum* Hedw. (*Leucodontac.*) 3. 757.  
*Pterigynandrum* Sw. (*Neckerac.*) 3. 814.  
*Pterigyopsis* A. Zahlbr. [sphalm.] (*Ephebac.*) 1\* 247.  
 Pterinodes (Siegesb.) O. Ktze. (*Polypodiac.*) 4. 164.



- Pteris Hk. Bk. (*Polypodiaceae*) 4. 269.  
 Pteris L. (*Polypodiaceae*) 4. 34, 35, 65, 146, 256, 290, 291; 294, Fig. 154 A—H.  
 P. aculeata Sw. 4. 291, Fig. 154 G, H.  
 P. cretica L. 4. 35, Fig. 18 A—D; 291, Fig. 154 C, D.  
 P. flabellata Thunb. 4. 65, Fig. 43 A, B.  
 P. longifolia L. 291, Fig. 154 B.  
 P. quadriaurita Retz. 4. 146, Fig. 85 A; 291, Fig. 154 F.  
 P. semipinnata L. 4. 291, Fig. 154 E.  
 Pterobryeae (*Neckeraceae*) 3. 776, 788, 1224.  
 Pterobryella C. Müll. (*Cyrtopodaceae*) 3. 1215.  
 Pterobryella C. Müll. (*Neckeraceae*) 3. 778.  
 Pterobryella (C. Müll.) C. Müll. (*Neckeraceae*) 3. 776, 777, 1224.  
 P. praenitens Hampe 3. 778, Fig. 583 A—E.  
 P. vagapensis C. Müll. 3. 1223, Fig. 855 A—G.  
 Pterobryelleae (*Neckeraceae*) 3. 776, 1224.  
 Pterobryodendron Fleisch. (*Neckeraceae*) 3. 788, 803, 1225.  
 Pterobryopsis Fleisch. (*Neckeraceae*) 3. 790.  
 Pterobryopsis Fleisch. (*Neckeraceae*) 3. 788, 800, 1225.  
 P. breviflagellosa (C. Müll.) 3. 804, Fig. 600 A—D.  
 P. julacea (Broth.) 3. 800, Fig. 599 F—K.  
 P. Wightii (Mitt.) 3. 802, Fig. 601 A—F.  
 Pterobryum (*Neckeraceae*) 3. 776, 780, 790, 795, 838.  
 Pterobryum Broth. (*Neckeraceae*) 3. 799.  
 Pterobryum C. Müll. (*Neckeraceae*) 3. 777 797, 798.  
 Pterobryum Hornsch. (*Neckeraceae*) 3. 789, 797, 1224.  
 P. densum Hornsch. 3. 797, Fig. 577 A—J.  
 Pterobryum Mitt. (*Neckeraceae*) 3. 800.  
 Pterocaulon Kütz. (*Fucaeae*) 2. 287.  
 Pteroceras Kütz. (*Ceramiaeae*) 2. 504  
 Pterocladia J. Ag. (*Gelidiaceae*) 2. 342, 348.  
 Pterodictyon Gray (*Valoniaceae*) 2. 450.  
 Pterodictyon Unger (*Filical.*) 4. 511.  
 Pterogoniopsis Broth. (*Sematophyllaceae*) 3. 1101.  
 Pterogonidium C. Müll. (*Sematophyllaceae*) 3. 1099, 1238.  
 P. pulchellum (Hook.) 3. 1100, Fig. 777 A—G.  
 Pterogoniella Jaeg. (*Sematophyllaceae*) 3. 1099, 1106.  
 Pterogoniella Schimp. (*Sematophyllaceae*) 3. 1100.  
 Pterogoniopsis C. Müll. (*Sematophyllaceae*) 3. 1099, 1104.  
 P. cylindrica C. Müll. 3. 1104, Fig. 781 A—G.  
 Pterogonium (*Leskeaceae*) 3. 986.  
 Pterogonium Bruch. (*Leskeaceae*) 3. 979.  
 Pterogonium C. Müll. (*Sematophyllaceae*) 3. 1099, 1100.  
 Pterogonium De Not. (*Fabroniaceae*) 3. 910.  
 Pterogonium Engl. Not. (*Entodontaceae*) 3. 891.  
 Pterogonium Griff. (*Entodontaceae*) 3. 887.  
 Pterogonium Hook. (*Entodontaceae*) 3. 881.  
 Pterogonium Hook. (*Hedwigiaceae*) 3. 748.  
 Pterogonium Hook. (*Rhegmatodontaceae*) 3. 1125.  
 Pterogonium Hook. (*Sematophyllaceae*) 3. 1099.  
 Pterogonium Mitt. (*Leskeaceae*) 3. 991.  
 Pterogonium Schleich. (*Fabroniaceae*) 3. 902.  
 Pterogonium Schleich. (*Leskeaceae*) 3. 996.  
 Pterogonium Schwaegr. (*Brachytheciaceae*) 3. 1133.  
 Pterogonium Schwaegr. (*Entodontaceae*) 3. 878, 883, 885.  
 Pterogonium Schwaegr. (*Hypnaceae*) 3. 1051.  
 Pterogonium Schwaegr. (*Hypopterygiaceae*) 3. 966.  
 Pterogonium Schwaegr. (*Leskeaceae*) 3. 981, 994, 997.  
 Pterogonium Schwaegr. (*Leucodontaceae*) 3. 757.  
 Pterogonium Schwaegr. (*Neckeraceae*) 3. 797.  
 Pterogonium Schwaegr. (*Sematophyllaceae*) 3. 1100.  
 Pterogonium Sw. (*Neckeraceae*) 3. 830, 835.  
 Pterogonium Sw. (*Leucodontaceae*) 3. 748, 756.  
 P. ornithopodioides Huds. 3. 757, Fig. 567 A—C.  
 Pterogonium Turn. (*Leucodontaceae*) 3. 748.  
 Pterogonium Wils. (*Fabroniaceae*) 3. 906.  
 Pteromonas Seligo (*Volvocaceae*) 2. 37, 39, 40.  
 P. alata (Cohn) Seligo 2. 39, Fig. 22 J—L.  
 Pteromorphae J. Ag. (*Fucaeae*) 2. 287.  
 Pteroneuron Fée (*Polypodiaceae*) 4. 208.  
 Pteronia Schmitz (*Rhodomelaceae*) 2. 427, 452.  
 Pterophyllum (*Medullales*) 4. 792.  
 Pterophyllus Lév. (*Agaricaceae*) 1\*\* 221.  
 Pteropoda Fries (*Agaricaceae*) 1\*\* 214.  
 Pteropsiella Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 94, 96.  
 P. frondiformis Spruce 3. 63, Fig. 36.  
 Pteropsis Desv. (*Polypodiaceae*) 4. 299, 305.

- Pterosiphonia Falkbr. (*Rhodomelae*.) 2. 427, 443.  
 Pterota Cramer (*Ceramiae*.) 2. 493.  
 Pterothamnion Naeg. (*Ceramiae*.) 2. 497.  
 Pterotheca Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 447.  
 Pterozonium Fée (*Polypodiac.*) 4. 255, 256.  
 P. reniforme (Mart.) Fée 4. 256, Fig. 435 A, B.  
 Pterula Fries (*Clavariac.*) 4\*\* 130, 136, 137, 554.  
 P. Bresadoleana P. Henn. 4\*\* 137, Fig. 73 C—E.  
 P. subsimplex P. Henn. 4\*\* 137, Fig. 73 A, B.  
 Pterygopsis Wainio (*Ephebae*.) 4\*. 454, 457, 247.  
 Pterygium Nyl. (*Lichinac.*) 4\*. 465.  
 Pterygoneurum Jur. (*Pottiac.*) 3. 414, 425.  
 P. subsessile (Brid.) Jur. 3. 425, Fig. 279 C.  
 Pterygoneurum Lindb. (*Pottiac.*) 3. 425.  
 Pterygophora Rupr. (*Laminariac.*) 2. 254, 257.  
 Pterygophyllum Brid. (*Entodontac.*) 3. 896.  
 Pterygophyllum Brid. (*Hookeriac.*) 3. 926, 930, 933, 934, 936, 938, 949, 957.  
 Pterygophyllum Brid. (*Hookeriac.*) 3. 919, 931.  
 P. quadrifarium (Sm.) 3. 913, Fig. 670 D, E; 932, Fig. 681 A—D.  
 Pterygophyllum Brid. (*Hypopterygiac.*) 3. 968.  
 Pterygophyllum Hampe (*Hookeriac.*) 3. 924.  
 Pterygynandrum Brid. (*Brachytheciac.*) 3. 1160.  
 Pterygynandrum Brid. (*Entodontac.*) 3. 878.  
 Pterygynandrum Hedw. (*Entodontac.*) 3. 871, 891.  
 P. filiforme (Timm) 3. 891, Fig. 653 A—D.  
 Pterygynandrum Hedw. (*Hypopterygiac.*) 3. 966.  
 Pterygynandrum Hedw. (*Leucodontac.*) 3. 756.  
 Pterygynandrum Hedw. (*Neckerac.*) 3. 832.  
 Ptilidoideae (*Jungerm. akrog.*) 3. 74, 104.  
 Ptilidium Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 405.  
 Ptilidium Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 411.  
 Ptilidium Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 109.  
 Ptilium Sull. (*Hypnac.*) 3. 4062.  
 Ptilium (Sull.) De Not. (*Hypnac.*) 3. 4062.  
 P. crista castrensis (L.) 3. 1047, Fig. 754 F—H.  
 Ptilocladia Sonder (*Ceramiae*.) 2. 484, 499.  
 Ptilocladiopsidae (*Ceramiae*.) 2. 485, 503.  
 Ptilocladiopsis Berth. (*Ceramiae*.) 2. 485, 503.  
 Ptilocladus Lindb. (*Lembophyllac.*) 3. 864.  
 Ptilolepidozia Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 403.  
 Ptiloneura Prantl (*Ophioglossac.*) 4. 467.  
 Ptilonia J. Ag. (*Bonnemaissoniac.*) 2. 418.  
 Ptilophora Kütz. (*Gelidiac.*) 2. 342, 348.  
 Ptilophyllum V. D. Bosch (*Hymenophyllac.*) 4. 105.  
 Ptilophyton Daws. (*Filical.*) 4. 514, 621.  
 Ptilopogon Rke. (*Sphacelariac.*) 2. 195, 197.  
 Ptilopteris Hance (*Polypodiac.*) 4. 189.  
 Ptilorhachis Corda (*Filical.*) 4. 512.  
 Ptilota C. Ag. (*Ceramiae*.) 2. 484, 493, 494.  
 P. plumosa (L.) C. Ag. 2. 494, Fig. 270 C, D.  
 Ptiloteae (*Ceramiae*.) 2. 484, 493.  
 Ptilothamnion Thuret (*Ceramiae*.) 2. 483, 486, 487.  
 P. Pluma (Dillw.) 2. 486, Fig. 267 E.  
 Ptilotus Kalchbr. (*Polyporac.*) 1\*\* 182.  
 Ptycanthus Broth. [sphalm.] (*Jungerm. akrog.*) 3. 1245.  
 Ptychanthoides Syn. Hep. (*Jungerm. akrog.*) 3. 128.  
 Ptychanthus Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 124, 128, 129.  
 Ptychanthus Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 120, 130, 1245.  
 Ptychobryum C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 839.  
 Ptychocarpus Weiss (*Marattiac.*) 4. 442, 448, 495.  
 P. (Pecopteris) unitus (Brongn.) Zeiller 4. 442, Fig. 244 A, B.  
 Ptychocoleus Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 128.  
 Ptychodisceae (*Peridiniac.*) 1b. 16, 17.  
 Ptychodiscus Stein (*Peridiniac.*) 1b. 17.  
 P. Noctiluca Stein 1b. 17, Fig. 23.  
 Ptychodium Schimp. (*Brachytheciac.*) 3. 1129, 1140.  
 P. plicatum (Schleich.) 3. 1000, Fig. 727 A, D.  
 Ptychogaster Corda (*Polyporac.*?) 4\*\* 196.  
 Ptychographa Nyl. (*Graphidac.*) 4\*. 92, 94.  
 Ptycholejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 130.  
 Ptycholoma Kindb. (*Hypnac.*) 3. 1026.

- Ptychomitriaceae (*Grimmiac.*) 3. 440, 1196.  
 Ptychomitrium (Bruch) Fűrnr. (*Grimmiac.*) 3. 440.  
 Ptychomitrium Hampe (*Grimmiac.*) 3. 440.  
 Ptychomitrium Schimp. (*Grimmiac.*) 3. 441, 1196.  
**Ptychomniaceae** 3. 1217—1223.  
 Ptychomnieae (*Ptychomniac.*) 3. 1218, 1221.  
 Ptychomniella Broth. (*Ptychomniac.*) 3. 1222.  
 Ptychomnion Hook. f. et Wils. (*Ptychomniac.*) 3. 1221.  
 P. aciculare (Brid.) 3. 1222, Fig. 854A—F.  
 Ptychopteris Corda (*Filical.*) 4. 506.  
 P. macrodiscus (Brongn.) Corda 4. 506, Fig. 307.  
 Ptychostomum (Hornsch.) Limpr. (*Bryac.*) 3. 566, 1205.  
 Ptychothecium Mitt. (*Dicranac.*) 3. 329.  
 Ptychoxylon Ren. (*Cycadoxyl.*) 4. 793, 794.  
 P. Levyi 793, Fig. 480.  
 Puccinia Mich. (*Pucciniac.*) 1\*\*. 551.  
 Puccinia Pers. (*Pucciniac.*) 1\*\*. 28, 29, 30, 48, 49, 59, 61, 62, 64, 65, 66, 68, 69, 551; 62, Fig. 40A—O.  
 P. Allii DC. 1\*\*. 64, Fig. 41G—J.  
 P. Asparagi DC. 1\*\*. 64, Fig. 41D—F.  
 P. Buxi DC. 1\*\*. 69, Fig. 45C, D.  
 P. Caricis (Schum.) Rebent. 1\*\*. 28, Fig. 45C, D.  
 P. coronifera Kleb. 1\*\*. 62, Fig. 40E—H.  
 P. fusca (Relh.) 1\*\*. 68, Fig. 44A—D.  
 P. Geranii silvatici Karst. 1\*\*. 68, Fig. 44E, F.  
 P. Gladioli Cast. 1\*\*. 28, Fig. 45A, B; 30, Fig. 48.  
 P. graminella (Speg.) Dietel et Holw. 1\*\*. 66, Fig. 43.  
 P. graminis Pers. 1. 59, Fig. 48; 1\*\*. 29, Fig. 17A—D; 61, Fig. 39A—F; 62, Fig. 40J, K.  
 P. Helianthi Schw. 1\*\*. 64, Fig. 41A—C.  
 P. Malvacearum Mont. 1\*\*. 69, Fig. 45A, B.  
 P. Pruni Pers. 1\*\*. 65, Fig. 42C—E.  
 P. rubigo vera (DC.) Wint. 1. 45, Fig. 29; 1\*\*. 62, Fig. 40A—D.  
 P. Sorghi Schwein. 1\*\*. 62, Fig. 40L—O.  
 P. Violae (Schum.) DC. 1\*\*. 65, Fig. 42A, B.  
**Pucciniaceae** 1\*\*. 35, 48—75, 548, 549.  
 Pucciniastrum Dietel (*Melampsorac.*) 1\*\*. 47.  
 Pucciniastrum Otth (*Melampsorac.*) 1. 39, 46, 548, 551.  
 P. punctatum (Pers.) 1\*\* 46, Fig. 29D.  
 Pucciniopsis Dietel (*Pucciniac.*) 1\*\*. 63.  
 Pucciniopsis Speg. (*Tuberculariac.*) 1\*\*. 514, 559.  
 Puccinosira Lagerh. (*Melampsorac.*) 1\*\* 36, 549.  
 P. pallidula Speg. 1\*\* 36, Fig. 21A.  
 Puccinospora Speg. (*Sphaeroidiac.*) 1\*\* 366, 369.  
 Pucciniostele Tranzschel et Komarow (*Cronartiace.*) 1\*\* 549.  
 Puccinites Pers. (*Uredinac.*) 1\*\* 521.  
 Puiggaria Duby (*Hookeriace.*) 3. 957.  
 Puiggariella Broth. (*Hypnace.*) 3. 4044, 4046.  
 P. aurifolia (Mitt.) 3. 1046, Fig. 750A—E.  
 Puiggariella Speg. (*Microthyriac.*) 4. 339, 343.  
 Pulainock (*Alsophila Andersoni* J. Scott) 4. 136.  
 Pulmonaria Hoffm. (*Stictac.*) 1\*. 188.  
 Pulparia Karst. (*Cenangiac.*) 4. 232, 238.  
 Pulveraria Ach. (*Lichen.*) 1\* 239.  
 Pulvinaria Reinh. (*Phaeophyc.*) 2. 289.  
 Pulvinula Boud. (*Pezizac.*) 1. 179.  
 Punctaria Grev. (*Encoeliace.*) 2. 199, 200, 201.  
 P. latifolia Grev. 2. 199, Fig. 140A.  
 Punctarieae (*Encoeliace.*) 2. 200.  
 Punctularia Pat. (*Thelephorac.*) 1\*\* 554.  
 Pungentella C. Müll. (*Sematophyllac.*) 3. 1120.  
 Purpur, Französischer (*Roccella spec. div.*) 1\*. 109.  
 Pustularia Fuckel (*Pezizac.*) 1. 182, 185.  
 Pycneura C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 292.  
 Pycnocaulon C. Müll. (*Pottiace.*) 3, 384.  
 Pycnochytrium De Bary (*Synchytriac.*) 1. 71, 73.  
 P. globosum Schröt. 1. 73, Fig. 55A—D.  
 P. Succisae De Bary et Woron. 1. 73, Fig. 55E—K.  
 Pycnodon Underw. (*Hydnac.*) 1\*\*. 554.  
 Pycnodoria Presl (*Polypodiace.*) 4. 290.  
 Pycnographa Müll. Arg. (*Chiodectonac.*) 1\* 103, 105.  
 Pycnolejuncus Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 118, 124.  
 Pycnopteris Moore (*Polypodiace.*) 4. 167, 168.

- Pycnoscenus S. O. Lindb. (*Ricciac.*) 3. 15.  
 Pycnothallia C. Müll. (*Fissidentac.*) 3. 355,  
 1187.  
 Pycnothallidium C. Müll. (*Fissidentac.*) 3.  
 355.  
 Pycnothallus Wainio (*Chiodectonac.*) 1\*. 105.  
 Pycnothelia (Ach.) Duf. (*Cladoniae.*) 1\*  
 143.  
 Pygmaea Stackh. (*Lichinac.*) 1\* 167.  
 Pylaiea Mitt. (*Hyppnac.*) 3. 1026.  
 Pylaiella Bory (*Ectocarpac.*) 2. 185, 186,  
 187.  
 P. litoralis (L.) Kjellm. 2. 185, Fig. 131 G.  
 Pylaisia (*Entodontac.*) 3. 1232.  
 Pylaisia Bruch et Schimp. (*Entodontac.*)  
 3. 871, 885, 1231.  
 P. polyantha (Schreb.) 3. 885, Fig. 648 E.  
 P. Schimper (Card.) 3. 885, Fig. 648 A—D.  
 P. speciosa (Wils.) 3. 886, Fig. 649 A—E.  
 Pylaisia De Not. (*Entodontac.*) 3. 872.  
 Pylaisia Lindb. (*Entodontac.*) 3. 872.  
 Pylaisia Mitt. (*Entodontac.*) 3. 885.  
 Pylaisiella Kindb. (*Entodontac.*) 3. 885.  
 Pylaisiopsis (Broth.) Broth. (*Entodontac.*)  
 3. 887, 1231, 1232.  
 Pyramidium Brid. (*Funariac.*) 3. 520.  
 Pyramidocolea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3.  
 125.  
 Pyramidomonas Stein (*Volvocac.*) 2. 39.  
 Pyramidula Brid. (*Funariac.*) 3. 516, 520.  
 P. tetragona Brid. 3. 520, Fig. 375 A, B.  
 Pyramimonas Schmarda (*Volvocac.*) 2.  
 37, 39; 1a. 144.  
 P. tetrahynechus Schmarda 2. 39, Fig. 22 B.  
 Pyrenastrum Eschw. (*Astrotheliac.*) 1\*  
 73.  
 Pyrenastrum Fuckel (*Astrotheliac.*) 1\* 74.  
**Pyrenidiaceae** 1\* 52, 76—77.  
 Pyrenidium Nyl. (*Pyrenidiac.*) 1\*. 76, 77.  
 P. actinellum Nyl. 1\* 77, Fig. 40 A—H.  
 Pyrenium Tode (*Mucedinac.*) 1\*\* 428.  
 Pyrenocantha Thunbg. (*Jungerm. akrog.*) 3.  
 99.  
**Pyrenocarpeae** 1. 49—79.  
 Pyrenocarpus Trevis. (*Pyrenopsidac.*) 1\*  
 161.  
 Pyrenochaeta De Not. (*Sphaerioidac.*)  
 1\*\* 351, 358, 359.  
 P. Berberidis (Sacc.) Brun. 1\*\*. 358, Fig.  
 188 O, R.  
 Pyrenocollema Reinke (*Collemac.*) 1\*  
 168, 169.  
 P. tremelloides Reinke 1\* 169, Fig. 87 A  
 —C.  
 Pyrenodesmia Mass. (*Caloplacac.*) 1\* 228.  
 Pyrenodium Fée (*Astrotheliac.*) 1\*. 73.  
 Pyrenomycetinae 1. 142, 321—325; 1\*\*,  
 539.  
 Pyrenomyxa Morgan (*Xylariac.*?) 1. 481,  
 491.  
 Pyrenopeziza Fuckel (*Mollisiac.*) 1. 210,  
 215, 216.  
 P. Caricis Rehm 1. 216, Fig. 168 L.  
 P. Rubi (Fr.) Rehm 1. 216, Fig. 168 J, K.  
 Pyrenopezizeae (*Mollisiac.*) 1. 210.  
 Pyrenophora Fries (*Pleosporac.*) 1. 429,  
 440.  
**Pyrenopsidaceae** 1\* 113, 158—164.  
 Pyrenopsidium Nyl. (*Pyrenopsidac.*) 1\* 160.  
 Pyrenopsidium (Nyl.) Forss. (*Pyrenopsi-  
 dac.*) 1\* 159, 160.  
 Pyrenopsis (Nyl.) Forss. (*Pyrenopsidac.*)  
 1\* 159.  
 P. conferta (Born. et Nyl.) Forss. 1\*. 158,  
 Fig. 78 A.  
 Pyrenothamnia Tuck. (*Pyrenothamniac.*)  
 1\* 61.  
 P. Spraguei Tuck. 1\*. 61, Fig. 34 A, B.  
**Pyrenothamniaceae** 1\* 51, 61.  
 Pyrenotheca Ach. (*Arthoniac.*) 1\* 90.  
 Pyrenotheca Pat. (*Phymatosphaeriac.*) 1.  
 243; 1\*\* 539.  
 Pyrenotrichum Mont. (*Sphaerioidac.*) 1\*\*  
 350, 355.  
 Pyrenula (*Trypetheliac.*) 1\*. 70.  
 Pyrenula (Ach.) Mass. (*Pyrenulac.*) 1\*  
 62, 67.  
 P. nitida Ach. 1\*. 63, Fig. 35 A, B, G—J.  
**Pyrenulaceae** 1\*. 51, 62—68.  
 Pyrgidium Nyl. (*Caliciac.*) 1\*. 80, 83.  
 Pyrgidium Stein (*Peridiniac.*) 1b. 25.  
 Pyrgillus Nyl. (*Cypheliac.*) 1\* 84.  
 P. javanicus Nyl. 1\* 84, Fig. 13 B.  
 Pyrgodiscinae (*Bacillariac.*) 1b. 56, 76.  
 Pyrgodiscus Kitton (*Bacillariac.*) 1b. 76.  
 P. armatus Kilton 1b. 76, Fig. 115 A, B.  
 Pyroctonum Prunet (*Cladochytriac.*) 1\*\*.  
 527.  
 Pyrocystae (*Gymnodiniac.*) 1b. 3.  
 Pyrocystis Murray (*Gymnodiniac.*) 1b. 3,  
 4.  
 P. lunula Schütt 1b. 3, Fig. 2 B—F.  
 P. noctiluca Murray 1b. 3, Fig. 2 A.  
 Pyromitrium (Wall.) Kindb. (*Pottiac.*) 3. 437.  
 Pyronema Carus (*Pyronemac.*) 1. 176,  
 177.  
 P. omphalodes (Bull.) Fuckel 1. 177, Fig.  
 145 A—F

- Pyronemaceae** 1. 175, 176—178.
- Pyronemella* Sacc. (*Pyronemac.*) 1. 176, 178.
- Pyrophacus* Stein (*Peridimiac.*) 1b. 13, 15, 18, 19.
- P. horologium* Stein 1b. 13, Fig. 17; 15, Fig. 20 *A, B*; 19, Fig. 25 *A—C*.
- Pyrrhobryum* Mitt. (*Rhizogoniac.*) 3. 616, 618.
- Pyrrhospora* Koerb. (*Lecideac.*) 1\*. 132.
- Pyrochroa* Eschw. (*Arthoniac.*) 1\* 91.
- Pyrographa* Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 99.
- Pyrosia* Mirb. (*Polypodiac.*) 4. 324.
- Pythiaceae** 1. 96, 104—105; 1\*\* 529.
- Pythiopsis* De Bary (*Saprolegniac.*) 1. 96, 97.
- P. cymosa* De Bary 1. 97, Fig. 76.
- Pythium* Pringsh. (*Pythiac.*) 1. 104, 105.
- P. De Baryanum* Hesse 1. 104, Fig. 88.
- P. hydnosporum* (Mont.) Schröt. 1. 105, Fig. 89.
- Pyxidaria* Michx. (*Cladoniac.*) 1\* 143.
- Pyxidicula* Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 8, 64, 62, 148.
- Pyxidiophora* Bref. et Tav. (*Hypoerac.*) 1. 346, 351, 352.
- P. asterophora* (Tul.) Lind. 1. 352, Fig. 237 *A—C*.
- Pyxidium* Hill (*Cladoniac.*) 1\* 143.
- Pyxidula* Ehrenb. (*Prorocentrac.*) 1b. 8.
- Pyxilla* Grev. (*Bacillariac.*) 1b. 147.
- P. Johnsonia* Grev. 1b. 147, Fig. 268.
- Pyxilleae* (*Bacillariac.*) 1b. 147.
- Pyxine* (*Physciac.*) 1\*. 235.
- Pyxine* (E. Fr.) 1\* 234.
- Q.**
- Quaternaria* Tul. (*Diatrypac.*) 1. 473, 476, 477.
- Q. quaternata* (Pers.) Schröt. 1. 476, Fig. 282 *K—N*.
- Queletia* Fries (*Tulostomatac.*) 1\*\* 342, 343.
- Q. mirabilis* Fries 1\*\* 343, Fig. 180 *A, B*.
- R.**
- Rabdium* Wallr. (*Bacillariac.*) 1b. 145.
- Rabenhorstia* Fries (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 351, 361.
- Racelopodopsis* Thér. (*Polytrichac.*) 3. 1211.
- R. Camusi* Thér. 3. 1212, Fig. 849 *A—F*.
- Racelopus* Doz. et Molk. (*Polytrichac.*) 3. 671, 684.
- R. pilifer* Doz. et Molk. 3. 684, Fig. 518 *A—G*.
- Raciborskia* Berl. (*Stemonitac.*) 1. 26, 27.
- Racoblenna* Mass. (*Pannariac.*) 1\* 181.
- Racodium* E. Fr. (*Coenogonac.*) 1\* 127, 128.
- R. rupestre* Pers. 1\* 128, Fig. 62 *A, B*.
- Racomitrium* Brid. (*Pottiac.*) 3. 441.
- Radaisia* Sauv. (*Chamaesiphonac.*) 1a. 58, 59, 60.
- R. Gomontiana* Sauv. 1a. 60, Fig. 51 *C*.
- Raddetes* Karst. (*Agaricac.*) 1\*\* 202.
- Radicosella* Best. (*Leskeac.*) 3. 1000.
- Radiopalma* Brun. (*Bacillariac.*) 1b. 66, 69.
- Radula* Casp. (*Jungerm. akrog.*) 3. 134.
- Radula* Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 87, 99, 113, 114.
- Radulites* Gott. (*Jungerm. akrog.*) 3. 134.
- Radulotypus* Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 113, 114.
- Radulum* Fries (*Hydnac.*) 1\*\* 139, 142, 143.
- R. fagineum* Fries 1\*\* 143, Fig. 76 *G*.
- R. hydroideum* (Pers.) Schröt. 1\*\* 143, Fig. 76 *D—F*.
- R. quercinum* (Pers.) Fr. 1\*\* 143, Fig. 76 *H, J*.
- Radulum* Fries (*Jungerm. akrog.*) 3. 113.
- Ragiopteris* Presl (*Polypodiac.*) 4. 166.
- Raimeria* De Not. (*Splachnac.*) 3. 500.
- Ralfsia* Berkl. (*Ralfsiac.*) 2. 241, 242.
- R. verrucosa* (Aresch.) J. Ag. 2. 241, Fig. 164 *D—F*.
- Ralfsia* O'Meara (*Bacillariac.*) 1b. 113.
- Ralfsiaceae** 2. 181, 240—242.
- Ramalea* Nyl. (*Cladoniac.*) 1\* 243.
- Ramalina* (*Usneac.*) 1\* 222.
- Ramalina* Ach. (*Usneac.*) 1\* 217, 220.
- R. calicaria* (L.) E. Fr. 1\* 223, Fig. 116 *C*.
- R. farinacea* Ach. 1\*. 221, Fig. 115 *G*; 223, Fig. 116 *B*.
- R. fraxinea* Ach. 1\* 224, Fig. 115 *A—E*.
- R. yemensis* (Ach.) Nyl. 1\* 224, Fig. 115 *F*.
- Ramaria* Holmsk. (*Clavariac.*) 1\*\* 135.
- Ramaria* Pers. (*Clavariac.*) 1\*\* 133.
- Ramondia* Mirb. (*Schizacac.*) 4. 363.
- Ramonia* Stizenb. (*Gyalectac.*) 1\* 124, 125.
- Ramularia* Unger (*Muccedinac.*) 1\*\* 447, 450.
- R. Armoraciae* Fuckel 1\*\* 450, Fig. 233 *B, C*.

- R. Hellebori* Sacc. 1\*\* 450, Fig. 233 *E*.  
*R. rosea* (Fuckel) Sacc. 1\*\* 450, Fig. 233 *D*.  
*Ramulariaeae* (*Mucedinac.*) 1\*\* 447.  
*Raphaelia* Deb. et Ett. (*Filical.*) 4. 514.  
*Raphideae* (*Bacillariac.*) 1b. 55.  
*Raphidium* Kütz. (*Pleurococceae*) 2. 56, 57, 58.  
*R. polymorphum* Fresen. 2. 57, Fig. 36 *K*.  
*Raphidodiscus* Christ (*Bacillariac.*) 1b. 124.  
*Raphoneis* Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 114.  
*Ratrayella* De Toni (*Bacillariac.*) 1b. 80.  
*Rauia* Aust. (*Leskeae*) 3. 1004, 1236.  
*R. scita* (Palis.) 3. 1005, Fig. 730 *A—F*.  
*Rauschbrandbazillus* (*Bacillus Carbonis* Mig.) 1a. 26.  
*Ravenelia* Berk. (*Pucciniac.*) 1\*\* 49, 73, 74.  
*R. appendiculata* Lagerh. et Dietel 1\*\* 74, Fig. 49 *D*.  
*R. cassiicola* Atkins. 1\*\* 74, Fig. 49 *A—C*.  
*Ravenelula* Speg. (*Patellariac.*) 1. 222, 227, 231.  
*Ravenelula* Wint. (*Patellariac.*) 1. 227.  
*Rebentischia* Karst. (*Pleosporac.*) 1. 428, 433.  
*R. unicaudata* (Berk. et Br.) Sacc. 1. 433, Fig. 268 *F, G*.  
*Rebouilia* Griff. (*Marchantiac.*) 3. 31.  
*Rebouilia* Raddi (*Marchantiac.*) 3. 31.  
*Rebouilla* Bertol. (*Marchantiac.*) 3. 36.  
*Rebouilia* Raddi (*Marchantiac.*) 3. 30.  
*Rebouilia* Raddi (*Marchantiac.*) 3. 25, 31.  
*R. hemisphaerica* (L.) Raddi 3. 31, Fig. 16.  
*Receptaculites* Defrance (*Algae*) 2. 565.  
*Reesia* Fischer (*Olpidiac.*) 1. 67.  
*Rehmanniella* C. Müll. (*Funariac.*) 3. 520.  
*Rehmiella* Wint. (*Gnomoniac.*) 1. 447, 451.  
*Rehpilz* (*Phacodon imbricatum* L.) 1\*\* 112, 149.  
*Reicheltia* Schütt (*Bacillariac.*) 1b. 131.  
*Reinboldia* Schmitz (*Acrotylac.*) 2. 351.  
*Reinboldiella* De Toni (*Ceramiac.*) 2. 502.  
*Reinkella* Darb. (*Roccellac.*) 1\* 106, 108.  
*Reinkia* Borzi (*Chaetophorac.*) 2. 94.  
*Reinschia* Bertr. et Ren. (*Algae*) 2. 565.  
*Reinschiella* De Toni (*Protococceae*) 2. 68.  
*Reiswein* (*Aspergillus Oryzac* Ahlbg.) 1. 60.  
*Remyella* C. Müll. (*Brachytheciaceae*) 3. 1160.  
*Renauldia* C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 788, 791.  
*R. africana* (Rehm) 3. 792, Fig. 593 *A—E*.  
*R. hildebrandtielloides* C. Müll. 3. 791, Fig. 592 *A—F*.  
*Renaultia* Stur (*Marattial.*) 4. 445, 448.  
*Renaultia* Zeiller (*Marattial.*) 4. 445, 446, 491, 493.  
*R. chaerophylloides* (Brongn.) Zeill. 4. 446, Fig. 247 *C*.  
*R. microcarpa* (Lesq.) Zeill. 4. 446, Fig. 247 *A, B*.  
*Rentierflechte* (*Cladonia spec. div.*) 1\* 143.  
*Reptomonas* Kent (*Rhizomastigac.*) 1a. 114.  
*Requienella* H. Fabre (*Amphisphaeriaceae*) 1. 414.  
*Reticularia* Dang. (*Ancylistac.*) 1. 92.  
*Reticularia* Babgt. (*Stictac.*) 1\* 188.  
*Reticularia* Broth. (*Fissidentac.*) 3. 353, 1187.  
*Reticularia* Bull. (*Reticulariac.*) 1. 25.  
*R. Lycoperdon* Bull. 1. 25, Fig. 14 *A—C*.  
**Reticulariaceae** 1. 15, 25—26.  
*Reussia* Presl (*Filical.*) 4. 502.  
*Rexiella* Morg. (*Physarac.*) 1. 525.  
*Rhabdina* Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 378.  
*Rhabdodontium* Broth. (*Neckerac.*) 3. 788, 803.  
*R. Buftoni* (Broth.) 3. 801, Fig. 600 *E—H*.  
*Rhabdographina* Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 99.  
*Rhabdogrimmia* Limpr. (*Grimmiac.*) 3. 451, 1197.  
*Rhabdomonas* Fresen. (*Astasiac.*) 1a. 178.  
*Rhabdonema* Kütz. (*Bacillariac.*) 1b. 39, 102, 103.  
*R. adriaticum* Kütz. 1b. 103, Fig. 181 *A—D*.  
*R. arcuatum* (Lyngbye) Kütz. 1b. 39, Fig. 51 *A*; 103, Fig. 181 *E*.  
*Rhabdonia* Harv. (*Rhodophyllidac.*) 2. 369, 377, 378.  
*R. coccinea* Harv. 378, Fig. 226 *A*.  
*Rhabdosira* Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 115.  
*Rhabdospora* Dur. et Mont. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 378.  
*Rhabdospora* Mont. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 377, 378, 379.  
*R. falx* (Berk. et Cooke) Sacc. 1\*\* 379, Fig. 199 *K, L*.  
*R. flexuosa* (Penz.) Sacc. 1\*\* 379, Fig. 199 *M, N*.  
*R. hibiscicola* (Schwein.) Starb. 1\*\* 379, Fig. 199 *J*.  
*Rhabdospora* Müll. Arg. (*Gyalectac.?*) 1\* 127.  
*Rhabdosporella* Stolley (*Algae*) 2. 565.

- Rhabdosporium Corda (*Melanconiac.*) 1\*\* 405.
- Rhabdotheca Kindb. (*Eucalyptac.*) 3. 348, 1196.
- Rhabdoweisia Bryol. eur. (*Dicranac.*) 3. 342.
- R. denticulata (Brid.) Bryol. eur. 3. 343, Fig. 182 A—D.
- Rhabdoweisia Lindb. (*Dicranac.*) 3. 312.
- Rhabdoweisiaeae (*Dicranac.*) 3. 284, 290, 312, 1180.
- Rhabtomonas Pres. (*Eugleniac.*) 2. 570.
- Rhachiopterides Corda (*Filical.*) 4. 511.
- Rhachiopteris Solms (*Filical.*) 4. 475, 511.
- Rhachithecium Broth. (*Orthotrichac.*) 3. 1198.
- R. brasiliense (C. Müll.) 3. 1199, Fig. 841 A—G.
- Rhachomyces Thaxt. (*Laboulbeniac.*) 4. 496, 503, 504.
- R. lasiophorus Thaxt. 4. 503, Fig. 292 F.
- Rhacocarpeae (*Hedwigiac.*) 3. 713, 720, 1213.
- Rhacocarpus Lindb. (*Hedwigiac.*) 3. 701, 720, 1213.
- R. australis (Hampe) 3. 721, Fig. 540 A—II.
- R. excisus (C. Müll.) 3. 716, Fig. 537 A—C.
- R. inermis (C. Müll.) 3. 721, Fig. 540 J—M.
- Rhacodium Pers. (*Mycol.*) 4\*\* 517.
- Rhacomitrium Brid. (*Grimmiac.*) 3. 445, 453, 1197.
- R. canescens Hedw. 3. 274, Fig. 168 D.
- R. canescens (Timm) Brid. 3. 447, Fig. 299 K—O.
- R. hypnoides (L.) Lindb. 3. 455, Fig. 305 A, B.
- R. patens (Dicks.) Hüben. 3. 453, Fig. 304 A—D.
- Rhacomitrium Brid. (*Pottiac.*) 3. 411.
- Rhacomitrium Broth. (*Grimmiac.*) 3. 454, 1197.
- Rhacomitrium C. Müll. (*Grimmiac.*) 3. 453.
- Rhacophyllum Schimp. (*Filical.*) 4. 503.
- Rhacophyllus Berk. (*Agaricac.*) 1\*\* 224.
- Rhacopilaceae** 3. 975—977, 1235.
- Rhacopilopsis Ren. et Card. (*Hypnac.*) 3. 1083.
- Rhacopilum C. Müll. (*Rhacopilac.*) 3. 975.
- Rhacopilum Palis. (*Rhacopilac.*) 3. 975, 1235.
- R. tomentosum (Sw.) 3. 976, Fig. 711 A—F.
- Rhacoplaca Fée (*Strigulac.*) 4\* 76.
- Rhacopteris Schimp. (*Filical.*) 4. 472, 489, 490.
- R. panniculifera Stur 4. 489, Fig. 288.
- Rhacotheca Bisch. (*Marchantiac.*) 3. 33.
- Rhadinomyces Thaxt. (*Laboulbeniac.*) 4. 496, 500, 501.
- R. pallidus Thaxt. 4. 500, Fig. 291 G.
- Rhagadolobium P. Henn. et Lindau (*Phacidiac.*) 4. 257, 258, 259.
- R. Hemiteliae P. Henn. 4. 259, Fig. 189 A—E.
- Rhagadostoma Koerb. (*Sphaeriac.*) 4. 399; 4\* 78, 240.
- Rhakiocarpon Corda (*Marchantiac.*) 3. 31.
- Rhamphidium Mitt. (*Pottiac.*) 3. 382, 393.
- R. macrostegium (Sull.) Mitt. 3. 394, Fig. 252 A—F.
- Rhamphoria Niessl (*Ceratostomatac.*) 4. 405, 407, 408.
- R. delicatula Niessl 4. 407, Fig. 259 K, L.
- Rhamphospora Cungh. (*Tilletiac.*) 4\*\* 15, 49.
- Rhaphidodiscus Christ. (*Bacillariac.*) 4b, 424.
- Rhaphidogloia Kütz. (*Bacillariac.*) 4b. 432.
- Rhaphidomonas Stein (*Chloromonadin.*) 4a. 170, 171, 172.
- R. semen (Ehrenb.) Stein 4a. 171, Fig. 124 D.
- Rhaphidophora Ces. et DeNot. (*Pleosporac.*) 4. 439.
- Rhaphidopyxis Müll. Arg. (*Pyrenulac.*) 4\* 67.
- Rhaphidorrhynchum Besch. (*Sematophyllac.*) 3. 1108.
- Rhaphidorrhynchum Mitt. (*Sematophyllac.*) 3. 1108.
- Rhaphidospora Fries (*Gleosporac.*) 4. 439.
- Rhaphidostegiopsis Fleisch. (*Sematophyllac.*) 3. 1117, 1238.
- Rhaphidostegium (*Sematophyllac.*) 3. 1116.
- Rhaphidostegium Bryol. eur. (*Sematophyllac.*) 3. 1108.
- Rhaphidostegium (Bryol. eur.) De Not. (*Sematophyllac.*) 3. 1099, 1108, 1238.
- R. cerviculatum (Hook. f. et Wils.) 3. 1110, Fig. 786 A—E.
- R. cochleatum Broth. 3. 1112, Fig. 788 A—F.
- R. cyparissoides (Hornsch.) 3. 1111, Fig. 787 A—E.
- R. fulvum (Hornsch.) 3. 1102, Fig. 776 II—K.
- R. homomallum (Hampe) 3. 1114, Fig. 789 A—F.
- R. proligerum Broth. 3. 1105, Fig. 782 II, J.

- Rhaphidostegium subsimplex (Hedw.) 3. 1109, Fig. 785 *A—E*.  
 Rhaphiospora Mass. (*Lecideaceae*) 1\* 435.  
 Rhegmatodon (*Rhegmatodontaceae*) 3. 1125.  
 Rhegmatodon Brid. (*Rhegmatodontaceae*) 3. 1125.  
 R. serrulatus (Doz. et Molk.) 3. 1126, Fig. 797 *A—G*.  
 Rhegmatodon Hampe (*Fabroniaceae*) 3. 909.  
**Rhegmatodontaceae** 3. 1125.  
 Rhexophiale Th. Fr. (*Gyalactaceae*) 1\* 126.  
 Rhinocladium Sacc. et March. (*Dematiaceae*) 1\*\* 456, 462, 463.  
 R. torulosum (Bon.) Sacc. 1\*\* 463, Fig. 240 *C*.  
 Rhinotrichum Corda (*Mucedinaceae*) 1\*\* 419, 433, 434.  
 R. repens Preuss 1\*\* 433, Fig. 224 *F, G*.  
 Rhiphidonema Matt. (*Hymenolich.*) 1\* 237.  
 Rhiphidonema (Matt.) A. Zahlbr. (*Hymenolich.*) 1\* 239.  
 Rhipidium Cornu (*Leptomitaceae*) 1. 101, 103.  
 R. interruptum Cornu 1. 103, Fig. 86.  
 Rhipidocephalum Trail (*Dematiaceae*) 1\*\* 465.  
 Rhipidodendron Stein (*Amphimonadaceae*) 1a. 438, 439, 440.  
 R. splendidum Stein 1a. 439, Fig. 95 *B*.  
 Rhipidophora Kütz. (*Bacillariaceae*) 1b. 409.  
 Rhipidopteris Schott (*Polypodiaceae*) 4. 330, 331, 512.  
 R. pellata (Sw.) Schott 4. 331, Fig. 172.  
 Rhipidosiphon Mont. (*Codiaceae*) 2. 144.  
 Rhipilia Kütz. (*Codiaceae*) 2. 141.  
 Rhipocephalus Kütz. (*Codiaceae*) 2. 141, 142.  
 Rhipozonium Kütz. (*Codiaceae*) 2. 142.  
**Rhizidiaceae** 1. 66, 75—80; 1\*\* 527.  
 Rhizidiomyces Zopf (*Rhizidiaceae*) 1. 75, 79.  
 Rhizidium A. Br. (*Rhizidiaceae*) 1. 75, 79.  
 R. mycophilum A. Br. 1. 79, Fig. 60.  
 Rhizidium A. Fischer (*Rhizidiaceae*) 1. 78.  
 Rhizina Pers. (*Rhiziniaceae*) 4. 171, 172.  
 R. inflata (Schacff.) Sacc. 1. 172, Fig. 143.  
**Rhizinaceae** 1. 163, 171—172; 1\*\* 532.  
 Rhizocalamopitys Solms (*Lyginopterid.*) 4. 788.  
 Rhizocarpon (Ram.) Th. Fr. (*Lecideaceae*) 1\* 129, 137.  
 Rhizocarpon (Tuckerm.) Jatta (*Lecideaceae*) 1\* 137.  
 Rhizocladia De Bary (*Erysibaceae*) 1. 331.  
 Rhizocladia Reinsch (*Choristocarpaceae*) 2. 191.  
 Rhizoclonium Kütz. (*Cladophoraceae*) 2. 117, 118.  
 Rhizoctonia DC. (*Mycel.*) 1\*\* 516.  
 Rhizodendron Goepf. (*Cyatheaceae*) 4. 438, 504, 509.  
 Rhizofabronia Broth. (*Fabroniaceae*) 3. 905.  
**Rhizogoniaceae** 3. 614—622.  
 Rhizogonium (*Rhizogoniaceae*) 3. 621.  
 Rhizogonium Brid. (*Rhizogoniaceae*) 3. 615, 616.  
 R. aristatum Hampe 3. 617, Fig. 466 *H, J*.  
 R. bifarium Schimp. 3. 617, Fig. 466 *A—C*.  
 R. brevifolium Broth. 3. 619, Fig. 468 *A—E*.  
 R. Dozyanum Lac. 3. 618, Fig. 467 *A—C*.  
 R. Geheebii C. Müll. 3. 617, Fig. 466 *F, G*.  
 R. latifolium Bryol. eur. 3. 619, Fig. 468 *H*.  
 R. setosum Mitt. 3. 619, Fig. 468 *F, G*.  
 R. spiniforme (L.) 3. 618, Fig. 467 *D, E*.  
 Rhizogonium C. Müll. (*Mniaceae*) 3. 603.  
 Rhizogonium C. Müll. (*Rhizogoniaceae*) 3. 616.  
 Rhizogonium Schimp. (*Rhizogoniaceae*) 3. 619.  
 Rhizohypnum Hampe (*Hypnaceae*) 3. 4049.  
**Rhizomastigaceae** 1a. 112, 113—115.  
 Rhizomnion Mitt. (*Mniaceae*) 3. 612.  
 Rhizomonas Kent (*Rhizomastigaceae*) 1a. 114.  
 Rhizomopterides (*Filical.*) 4. 504.  
 Rhizomopteris Schimp. (*Filical.*) 4. 348, 504.  
 Rhizomorpha Ach. (*Fungi*) 1\* 240.  
 Rhizomorpha Roth (*Mycel.*) 1\*\* 516.  
 Rhizomorphites Roth (*Mycel.*) 1\*\* 523.  
 Rhizomyces Thaxt. (*Laboulbeniaceae*) 1. 496, 500, 502.  
 R. ctenophorus Thaxt. 1. 500, Fig. 291 *H*.  
 Rhizomyxa Borzi (*Lagenidiaceae*) 1. 89, 91.  
 R. hypogaea Borzi 1. 91, Fig. 74.  
 Rhizopelma C. Müll. (*Rhizogoniaceae*) 3. 616.  
 Rhizophidium Schenk (*Rhizidiaceae*) 1. 75, 76.  
 R. ampullaceum A. Br. 1. 76, Fig. 57.  
 R. pollinis A. Br. 1. 76, Fig. 56.  
 Rhizophlyctis A. Fisch. (*Rhizidiaceae*) 1. 75, 77.  
**Rhizophyllidaceae** 2. 306, 527—532.  
 Rhizophyllis Kütz. (*Rhizophyllidaceae*) 2. 529, 531.  
 Rhizophyllum O.S. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 52.  
 Rhizophyllum Palis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 52, 53.  
 Rhizophyllum Reinsch (*Delesseriaceae*) 2. 410.



- Rhizoplaca Zopf (*Lecanorac.*) 1\*. 202.  
 Rhizopoda 1. 37; 1a. 112.  
 Rhizopodella Cooke (*Pezizac.*) 1. 180.  
 Rhizopogon Fries (*Hymenogastrac.*) 1\*\*.  
 308, 311, 357.  
 R. luteolus Fries 1\*\*. 311, Fig. 459 A—C.  
 R. rubescens Tul. 1\*\*. 311, Fig. 459 D.  
 Rhizopterodendron Goepf. (*Filical.*) 4. 509.  
 Rhizopus Ehrenb. (*Mucorac.*) 1. 50, 425.  
 R. nigricans 1. 50, Fig. 35.  
 Rhizosolenia Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b.  
 39, 54, 84, 85.  
 R. alata Brightw. 1b. 51, Fig. 61 A—F.  
 R. Bergonii Perag. 1b. 51, Fig. 61 G, H.  
 R. setigera Brightw. 1b. 85, Fig. 140.  
 R. styliformis Brightw. 1b. 39, Fig. 51 E;  
 84, Fig. 139 A, B.  
 Rhizosoleniinae (*Bacillariac.*) 1b. 56, 84.  
 Rhodea Presl (*Filical.*) 4. 481, 482, 483,  
 490, 491.  
 R. dissecta (Brongn.) Presl 4. 482, Fig. 275.  
 Rhodea Presl (*Hymenophyllac.*) 4. 112.  
 Rhodobryum (Hampe) Schimp. (*Bryac.*)  
 3. 543, 598, 4206.  
 R. Beyrichianum (Hornsch.) Paris 3. 599,  
 Fig. 450 A—C; 599, Fig. 451 D, E.  
 R. giganteum (Hook.) 3. 598, Fig. 449 C.  
 R. olivaceum Hampe 3. 597, Fig. 448 G,  
 H; 599, Fig. 451 A—C.  
 R. roseum (Weis) 3. 598, Fig. 449 B; 600,  
 Fig. 452 A, B.  
 Rhodobryum Schimp. (*Bryac.*) 3. 598.  
 Rhodocallis Kütz. (*Ceramiac.*) 2. 484,  
 495.  
 Rhodocapsa Hansg. (*Chroococcac.*) 1a. 54.  
 Rhodocarpum Lönnr. (*Dermatocarpac.*) 1\*.  
 60.  
**Rhodochaetaceae** 2. 304, 317—318.  
 Rhodochaete Thuret (*Rhodochaetac.*) 2.  
 317, 318.  
 R. pulchella Thuret 2. 317, Fig. 196 A—D.  
 Rhodochoriton Naeg. (*Ceramiac.*) 2. 485,  
 501, 504.  
 R. Rothii (Turton) Naeg. 2. 501, Fig. 272 G.  
 Rhodochytrium Lagerh. (*Chytridin.?*)  
 1\*\*. 528.  
 Rhodocladia Sonder (*Gigartiniac.*) 2. 362.  
 Rhodococcus Hansg. (*Chroococcac.*) 1a. 52.  
 Rhododactylis J. Ag. (*Sphaerococcac.*) 2.  
 394.  
 Rhododermis Crouan (*Squamariac.*) 2.  
 537.  
 Rhododiscus Crouan (*Squamariac.*) 2.  
 533, 534.  
 Rhodoessa Perty (*Hymenomonadac.*) 1a.  
 162.  
 Rhodoglossum J. Ag. (*Gigartiniac.*) 2. 357.  
 Rhodomela C. Ag. (*Rhodomelac.*) 2. 424,  
 428, 455.  
 R. subfusca (Woodw.) C. Ag. 2. 424, Fig.  
 242 D—F.  
**Rhodomelaceae** 2. 306, 421—480.  
 Rhodomelaeae (*Rhodomelac.*) 2. 428, 453.  
 Rhodomonas Karst. (*Cryptomonadin.*) 1a.  
 168, 169.  
 R. baltica Karst. 1a. 169, Fig. 123 B.  
 Rhodonema Mart. (*Rhodomelac.*) 2. 474.  
 Rhodopeltis (Harv.) Schmitz (*Rhizophylli-*  
*dac.*) 2. 529, 530.  
 Rhodophyceae 2. 298—569.  
**Rhodophyllidaceae** 2. 305, 366—382.  
 Rhodophyllideae (*Rhodophyllidac.*) 2. 369,  
 376.  
 Rhodophyllis Kütz. (*Rhodophyllidac.*) 2.  
 369, 376.  
 R. bifida (Good. et Wood) Kütz. 2. 376,  
 Fig. 225 A—C.  
 R. capensis Kütz. 2. 376, Fig. 225 D, E.  
 Rhodoplexia Harv. (*Ceramiac.*) 2. 492.  
 Rhodosaccion Mont. (*Chaetangiac.*) 2. 339.  
 Rhodoseris Harv. (*Delesseriac.*) 2. 408,  
 411.  
 Rhodosporeae (*Agaricac.*) 1\*\*. 231, 254.  
 Rhodosporus Schröt. (*Agaricac.*) 1\*\* 254,  
 257.  
 Rhodoweisia C. Müll. (*Pottiac.*) 3. 388.  
 Rhodymenia (Grev.) J. Ag. (*Rhodymeni-*  
*ac.*) 2. 398, 400, 401.  
 R. palmetta (Esper) Grev. 2. 400, Fig. 234  
 B—D.  
**Rhodymeniaceae** 2. 305, 396—405.  
**Rhodymeniales** 2. 305, 382—504.  
 Rhodymeniae (*Rhodymeni-*  
*ac.*) 2. 398, 400.  
 Rhodytapium Zanard. (*Corallinac.?*) 2. 544.  
 Rhoiconeis Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 123,  
 133.  
 R. Garckeana Grun. 1b. 133, Fig. 243 A, B.  
 Rhoicosigma Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 124,  
 134, 135.  
 R. Antillarum Cleve 1b. 134, Fig. 248 A, B.  
 Rhoicosphenia Grun. (*Bacillariac.*) 1b.  
 136, 137.  
 R. curvata (Kütz.) Grun. 1b. 137, Fig. 252  
 A—J.  
 Rhopalanthus S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*)  
 3. 60.  
 Rhopalidium Mont. et Fries (*Melan-*  
*niac.*) 1\*\* 407.

- Rhopalodia* O. Müll. (*Bacillariac.*) 1b. 45, 138, 141.  
*R. hirudiniformis* O. Müll. 1b. 141, Fig. 257 A—C.  
*R. vermiculata* 1b. 45, Fig. 56 No. 10—12.  
*Rhopalomycetes* Corda (*Mucedinac.*) 1\*\* 417, 426, 427.  
*R. elegans* Corda 1\*\* 427, Fig. 220 D, E.  
*Rhopalopsis* Cooke (*Xylariac.*) 1. 487.  
*Rhopalostachya* Pritzel (*Lycopodiac.*) 4. 601.  
*Rhopographus* Nitschke (*Dothideac.*) 1. 375, 380.  
*R. Pteridis* (Sow.) Wint. 1. 380, Fig. 250 II—M.  
*Rhymbocarpus* Zopf (*Patellariac.*) 1\*\* 533.  
*Rhymovis* Pers. (*Agaricac.*) 1\*\* 202.  
*Rhynchococcus* Kütz. (*Sphaerococcac.*) 2. 386.  
*Rhynchohypnum* (*Brachytheciaceae*) 3. 1162.  
*Rhynchohypnum* (*Entodontac.*) 3. 896.  
*Rhynchohypnum* (*Sematophyllac.*) 3. 1108.  
*Rhynchomeliola* Speg. (*Ceratostomatac.*) 1. 405, 406.  
*Rhynchomonas* Klebs (*Bodonac.*) 1a. 134, 136.  
*R. nasuta* (Stokes) Klebs 1a. 136, Fig. 92 C.  
*Rhynchomyces* Sacc. et March. (*Nectrioidac.*) 1\*\* 386.  
*Rhynchonema* Kütz. (*Zygnemac.*) 2. 20.  
*Rhynchophoma* Karst. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 366, 369.  
*Rhynchosphaeria* Sacc. (*Sphaeriaceae*) 1. 404.  
*Rhynchostegiella* Bryol. eur. (*Brachytheciaceae*) 3. 1160.  
*Rhynchostegiella* (Bryol. eur.) Limpr. (*Brachytheciaceae*) 3. 1130, 1160, 1238.  
*R. hawaïca* (C. Müll.) 3. 1161, Fig. 819 A—F.  
*R. ramicola* Broth. 3. 1151, Fig. 812 G—K.  
*Rhynchostegiopsis* C. Müll. (*Hookeriaceae*) 3. 919, 947, 1235.  
*R. complanata* C. Müll. 3. 917, Fig. 690 A—E.  
*Rhynchostegium* (*Brachytheciaceae*) 3. 1160.  
*Rhynchostegium* (*Sematophyllac.*) 3. 1108.  
*Rhynchostegium* Bryol. cur. (*Brachytheciaceae*) 3. 1129, 1162, 1238; 272, Fig. 166 D.  
*R. Berteroanum* (Mont.) 3. 1163, Fig. 820 A—H.  
*R. murale* Bryol. cur. 3. 237, Fig. 144 G, H.  
*R. serrulatum* (Hedw.) 3. 1164, Fig. 821 A—E.  
*Rhynchostegium* De Not. (*Brachytheciaceae*) 3. 1150, 1152, 1154, 1155.  
*Rhynchostegium* Jaeg. (*Brachytheciaceae*) 3. 1162.  
*Rhynchostegium* Mitt. (*Brachytheciaceae*) 3. 1162.  
*Rhynchostoma* Karst. (*Ceratostomatac.*) 1. 405, 407.  
*Rhynchostoma* Karst. (*Valsac.*) 1. 455, 464, 466.  
*R. apiculatum* (Curr.) Wint. 1. 464, Fig. 277 J—L.  
*Rhyarobius* Boud. (*Ascobolac.*) 1. 188, 189, 190.  
*R. Pelletieri* (Crouan) Sacc. 1. 189, Fig. 152 G—J.  
*R. sexdecimspora* (Crouan) Sacc. 1. 189, Fig. 152 E, F.  
*Rhyarothelium* Wainio (*Trypetheliaceae*) 1\*. 70.  
*Rhysophycus* Hall. (*Algae*) 2. 565.  
*Rhystogonium* C. Müll. (*Neckeraeae*) 3. 833.  
*Rhystophyllum* Ehrh. (*Neckeraeae*) 3. 839.  
*Rhytidhysterium* Speg. (*Hypodermatac.*) 1. 267, 269.  
*Rhytidiadelphus* Lindb. (*Hypnaceae*) 3. 1056.  
*Rhytidiadelphus* (Lindb.) Warnst. (*Hypnaceae*) 3. 1044, 1055.  
*R. squamosus* (L.) 3. 1056, Fig. 757 A—D.  
*Rhytidiopsis* Broth. (*Hypnaceae*) 3. 1145, 1157.  
*R. robusta* (Hook.) 3. 1058, Fig. 758 A—D.  
*Rhytidium* De Not. (*Hypnaceae*) 3. 1057.  
*Rhytidium* Kindb. (*Hypnaceae*) 3. 1057.  
*Rhytidium* Lesq. et James (*Hypnaceae*) 3. 1057.  
*Rhytidium* Sull. (*Hypnaceae*) 3. 1057.  
*Rhytidium* (Sull.) Kindb. (*Hypnaceae*) 3. 1045, 1057.  
*R. rugosum* (Sull.) 3. 1058, Fig. 758 E, F.  
*Rhytidocaulon* Nyl. (*Usneaceae*) 1\*. 218.  
*Rhytidolepis* (*Sigillariaceae*) 4. 724, 726, 746, 748; 748, Fig. 112.  
*Rhytidopeziza* Speg. (*Cenangiac.*) 1. 231, 235.  
*Rhytisma* Fries (*Phacidiaecae*) 1. 257, 263, 264.  
*R. acerinum* (Pers.) Fr. 1. 264, Fig. 193 D—F.  
*Rhytismites* Fries (*Discomyctecae*) 1\*\*. 520.  
*Ricardia* Derb. et Sol. (*Bonnemaisoniaceae*) 2. 418, 419, 420.

- Ricardia Montagnei Derb. et Sol. 2. 419, Fig. 239 C—E.
- Ricasolia De Not. (*Stictac.*) 1\* 188.
- Ricasolia (De Not.) Hue (*Stictac.*) 1\* 188.
- Ricasolia Mass. (*Lecanorac.*) 1\* 205.
- Ricasolia Wainio (*Stictac.*) 1\* 188.
- Ricasolina Jatta (*Lecanorac.*) 1\* 205.
- Riccardia S. F. Gray (*Jungerm. anakrog.*) 3. 49, 52.
- R. multifida (L.) S. F. Gray. 3. 46, Fig. 25 A, B.
- Riccia Aust. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 50.
- Riccia Bisch. (*Ricciac.*) 3. 15.
- Riccia Dicks. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 53.
- Riccia Dicks. (*Marchantiac.*) 3. 27.
- Riccia Gmel. (*Marchantiac.*) 3. 26.
- Riccia L. (*Ricciac.*) 3. 13.
- R. Bischoffi Hübner. 3. 14, Fig. 4 A—C.
- R. canaliculata Hoffm. 3. 44, Fig. 14 P—S.
- R. ciliata Hoffm. 3. 9, Fig. 1E; 14, Fig. 14 N, O.
- R. glauca L. 3. 9, Fig. 1A—C; 42, Fig. 3 A—C; 44, Fig. 14 J—M.
- R. minima L. 3. 9, Fig. 1D; 44, Fig. 4 D—H.
- Riccia Nees (*Marchantiac.*) 3. 29.
- Riccia Raddi (*Ricciac.*) 3. 15.
- Riccia Wils. et Hook. (*Ricciac.*) 3. 15.
- Ricciaceae** 3. 5, 8—15.
- Ricciella (A. Br.) Bisch. (*Ricciac.*) 3. 13, 44, 45.
- Riccio carpus Corda (*Ricciac.*) 3. 13, 45.
- R. natans Corda 3. 40, Fig. 2.
- Richardsonia Neck. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 413.
- Richonia Boud. (*Perisporiac.*) 3. 333, 335, 336.
- R. variospora Boud. 1. 335, Fig. 232 D—F.
- Rickia Cav. (*Laboulbeniac.*) 1\*\* 544.
- Riedlea Mirb. (*Polypodiac.*) 4. 166.
- Riella Mont. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 49, 51.
- R. Cossoniana Trab. 3. 42, Fig. 23 A, B.
- R. Gallica (Balansa) Trab. 3. 51, Fig. 29 A—E.
- R. helicophylla B. et Mont. 3. 42, Fig. 23 C.
- R. Notarisii Mont. 3. 51, Fig. 29 F.
- R. Reuteri Mont. 3. 42, Fig. 23 D—E.
- Rielloideae (*Jungerm. anakrog.*) 3. 49, 51.
- Riessia Fresen. (*Stilbac.*) 1\*\* 498.
- Rigodium (*Brachytheciaceae.*) 3. 1158.
- Rigodium (*Hypnac.*) 3. 1051.
- Rigodium (*Leskeae.*) 3. 1017.
- Rigodium C. Müll. (*Brachytheciaceae.*) 3. 1158.
- Rigodium C. Müll. (*Hypnac.*) 3. 1051.
- Rigodium Kunz (*Brachytheciaceae.*) 3. 1130, 1158, 1238.
- R. Araucarieti (C. Müll.) 3. 1159, Fig. 818 A—F.
- Rimaria Kütz. (*Bacillariaceae.*) 1b. 115.
- Rimbachia Pat. (*Agaricaceae.*) 1\*\* 498, 199, 200.
- R. paradoxa Pat. 1\*\* 200, Fig. 406 A, B.
- Rimularia Müll. Arg. (*Acarosporaceae.*) 1\* 152.
- Rimularia Nyl. (*Lichen.*) 1\* 79, 239.
- Rimularia Phil. (*Lichen.*) 1\* 248.
- Rinodina (Mass.) Stizenb. (*Buelliac.*) 1\* 231, 232, 233, Fig. 122.
- R. caesiella Koerb. 1\* 234, Fig. 124 C, D.
- R. oreina (Ach.) Wainio 1\* 234, Fig. 124 A, B.
- Ripartites Karst. (*Agaricaceae.*) 1\*\* 243.
- Ripidium Bernh. (*Rhizaceae.*) 4. 362.
- Rissoella J. Ag. (*Rhodophyllidaceae.*) 2. 368, 372, 373.
- R. verruculosa J. Ag. 2. 372, Fig. 223 D.
- Ritterling (*Agaricus equestris* L.) 1\*\* 268.
- Ritterling, echter (*Tricholoma equestre* Fr.) 1\*\* 412.
- Ritterling, grauer (*Tricholoma portentosum* Fr.) 1\*\* 412.
- Rivularia (Roth) C. A. Ag. (*Rivulariaceae.*) 1a. 85, 86, 89; 49, Fig. 48 E.
- R. bullata Berk. 1a. 89, Fig. 64 A—H.
- R. haematites Ag. 1a. 86, Fig. 59 E.
- Rivulariaceae** 1a. 50, 84—90.
- Rivulariopsis Kirchn. (*Rivulariaceae.*) 1a. 87.
- Robergea Desm. (*Ostropac.*) 4. 274.
- R. unica Desm. 4. 274, Fig. 196 C—F.
- Robillarda Sacc. (*Sphaeroidaceae.*) 1\*\* 366, 368.
- R. depazeoides (Welw. et Curr.) 1\*\* 369, Fig. 194 A.
- Roccella DC. (*Roccellaceae.*) 1\* 406, 409.
- R. fusiformis DC. 1\* 407, Fig. 52 A, B.
- R. tinctoria DC. 1\* 407, Fig. 52 C.
- Roccellaceae** 1\* 89, 106—110.
- Roccellaria Darb. (*Roccellaceae.*) 1\* 406, 407.
- Roccellina Darb. (*Roccellaceae.*) 1\* 406, 408.
- Roccellographa Stur. (*Roccellaceae.*) 1\* 406, 408.
- R. cretacea Stnr. 1\* 408, Fig. 53 A—D.
- Rodriguezella Schmitz (*Rhodomela.*) 2. 425, 434.
- R. Bornetii (Rodr.) Schmitz 2. 431, Fig. 243 A.
- Roellia Kindb. (*Mniac.*) 3. 603, 604.
- R. lucida (Eliz. Britt.) 3. 604, Fig. 455 A—D.
- Roemeria Raddi (*Jungerm. anakrog.*) 3. 52.

- Roesleria Thüm. et Pass. (*Geoglossac.*) 4. 163, 167.
- Roestelia Rebut. (*Pucciniac.*) 1\*\* 50.
- Ronzocarpon hians Marion (*Marsiliac.*) 4. 425.
- Ropalospora (Mass.) A. Zahlbr. (*Lecideac.*) 1\* 135.
- Roperia Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 80.
- Rosaria Carmich. (*Bacillariac.*) 1b. 150.
- Rosellinia Ces. et De Not. (*Sphaeriace.*) 1\* 394, 400, 404; 1\*\* 542.
- R. aquila (Fr.) De Not. 1. 404, Fig. 258 A, B.
- R. velutina Fuckel 1. 404, Fig. 258 C, D.
- Roselliniopsis Schröt. (*Sphaeriace.*) 1. 400, 401.
- Rosellinites De Not. (*Pyrenomyect.*) 1\*\* 321.
- Rosenscheldia Speg. (*Dothideac.*) 1. 375, 378.
- Rossling (*Tricholoma gambosum* Fr.) 1\*\* 112.
- Rostafinskia Racib. (*Stemonitac.*) 4. 27.
- Rostafinskia Speg. (*Brefeldiac.*) 1. 28, 29.
- Rostania Trevis. (*Collema.*) 1\* 172.
- Rostrella H. Fabre (*Lophiostomatac.*) 1. 419.
- Rostrupia Lagerh. (*Pucciniac.*) 1\* 531.
- Rotaea Ces. (*Mucedinac.*) 1\*\* 447, 448, 449.
- R. flava Ces. 1\*\* 449, Fig. 232 C.
- Roter Indigo (*Roccella* spec. div.) 1\* 109.
- Rotkappe (*Boletus versipellis* L.) 1\*\* 112.
- Rotkuppe (*Boletopsis rufus* Schaeff.) 1\*\* 194.
- Rotreizker (*Lactaria deliciosa* L.) 1\*\* 218.
- Rottleria Brid. (*Pottiac.*) 3. 402.
- Rotula Müll. Arg. (*Cliodectonac.*) 1\* 105.
- Rotularia Sternb. (*Sphenophyllac.*) 4. 519.
- Roumegueria Sacc. (*Dothideac.*) 1. 378.
- Roumegueriella Speg. (*Nectrioidac.*) 1\*\* 383.
- Roumeguerites Karst. (*Agaricac.*) 1\*\* 243.
- Rousoella Sacc. (*Dothideac.*) 1. 375, 378.
- Rouxia Brun. et Hérib. (*Bacillariac.*) 1b. 132.
- Rozea Besch. (*Entodontac.*) 3. 871, 892.
- R. pterogonioides (Hook.) 3. 893, Fig. 654 K—H.
- R. viridis Besch. 3. 893, Fig. 654 I—E.
- Rozella Cornu (*Synchytriac.*) 1. 71
- R. septigena Cornu 1. 71, Fig. 53.
- Rozites Karst. (*Agaricac.*) 1\*\* 231, 232, 252, 253.
- R. caperata (Pers.) Karst. 1\*\* 252, Fig. 119 C.
- Ruffordia Seward (*Filical.*) 4. 512.
- Rumohra Raddi (*Polypodiace.*) 4. 189.
- Runcinaria Müll. (*Polypodiace.*) 4. 299.
- Rupinia Corda (*Ricciac.*) 3. 15.
- Rupinia L. (*Marchantiac.*) 3. 30.
- Rupinia Roum. et Speg. (*Stilbac.*) 1\*\* 496.
- Rupinia Trevis. (*Marchantiac.*) 3. 29.
- Rusichnites Schimp. (*Algae*) 2. 565.
- Rusophycus Hall. (*Algae*) 2. 565.
- Russtau (*Apiosporium* spec. plur.) 1. 338.
- Russula Pers. (*Agaricac.*) 1\*\* 214, 217, 218.
- R. emetica (Schaeff.) Fr. 1\*\* 217, Fig. 111 A.
- R. foetens Pers. 1\*\* 217, Fig. 111 C.
- R. nigricans (Bull.) Fr. 1\*\* 217, Fig. 111 D.
- R. virescens (Schaeff.) Fr. 1\*\* 217, Fig. 111 B.
- Russularia Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 211.
- Russulina Schröt. (*Agaricac.*) 1\*\* 214, 220.
- Russuliopsis Schröt. (*Agaricac.*) 1\*\* 263.
- Rutabula Limpr. (*Brachytheciace.*) 3. 1114.
- Rutenbergia Geh. et Hampe (*Neckerae.*) 8. 702, 786.
- R. madagassa Geh. et Hampe 3. 787, Fig. 589 A—L.
- Rutenbergiaeae Broth. (*Neckerae.*) 3. 776, 786.
- Ruthea Klotzsch (*Agaricac.*) 1\*\* 202.
- Rutilaria Grev. (*Bacillariac.*) 1b. 100.
- R. edentula Castr. 1b. 100, Fig. 176 A.
- R. elliptica Grev. 1b. 100, Fig. 176 C.
- R. superba Grev. 1b. 100, Fig. 176 B.
- Rutilarieae (*Bacillariac.*) 1b. 56, 100.
- Rutilarioideae (*Bacillariac.*) 1b. 56, 100.
- Rutilariopsis Van Heurck (*Bacillariac.*) 1b. 100.
- Rutstroemia Karst. (*Helotiace.*) 1. 197.
- Rutstroemia Karst. (*Helotiace.*) 1. 193, 195, 196.
- R. firma (Pers.) Karst. 1. 195, Fig. 155 O, P.
- Rylandsia Grev. (*Bacillariac.*) 1b. 74, 75, 76.
- R. biradiata Grev. 1b. 75, Fig. 113.
- Rytophloea C. Ag. (*Rhodomatac.*) 2. 429, 467.

## S.

- Saccardaea Cav. (*Stilbac.*) 1\*\* 492, 494.
- Saccardia Cooke (*Erysibac.*) 1. 328, 333.
- Saccardinula Speg. (*Microthyriac.*) 1. 339, 342.
- Saccardo Trevis. (*Stictac.*) 1. 188.

- Saccardoella* Speg. (*Pleosporac.*) 4. 428, 437, 439.
- S. montellica* Speg. 4. 437, Fig. 269 *L, M*.
- Saccharomyces* Meyen (*Saccharomyce-tac.*) 4. 44, 153; 153, Fig. 133.
- S. apiculatus* Reess 4. 153, Fig. 133 *D*.
- S. cerevisiae* Mayen 4. 153, Fig. 133 *A*.
- S. conglomeratus* Reess 4. 153, Fig. 133 *C*.
- S. ellipsoideus* Reess 4. 44, Fig. 27.
- S. Pastorianus* Reess 153, Fig. 133 *B*.
- Saccharomycetaceae** 1. 152, 153—154: 1\*\* 531.
- Saccoblastia* A. Möll. (*Auriculariac.*) 1\*\* 84, 85.
- S. ovispora* A. Möll. 1\*\* 85, Fig. 56 *B—D*.
- Saccobolus* Boud. (*Ascobolac.*) 4. 189, 192.
- S. violascens* Boud. 4. 192, Fig. 154 *B, C*.
- Saccogyna* Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 86.
- Saccogyna* (Dum.) O. S. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 77, 93.
- S. graveolens* (Schrad.) S. O. Lindb. 3. 93, Fig. 51.
- Saccoloma* Kaulf. (*Polypodiac.*) 4. 47, 205, 240; 210 Fig. 113 *A—E*.
- S. adianthoides* Mett. 4. 47, Fig. 30.
- S. elegans* Kaulf. 4. 210, Fig. 113 *A—C*.
- S. sorbifolium* (Sm.) Christ 4. 240, Fig. 113 *D, E*.
- Saccenema* Borzi (*Rivulariac.*) 1a. 85, 88, 89.
- S. rupestre* Borzi 1a. 88, Fig. 60 *A*.
- Saccophorum* Palis. (*Buxbaumiac.*) 1\*\* 666.
- Saccopodium* Sorokin (*Hyphochytriac.*) 1\*\* 527.
- Saccopteris* Stur. (*Filical.*) 4. 445, 478.
- Saccorhiza* Dela Pyl. (*Laminariac.*) 2. 253, 255.
- S. bulbosa* (Huds.) De la Pyl. 2. 255, Fig. 172.
- Sacothecium* Fries (*Mycosphaerellac.*) 1. 427.
- Sacheria* Sirodot (*Gelidiac.*) 2. 326.
- Sachsia* Ch. Bay (*Mucedinac.*) 1\*\* 416, 420, 421.
- S. albicans* Ch. Bay 1\*\* 421, Fig. 217 *A*.
- S. suaveolens* P. Lindner 1\*\* 421, Fig. 217 *B, C*.
- Sacidium* Nees (*Leptostromatac.*) 1\*\* 387, 388, 389.
- S. Spegazzinianum* Sacc. 1\*\* 388, Fig. 202 *U—W*
- Sadleria* Kaulf. (*Polypodiac.*) 4. 222, 250.
- S. cyatheoides* Kaulf. 4. 250, Fig. 432 *A—C*.
- Saelania* Lindb. (*Dicranac.*) 3. 294, 300.
- Sagedia* Mass. (*Pyrenulac.*) 1\* 66.
- Sagedia* (Mass.) Wainio (*Pyrenulac.*) 1\* 66.
- Sagediastrum* Müll. Arg. (*Strigulac.*) 1\* 75.
- Sagenaria* Brongn. (*Lepidodendrac.*) 4, 724.
- Sagenia* Hk. Bk. (*Polypodiac.*) 4. 483.
- Sagenia* Presl (*Polypodiac.*) 4. 483.
- Sagenidium* Strt. (*Roccellac.*) 1\* 110.
- Sagenopteris* Presl (*Filical.*) 4. 421, 503, 504.
- Sagirolechia* Mass. (*Gyalectac.*) 1\* 124, 126.
- Sajon-Manis* (*Helminthostachys* Kaulf.) 4. 465.
- Sake* (*Aspergillus Oryzae* Ahlburg) 4. 60, 303.
- Salacia* Pant. (*Bacillariac.*) 1b. 103.
- Salebrosa* Limpr. (*Brachytheciace.*) 3. 1142.
- Salebrosium* Loesk. (*Brachytheciace.*) 3. 1141.
- Salmacis* Bory (*Zygnemac.*) 2. 20.
- Salpichlaena* J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 245, 247.
- Salpingoeca* Clark (*Craspedomonadae.*) 1a. 125, 127, 128.
- S. amphoridium* Clark 1a. 128, Fig. 85 *A*.
- Salpingocina* (Kent) Bütschli (*Craspedomonadae.*) 1a. 125.
- Salvatus* J. F. Gray (*Jungerm. akrog.*) 3. 132.
- Salvinia* L. (*Salviniac.*) 4. 384, 389, 390, 391, 393, 395, 398, 399, 400, 401, 402, 516; 384 Fig. 207 *F—H*; 391 Fig. 212 *B*.
- S. natans* Hoffm. 4. 389, Fig. 210 *A—F*; 390 Fig. 211 *A—C*; 393 Fig. 214 *A—F*; 395 Fig. 216 *A—D*; 398 Fig. 220, 221, 222 *A—C*; 399 Fig. 223 *A, B*.
- Salviniaceae** 4. 383—402; 514; 384 Fig. 207 *A—H*; 391 Fig. 212 *A, B*.
- Salviniella* Hüben. (*Ricciac.*) 3. 15.
- Samarospora* Rostr. (*Aspergillac.?*) 1. 308.
- Sandea* S. O. Lindb. (*Marchantiac.*) 3. 38.
- Sandpitz* (*Boletus variegatus* Sw.) 1\*\* 412, 193.
- Sanionia* Loeske (*Hypnac.*) 3. 1033.
- Saphenaria* Ach. (*Lichen.*) 1\* 240.
- Saprolegnia* Nees (*Saprolegniac.*) 1. 96, 97.
- S. asterophora* De Bary 1. 97, Fig. 77 *F*.
- S. monilifera* De Bary 1. 97, Fig. 77 *D*.
- S. Thureti* De Bary 1. 97, Fig. 77 *A—C, E*.

- Saprolegniaceae** 1. 96—101; 1\*\* 528.  
 Saprolegniaceae 1. 63, 93—105; 1\*\* 528.  
 Saproma Brid. (*Dicranac.*) 3. 290.  
 Sapromyces Fritsch (*Leptomitac.*) 1\*\* 529.  
 Sarcina Goodsir (*Bacteriac.*) 1a. 45, 48.  
 S. ventriculi Goodsir 1a. 48, Fig. 42.  
 Sarcinella Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\* 482, 485, 486.  
 S. heterospora Sacc. 1\*\* 485, Fig. 252 J.  
 Sarcinomyces P. Lindner (*Mucedinac.*) 1\*\* 416, 420, 421.  
 S. albus P. Lindner 1\*\* 421, Fig. 217 E.  
 S. crustaceus P. Lindner 1\*\* 421, Fig. 217 D.  
 Sarcocladia Harv. (*Sphaerococcac.*) 2. 385, 391.  
 Sarcocyphos Corda (*Jungerm. akrog.*) 3. 77.  
 Sarcocystis Lank. (*Sarcosporid.*) 1. 40; 40 Fig. 23.  
 Sarcodia J. Ag. (*Sphaerococcac.*) 1. 385, 389, 390.  
 S. ceylanica Harv. 2. 390, Fig. 230 B.  
 Sarcodinen 1a. 94, 112, 187.  
 Sarcodon Quél. (*Hydnac.*) 1\*\* 449.  
 Sarcographa Fée (*Chiodectonac.*) 1\* 403.  
 Sarcographina Müll. Arg. (*Chiodectonac.*) 1\* 403.  
 Sarcogyne (Mass.) Th. Fr. (*Acarosporac.*) 1\* 152.  
 S. simplex Dav. 1\* 5, Fig. 5.  
 Sarcomenia Sond. (*Delesseriaceae*) 2. 409, 415.  
 Sarcomenieae (*Delesseriaceae*) 2. 408, 414, 370.  
 Sarcomitrium Corda (*Jungerm. akrog.*) 3. 52.  
 Sarcomyces Massee (*Cenangiac.*) 1. 232, 239.  
 Sarconema Zanard. (*Rhodophyllidac.*) 2. 369, 379.  
 Sarconeuron Bryhn (*Pottiac.*) 3. 1193.  
 S. glaciale (Hook. fil. et Wils.) 3. 1192, Fig. 837 A—H.  
 Sarconeurum Broth. (*Pottiac.*) 3. 1192.  
 Sarcophycus Kütz. (*Fucac.*) 2. 279.  
 Sarcophyllis Kütz. (*Dumontiac.*) 2. 520.  
 Sarcopodieae (*Dematiac.*) 1\*\* 455, 456, 458.  
 Sarcopodium Ehrenb. (*Dematiac.*) 1\*\* 457, 466, 467.  
 S. fuscum (Corda) Sacc. 1\*\* 466, Fig. 242 B.  
 Sarcopteris Ren. (*Marattial.*) 4. 448.  
 S. Bertrandi Ren. 4. 448, Fig. 256.  
 Sarcopyrenia Nyl. (*Verrucariac.*) 1\* 53, 54.  
 S. gibba Nyl. 1\* 54, Fig. 31 J.  
 Sarcorhopalum Rabh. (*Uredinal.?*) 1\*\* 553.  
 Sarcosagium Mass. (*Acarosporac.*) 1\* 452.  
 Sarcosagium Mass. (*Patellariac.*) 1. 230.  
 Sarcoscypha Fries (*Helotiaceae*) 1. 193, 194, 195.  
 S. coccinea (Jacq.) Cooke 1. 195, Fig. 155 A, B.  
 Sarcoscyphaeae (*Helotiaceae*) 1. 193.  
 Sarcoscyphus Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 77.  
 Sarcoscyphus Syn. Hep. (*Jungerm. akrog.*) 3. 83.  
 Sarcosoma Casp. (*Cenangiac.*) 1. 232, 238, 239.  
 S. javanicum Rehm 1. 238, Fig. 180 E.  
 Sarcosphaera Auersw. (*Pexizac.*) 1. 178, 181.  
 S. arenicola (Lév.) Lind. 1. 181, Fig. 147 H.  
 S. arenosa (Fuckel) Lind. 1. 181, Fig. 147 E.  
 S. coronaria (Jacq.) Boud. 1. 181, Fig. 147 F, G.  
 Sarcosporidia Balb. 1. 40.  
 Sarcotalia Kütz. (*Gigartiac.*) 2. 357.  
 Sarcoxylon Cooke (*Xylariaceae?*) 1. 491.  
 Sargassites Brongn. (*Algae*) 2. 555.  
 Sargassites Sternb. (*Algae*) 2. 265.  
 Sargassum Ag. (*Fucac.*) 2. 28, 273, 279, 565.  
 S. heteromorphum (J. Ag.) 2. 272, Fig. 182 A—C.  
 Satanpilz (*Boletus satanas* Lenz) 1\*\* 413, 491.  
 Sauloma Bryol. jav. (*Scmatophyllac.*) 3. 1100.  
 Sauloma Hook. f. et Wils. (*Hookeriaceae*) 3. 945.  
 Sauloma (Hook. f. et Wils.) Mitt. (*Hookeriaceae*) 3. 919, 945.  
 S. tenella (Hook. f. et Wils.) 3. 924, Fig. 676 F—K.  
 Sauteria Anst. (*Marchantiaceae*) 3. 28.  
 Sauteria Nees (*Marchantiaceae*) 3. 25, 28.  
 S. alpina (Nees et Bisch.) Nees 3. 28, Fig. 11.  
 Sauteria S. O. Lindb. (*Marchantiaceae*) 3. 29.  
 Scabertia Grev. (*Fucac.*) 2, 271, 279, 282.  
 S. Agardhii Grev. 2. 271, Fig. 181 D—F.  
 Scalia Sims (*Jungerm. akrog.*) 3. 60.  
 Scalia Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 60.

- Scalidium Hellb. (*Lecideaceae*) 1\* 243.  
 Scalius S. F. Gray (*Jungerm. akrog.*) 3. 60.  
 Scaliusa O. Ktze. (*Jungerm. akrog.*) 3. 60.  
 Scalopodora Ehrb. (*Gyrophoraceae*) 1\* 147.  
 Scalprum Corda (*Bacillariaceae*) 1b. 132.  
 Scapanella Carringt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 112.  
 Scapania Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 110, 113.  
 S. nemorum (L.) Nees 3. 112, Fig. 64 A—C.  
 Scapania Hook. et Tayl. (*Jungerm. akrog.*) 3. 113.  
 Scapania Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 112.  
 Scapania Mont. (*Jungerm. akrog.*) 3. 99.  
 Scapanioideae (*Jungerm. akrog.*) 3. 74, 110.  
 Scapanites Gott. (*Jungerm. akrog.*) 3. 134.  
 Scapha E. Mart. (*Bacillariaceae*) 1b. 150.  
 Scaphis Eschw. (*Graphidaceae*) 1\* 94.  
 Scaphophorum Ehrenb. (*Agaricaceae*) 1\*\* 554.  
 Scaphospora Kjellm. (*Tilopteridaceae*) 2. 267, 268.  
 S. arctica Kjellm. 2. 267, Fig. 179 G—J.  
 S. speciosa Kjellm. 2. 267, Fig. 179 K, L.  
 Scaphularia Pritch. (*Bacillariaceae*) 1b. 115.  
 Scelerospora Ehrh. [sphalm.] (*Peronosporaceae*) 1. 112.  
 Sceletonema Grev. (*Bacillariaceae*) 1b. 62, 63.  
 S. costatum (Grev.) Grun. 1b. 63, Fig. 77 A—C.  
 Sceletoneminae (*Bacillariaceae*) 1b. 55, 62.  
 Scenedesmus Meyen (*Pleurococceae*) 2. 56, 57, 59.  
 S. quadricauda (Turp.) Bréb. 2. 57, Fig. 36 B.  
 Scenidium Klotzsch (*Polyporaceae*) 1\*\* 183.  
 Sceptromyces Corda (*Mucedinaceae*) 1\*\* 420, 421.  
 Sceptroneis Ehrenb. (*Bacillariaceae*) 1b. 108, 109.  
 S. (Trachysphenia) australis Petit var. aucklandica Grun. 1b. 108, Fig. 193.  
 S. (Euseptroneis) caduca Ehrenb. 1b. 108, Fig. 192.  
 S. (Peronia) erinacea (Bréb. et Arn.) 1b. 109, Fig. 194 A, B.  
 S. (Grunowiella) gemmata Grun. 1b. 108, Fig. 191.  
 S. (Opephora) Schwartzii Grun. 1b. 108, Fig. 190.  
 Schachtia Schulzer (*Valsaceae*) 1. 466.  
 Schadonia Körb. (*Lecanoraceae*) 1\* 207.  
 Schaereria Körb. (*Lecideaceae*) 1\* 132.  
 Schaffneria Fée (*Polypodiaceae*) 4. 230, 233.  
 Schafpiz (*Polyporus ovinus* Schaeff.)  
 Schafreuter (*Polyporus ovinus* Schaeff., *P. tuberaster* Fr.) 1\*\* 112, 171.  
 Schasmaria S. Gray (*Cladoniaeae*) 1\* 143.  
 Schedocercomonas Grassi (*Tetramitaceae*) 1a. 144.  
 Schellopsis J. Sm. (*Polyporaceae*) 4. 306, 312.  
 Schenckiiella P. Henn. (*Perisporiaceae*) 1. 333, 336.  
 Schimmelmanna (Schousboe) Kütz. (*Gloiosiphonaceae*) 2. 506.  
 Schinzia Naeg. (*Hemibasiaceae*) 1\*\* 23.  
 Schinzinia Fay (*Agaricaceae*) 1\*\* 257.  
 Schisma Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 77, 108.  
 Schisma Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 108.  
 Schisma Syn. Hep. (*Jungerm. akrog.*) 3. 108.  
 Schismatomma Flw. et Koerb. (*Lecanactidaceae*) 1\* 114, 115.  
 S. abietinum (Ehrh.) Koerb. 1\* 115, Fig. 55 A, B.  
 Schismatomma Wainio (*Lecanactidaceae*) 1\* 115.  
 Schistidiella (Broth.) Card. (*Dicranaceae*) 3. 1178.  
 Schistidiella C. Müll. (*Pottiaceae*) 3. 447.  
 Schistidium Brid. (*Dicranaceae*) 3. 306.  
 Schistidium Brid. (*Funariaceae*) 3. 511.  
 Schistidium (Brid.) Schimp. (*Grimmiaceae*) 3. 447, 4197.  
 Schistidium Brid. (*Hedwigiaceae*) 3. 714.  
 Schistidium Brid. (*Helicophyllaceae*) 3. 973.  
 Schistidium Bryol. eur. (*Grimmiaceae*) 3. 447.  
 Schistidium Bryol. germ. (*Hedwigiaceae*) 3. 716.  
 Schistidium Mont. (*Erpodiaceae*) 3. 707.  
 Schistocalyx S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 113.  
 Schistochoila Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 110.  
 S. appendiculata (Hook.) Dum. 3. 111, Fig. 63 A—D.  
 S. pachyla (Hook. et Tayl.) Schiffn. 3. 111, Fig. 63 E, F.  
 Schistomitrium Doz. et Molk. (*Leucobryaceae*) 3. 343, 1187.  
 S. robustum Doz. et Molk. 3. 344, Fig. 203 A—E.  
 Schistomitrium Mitt. (*Leucobryaceae*) 3. 343.  
 Schistophyllum Brid. (*Fissidentaceae*) 3. 352.  
 Schistostachys Grand'Eury (*Filicaceae*) 4. 479.

- Schistostega Mohr (*Schistostegae*.) 3. 529; 178, Fig. 96 C, D.  
 S. osmundacea (Dicks.) Mohr 3. 194, Fig. 114; 529, Fig. 391 A—C.  
**Schistostegaceae** 3. 286, 529—530.  
 Schistostegiopsis C. Müll. (*Pissidentae*.) 3. 352.  
 Schistostoma Strt. (*Thelotremae*.) 1\*. 119.  
 Schizacanthum Lund (*Desmidiaceae*.) 2. 7, 11, 12.  
 S. armatum (Bréb.) Lund 2. 12, Fig. 7 E.  
 Schizaea Sm. (*Schizaceae*.) 4. 359, 360, 362; 362, Fig. 193 A—D.  
 S. bifida Sw. 4. 362, Fig. 193 B.  
 S. dichotoma J. Sm. 4. 359, Fig. 191 A.  
 S. elegans J. Sm. 4. 362, Fig. 193 C, D.  
 S. pennula Sw. 4. 360, Fig. 192 A, B, II: 362, Fig. 193 A.  
**Schizaeaceae** 4. 91, 356—372, 473: 359, Fig. 191; 360, Fig. 192.  
 Schizaeace (*Schizaeaceae*.) 4. 361, 362.  
 Schizites Gumbel (*Filical.*) 4. 494.  
 Schizymenium Harv. (*Bryaceae*.) 3. 535.  
 Schizocaenia J. Sm. (*Cyatheaceae*.) 4. 123.  
 Schizocephalum Preuss. (*Dematiaceae*.) 1\*\* 465.  
 Schizochlamys A. Br. (*Pleurococceae*.) 2. 56, 57.  
 S. gelatinosa A. Br. 2. 57, Fig. 36 D.  
 Schizoderma Fries (*Melanconiacae*.) 1\*\*. 403, 545.  
 Schizodictyon Kütz. (*Oscillatoriae*.) 1a. 69, 87.  
 Schizoglossum Kütz. (*Delesseriaceae*.) 2. 410.  
 Schizogonium Kütz. (*Ulotrichaceae*.) 2. 84.  
 Schizographa Nyl. (*Fungi*.) 1\*. 111.  
 Schizographina Müll. Arg. (*Graphidaceae*.) 1\*. 100.  
 Schizographis Müll. Arg. (*Graphidaceae*.) 1\* 99.  
 Schizolepton Fée (*Polypodiaceae*.) 4. 218.  
 Schizoloma Gaudich. (*Polypodiaceae*.) 4. 205, 218, 219; 219, Fig. 118 A—D.  
 S. ensifolium (Sw.) J. Sm. 4. 219, Fig. 118 C, D.  
 S. reniforme (Dry.) Diels 4. 219, Fig. 118 A, B.  
 Schizoma Nyl. (*Collema?*) 1\* 176.  
 Schizomeris Kütz. (*Ulotrichaceae*.) 2. 84.  
 Schizomyces 1a. 1—44.  
 Schizonella Schröt. (*Ustilaginaceae*.) 1\*\* 7, 12, 13.  
 S. melanogramma (D. C.) Schröt. 1\*\* 13, Fig. 8 B.  
 Schizonema Ag. (*Bacillariaceae*.) 1b. 128.  
 Schizoneura Schimp. (*Equisetaceae*.) 4. 550.  
 S. goodwanensis O. Feistm. 4. 550, Fig. 345.  
 Schizonia Pers. (*Agaricaceae*.) 1\*\*. 554.  
 Schizopelte Th. Fr. (*Roccellaceae*.) 1\* 107, 110.  
 Schizophaseum C. Müll. (*Pottiaceae*.) 3. 423.  
 Schizophyceae 1a. 45—92: 49, Fig. 48.  
 Schizophycus J. Ag. (*Fucaeae*.) 2. 228.  
 Schizophylleae (*Agaricaceae*.) 1\*\* 221.  
 Schizophyllum Fries (*Agaricaceae*.) 1\*\* 221, 223, 554.  
 S. alneum (L.) Schröt. 1\*\* 223, Fig. 442 A, B.  
 Schizophyta 1a. 1—44; 2 V.  
 Schizopteris Brongn. (*Filical.*) 4. 514.  
 Schizopteris Hill (*Polypodiaceae*.) 4. 290.  
 Schizosaccharomyces P. Lindner (*Saccharomycetaceae*.) 1\*\*. 532.  
 Schizosiphon Kütz. (*Rivulariaceae*.) 1a. 87.  
 Schizospora Dietel (*Schizosporaceae*.) 1\*\* 37, 38, 549.  
 S. Mitragynes Dietel 1\*\* 37, Fig. 22 A.  
 Schizospora Reinsch (*Desmidiaceae*.) 2. 8.  
**Schizosporaceae** 1\*\*. 35, 37—38, 549.  
 Schizostachys Grand'Eury (*Filical.*) 4. 479.  
 Schizostauron Grun. (*Bacillariaceae*.) 1b. 129.  
 Schizostauros Grun. (*Bacillariaceae*.) 1b. 124.  
 Schizostoma Ces. et de Not. (*Lophiostomataceae*.) 1. 417, 418.  
 S. montellieum Sacc. 1. 418, Fig. 263 C, D.  
 Schizostoma Ehrenb. (*Tulostomataceae*.) 1\*\* 343.  
 Schizothrix (Kütz.) Gom. (*Oscillatoriae*.) 1a. 64, 65, 69.  
 S. purpurascens (Kütz.) Gom. 1a. 65, Fig. 52 N.  
 Schizothyrella Thüm. (*Excipulaceae*.) 1\*\* 397.  
 Schizothyrium Desm. (*Phaeidiaceae*.) 1. 257, 262, 263.  
 S. Parmiceae Desm. 1. 262, Fig. 192 E, F.  
 Schizothyrium Lib. (*Excipulaceae*.) 1\*\* 397.  
 Schizoxylon Pers. (*Stictilaceae*.) 1. 246, 251, 252; 1\* 240.  
 S. Berkeleyanum (Dur. et Lévy.) Fuckel 1. 251, Fig. 185 G—J.  
 Schizoxylon Unger (*Cladoryzyl.*) 4. 783.  
 Schizymenia J. Ag. (*Nemastomaceae*.) 2. 523, 524.  
 S. Dubyi (Chauv.) J. Ag. 2. 523 Fig. 278 C.  
 Schizymenieae (*Nemastomaceae*.) 2. 522.



- Schlauchflechten 1\*. 49—236.
- Schliephackea C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 317, 321.
- Schlotheimia Brid. (*Orthotrichac.*) 3. 457, 494, 1203.
- S. Macgregorii Broth. et Geh. 3, 497, Fig. 352 A—F.
- S. serricalyx C. Müll. 3. 495, Fig. 349 A—G.
- S. squarrosa Brid. 3. 496, Fig. 350 A—D.
- S. Sullivantii C. Müll. 3. 460, Fig. 315 E—H.
- S. trichomitria Schwaegr. 3. 496, Fig. 351 A—C.
- Schlotheimia Sternb. (*Calamariac.*) 4. 553.
- Schmerling (*Boletus granulatus* L.) 4\*\* 112.
- Schmitziella Born. et Batt. (*Covallinac.*) 2. 539, 540.
- Schmitzonia Fries (*Stictidac.*) 1. 251.
- Schneckling (*Limacium penarium* Fr.) 4\*\* 113.
- Schnee, roter (*Sphaerella nivalis* Sommerf.) 2. 39.
- Schneepia Speg. (*Hysteriac.*) 1. 274.
- Schönfuss (*Boletus calopus* Fr.) 4\*\* 113.
- Schoenobryum Doz. et Molk. (*Cryphaeac.*) 3. 738.
- Schottmuellera Grun. (*Gelidiac.*) 2. 349.
- Schraderella C. Müll. (*Sematophyllac.*) 3. 1099, 1103.
- S. pungens C. Müll. 3. 1103, Fig. 780 A—F.
- Schraderella Rostaf. (*Cribrariac.*) 1. 19.
- Schrammia Dang. (*Bangiace.*) 2. 316; 1a. 37, 92.
- Schrammia Dang. (*Tetrasporac.*) 2. 459; 1a. 57, 92.
- Schraubenbakterien 1a. 30—35.
- Schroeteria Winter (*Hemibasid.*) 4\*\* 346.
- Schroeteria Winter (*Ustilaginac.*) 4\*\* 345.
- Schroeteriaster Magnus (*Melampsorac.*) 4\*\* 39, 46, 548.
- Schuetzia De Toni (*Bacillariac.*) 1b. 72. 73.
- S. annulata (Wall). De Toni 1b. 73, Fig. 103.
- Schultesia Raddi (*Jungerm. akrog.*) 3. 116.
- Schulzeria Bres. (*Agaricac.*) 4\*\* 260, 268.
- Schuppenbäume (*Lepidodendrac.*) 4. 724.
- Schwamm der Tabaksetzlinge (*Alternaria tenuis* Nees.) 4\*\* 486.
- Schwarzer Brenner (*Pleosporium amplexiphagum* Pass.) 4\*\* 399.
- Schwefelkopf (*Hypholoma fasciculare* Huds.) 4\*\* 113.
- Schwefelmilchling (*Lactaria thejogale* Bull.) 4\*\* 113.
- Schweinitzia Mass. (*Cenangiac.*) 1. 231. 233.
- Schweinitziella Speg. (*Dothideac.*) 1. 375, 383.
- Schwetschkea Besch. (*Entodontac.*) 3. 877.
- Schwetschkea C. Müll. (*Fabroniac.*) 3. 900, 906, 1232.
- S. Schweinfurthii C. Müll. 3, 907, Fig. 665 A—F.
- Schwetschkea C. Müll. (*Leskeac.*) 3. 991.
- Schwetschkeopsis Broth. (*Entodontac.*) 3. 871, 877.
- S. denticulata (Sull.) 3. 877, Fig. 643 A—E.
- Sciadiaceae** 2. 27, 60—69.
- Sciadipteris Sternb. (*Filical.*) 4. 494.
- Sciadium A. Br. (*Protococcac.*) 2. 65, 68, 69.
- S. arbuscula A. Br. 2. 68, Fig. 40 A, B.
- Sciadocladus Lindb. (*Hypnodendrac.*) 3. 1166, 1167.
- S. Kerrii (Mitt.) 3. 1167, Fig. 822 A—G.
- Sciaromium Mitt. (*Hypnace.*) 3. 702, 1021, 1029, 1236.
- S. crassinervatum Mitt. 3. 1029, Fig. 741 E—H.
- S. Lescurii (Sull.) 3. 1029, Fig. 741 A—D.
- Scinaia Bivona (*Chaetangiace.*) 2. 337.
- S. furcellata (Turner) Bivona 2. 337, Fig. 206 A, B.
- Scinaiae (*Chaetangiace.*) 2. 337.
- Scinocybe Karst. (*Agaricac.*) 4\*\* 240.
- Scirrhia Nitschke (*Dothideac.*) 4. 375, 379, 380.
- S. rimosa (Alb. et Schw.) Zukal 1. 380, Fig. 250 A—C.
- Scirrhicella Speg. (*Dothideac.*) 1. 375. 379.
- Sclerangium Lév. (*Sclerodermatac.*) 4\*\* 334, 338.
- Sclerarchidium C. Müll. (*Archidiac.*) 3. 289.
- Sclerastomum C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 295, 1175.
- Sclerocaulon S. O. Lindb. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 54.
- Scleroceocum E. Fr. (*Tuberculariac.*) 4\*\* 314, 539; 1\*. 239.
- Sclerodepsis Cooke (*Polyporac.*) 4\*\* 179.

- Scleroderma* Pers. (*Sclerodermatae.*) 1\*\* 334, 336.  
*S.* (Phlyctospora) fuscum (Corda) E. Fischer 1\*\* 336, Fig. 175 D.  
*S.* strobilinum Kalchbr. 1\*\* 336, Fig. 175 E.  
*S.* verrucosum Bull. 1\*\* 336, Fig. 175 A.  
*S.* vulgare Hornem. 1\*\* 336, Fig. 175 B, C.  
**Sclerodermatacei** 1\*\* 331, 334—339.  
*Sclerodermineae* 1. 1, 329—346, 337.  
*Scleroderris* Fries (*Phacidiae.*) 1. 253, 255, 256.  
*S.* fuliginosa (Fr.) Karst. 1. 255, Fig. 187 H, J.  
*S.* ribesia (Pers.) Karst. 1. 255, Fig. 187 G.  
*Sclerodictyon* C. Müll. (*Bryac.*) 3. 561.  
*Sclerodiscus* Pat. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 511, 512, 513.  
*S.* nitens Pat. 1\*\* 512, Fig. 262 E.  
*Sclerodontium* Schwaegr. (*Dieranac.*) 3. 322.  
*Sclerodontium* Schwaegr. (*Fabroniac.*) 3. 911.  
*Sclerogaster* Hesse (*Hymenogastrac.*) 1\*\* 308, 312.  
*S.* lanatus Hesse 1\*\* 312, Fig. 160 A—D.  
*Sclerographium* Berk. (*Stilbac.*) 1\*\* 498.  
*Scleromitra* Bon. (*Stilbac.*) 1\*\* 490.  
*Scleromnium* Jur. (*Echinodiac.*) 3. 1216.  
*Sclerophyllina* Neer (*Filical.*) 4. 514.  
*Sclerophyton* Eschw. (*Chiodectonac.*) 1\* 103, 105.  
*Sclerophyton* Wainio (*Chiodectonac.*) 1\* 105.  
*Scleroplea* Sacc. (*Pleosporac.*) 1\* 440.  
*Scleropodium* Besch. (*Brachytheciac.*) 3. 1157.  
*Scleropodium* Bryol. eur. (*Brachytheciac.*) 3. 1129, 1148.  
*S.* illecebrum (Schwaegr.) 3. 1148, Fig. 810 A—D.  
*Scleropodium* Lindb. (*Brachytheciac.*) 3. 1148.  
*Scleropteris* Sap. (*Filical.*) 4. 494.  
*Sclerospora* Schröt. (*Peronosporac.*) 1. 112, 114.  
*S.* graminicola (Sacc.) Schröt. 1. 114, Fig. 99.  
*Sclerostomum* Hook. f. et Wils. (*Hedwigiac.*) 3. 720.  
*Sclerotinia* Fuckel (*Helotiac.*) 1. 48, 191, 197, 198.  
*S.* baccarum (Schröt.) Rehm 1. 98, Fig. 156 G, H.  
*S.* Curreyana (Berk.) Karst. 1. 198, Fig. 156 L.  
*S.* Sclerotiorum 1. 48, Fig. 32 C, D.  
*S.* trifoliorum Eriks. 1. 198, Fig. 156 J.  
*S.* tuberosa (Hedw.) Fuckel 1. 198, Fig. 156 K, M.  
*S.* Urnula (Weinm.) Rehm 1. 198, Fig. 156 A—F.  
*Sclerotiopsis* Speg. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 350, 355.  
*Sclerotites* Tode (*Myeel.*) 1\*\* 523.  
*Sclerotium* Tode (*Myeel.*) 1\*\* 516.  
*S.* Clavus DC. 1. 370.  
*Scolaeospora* (*Chiodectonac.*) 1\* 103.  
*Scoleciasis* Fautr. et Roum. (*Melanconiac.*) 1\*\* 415.  
*Scolecioarpus* Berk. (*Sclerodermatae.*?) 1\*\* 338.  
*Scolecopeltis* Speg. (*Microthyriac.*) 1. 339, 342.  
*Scolecopteris* Zenker (*Marattiac.*) 4. 439, 440, 445, 446, 495.  
*S.* elegans Zenker 4. 439 Fig. 242 A.  
*S.* polymorpha (Brongn.) Stur 4. 439, Fig. 242 B; 440, Fig. 243 A—C.  
*Scolecosporeae* (*Dematiac.*) 1\*\* 486.  
*Scolecosporeae* (*Excipulac.*) 1\*\* 397.  
*Scolecosporeae* (*Leptostromatac.*) 1\*\* 391.  
*Scolecosporeae* (*Melanconiac.*) 1\*\* 413.  
*Scolecosporeae* (*Mucedinac.*) 1\*\* 451.  
*Scolecosporeae* (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 349, 377, 386.  
*Scolecosporium* Lib. (*Melanconiac.*) 1\*\* 409, 411.  
*S.* Fagi Lib. 1\*\* 411, Fig. 214 A, B.  
*Scolecotrichum* Kunze et Schmidt (*Dematiac.*) 1\*\* 471, 472, 473.  
*S.* graminis Fuckel 1\*\* 473, Fig. 246 D.  
*S.* melanophthorum Prill. et Delacr. 1\*\* 173, Fig. 246 E.  
*Scolicosporum* Mass. (*Lecideac.*) 1\* 136.  
*Scolicosporum* (Mass.) A. Zahlbr. (*Lecideac.*) 1\* 136, 248.  
*Scolioptera* Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 123, 132.  
*S.* latestriata (Bréb.) Grun. 1b. 132, Fig. 211 A, B.  
*Scoliosorus* Moore (*Polypodiac.*) 4. 300.  
*Scoliosporum* A. Zahlbr. [*sphalm.*] (*Lecideac.*) 1\* 248.  
*Scoliotropis* Cleve (*Bacillariac.*) 1b. 132.  
*Scolithus* Hall. (*Algae.*) 2. 566.

- Scolopendrinae Luerss. (*Polypodiaceae*) 4. 299.
- Scolopendrites Goepf. (*Filical.*) 4. 502.
- Scolopendrium Sm. (*Polypodiaceae*) 4. 56, 86, 149, 222, 230, 231, 232.
- S. brasiliense Kunze 4. 149. Fig. 86 L; 232, Fig. 124 E.
- S. Delavayi Franch. 4. 232, Fig. 124 F.
- S. nigripes Hook. 4. 232, Fig. 124 G, H.
- S. rhizophyllum (L.) Hook. 231, Fig. 123 C, D.
- S. vulgare Sm. 4. 56, Fig. 38 B; 86, Fig. 62 A, B; 231, Fig. 123 A, B.
- Scoparius Schütt (*Bacillariaceae*) 1b. 83.
- Scopelophila Mitt. (*Pottiaceae*) 3. 414, 435.
- S. agoyanensis (Mitt.) Spruce 3. 436, Fig. 290 A—H.
- S. simlaensis Broth. 3. 436, Fig. 280 A—D.
- Scopelophila Mitt. (*Pottiaceae*) 3. 414, 435.
- Scopelophila (Mitt.) Spruce (*Pottiaceae*) 3. 1196.
- Scopinella Lév. (*Hypoeraceae*) 4. 347, 353.
- Scoptria Nitschke (*Diatrypaeae*) 4. 473, 477.
- Scopularia Chauv. (*Valoniaceae*) 2. 450.
- Scopularia Preuss (*Dematiaceae*) 1\*\* 457, 471.
- Scopularia (*Jungerm. anakrog.*) 4. 56.
- Scopulina Dum. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 56.
- Scorias Fries (*Perisporiaceae*) 4. 333, 337.
- Scoriomyces Ell. et Sacc. (*Tuberculariaceae*?) 1\*\* 500, 506.
- Scorpidinin Limpr. (*Hypnaceae*) 3. 1035.
- Scorpidium Schimp. (*Hypnaceae*) 3. 1035.
- Scorpidium (Schimp.) Broth. (*Hypnaceae*) 3. 1022, 1035.
- Scorpiura Stackh. (*Rhodomelaceae*) 2. 450.
- Scorpiurium Schimp. (*Brachytheciaceae*) 3. 4129, 4150.
- S. circinnatum (Brid.) 3. 1151, Fig. 812 A—F.
- Scortechinia Sacc. (*Sphaeriaceae*?) 4. 395, 405.
- Scotinosphaera Klebs (*Protococceae*) 2. 62, 65, 66.
- S. paradoxa Klebs 2. 62, Fig. 38 E.
- Scouleria C. Müll. (*Grimmiaceae*) 3. 443.
- Scouleria Hook. (*Grimmiaceae*) 3. 443.
- S. aquatica Hook. 3. 444, Fig. 296 E—L.
- Scoulerieae (*Grimmiaceae*) 3. 440, 443.
- Scutellaria Baumg. (*Lichen.*) 1\* 240.
- Scutellaria Hoffm. (*Lecanoraceae*) 1\* 201.
- Scutellinia Cooke (*Pezizaceae*) 1. 180.
- Scutellum Speg. (*Microthyriaceae*) 1. 339, 342.
- Scutigera Fée (*Polypodiaceae*) 4. 339.
- Scutisporium Preuss (*Dematiaceae*) 1\*\* 484.
- Scutula Ed. Fischer (*Nidulariaceae*) 1\*\* 326.
- Scutula Tul. (*Patellariaceae*) 1. 222, 224, 225.
- S. epiblastematica (Wallr.) Rehm 4. 224, Fig. 172 C—G.
- Scutularia Karst. (*Patellariaceae*) 4. 222, 228.
- Scypharia Quél. (*Helotiaceae*) 4. 494.
- Scyphofilix Thou. (*Polypodiaceae*) 4. 215.
- Scypholepia J. Sm. (*Polypodiaceae*) 4. 215.
- Scyphophilus Karst. (*Thelephoraceae*) 1\*\* 126.
- Scyphophora S. Gray (*Cladoniaceae*) 1\* 143.
- Scyphophorus Ach. (*Cladoniaceae*) 1\* 143.
- Scyphostroma Starb. (*Perisporiaceae*?) 1\*\* 539.
- Scyphularia Fée (*Polypodiaceae*) 4. 212, 214.
- Scytenium S. Gray (*Collemaeae*) 1\* 171.
- Scytonomas Stein (*Peranemaceae*) 1a. 179, 181, 182.
- S. pusilla Stein 1a. 181, Fig. 131 B.
- Scytonema C. A. Ag. (*Scytonemataceae*) 1a. 78, 79; 49, Fig. 48 A—C; 1\* 158; 6, Fig. 40 B.
- S. Hofmanni Ag. 1a. 78, Fig. 37 B.
- Scytonemataceae** 1a. 50, 76—80.
- Scytonoma Ag. (*Bacillariaceae*) 1b. 128.
- Scytopteris Presl (*Polypodiaceae*) 4. 324.
- Scytosiphon Ag. (*Encoeliaceae*) 2. 198, 199, 201, 203, 215.
- S. lomentarius (Lyngbye) J. Ag. 2. 199, Fig. 140 C—E; 215, Fig. 149 A.
- S. pygmaeus Rke. 2. 198, Fig. 139 D.
- Scytosiphoneae (*Encoeliaceae*) 2. 201.
- Scytothalia Grev. (*Fucaeae*) 2. 279, 285.
- S. dorycarpa (Turn.) Grev. 2. 285, Fig. 187 B, C.
- Scytothamnus (Hook. f.) Harv. (*Dictyosiphonaceae*) 2. 213, 214.
- Sebacina Tul. (*Tremellaceae*) 1\*\* 90, 91, 92.
- S. incrustans (Pers.) Tul. 1\*\* 91, Fig. 59 C, D.
- Sebdenia Berth. (*Rhodymeniaceae*) 2. 398, 403.
- Secale cornutum (*Claviceps purpurea* Fries) 4. 370.
- Secoliga Norm. (*Gyalectaceae*) 1\* 125, 126.
- Secoliga (Norm.) A. Zahlbr. (*Gyalectaceae*) 1\* 126.
- Secoliga Wainio (*Gyalectaceae*) 1\* 126.

- Secoligella Müll. Arg. (*Lecanorac.*) 1\* 205.  
**Secotiaceae** 1\*\* 299—303.  
 Secotium Kunze (*Secotiac.*) 1\*\*. 299, 300, 301.  
 S. erythrocephalum Tul. 1\*\* 300, Fig. 149 B—E.  
 S. Gueinzii Kunze 1\*\*. 300, Fig. 149 A.  
 S. (*Elasmomyces*) Mattirolanus (Cav.) Ed. Fischer 1\*\* 301, Fig. 150 A—F.  
 S. olbium Tul. 1\*\* 300, Fig. 149 F—H.  
 Sedgwickia Bischoff (*Marchantiac.*) 3. 31.  
 Sedgwickia Bowd. (*Marchantiac.*) 3. 35.  
 Sedoides J. G. Ag. (*Caulerpac.*) 2. 137.  
 Sedoides Stackh. (*Rhodymeniaceae*) 2. 404.  
 Segedia Mass. (*Pyrenulac.*) 1\* 66.  
 Segedia (Mass.) Wainio (*Pyrenulac.*) 1\* 66.  
 Segestrella (Fr.) Koerb. (*Pyrenulac.*) 1\* 66.  
 Segestrella Müll. Arg. (*Pyrenulac.*) 1\* 66.  
 Segestria Fries (*Pyrenulac.*) 1\* 66.  
 Segestria (Fr.) Wainio (*Pyrenulac.*) 1\* 66.  
 Segestrinula Müll. Arg. (*Strigulac.*) 1\* 75.  
 Seifenpilz (*Agaricus saponaceus* Fr.) 1\*\* 268.  
 Seimatosporium Corda (*Melanconiac.*) 1\*\* 409.  
 Seiridiella Karst. (*Melanconiac.*) 1\*\* 409, 410.  
 Seiridium Nees (*Melanconiac.*) 1\*\* 409, 410, 411.  
 S. lignicola (Corda) Sacc. 1\*\* 411, Fig. 214 F—H.  
 Seirococcus Grev. (*Fucae.*) 2. 279, 285.  
 S. axillaris (R. Br.) Grev. 2. 285, Fig. 187 D, E.  
 Seirospora Harv. (*Ceramiac.*) 2. 483, 490.  
 Seismosarea Cooke (*Daeratomyceae.*) 1\*\* 97, 102.  
 Sekra (Adans.) Lindb. (*Pottiac.*) 3. 412.  
 Selaginella Spring (*Selaginellac.*) 4. 623, 669, 716—724; 626, Fig. 388, 641; Fig. 396; 649, Fig. 397; 652, Fig. 398.  
 S. Braunii Baker 4. 633, Fig. 394 B.  
 S. canaliculata 4. 641, Fig. 396 C.  
 S. chrysocaulos 4. 656, Fig. 399 C; 658, Fig. 400 B, C.  
 S. cuspidata Link 4. 626, Fig. 388 F—H.  
 S. elegantissima Warb. 4. 698, Fig. 406 A—J.  
 S. erythropus Spring 4. 658, Fig. 400 A; 652, Fig. 398 D.  
 S. Galeotei Spring 4. 635, Fig. 394 A.  
 S. grandis Moore 4. 641, Fig. 396 A; 652, Fig. 398 B.  
 S. Helvetica (L.) Link 4, 649, Fig. 397 C; 652, Fig. 398 E; 687, Fig. 405 A—H.  
 S. inaequalifolia (Hook. et Grev.) Spring 4. 635, Fig. 394 E.  
 S. Kraussiana A. Br. 4. 626, Fig. 388 A—E; 641, Fig. 396 D.  
 S. lepidophylla (Hook. et Grev.) Spring 4. 675, Fig. 403 A—M.  
 S. Lyallii Spring 4. 637, Fig. 395; 649, Fig. 397 A; 708, Fig. 408 A—K.  
 S. Martensii Spring 4. 628, Fig. 389; 630, Fig. 391; 631, Fig. 392; 635, Fig. 394 C; 652, Fig. 398 A.  
 S. oregana (D. C.) Eaton 4. 652, Fig. 898 F.  
 S. Preissiana 4. 658, Fig. 400 E.  
 S. producta Baker 4. 649, Fig. 397 D.  
 S. proper Baker 4. 669.  
 S. scandens (Palis.) Spring 4. 706, Fig. 407 A—J.  
 S. selaginoides (L.) Link 4. 629, Fig. 390; 632, Fig. 393; 658, Fig. 400 D; 670, Fig. 401 A—N.  
 S. serpens (Desv.) Spring 4. 649, Fig. 397 E.  
 S. suberosa Spring 4. 649, Fig. 397 B.  
 S. sulcata (Desv.) Spring 4. 649, Fig. 397 F.  
 S. umbrosa Lem. 4. 656, Fig. 399 A, B; 682, Fig. 404 A—J.  
 S. uncinata (Desv.) Spring 4. 635, Fig. 394 D.  
 S. viticulosa Klotzsch 4. 641, Fig. 396 B.  
 S. Vogellii 4. 652, Fig. 398 C.  
 S. Watsonii Underwood 4. 672, Fig. 402 A—J.  
**Selaginellaceae** 4. 621—716, 715, 752.  
 Selaginellinae 4, 12, 621—716.  
 Selago Dillen. (*Lycopodiaceae*) 4. 592.  
 Selenaea Nitschke (*Hydrodictyaceae*) 2. 72.  
 Selenastrum Reinsch (*Pleurococcaeae*) 2. 56, 58.  
 S. Bibraianum Reinsch 2. 58, Fig. 37 A.  
 Selenidium Kunze (*Polypodiaceae*) 4. 215.  
 Selenocarpus Schenk (*Matoniaceae*) 4. 349.  
 Selenochlaena Corda (*Filical.*) 4. 504, 510, 511.  
 Selenopteris Corda (*Filical.*) 4. 512.  
 Selenosphaerium Cohn (*Pleurococcaeae*) 2. 56, 58.  
 S. Hathoris Cohn 2. 58, Fig. 37 B.  
 Selenospora Sacc. (*Tuberculariaceae*) 1\*\* 509.  
 Selenosporium Corda (*Tuberculariaceae*) 1\*\* 508.

- Selenotila Lagerh. (*Mucedinac.*) 1\*\* 417, 421.
- S. nivalis* Lagerh. 1\*\* 424, Fig. 217 *H, J*.
- Seligeria Bryol. eur. (*Dicranac.*) 3. 304, 4176.
- Seligeria De Not. (*Dicranac.*) 3. 306.
- Seligeriae (*Dicranac.*) 3. 284, 290, 304, 4176.
- Selinia Karst. (*Hypocreac.*) 4. 348, 363.
- S. pulchra* (Wint.) Sacc. 4. 363, Fig. 242 *F—H*.
- Selliguea Bory (*Polypodiac.*) 4. 306, 316.
- Semapteris Unger (*Sigillariac.*) 3. 751.
- Sematophyllaceae** 3. 706, 1098—1124, 1238.
- Sematophyllum (*Sematophyllac.*) 3. 1108, 1109, 1116.
- Sematophyllum Mitt. (*Hypnac.*) 3. 1077.
- Sematophyllum (Mitt.) Jaeger (*Sematophyllac.*) 3. 1099, 1120, 1238.
- S. bunodiocarpum* (C. Müll.) 4. 1123, Fig. 795 *A—G*.
- S. convolutum* (Bryol. jav.) 4. 1122, Fig. 794 *E—J*.
- S. hermaphroditum* (C. Müll.) 4. 1122, Fig. 794 *A—D*.
- Sematophyllum Paris (*Hypnac.*) 3. 1074.
- Semen Lycopodii (*Lycopodium clavatum* L.) 4. 589.
- Semilimbium C. Müll. (*Fissidentac.*) 3. 356, 1187.
- Semmelpilz (*Polyporus confluens* Alb. et Schw.) 1\*\* 112, 168.
- Sendtnera Endl. (*Jungerm. akrog.*) 3. 108.
- Sendtnera Schiffn. et Gott. (*Jungerm. akrog.*) 3. 105.
- Sendtnera Syn. Hep. (*Jungerm. akrog.*) 3. 108.
- Sendtnerella Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 108.
- Senftenbergia Corda (*Schizaeac.*) 4. 371.
- S. (Pecopteris) elegans* Corda 4. 371, Fig. 199.
- Senftenbergia Stur. (*Marattial.*) 4. 445.
- Senftenbergiae (*Marattial.*) 4. 371, 443, 473, 478, 495.
- Senodictyon (*Bryac.*) 3. 552.
- Senophyllaria C. Müll. (*Pottiac.*) 3. 425.
- Senophyllum C. Müll. (*Pottiac.*) 3. 407.
- Sepedonium Link (*Mucedinac.*) 1\*\* 419, 439.
- Sepincola Ehrh. (*Parmeliac.*) 1\* 215.
- Septobasidium Pat. (*Auriculariac.*) 1\*\* 84.
- Septocarpus Zopf (*Rhizidiac.*) 1\*\* 527.
- Septocolla Bon. (*Dacryomycetac.*) 1\*\* 99.
- Septocylindriaceae (*Mucedinac.*) 1\*\* 447.
- Septocylindrium Bon. (*Mucedinac.*) 1\*\* 447, 450, 451.
- S. album* (Preuss) Sacc. 1\*\* 450, Fig. 233 *F*.
- S. Bonordenii* Sacc. 1\*\* 450, Fig. 233 *H*
- S. tapeinosporum* Sacc. 450, Fig. 233 *G*.
- Septogloeum Sacc. (*Melanconiac.*) 1\*\* 407, 408.
- S. acerinum* (Pass.) Sacc. 1\*\*. 408, Fig. 212 *B, C*.
- S. Hartigianum* Sacc. 1\*\* 408, Fig. 212 *A*.
- Septomyxa Sacc. (*Melanconiac.*) 1\*\* 405, 406.
- S. persicina* (Fresen.) Sacc. 1\*\* 406, Fig. 211 *K, L*.
- Septonema Corda (*Dematiac.*) 1\*\*. 476, 477, 478.
- S. bisporioides* Sacc. 1\*\*. 477, Fig. 248 *H*.
- S. Hormiscium* Sacc. 1\*\* 477, Fig. 248 *G*.
- Septonemeae (*Dematiac.*) 1\*\* 476.
- Septorella Allesch. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 377, 380.
- Septoria Fries (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 377, 378, 379.
- S. Limonum* Pass. 1\*\*. 379, Fig. 199 *B—D*.
- S. Montemartini* Polacci 1\*\* 379, Fig. 199 *G, H*.
- S. piricola* Desm. 1\*\* 379, Fig. 199 *A*.
- S. sicala* Penz. 1\*\* 379, Fig. 199 *E, F*.
- Septosporiella Oudem. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 377, 382.
- Septosporium Corda (*Dematiac.*) 1\*\* 482, 484, 485.
- S. instipitatum* Preuss 1\*\* 485, Fig. 252 *F*.
- Sepultaria Cooke (*Pezizac.*) 4. 180, 181.
- Seraxia Neck. (*Stictac.*) 1\* 188.
- Sericaria Kindb. (*Brachytheciac.*) 3. 1134.
- Serpentinaria Gray (*Mesocarpac.*) 2. 23.
- Serpoleskea Hampe (*Hypnac.*) 3. 1025.
- Serpoleskea Limpr. (*Hypnac.*) 3. 1025.
- Serpoleskea Loeske (*Hypnac.*) 3. 1025.
- Serpula Pers. (*Polyporac.*) 1\*\* 152.
- Serpula (Pers.) Schröt. (*Polyporac.*) 1\*\* 151.
- Serpularia Rostaf. (*Didymniac.*) 1. 30.
- Serridium C. Müll. (*Fissidentac.*) 3. 359, 4188.
- Setaria Ach. (*Usneac.*) 1\* 219.
- Setchellia Magn. (*Tilletiac.*) 1\*\* 21.

- Seynesia Sacc. (*Microthyriac.*) 1, 339, 342.  
 Siegelbäume (*Sigillariac.*) 4. 745.  
 Siegertia Koerb. (*Lecideac.*) 1\*. 137.  
 Sigillaria (*Sigillariac.*) 4. 748; 718, Fig. 409; 746, Fig. 437; 749, Fig. 446.  
 S. biangula 4. 751, Fig. 452.  
 S. Brardii 4. 741, Fig. 433; 744, Fig. 435; 745, Fig. 436; 747, Fig. 439, 440; 750, Fig. 451.  
 S. elegans 4. 749, Fig. 447.  
 S. elliptica 4. 749, Fig. 448.  
 S. oculina 4. 755, Fig. 454.  
**Sigillariaceae** 4. 717, 738, 740—753.  
 Sigillariostrobos Schimp. (*Sigillariac.*) 4. 751.  
 Sigillodendron Weiss (*Lepidodendrac.*) 4. 780.  
 Sigmatella (*Hypnac.*) 3. 1090.  
 Sigmatella (*Sematophyllac.*) 3. 1117.  
 Sigmatella C. Müll. (*Hypnac.*) 3. 1049, 1089.  
 Sigmatella Kütz. (*Bacillariac.*) 1b. 142.  
 Sigmoidomyces Thaxt. (*Mucedinac.*) 1\*\*. 417, 427, 428.  
 S. dispiroides Thaxt. 1\*\*. 427, Fig. 220 G, H.  
 Sillia Karst. (*Melogrammatac.*) 1. 478, 480.  
 Silver-Treefern (*Cyathea dealbata* Sw.) 4. 129.  
 Simblum Klotzsch (*Clathrac.*) 1\*\* 281, 284.  
 S. sphaerocephalum Schlecht. 1\*\*. 284, Fig. 133.  
 Simocybe Karst. (*Agaricac.*) 1\*\*. 241.  
 Simodon O. S. Lindb. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 50, 60.  
 Simonyella Stur. (*Roccellac.*) 1\* 107, 110.  
 S. variegata Stur. 1\*. 110, Fig. 54 A—D.  
 Simophyllum Lindb. (*Pottiac.*) 3. 384, 385, 386.  
 Sindonysce Corda (*Marchantiac.*) 3. 31.  
 Siphodendron Sap. (*Algae*) 2. 566.  
**Siphoneae** 2. 28, 123—159.  
 Siphonia E. Fr. (*Usneac.*) 1\*. 225.  
 Siphonocladus Schmitz (*Faloniac.*) 2. 145, 147, 148, 149, 556.  
 S. Psyttaliensis Schmitz 2. 147, Fig. 98.  
 S. pusillus (Hauck) Kütz. 2. 145, Fig. 96.  
 Siphoptychium Rostaf. (*Reticulariac.*) 1. 25.  
 Siphula E. Fr. (*Usneac.*) 1\*. 247, 225.  
 Siphulastrum Müll. Arg. (*Lichinac.?*) 1\*. 168.
- Sirobasidiaceae** 1\*\*, 89—90.  
 Sirobasidium Lagerh. et Pat. (*Sirobasidiac.*) 1\*\*. 89.  
 S. Brefeldianum A. Möll. 1\*\*. 89, Fig. 58 A, B.  
 Sirococcus Preuss (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 350, 357.  
 Sirocoleum Kütz. (*Oscillatoriac.*) 1a. 64, 70.  
 Sirodesmium De Not. (*Dematiac.*) 1\*\* 482, 483.  
 S. granulorum De Not. 1\*\*. 483, Fig. 251 H.  
 Sirogonium Kütz. (*Zygnemac.*) 2. 20.  
 Sirophysalis Kütz. (*Fucac.*) 2. 282, 283.  
 Siroshipon Kütz. (*Stigonematac.*) 1a. 83; 1\*. 158; 18, Fig. 17.  
 Sirothecium Karst. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 363, 364.  
 Sistotrema Pers. (*Hydnac.*) 1\*\*. 139, 150, 151.  
 S. confluens Pers. 1\*\*. 154, Fig. 80 M, N.  
 Sitobolium Desv. (*Polypodiac.*) 4. 217.  
 Sitobium J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 217.  
 Skepperia Berk. (*Thelephorac.*) 1\*\*. 118, 127, 129.  
 S. convoluta Berk. 1\*\* 129, Fig. 70 A—D.  
 Skitophyllum La Pyl. (*Fissidentac.*) 3. 352.  
 Skolecites A. Zahlbr. (*Lecideac.*) 1\*. 248.  
 Skolekites Norm. (*Lecideac.*) 1\* 135, 136, 248.  
 Skottsbergia Card. (*Dicranac.*) 3. 1178.  
 S. paradoxa Card. 3. 1179, Fig. 830 A—G.  
 Solenia Hoffm. (*Thelephorac.*) 1\*\*. 118, 129.  
 S. fasciculata Pers. 1\*\*. 129, Fig. 70 N, O.  
 Solenieae (*Bacillariac.*) 1b. 56, 82.  
 Solenochaetium Trevis. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 55.  
 Solenographa Mass. (*Graphidac.*) 1\*. 98.  
 Solenographa (Mass.) Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 97, Fig. 48 B.  
 Solenographa C. Müll. (*Graphidac.*) 1\* 98, 248.  
 Solenographina Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\*. 100.  
 Solenogrographia A. Zahlbr. [sphalm.] (*Graphidac.*) 1\*. 248.  
 Solenoideae (*Bacillariac.*) 1b. 56, 82.  
 Solenopezia Sacc. (*Helotiac.*) 1. 203.  
 Solenopteris Wall. (*Polypodiac.*) 4. 300.  
 Solenopteris Zenk. (*Polypodiac.*) 4. 222.

- Solenospora Mass. (*Lecanorac.*) 1\* 204.  
 Solenospora (Mass.) A. Zahlbr. (*Lecanorac.*) 1\* 204.  
 Solenostoma Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 78, 82.  
 Solenostoma Sacc. (*Hypocreac.*) 1. 364.  
 Solenotheca Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 93.  
 Solenothecium Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 99.  
 Solenotus Stokes (*Peranemac.*) 1a, 183.  
 Solieria J. Ag. (*Rhodophyllidac.*) 2. 369, 379, 380.  
 S. chordalis J. Ag. 2. 380, Fig. 227 C.  
 Solierieae (*Rhodophyllidac.*) 2. 369, 377.  
 Solium Heib. (*Bacillariac.*) 1b. 97.  
 Solmsia Hampe (*Dicranac.*) 3. 321.  
 Solmsiella C. Müll. (*Erpodiac.*) 3. 701, 707, 711.  
 S. paraguensis Broth. 3. 712, Fig. 334 G—K.  
 Solorina Ach. (*Peltigerac.*) 1\* 191, 192.  
 S. saccata (L.) Ach. 1\* 43, Fig. 28 C; 193, Fig. 102 C, E.  
 Solorinaria Wainio (*Heppiic.*) 1\* 177.  
 Solorinella Anzi (*Peltigerac.*) 1\* 191, 192.  
 S. asterismus Anzi 1\* 193, Fig. 102 A, B.  
 Solorinia Nyl. (*Peltigerac.*) 1\* 192, 248.  
 Solorinina A. Zahlbr. [sphalm.] (*Peltigerac.*) 1\* 248.  
 Sonderella Schmitz (*Delesseriic.*) 2. 409, 415.  
 Soranthera (Post.) Rupr. (*Encoeliac.*) 2. 201, 204.  
 S. ulvoides (Post.) Rupr. 2. 204, Fig. 143.  
 Sorapilla Spruce et Mitt. (*Sorapillac.*) 3. 352, 362, 1230.  
 S. papuana Broth. et Geh. 3. 363, Fig. 225 A—E.  
**Sorapillaceae** 3. 1230.  
 Sorastrum Kütz. (*Hydrodictyac.*) 2. 72, 73.  
 Sordaria Ces. et De Not. (*Sordariac.*) 1. 390, 491.  
 S. Brassicae (Kl.) Wint. 1. 391, Fig. 253 E, F.  
 S. fimiseda Ces. et De Not. 1. 391, Fig. 253 A—D.  
**Sordariaceae** 1. 386, 390—393; 1\*\* 542.  
 Soredospora Corda (*Dematiac.*) 1\*\* 484.  
 Sorocarpus Pringsh. (*Ectocarpac.*) 2. 186, 187, 188.  
 S. uvaeformis Pringsh. 2. 188, Fig. 132 A.  
 Sorocladus Lesq. (*Filical.*) 4. 512.  
 Sorokina Sacc. (*Cenangiac.*) 1. 232, 239.  
 Soromanes Fée (*Polypodiac.*) 4. 193, 198.  
 Sorosia Ed. Fischer (*Nidulariac.*) 1\*\* 326.  
 Sorosphaera Schröt. (*Phytomyxin.*) 4. 6, 7.  
 Sorosporella Sorok. (*Mucedinac.*) 1\*\* 417, 422.  
 Sorosporium Rud. (*Ustilaginac.*) 1\*\* 7, 12, 13, 545.  
 S. Saponariae Rud. (*Ustilaginac.*) 1\*\* 13, Fig. 3 E—G.  
 Sorotheca Stur (*Marattial.*) 4. 448.  
 Sorothelia Koerb. (*Sphaeriic.*) 1. 395, 403, 404; 1\* 78, 240.  
 S. confluens Koerb. 1. 404, Fig. 258 H.  
 Southbya Aust. (*Jungerm. akrog.*) 3. 78:  
 Southbya Carr. (*Jungerm. akrog.*) 3. 78.  
 Southbya Gott. (*Jungerm. akrog.*) 3. 80.  
 Southbya Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 75, 80.  
 Spaltpflanzen 1a. I, 1.  
 Sparassis Fries (*Clavariic.*) 1\*\* 130, 138.  
 S. ramosa (Schaeff.) 1\*\* 138, Fig. 74.  
 Sparganum Unger (*Filical.*) 4. 511, 787.  
 Spatangidium Bréb. (*Bacillariac.*) 1b. 75.  
 Spathularia Broth. (*Neckerac.*) 3. 850.  
 Spathularia C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 848.  
 Spathularia Pers. (*Geoglossac.*) 1. 163, 164, 166.  
 S. clavata (Schaff.) Sacc. 1. 164, Fig. 138 A, D, E.  
 Spathulea Fries (*Geoglossac.*) 1. 166.  
 Spathulidium C. Müll. (*Pottiic.*) 3. 388.  
 Spathysia Nees (*Marchantiac.*) 3. 29.  
 Spatoglossum (Kütz.) J. Ag. (*Dictyotac.*) 2. 295.  
 Speerschneidera Trevis. (*Theleoschistac.*) 1\* 230.  
 Spegazzinia Sacc. (*Tuberculariic.*) 1\*\* 514, 515.  
 S. ornata Sacc. 1\*\* 515 Fig. 263 G.  
 Spegazzinites Felix (*Hyphomycet.*) 1\*\* 523.  
 Spegazzinula Sacc. (*Hypocreac.*) 1. 346, 349.  
 Speira Corda (*Dematiac.*) 1\*\* 482, 483.  
 S. Kummeri (Strauss) Sacc. 1\*\* 483, Fig. 251 E, F.  
 Speisemorchel (*Morchella esculenta* L.) 1. 169.  
 Speisetäubling (*Russula vesca* Fries) 1\*\* 112.  
 Speiteufel (*Russula emetica* Fries) 1\*\* 113.

- Spencerella Darbishire (*Gelidiac.*) 2. 349.  
 Spencerites Scott (*Lepidodendrac.*) 4. 736.  
 S. insignis 4. 738, Fig. 431.  
 Spermatidium A. Zahlbr. (*Pyrenulac.*) 1\*. 248.  
**Spermatochneaceae** 2. 181, 233—235.  
 Spermatochneus Kütz. (*Spermatochneac.*) 2. 234, 235.  
 S. paradoxus (Roth) Rke. 2. 234, Fig. 160.  
 Spermatodium Trevis. (*Pyrenulac.*) 1\* 63, 248.  
 Spermatogonia (Leud.) Fortm. (*Bacillariac.*) 1b. 450.  
 Spermodermia Tode (*Tuberculariac.*) 1\*\* 511, 514.  
 Spermoeidia Fries (*Mycel.*) 1\*\* 516.  
 Spermosira Kütz. (*Nostocac.*) 1a. 74.  
 Spermothamnieae (*Ceramiac.*) 2. 483, 485.  
 Spermothamnion Aresch. (*Ceramiac.*) 2. 483, 486.  
 S. flabellata Born. 2. 486, Fig. 267 D.  
 Sphacelaria Lyngbye (*Sphacelariac.*) 2. 193, 195, 196.  
 S. olivacea (Dillw.) Ag. 2. 193, Fig. 135 B.  
 S. tribuloides Menegh. 2. 196, Fig. 137 A.  
**Sphacelariaceae** 2. 181, 192—197.  
 Sphacelia Lév. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 499, 502.  
 Sphaecella Rke. (*Sphacellariac.*) 2. 195.  
 Sphaerangium Schimp. (*Pottiac.*) 3. 414.  
 S. muticum Schimp. 3. 156, Fig. 76 F.  
 Sphaerastrum Meyen (*Hydrodictyac.*) 2. 73.  
 Sphaerella Anzi (*Fungi*) 1\* 240.  
 Sphaerella Ces. et De Not. (*Mycosphaerellac.*) 1. 423.  
 Sphaerella Sommerf. (*Volvocac.*) 2. 36, 37, 38.  
 S. Bütschlii (Blochm.) 2. 36, Fig. 21 D, E.  
 S. nivalis Sommerf. 2. 36, Fig. 21 F—K.  
 S. pluvialis (Flw.) Wittr. 2. 36, Fig. 21 A—C.  
 Sphaeria (*Fungi*) 1. 43.  
 S. Scirpi 1. 43, Fig. 25.  
**Sphaeriaceae** 1. 386, 394—403; 1\*\* 542.  
 Sphaeriales 1. 325, 384—401; 1\*\* 542.  
 Sphaericeps Welw. et Curr. (*Tulostoma-tac.*) 1\*\* 342, 344, 345.  
 S. lignipes Welw. et Curr. 1\*\* 344, Fig. 181 E.  
 Sphaeridiobolus Boud. (*Ascobolac.*) 1. 191.  
 Sphaeridium Fresen. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 500, 504, 505.  
 S. albellum Sacc. et E. March. 1\*\* 505, Fig. 259 J.  
 S. citrinum Sacc. 1\*\* 505, Fig. 259 K.  
**Sphaerioidaceae** 1\*\* 349, 350—382.  
 Sphaerita Dang. (*Olpidiac.*) 1. 67.  
 Sphaerites Hall. (*Pyrenomycet.*) 1\*\* 521.  
**Sphaerobolaceae** 1\*\* 334, 346.  
 Sphaerobolus Tode (*Sphaerobolac.*) 1\*\* 345, 346.  
 S. carpobolus L. 1\*\* 345, Fig. 182 A—G.  
 Sphaerocarpoideae (*Jungerm. anakrog.*) 3. 49, 50.  
 Sphaerocarpus Adans. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 49, 50.  
 S. Michellii Bell. 3. 50, Fig. 28.  
 Sphaerocarpus Hass. (*Mesocarpac.*) 2. 23.  
 Sphaerocarpus Mont. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 51.  
 Sphaerocephalum Weber (*Lichen.*) 1\* 239.  
 Sphaerocephalus Hall. (*Aulacomniac.*) 3. 624.  
**Sphaerococcaceae** 2. 305, 382—396.  
 Sphaerococceae (*Sphaerococcac.*) 2. 384, 386.  
 Sphaerococcites Brongn. (*Algae*) 2. 566.  
 Sphaerococcus (Stackh.) Grev. (*Sphaerococcac.*) 2. 384, 386.  
 S. coronopifolius (Good. et Woodw.) Grev. 2. 386, Fig. 228 C—E.  
 Sphaerococcus Schimp. (*Algae*) 2. 566.  
 Sphaerocodium Rothpletz (*Codiac.*) 2. 144, 566.  
 Sphaerocolla Karst. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 499, 503.  
 Sphaerocreas Sacc. et Ell. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 504.  
 Sphaeroderma Fückel (*Hypocrecac.*) 1. 346, 351, 353.  
 Sphaerodesmus Naeg. (*Pleurococcac.*) 2. 58.  
 Sphaerocca Lauterb. (*Craspedomonadac.*) 1a. 124, 126, 127.  
 S. Volvox Lauterb. 1a. 127, Fig. 84 B.  
 Sphaerogonium Rostaf. (*Chamaesiphonac.*) 1a. 60, 64.  
 Sphaerographium Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 377, 380.  
 Sphaeromma Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 363.  
 Sphaeromphale Koerb. (*Ferrucariac.*) 1\* 56.  
 Sphaeromphale Stein (*Ferrucariac.*) 1\* 56.  
 Sphaeromyces Mont. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 511, 513.



- Sphaeronema Fries (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 350, 356, 375.
- S. aquaticum* Jacz. 1\*\* 356, Fig. 186 *F—H*.
- Sphaeronemella Karst. (*Nectrioidac.*) 1\*\* 383, 384.
- S. Mougeotii* (Fries) Sacc. 1\*\* 384, Fig. 204 *F—H*.
- Sphaeropezia Sacc. (*Phacidiaec.*) 1. 257, 262.
- S. Empetri* (Fuckel) Rehm 1. 262, Fig. 192 *C, D*.
- Sphaeropeziella Karst. (*Patellariaec.*) 1. 228, 229.
- Sphaerophora Hass. (*Bacillariaec.*) 1b. 59.
- Sphaerophoraceae** 1\* 80, 85—87.
- Sphaerophoropsis Wainio (*Lecideaec.*) 1\* 129, 133.
- S. stereocauloides* Wainio 1\* 133, Fig. 64 *B*.
- Sphaerophorus Pers. (*Sphaerophorac.*) 1\* 85, 86, 241.
- S. coralloides* Fries 1\* 86, Fig. 44 *F—H*.
- Sphaerophragmium Magnus (*Pucciniaec.*) 1\*\* 49, 73, 549.
- S. Acaciae* (Cooke) 1\*\* 71, Fig. 47 *J*.
- Sphaeroplea Ag. (*Sphaeropleaec.*) 2. 122.
- S. annulina* (Roth) Ag. 2. 122, Fig. 81.
- Sphaeropleaceae** 2. 28, 121—122.
- Sphaeropsidales** 1\*\* 349—398, 557—558.
- Sphaeropsis Fw. (*Acarosporac.*) 1\* 150.
- Sphaeropsis Lév. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 352.
- Sphaeropsis Lév. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 362, 363.
- S. fuscescens* (Fries) Starb. 1\*\* 363, Fig. 191 *E*.
- S. Mori* Berl. 1\*\* 363, Fig. 191 *C, D*.
- S. tabacina* Berl. 1\*\* 363, Fig. 191 *A, B*.
- Sphaeropteris Bernh. (*Polypodiace.*) 4. 159.
- Sphaeropteris Bk. Hk. (*Polypodiace.*) 4. 159.
- Sphaeropteris Wall. (*Polypodiace.*) 4. 159.
- Sphaeropyxis Bon. (*Sphaeriace.*) 4. 400.
- Sphaerosiphon Reinsch (*Chamaesiphonac.*) 1a. 59.
- Sphaerosira Ehrenb. (*Volvocac.*) 2. 42.
- Sphaerosoma Klotzsch (*Rhiziniac.*) 1. 171, 172.
- S. fuscescens* Klotzsch 1. 172, Fig. 144.
- Sphaerospermum Cleve (*Mesocarpac.*) 2. 23.
- Sphaerospora Sacc. (*Pezizac.*) 1. 178.
- Sphaerosporium Schwein. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 500, 506.
- Sphaerostephanos J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 181.
- Sphaerostichum Presl (*Polypodiace.*) 4. 324.
- Sphaerostilbe Tul. (*Hypocreaec.*) 1. 347, 361, 362.
- S. gracilipes* Tul. 1. 361, Fig. 241 *II—L*.
- Sphaerostylidium A. Br. (*Rhizidiace.*) 1. 77.
- Sphaerothallia Nees (*Lecanorac.*) 1\* 201.
- Sphaerotheca Lév. (*Erysibac.*) 1. 328, 329.
- S. Humuli* (D. C.) Schröt. 1. 329, Fig. 228 *A—C*.
- Sphaerothecium Broth. (*Cryphaeac.*) 3. 739.
- Sphaerothecium Hampe (*Dicranac.*) 3. 317, 329, 1183.
- Sphaerothermia Ehrenb. (*Bacillariaec.*) 1b. 59.
- Sphaerothyrium Wallr. (*Stictidac.*) 1. 247.
- Sphaeroxylon Cooke (*Xylariace.*) 1. 484.
- Sphaerozosma (Corda) Arch. (*Desmidiace.*) 2. 8, 14, 15.
- S. vertebratum* (Bréb.) Ralfs 2. 15, Fig. 9 *C*.
- Sphaerozyga (C. A. Ag.) Born. et Flah. (*Nostocac.*) 1a. 74.
- Sphaerulina Sacc. (*Mycosphaerellac.*) 1. 421, 427.
- S. intermixta* (Berk. et Br.) Sacc. 1. 427, Fig. 266 *G—J*.
- Sphagnaceae** 3, 248—262.
- Sphagnales 3. 1, 243, 244—262.
- Sphagnoecetis Hartm. (*Jungerm. akrog.*) 3. 99.
- Sphagnoecetis Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 99.
- Sphagnoidae Jack (*Jungerm. akrog.*) 3. 114.
- Sphagnum (Dill.) Ehrh. (*Sphagnac.*) 3. 251; 178, Fig. 96 *B*; 197, Fig. 117 *A—E*; 199, Fig. 119 *A—D*; 252, Fig. 151 *A—G*; 253, Fig. 152 *A, B*.
- S. acutifolium* (Ehrh.) 3. 181, Fig. 100 *A*; 242, Fig. 129 *S*; 224, Fig. 137 *A—H*; 237, Fig. 144 *L, M*; 247, Fig. 150 *A—H*; 258, Fig. 158 *D*.
- S. Ångstroemii* Hartm. 3. 254, Fig. 154.
- S. centrale* Jensen 3. 252, Fig. 151 *B*.
- S. compactum* D. C. 3. 253, Fig. 152 *A*.
- S. cuspidatum* (Ehrh.) 3. 181, Fig. 100 *D, F*; 230, Fig. 140 *C*; 245, Fig. 149 *A—D*; 256, Fig. 157 *C*.

- Sphagnum cymbifolium* (Ehrh.) 3. 456, Fig. 76 *G*; 460, Fig. 79 *A—M*; 461, Fig. 80: 162, Fig. 81 *A—F*; 163, Fig. 82 *A—D*; 174, Fig. 93 *A—D*; 481, Fig. 100 *B, E, G*; 182, Fig. 404 *A*: 496, Fig. 416 *A—D*: 498, Fig. 418 *A—C*; 212, Fig. 129 *U*: 252, Fig. 451 *F*.  
*S. floridanum* Card. 3. 255, Fig. 455 *A*.  
*S. Garberi* Lesq. et James 3. 253, Fig. 452 *B*.  
*S. gracilescens* Hampe 3. 260, Fig. 160 *E*.  
*S. imbricatum* (Horns.) 3. 252, Fig. 451 *D*.  
*S. Lindbergii* Schimp. 3. 256, Fig. 457 *A*.  
*S. macrophyllum* Bernh. 3. 253, Fig. 153 *B*.  
*S. medium* Limpr. 3. 252, Fig. 451 *A*.  
*S. molle* Sull. 3. 258, Fig. 158 *E, F*.  
*S. molluscum* Bruch 3. 499, Fig. 119 *C*; 256, Fig. 157 *E*.  
*S. obovatum* Warnst. 3. 260, Fig. 460 *D*.  
*S. ovalifolium* Warnst. 3. 260, Fig. 460 *C*.  
*S. papillosum* Lindb. 3. 251, Fig. 130 *C—G*; 252, Fig. 151 *C*.  
*S. pseudocymbifolium* C. Müll. 3. 252, Fig. 151 *E*.  
*S. pycnocladulum* C. Müll. 3. 259, Fig. 159 *C*.  
*S. Pylaiei* Brid. var. *sedoides* 3. 260, Fig. 160 *A*.  
*S. recurvum* (Palis.) 3. 256, Fig. 157 *D*.  
*S. Rehmanni* Warnst. 3. 260, Fig. 460 *B*.  
*S. riparium* Ångstr. 3. 199, Fig. 119 *B*: 256, Fig. 157 *B*.  
*S. Russowii* Warnst. 3. 199, Fig. 119 *A*.  
*S. sericeum* C. Müll. 3. 253, Fig. 153 *C*.  
*S. squarrosus* Pers. 3. 247, Fig. 150 *J*; 255, Fig. 156 *A*.  
*S. subnitens* Russ. et Warnst. 3. 258, Fig. 158 *A*.  
*S. subsecundum* Nces 3. 481, Fig. 100 *C*; 245, Fig. 430 *B*.  
*S. teres* Ångstr. 3. 253, Fig. 156 *B*.  
*S. tumidulum* Besch. 3. 259, Fig. 159 *A, B*.  
*S. turfaceum* Warnst. 3. 252, Fig. 151 *G*.  
*S. Warnstorffii* Russ. 3. 258, Fig. 158 *B, C*.  
*S. Wulfianum* Girgens. 3. 499, Fig. 119 *D*: 254, Fig. 153.  
*Sphagnum* Huds. (*Cryphaeac.*) 3. 739.  
*Sphaleromyces* Thaxt. (*Laboulbeniac.*) 4. 497, 503, 504.  
*S. Lathrobii* Thaxt. 4. 503, Fig. 292 *II*.  
*Sphalnopteris* Corda (*Filical.*) 4. 507.  
*Sphalnopteris* Eichw. (*Filical.*) 4. 507.  
*Spheconisca* Norm. (*Moriolac.*) 1\*. 52.  
*Sphenella* Kütz. (*Bacillariac.*) 4b. 136.  
*Sphenocallipteris* Zeiller (*Filical.*) 4. 498.  
*Sphenodictyon* Ren. (*Dicranac.*) 3. 4482.  
*Sphenoglossum* Emmons (*Marsiliac.*) 4. 421.  
*S. quadrifolium* Emmons 4. 421.  
*Sphenolobus* S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 85, 98.  
*Sphenomonas* Stein (*Astasiac.*) 1a. 177, 178.  
*S. teres* (Stein) Klebs 1a. 177, Fig. 128 *D*.  
**Sphenophyllaceae** 4. 545—519.  
*Sphenophyllales* (*Pteridophyta*) 4. 2, 41, 515—519.  
*Sphenophyllites* Brongn. (*Sphenophyllac.*) 4. 549.  
*Sphenophyllostachys* Seward (*Sphenophyllac.*) 4. 518.  
*Sphenophyllum* A. Brongn. (*Sphenophyllac.*) 4. 519, 558; 517, Fig. 349.  
*S. cuneifolium* 4. 515, Fig. 314; 546, Fig. 315; 317, Fig. 320; 718, Fig. 409.  
*S. tenerrimum* 4. 517, Fig. 318.  
*S. verticillatum* 4. 516, Fig. 317.  
*Sphenopterides* (*Filical.*) 4. 481, 490.  
*Sphenopteridium* Schimp. (*Filical.*) 4. 489.  
*S. Dawsonii* 4. 482, Fig. 274.  
*S. dissectum* (Goep.) Schimp. 4. 482, Fig. 273.  
*Sphenopteris* Brongn. (*Filical.*) 4. 476, 481, 488, 491; 476, Fig. 264; 748, Fig. 409.  
*S. obtusiloba* Brongn. 4. 491, Fig. 289.  
*Sphenosira* Ehrenb. (*Bacillariac.*) 4b. 136.  
*Sphenospora* Dietel (*Pucciniac.*) 4\*\*\* 48, 70.  
*S. pallida* (Winter) Dietel 4\*\*. 70, Fig. 46 *D*.  
*Sphenothallus* Hall. (*Algae*) 2. 566.  
*Sphinctrina* E. Fr. (*Caliciac.*) 1\*. 80, 83.  
*S. turbinata* (Pers.) Fr. 1\*. 81, Fig. 42 *D*.  
*Sphinctrosporium* Kze. (*Dematiac.*) 1\*\*\* 474.  
*Sphondylothamnion* Naeg. (*Ceramiac.*) 2. 483, 485, 486.  
*S. multifidum* (Huds.) Naeg. 2. 486, Fig. 267 *B, C*.  
*Sphinctocystis* Hass. (*Bacillariac.*) 4b. 445.  
*Sphyridium* Fw. (*Cladoniac.*) 1\* 440.  
*Sphyropterideae* Stur (*Marattial.*) 4. 445.  
*Sphyropteris* Stur (*Marattial.*) 4. 445, 449, 490, 491.  
*S. Bochnischi* Stur 4. 446, Fig. 249 *C*.

- Sphyropteris Crepini Stur 4. 446, Fig. 249 B.  
 S. tomentosa Stur 4. 446, Fig. 249 A.  
 Spicant Hall. (*Polypodiaceae*) 4. 245.  
 Spicanta (Presl) O. Ktze. (*Polypodiaceae*) 4. 245.  
 Spicaria Harz (*Mucedinaceae*) 1\*\* 420, 442, 444.  
 S. elegans (Corda) Harz 1\*\*. 442, Fig. 229 G.  
 S. Solani Hart. 1\*\*. 442 Fig. 229 II.  
 Spicularia Pers. (*Mucedinaceae*) 1\*\* 418, 430.  
 S. leterus Fuckel 1\*\*. 430, Fig. 222 G.  
 Spilobolus Link (*Sphaerioidaceae*) 1\*\*. 361.  
 Spilocaea Fries (*Hyphomycet.*) 1\*\* 316.  
 Spilodium Mass. (*Patellariaceae*) 1. 225.  
 Spiloma Ach. (*Lichen.*) 1\* 239.  
 Spilonema Born. (*Eplebaceae*) 1\*. 454.  
 Spilopodia Boud. (*Mollisiaceae*) 1. 212.  
 Spilosphaeria Rabh. (*Sphaerioidaceae*) 1\*\* 378.  
 Spinella Schiffn. et Gott. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 52.  
 Spinellus Van Tiegh. (*Mucoraceae*) 1. 125.  
 Spirangium Schimp. (*Algae*) 2. 566.  
 Spirhymenia Decne. (*Rhodometaceae*) 2. 467.  
 Spiridens C. Müll. (*Spiridentaceae*) 3. 769.  
 Spiridens Mitt. (*Leucodontaceae*) 3. 764.  
 Spiridens Mitt. (*Spiridentaceae*) 3. 768.  
 Spiridens Nees (*Spiridentaceae*) 3. 702, 766, 769.  
 S. flagellosus Schimp. 3. 770, Fig. 578 A—E.  
 S. Muelleri Hampe 3. 769, Fig. 577 A.  
 S. Reinwardtii Nees 3. 769, Fig. 577 E, F.  
 S. Vieillardii Schimp. 3. 769, Fig. 577 B—D.  
**Spiridentaceae** 3. 765—774.  
 Spiridentella C. Müll. (*Rhizogoniaceae*) 3. 621.  
 Spiridentopsis Broth. (*Neckeraeae*) 3. 789, 805.  
 S. longissima (Raddi) 3. 806, Fig. 603 A—C.  
**Spirillaceae** 1a. 13, 30—35.  
 Spirillum Ehrenb. (*Bacteriaceae*) 1a. 6, 31, 33, 34.  
 S. rubrum Esmarch 1a. 6, Fig. 1 J, K.  
 S. sanguineum (Ehrenb.) Cohn 1a. 34, Fig. 38.  
 S. tenue Ehrenb. 1a. 34, Fig. 39.  
 S. undula Ehrenb. 1a. 6, Fig. 1 A, L.  
 Spirochaeta Ehrenb. (*Bacteriaceae*) 1a. 31, 34.  
 S. Obermeieri Cohn 1a. 34, Fig. 40 B.  
 S. plicatilis Ehrenb. 1a. 34, Fig. 40 A.  
 Spirochorda Schimp. (*Algae*) 2. 567.  
 Spirocoleus Moeb. (*Oscillatoriaceae*) 1a. 67.  
 Spirodinium Schütt (*Gymnodiniaceae*) 1b. 3, 5.  
 S. spirale (Bergh) Schütt 1b. 5, Fig. 6.  
 Spirodiscus Eichw. (*Protococcaceae*) 2. 68.  
 Spirographa A. Zahlbr. (*Graphidaceae*) 1\* 92, 96.  
 Spirogyra Link (*Zygnemaceae*) 2. 17, 20.  
 S. Heeriana Naeg. 2. 17, Fig. 10 I.  
 S. stictica (E. Bot.) Wille 2. 17, Fig. 40 II.  
 Spiromonas Kent (*Flagellata*) 1a. 186.  
 Spiromonas Perty, Kent (*Bodonaceae*) 1a. 134.  
 Spiromonema Klebs (*Distomatinae*) 1a. 148, 151.  
 S. multiciliatum Klebs 1a. 151, Fig. 106.  
 Spirophora Zopf (*Vampyrellaceae*) 1. 38.  
 Spirophyton Hall. (*Algae*) 2. 567.  
 Spiropteris Schimp. (*Filical.*) 4. 514.  
 Spirosoma Mig. (*Bacteriaceae*) 1a. 31.  
 Spirotaenia Bréb. (*Desmidiaceae*) 2. 7, 9, 10.  
 S. muscicola De Bary 2. 10, Fig. 6 F.  
 Spirula Doz. et Molk. (*Leucobryaceae*) 3. 343.  
 Spirulina Turp. (*Oscillatoriaceae*) 1a. 66.  
 Spirulina Turp. (*Oscillatoriaceae*) 1a. 63, 65, 66.  
 S. major Kütz. 1a. 65, Fig. 52 G.  
 Spitzmorehel (*Morchella conica* Pers.) 1. 169.  
**Splachnaceae** 3. 498—508, 1203.  
 Splachneae (*Splachnaceae*) 3. 285, 498, 503, 1203.  
 Splachnidium Grev. (*Fucaceae*) 2. 274, 278, 280.  
 S. rugosum (L.) Grev. 2. 274, Fig. 181 B.  
 Splachnobryeae (*Splachnaceae*) 3. 1203.  
 Splachnobryella C. Müll. (*Pottiaceae*) 3. 424, 1195.  
 Splachnobryum C. Müll. (*Pottiaceae*) 3. 413, 420, 1195, 1203.  
 S. Baileyi Broth. 3. 420, Fig. 275 A—C.  
 S. Wrightii C. Müll. 3. 420, Fig. 275 C.  
 Splachnum auct. (*Splachnaceae*) 3. 503, 505.  
 Splachnum Dicks. (*Splachnaceae*) 3. 499.  
 Splachnum L. (*Splachnaceae*) 3. 503, 506, 1203.  
 S. ampullaceum L. 3. 234, Fig. 143 II.  
 S. luteum Montin. 3. 507, Fig. 362 A—F.  
 S. vasculosum L. 3. 506, Fig. 361 A—C.  
 Spolverinia (Mass.) Koerb. (*Fungi*) 1\* 78, 210.  
 Spondylocadium Mart. (*Dematiaceae*) 1\*\* 476, 480, 481.

- Spondylocladium fumosum Mart. 1\*\* 481, Fig. 250 A.  
 Spondylomorom Ehrenb. (*Volvocae.*) 2. 30, 37, 40.  
 S. quaternarium Ehrenb. 2. 30, Fig. 13.  
 Spondylosium (Bréb.) Arch. 2. 8, 14, 15.  
 S. pulchrum Arch. var. bambusinoides (Wittr.) Lund 2. 15, Fig. 9 A.  
 Spongiae 1a. 124.  
 Spongiocarpus Grev. (*Rhizophyllidac.*) 2. 529.  
 Spongiosa Steph. (*Marchantiac.*) 3. 34.  
 Spongites Kütz. (*Corallinac.*) 2. 542, 560.  
 Spongiocarpus Kütz. (*Fucae.*) 2. 283, 287.  
 Spongiocladia Aresch. (*Cladophorac.*) 2. 117, 119.  
 Spongiocloniae (*Ceramiac.*) 2. 484, 491.  
 Spongioclonium Sonder (*Ceramiac.*) 2. 484, 491.  
 Spongodendron Zanard. (*Cladophorac.*) 2. 119.  
 Spongomonadeae (*Amphimonadac.*) 1a. 138.  
 Spongomonas Stein (*Amphimonadac.*) 1a. 138, 139, 140.  
 S. uvella Stein 1a. 139, Fig. 95 C.  
 Spongomorpha Kütz. (*Cladophorac.*) 2. 118.  
 Spongomonema Kütz. (*Ectocarpac.*) 2. 187.  
 Spongopsis Kütz. (*Cladophorac.*) 2. 117.  
 Spongosiphonia Aresch. (*Cladophorac.*) 2. 118.  
 Spongotrichum Kütz. (*Chaetangiac.*) 2. 338.  
 Sporacanthus Kütz. (*Ceramiac.*) 2. 497.  
 Sporacestra Mass. (*Lecideac.*) 1\* 135.  
 Sporae Lycopodii (*Lycopodium clavatum* L.) 4. 589.  
 Sporangites W. Daws. (*Filical.*) 4. 514.  
 Sporastatia (Mass.) Th. Fr. (*Acarosporac.*) 1a. 152.  
 Sporendonema Desm. (*Mucedinac.*) 1\*\* 417, 422.  
 Sporledera (Hampe) C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 290, 291.  
 Sporoblastia Trevis. (*Lecideac.*) 1\* 133.  
 Sporocadus Corda (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 370.  
 Sporocadus Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 374.  
 Sporocarpion Wille (*Salviniaec.*) 4. 402.  
**Sporochnaceae** 2. 181, 236—239.  
 Sporochnus Ag. (*Sporochnac.*) 2. 238, 239.  
 S. pedunculatus (Huds.) Ag. 2. 239, Fig. 163.  
 Sporochnus Kütz. (*Filical.*) 4. 514.  
 Sporocybe auct. (*Dematiac.*) 1\*\* 461
- Sporocybe Lindau (*Stilbac.*) 1\*\* 492, 493, 494.  
 S. byssoides (Pers.) Bon. 1\*\* 491, Fig. 255 E, F.  
 Sporoderma Mont. (*Tuberariac.*) 1\*\* 499, 503.  
 Sporodermium Link (*Dematiac.*) 1\*\* 482, 483.  
 S. antiquum Corda 1\*\* 483, Fig. 251 C.  
 S. viticolum Sacc. 1\*\* 483, Fig. 251 B.  
 Sporodictyon Mass. (*Verrucariac.*) 1\* 56.  
 Sporodinia Link (*Mucorac.*) 1. 123, 127.  
 S. Aspergillus (Scop.) Schröt. 1. 127, Fig. 111.  
 Sporodum Corda (*Dematiac.*) 1\*\* 465.  
 Sporoglena Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\* 456, 464.  
 Sporomega Corda (*Phacidiaec.*) 1. 260.  
 Sporonema Desm. (*Excipulac.*) 1\*\* 393, 394.  
 Sporonema Desm. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 332.  
 Sporonyla Schwein. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 381.  
 Sporopodium Mont. (*Ectolechiaec.*) 1\* 123.  
 Sporormia De Not. (*Sordariaec.*) 1. 390, 392, 393.  
 S. intermedia Auersw. 1. 393, Fig. 254 C, D.  
 Sporormia Pirotta (*Sordariaec.*) 1. 393.  
 Sporormiella Ell. et Ev. (*Sordariaec.*) 1. 390, 393.  
 Sporormiella Pirotta (*Sordariaec.*) 1. 392.  
 Sporoschisma Berk. et Br. (*Dematiac.*) 1\*\* 477, 481.  
 S. mirabile Berk. et Br. 1\*\* 481, Fig. 250 D.  
 Sporotrichella Karst. (*Mucedinac.*) 1\*\* 419, 437.  
 Sporotrichites Link (*Hyphomycet.*) 1\*\* 522.  
 Sporotrichum Link (*Mucedinac.*) 1\*\* 419, 434, 435.  
 S. geochroum Desm. 1\*\* 434, Fig. 225 D.  
 S. roseum Link 1\*\* 434, Fig. 225 E.  
 Sporozoa Leuckart 1. 39.  
 Spraguecola Massee (*Rhizinac.*) 1\*\* 532.  
 Sprucea Hook. f. (*Dicranac.*) 3. 320.  
 Sprucella Steph. (*Jungerm. akrog.*) 3. 95, 102.  
 Spumaria Pers. (*Spumariac.*) 1. 29.  
 S. alba Bull. 1. 29, Fig. 16 A, B.  
**Spumariaceae** 1. 15, 29.

- Spumella (Cienk.) Bütschli (*Oicomonadac.*) 1a. 119.
- Spyridia Harv. (*Ceramiac.*) 2. 484, 499.
- S. filamentosa (Wulf.) Harv. 2. 498, Fig. 271 F.
- Spyridieae (*Ceramiac.*) 2. 484, 498, 499.
- Squamaria D.C. (*Lecanorac.*) 1\* 202.
- Squamaria Mass. (*Physciac.*) 1\* 234.
- Squamaria Nyl. (*Lecanorac.*) 1\* 202.
- Squamaria Zanard. (*Squamariac.*) 2. 536.
- Squamariaceae** 2. 306, 532—537.
- Squamarieae (*Squamariac.*) 2. 534, 535.
- Squamidium C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 807.
- Squamidium (C. Müll.) Broth. (*Neckerac.*) 3. 806, 807.
- S. nigricans (Hook.) 3. 808, Fig. 604 A—F.
- Squarridium (*Neckerac.*) 3. 807.
- Squarridium C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 825, 1227.
- Staarsteine (*Psaronius* Cotta) 4. 508.
- Stableria Lindb. (*Bryac.*) 3. 541, 542.
- S. gracilis (Wils.) Lindb. 3. 542, Fig. 405 A—II.
- Stachannularia Weiss (*Calamariac.*) 4. 557.
- Stachelschwamm, schuppiger (*Phaeodon imbricatus* L.) 1\*\* 112, 149.
- Stachybotrys Corda (*Dematiac.*) 1\*\* 455, 460.
- S. alternans Bon. 1\*\* 460, Fig. 238 B.
- S. papyrogena Sacc. 1\*\* 460, Fig. 238 A.
- Stachydium Link (*Dematiac.*) 1\*\* 471.
- Stachygnandrum Bak. (*Selaginellac.*) 4. 673.
- Stachylidieae (*Dematiac.*) 1\*\* 455, 457.
- Stachylidium Link (*Dematiac.*) 1\*\* 457, 470, 471.
- S. bicolor Link 1\*\* 470, Fig. 245 A.
- Stachypteris Pomel (*Filical.*) 4. 494.
- Stäbchenbakterien (*Bacteriaceae*) 1a. 20—30.
- Stagonopsis Sacc. (*Nectrioidac.*) 1\*\* 385.
- Stagonospora Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 372, 373.
- S. muscipara Sacc. 1\*\* 373, Fig. 196 E—G.
- S. Populi (Corda) Sacc. 1\*\* 373, Fig. 196 A—D.
- Stammaria Fuckel (*Helotiac.*) 1. 194, 208, 209.
- S. Equiseti (Hoffm.) Sacc. 1. 209, Fig. 164 A, B.
- Stangerites Born. (*Filical.*) 4. 514.
- Staphylococcus auct. (*Coccae.*) 1a. 16, 17.
- Staphylopteris Presl (*Filical.*) 4. 514.
- Starbaeckia Rehm (*Patellariac.*) 1. 222, 223.
- Staurastrum (Mayen) Lund (*Desmidiac.*) 2. 2, 7, 11, 12.
- S. bicornе Hauptfl. 2. 2, Fig. 1 B.
- S. cristatum Naeg. 2. 12, Fig. 7 F.
- Stauridium Corda (*Hydrodictyac.*) 2. 72.
- Staurocarpus Hass. (*Mesocarpac.*) 2. 23.
- Staurocera Kütz. (*Desmidiac.*) 2. 9.
- Staurochaeta Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 351, 358, 359.
- S. minima Sacc. 1\*\* 358, Fig. 188 S—U.
- Staurocystis Kütz. (*Chlorophyc.*) 2. 27.
- Staurogenia Kütz. (*Pleurococcae.*) 2. 58.
- Staurogramma Rabh. (*Bacillariac.*) 1b. 128.
- Staurolemma Koerb. (*Collemac.*) 1\* 171.
- Stauroneis Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 128.
- Steuronema Sacc. (*Excipulac.*) 1\*\* 395.
- Staurophallus Mont. (*Phallac.?*) 1\*\* 296.
- Staurophora Willd. (*Marchantiac.*) 3. 35.
- Stauroptera Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 124.
- Staurosigma Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 132.
- Staurosira Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 143.
- Staurospermum A. Br. (*Mesocarpac.*) 2. 23.
- Staurosphaeria Rabh. (*Massariac.*) 1. 446.
- Staurosphaeria Rabh. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 376.
- Staurosphaeria Rabh. et Kickx (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 377.
- Staurospora (*Dematiac.*) 1\*\* 488.
- Staurospora (*Mucedinac.*) 1\*\* 352.
- Staurospora (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 349.
- Staurospora (*Stilbac.*) 1\*\* 498.
- Staurospora (*Tuberculariac.*) 1\*\* 510.
- Staurothele (Norm.) Th. Fr. (*Verrucariac.*) 1\* 53, 56.
- Stauroxylon Solms (*Filical.*) 4. 511.
- Steetzia Lehm. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 55.
- Steffensia Goepf. (*Filical.*) 4. 495.
- Stegania R. Br. (*Polypodiac.*) 4. 245.
- Steganosporium Corda (*Melanconiac.*) 1\*\* 413, 414.
- S. compactum Sacc. 1\*\* 414, Fig. 216 A, B.
- S. piriforme (Hoffm.) 1\*\* 414, Fig. 216 C.
- Stegia E. Fr. (*Stictidac.*) 1. 245, 247; 1\* 239.
- S. subvellata Rehm 1. 247, Fig. 182 F, G.
- Stegilla Reichb. (*Stictidac.*) 1. 247.
- Stegites Fries (*Discomycet.*) 1\*\* 520.
- Stegnogramme Bl. (*Polypodiac.*) 4. 167, 161.
- Stegobolus Mont. (*Thelotremac.*) 1\* 118.

- Stegocarpi (*Bryales*) 3. 284.  
 Stegonia Kindb. (*Pottiace.*) 3. 424.  
 Stegonia Vent. (*Pottiace.*) 3. 422, 424.  
 Stegotheca Mitt. (*Orthotrichace.*) 3. 495.  
 Steinera A. Zahlbr. (*Lichinac.*) 1\*. 465.  
 166.  
 S. molybdoplaca (Nyl.) A. Zahlbr. 1\* 166,  
 Fig. 85 A—C.  
 Steiniella Schütt (*Peridiniace.*) 1b. 18, 19.  
 S. fragilis Schütt 1b. 19, Fig. 26.  
 Steinpilz (*Boletus bulbosus* Schaeff.) 1\*\*  
 142, 191  
 Steinschwamm (*Hydnum repandum* L.) 1\*\*  
 112.  
 Steirochaete A.Br. et Casp. (*Melanconiac.*)  
 1\*\* 403.  
 Stella Masee (*Sclerodermatac.*) 1\*\*. 338.  
 Stelladiscus Rattr. (*Bacillariac.*) 1b. 69,  
 70.  
 S. Stella (Norm.) Rattr. 1b. 70, Fig. 101  
 Stellulina Link (*Zygnemac.*) 2. 20.  
 Steloxylon Solms (*Medulosac.*) 4. 792.  
 Stemmaria Preuss (*Stilbac.*) 1\*\* 493,  
 495, 496.  
 S. globosa Preuss 1\*\* 495, Fig. 256 L.  
 Stematopteris Corda (*Filical.*) 4. 505.  
**Stemonitaceae** 1. 15, 26—28; 1\*\* 525.  
 Stemonitis Gleditsch (*Stemonitac.*) 12, 26,  
 28.  
 S. fusca Roth 1. 12, Fig. 5A: 26, Fig. 13  
 C—E.  
 Stemphylium Wallr. (*Dematiac.*) 1\*\*  
 482, 484, 485.  
 S. piriforme Bon. 1\*\* 485, Fig. 252 A.  
 Stenactinium Naeg. (*Desmidiac.*) 2. 11.  
 Stenhammara Koerb. (*Lecideac.*) 1\* 431,  
 248.  
 Stenhammera Mass. (*Pyrenopsidac.*) 1\*  
 161.  
 Stenocarpidium C. Müll. (*Brachytheciac.*) 3. 1128, 1129, 1130.  
 S. leucodon C. Müll. 3. 1130, Fig. 799 A  
 —F.  
 Stenochlaena J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 245.  
 Stenochlaena J. Sm. (*Polypodiace.*) 4.  
 222, 251, 252.  
 S. palustris (L.) Mett. 4. 252, Fig. 133 C,  
 D.  
 S. sorbifolia (L.) J. Sm. 4. 252, Fig. 133  
 A, B.  
 Stenocladia J. Ag. (*Sphaerococcac.*) 2.  
 384, 387.  
 S. Harveyana J. Ag. 2. 387, Fig. 229.  
 Stenocladieae (*Sphaerococcac.*) 2. 384, 387.  
 Stenocybe Nyl. (*Caliciac.*) 1\*. 80, 82.  
 St. byssacea (Fr.) Nyl. 1\* 84, Fig. 42 E.  
 Stenocyclus Besch. (*Calymperac.*) 3. 374.  
 Stenocystis Gray (*Valoniace.*) 2. 451.  
 Stenodesmus Mitt. (*Hookeriace.*) 3. 955.  
 Stenodesmus (Mitt.) Jaeg. (*Hookeriace.*) 3.  
 920, 955.  
 S. tenuiscuspis (Mitt.) 3. 955, Fig. 696 A  
 —F.  
 Stenodictyon Mitt. (*Hookeriace.*) 3. 948.  
 Stenodictyon (Mitt.) Jaeg. (*Hookeriace.*) 3.  
 919, 948.  
 S. nitidum Mitt. 2. 948, Fig. 694 A—E.  
 Stenogramma Harv. (*Gigartinac.*) 2. 354,  
 359.  
 Stenographa Mudd (*Graphidac.*) 1\* 100.  
 Stenolobus Presl (*Polypodiace.*) 4. 212.  
 Stenoloma Fée (*Polypodiace.*) 4. 215.  
 Stenomitrium Mitt. (*Orthotrichace.*) 3.  
 457, 464.  
 S. pentastichum (Mont.) 3. 464, Fig. 314  
 A—E.  
 Stenopteris Sap. (*Filical.*) 4. 493.  
 Stenopterobia Bréb. (*Bacillariac.*) 1b. 146.  
 Stenosemia Presl (*Polypodiace.*) 4. 167,  
 198, 199.  
 S. aurita (Sw.) Presl 4. 199, Fig. 105 A, B.  
 Stenothecium C. Müll. (*Hypnac.*) 3. 1051.  
 Stenzelia Goepf. (*Medulos.*) 4. 790.  
 Stephanida Unger (*Filical.*) 4. 311.  
 Stephanina O. Ktze. (*Jungerm. akrog.*)  
 3. 113.  
 S. affinis (Gott.) Schiffn. 3. 114, Fig.  
 65 A.  
 S. magellanica (Schiffn. et Gott.) 3. 114,  
 Fig. 65 B.  
 Stephaninoideae (*Jungerm. akrog.*) 3. 74,  
 113.  
 Stephanobasis Kindb. (*Hypopterygiac.*) 3.  
 972.  
 Stephanocoelium Kütz. (*Caulerpac.*) 2. 136.  
 Stephanocomium Kütz. (*Ceramiac.*) 2. 187.  
 Stephanocystis (Trevis.) Rupr. (*Fueac.*) 2.  
 282.  
 Stephanodiscus Ehrenb. (*Bacillariac.*)  
 1b. 64, 66.  
 Stephanogonia Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b.  
 148.  
 S. actinoptychus Ehrenb. 1b. 148, Fig.  
 271 B.  
 S. cineta Pant. 1b. 148, Fig. 271 A.  
 Stephanoma Wallr. (*Mucedinac.*) 1\*\*  
 419, 438, 439.  
 S. strigosum Wallr. 1\*\* 438, Fig. 227.

- Stephanomonas Kent (*Flagellata*) 1a. 146.  
 S. locellus (From.) Kent 1a. 146, Fig. 102 A.  
 Stephanophora A. Zahlhr. (*Collemac.*) 1\*. 248.  
 Stephanophoron Nyl. (*Collemac.*) 1\*. 175, 248.  
 Stephanophorus Mont. (*Collemac.*) 1\* 175.  
 Stephanopyxis Ehrenb. (*Bacillariae.*) 1b. 59, 62.  
 S. barbadosis (Grev.) Grun. 1b. 62, Fig. 75 B.  
 S. superba (Grev.) Grun. 1b. 62, Fig. 75 B.  
 S. turris (Grev.) Ralfs 1b. 62, Fig. 75 C.  
 Stephanosira Ehrenb. (*Bacillariae.*) 1b. 59.  
 Stephanosphaera Cohn (*Volvocae.*) 2. 37, 41.  
 S. pluvialis Cohn 2. 41, Fig. 23.  
 Stephanostoma Kindb. (*Erpodiace.*) 3. 707.  
 Stephanoxanthium Kütz. (*Desmidiace.*) 2. 41.  
 Stephensia Tul. (*Eutuberace.*) 1. 281, 284.  
 S. bombycina (Vitt.) Tul. 1. 284, Fig. 206 A—E.  
 Stephonoma Wern. (*Volvocae.*) 2. 41.  
 Stereocauliscum Nyl. (*Lecideace.*) 1\*. 135.  
 Stereocaulon (*Cladoniae.*) 1\* 142; 1a. 49.  
 Stereocaulon Schreb. (*Cladoniae.*) 1\*. 140, 146.  
 S. ramulosum Sw. 1\* 6, Fig. 10 B; 1a. 49, Fig. 48 A, B.  
 Stereochlamys Müll. Arg. (*Pyrenulac.*) 1\*. 62, 68.  
 Stereocladon Hook. f., Harv. (*Dictyosiphonace.*) 2. 214.  
 Stereococcus Kütz. (*Chaetophorace.*) 2. 99.  
 Stereodon (*Entodontace.*) 3. 872, 875, 878, 885, 887.  
 Stereodon (*Hypnace.*) 3. 1026, 1038, 1049, 1051, 1052, 1057, 1063, 1075, 1079, 1084.  
 Stereodon (*Lembophyllace.*) 3. 864.  
 Stereodon (*Ptychomniace.*) 3. 1220, 1224.  
 Stereodon (*Sematophyllace.*) 3. 1108, 1120.  
 Stereodon Brid. (*Hypnace.*) 3. 1067.  
 Stereodon Brid. (*Rhizogoniace.*) 3. 619.  
 Stereodon (Brid.) Mitt. (*Hypnace.*) 3. 1062, 1067, 1237.  
 S. Haldanianus (Grev.) 3. 1026, Fig. 736 D—J.  
 S. perpinatus Broth. 3. 1068, Fig. 764 A—E.  
 Stereodon Limpr. (*Hypnace.*) 3. 1068.  
 Stereodon Lindb. (*Hypnace.*) 3. 1025.  
 Stereodon Mitt. (*Brachytheciac.*) 3. 1148.  
 Stereodon Mitt. (*Entodontace.*) 3. 875, 881, 883, 889.  
 Stereodon Mitt. (*Hypnace.*) 3. 1022, 1027, 1030, 1037, 1054, 1060, 1062, 1067, 1089.  
 Stereodon Mitt. (*Lepyrodontace.*) 3. 772.  
 Stereodon Mitt. (*Leuodontace.*) 3. 753, 761.  
 Stereodon Mitt. (*Neckerace.*) 3. 811.  
 Stereodon Mitt. (*Sematophyllace.*) 3. 1107, 1116.  
 Stereodontaceae (*Hypnace.*) 3. 706.  
 Stereodonteae (*Hypnace.*) 3. 706, 1021, 1062, 1237.  
 Stereohypnella Fleisch. (*Hypnace.*) 3. 1236.  
 Stereohypnum Hampe (*Hypnace.*) 3. 1236.  
 Stereohypnum (Hampe) Fleisch. (*Hypnace.*) 3. 1236.  
 Stereopeltis De Not. (*Acarosporace.*) 1\*. 152.  
 Stereophyllum Hampe (*Entodontace.*) 3. 896.  
 Stereophyllum Mitt. (*Entodontace.*) 3. 895.  
 Stereophyllum Mitt. (*Entodonace.*) 3. 874, 896, 1232.  
 S. Krausei (Lor.) 3. 897, Fig. 658 A—G.  
 S. oblongifolium Broth. 3. 897, Fig. 658 H—M.  
 Stereostratum Magnus (*Pucciniace.*) 1\*\*. 551, 552.  
 Stereum Pers. (*Thelephorace.*) 1\*\*. 118, 123, 124.  
 S. elegans Mey. 1\*\* 124, Fig. 69 D.  
 S. lobatum Fries 1\*\* 124, Fig. 69 A, B.  
 S. Moelleri Bres. et P. Henn. 1\*\* 124, Fig. 69 C.  
 Sterigmatobotrys Oudem. (*Dematiace.*) 1\*\* 460.  
 Sterigmatocystis Cramer (*Mucedinace.*) 1\*\* 418, 431.  
 Sterigmatocystis Eidam (*Aspergillace.*) 1. 303.  
 Sterrebeckia Link (*Sclerodermatace.*) 1\*\* 338.  
 Sterreoncma Kütz. (*Monadace.*) 1a. 133.  
 Sterrocladia Schmitz (*Lemaneace.*) 2. 326, 327.  
 Sterrocolax Schmitz (*Gigartinae.*) 2. 366.  
 Sterromonas Kent (*Monadace.*) 1a. 131, 132.  
 S. formicina Kent 1a. 132, Fig. 88 B.  
 Stibasias Presl (*Marattiace.*) 4. 441.  
 Sticherus Presl (*Gleicheniace.*) 4. 352.  
 Stichocarpus C. Ag. (*Rhodomelace.*) 2. 174.

- Stichococcus Naeg. (*Pleurococcae.*) 2. 57, 59.  
 S. bacillaris Naeg. 2. 57, Fig. 36 J.  
 Stichophora Kütz. (*Fucae.*) 2. 287.  
 Stichopsora Dietel (*Coleosporiae.*) 1\*\* 548, 549.  
 Stichopteris Weiss (*Marattiac.*) 4. 442.  
 Sticta Schreb. (*Stictac.*) 1\* 185, 188; 1. 220, Fig. 170 F.  
 S. damaecornis Ach. 1\* 186, Fig. 99 B.  
 S. dichotoma Del. 1\* 187, Fig. 100 F.  
 S. dichotomoides Nyl. 1\* 186, Fig. 99 D.  
 S. filicina Ach. 1\* 187, Fig. 100 E.  
**Stictaceae** 1\*. 114, 185—190.  
**Stictidaceae** 1. 245—252; 1\*\*, 333.  
 Stictina Hue (*Stictac.*) 1\* 189.  
 Stictina (Nyl.) Hue (*Stictac.*) 1\* 189.  
 S. fuliginosa (Dicks.) Hue 1\* 9, Fig. 13.  
 Stictis (*Graphidac.*) 1\* 93.  
 Stictis Pers. (*Stictidac.*) 1, 246, 251.  
 S. radiata (L.) Pers. 1. 251, Fig. 185 D—F.  
 Stictodesmis Grev. (*Bacillariac.*) 1b. 105.  
 Stictodesmis Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 124.  
 Stictodiscella De Toni (*Bacillariac.*) 1b. 69.  
 Stictodiscinae (*Bacillariac.*) 1b. 55, 68.  
 Stictodiscus Grev. (*Bacillariac.*) 1b. 68, 69.  
 S. (Cladogramma) conicus Grev. 1b. 69, Fig. 94 A, B.  
 S. (Eustictodiscus) Kittonianus Grev. 1b. 69, Fig. 93 A, B.  
 S. (Stictodiscella) trigonus Castr. 1b. 69, Fig. 93 C.  
 Stictographa Mudd (*Graphidac.*) 1\* 96.  
 Stictolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 119, 131.  
 S. Kunzeana (Gott.) Spruce 3. 123, Fig. 69 L.  
 Stictoneis Grun. (*Bucillariac.*) 1b. 122.  
 Stictophaacidium Rehm (*Stictidac.*) 1. 245, 247.  
 Stictophyllum Kütz. (*Rhodophyllidac.*) 2. 376.  
 Stictosiphonia Hook. et Harv. (*Rhodomelac.*) 2. 450.  
 Stictosphaeria Tul. (*Diatrypac.*) 1. 475.  
 Stictosporum (Harv.) Schmitz (*Rhodymeniac.*) 2. 398, 404.  
 Stictyosiphon Kütz. (*Striariac.*) 2. 207, 208.  
 Stictyosiphoneae (*Striariac.*) 2. 207.  
 Stiftia Nardo (*Squamariac.*) 2. 536.  
 Stigeoclonium Kütz. (*Chaetophorac.*) 2. 87, 92.  
 S. insigne Naeg. 2. 87, Fig. 52.  
 Stigmagora Trevis. (*Thelotremac.*) 1\* 418.  
 Stigmaphora Wall. (*Bacillariac.*) 1b. 124, 135.  
 S. lanceolata Wall. 1b. 135, Fig. 250 A, B.  
 Stigmaria Brongn. (*Sigillariac.*) 4. 717, 741; 718, Fig. 409; 719, Fig. 410; 720, Fig. 411; 744, Fig. 433.  
 S. ficoides Brongn. 4. 720, Fig. 413.  
 Stigmariopsis Grand'Eury (*Sigillariac.*) 4. 740, 742, 750; 718, Fig. 409; 742, Fig. 434.  
 Stigmatia Fries (*Mycosphaerellac.*) 4. 424, 423, 425.  
 S. Robertiani Fries. 4. 425, Fig. 265 E, F.  
 Stigmatella Berk. et Curt. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 500, 504.  
 Stigmatella Mudd (*Chiodectonac.*) 1\* 404.  
 Stigmatidopsis Wainio (*Chiodectonac.*) 1\* 105.  
 Stigmatidium Mey. (*Chiodectonac.*) 1\* 104.  
 Stigmatocanna Goepf. (*Protocalamariac.*) 4. 558.  
 Stigmatolemma Kalchbr. (*Polyporac.*) 1\*\* 487.  
 Stigmatomma Koerb. (*Verrucariac.*) 1\* 56.  
 Stigmatomyces Karst. (*Laboulbeniac.*) 4. 494, 496, 501.  
 S. Baeri Peyr. 1. 494, Fig. 289 A—S.  
 Stigmella Fuckel (*Dematiac.*) 1\*\*, 478.  
 Stigmella Lév. (*Dematiac.*) 1\*\* 482, 483.  
 S. dryina (Corda) Lév. 1\*\* 483, Fig. 251 D.  
 Stigmatium Trevis. (*Fungi*) 1\* 78.  
 Stigmima Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\* 476, 477, 478.  
 S. Platani (Fuckel) Sacc. 1\*\* 477, Fig. 248 C.  
 Stigonema C. A. Ag. (*Stigonematac.*) 1a. 81, 82, 83.  
 S. turfacea Cooke 1a. 82, Fig. 58 G—L.  
**Stigonemataceae** 1a. 50, 80—84.  
**Stilbaceae** 1\*\* 416, 488—489, 559.  
 Stilbella Lindau (*Stilbac.*) 1\*\* 489, 491.  
 S. erythrocephala (Ditm.) Lindau 1\*\* 491, Fig. 254 A.  
 Stilbomyces Ell. et Ev. (*Stilbac.*) 1\*\* 492.  
 Stilbonectria Karst. (*Hypocrecac.*) 4. 347, 362.  
 Stilbospora Pers. (*Melanconiac.*) 1\*\* 409, 410.  
 S. thelebola Sacc. 1\*\* 410, Fig. 213 A, B.  
 Stilbothamnium P. Henn. (*Stilbac.*) 1\*\* 493, 494, 495.



- Stilbothamnium togoense* P. Henn. 1\*\* 495, Fig. 256 C—E.  
*Stilbum* auct. (*Stilbac.*) 1\*\* 489.  
*Stilbum* Tode (*Pilaerac.*) 1\*\* 553.  
*Stilophora* J. Ag. (*Stilophorac.*) 2. 231, 232, 233.  
*S. rhizoides* (Ehrh.) J. Ag. 2. 231, Fig. 159.  
**Stilphoraceae** 2. 181, 230—233.  
*Stinktäubling* (*Russula foetens* Pers.) 1\*\* 113.  
*Stipitopteris* Grand'Eury (*Filical.*) 4. 511.  
*Stockmorchel* (*Gyromitra esculenta* Pers.) 1 170.  
*Stockschwamm* (*Pholiota mutabilis* Schaeff.) 1\*\* 112.  
*Stoechospermum* Kütz. (*Dictyotac.*) 2. 295.  
*Stomatochytrium* Cunn. (*Pleurococcae.*) 2. 65, 66.  
*Stoppelpilz* (*Hydnum repandum* L.; *Leptota excoriata* Schaeff.)  
*Stoschia* Janisch (*Bacillariac.*) 1b. 67.  
*Straggaria* Reinsch (*Algae?*) 2. 544.  
*Stragularia* Stroemf. (*Ralfsiac.*) 2. 241, 242.  
*S. clavata* (Carm.) 2. 241, Fig. 164 A—C.  
*Strangospora* Koerb. (*Acarosporac.*) 1\* 152.  
*Strangospora* Koerb. (*Patellariac.*) 4. 230.  
*Strangulonema* Grev. (*Bacillariac.*) 1b. 62, 64.  
*S. barbadense* Grev. 1b. 64, Fig. 80.  
*Streblocladia* Schmitz (*Rhodomelac.*) 2. 428, 457, 458.  
*S. neglecta* Schmitz 2. 458, Fig. 257 A—D.  
*Streblon* Vent. (*Pottiac.*) 3. 396.  
*Streblonema* Derb., Sol. (*Ectocarpac.*) 2. 183, 186, 187.  
*S. fasciculatum* Thur. 2. 183, Fig. 129 B.  
*S. sphaericum* (Derb., Sol.) Thur. 2. 183, Fig. 129 A.  
*Streblonemopsis* Valiante (*Ectocarpac.*) 2. 186, 188, 189.  
*S. irritans* Valiante 2. 189, Fig. 133 A—C.  
*Streblopilum* Aongstr. (*Bryac.*) 3. 555.  
*Streblotrichum* Palis. (*Pottiac.*) 3. 410.  
*Strephopteris* Presl (*Filical.*) 4. 514.  
*Strepsilejeunea* Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 127.  
*Strepsilejeunea* Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 119, 127.  
*Streptocalypta* C. Müll. (*Pottiac.*) 3. 382, 392.  
*S. Lorentziana* C. Müll. 3. 392, Fig. 250 A—D.  
*Streptococcus* Billroth (*Coccae.*) 1a. 44, 45; 44, Fig. 3 A.  
*S. erysipelatos* Fehleisen 1a. 45, Fig. 4, 5.  
*S. mesenteroides* (Van Tiegh.) Mig. 1a. 15, Fig. 6.  
*Streptomonas* Klebs (*Amphimonadac.*) 1a. 138.  
*S. cordata* (Perty) Klebs 1a. 138, Fig. 94 B.  
*Streptonema* Wall. (*Desmidiac.*) 2. 8, 14, 15.  
*S. trilobatum* Wall. 2. 15, Fig. 9 D.  
*Streptopogon* Mitt. (*Pottiac.*) 3. 419.  
*Streptopogon* Wils. (*Pottiac.*) 3. 413, 417, 1194.  
*S. erythrodontes* (Tayl.) Wils. 3. 418, Fig. 272 D, E.  
*S. Rutenbergii* C. Müll. 3. 417, Fig. 271 A—C.  
*S. Schenkii* C. Müll. 3. 418, Fig. 272 A—C.  
*Streptotheca* Arnott (*Aulacomniac.*) 3. 624.  
*Streptotheca* Cleve (*Bacillariac.*) 1b. 150.  
*S. Thamesis* Staubs 1b. 150, Fig. 282.  
*Streptotheca* Kindb. (*Pottiac.*) 3. 438.  
*Streptotheca* Vuill. (*Ascobolac.*) 1. 188, 190, 191.  
*S. Boudieri* Vuill. 1 191, Fig. 153 A, B.  
*Streptotrichitis* Corda (*Hyphomyce.*) 1\*\* 522.  
*Streptothrix* Cohn (*Chlamydobacteriac.*) 1a. 35, 36.  
*S. epiphytica* Mig. 1a. 36, Fig. 41 B, C.  
*S. fluitans* Mig. 1a. 36, Fig. 41 D—H.  
*S. hyalina* Mig. 1a. 36, Fig. 41 A.  
*Streptothrix* Corda (*Dematiac.*) 1\*\* 456, 463.  
*S. fusca* Corda 1\*\* 463, Fig. 240 F.  
*Striaria* Grev. (*Striariac.*) 2. 207, 208.  
*S. attenuata* Grev. 2. 208, Fig. 146.  
**Striariaceae** 2. 181, 204—208, 290.  
*Striariaceae* (*Striariac.*) 2. 207.  
*Striatella* Ag. (*Bacillariac.*) 1b. 104.  
*Strickeria* Koerb. (*Amphisphaeriac.*) 1 413, 415, 416.  
*S. obducens* (Fr.) Wint. 1. 415, Fig. 262 O, P  
*Strictidium* C. Müll. (*Bartramiac.*) 3. 640.  
*Striglia* (Adans.) O. Ktze. (*Polyporac.*) 1\*\* 180.  
*Strigula* E. Fr. (*Strigulac.*) 1\* 74, 76.  
*S. elegans* (Fée) Müll. Arg. 1\* 75, Fig. 39 A—E.  
**Strigulaceae** 1\* 52, 74—76.

- Strobilomyces Berk. (*Polyporac.*) 1\*\* 188, 193, 194.  
 S. strobilaceus (Scop.) Berk. 1\*\*. 193, Fig. 402 C—E.  
 Stromatinia Boud. (*Helotiac.*) 1. 197.  
 Stromatocarpus Falkbg. (*Rhodomelac.*) 2. 478.  
 Stromatopogon A. Zahlbr. (*Fungi?*) 1\* 87.  
 Stromatopteris Mett. (*Gleicheniac.*) 4. 352.  
 S. moniliformis Mett. 4. 352, Fig. 187 A, B.  
 Stromatosphaeria Grev. (*Hypocreac.*) 4. 366.  
 Stromatothelium Trevis. (*Trypetheliac.*) 1\* 70.  
 Strongylium (Ach.) (*Caliciac.*) 1\*. 241.  
 Stropharia Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 237.  
 Strozia Trevis. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 55.  
 Strozzius S. F. Gray (*Marchantiac.*) 3. 34, 36.  
 Struckia C. Müll. (*Entodontac.*) 3. 871, 894.  
 S. argyreola C. Müll. 3. 895, Fig. 656 A—F.  
 Strumella Sacc. (*Tuberculariac.?*) 1\*\* 311, 312.  
 S. olivatra Sacc. 1\*\* 312, Fig. 261 C.  
 Struthiopteris Scop. (*Polypodiac.*) 4. 245.  
 Struthiopteris Willd. (*Polypodiac.*) 4. 449, 159, 164, 165.  
 S. germanica Willd. 4. 149, Fig. 86 O; 165, Fig. 90 A—F.  
 Struvea Sonder (*Valoniac.*) 2. 448, 450.  
 S. plumosa Sonder 2. 450 Fig. 101.  
 Stuartella H. Fabre (*Sphaeriac.*) 1. 394, 400.  
 Sturiella Weiss (*Marattial.*) 4. 448.  
 S. intermedia (Ren.) Weiss 4. 448, Fig. 255 A, B.  
 Stylaria Bory (*Bacillariac.*) 1b. 109.  
 Stylobates Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 199, 202.  
 Stylobibulum Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 101, 102.  
 S. divisum Ehrenb. 1b. 102, Fig. 178.  
 Stylobryon From. (*Bicoccae.*) 1a. 123.  
 Stylo calamites Weiss (*Calamariac.*) 4. 555.  
 S. Suckowii 4. 554, Fig. 347 D.  
 Stylochrysalis Stein (*Hymenomonadae.*) 1a. 159, 161; 2. 570.  
 S. parasitica Stein 1a. 161, Fig. 115 A.  
 Stylococcus Ghodat (*Chromulinac.*) 1a. 453, 156, 157.  
 S. aureus Cienk. 1a. 457, Fig. 110 B.  
 Stylonema Reinsch (*Bangiace.*) 2. 314.  
 Stylostegium Bryol. eur. (*Dicranac.*) 3. 304, 306.  
 Stypella A. Moell. (*Tremellac.*) 1\*\* 90, 91.  
 S. minor A. Moell. 1\*\* 91, Fig. 59 A.  
 Stypelleae (*Tremellac.*) 1\*\*, 90.  
 Stypinella Schröt. (*Auriculariac.*) 1\*\* 84, 85.  
 S. orthobasidium A. Moell. 1\*\* 85, Fig. 56 A.  
 Stypinellae (*Auriculariac.*) 1\*\* 84.  
 Stypocaulon Kütz. (*Sphacelariac.*) 2. 495, 496, 497.  
 S. scoparium (L.) Kütz. 2. 496, Fig. 438.  
 Stysanus Corda (*Stilbac.*) 1\*\* 493, 495.  
 S. Caput-Medusae Corda 1\*\*. 495, Fig. 256 K.  
 S. Stemonites (Pers.) Corda 1\*\*. 495, Fig. 256 J.  
 Suaresia Leman (*Jungerm. akrog.*) 3. 446.  
 Subselago Bak. (*Lycopodiace.*) 4. 597.  
 Subsigillariae Weiss (*Sigillariac.*) 4. 744, 746, 750.  
 Süßreizker (*Lactaria subdulcis* Bull.) 1\*\* 412.  
 Suhria J. Ag. (*Gliidiac.*) 2. 342, 348.  
 S. vittata J. Ag. 2. 348, Fig. 212.  
 Suillus (Mich.) Karst. (*Polyporac.*) 1\*\* 188, 189, 190.  
 S. cyanescens (Bull.) Karst. 1\*\* 190, Fig. 401.  
 Suriraya Turp. (*Bacillariac.*) 1b. 446.  
 Surirella Turp. (*Bacillariac.*) 1b. 49, 145, 146.  
 S. (Podocystis) adriatica Kütz. 1b. 146, Fig. 266 A, B.  
 S. calcarata Pfltz. 1b. 49, Fig. 59 F, G.  
 S. spiralis Kütz. 1b. 146, Fig. 265 C.  
 S. splendida (Ehrenb.) Kütz. 1b. 146, Fig. 265 A, B.  
 Surirelleae (*Bacillariac.*) 1b. 57, 145.  
 Surirelloideae (*Bacillariac.*) 1b. 57, 145.  
 Swartzia Ehrh. (*Dicranac.*) 3. 304.  
 Sychnogonia Koerb. (*Pyrenulac.*) 1\*. 67.  
 Sychnogonia Trevis. (*Fungi?*) 1\*. 78.  
 Sycidium Sandberger (*Algae*) 2. 567.  
 Syckorea Corda (*Jungerm. akrog.*) 3. 93.  
 Sydowia Bres. (*Mycosphaerellac.*) 1 121, 427.  
 Sykidion Wright (*Protococcae.*) 2. 65, 68.  
 Symbiezidium Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. 121, 125, 128, 129, 130, 131.

- Symblepharis Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 150.  
 Symblepharis Mont. (*Dicranac.*) 3. 317, 319.  
 S. Reinwardtii (Doz. et Molk.) Mitt. 3. 319, Fig. 187 A—C.  
 Symbolophora Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 66, 73.  
 Symphoricoccus Rke. (*Elachistac.*) 2. 219, 220.  
 S. radians Rke. 2. 220, Fig. 152 A—C.  
 Symphragmidium Strauss (*Dematiac.*) 1\*\* 483.  
 Symphyocarpus Rosenv. (*Ectocarpac.*) 2. 289.  
 Symphyocladia Falkbg. (*Rhodomelac.*) 2. 427, 443.  
 Symphyodon Mitt. (*Entodontac.*) 3. 875.  
 Symphyodon Mont. (*Entodontac.*) 3. 874, 875, 1231.  
 S. echinatus Mitt. 3. 876, Fig. 642 A—F.  
 Symphyogyna Mont. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 54.  
 Symphyogyna Nees et Mont. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 49, 53.  
 Symphyomitra Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 76, 81.  
 Symphyosira Preuss (*Stilbac.*) 1\*\* 492.  
 Symphyothrix Kütz. (*Oscillatoriac.*) 1a. 68.  
 Symphysodon Doz. et Molk. (*Neckerac.*) 3. 1224.  
 Symphysodon Doz. et Molk. (*Neckerac.*) 3. 788, 789, 798.  
 S. vitianus (Sull.) 3. 799, Fig. 598 A—G.  
 Symphysodontella Fleisch. (*Neckerac.*) 3. 1224.  
 S. cylindracea (Mont.) 3. 1225, Fig. 856 A—D.  
 Symplecia Ach. (*Lichen.*) 1\* 240.  
 Symplecium Kze. (*Polypodiace.*) 4. 306.  
 Symploca Kütz. (*Oscillatoriac.*) 1a. 64, 68.  
 Symplocastrum Gom. (*Oscillatoriac.*) 1a. 64, 68, 69.  
 S. Friesii (Ag.) Kirchn. 1a. 69, Fig. 53 A.  
 Synalissa E. Fr. (*Pyrenopsidac.*) 1\* 6, 159, 160; 1a. 49.  
 S. symphorea Nyl. 1\* 6, Fig. 10 D; 4\* 49, Fig. 48 D.  
 Synalissis Lindl. (*Pyrenopsidac.*) 1\* 160.  
 Synalissopsis Nyl. (*Pyrenopsidac.*) 1\* 159.  
 Synamma Presl (*Polypodiace.*) 4. 306, 312.  
 Synaphia Perty (*Volvocac.*) 2. 42.  
 Synaphlebum J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 219, 221.  
 Synarthonia Müll. Arg. (*Arthoniac.*) 1\* 89, 91  
 Syncardia Unger (*Filical.*) 4. 511.  
 Syncephalastrum Schröt. (*Piptocephalidac.*) 1. 132, 133, 134.  
 S. racemosum F. Cohn 1. 133, Fig. 120.  
 Syncephalis Tiegh. et Monn. (*Piptocephalidac.*) 1. 132, 133.  
 S. cordata Tiegh. et Monn. 1. 133, Fig. 119 A.  
 S. cornu Tiegh. et Monn. 1. 133, Fig. 119 B.  
 Syncesia Tayl. (*Chiodectionac.*) 1\* 103.  
**Synchytriaceae** 1. 66, 71—74; 1\*\* 526.  
 Synchytrium De Bary et Woron. (*Synchytriace.*) 1. 71, 72; 1\*\* 526.  
 Syncoryne Fries (*Clavariac.*) 1\*\* 134.  
 Synerypta Ehrenb. (*Hymenomonadac.*) 1a. 159, 162, 163; 2. 570.  
 S. Volvox Ehrenb. 1a. 162, Fig. 116 C.  
 Syncylica Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 138.  
 Syndendrium Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 86.  
 S. diadema Ehrenb. 1b, 87, Fig. 144 C.  
 Syndetocystis Ralfs (*Bacillariac.*) 1b. 150.  
 Syndetocystis Ralfs (*Bacillariac.*) 1b. 62, 63.  
 S. barbadensis Ralfs 1b. 63, Fig. 78.  
 Syndetoneis Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 150.  
 S. amplectens (Grove et Sturt) Grun. 1b. 150, Fig. 280.  
 Synechia Fée (*Polypodiace.*) 4. 282.  
 Synechoblastus Trevis. (*Collemaec.*) 1\* 172.  
 Synechoblastus (Trevis.) Koerb. (*Collemaec.*) 1\* 172.  
 Synechococcus Naeg. (*Chroococccac.*) 1a. 52, 53.  
 S. aeruginosus Naeg. 1a. 53, Fig. 49 C.  
 Synechoecystis Sauv. (*Chroococccac.*) 1a. 52, 53.  
 S. aquatilis Sauv. 1a. 53, Fig. 49 B.  
 Synedra Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 35, 43, 48, 113, 115; 116, Fig. 211 A, B.  
 S. capensis Grun. 1b. 116, Fig. 210 A.  
 S. fasciculata Kütz. 1b. 48, Fig. 58 O—Q.  
 S. fulgens W. Sm. 1b. 35, Fig. 48 D; 116, Fig. 210 B, C.  
 S. gracilis Kütz. 1b. 48, Fig. 58 M, N; 216, Fig. 121 A, B.  
 S. pulchella (Ralfs) Kütz. 1b. 35, Fig. 48 B.  
 S. radians Kütz. 1b. 35, Fig. 48 C; 116, Fig. 210 D.

- Synedra (Ardissonia) *superba* (Kütz.) Grun. 1b. 43, Fig. 55 *A, B*; 116, Fig. 211 *A, B*.  
*S. (Toxarium) undulata* W Sm. 1b. 116, Fig. 213.  
*Syneuron* J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 167, 181.  
*Syngenesorus* Trevis. (*Trypetheliace.*) 1\*. 69, 70.  
*Syngenosorus* (Trevis.) Müll. Arg. (*Trypetheliace.*) 1\*. 70.  
*Synglonium* Penz. et Sacc. (*Hysteriace.*) 1\*\*. 534.  
*Syngramme* J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 255, 256, 257; 256, Fig. 135 *C—E*.  
*S. borneensis* (Hook.) J. Sm. 4. 256, Fig. 135 *C, D*.  
*S. quinata* (Hook.) Carruth. 4. 256, Fig. 135 *E*.  
*Synhymenium* Griff. (*Marchantiace.*) 3. 27.  
*Synochlamys* Fée (*Polypodiace.*) 4. 266.  
*Synodontia* Besch. (*Dicranace.*) 3. 340.  
*Synodontia* Duby (*Dicranace.*) 3. 337, 340, 4186.  
*S. planifolia* (Besch.) 3. 340, Fig. 200 *D—F*.  
*S. spathoidea* Duby 3. 340, Fig. 200 *A—C*.  
*Synphlebium* Fée (*Polypodiace.*) 4. 219.  
*Synsporium* Preuss (*Dematiace.*) 1\*\*. 455, 460, 461.  
*S. biguttatum* Preuss 1\*\*. 460, Fig. 238 *C*.  
*Synthetospora* Morgan (*Mucedinace.*) 1\*\*. 451, 452.  
*S. electa* Morgan 1\*\*. 452, Fig. 234 *A*.  
*Syntrichia* (Brid.) Hartm. (*Pottiace.*) 3. 432, 4196.  
*Syntrichia* C. Müll. (*Pottiace.*) 3. 419, 428.  
*Syntrichia* De Not. (*Pottiace.*) 3. 428.  
*Syntrichia* Jur. (*Pottiace.*) 3. 429.  
*Syntrichia* Lindb. (*Pottiace.*) 3. 429.  
*Syntrichia* Schimp. (*Pottiace.*) 3. 428.  
*Synura* Ehrenb. (*Hymenomonadace.*) 1a. 459, 462; 2. 570.  
*S. Uvella* Ehrenb. 1a. 462, Fig. 416 *A*.  
*Synura* Kirchn. (*Hymenomonadace.*) 1a. 163.  
*Syringidium* Ehrenb. (*Bacillariace.*) 1b. 149.  
*S. Daemon* Grev. 1b. 149, Fig. 278.  
*Syringocolax* Reinsch (*Ceramiace.*) 2. 485, 503.  
*Syringodendron* Sternb. (*Sigillariace.*) 4. 747; 718, Fig. 409; 746, Fig. 438; 747, Fig. 441. 440\* - 442  
*Syringosis* Neck. (*Sphaerophorace.*) 1\* 241.  
*Syringothecium* Mitt. (*Hypnace.*) 3. 1078, 1088.  
*S. Sprucei* Mitt. 3. 1089, Fig. 773 *A—G*.  
*Syrinx* Corda (*Bacillariace.*) 1b. 110.  
*Syrrophodon* Doz. et Molk. (*Leucobryace.*) 3. 843.  
*Syrrophodon* Nees (*Leucobryace.*) 3. 347.  
*Syrrophodon* Schwaegr. (*Calymperace.*) 3. 364, 4188.  
*S. cavifolium* Lac. 3. 373, Fig. 236 *G*.  
*S. ciliatus* (Hook.) Schwaegr. 3. 368, Fig. 230 *D—H*.  
*S. confertus* Lac. 3. 366, Fig. 228 *A, B*.  
*S. constrictus* Sull. 3. 364, Fig. 226 *B*; 368, Fig. 230 *A—C*.  
*S. croceus* Mitt. 3. 364, Fig. 226 *A*.  
*S. cryptocarpus* Doz. et Molk. 3. 371, Fig. 233 *A—D*.  
*S. helicophyllus* Mitt. 3. 368, Fig. 229 *A—E*.  
*S. lycopodioides* (Sw.) C. Müll. 3. 372, Fig. 234 *A—D*.  
*S. Mülleri* (Doz. et Molk.) Lac. 3. 370, Fig. 232 *A—E*.  
*S. pomiformis* (Hook.) Hampe 3. 372, Fig. 235 *A—D*.  
*S. revolutus* Doz. et Molk. 3. 373, Fig. 236 *A*.  
*S. rotundatus* Broth. 3. 365, Fig. 227 *A, B*.  
*S. tristichus* Nees 3. 365, Fig. 227 *C—E*.  
*S. Wainioi* Broth. 3. 369, Fig. 231 *A—D*.  
*Syrrophodon* Schwaegr. (*Pottiace.*) 3. 420.  
*Syrrophodon* Sull. (*Dicranace.*) 3. 329.  
*Syrrophodon* Williams (*Pottiace.*) 3. 4190.  
*Systasis* Griff. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 55.  
*Systegium* De Not. (*Pottiace.*) 3. 383.  
*Systegium* Schimp. (*Pottiace.*) 3. 384.  
*Systephania* Ehrenb. (*Bacillariace.*) 1b. 62.  
*Syzygiella* Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 76, 87.  
*Syzygites* Ehrenb. (*Mucorace.*) 1. 427.

## T.

- Tabellaria* Ehrenb. (*Bacillariace.*) 1b. 32, 102, 103, 104.  
*T. fenestrata* (Lyngbye) Kütz. 1b. 104, Fig. 182 *A*.  
*T. floeculosa* (Roth) Kütz. 1b. 104, Fig. 182 *B—D*.  
*T. (Striatella) unipunctata* (Ag.) F. Sm. 32, Fig. 45 *A*; 404, Fig. 182 *E, F*.  
*Tabellariaceae* (*Bacillariace.*) 1b. 56, 401.  
*Tabellariinae* (*Bacillariace.*) 1b. 56, 401.  
*Tabularia* Gmel. (*Dasycladace.*) 2. 456.

- Tabularia Kütz. (*Bacillariac.*) 1b. 413.  
 Tabulina Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 82.  
 T. Testudo Grun. 1b. 82, Fig. 131.  
 Tabulininae (*Bacillariac.*) 1b. 56, 82.  
 Tachaphantium Bref. (*Auriculariac.*) 4\*\*.  
 84.  
 Tachygonium Naeg. (*Chlorophyc.*) 2. 27.  
 Taenidium Heer (*Algae*) 2. 567.  
 Taeniocladium Mitt. (*Neckerac.*) 3. 842,  
 1229.  
 Taeniocladium (Mitt.) Fleisch. (*Neckerac.*)  
 3. 1229.  
 Taeniodictyon Ren. (*Dieranac.*) 3. 1182.  
 Taeniola Bon. (*Dematiac.*) 4\*\* 459.  
 Taenioma J. Ag. (*Delesseriac.*) 2. 409,  
 413, 415.  
 T. macrourum Thur. 2. 413, Fig. 238 D.  
 Taeniophora Karst. (*Excipulac.*) 4\*\*.  
 397.  
 Taeniophycus Schimp. (*Algae*) 2. 567.  
 Taeniophyllum Presl (*Filical.*) 4. 501.  
 Taeniopsis J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 299.  
 Taeniopteris Brongn. (*Filical.*) 4. 445,  
 476, 500, 792.  
 T. jejuna Grand'Eury 4. 500.  
 Taeniopteris Hook. (*Filical.*) 4. 299.  
 Taenitidinae (*Polypodiace.*) 4. 302.  
 Taenitis Hk. Bk. (*Polypodiace.*) 4. 303, 305.  
 Taenitis Willd. (*Polypodiace.*) 4. 302, 304.  
 T. blechnoides Sw. 4. 304, Fig. 161 C, D.  
 Täubling, brauner (*Russula consobrina* Fr.)  
 4\*\* 413.  
 Täubling, gabelblättriger (*Russula furcata*  
 Pers.) 4\*\* 413.  
 Täubling, grünlicher (*Russula virescens*  
 Schaeff.) 4\*\* 412.  
 Täubling, roter (*Russula rubra* DC.) 4\*\*  
 413.  
 Talarodictyon Endl. (*Valoniac.*) 2. 452.  
 Tamariscella C. Müll. (*Leskeac.*) 3. 1011  
 Tamariscina Kindb. (*Hypopterygiac.*) 3. 971.  
 Tamariscineae Hüben. (*Jungerm. akrog.*) 3.  
 116, 124, 122, 126, 128, 132.  
 Tamariscineae Reinw. (*Jungerm. akrog.*) 3.  
 110, 121, 126, 128, 129, 132.  
 Tanythrix C. Müll. (*Hypnace.*) 3. 1075.  
 Taonia J. Ag. (*Dictyotac.*) 2. 295.  
 Taonurus Fischer-Oost. (*Algae*) 2. 550,  
 567.  
 Tapeinidium Presl (*Polypodiace.*) 4. 215.  
 Tapeinodon Mitt. (*Pottiace.*) 3. 420.  
 Tapeinosporium Bon. (*Mucedinac.*) 4\*\* 431.  
 Tapellaria Müll. Arg. (*Ectolechiac.*) 4\*.  
 243.  
 Tapesia Pers. (*Mollisiac.*) 1. 210, 211.  
 T. fusca (Pers.) Fuckel 1. 214, Fig. 163 A, B.  
 Taphria Fries (*Exoasceac.*) 1\*\* 158, 159,  
 160; 159, Fig. 136.  
 T. aurea (Pers.) Fries 1. 459, Fig. 136 II.  
 T. Sadebeckii Johans. 1. 459, Fig. 136 J.  
 Taphriella Schröt. (*Exoasceac.*) 4. 161.  
 Taphrina Fries (*Exoasceac.*) 4. 160.  
 Taphrina Sadeb. (*Exoasceac.*) 4. 160.  
 Taphrinopsis Giesenh. (*Exoasceac.*) 4. 161.  
 Tapinia Fries (*Agaricac.*) 4\*\* 202.  
 Tap roots (*Stigmariopsis*) 4. 743.  
 Tarachia Presl (*Polypodiace.*) 4. 233, 235.  
 Targionia A. Br. (*Ricciac.*) 3. 43.  
 Targionia Dicks. (*Jungerm. akrog.*) 3. 50.  
 Targionia L. (*Marchantiac.*) 3. 25, 26.  
 T. hypophylla L. 3. 27, Fig. 12.  
 Targionia Schwein. (*Anthocerotac.*) 3. 139.  
 Targionioideae (*Marchantiac.*) 3. 25, 26.  
 Tarichium Cohn (*Entomophthorac.*) 1. 137,  
 140.  
 Tasmanites Newton (*Filical.*) 4. 514.  
 Tassiella Sacc. (*Sphaeriace.*) 4. 400, 401  
 Tauben-Ritterpilz (*Tricholoma Columbetta*  
 Fr.) 4\*\* 112.  
 Taxicaulis (*Sematophyllac.*) 3. 1109.  
 Taxicaulis C. Müll. (*Hypnace.*) 3. 1079.  
 Taxicaulis Mitt. (*Hypnace.*) 3. 1079.  
 Taxilejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*)  
 3. 118, 125.  
 Taxithelium Spruce (*Hypnace.*) 3. 1078,  
 1089, 1237.  
 T. Dozyanum (C. Müll.) 3. 1091, Fig. 774  
 F—H.  
 T. nepalense (Schwaegr.) 3. 1091, Fig. 774  
 A—E.  
 Tayloria Hook. (*Splachnac.*) 3. 499.  
 T. DUBYI Broth. 3. 501, Fig. 353 A—E.  
 T. Hornschuchii (Grev. et W. Arn.) 3. 502,  
 Fig. 356 A—E.  
 T. laciniata Spruce 3. 500, Fig. 354 A, B.  
 T. splachnoidea Schleich. 3. 274, Fig. 168 G.  
 T. subglabra (Griff.) Mitt. 3. 503, Fig. 357  
 A—F.  
 Taylorieae (*Splachnac.*) 3. 285, 498, 499.  
 Tazzetta Cooke (*Pezizac.*) 1. 182, 185.  
 Tectaria Cav. (*Polypodiace.*) 4. 189.  
 Tegularia Reinw. (*Polypodiace.*) 4. 481.  
 Teichospora Fuckel (*Amphisphaeriace.*) 1.  
 416.  
 Teichosporella Sacc. (*Amphisphaeriace.*) 1.  
 416.  
 Teinoma Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 105.  
 Telamonia Fries (*Agaricace.*) 1\*\* 246.

- Telaranea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 94, 103.
- Teleutosporites Ren. (*Uredinae.*) 1\*\* 521.
- Temachium Wallr. (*Bacillariae.*) 1b. 113.
- Temnoma Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 103.
- Temnospora Mass. (*Lecideae.*) 1\* 135.
- Tempksya Corda (*Filical.*) 4. 312.
- Tenorea Tornab. (*Lichen.*) 1\* 240.
- Terana O. Ktze. (*Thelephorae.*) 1\*\* 534.
- Teratomyces Thaxt. (*Laboulbeniace.*) 1. 496, 502, 503.
- T. Actobii Thaxt. 1. 503, Fig. 292 D.
- Teratophyllum Mett. (*Polypodiace.*) 4. 195, 198, 251.
- Terebraria Grev. (*Bacillariae.*) 1b. 113, 115.
- T. barbadensis Grev. 1b. 115, Fig. 209 A, B.
- Teretidens Williams (*Dicranace.*) 3. 1174, 1175.
- Terfezia Tul. (*Terfeziace.*) 1. 313, 315, 316; 1\*\* 538.
- T. Leonis Tul. 1. 316, Fig. 224 A—D.
- T. Mattirolonis Ed. Fisch. 1. 316, Fig. 224 E—G.
- Terfeziaceae** 1. 293, 312—319; 1\*\* 538.
- Terfeziopsis Harkn. (*Terfeziace.*) 1\*\* 538.
- Terpsinoe Ehrenb. (*Bacillariae.*) 1b. 97, 98.
- T. musica Ehrenb. 1b. 98, Fig. 172 A, B.
- Terquemella Mun.-Chalm. (*Algae*) 2. 568.
- Tessararhra Ehrenb. (*Desmidiace.*) 2. 10.
- Tessararhra Morren (*Protococcae.*) 2. 68.
- Tessarthonia Turp. (*Desmidiace.*) 2. 10.
- Tessarthonia Turp. (*Pleurococcae.*) 2. 59.
- Tesselina Dum. (*Marchantiace.*) 3. 26.
- Tesselina Dum. (*Ricciace.*) 3. 13, 15.
- T. pyramidata (Raddi) Dum. 3. 12, Fig. 3D; 15, Fig. 5.
- Tessella Ehrenb. (*Bacillariae.*) 1b. 104.
- Tessellata (*Sigillariace.*) 4. 748, Fig. 445.
- Testicularia Klotzsch (*Ustilaginace.*) 1\*\* 339, 345.
- Testudina Bizz. (*Perisporiace.*) 1. 297, 307; 1\*\* 537, 539.
- Tetmemorus Ralfs (*Desmidiace.*) 2. 7, 13.
- T. laevis (Kütz.) Ralfs 2. 13, Fig. 8 A.
- Tetrabaena Duj. (*Volvocae.*) 2. 41.
- Tetrapharis Senn. (*Volvocae.*) 1a. 188.
- Tetrachastrum Dix. (*Dermidiace.*) 2. 13.
- Tetrachia Berk. et Curt. (*Tuberculariace.*) 1\*\* 515.
- Tetrachococcus Naeg. (*Pleurococcae.*) 2. 56.
- Tetrachytrium Sorokin (*Hyphochytriace.*) 1. 83, 84.
- T. triceps Sorokin 1. 84, Fig. 67.
- Tetracladium DeWild. (*Mucedinace.*) 1\*\* 447, 448, 449.
- T. Marchalianum De Wild. 1\*\*. 449, Fig. 232 M.
- Tetracolum Link (*Dematiace.*) 1\*\* 458.
- Tetracoscinodon R. Br. (*Pottiace.*) 3. 382, 401.
- T. Hectorii R. Br. 3. 401, Fig. 257 A—E.
- Tetractinium A. Br. (*Hydrodictyace.*) 2. 73.
- Tetracyclus Ralfs (*Bacillariae.*) 1b. 39, 101, 102.
- T. (Castracania) Boryanus (Pant.) De Toni 1b. 102, Fig. 180.
- T. lacustris Ralfs 1b. 39, Fig. 54 D; 102, Fig. 179 A—D.
- Tetraëdron Kütz. (*Pleurococcae.*) 2. 60.
- Tetragonis Eichw. (*Algae*) 2. 565.
- Tetragonostachyae Hieron. (*Selaginellace.*) 4. 669.
- Tetragramma Bail. (*Bacillariae.*) 1b. 98.
- Tetramelas Norm. (*Lecideae.*) 1\* 432.
- Tetramitaceae** 1a. 118, 143.
- Tetramitus Nitsche (*Tetramitace.*) 1a. 143, 144.
- Tetramitus Perty (*Tetramitace.*) 1a. 143, 144.
- T. descissus Perty 1a. 144, Fig. 99 A.
- Tetramitus Zach (*Volvocae.*) 1a. 188.
- Tetramyxa Goebel (*Phytomyxin.*) 4. 6, 7.
- Tetramyxa Goebel (*Plasmodiophor.*) 1. 38.
- Tetranema Aresch. (*Ulvac.*) 2. 77.
- Tetrapedia Reinsch (*Chroococcae.*) 1a. 52, 56, 57.
- T. gothica Reinsch 1a. 56, Fig. 50 D.
- Tetraphis Hedw. (*Georgiace.*) 3. 668, 669.
- T. pellucida Hedw. 3. 167, Fig. 85 A—G; 168, Fig. 86 u. 87; 239, Fig. 145 K, L; 241, Fig. 147 A—O; 276, Fig. 169 A, B.
- Tetraphyllum Mett. (*Polypodiace.*) 4. 251.
- Tetraploa Berk. et Br. (*Dematiace.*) 1\*\* 482, 483.
- T. arisata Berk. et Br. 1\*\*. 483, Fig. 251 G.
- Tetraplodon Bryol. eur. (*Splachnace.*) 3. 503, 4203.
- T. paradoxus (R. Br.) Hag. 3. 505, Fig. 359 A—L.

- Tetraplodon urceolatus Bryol. eur. 3. 504, Fig. 358 A—E.  
 Tetraplodon Lindb. (*Splachnac.*) 3. 505.  
 Tetrapodiscus Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 77.  
 Tetrapterum Hampe (*Pottiac.*) 3. 384.  
 Tetraselmis Stein (*Volvocac.*) 2. 38.  
 Tetraspora Link (*Tetrasporac.*) 2. 45, 47, 49.  
 T. lubrica (Roth) Ag. 2. 45, Fig. 26 J—O.  
 Tetraspora Pouchet (*Hymenomonadac.*) 1a. 159.  
**Tetrasporaceae** 2. 27, 43—51, 159.  
 Tetrasporella Gaill. (*Tetrasporac.*) 2. 49.  
 Tetrastagon Nitschke (*Valsac.*) 1. 463.  
 Tetrastichium Mitt. (*Hookeriac.*) 3. 919, 956, 963, 1235.  
 Tetrastichium Mitt. (*Leskeac.*) 3. 1004, 1014.  
 Tetratoma Bütschli (*Volvocac.*) 2. 43.  
 Tetrodontium C. Müll. (*Georgiac.*) 3. 669.  
 Tetrodontium Schwaegr. (*Georgiac.*) 3. 668, 669.  
 T. repandum Schwaegr. 3. 169, Fig. 88 A—C.  
 Thalassionema Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 115.  
 Thalassiophyllum Post., Rupr. (*Laminariac.*) 2. 248, 254, 256.  
 Th. Clathrus Post., Rupr. 2. 248, Fig. 168 B.  
 Thalassiothrix Cleve et Grun. (*Bacillariac.*) 1b. 113, 115, 117.  
 T. Frauenfeldii Grun. 1b. 117, Fig. 244 A—C.  
 T. longissima Cleve et Grun. var. antarctica Cleve et Grun. 1b. 117, Fig. 244 D—H.  
 Thalassosira Cleve (*Bacillariac.*) 1b. 62, 63.  
 T. Nordenskiöldii Cleve 1b. 63, Fig. 76 A, B.  
 Thallocarpus S. O. Lindb. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 49, 50.  
 Thalloedema Th. Fr. (*Lecideac.*) 1\*. 136.  
 Thalloidema Mass. (*Lecideac.*) 1\*. 136.  
 Thalloidima Jatta, Wainio (*Lecideac.*) 1\*. 136.  
 Thallolejeunea Schiffn. (*Jungerm. akrog.*) 3. 120.  
 Thalloloma Müll. Arg. (*Graphidac.*) 1\* 100.  
 Thamniadelphus Fleisch. (*Neckerac.*) 3. 1230.  
 Thamniastrum Reinsch (*Pleurococceac.*) 2. 60.  
 Thamniidiella Fleisch. (*Cryphaeac.*) 3. 1214.  
 Thamnidium Link (*Mucorac.*) 1. 123, 127, 128.  
 T. amoenum (Preuss) 1. 128, Fig. 112 C.  
 T. elegans Link 1. 128, Fig. 112 A.  
 T. Fresenii Van Tiegh. 1. 128, Fig. 112 B.  
 Thamnidium Thur. (*Ceramiac.*) 2. 504.  
 Thamnidium Tuck. (*Lichinac.*) 1\* 167.  
 Thamnieae (*Neckerac.*) 3. 776, 851, 1229.  
 Thamniella Besch. (*Lembophyllac.*) 3. 864, 865.  
 Thamniella (Besch.) Broth. (*Lembophyllac.*) 3. 864, 865.  
 Thamnioidea Kindb. (*Neckerac.*) 3. 858.  
 Thamnium (*Lembophyllac.*) 3. 864.  
 Thamnium (*Neckerac.*) 3. 850, 852, 854, 856, 859, 1229, 1230.  
 Thamnium Bryol. eur. (*Neckerac.*) 3. 852, 859, 1230.  
 T. pandum (Hook. f. et Wils.) 3. 864, Fig. 633 A—E.  
 T. ramosissimum (Hampe) 3. 860, Fig. 632 A—E.  
 Thamnium Kindb. (*Leskeac.*) 3. 990.  
 Thamnium Mitt. (*Neckerac.*) 3. 859.  
 Thamnium Ren. et Card. (*Neckerac.*) 3. 858.  
 Thamnium Vent. (*Cladoniac.*) 1\* 143.  
 Thamnocarpus Harv. (*Ceramiac.*) 2. 485, 504.  
 Thamnocarpus Kütz. (*Rhodymeniac.*) 2. 404.  
 Thamnoclonium Kütz. (*Grateloupiac.*) 2. 510, 514.  
 Thamnolecania (Wainio) A. Zahlbr. (*Lecanorac.*) 1\* 205.  
 Thamnolia Ach. (*Usneac.*) 1\* 217, 225.  
 T. vermicularis (Sw.) Ach. 1\*. 225, Fig. 118 A, B.  
 Thamnomycetes Ehrenb. (*Xylariac.*) 1. 481, 490; 1\* 240.  
 Thamnonoma Tuck. (*Caloplacac.*) 1\* 228.  
 Thamnonoma (Tuck.) A. Zahlbr. (*Caloplacac.*) 1\* 228.  
 Thamnophora C. Ag. (*Rhodymeniac.*) 2. 404.  
 Thamnopsis (Mitt.) Jaeg. (*Hookeriac.*) 3. 942, 1235.  
 Thamnopteris Brongn. (*Filical.*) 4. 507.  
 Thamnopteris Presl (*Polypodiac.*) 4. 233.  
 Thamatophytum Nees (*Mycel.*) 1\*\* 516.  
 Thaumaleorhadium Trevis. (*Bacillariac.*) 1b. 104.  
 Thaumalocystis Trevis. (*Chlorophyc.*) 2. 27.  
 Thaumatomastix Lauterb. (*Chloromonadin.*) 1a. 170, 172.  
 T. setifera Lauterb. 1a. 172, Fig. 125.

- Thaumatonema** Grev. (*Bacillariac.*) 1b. 62, 63.  
**T. barbadense** Grev. 1b. 63, Fig. 79 B.  
**T. costatum** Grev. 1b. 63, Fig. 79 A.  
**Thaumopteris** Diels (*Polypodiac.*) 4. 808.  
**Thaumopteris** Goebb. (*Matoniac.*) 4. 349.  
**Thaxteria** Giard (*Laboulbeniac.*) 4. 502.  
**Thaxteria** Sacc. (*Sphaeriic.*) 1. 394, 403.  
**Thecaphora** Fingerh. (*Ustilaginac.*) 4\*\*.  
 7, 13, 14, 545.  
**T. Lathyri** Kühn 4\*\*, 13, Fig. 8 J.  
**Thecaria** Fée (*Graphidac.*) 4\* 101.  
**Thecographa** Mass. (*Graphidac.*) 4\* 100.  
**Thecospora** Harkn. (*Tuberculariac.*) 4\*\*.  
 499, 503.  
**Thecotheus** Boud. (*Ascobolac.*) 4. 190.  
**Thedemia** Fries (*Jungerm. akrog.*) 3. 55.  
**Thekopsora** Magn. (*Melampsorac.*) 4\*\* 47,  
 548.  
**Thelebolaceae** 4\*\* 533.  
**Thelebolus** Tode (*Thelebolac.*) 4. 188;  
 4\*\* 532.  
**Thelenella** (*Pyrenulac.*) 4\* 67.  
**Thelenella** (*Strigulac.*) 4\* 75.  
**Thelenella** (*Trypetheliac.*) 4\* 71.  
**Thelenella** (*Verrucariac.*) 4\* 57.  
**Thelenella** Wainio (*Pyrenulac.*) 4\* 65.  
**Thelenidia** Nyl. (*Verrucariac.*) 4\* 53,  
 57.  
**Thelephora** Ehrh. (*Thelephorac.*) 4\*\*.  
 118, 124, 125.  
**T. caperata** B. et Mont. 4\*\* 124, Fig.  
 69 H—J.  
**T. palmata** (Scop.) Fries 4\*\* 124, Fig.  
 69 K.  
**T. terrestris** Ehrh. 4\*\* 124, Fig. 69  
 E—G.  
**Thelephoraceae** 4\*\* 114, 117—130.  
**Theleporus** Fries (*Polyporac.*) 4\*\* 187.  
**Thelia** Sull. (*Leskeac.*) 3. 981.  
**T. hirtella** (Hedw.) 3. 982, Fig. 714 A—J.  
**Thelidea** Hue (*Pannariac.?*) 4\* 185.  
**Thelidium** C. Müll. (*Sematophyllac.*) 3. 1117.  
**Thelidium** (C. Müll.) Broth. (*Sematophyllac.*)  
 3. 1117, 1238.  
**Thelidium** Mass. (*Verrucariac.*) 4\* 53,  
 56.  
**T. decipiens** (Hepp.) 4\* 54, Fig. 31 F.  
**T. minutulum** Koerb. 4\* 56, Fig. 29 C.  
**T. papulare** Fr. 4\* 54, Fig. 31 G.  
**Thelieae** (*Leskeac.*) 3. 978, 981.  
**Thelignya** Mass. (*Pyrenopsidac.*) 4\* 161.  
**Theliphyllum** (*Leskeac.*) 3. 981, 986, 994,  
 996, 999, 1011.  
**Thelocarpon** Nyl. (*Acarosporac.*) 4\* 150.  
**T. prasinellum** Nyl. 4\* 151, Fig. 72 A—D.  
**Thelocarpon** Nyl. (*Hypocreac.*) 4. 347,  
 354.  
**T. Laureri** (Fw.) Nyl. 4. 354, Fig. 238 C.  
**Thelochroa** Mass. (*Pyrenopsidac.*) 4\* 164.  
**Thelococcum** Nyl. (*Acarosporac.*) 4\*.  
 151.  
**Thelographis** Nyl. (*Graphidac.*) 4\* 101.  
**Thelomphale** Laur. (*Acarosporac.*) 4\* 150.  
**Thelomphale** Laur. (*Hypocreac.*) 4. 354.  
**Thelopsis** Nyl. (*Pyrenulac.*) 4\* 62, 67.  
**Theloschisma** Trevis. (*Graphidac.*) 4\* 99.  
**Theloschistaceae** 4\* 112, 229—230.  
**Theloschistes** Norm. (*Theloschistac.*) 4\*.  
 229, 230.  
**T. chrysophthalmus** (L.) Th. Fr. 4\* 229,  
 Fig. 120 A, B.  
**Thelotrema** (*Thelotremac.*) 4\* 118, 119,  
 120.  
**Thelotrema** (Ach.) Müll. Arg. (*Thelo-*  
*tremac.*) 4\* 118, 119.  
**T. lepadinum** Ach. 4\* 119, Fig. 58 A—C.  
**T. umbonatum** Müll. Arg. 4\* 119, Fig. 58  
 D, E.  
**Thelotremaceae** 4\* 113, 118—121.  
**Thelypteris** Schott (*Polypodiac.*) 4. 167,  
 170.  
**Theobaldia** Heer (*Algae*) 2. 557.  
**Theriotia** Card. (*Weberac.*) 3. 1210.  
**T. lorifolia** Card. 3. 1211, Fig. 847 A—H.  
**Thermutis** F. Fr. (*Ephebac.*) 4\* 154.  
**T. velutina** (Ach.) Th. Fr. 4\* 155, Fig. 75  
 A—D.  
**Therrya** Sacc. (*Pleosporac.*) 4. 428, 429.  
**Thielavia** Zopf (*Aspergillac.*) 1. 297, 299,  
 300; 4\*\* 537.  
**T. basicola** Zopf 1. 300, Fig. 213 A—D.  
**Thielaviopsis** Went (*Dematiac.*) 4\*\*.  
 455, 459.  
**T. ethaceticus** Went 4\*\* 459, Fig. 237  
 C, D.  
**Thiemea** C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 529, 1174.  
**Thinnfeldia** Ettingsh. (*Filical.*) 4. 496,  
 512.  
**T. odontopteroidis** (Morris) Feistm. 4. 496,  
 Fig. 295.  
**Thiocystis** Winogr. (*Bacteriac.*) 4a. 20.  
**Thiopedia** Winogr. (*Bacteriac.*) 4a. 19.  
**Thioplococcus** Winogr. (*Bacteriac.*) 4\* 18.  
**Thiosarcina** Winogr. (*Bacteriac.*) 4a. 49.  
**Thiospirillum** Winogr. (*Bacteriac.*) 4a. 34.  
**Thiothrix** Winogr. (*Bacteriac.*) 4a. 35, 40.  
**T. nivea** Winogr. 4a. 40, Fig. 46.



- Tholurna Norm. (*Sphaerophorac.*) 1\*. 83.  
 T. dissimilis Norm. 1\* 84, Fig. 44 A—C.  
 Thorea Bory (*Thoreac.*) 2. 322, 323, 368.  
 T. ramosissima Bory 2. 322, Fig. 198 A—D.  
**Thoreaceae** 2. 304, 321—324.  
 Thozetia Berk. et Müll. (*Tuberculariac.*)  
 1\*\* 500, 504.  
 Thraustotheca Humph. (*Saprolegniac.*)  
 1. 96, 100.  
 Tricholea Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 110.  
 Tricholea Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 110.  
 Thrombium (Wallr.) Mass. (*Verrucariac.*)  
 1\*. 54, 57.  
 Thuemenella Penz. et Sacc. (*Hypocreac.*)  
 1\*\* 540.  
 Thümenia Rehm (*Melogrammatac.*) 1. 478.  
 Thuidieae (*Leskeac.*) 3. 978, 1003.  
 Thuidiella Schimp. (*Leskeac.*) 3. 1004, 1012,  
 1236.  
 Thuidiopsis Broth. (*Leskeac.*) 3. 1004, 1014.  
 Thuidium (*Leskeac.*) 3. 1006, 1008, 1012,  
 1017, 1019.  
 Thuidium Aust. (*Leskeac.*) 3. 1004.  
 Thuidium Broth. (*Leskeac.*) 3. 1002.  
 Thuidium Bryol. eur. (*Leskeac.*) 3. 1005,  
 1017.  
 Thuidium Bryol. eur. (*Leskeac.*) 3. 1011,  
 1236, 1239.  
 T. Brotheri Salm 3. 1013, Fig. 734 A—G.  
 T. Molkenboerii Lac. 3. 1015, Fig. 735  
 A—J.  
 Thuidium De Not. (*Leskeac.*) 3. 996.  
 Thuidium Jaeg. (*Leskeac.*) 3. 1019.  
 Thuidium Paris (*Leskeac.*) 3. 1014.  
 Thuidium Sull. (*Leskeac.*) 3. 1008.  
 Thuretella Schmitz (*Gloiosiphoniac.*) 2.  
 506, 507.  
 T. Schousboei (Thur.) Schmitz 2. 507, Fig.  
 273 A.  
 Thuretia Decne. (*Rhodomelac.*) 2. 430,  
 475, 476.  
 T. quercifolia Decne. 2. 476, Fig. 264  
 A—C.  
 Thwaitesia Mont. (*Zygnemac.*) 2. 20.  
 Thwaitesiella Mass. (*Hydnac.*) 1\*\* 142.  
 Thylacomonas Schew. (*Peranemac.*) 1a.  
 181.  
 Thylacopteris Kunze (*Polypodiac.*) 4. 306,  
 310.  
 Thyopsiella Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3.  
 134.  
 Thyrea Mass. (*Pyrenopsidac.*) 1\* 159, 162.  
 T. pulvinata (Schaer) Mass. 1\* 162, Fig. 80.  
 Thyridaria Sacc. (*Valsac.*) 1. 466.  
 Thyridella Sacc. (*Valsac.*) 1. 455,  
 466.  
 Thyridio-Calymperes Fleisch. (*Calymperac.*)  
 3. 1189.  
 Thyridium Mitt. (*Calymperac.*) 3. 368,  
 1188.  
 Thyridium Sacc. (*Valsac.*) 1. 455, 466.  
 Thyrococcum Sacc. (*Tuberculariac.*) 1\*\*  
 514.  
 Thyronectria Sacc. (*Hypocreac.*) 1. 348,  
 363.  
 Thyrsanthus Lindenb. (*Jungerm. akrog.*) 3.  
 129.  
 Thyrsidium Mont. (*Melanconiac.*) 1\*\*.  
 405, 406.  
 T. botryosporum Mont. 1\*\* 406, Fig.  
 241 E.  
 T. hedericola (De Not.) Dur. et Mont. 1\*\*.  
 406, Fig. 241 B—D.  
 Thyrsoporella Gumbel (*Algae*) 2. 368.  
 Thyrsoporella Gumbel (*Dasycladac.*) 2.  
 159.  
 Thyrsopterideae (*Cyatheac.*) 4. 119, 122.  
 Thyrsopteris Kunze (*Cyatheac.*) 4. 122,  
 123.  
 T. elegans Kunze 4. 122, Fig. 79 A—F.  
 Thysananthus Lindenb. (*Jungerm.*  
*akrog.*) 3. 120, 129.  
 Thysananthus Steph. (*Jungerm. akrog.*) 3.  
 129.  
 Thysananthus Tayl. (*Jungerm. akrog.*) 3.  
 130.  
 Thysananthus Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3.  
 129.  
 Thysanocladia Endl. (*Rhodophyllidac.*)  
 2. 369, 379, 380.  
 T. coriacea Sonder 2. 380, Fig. 227 B.  
 Thysanolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*)  
 3. 129.  
 Thysanomitrium Schwaegr. (*Dicranac.*) 3.  
 334, 335.  
 Thysanopyxis Ces. (*Tuberculariac.*) 1\*\*  
 505.  
 Thysanothecium Berk. et Mont. (*Clado-*  
*niac.*) 1\* 140, 142.  
 T. Hookeri Berk. et Mont. 1\*. 141, Fig.  
 65 C.  
 Tiarospora Sacc. et March. (*Sphaerioidac.*)  
 1\*\* 366, 368.  
 Tichocarpus Rupr. (*Rhodophyllidac.*) 2.  
 269, 280, 281.  
 T. crinitus Rupr. 2. 380, Fig. 227 D.  
 Tichosphaerella Lindau [*sphalm.*]  
 (*Sphaeriac.*) 1. 396.

- Tichothecium (Fw.) Koerb. (*Mycosphaerellac.*) 1. 421, 426, 427; 1\*. 78.
- T. gemmiferum (Tayl.) Koerb. 1. 427, Fig. 266 C.
- Tichothecium Fw. (*Verrucariac.*) 1\*. 54, 78.
- Tigillites Rouault (*Algae*) 2. 568.
- Tjibodasia Holterm. (*Auriculariac.*) 1\*\* 553.
- Tilachlidium Preuss (*Stilbac.*) 1\*\* 489.
- Tilletia Tul. (*Tilletiac.*) 1\*\* 5, 15, 16; 1. 45.
- T. Caries 1. 45, Fig. 28.
- T. Tritici (Bjerk.) Wint. 1\*\* 5, Fig. 3 B: 16, Fig. 9 D, E.
- Tilletiaceae** 1\*\* 45—24.
- Tilletiineae 1\*\* 1, 2, 15—24.
- Tilmadoche Fries (*Physarac.*) 1. 32, 33.
- T. mutabilis 1. 32, Fig. 18 E, F.
- Tilopteridaceae** 2. 181, 265—268.
- Tilopteris Kütz. (*Tilopteridac.*) 2. 266, 267, 268.
- T. Mertensii (Sm.) Kütz. 2. 267, Fig. 179 A, B.
- Timmia Hedw. (*Timmiac.*) 3. 660.
- T. bavarica Hessel. 3. 661, Fig. 502 A—E.
- T. megapolitana Hedw. 3. 661, Fig. 502 F—G.
- Timmiaceae** 3. 286, 660—662.
- Timmiella De Not. (*Pottiac.*) 3. 395.
- Timmiella (De Not.) Limpr. (*Pottiac.*) 3. 382, 395, 1190.
- T. anomala (Bryol. eur.) Limpr. 3. 396, Fig. 253 C.
- Timmiella Kindb. (*Pottiac.*) 3. 395.
- Tiresias Ag. (*Ulotrichac.*) 2. 85.
- Tirmania Châtin (*Terfeziac.*) 1. 313, 314, 315.
- T. ovalispora Pat. 1. 314, Fig. 223 A—D.
- Titaea Sacc. (*Mucedinac.*) 1\*\* 452, 453, 454.
- T. callispora Sacc. 1\*\* 453, Fig. 235 D.
- Titanophyllum Nardo (*Corallinac.*) 2. 513.
- Titania Berl. (*Melanconidac.*) 1. 468, 471, 472.
- T. Berkeleyi Berl. 1. 471, Fig. 280 L.
- Tmesipteris Bernh. (*Psilotac.*) 4. 608, 610, 618, 624: 610, Fig. 383 B.
- T. tannensis Bernh. 4. 608, Fig. 381 A—G.
- Todea Willd. (*Osmundac.*) 4. 377, 378.
- T. barbara (L.) Moore 4. 377, Fig. 204 A.
- Todeopsis Ren. (*Osmundac.*) 4. 380, 473.
- Todites Seward (*Filical.*) 4. 517.
- Tolypella A. Br. (*Charac.*) 2. 472, 474.
- T. nidifica (Müll.) Leonh. 2. 473, Fig. 427 B.
- Tolypellopsis (Leonh.) Mig. (*Charac.*) 2. 472, 474.
- Tolypocladia Schmitz (*Rhodomelac.*) 2. 427, 444.
- Tolypomyria Preuss (*Mucedinac.*) 1\*\* 419, 437, 438.
- T. microspora (Corda) Sacc. 1\*\* 438, Fig. 227 A.
- Tolyposporella Atkins. (*Ustilaginac.*) 1\*\* 545.
- Tolyposporium Woron. (*Ustilaginac.*) 1\*\* 7, 13.
- T. Junci (Schröt.) Woron. 1\*\* 13, Fig. 8 H.
- Tolypothrix (Kütz.) Thuret (*Scytonematac.*) 4a. 78, 79.
- T. penicillata Thuret 4a. 78, Fig. 57 D.
- Tomasellia Mass. (*Pyrenulac.*) 1\* 65.
- Tomasellia Mass. (*Trypetheliac.*) 1\* 65, 69.
- Tomasellia Wainio (*Trypetheliac.*) 1\* 69.
- Tomentella Kindb. (*Brachytheciaceae*) 3. 1129, 1138.
- Tomentella Pers. (*Hypochnac.*) 1\*\* 415, 416, 417.
- T. flava Bref. 1\*\* 415, Fig. 66 C—F.
- Toninia Mass., Jatta, Wainio (*Lecideac.*) 1\* 136.
- Toninia (Mass.) Th. Fr. (*Lecideac.*) 1\* 429, 436.
- Topospora Fries (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 372.
- Tornabenia Mass. (*Theloschistac.*) 1\* 230, 236.
- Tornabenia Trevis. (*Physciac.*) 1\* 236.
- Torrubia Tul. (*Hypocreac.*) 4. 368.
- Torrubiella Boud. (*Hypocreac.*) 4. 347, 351, 352.
- T. arancida Boud. 4. 352, Fig. 237 D, E.
- Torsellia Fries (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 351, 361, 362.
- T. Saccus (Schwein.) Fries 1\*\* 361, Fig. 190 F.
- Tortella C. Müll. (*Pottiac.*) 3. 396.
- Tortella (C. Müll.) Limpr. (*Pottiac.*) 3. 382, 396.
- T. tortuosa (L.) Limpr. 3. 388, Fig. 244 A—D.
- Tortella Lindb. (*Pottiac.*) 3. 393, 396.
- Tortula (*Pottiac.*) 3. 393, 396, 407, 422, 426, 428, 429.
- Tortula De Not. (*Pottiac.*) 3. 397.
- Tortula Fior. (*Pottiac.*) 3. 411.

- Tortula Hedw. (*Pottiac.*) 3. 444, 428, 1195.  
 T. agraria Sw. 3. 429, Fig. 281 *A—E*.  
 T. desertorum Broth. 3. 434, Fig. 288 *A—D*.  
 T. fontana (C. Müll.) 3. 433, Fig. 286 *A—D*.  
 T. Mniadelphus (C. Müll.) 3. 432, Fig. 285 *A—F*.  
 T. mniifolia (Sull.) Mitt. 3. 434, Fig. 283 *A—D*.  
 T. montana (Nees) Lindb. 3. 415, Fig. 115 *K*.  
 T. obtusifolia Schleich. 3. 430, Fig. 282 *A—F*.  
 T. papillosa Wils. 3. 239, Fig. 445 *H*.  
 T. Petriei Broth. 3. 431, Fig. 284 *A—D*.  
 T. ruralis (L.) Ehrh. 3. 415, Fig. 267 *F—J*.  
 T. vesiculosa (C. Müll.) 3. 433, Fig. 287 *A—C*.  
 Tortula Jur. (*Pottiac.*) 3. 428.  
 Tortula Limpr. (*Pottiac.*) 3. 429, 1195.  
 Tortula Schimp. (*Pottiac.*) 3. 407, 428.  
 Torula Cohn (*Bacteriac.*) 1a. 15.  
 Torula Pers. (*Dematiac.*) 1\*\* 455, 458.  
 T. antennata Pers. 1\*\* 458, Fig. 236 *C*.  
 T. asperula Sacc. 1\*\* 458, Fig. 236 *E*.  
 T. herbarum Link 1\*\* 458, Fig. 236 *D*.  
 Torularia Bonnem. (*Helminthocladiac.*) 2. 329.  
 Toruleae (*Dematiac.*) 1\*\* 454, 455.  
 Toxarium Bail. (*Bacillariac.*) 1b. 115.  
 Toxonidea Donkin (*Bacillariac.*) 1b. 123, 133.  
 T. insignis Donkin 1b. 133, Fig. 242.  
 Toxosira Bréb. (*Bacillariac.*) 1b. 118.  
 Toxosporium Vuill. (*Melanconiac.*) 1\*\* 409, 413.  
 Trabutia Sacc. et Roum. 1 (*Chypeosphaeriac.*) 1. 454, 452, 453.  
 T. quercina (Rud.) Sacc. et Roum. 1. 453, Fig. 274 *A, B*.  
 Trachelius Ehrenb. (*Peranemac.*) 1a. 180, 182.  
 Trachelomonas Ehrenb. (*Euglenac.*) 1a. 175, 176; 2. 570.  
 T. hispida Stein 1a. 175, Fig. 126 *C*.  
 Trachybryum Lindb. (*Brachytheciaceae*) 3. 1140.  
 Trachybryum (Lindb.) Broth. (*Brachytheciaceae*) 3. 1140.  
 Trachycarpidium Broth. (*Pottiac.*) 3. 382, 383.  
 T. verrucosum (Besch.) Broth. 3. 383, Fig. 240 *A—E*.  
 Trachycladiella Fleisch. (*Neckerac.*) 3. 1226.  
 Trachycolea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 132.  
 Trachycraterium Rostaf. (*Physarac.*) 1. 34.  
 Trachycystis Lindb. (*Mniac.*) 3. 606, 607.  
 Trachycystis (Lindb.) Mitt. (*Mniac.*) 3. 607.  
 Trachyderma Norm. (*Pannariac.*) 1\* 184.  
 Trachylejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 126.  
 Trachylejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 119, 126.  
 T. prionocalyx (Gott.) Schiffn. 3. 123, Fig. 69 *C*.  
 Trachylia Almq. (*Arthoniac.*) 1\* 90.  
 Trachylia (Mass.) Koerb. (*Arthoniac.*) 1. 90.  
 Trachylia Nyl. (*Cypheliac.*) 1\* 83.  
 Trachyloma Brid. (*Neckerac.*) 3. 780, 1224.  
 T. planifolium (Hook.) 3. 779, Fig. 584 *A—E*.  
 Trachyloma Mitt. (*Hypnodendrac.*) 3. 1167, 1169.  
 Trachyloma Mitt. (*Neckerac.*) 3. 780.  
 Trachylomeae (*Neckerac.*) 3. 776, 779, 1224.  
 Trachymitrium Brid. (*Calymperac.*) 3. 364.  
 Trachyneis Cleve (*Bacillariac.*) 1b. 130.  
 Trachyphylla Kindb. (*Neckerac.*) 3. 854.  
 Trachyphyllum Broth. (*Orthotrichac.*) 3. 478.  
 Trachyphyllum Gepp. (*Entodontac.*) 3. 874, 889.  
 T. fabronioides (C. Müll.) 3. 889, Fig. 651 *A—F*.  
 Trachypodeae (*Neckerac.*) 3. 776, 827, 1227.  
 Trachypodopsis (*Neckerac.*) 3. 1228.  
 Trachypodopsis Fleisch. (*Neckerac.*) 3. 828, 830.  
 T. auriculata Mitt. 3. 831, Fig. 618 *A—E*.  
 Trachypodopsis Fleisch. (*Prionodontac.*) 3. 1215.  
 Trachypus Lindb. (*Prionodontac.*) 3. 1215.  
 Trachypus Mitt. (*Neckerac.*) 3. 814, 817, 828, 830.  
 Trachypus Reinw. et Hornsch. (*Neckerac.*) 3. 828, 829, 1228.  
 T. bicolor Reinw. et Hornsch. 3. 830, Fig. 617 *A—D*.  
 Trachysphenia Petit (*Bacillariac.*) 1a. 108.  
 Trachytora Sacc. (*Dematiac.*) 1\*\* 458.  
 Tracylla Sacc. (*Leptostromatac.*) 1\* 387.  
 Trametes Fries (*Polyporac.*) 1\*\* 155, 178, 179.  
 T. odoratus (Wulf.) Fr. 1\*\* 178, Fig. 95 *D*.

- Trametes Pini (Brot.) Fr. 1\*\* 178, Fig. 95  
*A—C*.  
 Trametites Fries (*Hymenomyces*) 1\*\*  
 522.  
 Traquairia Carr. (*Salvinia*) 4. 402.  
 Traubenschimmel (*Uncinula spiralis* Berk.  
 et Curt., *Oidium Tuckeri* Berk.) 4. 332.  
 Treleasia Speg. (*Hypocreaceae*) 1\*\* 540.  
 Trelesiella Speg. (*Nectrioidae*) 1\*\*.  
 383, 384.  
 Trematocarpus Kütz. (*Sphaerococcaceae*) 2.  
 385, 390.  
 T. dichotomus Kütz. 2. 390, Fig. 230 *C*.  
 Trematodon Michx. (*Dicranaceae*) 3. 290,  
 292, 1173.  
 T. longicollis Michx. 3. 291, Fig. 171 *D—G*.  
 Trematodon Mitt. (*Dicranaceae*) 3. 1173.  
 Trematodontae (*Dicranaceae*) 3. 284, 290,  
 1173.  
 Trematodontoideae E. G. Britt. (*Dicranaceae*)  
 3. 292.  
 Trematosphaeria Fuck. (*Amphisphaeria-*  
*riaceae*) 1. 443, 444, 445.  
 T. pertusa (Pers.) Fuckel 1. 445, Fig.  
 262 *H*.  
 Trematosphaeriopsis Elenk. (*Fungi*)  
 1\*. 79.  
 Trematosphaerites Fuckel (*Pyrenomy-*  
*ces*) 1\*\* 521.  
 Tremella Dill. (*Tremellaceae*) 1\*\* 90, 92,  
 93, 553.  
 T. fuciformis Berk. 1\*\* 93, Fig. 60 *H*.  
 T. lutescens Pers. 1\*\* 93, Fig. 60 *E—G*.  
 Tremella R. Br. (*Volvocaceae*) 2. 38.  
**Tremellaceae** 1\*\* 89, 90—95, 553.  
 Tremelleae (*Tremellaceae*) 1\*\* 90.  
 Tremellineae 1\*\* 1, 88—96, 553.  
 Tremellodon Pers. (*Tremellaceae*) 1\*\* 90,  
 94, 95.  
 T. gelatinosus (Scop.) Schröt. 1\*\* 94, Fig.  
 64 *D*.  
 Tremotylum Nyl. (*Thelotrema*) 1\* 118,  
 120, 121.  
 T. Sprucei Müll. Arg. 1\* 121, Fig. 59 *D*.  
 Trentepohlia Mart. (*Chaetophoraceae*) 2.  
 97, 99, 100.  
 T. umbrina (Kütz.) Born. 2. 100, Fig. 66.  
 Trentepohlia Roth (*Bryaceae*) 3. 546.  
 Trentonia Stokes (*Chloromonadin.*) 1a. 470.  
 Trepomonas Dej. (*Distomatinae*) 1a. 148,  
 149.  
 T. agilis Dej. f. communis Klebs 1a. 149,  
 Fig. 103 *C*.  
 Treptacantha Kütz. (*Fucaeae*) 2. 282.
- Treubia Göbel (*Jungerm. akrog.*) 3. 50,  
 58.  
 Trevisania Zingo (*Algae*) 2. 568.  
 Triangularia Warnst. (*Sphagnaceae*) 3. 256.  
 Triblemma G. Sm. (*Polypodiaceae*) 4. 224.  
 Tribonema Derb. et Sol. (*Ulotrichaceae*) 2. 85.  
 Triceratiinae (*Bacillariaceae*) 1b. 56, 89.  
 Triceratium Ehrenb. (*Bacillariaceae*) 1b.  
 40, 41, 50, 89, 91, 92.  
 T. (Amphipentas) alternans Ehrenb. 1b. 91,  
 Fig. 155 *A*.  
 T. (Amphitetras) antediluvianum Ehrenb.  
 1b. 44, Fig. 53 *D*; 50, Fig. 60 *A, B*; 91,  
 Fig. 154.  
 T. Biddulphia Heib. 1b. 91, Fig. 153 *B*.  
 T. (Eutriceratium) distinctum Janisch 1b.  
 91, Fig. 153 *A*.  
 T. favus Ehrenb. 1b. 40, Fig. 52 *A, B*; 41,  
 Fig. 53 *F*.  
 T. (Nothoceratium) insutum Castr. 1b. 92,  
 Fig. 156 *B*.  
 T. orbiculatum Ehrenb. 1b. 41, Fig. 53 *G*.  
 T. (Amphipentas) quinquelobatum (Grev.)  
 De Toni 1b. 91, Fig. 155 *B*.  
 T. (Nothoceratium) reticulatum Grev. 1b.  
 92, Fig. 156 *A*.  
 Trichægum Corda (*Dematiaceae*) 1\*\* 482,  
 484, 485.  
 T. atrum Preuss 1\*\* 485, Fig. 252 *E*.  
 Trichamphora Jungh. (*Didymiaceae*) 1. 31.  
 Tricharia Ach. (*Lichen.*) 1\* 240.  
 Tricharia Boud. (*Pezizaceae*) 1. 180.  
 Tricharia Fée (*Lichen.*) 1\* 79.  
 Tricharia Krempelh. (*Fungi*) 1\* 138.  
 Trichaster Czern. (*Lycoperdaceae*) 1\*\* 322.  
 Tricherpodium C. Müll. (*Erpodiaceae*) 3. 708,  
 1213.  
 Trichia Hall. (*Trichiaceae*) 1. 20, 23, 24.  
 T. varia Pers. 1. 24, Fig. 13 *A, B*.  
**Trichiaceae** 1. 15, 20—25, 1\*\* 524.  
 Trichiocarpa J. Sm. (*Polypodiaceae*) 4. 186.  
 Trichiogramme Kühn (*Polypodiaceae*) 4. 257.  
 Trichobelonium Sacc. (*Mollisiaceae*) 1.  
 210, 211.  
 T. obscurum Rehm 1. 211, Fig. 165 *C, D*.  
 Trichocalymma Zenker (*Polypodiaceae*) 4. 306.  
 Trichocarpa J. Sm. (*Polypodiaceae*) 4. 183.  
 Trichocarpeae (*Rhodophyllidaceae*) 2. 369,  
 381.  
 Trichocaulon Broth. (*Leskeaceae*) 3. 991, 998.  
 Trichoceras Kütz. (*Ceramiaceae*) 2. 501.  
 Trichocladia De Bary (*Erysiphaceae*) 1 331.  
 Trichocladia Strt. (*Parmeliaceae*) 1\* 208.  
 Trichocladieae (*Dematiaceae*) 1\*\* 472.

- Trichocladium Harz (*Dematiac.*) 1\*\* 472, 475, 476.  
 T. asperum Harz var. charticola Sacc. 1\*\* 475, Fig. 247 H.  
 Trichocolea Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 404, 410.  
 Trichocolea S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 410.  
 Trichocoma Jungh. (*Trichocomac.*) 1. 310; 1\* 239.  
 T. paradoxa Jungh. 1. 310, Fig. 220 A—E.  
**Trichocomaceae** 1. 293, 310—341.  
 Trichoconus Palis. (*Lemaneac.*) 2. 326.  
 Trichocrea March. (*Nectrioidac.*) 1\*\* 386.  
 Trichocystis Kütz. (*Chlorophyc.*) 2. 27.  
 Trichoderma Pers. (*Mucedinac.*) 1\*\* 418, 428, 429.  
 T. lignorum (Tode) Harz 1\*\*. 429, Fig. 221 E.  
 Trichodesmium Ehrenb. (*Oscillatoriac.*) 1a. 63, 65, 66.  
 T. erythraeum Ehrenb. 1a. 65, Fig. 52 B.  
 Trichodictyon Kütz. (*Desmidiac.*) 2. 9.  
 Trichodon Schimp. (*Dicranac.*) 3. 294, 298.  
 Trichodytes Klebahn (*Melanconiac.*) 1\*\* 413, 414.  
 T. Anemones Klebahn 1\*\*. 444, Fig. 216 E—H.  
 Trichogloea Kütz. (*Helminthocladiac.*) 2. 329, 332, 333.  
 T. Requienii Kütz. 2. 333, Fig. 203 A—C.  
 Trichoglossum Boud. (*Geoglossac.*) 4. 165.  
 Tricholea Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 116.  
 Tricholechia Mass. (*Pilocarpac.*) 1\* 410.  
 Tricholeconium Corda (*Dematiac.*) 1\*\* 467.  
 Tricholepis Kindb. (*Neckerac.*) 3. 814.  
 Tricholoma Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 260, 267, 268.  
 Tricholomella Schröt. (*Agaricac.*) 1\*\* 270.  
 Trichomanes Diels (*Polypodiac.*) 4. 235.  
 Trichomanes Sm. (*Hymenophyllac.*) 4. 46, 53, 90, 93, 94, 95, 100, 102, 103, 104, 106; 93, Fig. 66 D—E.  
 T. alatum Sw. 4. 90, Fig. 65; 400, Fig. 70 D.  
 T. labiatum Jenm. 4. 400, Fig. 70 C.  
 T. Lyalii Hook. 4. 106, Fig. 73 C.  
 T. membranaceum L. 4. 100, Fig. 70 A, B, E; 103, Fig. 72 A—C; 106, Fig. 73 B.  
 T. radicans Sw. 4. 102, Fig. 71 A—E.  
 T. reniforme Forst. 4. 106, Fig. 73 A.  
 T. rigidum Sw. 4. 46, Fig. 11 I; 94, Fig. 67 I, II, 95; Fig. 68.  
 T. speciosum L. 4. 53, Fig. 37 H, J.  
 T. spicatum Hedw. 4. 106, Fig. 73 D.  
 Trichomanites Goepp. (*Filical.*) 4. 475.  
 Trichomastix Blochm. (*Tetramitac.*) 1a. 443, 444, 445.  
 T. Lacertae Blochm. 1a. 444, Fig. 99 C.  
 Trichomonas Donnè (*Tetramitac.*) 1a. 443, 445.  
 T. vaginalis Donnè 1a. 445, Fig. 400.  
 Trichomonas Leuckart (*Tetramitac.*) 1a. 444.  
 Trichonema From. (*Flagellat.*) 1a. 412, 418, 446, 447.  
 T. gracile Moeb. 1a. 446, Fig. 402 C.  
 T. hirsutum From. 1a. 446, Fig. 402 B.  
 Trichonympha Grassi et Sand. (*Trichonymphid.*) 1a. 487.  
**Trichonymphida** Stein 1a. 94, 412, 487.  
 Trichopeltis Speg. (*Microthyriac.*) 1. 339, 342.  
 Trichopeltulum Speg. (*Leptostomatac.*) 1\*\* 387, 389.  
 Trichopeziza Fuckel (*Helotiacc.*) 1. 202.  
 Trichopezizeae (*Helotiacc.*) 1. 494.  
 Trichophila Oudem. (*Leptostomatac.*) 1\*\* 387, 389.  
 Trichophilus Web. v. Bosse (*Chaetophorac.*) 2. 97, 98.  
 T. Welckeri Web. v. Bosse 2. 98, Fig. 63.  
 Trichophloea Boud. (*Pezizac.*) 1. 180.  
 Trichophora Kindb. (*Bryac.*) 3. 592, 1006.  
 Trichophoreae 1a. 50, 84.  
 Trichophyllina Hüben. (*Jungerm. akrog.*) 3. 102, 105.  
 Trichophyton Malm. (*Mucedinac.*) 1\*\* 424, 536.  
 T. tonsurans Malm. 1\*\* 424.  
 Trichoplacia Mass. (*Fungi*) 1\* 79, 138, 139.  
 Trichopsora Lagerh. (*Melampsorac.*) 1\*\* 38, 40, 548.  
 T. Tournefortiae Lagerh. 1\*\* 40, Fig. 24.  
 Trichopteris Presl (*Cyatheac.*) 4. 132, 133.  
 Trichormus Rabh. (*Nostocac.*) 1a. 74.  
 Trichosecypha Cooke (*Helotiacc.*) 1. 195.  
 Trichoseptoria Cav. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 377, 379, 380.  
 T. Alpei Cav. 1\*\* 379, Fig. 199 O—Q.  
 Trichosperma Speg. (*Nectrioidac.*) 1\*\* 386.  
 Trichosphaerella Bomm., Rouss. et Sacc. (*Sphaeriacc.*) 1. 396; 1\*\* 542.

- Trichosphaeria Fockel (*Sphaeriaceae*) 4. 394, 395, 396.
- T. pilosa* (Pers.) Fockel 4. 396, Fig. 255 *E—G*.
- Trichosporiae (*Dematiaceae*) 1\*\* 454, 456.
- Trichosporites Sacc. (*Hyphomycet.*) 1\*\* 522.
- Trichosporium Fries (*Dematiaceae*) 1\*\* 456, 462, 463.
- T. fuscum* Bon. 1\*\* 463, Fig. 240 *B*.
- Trichosteleum Besch. (*Sematophyllaceae*) 3. 1116.
- Trichosteleum Mitt. (*Sematophyllaceae*) 3. 1116.
- Trichosteleum (Mitt.) Jaeg. (*Sematophyllaceae*) 3. 1099, 1116, 1238.
- T. dicranoides* Broth. 3. 1118, Fig. 792 *A—F*.
- T. hamatum* (Doz. et Molk.) 3. 1116, Fig. 791 *A—E*.
- T. novoguineense* (Geh.) 3. 1119, Fig. 793 *A—E*.
- Trichostoma Brid. (*Pottiaceae*) 3. 395.
- Trichostomeae (*Pottiaceae*) 3. 381, 1189.
- Trichostomum (*Pottiaceae*) 3. 395, 399, 426.
- Trichostomum Bruch (*Dicranaceae*) 3. 301.
- Trichostomum Bryol. eur. (*Pottiaceae*) 3. 299, 392.
- Trichostomum Doz. et Molk. (*Pottiaceae*) 3. 393.
- Trichostomum Hedw. (*Dicranaceae*) 3. 300.
- Trichostomum Hedw. (*Grimmiaceae*) 3. 453.
- Trichostomum Hedw. (*Pottiaceae*) 3. 382, 393, 1190.
- T. Warnstorffii* Limpr. 3. 239, Fig. 115 *D, E*.
- Trichostomum Hook. (*Dicranaceae*) 3. 320.
- Trichostomum Hornsch. (*Grimmiaceae*) 3. 440.
- Trichostomum Kindb. (*Pottiaceae*) 3. 393.
- Trichostomum Limpr. (*Grimmiaceae*) 3. 394.
- Trichostomum Lindb. (*Grimmiaceae*) 3. 453.
- Trichostomum Lindb. (*Pottiaceae*) 3. 386, 1190.
- Trichostomum Mitt. (*Pottiaceae*) 3. 393.
- Trichostomum Schrad. (*Dicranaceae*) 3. 298.
- Trichostomum Steudel (*Pottiaceae*) 3. 411.
- Trichostomum Web. et Mohr (*Leucodontaceae*) 3. 748.
- Trichostomum Wils. (*Dicranaceae*) 3. 1173.
- Trichostroma Corda (*Tuberculariaceae*) 1\*\* 511, 513, 515.
- T. olivaceum* Preuss 1\*\*. 515, Fig. 263 *A, B*.
- Trichostylium Corda (*Jungerm. akrog.*) 3. 52.
- Trichothamnion Kütz. (*Rhodomelaceae*) 2. 472.
- Trichotheca Karst. (*Tuberculariaceae*) 1\*\* 499, 502.
- Trichothecium Bon. (*Mucedinaceae*) 1\*\* 449.
- Trichothecium Link (*Mucedinaceae*) 1\*\* 444, 445, 446, 449.
- T. roseum* (Pers.) Link 1\*\*. 446, Fig. 231 *B*.
- Trichothelium Müll. Arg. (*Strigulaceae*) 1\* 74, 75.
- Trichothemalium Kunze (*Polypodiaceae*) 4. 306, 308.
- Trichothyrium Speg. (*Microthyriaceae*) 4. 339, 340.
- Trichterling (*Clitocybe infundibuliformis* Schaeff.) 1\*\* 112.
- Trichurus Clem. et Shear. (*Stilbaceae*) 1\*\* 493, 495.
- Tricladia Decne. (*Caulerpaceae*) 2. 136.
- Triclinium Fée (*Pannariaceae*) 1\*. 243.
- Tricolea Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 110.
- Tridentaria Preuss (*Mucedinaceae*) 1\*\* 452, 453.
- Tridontium Hook. f. (*Pottiaceae*) 3. 382, 401.
- T. tamariscum* Hook. f. 3. 402, Fig. 258 *A—F*.
- Tridontium Lindb. (*Dicranaceae*) 3. 316.
- Trigenea Sonder (*Rhodomelaceae*) 2. 428, 453.
- Triglyphium Fresen. (*Tuberculariaceae*) 1\*\* 510.
- Trigonanthae (*Jungerm. akrog.*) 3. 74, 94.
- Trigonanthus Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 97, 98.
- Trigonium Cleve (*Bacillariaceae*) 1b. 91.
- Trigonocystis Ehrenb. (*Desmidiaceae*) 2. 11.
- Trigonolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 129.
- Trigonomitria Fleisch. (*Funariaceae*) 3. 522.
- Trigonomonas Klebs (*Distomatinae*) 1a. 148, 149.
- T. compressa* Klebs 1a. 149, Fig. 103 *B*.
- Trimastigaceae** 1a. 118, 141.
- Trimastix Kent (*Bodonaceae*) 1a. 134.
- Trimastix Kent (*Trimastigaceae*) 1a. 141, 142.
- T. marina* Kent 1a. 142, Fig. 97 *C*.
- Trimmatostroma Corda (*Tuberculariaceae*) 1\*\* 514, 515.
- T. fruticola* Corda 1\*\*. 515, Fig. 263 *E, F*.
- Trimmatothele Norm. (*Verrucariaceae*) 1\*. 53, 56.
- Trinacria Heib. (*Bacillariaceae*) 1b. 97.

- Trinacrium** Riess (*Mucedinac.*) 1\*\* 452, 453, 454.  
*T. subtile* Riess 1\*\* 453, Fig. 235 *B, C*.  
**Triophthalmidium** Müll. Arg. (*Caloplacac.*) 3. 228.  
**Triophthalmidium** (Müll. Arg.) A. Zahlbr. (*Caloplacac.*) 3. 228.  
**Triphlebia** Bak. (*Polypodiac.*) 4. 222, 229, 230; 229, Fig. 122 *C, D*.  
*T. dimorphophylla* Bak. 4. 229, Fig. 122 *C*.  
*T. pinnata* (J. Sm.) Bak. 4. 229, Fig. 122 *D*.  
**Triphragmium** Link (*Pucciniac.*) 1\*\* 49, 71, 73; 71, Fig. 47 *G, H*.  
*T. echinatum* (Lév.) 1\*\* 71, Fig. 47 *H*.  
*T. Ulmariae* (Schum.) 1\*\* 71, Fig. 47 *G*.  
**Triphylopteris** Schimp. (*Filical.*) 4. 488.  
**Triplicaria** Karst. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 511, 513.  
**Triploceras** Bail. (*Desmidiac.*) 2. 9, 10.  
**Triplocoma** La Pyl. (*Dawsoniac.*) 3. 700.  
**Triploporella** Steinm. (*Dasyeladac.*) 2. 159, 568.  
**Tripodiscus** Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 77.  
**Tripos** Bory (*Peridiniac.*) 1b. 20.  
**Tripospora** Sacc. (*Corynchiac.*) 1. 411, 412.  
*T. tripos* (Cooke) Lindau 1. 412, Fig. 261 *F—J*.  
**Triposporium** Corda (*Dematiac.*) 1\*\* 488.  
*T. Ficinusium* Preuss 1\*\* 487, Fig. 253 *K*.  
**Tripothallus** Wille [sphalm.] (*Pleurococccac.*) 2. 580.  
**Tripterocladium** C. Müll. (*Lembophyllac.*) 3. 890.  
**Tripterocladium** (C. Müll.) Kindb. (*Lembophyllac.*) 3. 871, 890, 1230, 1232.  
*T. leucocladulum* (C. Müll.) 3. 890, Fig. 852 *A—F*.  
**Triquetrella** C. Müll. (*Pottiac.*) 3. 382, 398, 1190.  
*T. papillata* (Hook. f. et Wils.) 3. 399, Fig. 255 *A—G*.  
*T. scabra* C. Müll. 3. 399, Fig. 255 *H, —L*.  
**Trismegistia** C. Müll. (*Hypnac.*) 3. 1077.  
**Trismegistia** (C. Müll.) Broth. (*Hypnac.*) 3. 1062, 1077, 1237.  
*T. Prionodontella* Broth. 3. 1077, Fig. 768 *A—E*.  
**Trismeria** Fée (*Polypodiac.*) 4. 255, 264, 265.  
*T. trifoliata* (L.) Fée 3. 264, Fig. 140 *A—D*.  
**Tristichiaceae** C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 302.
- Tristichiopsis** C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 294, 302.  
**Tristichium** C. Müll. (*Dicranac.*) 3. 294, 301.  
*T. Lorentzii* C. Müll. 3. 302, Fig. 176 *A—C*.  
**Trizygia** Royle (*Sphenophyllac.*) 4. 516.  
*T. speciosa* Royle 4. 516, Fig. 316.  
**Trochila** Fries (*Phacidiac.*) 1. 257, 260, 261.  
*T. Illicis* (Chev.) Rehm 1. 261, Fig. 191 *G, H*.  
*T. petiolaris* (Alb. et Schw.) Rehm 1. 264, Fig. 191 *J*.  
**Trochila** Karst. (*Phacidiac.*) 1. 260.  
**Trochiscia** Mont. (*Bacillariac.*) 1b. 59.  
**Trochobryum** Breidl. (*Dicranac.*) 3. 304, 306.  
*T. carniolicum* Breidl. et Beck 3. 305, Fig. 178 *A—D*.  
**Trochophyllum** Lesq. (*Psilotac.*) 4. 621.  
**Trochopteris** Gardn. (*Schizacac.*) 4. 367, 368.  
**Trochosira** Kitton (*Bacillariac.*) 1b. 62.  
**Trogia** Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 198, 199, 200.  
*T. faginea* (Schrad.) Schröt. 1\*\* 200, Fig. 106 *F*.  
**Trombetta** O. Ktze. (*Thlephorac.*) 1\*\* 127.  
**Tromera** Mass. (*Cenangiac.*) 1. 230; 1\* 152.  
**Tronidia** Wainio (*Gyalectac.*) 1\* 126.  
**Tropidoneis** Cleve (*Bacillariac.*) 1b. 123, 133.  
*T. (Plagiotropis) maxima* Grun. 1b. 133, Fig. 244 *B, C*.  
*T. (Plagiotropis) vitrea* W. Sm. 1b. 133, Fig. 244 *A*.  
**Tropidosecyphus** Stein (*Peranemac.*) 1a. 179, 182, 183.  
*T. cyclostomus* Senn 1a. 183, Fig. 133 *B*.  
**Troposporella** Karst. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 515.  
**Troposporium** Harkn. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 509, 510.  
*T. album* Harkn. 1\*\* 510, Fig. 261 *D*.  
**Truania** Pant. (*Bacillariac.*) 1b. 70.  
**Trullula** Ces. (*Melanconiac.*) 1\*\* 399, 402, 403, 405.  
*T. olivascens* Sacc. 1\*\* 402, Fig. 209 *G—J*.  
**Trybliidiaceae** 1. 245, 253—256.  
**Trybliidiella** Sacc. (*Cenangiac.*) 1. 231, 234.  
*T. elevata* (Pers.) Rehm 1. 234, Fig. 178 *D, E*.

- Tryblidiopsis Karst. (*Tryblidiac.*) 1. 253, 254.  
 T. pinastri (Pers.) Karst. 1. 254, Fig. 186 A—C.  
 Tryblidium Duf. (*Cenangiac.*) 1. 234.  
 Tryblidium Rebenl. (*Tryblidiac.*) 1. 253, 254.  
 T. caliciforme Rebenl. 1. 254, Fig. 186 D, E.  
 Tryblionella W. Sm. (*Bacillariac.*) 1b. 443.  
 Trypanosoma Danil. (*Oicomonadac.*) 1a. 120.  
 Trypanosoma Gruby (*Oicomonadac.*) 1a. 119, 121.  
 T. sanguinis Gruby 1a. 121, Fig. 78 B.  
 Trypemonas Perty (*Euglenac.*) 1a. 176.  
**Trypetheliaceae** 1\* 52, 69—71.  
 Trypethelium Spreng. (*Trypetheliac.*) 1\* 69, 70.  
 T. eltueriae Spreng. 1\* 69, Fig. 36 A—D.  
 Trypethelium Wainio (*Trypetheliac.*) 1\* 70.  
 Tryporthallus Hook. (*Pleurococcae.*) 2. 56, 580.  
 Tschestnowia Pant. (*Bacillariac.*) 1b. 77.  
 Tubaria Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 250.  
 Tuber Mich. (*Eutuberac.*) 1. 280, 281, 286, 287; 1\*\* 535.  
 T. aestivum Vitt. 1. 287, Fig. 208 A.  
 T. a. var. mesentericum 1. 287, Fig. 208 F.  
 T. brumale Vitt. 1, 287, Fig. 208 J.  
 T. b. var. melanosporum 1. 287, Fig. 208 C.  
 T. excavatum Vitt. 1. 280, Fig. 203; 287, Fig. 208 D, G.  
 T. Magnatum Pico 1. 287, Fig. 208 B, K.  
 T. rufum Pico 1. 287, Fig. 208 E, H.  
 Tubera genuina Vitt. (*Eutuberac.*) 1. 286.  
 Tubera spuria Vitt. (*Eutuberac.*) 1. 286.  
 Tubercularia Tode (*Tuberculariac.*) 1\*\* 499, 500, 504.  
 T. confluens Pers. 1\*\* 504, Fig. 258 J, K.  
 T. versicolor Sacc. 1\*\* 504, Fig. 258 L, M.  
 T. vulgaris Tode 1\*\* 504, Fig. 258 H.  
 Tubercularia Weber (*Cladoniac.*) 1\* 140.  
**Tuberculariaceae** 1\*\* 416, 498—515, 559.  
 Tuberculina Sacc. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 23, 499, 500, 501.  
 T. persicina (Ditm.) Sacc. 1\*\* 501, Fig. 258 D.  
 T. vinosa Sacc. 1\*\* 504, Fig. 258 C.  
 Tuberculina Sacc. (*Hemibasid.*) 1\*\* 23.  
 Tuberineae 1. 142, 278—290; 1\*\* 535.
- Tuberkulosebazillus (*Bacterium tuberculo-*  
*sis* Koch) 1a. 23.  
 Tubeufia Penz. et Sacc. (*Hypocreac.*) 1\*\* 340.  
 Tubicaulis Cotta (*Filical.*) 4. 507, 509, 746.  
 Tubiculites Grand'Eury (*Filical.*) 4. 545.  
 Tubularia Brun. (*Bacillariac.*) 1b. 413, 447, 448.  
 T. pistillaris Brun. 1b. 448, Fig. 247.  
 Tubularia Rouss. (*Ulvac.*) 2. 77.  
 Tubulina Pers. (*Liceac.*) 1. 16, 17.  
 T. cylindrica Bull. 1. 17, Fig. 8 C—E.  
 T. stipitata (Berk. et Rav.) 1. 17, Fig. 8 F.  
 Tubularcinia (Fries) Woron. (*Tilletiac.*) 1\*\* 15, 48, 19.  
 T. orientalis (Berk. et Br.) Woron. 1\*\* 18, Fig. 11 A—E.  
 Tulostoma Pers. (*Tulostomatac.*) 1\*\* 342, 343, 357.  
 T. mammosum (Mich.) Pers. 1\*\* 343, Fig. 179 A, B.  
**Tulostomataceae** 1\*\* 331, 342—345.  
 Tuomega Harv. (*Lemanac.*) 2. 326, 327.  
 Turbinaria Lamx. (*Fucac.*) 2. 279, 286.  
 T. gracilis Sonder 2. 286, Fig. 488 C, D.  
 Turgidella C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 841.  
 Turnerella Schmitz (*Rhodophyllidac.*) 2. 368, 374, 372.  
 T. Mertensiana (J. Ag.) Schmitz 2. 372, Fig. 223 C.  
 Tylimanthus Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 77, 86.  
 Tylocarpeae (*Gigartinac.*) 2. 354, 358.  
 Tylocarpus Kütz. (*Gigartinac.*) 2. 359.  
 Tylocolax Schmitz (*Rhodomelac.*) 2. 478, 479.  
 T. microcarpus Schmitz 2. 479, Fig. 266 B.  
 Tylogonus Miliarakis (*Phytomyxin.*) 1\*\* 524.  
 Tylophorella Wainio (*Cypheliac.*) 1\* 83, 85.  
 Tylophoron Nyl. (*Cypheliac.*) 1\* 83, 84.  
 T. protrudens Nyl. 1\* 84, Fig. 43 A.  
 Tylopilus Karst. (*Polyporac.*) 1\*\* 488, 490.  
 Tylotus J. Ag. (*Sphaerococcae.*) 2. 385, 394.  
 Tympanis Tode (*Cenangiac.*) 1. 231, 236, 237.  
 T. pinastri Tul. 1. 237, Fig. 179 H—L.  
 Tympanophora Lindl. et Hutt. (*Filical.*) 4. 515.  
 Tympanopsis Starb. (*Sphaeriac.*) 1. 402.  
 Tyndaridea Bory (*Zygnemac.*) 2. 20.



- Typhodium Link (*Hypocreac.*) 1. 366.  
 Typhula Fries (*Clavariac.*) 1\*\* 130, 131, 132.  
 T. placorrhiza (Reichb.) Fr. 1\*\* 131, Fig. 71 L.  
 T. sclerotoides (Pers.) Fr. 1\*\* 131, Fig. 71 K.  
 T. variabilis Riess 1\*\* 131, Fig. 72 M, N.  
 Typhusbacillus (*Bacterium typhi* Gaffky) 1a. 26.  
 Tyrodon Karst. (*Hydnac.*) 1\*\* 148.  
 Tyrsopteris Kunze (*Filical.*) 1. 345.

## U.

- Ucographa Mass. (*Lichenes*) 1\* 111.  
 Udotea Lamx. (*Codiace.*) 2. 141, 142, 143.  
 U. Desfontainii (Lamx.) Decne. 2. 143, Fig. 94.  
 Ugena Cav. (*Schizaeae.*) 4. 363.  
 Ulea C. Müll. (*Pottiace.*) 3. 414, 421.  
 U. palmicola C. Müll. 3. 421, Fig. 276 A—E.  
 Uleiella Schröt. (*Hemibasid.*) 1\*\* 23.  
 Uleobryum Broth. (*Pottiace.*) 3. 1189.  
 U. peruvianum Broth. 3. 1190, Fig. 835 A—F.  
 Uleomyces P. Henn. (*Hypocreac.*) 1. 348, 364; 1\*\* 539.  
 U. parasiticus P. Henn. 1. 366, Fig. 244 C—E.  
 Ulnaria Kütz. (*Bacillariac.*) 1b. 115.  
 Ulocladium Preuss. (*Dematiac.*) 1\*\* 484.  
 Ulocodium Mass. (*Lecideace.*) 1\* 134.  
 Ulocolla Bref. (*Tremellae*) 1\*\* 90, 92, 93.  
 U. foliacea (Pers.) Bref. 1\*\* 93, Fig. 60 A.  
 Ulodendron Sternbg. (*Lepidodendrac.*) 4. 735, 738, 740; 718, Fig. 409.  
 U. minus 4. 736, Fig. 429.  
 Ulopteryx Kjellm. (*Laminariac.*) 2. 245, 253, 255.  
 U. pinnatifida (Harv.) Kjellm. 2. 245, Fig. 166 C.  
 Ulota C. Müll. (*Orthotrichac.*) 2. 472.  
 Ulota Mohr, Brid. (*Orthotrichac.*) 3. 437, 472, 1201.  
 U. Bruchii Hornsch. 3. 473, Fig. 323 A—F.  
 U. phyllantha Brid. 3. 239, Fig. 145 A.  
 Ulothrix Kütz. (*Ulotrichac.*) 2. 81, 82, 83, 84.  
 U. Pringsheimii Wille 2. 81, Fig. 46.  
 U. zonata (Web. et Mohr) Kütz. 2. 82, Fig. 48.

- Ulotrichaceae\*** 3. 27, 79—85.  
 Ulozygodon C. Müll. (*Orthotrichac.*) 3. 439.  
 Ulva (L.) Wittr. (*Ulvac.*) 2. 77.  
**Ulvaceae** 2. 27, 74—78.  
 Ulvaria Rupr. (*Ulvac.*) 2. 77.  
 Ulvella Nyl. (*Strigulac.*) 1\* 75.  
 Ulvella Trevis. (*Strigulac.*) 1\* 75.  
 Umbilicaria (*Gyrophorac.*) 1\* 147.  
 Umbilicaria (Hoffm.) Fw. (*Gyrophorac.*) 1\* 147, 149.  
 U. pustulata (L.) Hoffm. 1\* 149, Fig. 71 A—C.  
 Umbraculata C. Müll. (*Splachnac.*) 3. 507.  
 Umbraculum Gott. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 54.  
 Umbraculum Mitt. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 55.  
 Unatheca Kidst. (*Filical.*) 4. 479.  
 Uncigera Sacc. (*Mucedinac.*) 1\*\* 420, 440, 441.  
 U. Cordae Berl. et Sacc. 1\*\* 440, Fig. 228 H.  
 Uncinula Lév. (*Erysibac.*) 1. 328, 332.  
 U. Aceris (D.C.) Sacc. 1. 332, Fig. 230 A.  
 U. spiralis Berk. et Curt. 1. 332, Fig. 230 B.  
 Underwoodia Peck (*Rhizinac.*) 1. 171, 172.  
 Uphantaenia Vanuxem (*Algae*) 2. 568.  
 Urceola Quél. (*Mollisiac.*) 1. 215.  
 Urceolaria Ach. (*Diploschistac.*) 1\* 122.  
 Urceolina Müll. Arg. (*Lecanorac.*) 1\* 202.  
 U. Tuck. (*Lecanorac.*) 1\* 202.  
 U. (Tuck.) A. Zahlbr. (*Lecanorac.*) 1\* 202.  
 Urceolopsis Stokes (*Peranemac.*) 1a. 181.  
 Urceolus Mereschk. (*Peranemac.*) 1a. 178, 179, 180, 181.  
 U. cyclostomus (Stein) Mereschk. 1a. 180, Fig. 130 B.  
 Uredinales 1\*\* 24—81, 546—553.  
 Uredinopsis P. Magn. (*Melampsorac.*) 1\*\* 39, 47, 48, 548.  
 U. filicina (Niessl) 1\*\* 47, Fig. 30 F, G.  
 U. Struthiopteridis Störmer 1\*\* 47, Fig. 30 A—E.  
 Uredinula Speg. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 23, 500.  
 Uredo Bauer (*Volvocac.*) 2. 38.  
 Uredo Pers. (*Uredinales*) 1\*\* 80.  
 U. Ficus Cast. 1\*\* 80, Fig. 55 A.  
 U. Vitis Thüm. 1\*\* 80, Fig. 55 B, C.

\*) Nicht Ulotrichaceae.

- Urnatopteris Kidst. (*Marattial.*) 4. 447, 448.
- U. tenella (Brongn.) Kidst. 4. 447, Fig. 252 A, B.
- Urnigera Bryol. eur. (*Polytrichac.*) 3. 692.
- Urnula Fries (*Tryblidiac.*) 1. 253, 254.
- U. terrestris (Niessl) Sacc. 1. 254, Fig. 186 F, G.
- Urnularia Karst. (*Sphaeriaceae*) 1. 402.
- Urobasidium Giesenh. (*Hypochnac.*) 1\*\* 115, 416.
- U. rostratum Giesenh. 1\*\* 115, Fig. 66 J.
- Urocladium (Hampe et C. Müll.) Fleisch. (*Neckeraeae*) 3. 858.
- Urococcus (Hass.) Kütz. (*Pleurococcaeae*) 2. 60.
- Urocystis Rabh. (*Tilletiac.*) 1\*\* 13, 19, 20, 546.
- U. Anemones (Pers.) Wint. 1\*\* 20, Fig. 12 D.
- U. Violae (Sw.) Fisch. v. Waldh. 1\*\* 20, Fig. 12 A—C.
- Uroglena Ehrbg. (*Ochromonadac.*) 1a. 163, 166; 2. 570.
- U. Volvox Ehrenbg. 1a. 166, Fig. 120.
- Uromyces Link (*Pucciniac.*) 1\*\* 48, 54, 56, 58, 551; 54, Fig. 35 D—L.
- U. Anthyllidis (Grev.) 1\*\* 54, Fig. 35 J.
- U. appendiculatus (Pers.) 1\*\* 54, Fig. 35 F; 56, Fig. 37 A, B.
- U. Betae (Pers.) 1\*\* 56, Fig. 37 C, D.
- U. brevipes (Berk. et Rav.) 1\*\* 54, Fig. 35 N.
- U. dictyosperma Ell. et Ev. 1\*\* 54, Fig. 35 D.
- U. Fabae (Pers.) 1\*\* 54, Fig. 35 H.
- U. Hedysari paniculati (Schw.) 1\*\* 54, Fig. 35 G.
- U. Pisi (Pers.) Wint. 1\*\* 55, Fig. 36 A—D.
- U. striatus (Schröt.) 1\*\* 54, Fig. 35 K.
- U. Tepperianus Sacc. 1\*\* 58, Fig. 38.
- U. Terebinthi (D.C.) 1\*\* 54, Fig. 35 L, M.
- U. Trifolii (Hedw.) 1\*\* 54, Fig. 35 E; 55, Fig. 36 E, F.
- Uromycopsis Dietel (*Pucciniac.*) 1\*\* 57.
- Uronema Lagerh. (*Ulotrichac.*) 2. 83, 85.
- U. confervicolum Lagerh. 2. 85, Fig. 51.
- Urophagus Klebs (*Distomatac.*) 1a. 148, 150.
- U. rostratus (Duj.) Klebs f. angustus 1a. 150, Fig. 104 C.
- Urophlyctis Schröt. (*Oochytriac.*) 1. 84, 86.
- U. pulposa (Wallr.) Schröt. 1. 86, Fig. 70.
- Urophora Th. Fr. (*Lecideaceae*) 1\* 135.
- Uropyxis Schröt. (*Pucciniac.*) 1\*\* 351.
- Urospora Aresch. (*Cladophoraceae*) 2. 116, 117.
- U. penicilliformis (Roth) Aresch. 2. 116, Fig. 77.
- Urospora H. Fabre (*Pleosporaceae*) 1. 428, 429, 430.
- U. cocciferac H. Fabre 1. 430, Fig. 267 A.
- Urosporella Atkins. (*Pleosporaceae*) 1\*\* 544.
- Urosporium Fingerh. (*Dematiaceae*) 1\*\* 476, 478.
- Ursinella Turp. (*Desmidiaceae*) 2. 10.
- Usnea (Dill.) Pers. (*Usneaceae*) 1\* 217, 223.
- U. barbata Fries 1\* 9, Fig. 14 A, B; 22, Fig. 18 A—D.
- U. florida (L.) Hoffm. 1\* 223, Fig. 116 A: 224, Fig. 117 A—E.
- Usneaceae** 1\* 114, 216—226.
- Ustilaginaceae** 1\*\* 6—14.
- Ustilagineae 1\*\* 6—14.
- Ustilaginoidea Bref. (*Hypocreaeae*) 1. 348, 372.
- Ustilago Pers. (*Ustilaginaceae*) 1\*\* 4, 6, 7, 9, 10, 11, 345.
- U. Avenae (Pers.) Jens. 1\*\* 7, Fig. 4 C—E.
- U. Bistortarum (D.C.) Schröt. 1\*\* 11, Fig. 7 E.
- U. bromivora Fisch. v. Waldh. 1\*\* 7, Fig. 4 A, B.
- U. Hordei (Pers.) Kellerm. 1\*\* 7, Fig. 4 F.
- U. Hydropiperis (Schum.) Schröt. 1\*\* 11, Fig. 7 A—D.
- U. Maydis (D.C.) Tul. 1\*\* 9, Fig. 5 B, C.
- U. nuda (Jens.) Kellerm. 1\*\* 7, Fig. 4 G.
- U. panici-miliacci (Pers.) Wint. 1\*\* 10, Fig. 6.
- U. Sorghi (Link) Pass. 1\*\* 9, Fig. 5 D.
- U. Tragopogonis pratensis (Pers.) Wint. 1\*\* 4, Fig. 2: 5, Fig. 3 A; 11 Fig. 7 F
- U. Trenbii Solms 1\*\* 4, Fig. 1.
- U. Tritici (Pers.) Jens. 1\*\* 9, Fig. 5 A.
- Ustulina Tul. (*Xylariaceae*) 1. 481, 482, 483.
- U. maxima (Hall.) Schröt. 1. 483, Fig. 284 F—J.
- Uteria Mich. (*Dasycladaceae*) 2. 159, 569.
- Utraria Quéll. (*Lycoperdaceae*) 1\*\* 316.
- Uvella Crouan (*Mycoidaceae*?) 2. 105.

- Uvella Ehrenb. (*Hymenomonadac.*) 1a. 162.  
 Uvella Ehrenb. (*Monadac.*) 1a. 133.  
 Uvella Ehrenb. (*Volvocac.*) 1a. 188; 2. 40.
- V.**
- Vacuolaria Cienk. (*Chloromonad.*) 1a. 170, 171.  
 V. (*Trentoma*) flagellata (Stokes) Senn 1a. 171, Fig. 124 B.  
 V. virescens Cienk. 1a. 171, Fig. 124 A.  
 Vaginaria Gray (*Oscillatoriac.*) 1a. 70.  
 Vaginella C. Müll. (*Bartramiac.*) 3. 209, 636.  
 Vaginopora De France (*Algae*) 2. 369.  
 Vaginularia Fée (*Polypodiac.*) 4. 297.  
 Vallifilix Pet.-Thou. (*Schizaeac.*) 4. 363.  
 Valonia Ginn. (*Valoniac.*) 2. 147, 148,  
 V. utricularis (Roth) Ag. 2. 447, Fig. 99.  
**Valoniaceae** 2. 28, 145—152.  
 Valonieae (*Valoniac.*) 2. 148.  
 Valsa Fries (*Valsac.*) 1. 455, 456, 460.  
 V. ceratophora Tul. 1. 460, Fig. 276 J—L.  
 V. Eutypa (Ach.) Nitschke 1. 460, Fig. 276 A—D.  
 V. flavovirescens (Hoffm.) Nitschke 1. 460, Fig. 276 E.  
 V. nivea (Pers.) Fr. 1. 460, Fig. 276 F—H.  
**Valsaceae** 1. 387, 454, 468; 1\*\* 544.  
 Valsaria (*Melogrammatac.*) 1. 478.  
 Valsaria De Not. (*Melanconidac.*) 1. 468, 469, 470.  
 V. Tiliae (Pers.) De Not. 1. 469, Fig. 279 G—L.  
 Valsella Fuckel (*Valsac.*) 1. 462.  
 Valsonectria Speg. (*Hypocreae.*) 1. 348, 362.  
 Vampyrella Cienk. (*Vampyrellac.*) 1. 38.  
 V. Spirogyrae Cienk. 1. 38, Fig. 20 B—D.  
**Vampyrellaceae** 1. 38.  
 Vampyrellidium Zopf (*Vampyrellac.*) 1. 38.  
 Vanheurckia Bréb. (*Bacillariac.*) 1b. 52. 123, 130, 131  
 V. (Brébissonia) Boeckii (Kütz.) 1b. 131, Fig. 236 A, B.  
 V. (Frustulia) rhomboides (Ehrenb.) De Toni 1b. 52, Fig. 62 E.  
 Van Heurckiella Pant. (*Bacillariac.*) 1b. 150.  
 Van Romburghia Holterm. (*Thelephorac.*) 1\*\*. 554.  
 Vanvoorstia Harv. (*Delesseriace.*) 2. 409, 416.  
 V. spectabilis Harv. 2. 413, Fig. 238 F.  
 Varicellaria Nyl. (*Pertusariace.*) 1\*. 195, 198.  
 V. rhodocarpa (Koerb.) Th. Fr. 1\*. 198, Fig. 104 C.  
 Variolaria Ach. (*Pertusariace.*) 1\* 195.  
 V. globulifera Turn. 1\*. 22, Fig. 19.  
 Vaucheria D.C. (*Vaucheriace.*) 2. 132, 133, 569.  
 V. sessilis (Vauch.) D.C. 2. 132, Fig. 86; 133, Fig. 87.  
**Vaucheriaceae** 2, 28, 134—134.  
 Vaucherioideae J. G. Ag. (*Caulerpac.*) 2. 136.  
 Veilchenstein (*Trentepohlia iolithus* L.) 2. 100.  
 Velocoprinus P Henn. (*Agaricac.*) 1\*\* 207.  
 Veloporus Quél. (*Polyporac.*) 1\*\* 191.  
 Velutaria Fuckel (*Cenangiac.*) 1. 231, 232, 233.  
 V. rufo-olivacea (Alb. et Schw.) Fuckel 1. 233, Fig. 177 A, B.  
 Velutina Broth. (*Brachytheciace.*) 3. 1145.  
 Velutinium Loeske (*Brachytheciace.*) 3. 1145, 1238.  
 Venturia Ces. et De Not. (*Pleosporac.*) 1. 428, 430, 431.  
 V. ditricha (Fr.) Karst. 1. 430, Fig. 267 H—L.  
 Venturiella C. Müll. (*Erpodiace.*) 3. 701, 707, 709.  
 V. sinensis C. Müll. 3. 709, Fig. 532 A—F.  
 Verderame (*Chromosporium Maydis* Ces.) 1\*\* 421.  
 Verlotia H. Fabre (*Pleosporac.*) 1. 439.  
 Vermicularia Fries (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 351, 358.  
 V. Dematium (Pers.) Fr. 1\*\* 358, Fig. 188 D—F.  
 V. Liliacearum Westend 1\*\*. 358, Fig. 188 L—N.  
 V. relicina Fries 1\*\* 358, Fig. 188 II—K.  
 V. Wallrothii Sacc. 1\*\* 358, Fig. 188 G.  
 Vermiculariella Oudem. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* [366], 369.  
 Vermiporella Stolley (*Algae*) 2. 369.  
 Verpa Swartz (*Helvellac.*) 1. 468, 469, 470.  
 V. bohémica (Krombh.) Schröt. 1. 468, Fig. 141 E, F; 469, Fig. 142 G.  
 Verrucaria (*Pyrenulac.*) 1\* 66.  
 Verrucaria (*Strigulac.*) 1\*. 75.

- Verrucaria (Web.) Th. Fr. (*Verrucariac.*) 1\* 53, 54.
- V. calciseda D.C. 1\* 5, Fig. 7A, B; 28, Fig. 21 C, E, G; 54, Fig. 31 A.
- V. Hochstetteri Fries 1\* 54, Fig. 31 D.
- V. macrotoma Desf. 1\* 54, Fig. 31 B.
- V. rupestris Schrad. 1\* 54, Fig. 31 C.
- Verrucariaceae** 1\* 51, 53—58.
- Verrucidens Card. (*Dicranac.*) 3. 1176.
- V. immersus (Broth.) 3. 1177, Fig. 828 G—M.
- V. turpis Card. 3. 1177, Fig. 828 A—F.
- Verrucula Stnr. (Pilze) 1\* 79.
- Vert-de-gris (*Myceliophthora lutea* Const.) 1\*\* 424.
- Vertebraria Royle 4. 503, 505; 505, Fig. 305.
- Vertebrata Gray (*Rhodomelac.*) 2. 439.
- Verticicladium Preuss (*Dematiac.*) 1\*\* 457, 469.
- V. trifidum Preuss 1\*\* 469, Fig. 244 D.
- Verticilliae (*Mucedinac.*) 1\*\* 416, 419.
- Verticilliosis Cost. (*Mucedinac.*) 1\*\* 420, 441.
- Verticillium Nees (*Mucedinac.*) 1\*\* 420, 440.
- V. alboatrum Reinke et Berth. 1\*\* 440, Fig. 228 C, D.
- V. candelabrum Bon. 1\*\* 440, Fig. 228 B.
- V. stilboideum Sacc. 1\*\* 440, Fig. 228 E.
- Vesicularia C. Müll. (*Hypnac.*) 3. 1093.
- Vesicularia C. Müll. (*Leucomiac.*) 3. 1096.
- Vesicularia (C. Müll.) C. Müll. (*Hypnac.*) 3. 1079, 1093, 1237.
- V. reticulata (Doz. et Molk.) 3. 1063, Fig. 761 A—D.
- Vesicularia Ren. (*Hypnac.*) 3. 1093.
- Vesiculariopsis Broth. (*Leucomiac.*) 3. 1095, 1098.
- V. spiripes (Dus.) 3. 1097, Fig. 776 A—K.
- Vesiculifera Hass. (*Bacillariac.*) 1b. 150.
- Vestergrenia Sacc. et Sydow (*Leptostromatac.*) 1\*\* 392.
- Vexillum Rouault (*Algae*) 2. 569.
- Vialae a Sacc. (*Valsac.*) 1. 455, 466.
- Vibrio A. Fischer (*Spirillac.*) 1a. 31.
- Vibrio Müll. (*Bacillariac.*) 1b. 142.
- Vibrio Müll. (*Desmidiac.*) 2. 9.
- Vibrio O. F. Müll. (*Euglenac.*) 1a. 175.
- Vibrissea Fries (*Geoglossac.*) 1. 163, 164, 167.
- V. truncorum (Alb. et Schw.) Fr. 1. 164, Fig. 138 C, H, J.
- Vidalia Lamx. (*Rhodomelac.*) 2. 429, 467.
- V. volubilis (L.) J. Ag. 2. 468, Fig. 261 D, E.
- Vingerziekte (*Plasmodiophora Brassicae* Woron) 1. 6.
- Virgaria Nees (*Dematiac.*) 1\*\* 456, 462, 463.
- V. indivisa Sacc. 1\*\* 463, Fig. 240 A.
- Virgasporium Cooke (*Dematiac.*) 1\*\* 486.
- Vittaria Sm. (*Polypodiac.*) 4. 20, 68, 85, 297, 298, 299; 298, Fig. 157 H—Q.
- V. amboinensis Fée 4. 20, Fig. 13 A.
- V. angustifolia (Sw.) Diels 4. 298, Fig. 157 Q.
- V. elongata Sw. 4. 20, Fig. 13 B—D; 298, Fig. 157 H—K.
- V. lineata Sw. 4. 298, Fig. 157 L.
- V. remota Fée 4. 298, Fig. 157 P.
- V. scolopendrina Thwait. 4. 68, Fig. 47 B; 85, Fig. 61; 298, Fig. 157 M—O.
- Vittarieae (*Polypodiac.*) 4. 159, 297.
- Vittariinae (*Polypodiac.*) 4. 297.
- Vivianella Sacc. (*Lophiostomatac.*) 1. 419.
- Viviania Raddi (*Jungerm. akrog.*) 3. 55.
- Vizella Sacc. (*Microthyriac.*) 1. 339, 340.
- Völkelia Solms (*Cladozyl.*) 4. 783.
- Voitia Hornsch. (*Splachnac.*) 3. 498.
- V. nivalis Hornsch 3. 499, Fig. 353 A—E.
- Voitieae (*Splachnac.*) 3. 498.
- Volkmannia Sternbg. (*Calamariac.*) 4. 556.
- Volubilaria Lamx. (*Rhodomelac.*) 2. 467.
- Volutella Tode (*Tuberculariac.*) 1\*\* 500, 505.
- V. scopula Boul. 1\*\* 505, Fig. 259 O, P.
- Volutellaria Sacc. (*Tuberculariac.*) 1\*\* 500, 506.
- Volvaria D.C. (*Gyalectac.*) 1\* 124, 125.
- Volvaria Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 231, 232, 258, 259, 555.
- V. volvacea (Bull.) Sacc. 1\*\* 258, Fig. 124 C.
- Volvaria Mass. (*Thelotremae.*) 1\* 119, 120.
- Volvariella Speg. (*Agaricac.*) 1\*\* 555.
- Volvoletus P. Henn. (*Polyporac.*) 1\*\* 188, 196.
- V. volvatus (Pers.) P. Henn. 1\*\* 196, Fig. 104.
- Volvocaceae** 2. 27, 29—43, 94; 1a. 187.
- Volvoceae (*Volvocac.*) 2. 37, 40.
- Volvocoprinus P. Henn. (*Agaricac.*) 1\*\* 208.

- Volvox L. (*Volvocae*.) 2. 35, 37, 42.  
 V. aureus Ehrenbg. 2. 35, Fig. 20 *F—M*.  
 V. globator L. 2. 35, Fig. 20 *A—E*.  
 Volvox O. F. Müll. (*Hymenomonadae*.) 1a. 162.  
 Volvox O. F. Müll. (*Monadac*.) 1a. 133.  
 Vorticella Müll. (*Bacillariac*.) 1b. 150.  
 Vorticella O. F. Müll. (*Peridiniac*.) 1b. 22.  
 Vorticella Schrk. (*Monadac*.) 1a. 133.  
 Vossia Thüm. (*Tilletiac*.) 1\*\*. 546.
- W.**
- Walchia (*Lycopodiace*.) 4. 715.  
 Waldchampion (Psalliota silvatica Schaeff.) 1\*\*. 112.  
 Walkeria Hornsch. (*Dicranac*.) 3. 322.  
 Wallrothiella Sacc. (*Sphaeriace*.) 1. 400.  
 Warburgiella C. Müll. (*Sematophyllac*.) 3. 1099, 1116.  
 W. cupressinoides C. Müll. 1115, Fig. 790 *A—G*.  
 Wardia Harv. (*Fontinalac*.) 3. 701, 722, 723.  
 W. hygrometrica Harv. 3. 723, Fig. 541 *A—J*.  
 Warnstorfia Loeske (*Hypnac*.) 3. 1034.  
 Warrenia (Harv.) Kütz. (*Ceramiac*.) 2. 484, 492.  
 Warrenieae (*Ceramiac*.) 484, 492.  
 Webera De Not. (*Bryac*.) 3. 561.  
 Webera Ehrh. (*Weberac*.) 3. 663.  
 W. annotina 3. 241, Fig. 147 *P*.  
 W. elongata Schwgr. 3. 234, Fig. 143 *E*.  
 W. rupestris (Doz. et Molk.) 3. 663, Fig. 503 *A—G*.  
 W. sessilis (Schmid) 3. 664, Fig. 504 *A, B*.  
 Webera Hedw. (*Bryac*.) 3. 545, 546.  
 Webera Schimp. (*Bryac*.) 3. 552, 554.  
**Weberaceae** 3. 662—664, 1210.  
 Weberella Schmitz (*Rhodymeniace*.) 2. 398, 401.  
 Weberiopsis C. Müll. (*Fissidentac*.) 3. 353, 1187.  
 Weichselia Stiehler (*Filical*.) 4. 499.  
 Weinmannodora Fries (*Sphaeriodiac*.) 1\*\*. 363, 366.  
 Weisia (*Pottiace*.) 3. 385, 388, 402, 420, 435.  
 Weisia Brid. (*Grimmiac*.) 3. 440.  
 Weisia Brid. (*Pottiace*.) 3. 391, 420.  
 Weisia C. Müll. (*Pottiace*.) 3. 388, 389.  
 Weisia Funckel (*Bryac*.) 3. 535.  
 Weisia Hedw. (*Catascopiace*.) 3. 630.  
 Weisia Hedw. (*Dicranac*.) 3. 304, 306, 312, 318, 320.  
 Weisia Hedw. (*Pottiace*.) 3. 382, 386, 1190, 1239.  
 Weisia Hook. et Tayl. (*Dicranac*.) 3. 304.  
 Weisia Hoppe (*Dicranac*.) 3. 313.  
 Weisia Mitt. (*Pottiace*.) 3. 384.  
 Weisia Schwaegr. (*Dicranac*.) 3. 509.  
 Weisia Sommerf. (*Dicranac*.) 3. 307.  
 Weisiella C. Müll. (*Dicranac*.) 3. 309.  
 Weisiodon Schimp. (*Pottiace*.) 3. 388.  
 Weisiopsis Bryol. eur. (*Pottiace*.) 3. 388.  
 Weissia (Ehrh.) Lindbg. (*Orthotrichac*.) 3. 472.  
 Weissites Goepf. (*Filical*.) 4. 498.  
 Weitenwebera Koerb. (*Verrucariace*.) 1\* 57.  
 Weitenwebera (Opiz) A. Zahlbr. (*Lecideace*.) 1\*. 135.  
 Weymouthia Broth. (*Neckerac*.) 3. 807, 811.  
 W. mollis (Hedw.) 3. 812, Fig. 606 *A—F*.  
 Wibelia Bernh. (*Polypodiace*.) 4. 205, 216.  
 W. pinnata Bernh. 4. 216, Fig. 116 *H, J*.  
 Wiesenchampignon (Psalliota arvensis Schaeff.) 1\*\*. 112.  
 Wiesenellerling (*Hygrophorus pratensis* Pers.) 1\*\* 112.  
 Wigghia Harv. (*Rhodophyllidace*.) 2. 376.  
 Wildemannia De Toni (*Bangiace*.) 2. 314.  
 Wildia C. Müll. et Broth. (*Erpodiace*.) 3. 701, 711.  
 W. solmsiellacea C. Müll. et Broth. 3. 712, Fig. 534 *A—F*.  
 Willemoësia Castr. (*Bacillariace*.) 1b. 66, 67.  
 Willeya Müll. Arg. (*Verrucariace*.) 1\* 56.  
 Willeya (Müll. Arg.) A. Zahlbr. (*Verrucariace*.) 1\* 57.  
 Willia C. Müll. (*Pottiace*.) 3. 413, 417.  
 W. grimmoides C. Müll. 3. 416, Fig. 269 *A—G*.  
 W. marginata (Hook. f. et Wils.) 3. 417, Fig. 270 *A—D*.  
 Williamsia Broth. (*Pottiace*.) 3. 1190.  
 W. tricolor (Williams) 3. 1191, Fig. 836 *A—G*.  
 Wilmsia Koerb. (*Lichinac*.) 1\* 165.  
 Wilmsia Lahm (*Gyalectac*.) 1\*. 126.  
 Wilsonaea Schmitz (*Rhodomelace*.) 2. 428, 451.  
 Wilsoniella C. Müll. (*Dicranac*.) 3. 1173.  
 W. flaccida (Williams) 3. 1174, Fig. 826 *F—J*.

- Wilsoniella pellucida (Wils.) 3. 1174, Fig. 826 A—E.  
 Winterella Berl. (*Amphisphaeriaceae*) 1. 416.  
 W. Sacc. (*Melanconidaceae*) 1. 468.  
 Winteria Rehm (*Amphisphaeriaceae*) 1. 413, 415, 416.  
 W. lichenoides Rehm 1. 415, Fig. 262 N.  
 W. rhoina Ell. et Ev. 1. 415, Fig. 262 M.  
 Winterina Sacc. (*Amphisphaeriaceae*) 1. 416.  
 Wittia Pant. (*Bacillariaceae*) 1b. 72, 74.  
 W. insignis Pant. 1b. 74, Fig. 109.  
 Wojnowicia Sacc. (*Sphaerioidaceae*) 1\*\* 373, 374.  
 Wolfspilz (*Boletus lupinus* Fr.) 1\*\* 113.  
 Wollea Born. et Flah. (*Nostocaceae*) 1a. 72, 74, 75.  
 W. saccata Born. et Flah. 1a. 75, Fig. 56 B.  
 Woodiella Sacc. et Sydow (*Patellariaceae*) 1\*\* 533.  
 Woodsia R. Br. (*Polypodiaceae*) 4. 159, 160, 162; 162, Fig. 88 A—E.  
 W. elongata Hook. 4. 162, Fig. 88 B.  
 W. ilvensis (L.) R. Br. 4. 162, Fig. 88 D, E.  
 W. obtusa Torr. 4. 162, Fig. 88 C.  
 W. polystichoides Eat. 4. 162, Fig. 88 A.  
 Woodsiae (*Polypodiaceae*) 4. 158, 159.  
 Woodsinae (*Polypodiaceae*) 4. 159.  
 Woodwardia Sm. (*Polypodiaceae*) 4. 57, 222, 253, 254.  
 W. radicans Sw. 4. 57, Fig. 39 G; 254, Fig. 134 A, B.  
 Woodwardites Goepf. (*Filical.*) 4. 499.  
 Wormskioldia Aresch. (*Delesseriaceae*) 2. 410.  
 Wormskioldia J. Ag. (*Delesseriaceae*) 2. 412.  
 Wormskioldia Spreng. (*Delesseriaceae*) 2. 412.  
 Woronina Cornu (*Synchytriac.*) 1\*\* 71, 72.  
 W. polycystes Cornu 1. 72, Fig. 54.  
 Woroninella Racib. (*Synchytriac.*) 1\*\* 526.  
 Woroninia Solms (*Vaucheriaceae*) 2. 133.  
 Wrangelia C. Ag. (*Gelidiaceae*) 2. 344, 344, 345.  
 W. penicillata C. Ag. 2. 344, Fig. 209 F.  
 Wrangeliae (*Gelidiaceae*) 2. 344, 343.  
 Wrightia O'meara (*Bacillariaceae*) 1b. 150.  
 Wrightiella Schmitz (*Rhodomelaceae*) 2. 428, 447, 448.  
 W. Bledgettii (Harv.) Schmitz 2. 418, Fig. 251 A.  
 Wuestneia Auersw. (*Diatrypaeae*) 1. 175.  
 Wuestneia Auersw. (*Melanconidaceae*) 1. 470.  
 Wuestneia Auersw. (*Valsaceae*) 1. 455.  
 Wurdemannia Harv. (*Rhodophyllidaceae*) 2. 382.  
 Wurmmoos, korsikanisches (*Alsidium Helminthochortos* Latour.) 2. 438.  
 Wynella Boud. (*Pezizaceae*) 1. 188.  
 Wynnea Berk. et Curt. (*Pezizaceae*) 1. 188.  
 Wysotzka Lemmerm. (*Hymenomonadaceae*) 1a. 159.  
 W. biciliata (Wys.) Lemmerm. 1a. 159, Fig. 112 A.

## X.

- Xanthidiastrum Delponte (*Desmidiaceae*) 2. 14.  
 Xanthidium (*Desmidiaceae*) 2. 11.  
 Xanthiopyxis Ehrenb. (*Bacillariaceae*) 1b. 148.  
 X. cingulata Ehrenb. 1b. 148, Fig. 273 B.  
 X. oblonga Ehrenb. 1b. 148, Fig. 273 A.  
 Xanthocapsa Naeg. (*Chroococcaceae*) 1a. 54.  
 Xanthocarpia Mass. et DeNot. (*Caloplacaceae*) 1\* 227.  
 Xanthocarpia (Mass. et DeNot.) A. Zahlbr. (*Caloplacaceae*) 1\*. 227.  
 Xanthochrous Pat. (*Polyporaceae*) 1\*\* 438, 479.  
 Xanthodiscus Schewiakow (*Volvocaceae*) 1a. 188.  
 Xanthoglossum Sacc. (*Geoglossaceae*) 1. 165.  
 Xanthoparmelia Wainio (*Parmeliaceae*) 1\*. 212.  
 Xanthopus Broth. (*Entodontaceae*) 3. 880, 1231.  
 Xanthopus Kindb. (*Encalyptaceae*) 3. 438, 1196.  
 Xanthopus Kindb. (*Pottiaceae*) 3. 438.  
 Xanthoria (*Theloschistaceae*) 1\*. 209, 229.  
 Xanthoria Hue (*Theloschistaceae*) 1\* 229.  
 Xanthoria (Th. Fr.) Arn. (*Theloschistaceae*) 1\* 229.  
 X. parietina (L.) Th. Fr. 1\*. 22, Fig. 18 a, b; 46, Fig. 29 A; 229, Fig. 120 C, D.  
 Xanthotrichum Wille (*Oscillatoriaceae*) 1a. 63, 65, 66.  
 X. contortum Wille 1a. 65, Fig. 52 C.  
 Xenococcus Thuret (*Chamaesiphonaceae*) 1a. 58, 60.  
 X. Schousboei Thuret 1a. 60, Fig. 51 A.  
 Xenodochus Schlecht. (*Pucciniaceae*) 1\*\* 553.  
 Xenomyces Ces. (*Mucoraceae?*) 1\*\* 530.  
 Xenopteris Weiss (*Filical.*) 4. 498.  
 Xenosphaeria Koerb. (*Mycosphaerellaceae*) 1\*\* 543.  
 Xenosphaeria Trevis. (Pilz.) 1\* 79.  
 Xerocarpus Karst. (*Thelephoraceae*) 1\*\* 423.

- Xerotus* Fries (*Agaricac.*) 1\*\* 222, 223.  
*X. tomentosus* Klotzsch 1\*\* 223, Fig. 412 D.  
*Xiphophora* Mont. (*Fucac.*) 2. 278, 284.  
*Xiphophyllanthus* Kuntze (*Fucac.*) 2. 284.  
*Xiphopteris* Kaulf. (*Polypodiac.*) 4. 306, 308.  
*Xylaria* Hill (*Xylariac.*) 1. 484, 487, 488, 489.  
*X. carpophila* (Pers.) Fr. 1. 489, Fig. 288 B, C.  
*X. Hypoxylon* (L.) Grev. 1. 488, Fig. 287 A.  
*X. polymorpha* (Pers.) Grev. 1. 488, Fig. 287 B—E; 289, Fig. 288 A.  
**Xylariaceae** 1. 387, 480—494; 1\*\* 544.  
*Xylariodiscus* P. Henn. (*Xylariac.*) 1\*\* 544.  
*Xylastra* Mass. (*Graphidac.*) 1\* 95.  
*Xylobotryum* Pat. (*Xylariac.*) 1. 484, 489, 490.  
*X. andinum* Pat. 1. 489, Fig. 288 H—K.  
*Xylocladium* Sydow (*Stilbac.*) 1\*\* 492, 494.  
*Xylocoryne* Fries (*Xylariac.*) 1. 487, 488.  
*Xylodactyla* Fries (*Xylariac.*) 1. 487, 490.  
*Xylodon* Ehrenb. (*Clavariac.*) 1. 449.  
*Xyloglossa* Fries (*Xylariac.*) 1. 487.  
*Xylogramma* Wallr. (*Stictidac.*) 1. 245, 249, 250.  
*X. sticticum* (Fr.) Wallr. 1. 250, Fig. 184 G, H.  
*Xylographa* Fries (*Graphidac.*) 1\* 92, 93.  
*X. minutula* Koerb. 1\* 93, Fig. 46 A—C.  
*Xylomites* Pers. (*Myccl.*) 1\*\* 523.  
*Xylomycon* Pers. (*Polyporac.*) 1\*\* 152.  
*Xylopilus* Karst. (*Polyporac.*) 1\* 458, 464.  
*Xylopodium* Mont. (*Podaxac.*) 1\*\* 334.  
*Xyloshistus* Wainio (*Graphidac.*) 1\* 92, 94.  
*Xylostroma* Tode (*Myccl.*) 1\*\* 517.  
*Xylostyla* Fries (*Xylariac.*) 1. 487, 488.
- Y.**
- Ymnitrichum* Lindb. (*Polytrichac.*) 3. 685.  
*Ymnitrichum* Nees (*Polytrichac.*) 3. 685.  
*Ypsilonia* Lév. (*Sphaerioidac.*) 1\*\* 350, 357.
- Z.**
- Zachariasia* Lemmerm. (*Chroococccac.*) 2. 52, 53, 55.  
*Z. endophytica* Lemmerm. 1a. 53, Fig. 49 K.  
*Zamiopsis* Fontaine (*Filical.*) 4. 495.  
*Zamiopteris* Schmalh. (*Filical.*) 4. 504.  
*Zanardinia* J. Ag. (*Chaetangiac.*) 2. 338.  
*Zanardinia* Nardo (*Outleriac.*) 2. 264, 265.  
*Z. collaris* (Ag.) Cr. 2. 264, Fig. 478 H—K.  
*Zeilleria* Kidst. (*Marattial.*) 4. 448.  
*Zelleria* Mart. (*Delesseriac.*) 2. 409, 416.  
*Zeora* Koerb. (*Lecanorac.*) 1\* 202.  
*Zeugnema* Link (*Zygnemac.*) 2. 20.  
*Ziegenbart* (*Clavaria* spec. div., *Sparassis ramosa* Schaeff.) 1\*\* 412, 438.  
*Ziegenfuß* (*Polyporus pes caprae* Pers.) 1\*\* 412.  
*Ziegenlippe* (*Boletus subtomentosus* Fr.) 1\*\* 412, 492.  
*Zieria* Schimp. (*Bryac.*) 3. 563.  
*Zignaria* Sacc. (*Sphaeriac.*) 1. 403.  
*Zignoia* Trevis. (*Ulvac.*) 2. 77.  
*Zignoella* Sacc. (*Sphaeriac.*) 1. 395, 403.  
*Zignoina* Sacc. (*Sphaeriac.*) 1. 403.  
*Zinnkraut* (*Equisetum silvaticum* L., *E. arvense* L.) 4. 543.  
*Zippea* Corda (*Megaphyta*) 4. 507.  
*Zittelina* Mun.-Chalm. (*Algae*) 2. 569.  
*Zodiomyces* Thaxt. (*Laboulbeniac.*) 1. 497, 504, 505.  
*Z. vorticellarius* Thaxt. 1. 505, Fig. 293 C—E.  
*Zodiomyceteae* (*Laboulbeniac.*) 1. 497.  
*Zoidiogama* 3. 1—1246; 4. 1—808.  
*Zonaria* J. Ag. (*Dictyotac.*) 2. 295, 296.  
*Z. Turneriana* J. Ag. 2. 296, Fig. 494 A.  
*Zonarites* Schimp. (*Algae*) 2. 569.  
*Zonopteris* Deb. et Ett. (*Filical.*) 4. 515.  
*Zonotrichia* J. Ag. (*Rivulariac.*) 1a. 89.  
*Zoochlorella* Brandt (*Pleurococccac.*) 2. 27, 160.  
*Zoogoniceae* (Phaeophyc.) 2. 180.  
*Zoophycus* Mass. (*Algae*) 2. 550, 567.  
*Zoopsis* Hook. f. et Tayl. (*Jungerm. akrog.*) 3. 94, 96.  
*Zopfia* Rabh. (*Perisporiac.*) 1. 333, 335, 336.  
*Z. rhizophila* Rabh. 1. 335, Fig. 232 A—C.  
*Zopfiella* Winter (*Perisporiac.*) 1. 333, 334.  
*Z. tabulata* (Zopf) Winter 1. 334, Fig. 231 C, D.  
*Zosteroecarpus* Born. (*Ectocarpac.*) 2. 186, 189.  
*Zukalia* Sacc. (*Perisporiac.*) 1. 297, 308; 1\*\* 537, 539.  
*Zukalina* O. Ktze. (*Ascobolac.*) 1. 189, 191.

- Zukalina neglecta (Zukal) O. Ktze. 1. 191, Fig. 153 C—E.  
 Zunder (*Fomes fomentarius* L.) 1\*\* 113, 161.  
 Zunderschwamm (*Fomes fomentarius* L.) 1\*\* 113, 161.  
 Zungenpilz (*Fistulina hepatica* Schaeff.) 1\*\* 188.  
 Zwackhia Koerb. (*Graphidac.*) 1\*. 94.  
 Zygnema (Ag.) De Bary (*Zygnemac.*) 2. 18, 20.  
 Z. leiospermum De Bary 2. 18, Fig. 11 B, C.  
**Zygnemaceae** 2. 1, 16—20.  
 Zygocecos Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 93.  
 Z. circinum Bail. 1b. 93, Fig. 159.  
 Z. (Odontotropis) longispina Grun. 1b. 93, Fig. 160.  
 Zygochytrium Sorokin (*Oochytriac.*) 1. 87; 87, Fig. 71.  
 Zygodemus Corda (*Dematiac.*) 1\*\* 456, 462.  
 Zygodon (*Orthotrichac.*) 3. 464.  
 Zygodon C. Müll. (*Orthotrichac.*) 3. 458, 459.  
 Zygodon C. Müll. (*Pottiac.*) 3. 398, 435.  
 Zygodon Hook. et Tayl. (*Orthotrichac.*) 3. 457, 460, 464, 1198.  
 Z. Araucariae C. Müll. 3. 463, Fig. 313 A—E.  
 Z. conoideus (Dicks.) Hook. et Tayl. 3. 463, Fig. 312 A—D.  
 Z. Moniezii (Schwaegr.) W. Arn. 3. 461, Fig. 310 A—G.  
 Z. pichinchensis Mitt. 3. 462, Fig. 311 A—G.  
 Zygodon Thwait. (*Orthotrichac.*) 3. 1198.  
 Zyogonium (Kütz.) De Bary (*Zygnemac.*) 2. 18, 20.  
 Z. didymum Rabh. 2. 18, Fig. 11 A.  
 Zygomitus Born. et Flah. (*Algae*) 2. 556.  
**Zygomycetes** 1. 64, 119—141.  
 Zygopteris Corda (*Filical.*) 4. 478, 479, 504, 509, 510, 511, 512.  
 Z. pinnata Grand'Eury 4. 478, Fig. 267 A, B.  
 Zygoselmis Dus. (*Paranemac.*) 1a. 182.  
 Zygoselmis From. (*Cryptomonad.*) 1a. 168.  
 Zygoselmis From. (*Volvocac.*) 2. 38.  
 Zygosporium Mont. (*Dematiac.*) 1\*\* 457, 469, 470.  
 Z. oscheoides Mont. 1\*\* 469, Fig. 244 H.  
 Zygotrichia (Brid.) Mitt. (*Pottiac.*) 3. 431, 1196.  
 Zygotrichia Lindb. (*Pottiac.*) 3. 426, 429.  
 Zythia Fries (*Nectrioidac.*) 1\*\* 383, 384.  
 Z. Versoniana Sacc. 1\*\* 384, Fig. 201 A—C.  
 Zythieae (*Nectrioidac.*) 1\*\* 382.



Silberne Medaille.



Erster Preis in Köln.




Die natürlichen  
**PFLANZENFAMILIEN**

nebst

ihren Gattungen und wichtigeren Arten  
insbesondere den Nutzpflanzen  
unter Mitwirkung zahlreicher hervorragender Fachgelehrten

begründet von

**A. Engler**  **und K. Prantl**

fortgesetzt

von

**A. Engler**

ord. Professor der Botanik und Direktor des botan. Gartens in Dahlem

238. bis 240. Lieferung

**Register zu Teil I**

(Vollständig)

**Leipzig**

Verlag von Wilhelm Engelmann

1909

Subskriptionspreis *M* 4.50. Einzelpreis *M* 9.—.

# Ankündigung.

Es hat bisher an einem umfassenden Werke gefehlt, welches, nach streng wissenschaftlichen Grundsätzen und von anerkannten Autoritäten bearbeitet, ein Gesamtbild der Pflanzenwelt in systematischer und dabei doch allgemeiner verständlicher Weise zur Darstellung zu bringen suchte. Die »natürlichen Pflanzenfamilien« hoffen dies zu erreichen; nicht nur die Art der Bearbeitung des Textes, sondern vor allem auch die Zahl und Güte der Abbildungen, lassen erwarten, dass ebensowohl Botaniker von Fach, als einigermaßen vorgebildete Laien (Lehrer der Naturwissenschaft, Apotheker und Pharmazeuten, Ärzte, Forst- und Landwirte, Gärtner, wissenschaftliche Reisende und Kolonisten) eine Fülle von Anregung und Belehrung finden werden. Die Namen der Herausgeber wie der zahlreichen Mitarbeiter (s. das folgende Verzeichnis) bieten die Gewähr einer, auch die strengste Kritik bestehenden Behandlung des Stoffes.

Die Abbildungen liefern ein kostbares, bisher nur Wenigen zugängliches Material und dürften zur Verbreitung des Werkes in weiten Kreisen ganz besonders beitragen. —

Die Einteilung des Werkes ist folgende:

I. Teil. **Kryptogamen**, redigiert von A. Engler.

1. Algen und Pilze.

2. Moose, Farne, Schachtelhalme, Bärlappe etc.

II.—IV. Teil. **Siphonogamen** (Phanerogamen), redigiert von A. Engler.

II. Teil. Gymnospermen und monokotyledone Angiospermen.

III. u. IV. Teil. Dikotyledone Angiospermen.

Der **Subskriptionspreis** eines Heftes (zu 3 Bogen) beträgt nur *M* 1.50, der Einzelpreis *M* 3.—. Die Abteilungen (Bände) sind je nach Vollendung für sich, zu höherem Preise, käuflich.

Das erste Heft ist zur Ansicht durch alle Buchhandlungen zu beziehen; ein kurzer **Prospekt** und ein **Probeheft** (20 S., zugleich ausführliche **Ankündigung**) unberechnet auch vom Verleger.

## Verzeichnis der Mitarbeiter.

**Siphonogamen** (Phanerogamen). P. Ascherson in Berlin, G. v. Beck in Prag, D. Brandis in Bonn, J. Briquet in Genf, F. Buchenau (†) in Bremen, R. Caspary (†) in Königsberg, Chodat in Genf, U. Dammer in Dahlem, O. Drude in Dresden, A. W. Eichler (†) in Berlin, A. Engler in Dahlem, W. O. Focke in Bremen, K. Fritsch in Graz, E. Gilg in Steglitz, M. Gürke in Steglitz, E. Hackel in St. Pölten, H. Harms in Dahlem, A. Heimerl in Sechshaus bei Wien, G. Hieronymus in Steglitz, F. Höck in Perleberg, O. Hoffmann in Berlin, F. Kamieński in Odessa, E. Knoblauch in Tübingen, E. Koehne in Friedenau, F. Krasser in Wien, M. Kronfeld in Wien, J. Kündig in Zürich, G. Lindau in Gr. Lichterfelde, Th. Loesener in Steglitz, P. Magnus in Berlin, O. Müller in Tempelhof, F. Niedenzu in Braunsberg, F. Pax in Breslau, A. Peter in Göttingen, O. G. Petersen in Kopenhagen, E. Pfitzer (†) in Heidelberg, A. Poülsen in Kopenhagen, K. Prantl (†) in Breslau, L. Radlkofer in München, R. Raimann (†) in Wien, K. Reiche in Santiago de Chile, W. Schimper (†) in Basel, H. Schinz in Zürich, S. Schoenland in Graham's Town, K. Schumann (†) in Berlin, H. Solereder in München, H. Graf zu Solms-Laubach in Strassburg, O. Stapf in Kew, J. v. Szyszyłowicz in Lemberg, P. Taubert (†) in Berlin, G. Volkens in Berlin, O. Warburg in Charlottenburg, E. Warming in Kopenhagen, A. Weberbauer in Victoria-Kamerun, R. v. Wettstein in Wien, L. Wittmack in Berlin, E. Wunschmann in Friedenau-Berlin.

**Kryptogamen**. G. Bitter in Bremen, V. F. Brotherus in Helsingfors, L. Diels in Marburg i. H., P. Dietel in Reichenbach i/V., P. Falkenberg in Rostock, Ed. Fischer in Bern, M. Fünfstück in Stuttgart, P. Hauptfleisch (†) in Stuttgart, P. Hennings in Berlin, G. Hieronymus in Steglitz, O. Kirchner in Hohenheim, F. Kjellman in Upsala, G. Lindau in Gr. Lichterfelde, W. Migula in Eisenach, C. Müller (†) in Charlottenburg, H. Potonié in Berlin, K. Prantl (†) in Breslau, E. Pritzel in Gr. Lichterfelde, W. Ruhland in Berlin, R. Sadebeck (†) in Cassel, V. Schiffner in Wien, F. Schmitz (†) in Greifswald, J. Schroeter (†) in Breslau, F. Schütt in Greifswald, G. Senn in Basel, Ch. Warnstorff in Neuruppin, N. Wille in Christiania, A. Zahlbruckner in Wien.

Übersicht  
über die  
Abteilungen des I. Teiles der natürlichen Pflanzenfamilien.

---

Teil I.

- Abteilung 1:** Lief. 36 (Bogen 1 u. 2), 76, 93, 110, 130, 137, 148, 151, 152, 154, 159. **Myxomycetes, Ascomycetes, vollendet.**
- » **1\*:** Lief. 180, 217, 224, 225, 230. **Lichenes, Ascolichenes, Hymenolichenes, vollendet.**
  - » **1\*\*:** Lief. 160, 168, 170, 172, 174, 181, 186, 193, 196/197, 200/201. **Basidiomycetes Fungi imperfecti, vollendet.**
  - » **1a:** Lief. 129, 177, 202/203. **Schizophyta, Flagellata, vollendet.**
  - » **1b:** Lief. 143—145. **Peridiniales, Bacillariales (Diatomeae), vollendet.**
  - » **2:** Lief. 40, 41, 46, 60, 86, 97, 141, 142, 149, 150, 166, 167. **Conjugatae bis Florideae, vollendet.\*)**
  - » **3:** Lief. 91, 92, 112, 169, 198, 207, 208, 212, 214—216, 218—220, 222—224, 226—229, 231—235. **Hepaticae, Musci, vollendet.**
  - » **4:** Lief. 173, 187, 188, 189, 190/191, 192, 194, 195, 199, 204, 205, 206, 209, 210, 211, 213. **Filicales, Sphenophyllales, Equisetales, Lycopodiales, vollendet.**

**A. Engler.**

---

\*) Nachträge zu den Conjugatae und Chlorophyceae in Lief. 236, 237. Fortsetzung und Nachtr. zu den Phacophyceae im Druck.

**:: VERLAG VON WILHELM ENGELMANN IN LEIPZIG**

---

Soeben ist erschienen:

# Physiologische Pflanzenanatomie

von

**Dr. G. Haberlandt**

o. ö. Professor der Botanik, Vorstand des Botanischen  
Instituts und Gartens an der K. K. Universität Graz

**Vierte neubearbeitete und vermehrte Auflage**

Mit 291 Abbildungen im Text

Lex. 8°. Geheftet M. 19.—; in Halbfranz geb. M. 22.—

---

## Die Sinnesorgane der Pflanzen

Sonderdruck aus der **4. Auflage** der

**Physiologischen Pflanzenanatomie**

Mit 33 Abbildungen im Text. gr. 8. M. 2.—

---

Vollständig liegt vor:

**GENERA SIPHONOGAMARUM**

AD

**SYSTEMA ENGLERIANUM CONSCRIPTA**

AB AUCTORIBUS

**DR. C. G. DE DALLA TORRE** ET **DR. H. HARMS**  
OENIPONTANO BEROLINENSI

Gr. 4. Broschiert in 11 Lieferungen M. 46.50; in Leinen gebunden M. 50.—.

Druck von Breitkopf & Härtel in Leipzig







