

Die natürlichen
PFLANZENFAMILIEN

nebst

ihren Gattungen und wichtigeren Arten

insbesonderc 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 Gartens in Dablen

Gesamtregister zum I. Teil



Leipzig

Verlag von Wilhelm Engelmann

1909

Alle Rechte, besonders das der Übersetzung, vorbehalten

R1039



REGISTER.

- A.
Abacina Norm. (*Duellia*.) I*, iaz.
Abacina Norm. [*Leaeae*.) I . 137.
Abactopteris Fee [*Polypodhu*:] \. 167.
Abiettoe UaC.MfiU. (LMfc«M.) 3.i0n, l0n.
Abietme Ua (C. Müll.) Broth. (*Leskeae*.) 3.
io
Abroteia Harv. (*Delessert*.) i. His, i I I.
Abrothallus auct. (*Patdlariae*) \t: 5.
Abrothallus DeNot. [*Patllariae*.)).m,
til. I*- 1^.
A. microspermus Tul. I. 117, Fig. 174
H—D.
A. Parmeliamni (Sommerf.) Nyl. t. i 27,
Fig. 174 JL
Absidia Van¹ Tiegh. {^Vwcorac.) 1. H3.
I ->•
A. aseptata Van Tiegh. I. H6, Fig. 110 JS.
Acanthacililya Scin-' 1.99.
Acanthobolus Kiitz. [*GigarUnae*.) I. &&&
Acanthoceras Kftz. [*Crmmiac*.) t. :>>>I.
Acanthocladium Broth, et Geh. (*Hypnac*.)
1074.
Acanthocladiiim Mitt. [*Btffpnao*.) 3.
IO6t, 1075, I 837.
A. tanytrichum (Mont.) 3. 1075, Fig. 106
4 Z > .
A. trichocoleoides (C. Müll.) 3. 1076, Fig.
1067 A -/-*
Acanthococcus Hook, et Harv. (*Rhod't-*
phylUdne.) 2. 369, t7T,
Acanthococcus Lagerh. (P/e«rorocrac.)
2. S .
Acanthocodiutu Surg. (*Codiace*.) 2. 144.
Acanthodiscus Pant. [*Baciltariae*.) \b. (>H
Acanthodium Mitt. (*FFifpnae*.) 3. i0"-
Acanthographina Wainio (GFrap/tufec.) I*.
101.
Acanthograpliis Wainio (*firaphidac*.) 1*.
101!
Acanthomycea SchrOt. (*Saprokgniae*.) 1.
hi I
Acanthomyces Tbaxt. (*Laboxibeniac*.) 1.
;MI
Acanthonema J.G.Ag.frto%ftomc. I, I I s.
Acanthopelti. Okamura (*6elidiac*.) i.
341, t' (Sf :ijiip
A. japonica Okamura i. :i is, Fig, i I i.
Acanthophiobolus Berl. (*Pleosporac*.) I. i; i9.
Acanthophora Lamx. (*Rkodonutao*.) i.
m^ v: Ci.
Acanthoatigma De Not. \Sp}merme.) I.
\\^ :i; 7, ; 98.
A. perpusillum DeNot. I. :i: i7, Fig. *".<<
/. fl.
Acanthotheciui in Speg. (*Excipula'* \} I**.
395, 397.
Acanthotheciui in Wainio (Crop
I*. 91, MM,
A. pachygraphoides Wainio)*. 101, Fig.
i: i . 1, 7i.
-*anthotylus* Kutz. [*Uigarthf*. >H<
Acarospor & Mass. i *Acarosrtorw*.) i*.); <>.
MS.
A. chloroptiana (WaMenbg.) Mass. I*, I 53,
Fig. i; t B-D>.
A. diacreia (Ach.) Th. Fr. (*. 153, Fig. 73 ji.
Acarosporareae t*. MS, (So—t 54.
Acaulon G. Mail. [*Pottiae*.) 3. 383.
Acaulon *. Mall. (*Pot/too*.) :t. \< l H4,
II" 4.
A. Schimperianum Sull. 8. i I ->, Fig. 267
L—P.
Acerbia Sacc. (flerotoatoww^.) I. i" s.
Acetabula Fries (Pociuw.)).)»*, II7.
Acetabularia Berk. (*Agarie*.) I**.
184.
Acelabularia Lamx, (I>aj?yfl/a*K.) i. I. i.
156.
A. mediterranea Lamx. t- 154, Fig. 105.
Acetabulariae [*Dasyclad* &*] 2. 156.
Acetabuluin Lamk. (*Dasycladac*.) 2. 156.

- Achiton Corda [*Marekemtiae*.] 3. 84.
 Achitonium Corda [*Tubrrculuriac.*] I **. 50?
 Achlya Nees [*Sapircfegmac.*] 1. 9fi, 98, ili ; 98, Fig. 78b.
 A. racemosa Hildebr. I. us, Fig. 7*a.
 Achlyitejs Nees (*Phycomyrc.t.*) I **. 549,
 • Achlyogeton Schenk [*Lagtnidiac.*] I. & 9
 Aehlyopsis De Wild. [*Pcronosjwac.*] I **. 530.
 Aehnantheae (*BaciSariac.*) Ib. 57, ISO.
 Aehnanthelhlfiail. {*BadUariao.*} Ib. ISO.
 Achnanthes Bory [*BaoiUcsnde.*] !b. Wj, 120.
 A. brevipes Ag. Ib. HO, Fig. A—G.
 A. (Achnanlidium) (lexella (Kütz.) Briib. ib. 110, Fig. in A—G.
 A. inflata Ib. *, Fig. i(>*Nr. U—Hi.
 A. longipes Ag. Ib. 12», Fig. ssi l'. #.
 Achnanthes Turp. [*Pleurococcuc.*] t. 59.
 Achnanthidium Kiitz. [*Bacillariae.*] Ib. I ; I.
 Achnanthoideae Ba<-iU>uiac.) Ib. 57, 120.
 Aehnanthosigma *Reinh. (*Bacillar/ite.*) Ib. 13?, 13.J.
 Aehorion [*Plrctascin.*] I **. 43 4. 536.
 Achyrophyllum Mitt. [*Ptjrhoiikiiv.*] a. 12 SO, IM1.
 Acia Karat. [*Uydmir.*] i **. i i4.
 Acicularia d'Archiac. (*Dasydadac*) %. I .. n * ()
 Actdodontium Mitt. [*Bryac.*] :i. 560.
 Aeidodontium Schwaegr. (*Bryac.*) 3. 542, 160.
 A. megaloearpum (Hook.) 3. :ii>o, Fig. 430iT.
 A. ramicola (Spruce 3.560, Fig. 420i4—^.
 A. subrottindum Hook, et Wils. A :i(;>,
 Fig. 120 F~J.
 Acinetacelis Stokesi 'i'/*/;'-/'' astigao] la. I 15.
 Acinetae [*PhaeophyC'*] 2. 184.
 Acinotospora Born. *Phaeophy*,) s. E9d
 Acinula Fries [*Mycel.*] I **. ; ; n,
 A. ioniscium Rostaf. \Didymiae.) \ ;tn.
 Acker - Champignon {*Pmllioln arvmsit*
 Sehaeft.) I **. 141
 Acladium Link [*Muaedinac.*] \ **. \ is, 432, 433.
 A. conspersum Link I **. i :!t, Fig. :! :! ; li
 Acmosporium Corda [*Muccdxrwc.*] I **. I 35.
 Acrolea Dam. {*Ji<>>:rrr, akrog.*} 3. 77.
 Acolea Trevis. (*Jungerm. (tkrog, ; B0.*
 Acoleos C. M811. [*BartramiW.*] 3. 656.
 Acoleos (C. Mull.) Broth. (*Borfromtoc.*) 3. 1. »10.
 icolium Lje Not. (*Cyphrlite,* I *. 83.
 Iconiopteris Preal [*Polypodiar.*] \ 331
 Acosla C. Mull. (LeHcomiVie.) :t. 1096-
 Acrasieae 1. 1—4.
 [Acrasis Van Tiegh. (*Dic^fOsidiac.*) I. 4.
 Aeremoniella Sacc. (*I>anittiac.*) I *. i;>(Jj
 itii, 165.
 A. atra {Corda) Sacc. I **, i65, Fig. \A.
 Acreraonium Lmk(JftwftK»a5.) I **, i 19,
 133, 484.
 A. alternatum Link I **. 433, Fig. Hi E.
 Acroblaste Reinsch (*Chaetophorae.*) 2. 97, 98.
 A. Reinschii Wille t. 98, Fig. (>2.
 Acrobolbus Nees [*Jungerm, akrotf.*] 3. 77, 86.
 A. Wilsonii (Tayl.) Nees 3. 70, Fig. 10 D, E.
 Aerobolbus Trevis. [*Jwtgt rut. •ikrog.*] 3. 84. 99.
 Acrocarpi [*BryaL*] 3. i83—700.
 Acrocarpia Arescli. {*Fume.:* 2. >s\
 Acrocarpus Kutz. [*Qtiidiac.*] •>. 347.
 Acrocarpns Schenk (*Bymenophylla<:?*)
 4. I 12, 490, '496, 54 J.
 Acrochaete Pringsh, (*Chaetopharao.*) 1. 9S, 85.
 A. repens Pringsh. i. 95, Fig. 59.
 Acrochaetium Naeg. [*Helmintkooladiac.*] 2. 331.
 Acrocladiopsis Broth. [*Uypnae.*] \ 1078, 1088.
 Acrocladini Mitt *Eypnac.* 3. 1087.
 Acrocladium Mitt. {*liypnac.*) 3, 1022, 1037.
 A. auriculatum (Mont.) 3. 1038, Fig. '15
 Acrocladus Naet; [*Cladophoroc*] ^ . Its.
 Aorocordia Mas. (*Rau/a&J* I *, ^i.
 Acrocordia MiiH. Ar^, fl^aiwiac.] I *, liii.
 Acrocryphaea Bryol. eur, [*Cryphaeac.*] 3. 737j 738, U'l i.
 A. mexicana Schimp. 3. 73x, Fig. 552 A- - G.
 Acrocryphaea Milt. •*Cryphaeac.*) 3. 73s.
 Acrocylindrium Bon. (*Mucedine**) I **. ISO, 440, ill.
 A. Cordae Sacc. I **. 440, Fig. 228 F.
 Acrocystis Ell. et Halst. [*Mu...w.?*] I **. 530.
 Acrocystis Zanard. [*Rhodomlac.*] 2. 479, 480.
 A. nana Zanard. 2. 479, Fig. 16612.
 i Acrodiscus Zanard. [*Grateloupiac.*] *, ;H3.
 ; Acrolejeunea Spruce (*Jungerm. nkrog.*) 3. 119, I 18.

Acrolepis Linclb. [*Brachythm.*] i. I 19.
 Acropeltis E. Fr. [*Ctadonia*.] I*. 142.
 Acropeltis Monl. [*Odidas*.] 8.342,348.
 Acrophorus Moore [*Polypodies*.] i. ;!<is,
 LIII, H9.

Acrophorus Presl [*Polyjoiliac*.] V. t'.O,
 1(1:1, 164.

A. nodosus (Bl.) Presl I. I(i3, Fig. 89

Acroplytium Lib. [*Hypocercac*.] I. ;ii;n.
 Acroporiium Milt. [*SmatopkyUae*.] .1.1 ISO.
 Acroporium (Mitt.) Milt. [*Snnutophyllfu*.:]
 3. II 10, I*38.

Acropteris Fee (*Polypotliw*.:) i. J35, 288.

Aeropteris Link (*Polypod-wc*.) i. 833, 235.

Acropteris Schenk (*Filkal*.) \ 51 8.

Acropterygimn Diels (fflmftemn;) 4. 353:
 35:.(, Fig. 188 G

Aeropus Hag. {ttryae.) 3. ;:;38.

Acroradula Spruce (*Jitngerm. ahrog*.) 3.
 I 14.

Acrorixis Trevis. [*Diplosehistuc*.] I*. 122.

Aeroschisma Hook. f. et Wils. [*Am/in acae*.]
 3. 166.

Acroscypluis JWv. (i^pAafiropAoracJ I*.
 85, 86.

Aorosiphonia J. G. Ag. [(luilophoni'.) 2.
 I 18.

Acrosoifium (Zanard-)Killz. (i delesseriace.) 2.
 il(t.

Acrospeira Berk. etBr. (*Dematioc*.) I**.
 3.

AiTOSpermiieene i.*61,1*1—178, i**.
 535.

Acrospermtim Tode [*Acrospermac*.] i.
 117, i78.

A. eornpressum Todu I. .TT. Fig. 10i
 A-D.

Acrospltaeria 'Corda j Xylariac.) i. t K~.

Acrospira Mont. (*Mucedinac*.) i i*. [I »,
 ivr.

Acrostalagmus Corda (J 1**.
 liO, Hi, H i .

A. emnabarinus ('orda I**, at, Fig.»i9

Acrosiicheae [PottR*

Acroffichinae [Pdypodiw.) \ 330, ;;i

AcroaUchitea Goepp. [*FiKeal*] I. 41

Aorostichphyllum Velen.

A. rostichopteris Fontaine [b'iicul i. Ut.
 roBtichum aucL, Ilk. Bk. (JPo^pmfi
 I. 198, nis, *::;i.

Acrostichum L. [*Polypodia** . 130,
 331, :J:J:I.

A. aureum L. i. 135, Fig. II i /.

Aerostichum Velen. [*FHieai*. I. \ i.

Acrostotia Dum. [*Jwigerm. afavg*.] 3. :A- >,
 53.

Acrothamnium Nees (*HfphomycH*.) **.
 ;-itr.

Acrotheca Fuckel [*Dematicufi* 1**.
 160.

A. atra(Preuss)Sacc. I**.
 468, Fig. t 38 C.

Acrotheciae (*Dcmatiac*.) I**.
 i76.

Acrothecium Prewiss {*Dematiac*} (**.
 476. 48*.

A. (enebrosumiPrenss'Saec. I**, isi, Fig.
 < < < B.

Aerothecula Sac. (*Dematiac*.j I**.
 481.

Acrotylaceae i. 305, 350—35«.

A c roty I u 9 J. Ag. (*At rotylao*. I. IBI.

A, ausralis J. A'! 2. 3 I, V < ;, Hi A, Li.

Actidesmium Reinsch [*T&rasporao*.] 8 51.

A c I i d i i t m Fries (ffj eriac.) I. i7 i, 277.

A. hysterioides Fries I. 877, Kifi. IQQ /^T.

ActinjiStrwm Lagerh. ' {} 'lnta»- "< -" < -" 2.
 56 57, vH.

A. Hanzscliii Lagerh. i. 57, Fig. 36 /..

Actinella Lewis {Bn > ill, trim-.} I b. 119.

A. mirabilifl Grun. Ib. 119, Fig. 830 "

A, punctata Lewis I b. I >», Rg. ;2i)^, S.

Aetinceps Berk. etBr. [*SiiiUtr*.) **.
 489, 190.

Actiniopsis Starb. (5p7; aeriace.) I**.
 542.

Actiniopteria Link (i^ggKH&ic.) • 255,
 S87, 888, 51 E

\, radiata (KoenigJ Link i. 887, Fig. r;i

A—a

Actiniopleris Scli^nk (KKcaf.) I 512.

Aetiniscus Ehrenb. *Baoilariae*.) t h. 86,
 ISO

\. tinococcns Kfilz. (Gtjwrtsw ac.) 2.31 it,
 :t(>n.

A. snboataaeas Rosv. *. 358, Fig. 21 K.

Votinooyclus Ehrenb. (0a i//artoc.] Ib.
 77, 78.

A. ovalis Norm. ib. 78, Fig. I 10 A,

A. Ralfsii Smith Ib. 78, Fig. nil B.

Aclinodictyon Pant. [*BaeiBanaa*.])b.
 74,78.

A. otignoram Pant.)b. 75, Fig. HI.

Aclinodisceac {*Bacfflariac*.} Ib. ' > > > , fit*-

Actinodiscus Grev. [*BadUariac*.])b.68,
 70

A. barbadensis Grev. ib. 70, Fig. 1)7.

A, spkndcns (Shadb.) Ralfs)b. 73, Fig.
 108 C, D.

- Actinodontium Schwaegr. (*Hookeriaceae*) 3. ! Addo (*Marsilia Nardu* A. Br. u. *M. Dnvm-*
957. j *mondii* A. Br.) 4. 417.
- Actinodontium (Schwaegr. Mitt. [*Hookeriaceae*]) Adectum Link (*Polypodiaceae*) 4. 217.
3. 920, 9:59, 1235. Adelanthus Garringt. (*Jungerm. akrog.*) 3.
- Actinoglena Zach. (*Hymenomonadaceae*) 1a. j. 8i.
162. (Adelanthus Mass. (*Jungerm. akrog.*) 3. 99.
- Actinoglyphis Mont. (*Chiodectonaceae*) I*. 103. Adelanthus Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 96,
- Actinogonium Ehrenb. (*Bacillariaceae*) Ib. 75. ! 99.
- Actinogramma Ehrenb. (*Bacillariaceae*) Ib. 75. ! Adelocolia Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 99.
- Actinomma Sacc. (*Tuber culariaceae*) 1**. Adellothecium C. Mull. (*Hookeriaceae*) 3. 925.
- 5M, 513. Adellothelium Mitt. (*Hookeriaceae*) 3. 919,
- Actinomonas Kent (*Rhizomastigaceae*) 1a. ! 924.
113. A. bogotense (Hampe) 3. 924, Fig. 676
A—E.
- A. mirabilis Kent 1a II3, Fig. 71 A.
- Actinomucor Schostak. (*Alucoraceae*) I**. Adelphodon Lindb. (*Leskeaceae*) 3. 991, 998..
530. Adenocystideae (*Laminariaceae*) 2. 253.
- Actinomyces Harz (*Chlamydobacteriaceae*) 1a. Adenocystis Hook. f. (*Laminariaceae*) 2.
40. 24i, 250, 253, 255.
- Actinoneis Cleve (*Bacillariaceae*) ib. 121. A. Lessonii Hook. f. et Harv. i. 244, Fig.
- Actinonema Fries (*Sphaerioidaceae*) !**. 165^4; 250, Fig. 170 B, O.
- 366, 369. Adenoderris J. Sm. (*Polypodiaceae*) 4. 189.
- A. Rosae (Lib.) Fries I**. 309, Fig. 191 Adenophorus Gaudich. (*Polypodiaceae*) 4. 306,
- J—L. 311.
- Actinopelte Stizenb. (*Peltigeraceae*) I*. 192. ! Adiantellum Presl (*Polypodiaceae*) 4. 282,
- Actinophlebia Presl (*Gyatheaceae*) 4. 129. 286.
- Actinoplaca Müll. Arg. (*Ectolechiaceae*) I*. Adiantinae (*Polypodiaceae*) 4. 255, 282.
- 123, 121. Adiantites Goepp. (*Filical.*) 4. 475, 488.
- Actinoptychinae (*Bacillariaceae*) Ib. 55, 72. A. oblongifolium Goepp. 4. 488, Fig. 285.
- Actinoptychus Ehrenb. (*Bacillariaceae*) Ib. Adiantopsis Fee (*Polyjoodiae*) 4. 255,
- 72, 73. 271; 271, Fig. 144 A—E.
- A. (Polymyxus) flos marina Brun. Ib. 73, A. pedata (Hook.) Moore 4. 271, Fig. 144 A
- Fig. 107. A. radiata (L.) Fee 4. 271, Fig. iiiB—E.
- A. undulatus Ralfs Ib. 73, Fig. 106^4, B. Adiantum L. (*Polypodiaceae*) 4. 2, 16, 56,
- Actinoscypha Karst. (*Mollisiaceae*?) 1. 210, 62, 146, 255, 282, 285, 286; 285, Fig.
218. \6() A—H.
- Actinosphaeria Shadb. (*Bacillariaceae*) ib. 73. A. Capillus Veneris L. i. 16, Fig. 11 17;
- Actinostachys Wall. (*Schizaeaceae*) 4. 362. 56, Fig. 38 J; I 16, Fig. S5 /?: **, Fig.
- Actinostroma Klotzsch (*Tekphoraceae*) 1**. 150 E, F.
126. A. cuneatum Sw. 4. 2, Fig. I.
- Actinotaenium Naeg. (*Desmidiaceae*) 2. 8. ; A. Feei Moore 4. 285, Fig. 150 //.
- Actinothecium Ces. (*Leptostromataceae*) I**, 387, 388. A. macrophyllum Sw. 4. 285, Fig. 150 C.
- A. caricicola Ces. 1**. 388, Fig. 202 N—P. A. nigrum L. 4. 32, Fig. 17 A—r—D.
- Actinothecium Fw. (*Verrucariaceae*) I*. 54. A. Parishii Hook. 4. 285, Fig. 150 A, B.
- Actinothuidium Besch. (*Leskeaceae*) 3. 1019. A. pedatum L. i. 285, Fig. 150 G.
- Actinothuidium (Besch.) Broth. (*Les-* A. venustum Don 4. 285, Fig. 150 D.
- keaceae*) 3. 1004, 1019. Adlerfarn (*Pteridium aquilinum* h.) 4. 296.
- A. Hookeri (Mitt.) 3. 1019, Fig. I'M A—H. Aecidites Pers. (*Uredinales*) I**. 521.
- Actinothyrium Kunze (*Leptostromataceae*) I**. 27, 29,
- I**. 39 1. 31, 76, 77, 78.
- Actinotrichia Decne. (*Cliactangiaceae*) 2. A. corruscans Fries I**. 7s, Fig. 53i?.
- 337, 339. A. elatinum Alb. et Schw. I**. 77, Fig. 52:
- Acutis Fries (*Agarkaceae*) 1**. 222. 78, Fig. 53^4.
- Acyrella Rostaf. (*Trichiaceae*) 1. 22. A. Englerianum P. Henn. et Lindau 1**.
- 77, Fig. 51 A—C.

- Aecidium Euphorbiae Pers. (**. 19, Fig. 16.
 A. (iroasulariae Pers. I**. :il, Fig. 19.
 A. Jakobsthalii Henrici Magn. t**. 27, Fig. \<\D.
 A. leucospermum DC. I**, 76, Fig. IH)A,B.
 A. ornamentale Kalclibr. t**. 27, Fig. H A, B.
 A. purctatura Pers. 1 **. 7B, Fig. JO G, D.
 A. strobilinum (Alb. et Schw.) Reess I**. 78, Fig. S3 C, D.
 Aegerita Bait. [Agariew.) I**. t'-A •
 Aegerita Pers. [Tubereulariaa.) I**, 199, 500, WM.
 •A. torulosa (Herk.) Sacc. I**. s>ol, Fig. 258 -I, B.
 Aeglophif Uttm Kütz. (Dclssrm*; \ \ u.
 Aegragopila Ktitz.¹ } {Cladophorac.) t. \ I a.
 Aegodes J. Ag. (Gratc/>">/w>-.) 2, ; i 0, Si I.
 Aerobryidium Fleisch. (WocfenK.) :i. 807, 8S(.
 Aerobryopsis Fleisch. [Nct-Jcerac.) 3. 807, 818, \ar>.
 A. longissima (Doz. et Molk.) 3. B19, IV, lil I .4—/>.
 Aerobryum [Neckera-) :i. s(»7, S21.
 Aerobjytim C. Müll. [Neckera-) :i. 8J0.
 Aerobryum Doz. et Molk. [Neckerao,] 3. 827, 1227.
 A. speciosuoi DDZ. et Molk. :}. nil, Fig. •M:;^— D.
 Afzelia Ehrh. {Dierame,} 3, 30i, :) I s.
 Agard h i a Ca brera ((odias.) •>. \ \ i.
 Agardhia Gray {M&ocarpae.) i, 2:t.
 Agardhia Menegh. [CoraUm².) 2, 5 \ \
 Agardhiella Schmitz [RkodophylUdiw,) 2. 368, 370, 371.
 A. tenera [G. Ag.) Sclimitz^ 37», Fig. 122 E.
 Agareae {Lammariac.) 2. 254.
 Au^r:tricaceae **. MI, 198—516.
 Agariceae [Agarirw.) I**. r.W.
 Agaricites L {ffymmomycet.) I**. :i;?.
 Agaric L. [Affarioae.) I**. S3I, 232, 260, 261.
 A. (Tricboioma) equester L. I**. 261, F». 1*2//.
 A. (Omphalia) Fibula Hull. I **. ifii, Fig. IJS A
 A. (Clitocybe) fragrans Sow. I **. 161, Fig. Vi 2 G.
 V (Mycena) galericulatus Scop.)**. 261, Fig. 111 D.
 A. (Pleurotus) nidulans Fries I **. 261, Fig. \HA.
 A. (Mycena) stylobates Pers. r **. 261, Fig. ISd C.
 A. (Collybia) ttiberosus Bull. I **. mi. Fig. \iiE.
 A. (Collybia) velutipes Curt. I *. 261, Fig. 'itl F.
 Agaricus Sacc. [Ayaricw;) I **. 2:17, 238.
 Agarum Post, et Hupr. [Laminariao.) t. 154, 266.
 A. Turneri Post. 2. i56, P%. 173.
 Aglaomoriha Sctiott [Pohjpoiliuc.) i. 319.
 Aghioplyllum Mont. (Delsseriad.) 2. Vin.
 Aglaopisma De Not. (<"«/op/am<\\) I *. 228.
 Aglaospora DeNot. (Meianeonidac.) i. 170.
 AglaoiOTia Zanard. (C«(fm<ic.) i. ^r>tj.
 Agonium Oerst. {Algae) ta. 91.
 Agostea Sacc. [Glypeosphaeruiie.) t. t:ji.
 Agyrielta Ell. et ET. [OeUOa.] f **. 533.
 Agyriel la Sacc. (Metanconiac.) (* *. 399. til 2.
 A^yrina Sacc. [Iatellariac.) t. *.m.
 Agyriopsis Sacc. elSyd. {<'elidiw.) \ **. 533.
 Agyriurn Fries {Celidiac.) i. H9, iid, I *. <ti.
 A. rufam (Pers.; Fr. I. an, Fig. 170 4, B.
 Agyrium Lib. (jl/c/w/coniac.) I **. tOI.
 Agyrophora (Nyl.) A. Zahlbr. {Gyroph<ac.) I *. 148.
 Ablesia Knokfi [VjKwreac.J i. c.;; i *. i :;i.
 Ahnfeldtia Fries [Giyorthiac,) %. :J66.
 Ahnfeldtia Trevis, ((«<«/»poc.) [i. mi.
 Amactis Kütz. [ffimdariae.) la. 89.
 Atpospila Trevis. (L<-morac.) I *. tOI.
 Akolc [Nephrodiuni unidentatum Hook, et Am.) i. 176.
 Alaria C. MQL [Hypmc.) \ 1030.
 Alaria Grev. [Latnifariac.) i. ii;j, 253, 257.
 A. doUicliorliacilis Kjellru. s. I S.", Fig. 166 A.
 Alarieae [Lainin<iriar.) t. i •3.
 Alboffia Speg. [Garyneliac.) t **. 513.
 Alboffie lla Speg. 'Photon.'?) \ **. 556.
 Albuginacoe I. 410— us; t **. mo.
 Albugo Pers. [Albvginac.) i. im, MI.
 A. Candida (Pers.) I. ill, Fig. 24, 95.
 A. Portulacae DC. I. 1)1, Fig. 96.
 Alciconmnn Gaudicli. [Folypodiad.) 4. 336.
 Alcicomopteris Kidston {FiVti-!') :i. 7, u.
 Alcyonidiopsis Mass. [Algae] t. 'iiN.
 Al d ridge a Mass. (Thekphorae.) I **. n R, ISO.

¹ recte Aegagropilft Kftiz,!

- Alectoria *fUsneus*.) I*. **M9, tit.**
Alectoria Ach. [*Uamao*.) I*. **2 17, SIS.**
A. jubata (L.) Nyl. t*. **MO, Fig. 11 i A.**
A. ochroleuea (Ehrh.) Nyl. I*, sso, Fig. **1 II a**
AlectoruriUae (-%<<*) i. **548.**
Alectorums Sehimp. [*Algae*] i. **548.**
Alettiopterides [*FiUml*] 4. 49 i, **49*6,**
Alethopteris Stembg. [*FilicaL*] i. **196,**
74t.
A. decutrens (Arlisj Zeiller I. **496,** Fig. **29G.**
Aleuria Fuckel [*P&astac*.) I, 18*, 187. Alomidium C. Mü 11. [*Fhsilmtac*.) 3. **337.**
Alenriopteris Fee, J. Sm. [*Pobipodiar*.) i. **114,**
114,
Aleurodiscus Rabh. (*Thelephorae*.) I**. **HI, 119, IW.**
A. amorphus (Pers.) Rabh. I**, f Id, Fig. **67 C—JE**
Algae 2. V. i—**580.**
Alicuaria Corda [*Jtmgerm, akrog*.] 3. 78.
Alicularia Syn. Hep. [*Jungtn-m, akroy*.) 3. **80, 90, 99,**
Aligrimmia Williams [*Jrimmia*.] t. I t 96.
A. peruviana Williams 3. **M97, Fig. B40 A—F.**
Allantodia R. Br. (&>!///»•*liac*.) I **222,**
2117, 2i9.
A. javanica (BLJ Bedd. i. »7, Fig. \>\K.
Allanto-ipora Wakker (J/ *ucedina* &.), «**
11s, 119, t30.
A. radicola Wakker !*•. i 30, Fig. !*•i.1.
Allarlhonia Nyl. (*Arthroniac*) *. 8ft, fl 1, **211.**
All artho thulium **fWainio**) A.Zahlbr. I*. **2-i 1.**
AUe«cheria Hart (Nucedinac) h, 558.**
Allescheria SaL-c. **BtSydow (Aspoyillie:***
i, 537, »38.**
Allescheriella P. Hem). (2ematiaac.) **.
456, 164.
Altodorina From. (*Vblvoqae*.) t. **38.**
Allogonium Kutz. [*Algae?*] t. **57, 9t.**
Allographa Chev. [Graphidac.] I, 99.**
Alloionois Schuiii. [*BaciUnri>n-*.) Vh. **lii,**
i3i.
AUoiopteris Pot. (FilicaL] i. \^, 479,
(M_T t«ii.
A. Kssinghii (Andrae, Pot. (. i'Ji, Fi: **290.**
A. quorcirolia (Gocpp.) Pot, i. iiti. Fig. **MI.**
Alloisirus Bornh. [*Polypodiae*.) 4. i*9.
Alobiella Spruce **Jungerm, akrog**.) 3. **95, 98.**
Aloidella C. Milll. [*Potytridiac*] **3. 685.**
Aloidella Da Not. [Pottiac.] 3. 4*8.
Aloidella Sehimp. (*Pottiao*.) 3. **128.**
Aloidella Vest [Pottiac.] 3. 138.
Aloina C. Müll. [*Pottiac*.) 3. **1*8.**
Aloina (**CMQIJJ** Kindb. (**Pottwo**.) 3. **44 '.,**
US.
A. ericaefolia (Neck.) Kind!). :t. MS, Fig.
279-4.
Aloiopteris Pot. [*Sphenoptmd*.) I. **492.**
Aloma C.Miff* [Fuaidentae.] 3. 857,1187.
Aloimi Dos. (*fli/pnac*.) **3, 1030, 1236.**
Aloplio3 Ren. el Card. (*Polytrichuc*.) :i. **ISM.**
Al ophosi a Card. [Polytrkhac.] :i. IS11.
A. azorlet Card. :{. tSIS, Fig. sf«^—/.
Alphitomorpha Wallr. [*Erystbao*.] I. **330.**
Alsia (OjipJS *aeac*.) I. **1214.**
Alsia Kindb. [Srachytheeiac.) 3, 1150.
Alsia Sull. (Leueodontae.) 3. 781.
Alsia Sull. (Leucodontcu.) \$, 748, 759.
A. californica (Hook, et Am.) 3. 70<t, Fig. **&6%A—D.**
Alsia Sull [Nm^{erac}.) 3. 818.
Alaidium C. Ag. {Uttodornelae.) i. Ii6,
i:in.
Alsiae Fleisch. (*Cryphaeac*.) 3. **U 11.**
Alaophila R.Br. [Oyatheac.) i. 123, ! a,
133, J35, U 7, (38J 137, Fig. sia.
A. frigida Karsf. i. **I 33, Fig. 83 A,B: 1 t>.,**
Fig. 84.
A. po<lophylla Hook. f. t. **I 33, Fig. *U>.E.**
A. **proinata Kaulf. :. 133, Fig. a:)C.**
A. tristis Dl. i. **M 3, Kg. 83 F,**
Alsophilaa Dormilzer {Cyathcae.) i. 13 «,
BOT.
A.cyatlieoides (Unger) Pul. 1. **506, Fig. 309.**
AUernaria Neea lk>u>itia>., **i ; 82,
IB5.
A. lenis Nees I**. **485, Fig. 153 ff**
Alveolaria Lagerh. (J/e/a?njtworai.})•*. **:)8, 41, i3, 548.**
A. Cordiae Lagerh. **1**, 43, Fig. II .1**
Alwisia Berk. et Br. [*Tfi<-hiur*.) I**. **5t4..**
Alysiim C. Ag. (*Cltaetangi*ac.) a. **338.**
A i'iallospora Penzig (Tuio<7//*ariae*.) ** . **308.**
A. Dacrydion Pcnztg I**. **507, Fig. 2<o**
i^//.
Anianila Per>. (Agarici I . J32, S73,**
274; i. 56.
A. **phalloides (FT.) QuOl. I**. 174, Fig.**
V:>B,

- Amanita** pustulata (Schaeff.) Schrifit. I**.
• 27i, Fig. 1 to A. •
A. rubeseens I. 56, Fi^ (3.
Amanitopsis Roze [Agaricac.] I**.
232, 27 I, -873.
A. plumbea (Schaeff.) Schrot. I**.
271, Fig. 111 C.
A. vaginata (Bull.) Roze I**.
271, Fig. UO.
Amamsia Lamx. (Ithodomclue.) i.
429, 168.
A. glomerata C. Ag. 2. ifin, Fig. 2(H B.
A. mullifkla Lamx. 2. 468, Fig. 161 4.
Amansieae (Rkodomae.) i. 419, Wi-i.
Amansites Brongn. [Algae] l. 548.
Amauroascus SchrSt. (G^wmxKMtt.) I.
294.
Amaurochaete Rostaf. (Reticulariac.) (.
15.
Amaurodon SchrSt. (Hydnac.) I**.
I is.
Amauropelta Kunze (Polypodiace.) i.
167.
Amblyia Presl (Polypodiace.) i. tsi).
Amblyactinium Naeg. (Desmidiace.) i.
I I.
Amblyamphora Cleve [BmUlariae] \ b.
I 40.
Ainblyodon Palis. (Meesute.) 3, 027,
G28.
A. ilealbatua (Dicks.) 3. 2io, Fig. H7;
618, Fig. r, lA—D.
Ainblyodon Palis. (Meesiae.) 3. 6 28.
Atnblyodon Palis. [Mniace.) 3. 643.
Amblyophis Ehrenb. {Euglettan.) (a. I 75.
Amblyosporium Fresen. Mitced-inae.) I**.
il.s, lit, 431.
A. Botrytis Fresen. I**. 434, Fig. ir.iE.
Amblyotliallia C. Müll. (^ ssidentao.) 3.359,
l iss.
Amblyphyllum Lindb. [Pottiac) 3. ii(t).
Amblystegiaeae {Hypnae.) 3. 1014, 1230.
Amblystegiella Leske (jH&pnac.) 3.
1011, I" 25.
Amblystegium (Hypmc.) 3. 1014, 1028,
1015, 1016, 1017, 1030, 1031, 1036,
1038, (Oil, 1012.
Amblystegiura Bryol. eur. {Hypnac.) 3.
1014, 1022.
A. serpens (L.) 3. 1013, Fig. 7:t<^4—E.
Amblystegium Bryol. eur. iffifptuic.) 3.
101'j, 1027.
Amblystegium De Not. (Hypnac.) 3, 10B6.
Amblystegium Jaeger (Hypnac.) 3. 1016.
Amblystegium Milt. (LcsA-«^.) 3. 100 5.
Amblytropis Mitt [Hookeriace.) 3. n.'>3.
Amblytropis (Mitt.) Broth. [Hookeriace.)
3. 910, 953.
Ambrosiella -Sacc. {Sphaerioida"), I**.
868.
Ambury (Plasmodiophora Brasswac Woron.)
I. 6.
Ameghin i ella Speg. (Ce*(Miiij(afi.)). i3i,
240.
Amentacea Spreng. [Lti'upodiace.) i. 601.
Amerosporae (i)emotio<:,) ! **.
464.
Amerosporae {Spliaerioidac.) \ **.
'M'.i.
Amerosporae {Stilbac.) I**. 188, 192.
Amerosporae [Tuberculariace.) I**.
; 98, 540.
Amerosporium Speg. {fizcipulac.) I**.
393, 394.
Amesium Newm. [Poiiypodiace.) \ 233.
Ammatoidea W. et G.S.Wesl [Camptotri-
trrhnc.) la. 91.
A. Normamiii West ta. 91, Fig. f>tB.
Amniscium Wallr. (Pannariace.) I*. {%{.
Amoeba {IViizopod.) I. H7-
A. Limax Duj. I. 37, Fig. 19 4.
A. primeeps Ehrenb. l. 37, Fig. iftiJ.
Amoeba Cart. [SJmomcuHgac.] la, 11 i.
Ainoebaoa Ehrenb. [lihixopod.) I. 87.
Amoebaea lobosa Bulschili (Mi«opod.) 1,37.
Amoebaea reticulata Biitschli [lihixop'><!.)
I. 37.
Amoebidium Cienk. {Sarmsporidia} I.
41.
Amoebochytrium Zopf (Cladochi/tn'ac.)
I. 50, x 2.
A. rhizidioirk'S Zopf I. 82, Fig. 63.
Amorpliomyces Thaxt. {Laboulbmia.)
I. iini, 500, 504.
A. Falagriae Thaxt. 1. 500, Fig. 191 G.
Ampelogramme J. Sin. [Vohjpodiw.) *, 159.
Ampelomyces Ces. [SphaerMdac) 4. 356.
Ampelopteris Kunze [Polypodiace.) i. 167.
Amphibia Stackh. [Ehodonutae.) 1. 450.
Amphibiophy turn Karst. [Jun^erm. •nakrog.)
3. 55.
Amphiblestra Fourn. {Polypodiace.) i. zw.
Araphiblestra E'ysel (/'otypaliae.) 4. 256,
188, S<fl.
A. latifolia (H. B. et K.J Presl I. 18«, Fig.
Amplitolis Suhr (r'au/rr-yac.) 2, UG.
Amphicampa Ehrenb. (Jiaritlariace.) Ib. Its,
1 in.
Atnpliicampa Rabli.]!>>• illariae.) Ib. 434.
Amphiceratiuin VanhofT. [Peri<U»»ir,) \ b.
20.
Aniphicosmki Fée {CyaoAaoc} 4. 131.
Amphicosmia Gardn. (CJyoAiace.) 4. 119,
1 .ii.
Amphidesmium Schotl (OyaSuae.) i. 131.

- Amphidinium Clap. et Lach. [*Qffitmo~*
(*liniac.*) (b. 3, i.
A. operculatum Clap. et Lach. Ib. t, Fig. i.
Amphidium (Nees Schinip. *Orthotriohac.*)
3. 457, 159, I 19H.
A. lapponicum (Hedw.) Schimp. t. Kin,
Fig. 309.4—D.
Amphidium Nyl. [*CoUemac*] I*.)">.
Amphidium Kyi. [*Lich'mar.*] t*. I fir.,
Amphidoma Stein [*Peridmkte.*] ! b. it.
A. Nucula Stein ib. i t, Fig. 35.
Amphigyrana (Wainio) HUP [*Pfurmtiiao.*)
I*. i 13.
Amphiloma E. Fr. [*Lichen.*] I*. 139.
Amphiloma Koerb. [*Cahplacav.*] I*, tin.
Amjiliimonadaeue la. (18, 137—I 41.
Amphimonas Diesing [*IHstoniatin.*] I a. f iifl,
Amphimonas Duj. (*Bodona.*) la. 134.
Amphimonas Duj. (*Ampkimonocla.*) I 1 a.
138,
A. gtobosa Kent la. 138, Fig. 94.4.
Amphinomium Nyl. ((W&w?ao.) I*. 170, I 75.
Amphipentastoma Ehrenb. (*Baciliariac.*) tb. 91.
Amphipleura Kütz. [*Bacillariae.*] I b. 36,
123, 131.
A. (Berkeleya) Dihvini Ag. ib. 3fi Fig. I*
II—K.
A. (Reicheltia) nobilis (Keiehelt) ib. 131,
Fig. 238^, />.
A. pellucida (Ehrenb.) Kütz. Ib. 131, Fig.,
137 A, B.
A. (Rouxia) Peragalli (Urun. et Mr.) Ib.,
131, Fig. 139 i, B.
Atnphiprora Ehrenb. [*BaeUlariac.*] Ib.
15, tit, m.
A. alata Kiitz. Ib. 45, Fig. j(i No. 17—io;
134, Fig. 246^4, 0.
A. gigantea var. decussata Grun. tb. I 34,
Fig. tidB.
Amphiproridae [*Buillariac.*] ib. I 3.
Amphiroa LUmX. (*OoraUhae.*) I, 'Mvi,
54 I, Hit.
A. rigid a Lamx. :'. 544, Fig. 287 C.
Amphischizonia Mont. [*Chrysotriehoc*]
I*. 241*.
Araphisolenia Stein (*Peridiniac.*) Ib. in,
28.
A. globifera Stein ib. t8, Fig. 40-4, B.
Amphisphaerella Sacc. [*Sphacriac.*] I. 401,
402.
Amphisphaeria Ces. et De Not. (*Amphi-*
sphaeriac.) I. 413, 415.
A. applannula (Fr.) Ces. et De Not. I. M 8,
Fig. If] A—C.
Aiu|)liis|ih;ieri;m';u' I. 386, 413—417.
Amphisporium Link (*Sphaeropsidal*)
I** 398.
Amphitetras Ehrenb. [*Bacfflariac.*] ib. 92.
Amphithrix Kütz. [*IRimtiariac.*] la. 85,
86, 87.
A. janthina B. et Fl. la. B6, Fig. ?>^iB.
Amphilrite Cleve (*Baciliariac.*) Ib. (34*.
Ainphitropis Pfitzei (*BacSkuiiao.*) Ib. 134.
Ainphodonlci Fleisch. [*Bryales*] 3. inn.
Amphora Ehrenb. [*Baciliariac.*] Ib. Si,
I3X, 139.
A. ovalis Kiitz. I b. 4S, Fig. 56 Nr. i — ii;
139, Fig. 155-4—j^k.
Amphora (Ehrenb.) (*BacUbirin<.*) Ib. I39j
I HK
Amphoradenium Desv. (*Polypodkic*) \:mt.,
Amphoridium Mass. (*Vemttariac.*) I*. 34.
Amphoridium (Mass.) Koerb^ (Fem/c«n((t'.)
I*. 55.
Amphoridium Schimp. [*Ortliotrirhue.*] t.
159.
Amphitrocha C. Mall. [*Bypnae.*] 3. 106 3.
Amphoritheea Hampe (*Punariac.*) I*. i it.
Amphoropsis Grun. (*BaeiBariao.*) ib. I 33,
134.
Ampullaria i". Mull. (*Sphaerichnac.*) 3. 'M'~.
Amygdalaria Norm. (*Lccanorae.*) I*. 804.
Amylocarpus Currey (*Tc<eziac.*) I. :Ut;
I**. 537.
Amylophora J. Ag. (*Sphaerovoccac.*) %, 387.
Anabaena Bory (*Nostocac.*) la. 72, 7 I, 75.
A. illos aquae Brib. la. 75, Fig. 5fi I>.
Anabaenaeu (*Nostocac.*) la. 72.
Anacalypta RoehJ. (*Pottiao.*) 3. 1*2.
Anacamptodon Brid. (*Fabroniac.*) 3. 900,
905.
A. splachnoides (FroelJ 8. 906, Fig. I 64
ji—J?.
Anacamptodon Bryol. jav. (*Fabroniac.*) :{,
906.
Anacamptodon C. Mall. (*Fabroniac.*) 3. 905.
Anatichoropteris Corda [*Illicac.*] 4. iOi,
5419, 510.
Anacolia Schimp. (EdvfranMOO.] :i. n;t*,
633.
Aniniertexta (Schimp.) 3. 637., Fig. i's
A—E.
A. Menziesii Hook. :i. 636, Fig. I vA—G.
A. subsessilifr (Tayl. • 3. 63 ^Fig. 177 .-i—/>.
L Webbii (Monl.) 3. 635, Fig. 178 F.
Anuooliopsis C. Mull. (*Bartrunuiac.*) 3. 655.
Anacystis Menegh. [*titrooeoiac.*] la. 56;
ia. i7.

- An ail e ma J. G. Ag. [*dadopkotac*,] i. I Is. Afciaily omene Lamx. f *Vaioniao*.) i. I i(j, 149, I'll.
- A. stellata (Wulf.) Ag. i. lie, Fig. 137.
- Anadyomeneae {*Ynhmuic*.) t, I is.
- Anaglyphodon Philib. (3nyfl<:.)i:j<i~, I 805.
- Ana l ipusKjellm.(*C'hordariac.j i,m*, 229.
- A. fusiformis Kjellm. 1. IS9, Fig. I 58.
- Anapausia Presl [*Pohjnnli-i'*] i. 198.
- An ape! tig J. Sin, [*Polypoduie*.) t. 306, 316.
- Anaptychia Koerb. [*Phyackic*.) I*. 234, 236.
- A. ciliaris (L.) Mass. I *. i:i,i, Fig. I i i C.
- A. leucomflaena (LJ Wainio I*. 135, Fiy. IS3B.
- Anaptychia Tli. Fr. \Phy\$ci(U:) I*. J36.
- AnapyreniumMuII. Arg. {*Dermutocnrcpac*.) I*.'59.
- Anarthrocanna Goepp. [*Proiocalamunue*.) i. 7>s.
- Amismogonium Mitt. [*Pohjtrichac*.) \ 687, IS13.
- Anaatigma.Card. (JEZgmoe) 3, to"8, lows, 12 37.
- Anaslrephi'liim C Mfill. (*Neckerae*.) 3. 854.
- AnastreptaS.O.Lindby. [*Jutujcrm. akrog*.) i. Ko.
- Anastroplyllum Spruce [*Jtmgerm. i'hrog*.) J. 7c *t.
- A. Karateni SchiffTn. 3. JU, Fig. t.i.
- Anatheca Schnitz (*Rhodophytida**) 2. 368, 374.
- Anauleae f//*acillariac*) Ib. 56, il~.
- Aii j;it I us Etirenb. [*BadBariae*.) i b. 97, 98.
- A. birostratus Grun.)b. 98, Fig. I 70 C.
- A. meditraneus Grun. 1b. B8, Fig. VQ A, R
- Anaxetum Schott {*Pohfpodiue*.) i. 306.
- Andiislea Presl [*T'ohjpodhc*.) 4. i;:t.
- Anconiopteria Preal [*Polypodiae*.) 1. :itL
- Ancyllstaceae I. 89, 92.
- Ancyl ist c s Pfilze r (*Ancylistae*.) I. Mi.
- A. Closlerii Pfilzer). S2, Fig. 7ft.
- Ancylistineae I. (»a, K«—«2; I**. 528.
- Anrtylonema Berf."gr. (*Dea midvic*.) i. ", x, 10.
- V Xordenskiot'hlii Berggr. 2. 10, Fi- 6B.
- Ancyromonas Kent (*Oicomonmlar*.) la. 11H, 1i-t.
- A. sigmoides Kent la. I 19, Fig. 71 A.
- Ancyrophanea Raunk. [*Stcmonii ue*.) I **, 5 IS.
- Andersoniella Schmitz (*Dumontii* (ft) z. 517, 5 to.
- AndreaeaEhrh. {*Andrcamc*.)\ 166,4 4"13; I S5, Fig. 83.1—A^r; 2 I i, Fig. I ^i J, K\ It8, fig. 138.4—JT; 8t7, Fig. Ci'.iS.
- A. alpina Hedw. 3, I7;i, Fig. »i G—J.
- A. australis F. v. Mull. 3. HI, Fig. Mi. I A—II
- A. Blylii Schirnp. 3. Hili, Ftfj. 84 .1.
- A. crassinrvia Brncli 3. 225, Fig. 138 A, a
- A. marginata Hook, f. el Wils. 3. 266, Fig. ttv.i.i, B.
- A. nivalts Hook. :{. *tw, Fig. t<ii 83 4—M,
- A. j-M'lrophilaEhrb. :t. 164, Fig. O\ 166, Fig. UB—E\ ITS I .1 - F; 1<2, Fig. KM yy. C; /•:; 195, Fig. 118 !>. /•:; '*:, Fig. \3SB,E—K] 264 Fig. I < I A~E.
- A. rupestris Hedw. 3. 164, Fig. 83 N.
- A. WilsoniiHook.f. 3. 166, Fig. Mia A—D.
- Anrireaeaceae 3. se i IT r**
- Fig. <it./f—/.
- Andrcaeales :i. I, 143, 161, 117).
- Andriana C. Fr. Braun *Mntoniac*.) \ :tis.
- Androcryphia Nees [*Jungerm, akrog*.) :t. '•>!. Androgynia {Wood i Hansg. \Ocduyoni<< 2. I I I.
- i Androphoreae Nordst. (*Vcntekeri*ac.) i. 134.
- And rosaceus Pat. {*Agari--i*<. I * *. m., Androsclaviv Orand'Eury {*FtiieaL* i. 179.
- A ii i i in i a Sw (*Schizaeae*.) 4. 25, 66, 359, 360, 367, 369, 370, 312; 369, Fig. \.i' J—F.
- A. aurita Sw. S. :!7(i, Fig. 198 B.
- A. i-iineatti Kunze i. H70, Fig. (98(7,
- A. elegans Gardn.) Prant 14. 369, Fig. i >7
- A—a**
- A Inlva Sw. i. ;iiii), Fig. WitL.
- A. glareosa Gardn. 1. 369, Fig. 191 /.
- \. hirta Sw. I. IS, Fig. I I — V.
- A. oblongifolia Sw. ;, 169, Y£. 197F.
- \. I'liyllilidis (L.) Hw. i. 66, Figj i i . I Fig. 191 /•, /•: (i.II, Fig O; 370, Fig. 198 A.
- A. irichorhiza Gardn. I. 369, Fig. I91
- Aneimiaebotrya Fi'e (6W*mi<ic.) i. 3(i", 187.
- Ant'imiriictyon J. Sm. (*Sehixaeae*.)
- Aneimidiam Scliimp. l'iii>'l.) i. 188.
- Aneimieae [*Sehizaea*' ii, t<t< 1 367,
- Aneitniorrhiza J. Sm. : I.
- in (Filical.) 4. 488.
- AiM'iinlea Daws' (*Agaricac* 231,
- Anellaria KAMI) I**, 231, 233, 244.
- A. sepnar: a (L.) F. ant. 1**, 233, FJ. I I ; A

- An em a Nyl. (Pyrqpsidae.) I*.** 159, 16i. **Aoisothechun** Milt. $\vee > i < : r < i > i < u :$) \ 308, 340, A. Notarisii IMA.[^], Korss. I*. 1»8, Fig. 78 1?; 1(>*, Fig. 79 A, B, Anelium Splilg. [Polypodiace.) \ I'M. 301, 30t. A. citrifolium %.] Spliig. i. :i(H, Fig. 159 I. B. Aneura Dum. [Jtengerm, anakrog.) 3. 52. Aneuron Kindb. (Fissidentac.) 3. 35t. • Aneurolypus Dum. [Jungenn. anakrog,] 3. 52. Angelinia Fries [Sgpodernuddo.) I. 167, 168. Angiocarpus Trevis. [Jungerm. anakrog,] 3. 50. Angiopoma L[^]v. (Sjiltaeriodac.) I** 373, 374. Angiopterideae [Mirattiac) i. i:tij, i i 5. Angiopteridium Schimp. [Fili<'ai) 1. :i00. Angiopteris Iloffm. [Marattiac.) i. I (Hi, i:i7: '.*:), Fig. ISS[^]JB A. crassipes Wall. i. 13J. Fig. IS8 -(: 434 Fig. 139 A, I'. A. Teysmanniana DP Vriea i. 437, Fig. 24 i .4, /?. Angiopteris Mitch. [VoUjpodiace.) i. 166, Angiopteris Stur (MamftiaL) i. i-'i. 133, 434, 136, 437, 439, 445. Anhaltia Schwab? (I/'"•• la. 92. Anhymenium C. Ahill. ll'h'yttrorlo/itur.) 3. II 25. Anhymenium Griff. (Jftepmafodoiife&J :j. I I io. Anictangium Hedw. [Heduntiac.) 3. 71 t. Anictangium Hook, et Tayl. [Hedurigiac.) 3. 716. Anisoeainpium J'resl ('Polypodiace.) !. It.T. A n oe clan giu m H odw. (Spmdm tac.) 3. ';>'. Anisocladus Reinke (Sphacelar>n>) H. (Anoetangium Hook. (Funariace.) 3. 511. 198, 197. Anisodiscus Pant. [Baettfartaa) Ib. (37. Anisodon Bryol. eur. (I'abroniac.) 3. 909. Anisogonium Presl (JF[^]podknx] 4. M4, 118. Anisomeridium Miill. Arg. [i[^]renttto.)) * 64. Anisonenia Dangeard [Chloromunwtiti.) ta. 170. Anisonema Duj. (Peranemac.) la. 180, 1 st. A. acinus Duj. la. 183, Fig. 13⁴A. Anisonema Duj. et Moeb. (Perantmac.) la. 184. Anisonema Kent B (Bodonac.) la. 13⁴. Aninonemeae [Pe«m>'»uw.) la. i 79, 183. Anisostichium Mttt. [Bryaa.) 3.8 54. 11N». Anisothecium Mull. Arg. [Qraphklae.) I*. 99. A n i x i a Hoffm. (Perisperiao.) 1. 333, 334. A. parietina (Schrud.) Lindau t. 334, Fig. 23 I ., />'. Anixiopsia E. Clir. Hansen [AsperffiUa c.) 1** 537, Ankistrodesmus Corda [FSwropoeae.) t. 58. Ankyropteris Stenzel [Kilieal.) L :j I o. A i) ntjlaria Schulz. [vgaricac.) 1** 231, 232, 258, 159. A. Ienzlii Schulz. 1** 158, Fig. 12) 5. A n n u l a r i a Sternbg. (Calamtiriace.) i.:»50, •> i 3. A. apheriophylloides 4. 55ij Fig. 3 L6 ". A. stellata [Schlutli. Wood 4. S5t; 553, Fig. 3iliB. Anodontium Brid. {Orfhutii'iac.) 3. 465. Anodotrichuui flordu (Muced//*(ic.) I** 442. Anodus Boul. (Dina/iae.) 3. :j0."i. Anodus Bryol. eur. [IHcranac.) 3. 3D i. Anoetangium auct. [Pottiac.) 3. 390, Anoetangium Brid. [E&hngiac.) :i. 71", 720. Anoetangium Hedw. [Hypoptarypinae.] 3. 935. Anoetangium (Hedw.; Bryol. eur. [Orthothrh-hac.) 3. ;,;, ;, s, i \ 98. A. compactum Schwaegr. :i. 459, Fig. 308 A— C. A. euchloron (Sphwaegr.t Milt. :i. 159) Fig. 307 A—I'. A n oe clan giu m H odw. (Spmdm tac.) 3. ';>'. (Anoetangium Hook. (Funariace.) 3. 511. Anoetangiumllook. [BieüicophyUac.) 3.973. Anoetangium Lindb. (Orthotrichac.) 3. 59. Anoetangium Paris [P<rtti<) 3. 189. Anoetangiuiii Schwaegr. {Dferofloa.) 3. :to{, 306. Anoetangium Spreng. [Erj)odi<f: < :i, 701. Anogramme Link (Polypodiace.) 4. 255, 257, 258. A. leptophylla (L.) Link 4. 158, Fig. 1.iii 1, 5. Anomalocladua Mitt. {Lcskeac.) 3. 994. Anomalolejeunea Spruce (Jun ytrm. akrog.) 3. M8, i 17. Anomobryom Schhap. (Bryac.) 3. |\$|. Anomobryum Scliimp. (Bryac.) 3. 542, 56 |, HOS.

Anomobryum auratum (Mitt.) 3. 562, Fig.

HI A—E.

A. filiforme (Dicks.) 3. 562, Fig. til //.

A. nilidum (Milt.: 3. 562 Fig. 4*1 I < G.

Anomocladia Spruce (*Jungerm. akrog.*)
3. 95, 100.

Anomocladia Mitt. [*Lesketui.*] 3. I i3fi.

Anomodon [*Leskeae.*] i. 990.

Anomodon Am. (*Leskeae.*) I. 1008.

Anomodon G. Müll. •/, •skeae. t. 981, 986,
(191, 996, 999.

Anomodon Fitrnr. [*Bntodontac*] 3. 183.

Anomodon Fitrnr. (*teafceae.*) 3. 997.

Anomodon Hampn (*Kidmhntae.*) I. 885-

Anomodon Hampe (*Ac-briu-*) 3. 817.

Anomodon Hook, et Tayl. (X*9 *keae.*) 3.
984, 986, I 836.

A. abbreviatum Milt. 3.988, Fig. 11 M—/—•

A. apiculatus Bryol. eur. 3. 987, Fig. 717
4—&

A. armatus Broth. 3. Sis9, Fig. 719 A—F.
Anomodon Hook, et Tayl. (*Leucodontaa.*) 3.

753.

Anomodon Htiben. [*Leskeae.*] 3. 994.

Anomodon Mont. [*Fabronianj*] 3. 906.

Anomodon Schimp. (*loflwc.*) 3. :KJw.

Anomodon Still, et Lesq. [*Leskeae.*] 3. 990.

Anomodon Wils. [*Lcakcac.*] 3. 98S.

Anomodonteat (*Leskeae.*j 3.978, «)»4,113C.

Anomodontium Hiiben. (*Wntodoniac.*) .(.
H7S.

Anomoioneis Pflizer (*Bacillariac.*) ib. 124.

Anomomorpha MOD. Arg. (*GrapM&w.*) t*.
98. ,

Anoraorpha Nyl. (*fi'raphidae.*) I* 98,

Anomomorpha (Nyl.) Wainio [*Qraphidae.*]
I*. 97, Fig. 48M.

Anomopodium Kacg. [*Hydrodictifac.*Ni. T3.

Anomopteris Brongn. (*Filical.*) 4. 501.
508,

Anomorrhoea Eicliw. [*Filical.*] i. 607.

Anomothecium Müll. Arg. (*Graphidae.*) I*.
98j 97 Fig , (*#.

Anoplolejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*)
3. 1(9, 131.

Anopodium J. Sin. (*Poiypodiad.*) i. 306,

Anopteris Prantl (*Fob/}diad.*) I. i-'6,
18S, 190.

A. heterophylla (L.) Prantl \ iW, Fig. I i |
B.

Anorthoneis Grun. (*BaoUbtridaa,* i b. I ii.

Anolia Jack (*Jwtg,rm. akrog.*) 3. 116.

Anotopleris Schimp. (*i'ilical.*) 4. 498.

Attilium Naeg. (*Ceramiac.*) 2. 487.

Antelminellia Schfflt (*BaeiUarieie.* ib.
31, (H. 65.

A. gigas (Caslr.) Scbult Ib. 34, Fig. H;
65, Fig. 82.

Antennaria Link (*Ferieporiac.*) i. it: {,
337.

A. salicinum (Pers.) Kze. t. 337, Fig. 233
D—H.

A. scoriadea Berk. I. :AM, Fig. 1334—0.

Antennatula Fries (*Fcrisjwiac.*) I. 337.

Antbelia Dam. (*Jtmgerm.akrog.*) t. 98. 108,

Anthelia S. O. Ltndb. (*Jmigerm. akrog.*)
i. 104, 108.

A u i h i n a Fries (*MyceL*) I •• 517.

Antlioceros Forst. [*Juagerm, akrog.*] 3. 55.

Anthoceros L. [*A»thocerotac.*] : \, 139, I Hi.

A. gracilis Rchdt. :t. I 10, Fig. -; : \A—(*.

A. laevis L. 3. I 36, Fig. 11 .-1—C.

Anthoceros L. (*Jwifferm. nlrog.*) %. 52.

Antltoeeroa Sw. (*AfUhocerotac.* :t. I lit.

Anthoceros Syn. Hop. (*Antliocerotac.*) :t. I : (9.

AntUocerotAWIUI 3. 6, 138—140.

Anlliocerotaies 3, !, 6.

Antlioconum Palis. [*Mourchantiae,* \ .-ii.

Ant liu disc us Grove et Sturt 11*acillar*<ic.)
ib. 68, 69, 70.

A. flcirnalis firovr el Mnrt)b. (19, Fig. 9)i,

A ntl i i n i y c e s Dietel (*Puccinia* tc.) i**.

Anthopeziza Wettst. (*//elotiac.*) I. 19i.

Anthophycus Kutz. [*Fueat.*] I. £86.

Anthophysa Bory (*Monadac.*) ia. 131, 133.

A. vegetans Stein la. 133, Fig. 89 C.

Anlhophysa Frmen. (*Craspedomonadac.*) I a.

Anilioscyplm- Trevis. [*Jungerm,* "i.rog.) 3.
9J.

Anlhostoma NilsHike [*Vabao.*] I. 153,
156.

A. melanotes (Uerk. et Br.) Sacc. I, iiii,
Vv: 275 A, B,

A. ontarionse Ell. cl Br. I. 456, Fig. 275
r. D.

A i i t h o a t o m e l l a Saco. (. (*Iwosjihaeiiac.*)
I. i: i, i: i, i" > i.

A. clypeata (DeNotJ Sacc. I. IS3, Fig. 274
C, D.

Anlhracobia Boud. (AXMOCJ I. i«(>-

Anlhracodenna Speg. (*fSjpAariwEatw.*)
I*. : : .1. S59.

AnthracoidaBref. I (*Ustiloginac.*) i**• .
II, 13.

\ Caricia Pern Bwf. I**.

Anthracophylltim Cos. f^tyonaw.] I**.
2 IS/ it3.

- Anthraephyllum nigrita (L6v.) Kalchbr. I**. **J13**, Fig. 1 I i C.
 Anthraeolhecium Mass. (Pyrnolac.) I*. **68**.
 A. ochreoflavum Müll. Arg. 1 *. **63**, Fig. **35** If, X
 Anthracolhccium Wainio (Pyre nit lac.) I*. i: >. **68**.
 Antliraknose ('*Photostrophium ampt&ophagtm* Pass.) I*. :wt.
 Autlirocephaias Griff. {*Mtinrhaniac.*} :{. **29**.
 Anthrodia Karst. [*Polypomo.*] ***. **171***.
 Anlhromyces Fresen. [*StUbac.*] I**. **49**(>, **ill 7**.
 A. Copridis Fresen. I**. **187**, Fig. **151** A, B.
 An I li ro m y c o p s i s Pat. cl Trab. [*Stitbuc.*] 4**. **493**, **ill fr**, i < Ki.
 A. Broussonetiae Pat. et Trab. I**. 195, Fig. **15fi** F—II.
 Anllirophyopsis Nathorst [*FHkal.*] **4**. **511**.
 A Dtfcar us Kalclibr. (*Clatkrao.*) \ * *. * **81**, **186**.
 A. borealis Burt. I**, i > ti, Fig. I u; J— D. V Muollerianus Kalchbr. var. aserocformis I**. **186**, Fig. **136** F, U.
 A. Saactae Catlierinae Ed. Fiselj. I**. 286, Fig. **1*36** E.
 Antigranime Preal (Po/jrpw/i'w.) i. j: iu, 233.
 Antilyssa W'a 11 r. {*Pdtijtrac.*} I*. **194**.
 Antiosorua Roem. (*Polypodinc.*) i. **195**.
 Antithamnion Naeg. (Cra-miar.) 2. 1 < i. KfJ, (98).
 A. pleroton (Schousb.) Born. i. 11ix, Fig. + 71 B, C.
 Antitriohia Brid. (ieNrt/-*lontac.*) 3. 748, 755.
 A. ftirtipendula [Hedw.] :t. **755**, Fig. 566
 -a
 Antitrichia Broth. {*Leucodontac.*} (. ~t' M.
 Anlitrichia Kindb. [*Lcucoifoniac.*]
 Antitrichia Nees (*Neckera* NI 7.
 Antoiria Raddi (*Jungcrm. afcrog.*) :u I I a.
 Anlracocarpon Mass. (rAo/ofrc»ioc.) 1*. I m.
 Antrocephalus Lehm. (*Marckanttac.*) :i. :t I.
 Antrophyinae (*Potypodiu* **100**.
 Antrophyura Kaulf. [*tfypodiae.*] **4**. **ts7**,
 A. iisiforme Hook. I. **300**, Fig. **158** D.
 A. Mannianum Hook. 5 : (0>, Fig- 1 > 8 2?
 Anzia Garovagl. {*Pyrmuiae.*} *. **141**.
 Anzia Nyl. [*Parmeliac.*] I*. 213.
 Anzia Slizenb. (*Jurmehia* **iftj** 1*. iO8, J13.
 colpodes Michx.) Stizenb. I *. 111, Fig. III .1. B.
 Aongstroemia Bryoi. em- (*Dieranae.*) 3. **307**, 1: 78.
 A. longipes (Sommcrf.) Bryol. eur. :t. **309** Fig. 17ii A— I).
 Aongstroemia C. Miill. [*Dieronac.*] :i. 298, **316**, **318**.
 Aongstroemiopsis FleiscU. [*Dieranao.*] **3**. 11/K,
 A. julacea (Doz. et Molk.) :i. NTs, Fig. 82i A—E.
 Apalodiclyon C. Müll. {*Bryac.*} :i. **574**, o!K), **1206**.
 Apalodium Milt. (*Bryae.*) **3**. **543**.
 Apalophlebia Presl [*Polypodiac.*] i. 324.
 Apltanarthron J. Ag. [*lihodomehu.*] >. ; 55.
 Ajili anistis Sorokin [*Ilyjihwhytritu*] I**. 52 J.
 Aphanizomenon Morren (A'osfoeac.) ta. 7», 74, **75**.
 A. tlos aquae Halbs la. **75**, Fig. 5ti J?
 Aphanooacus Zukal [*Aspergillac.*] \ . 297, 199, **300**; I**. **53**'.
 A. cimiabannus Znkai I. **300**, Fig. I 13 E—II.
 Aphanocapsa Naeg. (C/o-oowcrac.) la. 52, 53, **55**.
 A. Caatagnei Rbh. la. **53**, Fig. IS L.
 Aphanochaete A. Br. {*Chaetophorao.*} i. 94.
 Aphanochaeto Berth. Hansg. [*Chaetophorac.*] la. 9t, <) i. **95**.
 A. repens Berth. *. **95**, Fig. **58**;
 Aplianocladia Falkbg. [*Wrodonf'ac.*] 2. ill, ill.
 Aphanomyces De Bary [*Saprohgniae.*] I. **96**, **100**.
 A. stellatus De Bary I. (00, Fig. it I.
 Aphanopsis Nyl. (*Collemae.*) 1*. 7ft.
 Aphanorrhagma Lindb. {*Funariav.*} 3. **516**.
 Aphanorrhagma Sull. [*Funariac.*] :t. 1il6,
 A. aerrattim [Hook, et WH&J Sull, :t. i; n Fig. .17) A—E.
 Aphanolliece Naeg. (*Chroococcac.*) la. 35.
 Aphanothece Naeg. (*Chrooc'xcac.*) I a. 52, **53**, 55.
 A. Castagnoii Rbli. Ia. 33, Fig. 19 M.
 Apheiidium Zopf {*'Jymnococcac.*} I, 38.
 Aphlebia Pot. (*Fitical*) i. 503.
 Aphlebia Presl (*FiUeal.*) \ **50** ;.
 Aphlebiocarpeae Stur [*MarattiaL*] 4. f 15.
 Aphlebiocarpus Sim (*Mara Wai.*) 4.4J 5, 147, 118.
 A. Schnitzei Stiir L **147**, Fi- 254.
 Aphragmia (Trevis. J A, Zahlbr. (*Qyalietae.*) 1*. IS5.

- Archegoniales :i. I.
 Archeria Ray Lank. [*Vhrophyr.*] 2. t.
 Archevernia Th. Fr. [*t'sneac.*] I*, +17.
Archi(Jiaeeae 3. £83, »88—S89;
 Archidiales [*Mmci*] 3. 1.
 Arciifiliim Brid. [*Jrehidwe.*] :). 188.
 A. altemifolium Dicks. :i. tt:i, Fig. 136
 A—D; iil, Fig. 111 A.
 A. chioense Schimp. :i. 288, Fig. 111U—!*,
 A. phascoides Brid. :! M5, fig, 130 ff.
 Archidcmlei Fleisch. [*BryoL*] 3. 1 IT:!
 Archilejeunea Spruce [*Jvngerm. akrog.*]
8, ISO, 130.
 Arctoa Uryol. eirr. [*Dicrtmac*] 3. 386, H83.
 Aretobryum Hag. (*JSyae.*) 3. 568, 12it.
 Arctomia Tli. Fr. (*Ollcmiac.*) I*. 169,
 173.
 Aretopoilium (ng<T {FUicalA (. 5H, T 82.
 Arcyria Hill (*Trichiao.*) \ JO, %i, IS; i**.
 525.
 A. nutans (Bull... I. H, Rg. I i D—F.
 Ardissonia De Not, [*Batillariac.*] Ib. MS.
 Areodictyon C. Müll. [*Bryae.*] 3. 563, 574.
 Areolaria Forq. (*Seierorln-ittnt<i<:*) I**. 33(i.
 Areschougia Harv. [*Rhodophyltidao.*] i.
 369, i'x.
 Argopsis Th. Fr. (*Chdoniao.*) I*. 140,
 I Hi.
 A. megalospora Th. Fr. f*. 146, F<r. 68
Z—II
 Argyll M a Morgan' [*Perisporiac.*] 1. 333, 338.
 Argyrubarbula C. Müll. [*Pottit e.*] 3. »i0,
 Argrobryno) C. MüH. (*Bryae.*) :t. 584,
 1206.
 Argyrochoama J, 8m. (*l''l>ipodiac.*) 4. 372.
 Aristaria Müll. [*Poh^odiac.*] \ 8911.
 Arisella Kütz. (*Bunilurinc.*) ib. ISO.
 Aristophycus Mass. (*Algae*) 2. 348.
 Armillaria Fries (4\$wioao.) I**. 13<,
tat, 269, 555.
 A. melleai Valil QHA I*+. 269, Fig. 123B.
 millariella Karst. (*Agaricac.*) I**. 555.
Arnellia S. O. Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 1.
 75, 80.
Aratum NtUebi (*Sordariac.*) 4. 390.
 Arnoldia Ha. (*Collemae.*) I*. \-\.
Anotdtella Wainio A. ZaWbr. I*. 171.
 A. niinuhila Horn.) I*. 38, Fig. 22.
 Arrboiia Fries [*Jg aricac.*] I**, 19*, 199,
 !00.
 A. capularia [WabJenbg.] Tr. I •*. soo/1 Fig.
 103.
 A. cupulirorn.i- P. Henn. I**. 100, i'ig.
 K< E.
 Arrhenopterum Hedw. (*Aulacomniac.*) 3.
 684.
 Arrhenopterum (Hedw.) Broth. (*Aulaco-*
mmae, 3. <•25.
 Arrhytidia Berk. [*Dacryomyceiac.*] i**.
 97, I Hi.
 Arsenopteris Webb et Berth, (*Polypodiac.*)
 i. 167.
 Arthonia (Ach.) A. Zahlbr. [*Jrikomae.*]
 *. 89, fl(J I. (49.
 A. didyma Koerb.)*. 89, 1'ig. 45 F.
 A. galactites (DC.) DC. 1*. us), Fig. 15 JB
 A. punctiformis Ach. I*. 89, Fig. ifi 0.
 A. radiata (Pers.) Th. Fr. I*. Si, Fig. 20;
 HO, Fig. CiJ—/>, J.
Arthoiiiacene I*. 88, B9—91.
 Artlioniactis VVainio [*Lii-uxi>tid<tv.*] 1*.
 !15.
 Arthoniopsis Müll. Atg, (*Arthunim.*) 1*.
 89,
 Arthopyrenia Mass.)MQ11.Arg. *PyrmUr*
i'tr.) I*. Hi, lit.
 A. analepta (Ach.) I*. 63, Fig. 35Jf
 A. anisoloba Müll. Arg. I*. 63, Fig. 33 J.
 A. cerasi Koerb. I*. \A, Fig. 35 J.
 A. gemmata (Ach.) I*. 63, Fig. 35 G, O.
 Arth a I h 0 l i 0 p s i s Waini 0 | Erfoh'h iao.)
 I*. 183, IM.
 Arthothelium Mass, (*drthoniao.*) I*, nrt,
 91.
 A. ^pectabile Fv.) Mass. I*.sit, Kig, (:>//.
 Arlhrinac (*Dematiac.*) I*. 454, 455.
 ArtJirinium Kimzo (*Dematiac.*) I**. 155,
 46 I, i<i.
 A. caricicola K%Q. et Schm. I**. 161, Fig.
 239 C.
 Arlhrobacterium Fischer (*Bucterwc.*) \ a.
 II.
 Arthrtibactridium Fiseher (*Bacteriac.*) la.
 IS.
 Arlhrobactrilkini Fischer (*Bacteriu.*) la.
 i!).
 Aithrobactrinium Fischer [*Badcriao.*] la.
 19.
 Arlbrobolrya J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 195,
 198.
 Arthrobolrys Corda (*Mecolinc.*) |.**.
 444, 445, 446; 1. 49.
 A. oligospora I. 49, Fig. 33.
 A. mperba Corda 1*. 445, Fig. 23 1D.
 Arthrobotrys Wallr. [*Polype diac.*] 4. 167,
 173.
 Artlirobotryum Ces. [*SHIbae.*] I**. iJO,
 527, 559.

- Arthrobotryum atrum Berk. el Br. I**. t!>7, Fig. i ;:;*/%, F
 A. stilboideum Ces. I**. 491, Fig. ivr, D.
 Arthrocardia (Docne.) Aresch. [Coraltinac.] 2. 543.
 Arthrocladia Dnby [Drsmarestiac.) I. >v, >\].
 A. villosa (Huds) Duby i. i I 0, Fig. I VID.
 Arthrocladiae [Desmanesii] 2. ill.
 Arthrocormean [Lucobryac: \ \ \ \ :ut), I 187.
 Arthrocormus auct. [Leuodbryae.) *. 380.
 Arthroormtis Doz. et Mo Ik. Lno-nhn/ae.) 3. (49.
 A. Schinaperi Doz. et .Molk. 3. 350, Fig. .M.S.I—K
 Arthrodanaea Pr^l Aforotttac.) 3. Hi.
 -Nrthrotlondron Scott (Calamariac.) i. 555.
 Arthrodiesmag Ehrenb. BawZfomiK.) ib. ISO.
 Arthrodiesmus Ehrenli. (DenffUU&iAj J. :, ii. II.
 A. convergens Kliren. 2. 11, Fig. 7 £7.
 Arihrodia RafiD. [Dcsmidiur.) i. y.
 Arthrodontei Fleisch. (Brycd>) ii. i«(, I 113.
 Arthrogonium jL Bt. (Ulotrichi'.) 1.84.
 Arthromeris J. Sm. [Polypodiace.) i. 306, 311.
 Arthronitriit Ach. (Lichen.) I*. 139.
 Arthrooema Ea. (Nostocm.) la. 76,
 Arthrophycua flail. [Atga&) 1. 848.
 Arthrophycua J. Ag. (Fucac.) I. 28ft.
 Arthuopityustachys Ren. (Calamariac.) 4. 557.
 Arthropitys(ioepp. •< blamaria) 4. 555; 554. Fig. 341 .1. li
 Arthroporella Stolley (Algae) 2. 518.
 Arthrop teris J. Sm. /ufypodi (Cecid.) 4. 204, 103, 106.
 A. Mtescaifiens fColla) .1 Sra. I. 206, Fig. 110 D.
 A. ramosa Palis.) J.Sm. I. 106, Fig. 110C.
 A. tehdlia (Forst.) J. Sm. i. 206, Fig. 110 I. B.
 ArthrorabdiuiD Ehrenb. (Desmidiace.) 2. 9.
 Arthrorbaphis Th. Fi. [Furp] I*. t:t:;.
 Arthrorhynchua Solan, (Laboulbeniac.) 1. 50 i.
 ArthrospiraStiziab. (Oscillariac.) la. 63, 65, 66.
 A. tanneri (Mass.) Stizenb. la. <5, Fig. 52F.
 Arthrosporhmi Sa< c. (Ibac>) I**, 192, 193.
 A. albicans Sacc. I**. 1!H, Fig. t:\ \ A.
 Artlirosporom (Mass.) A. Zahlbr. (Lecidcac.) I*. 135.
 Arlirosporom Tit. Fr. [LAideac.) I*. |.c:;.
 A rliiro tha tun us Rnjpr. Laminaiicn.) 2. 854, 859.
 Arthrotilum Rbli. {Rkuhriw.) la. 8<. -
 Artoeeras [sphalm.] Berk. (IJW nogustr.) I**. 3*3.
 Ar I o c r e a s Berk, et Br. Thdephorao.) I**. 1 in, 313.
 Arlotrogus Mont. ••Pythi/e.: I. 105.
 Aachersonia Mont. (Nectrioid.) I **, 383, 384, 185.
 A. tahilensis Mont. I**. 384, Fig. 104 L—P.
 Aschion Fischer Eutttherae.) 1. 288.
 Agchisma Limb. (Potliac.) 3. 382, 383.
 A. camilicum (Web. et Mohr) Lindb. 3. 383, Fig. 139.
 Aschistoiion Mont, [jDieranac.) 3. 2 i;t.
 Aachistodon (Mont.) Broth. (jDieranac.) 3. 1115.
 Ascidium A. Br. (Protozoocae) 2. NH.
 Asckiinni (Mull. Arg.J Fue (Theiotreniac.) I*, I i 8.
 .Uvoliolaceae I. 175, 188—493; I**, 5 tl.
 I Ascobolus Per. (Ascobolac.) t, IS'J, 192, 193.
 A. glaber Pers. I. I 92, Fig. 154 ff, //.
 A. inmifrsua Ptts. I. 198, I"t^ IB4D—I.
 A. stercorariufi [Dull • ScbrOt. I. i!>2, Fig. Lit.—L.
 Ascocal athiaxn Eidam [Pynnemac.) I. 176.
 Ascocliyla Ub. [SpJtaeriodac.) i**, 36ft, 367.
 A. i riPi ozig I**, 367, Fig. 193 C. //.
 A. Hesp Tidearmn Penziji I**, 367, Fig. nit./, L.
 A. piniperda Lindas I**, 367, Fig. 193 A—E.
 A. Pi^i Lib. I**, 367, Fig. 1 » 3 F.
 Asoocladium Nai g. (Ceramiac.) 8. 487.
 Ascococcus ffiillr.; Coln (Coccae.) la. 16.
 Awocorticineae i. 158, HI,
 Ascoorliciam Bret (Ascocorticac.) 1. 161.
 A. alliudum Brif. I. M;I. Fig. i 37.
 Ascocyclus Magn. (Ectocarpac.) *. |S|; 186, 189.

- Ascocyclus orbicularis* (J. Ag.) Magn. i. **183**, Fig. I i\$E.
- Ascodesmis* Van Tiegh. [*Pyrmema* (c.)] 1. 17(i).
- Ascoglana* Stoin [*Bugmae*.] la. **175**, 11fi; 2. **5***70.
- A. vaginicola* Stein la. **175**, Fig. [X6JK]
- Ascoidea* Bref. (*Ascoidea*.) t. **145**, 116, 11f. *rubescens* Bref. I. **146**, Fig. Ms.
- Ascoiflenceae* I. (is—U7; I**). **531**.
- Ascolichenes* I*. **49—136**.
- Ascolobium* S. O. Lindb. [*Jutigerma. al-roq.*] **3. M.**
- Ascomyces* Mont. [*Bcoaseae*.) **1. 159**, n.u.
- Ascoiny cete* 11a Ellis [*Phymotosphaeri-*] I. **84t**; I**. **539**.
- Ascomycutella* Peck [*Phymatospluwriac.*] I. **143**.
- Ascomyceten* I. I I 2—**60S**.
- Ascophanus* Boud. (Jseoiofoc.) i. **188**, **189**.
- A. ochraceus* (Crouan) Bond. I. I si), Fig. **151D**.
- As cophy* 11 urn Stackh [*Fueac.*] 2. **274**, **275**, **276**, **219**, **181**.
- A. nodosum* (L.) LeJolis i. **27 i**, Fig. I **83 E**; **275**, Fig. !K I a; +7" > Fig. **1846 F—H**.
- A^cospora* Fries [*MycosphaereBae.*] 1. 1*1, la-i.
- A. Himantia** (Pars.)Rebm I. **425**, Fig. **265** i, B.
- Ascospora* Mont. (*Sjiharrioidac.*) \ **). **378**.
- Ascisporiura* Uerk. (*Exoascac.*) I. I **59**.
- Ascolricha* Berk, (*hfU,mw.) \ :ix7.
- Ascozoma* Heinierl | (**woMoo.j** I.)9(>.
- Ascozomis* Ronny (*Ascobotar.*) I. **190**.
- Asimotriectmm* Corda [*HifphowiffeeQ*] I**. **516**.
- AsaroP* La Bill. [*Clotkmc*] I**. **281**, «S7, **188**.
- A. rubra** La Bill. (**. JH7, Fig. **137 A—C**.
- A. r. f. actinoloba* I**. *H7, Fig. **137** .I.
- A. r. f. Junghuhnii* I**. iH7, Kig. **131 B**
- Asiphonogama* 3.)—12t6; 4. (—818.
- Aflkep&fl** Schtffn. (*Marchantvir.*) 3. **25**.
- AskepoB* GrifT. fV-//*chantiac.*) 3. **35**.
- AsparagopBis* Mont. (i?o>'*emaiso* *#a^.) t. **418**, **429**,
- Aspergillaceae** i. i«3, *<i7—aos; i**. **5**;7.
- Aspergilleae* (Afwfrfwiae.) I**, iifi, il«, **558**.
- Aspergillua** Mich, (*AspergiSac.*) 1. **297**, (in, **302**; I**. **418**, **430**, **537**, **538**.
- A. herbariorum* (VVigg.) I. **30***, Fig. **214 A—II**.
- A. nidulans* (Eidamj **1.30***, Fig. **10A—/**.
- Asp. ergillus* Wilhelm (*Aspergillac.*) I. :1>.1.
- Asperococceae* (*Encoeliac.*) 2. **101**.
- As p G r o c c o c c u s* I, amx. [*Eneorl* ••\ **11**, **104**.
- A. bullosus* Lamx. 8. **199**, Fig. I **10 G**.
- Aspicilia* Mass. (*Leonorac.*) 1*. m\
- Aspicilia* (Mass.) Th. Fr. [*Leonorac.*] I*, jnl.
- A-pinMopsi-* Mull. Arg. (*Lc&nwrar.*) t*. **403**.
- Aspiciliopsis* [Mull. Arg.] *A. Zahtb.* (!•• a-*norfui.*) I. **203**.
- Aspidelia** Strln. {P{trmeUav..} 1*. 2 Mi.
- Aspidiaria* Presl [*Lepidodendrac.*] I. ~->~.
- Aspidieae* [*Poh/podioc*] **4. 158**, **186**.
- Aspidiinae*; **Potypodiae.**) i. **166**, i (> 2, j **11**.
- Aspidiopsis* Pot, (*Lepidodendrac.*) t. **721**, **729**, **735**, **740**, **747**; **719j** Fig. i-1i.
- A->idite^* Goepp. (*Fitieal.*) i. **475**, **48**•,;
- As p i l i i n* Sw, (*Pi>li>jiinli'ir.*) 1. 11, i i. **45**, **46**, **56**, SO, lit), IGti, **183**, **184**, **187**; **184**, Kig. **98**(7—/; **187**, Fig. **97**
- A. coriacetim* Sw, i. U\, Fig. *tuA*, B.
- A. crislatum* Sw. i. **45**, Fig. **16** .I.
- A. Illix mas* L. i. i I, Fig. I w; I j, Fig. *it A*; **45**. Fig. **15B**-i>.
- A. Griffilhii* (Hook. f. et Thorns.) Dicls i. **184**. Fig. *it G*.
- A. Leuzeanum* (Presl) K2e. 4. (H7, Fig. **97 D**.
- A. Moorei* (Hook.) Christ t. I K I, Fig. **96** ff, J.
- A. pacliiphyllum* Kunze 4! 1x7, Fig. **91 A—C**.
- A. singoporium* Wall. i. **184**, I 1 •. **98 Q, D**.
- A. trifoliatum* (L.) Sw. (. **149**, Fig. **86if**.
- Aspidophora* Mont. (*Delesseriace.*) •>. 11 it.
- Aspidopodium* Diols I'tJifpoilhi-) \ **307**, **319**.
- Aspidopyrcnium* Wainio (*Fcnm«mi3e.*) I*. **54**, **58**.
- Aspidothe!* Ill in Wainio (*Ferrucuriac.*) I*. **54**, **56**, **58**.
- A. cinerascens* insignia Wainio I*. **58**, Fig. **32 A—C**.
- Aspidotis* Null. [*Polypodi ac.*] 4. **277**.
- Aspleuidictyurn* J.Sva. (*Polypodiace.*) 4. **2** it;
- Agplenieae* [*Pokfpod iac.*] 4. **158**, **222**.
- Aspleniinae* (/W'(podiaac.) 4. at.

- Aspleniopsis Mell. elKulm [*Poifypodiae.*] Asiaia Stein, Butachli (*Asiaiae.*) la. 178.
i. 255, 272, 2T3.
- A. deeipiens Melt. i. 273, Fig.) 154.
- Aspleniopteris Font. (*Kilival.*) i. 195.
- Aspleniopleris Slernb. [*Filir-al.*] ', in I.
- Asplenites Goepp. [*MarattiaiD.*] \. 444, 47;.
- Asplonilis J. Sm. [*Polypodiae.*] \ 'i 'o>.
- Asp Ionium auct, Hk. Bk. [*Pohipvdia.*] i. 222, 124.
- Asplenium L. (*Poh/podiae.*) I. 'M, >J, 56, 57, 59, 64, 73, 81, 82, 149, 222, 233, 234, 138, 242, 245; 214, Fig. 12."4—II; 238*, Fig. \ w A—L\ 242, Fig. 127 4—X
- A. Adiantnm Digram I., i. 53, Fig. 37 6—/;/; :i)i. Fig. 38 G\ 82, Fig. 59 4—, /; 234, Fig. 125B-J?.
- A. bulbiferum Forst. i. 73, Fig. 524, 5; i 19, Fig. 86 £7.
- A. cioatariofid Sw. I. ' \ \> Via. Ml C.
- A. ilimorplmm Kmizc i. 142, Fig. D*7G^L, II-
- A. en,sifomif^ Wall. I, B34, Fig. I.' 5 F, G.
- A. esculentum Pros! i. 64, Fig. i-'—IV.
- A. falcatum Cam. i. >:i<_r Fig. 126 G.
- A. Filix mas (L.) Sw. i. 56, Fig. 38 F; HO, Fig. 56.
- A. fissum Kit. i. (38, Fig. liiiA* L.
- A. fontanum Bernh. i, i i t. Fig. I i~l>.
- A. Bemionitia L. 4. ! 34, Fig. i IS H
- A. laserpiliifolium Lam. I. 24t, Fig. 1174.
- A. Mannii Hook. 4. 242, Fig. \ % l D, E.
- A. micronatum Prt'sl 4. 238, Fig. 126JBT!
- A. Nidus L. I. 134, Fig. 128 E.
- A. obtusatum Forst. 4. 238, Fig. I ! l B F.
- A. resectum Sm. 4. 238, Fig. I I 6 E.
- A. Ruta nniraria L, i. 138, Fig. 126 J.
- A. rutifolium Kze. i. 142, Fu^f. f !~ P.
- A. salicifolium L. i. 138, Fig. 126D.
- A. Seolosii l-eyb. i. 838, Fig. i 26 A, B.
- A. Iheciferum {H. B. et K.) Mctt. i. I 42, Fig. Ml-I, K.
- A. Triehomanes L, t. lilt, Fig. 81 P, Q\ si, Fig. 57 A.II: 234, Fig. 1254; I 18, Fig. 128 C.
- A. trifolialum (L.) Sw. | i si, Fig.<>i; E, K
- A. virid's 4. 59, Fig. 1t B.
- Astasia Duj. [*AetuiiaA*] la. I' 77.
- A. margaritiTera Schmarda la. 177, I'ig. I 16 A.
- Astasia Ehronb. [*Etttjk» ac.*] 2. >7».
- Astasia Ehrenb., Carter, Clark [*Faranemac.*] la. I BO.
- Astasia Fromantcl (*BotomatHgac.*) la. Hi.
- Astasinaceae (a. i~i, i:i-i-+«.
- Astasioides tiilscilili (*AstariaoA* ta. 177.
- AatasiopsisBtlitsekli (^sftwioc.] la. 177.
- Asterella Palis. (JfonjAanAJoe.) 3. :ii, 33.
- Asterella Sacc. (*Mim^ln/ri'if.*) \, 339^ 340.
- Asteridium Corda [*Hydrodioiyac.*] 2. 72.
- Asteridium Corda [*Plewooc»ac.*] 2. 60i
- Asteridiella Mac Alpine (*Muvotli>/>-i>h,*) I** 539.
- Astecidinra Sacc (3fw«rfAi/w<w.) I. 339, 342.
- Asterina L6v. [*Ifierofkyriaa.*] 1.339,34t.
- A. Veronieao (Lib.) Cku! I. 341, Fig. 234 K—G.
- AsterioiH'lki Haas. [*Bae&fariae.*] \>. 113, M7. M8.
- A. formosa Ilas. Ib. ! I 8, Fig. 11 5 !. B
- Asteriscium C. Mull. (*Pottiac.*) i. lox.
- Asleristion Leight [*Pe&tigtrae.*] I*. 191.
- Asterocalamites Zciller [*Protoeakma-Wrt.*] 4. 553, 558; 559, Fy. 351.
- A. scrobiculalus Schlolli. 4. 558, Fig. 350.
- Asterocarpus Goepp. (*Marattiac.*) 4. 139.
- A^terochlaena Corda (*Filical.*) i. 174, ;:ni. 509, !H0.
- A. raraosa (Cotla) Slenzel I. 516, Fig. It 3.
- Asterocoeus Latnx. (*Encoeliao.*) 2. 201, 104.
- Asterocystis De Wild. [*Olpidiae.*] I** 526.
- Asterocystis Gobi [*Bangiac.*] la. '••', 92; i. m.
- A.^lorocylis Gobi [aphalm.JfS^/igiac.?) 2. Mi.
- Asterodictyon Eliren!). JBydrodidyaf, (.72.
- Asterodiscus Johns. (*Bacillariac.*) 1b. 75.
- Asterodon Pat. (*Hydnac.*) I** 139, 143.
- A. f•Truginosnm (Karsl.) Pat. I** 143, Fig. T6r—0.
- Asterolampra Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 74, 75.
- A. aflinis Grev. Ib. 76, I'ig. 110 A.
- A. aliena Grev. ib. 75, I'ig. 110 C.
- A. marylandiea Grev. li». 75, Kg. 110 B.
- Astdrolamprinae [*Baeiiloi'iac.*] 1b. 56, 74.
- Asterotna I>* (*Sphaeriol'Uu.*) i** 350, 357.
- A. Padi Sacc. I**. W, Fi^ 187 C—F.
- Asteromidium Sacc. (*Sphaeriodiac.*))**, 3JO.
- j AstLToiuphalus Elirenb. [*BariUariao.*] Ib. 74, 75.

- Asteromphalus Roperianua (Gre?) Ralfs I b. 7.; Fig. 112.
- Asleronia Saec. [*Mtorothyriac.*] \. 3.19, 340.
- Asterophora Dilmar [*MuoeditUH.*] I**. 119, 139.
- Asterophora Ditmar (*Agaricae.*) I**. 809.
- Asterophyllites Brongn. (*Culamariac.*) 4. 545, B63, 552; Fig. 9 Ifi D, #.
- Asteropliyllostachys Schimp, (6Wa?««v^{ac.}) 4. 557.
- Asterophyllum Schiinp. (*fyitenophyllae.*) i. 515.
- Asteroporum Mull. Arg. [*fytwuku.*] *. 02.
- Asteropteris J. W. Daws. (*Filical.*) I. \. 2, 504, >i0.
- Asleroselene Wittr. (*Destnidiac.*) i. 9.
- Aslerosphaerium Reinach [*<-hloro/*hyñ*] i. 17.
- Aslerosporina Schr&t. [*Atjarieac.*] I**, | 43.
- Asterosporiuni Kunze MeJon^{coniac.}] I**, 40J, ill.
- A. HolTmaQni Kunne I**. 411, Fig. 214 C—E.
- Aslerostoraella Passer. et Thiim. [*Sphat-rioufoe.*] I**. 350, 355.
- Asterostomella Spej. (*Leptostromatac.*) I**. 380, 390.
- Asteroatoinidium Speg. (*Sphaerioidac.*) I**. 371, 373.
- Asterostroma Masse e (*Theteplutao.*) I * *. 118, tit.
- ALSterotlieca Presl (*Murntti.*) 4. 439, 445, 448, 493; 439, Fig. 2 • i. 1. B.
- Asterothecia Stur (*Muratti.*) 4. 445.
- Asterotliefium Walir. *Mured'imu.* I**.*39.
- Asterothrix Kutz. *Alga** la. 9».
- Aaterothyrium Miill. Arg. (*Ectolechiac.*) I*. 123.
- Astroxanthhim Kiitz. (*Desm'diac.*) I. \.
- Aslcrslomella Passer. 6i Thum. [sphalm.] I**. 355.
- Asterula Sacc. [*Mierothyritu.*] I. 939.
- Ast i matos Salisb. (*FlageBata?*) la. I sA.
- A. ciliaris Salisb. la. 186, Fig. I WA.
- Aslomi Brid. (*Archidiao*) 3. 288.
- Aslomiopsis C. Mull. [*Dicranac.*] 3. 293, 297.
- Astomum Hamp< (*Dicranac.*) 3. 294.
- Aatomum Hampe (*l'ottiac.*) »». :im. 384, 1189.
- A. Sultn • atiii (Schimp.) Hampe 3. 384, Fig. 244 A—E.
- A. ti'trayoniin illarv.) 3. 385, Fig. 242 A—II.
- Astraeus Morg. (*Caistomatac.*) I**. :tt(. A.stellatU8(Scop.)<**.3il, Fig. nsA—O.
- Astrolla Lindb. (*Marchantiac.*) :i. 31.
- Astrocptonema Hauptfl. (*Saprolegnia*&) I**. 518.
- Astrocystis Berk. et Br. (*Gnctirbitariac?*) I*^h. 408, HI.
- Astrodochium Ell. et Ev. (*Tubercula-ri ie.*) **. 499j iOfi.
- Aslrodontium Doz. et Molk. (*Entodontae.*) 3. 873.
- Astrodonium Schwaegr. (*LeueodottfOQ.*) :i. 7*8.
- Aatrolegnia SclirSt. (*Saproiegniaae.*) I. 'iv.
- Astroma DC. [*Mycosphaerellae.*] i. lit.
- Astromyelon Williams. (*Calamariac.*) 4. 566.
- Astrophora De Bary (*Saprolegnitw.*) I. 99.
- Aslropbyllum Neck. (*Mniac.*) 3. 006.
- Astrolaca Bagl. [*Lecideae.*] *. \\\.
- Astroporeae | *Marchantiao.*) 3. 2i>, 48.
- Astrosiga Keni (*Crasp>ilomon<:iac.*) la. i*I. 126.
- A. radiata Zaeh. la. lifi, Fig. 83JB.
- Astrothe Uaceae I*. 55, 78—73.
- Astrothelium fEscIw.I Trevis. 'Astrotlie-liac.) I*: 73.
- A. sulplnreum Esdiw.) Müll, Arg. I*. "3, Fig. :IN.1, 8.
- Astro the lium Ny 1. (*Asirotheliac.*) I. 73, 74.
- Ataotosia Bl. *Pohypodi* ac.) 1. 106.
- Aleobryum Mitt. (*JOryar.*) ;t. 540.
- Atestia Trevis. (*Ueneac.*) (**. an.
- At iialant> a Falcon. (*Marchantiac.*) 3. 30.
- Athecaria N*. 1. (*Fungi*) I*. 1«.
- Athrismirii lllll Treris. [*Trt/j><eliac.*] t*. 69.
- Athrismidium (Trevis.) A. Zahlbr. [*Trypt-the'iac.*] t*. 70.
- Athyrium Roth (*Polyjodi.*) 4. 89, 2 tt, 223; 213, Fig. itOA—S.
- A. acro8tichoides (Sw.) Diels I. 113, 1Fig. 1i«. C.
- A. nlpestre (Hoppe) NTL i. !i:t, Fig. 110 F—H.
- A. Filix femina (L.; Rotli S. 223, Fig. 120 A, I, D, E.
- A. F. f. var. clarissima Jones 4. 8<t, Fig. 64 I.
- Atichia Fw. (*Cenangiac?*) 1. 232, 2 \.
- Afomaria Stackh. [*Hivodomelae.*] 2. 456.
- Vtractietla Sa cc. (*Stilbae.*) t**. iM9, 490.
- Atractium Link (*Stilbae.*) I**. 492, 493.

- Atractiura flammecuin Berk, et Rav. I**, 49), Kig. **185B**.
 Atractobolus Tode [*Pleetobasid.*?] **.
 346, 533.
 Atracлонema Slo'n [*AMagiOA,*] lia. ITS.
 Atracлонema Stokes' (.1*asid.*) I a. I 7a.
 Atractophora Crouan [*Gdidiac.*] t. 342,
 .144, 34ft.
 A. liypnoides Crouan t. :t I t, Fiji. 209 (7—£").
 Alractylocarpus Milt. (P«TO;MKJ.) J. 3:n.
 Alricliae Rostuf. [*Myxoyatbr.*] I. i;:.
 Atrichuin James [*Polytrielta^.*] :j. 077.
 Atrichum Palis. {*PohjtrirharJ* :{. (ill, **673**,
 A. undulatum (L.) Palis. **3**, **154**, Fig. 74;
156, Kg.76(7; !02, Rg. i ^ 1 ; SI i, Fig.
 lis.i, D; ili, Fig. 129.1-/-': 217, Fig.
 MI C; 272, Fig. (6Gv4; 276, Fi g. 169 C.
 All h e y a West [*BadSariac.*] I b. » 8.
 A. decora West Ib. 88, Fig.) I 5.
 Auebenangium Noes (*Bryac.*) 3. 535.
 Audouinella (Bory) Bonnem. [*Hrtmin-*
liacladiac.] I. **331**.
 Auerswaldia Sacc. (*Dothideae.*) I. 375,
 37fi, :r 7.
 A. Chaoiaeropsis (Cke.) Sacc. 1. :t77, Fig.
 iis //.
 Aulacocystis Hass. [*BaaBcaiac*] ib. **13***.
 AulacodisciDae [*BatiUariae.*] Ib. 56, 76.
 Aulacodiscus Ehrenb. [*Bueitianao.*] tb.
41, 47,77.
 A. **Petereii** Ehrenb. var. notabilisHaltr. Ib.
 ST, Rg. "MC; 77, Fig. USA, B.
 A. scaber Ralfs Ib, 41, Fig. ME; 77, Fig.
 Mfi C.
 Aulacogramma Mfill. Arg. (*Graphidac.*) 98;
 97, Fig. 48.1.
 Auiacographa [*Laight*] Mfill. Arg. [*Qngphi-*
dac.] (* **98**; **97**, Fig. 4^ D.
 Aukicographraa Miill. Arg. (*Graphilac.*) I *.
 100,
 Aalacomitrium Milt. {*Orthotridutc.*) 3. j
 457, 475, 42MI.
 A: iiiiinillimum Miti. 3. 476, Fig. 325A—F,
 Aularomniuci'su' 3. 285, 623—626, 41us.
 Aulacomnium Mitt. (*Anlacomniac.*) :t. iiii:t.
 Aulacomniuni Mont. [*OrikArichac.*] 3. 464.
 Aulacomiiuiti Sciiwaegr. [*Auiaeomm'ac.*]
3- 61 ;, **5t4**,
 A. androKynimid, 3. **139**, Fig. 1 I 5G; 240,
 Fig. i it; , 4_K; 625, pig. 4~:t //, J.
 A. lielerostichum (Hedw.) 3. 625, Fig. 473
 A—D.
 A- paluslre (L.) Schwaegr. :i. IH6, FK. 104
 1; **189**, Fig. (06 A\ 6tt>, Fig. 47J Q.
 A. turgidujm (WahJenbg.) 3. 68B, Fig. 473
 E, F.
 Aulacopilum Wils. [*Brpodiae.*] :j. 701,
 707, 7)0.
 A. HalatisaeC. Moll. 3. **740**, Fig. ;, !:; :!—/).
 V ILidgkinsoniae C. Mull. 3. "to, Fig. **533**
 E—K.
 All a co p tens Grand¹ Ku ry I /• 7/ j i I),
 Aulacosira Thwait {*BadBanae.*) ib. **B9**.
 Aii I axina Fee (*Graphidac.*) \ * . 'i:', 94.
 Auliscus Ehrenb. {*Bacittartac.*) i b. 77, 80,
 •si.
 A. (Fenestrella) barbadensis Grev.) b. 81,
 Fig. **128**.
 A. Clerd Gran. Ib. **80**, Ftg. **116 it**
 A. IsGudocraUilu?! Kinkerii (Panl.}) b.
84, Fig. **129**.
 A. (Pe"iidoauliscus penivianas(Grev.j l!;i!r
 ib. **84**, Fig. **117**.
 A.fEauliscusJRhipisA.Sclim. (c. 80, Fig.
 ui, A.
 Aulographum Lib. (*Hystcriao.*) I. **172**,
273.
 A. vagum Deam. 1. 273, Fig. **197-4—O**.
 Aulosira Kirclin. (*Koftooae.*) Ia. **71,7 '•>**, '6.
 A. laxa Kirclm. Ia. **75**, Fig. 56 G.
 Autosireae {*No.itocac.*} \&. 75, 76.
 Aurainvillosa Decnc. ('*odiac.*) I, Hi.
 An r«'o h asid i a rn Viala et Boyer i HjgKwh-
 nac.) I**.) **15**, t ((i, l ; 7.
 A. Viii- V!;ii., e(Boyer I**. **146**, Fig! **66**
 G—//.
 Auricii In Cartr. *BaeiBariae.*) Ib. **1** 24, 134.
 A. cocriplexa (Greg.) Cleve Ib. 134, Fig. 247.
 Auricularia Hull. [*ltiri<.)ihiti-i* :. 3.] i. 54;
 i**. a 4, 85.
 A. Auricula Judin (L.) Schröt. 1. 54, Fig.
 H> A~l>. I**, 85, Fig. 56 I—U.
 Auriculnrjaceae I**. **83—86**, **553**.
 Auriculariales I **. 24, 82—88, 553.
 Auriculariflae [*Auri ulariac.*] ^**. 84.
 AuricularicllaSacc. (Aw 'iculariac.) i **. 85.
 Auriculariinae I **. |, I 4.
 A unseal pi urn Karst. (*Hydnac.*) i **. 144.
 AustiniaC. Miill (*Fabroniac.*) 3. 90(i.-mi.
 A. tenuinervis (Mitt.) ,1. 9ol, Fig. 660 A—X
 Austrogramiin'Fonr n. (*Polypodiac.*) 4. 257.
 Autobasidtomycetes I **.).
 AutophyllttesUrantrKuuy (*Pnte calamariac.*)
 4. 548, 560.
 Axosiphon Areach. (*Wtodophyllidac.*) 2. 378.
 Aytnnia Forat. [*Marchavtiac.*] 3. 25, 30.
 A' nepalensis (Leiim.) ScliiiTn. 3. 30, Fig.
 15 G—B.

Aylonia rupestris Forst. 3. 30, Fig. 15A, B.
 Azolla Latn. (Salvinia) 4. 383, 184, 385,
 388, 31H, li'it, 394, 39#, 397, 400, 108;
 38; Fig. *17, !/•; ;siH, Fig. 2 M.I.
 A. Gliculoides Lain. t. 383, Fig. 208^4, B
 38 J, Fig. %MA—C; 392, Fig. 213—F;
 394, Fig. 214.1. B; 391, Fig. 117; 397,
 Fig. 218 A, B; 397, Fig. H9.
 A. nilotica Decne. ». 183, Fig. 106.
 Azolla Meyn (Salvinia) 4. 41H.
 Azolophyllum W.Daw*. [Saivin] 4. 402.

B.

Bacearinia Saer. (Xqdriostomatae) I. i I S.
 Il; eielotia Born. [Phaeoptya] 2. 1 it.
 Bacidia De Not. (Lecideace) 1*. 135.
 Bacidia De Not. i.ZaWbr. (Lecideace) I*.
 IS9, 135, 243.
 II. Beckhausii (Kocr!>) Ana. I*. 130, Fig.
 63 G.
 a borborodes (Koerb.)A. Zahlbr. I*. 130,
 Fig. 63 I A.
 B.Msella (Pers. II- XMI. I \ 130. Flj. 63 H.
 Bacidia Mnl. Arg. (Lecideace) i*. i 35.
 BaeiTLaria Gtrici. (Bacillariace) Ib. :ti,
 H 2.
 B. paradoxa GmeJ. Ib. :ti. Fig. I* I —E.
 Uju-niariiireae ib. 31—i 50.
 Bacilltriallea Ib. 31, 2 V.
 Bacille de charbon lymytomattqiie [Baett-
 In- carbonis Mig.] |a. 26.
 Baeillina Kyi. (Pertumirinae) 1*. 199.
 Bacillus John (Bacteriace) ia. i. 8, 24,
 25, 26, 27.
 B. amylobacter Van Thiegb. ia. R, Fig. ;;
 C, D; 2. 149.
 B. in Elatus Koch ia. 8, Fig. 2 A.
 B. oedematis Liborius ia. 27, Fig. 19.
 B. permiansis Ren. et Bertr. 2. 549.
 B. subtilis (Ehrenb.) Cobn ia. 6, Fig. I 1:
 8, Fig. 2 B; 27, Fig. 30.
 B. tetani NicoUder Ia. 26, Fig. 26.
 It. typlii GafTky ia. 8, Fig. 1 F; 26, Fig. 27,
 28.
 II. vorax Renault I 549.
 B. TnJgaria [Hauaer] Mijula ia. 6, Fig. 1 G.
 Bacillus Fischer ia. * I.
 Bacteria ia. I—13; 2. 548.
 BaeterlMeac ia. 13, 20—30.
 Bacteriastrium Schadb. (Bacillariace) ib.
 38, 85, 86.
 B, vartaoi Landei Ib. i8, Ftg. 50 E; 86,
 Fig. 113 A—D.

Baclemlinm SebrOL (Gocoe) In. 16.
 Bacterien la. t—13.
 Bacterioidomonas KunsUer [Flagel&ta] la.
 91, I 17.
 Bacterium Ebxesb. (BtMferuie.) la. II,
 81, 23, 24, 2:i.
 B. aceti (Kütz.) Zopf ia. 85, Fig. 24.
 B. acidi hicti'i (Ilnepe) Mig. ia. S5, Fig.
 85.
 D. Anthracifl (Koch et Cohn) Mig. ia. !J,
 Fig. i:., 16.
 B. c;psulatu ua Pfeiffer ia, i\ Fig. 23.
 B. diphtheritidia (LoeltlerJ Mig. ia. i*:(,
 Fig. :Mi H.
 B. firsipplalos suum Mig. ia. \ Fig.
 ..I'1; II, Fig. ».
 B. influenzas Preiffer ia. 23, Fig. id I.
 B. murisepticum (Kocli Mi. ia. 2 i, Fig.
 11 //.
 B. pneumonias ^Wrichselbaum) Mig. ia.
 a, Hg. 18.
 li. [n(Miliionicum (Friedländer) Mig. ia. 22,
 Fig. 17.
 B. tuberculosis (Koch) Mi^ lit. 13., Fij. 19.
 Bacrkliurn Fischer (Bacteriace) ia. 25.
 Bacridium Kmize [Tubulariace))**.
 507, 508,
 I*. Iliivium Kze. et • Schtn. I**. 507, Vp. 260
 E
 Macrilluni Fischer (Bacteriace) ia. 29.
 Bacrinium h'iacher (Bacteriace) ia. 19.
 BaetrodesntiuiQ Cook-3 (Dematiace) 1**.
 177.
 B: tctfophora J. Ag. (Chordariace) 2. 225,
 IIS.
 Bactrophybus J. Ag. (Fucace) 2. 2 ss.
 Baotrospbaeria Pens, ot Sacc. (Sphac-
 rinae) I**. 'X t.
 BaetrdsporaHais. (PabUariae) i. I 22,
 229, 2 to; I*, MI.
 li. dryina (Ach.) Mass. t. 2 to, Ftg. 176
 A—\
 JBactryllium Beer (Algae) 2. 549.
 Bacnloeporn Zukal (Hypoerace) 1. 346,
 348, 349.
 II, pellucida Zuktl I. 149, Fig. 235 A—C.
 Badha mia IVrk. (Pisaurace) 1. 32, 34;
 |* 325.
 Baiomyces (Lecanorace) 1*. 204.
 Baeomyeis Pers. (Cladoniace) 1*. 110.
 B. placophylicu Wableobg. I*. MI. I Fig.
 66 A—It.
 BadOpodinmTi ovis. (Cladonum) i¹. ui
 Baeotithis Norm. (Moriolace) 1*. 52.

- Biirlappsanien (*Lyrojiodium ala/vatum* L.) i. 589.
- Daggea Aucrsw. [*PateUariac.*] I. 1-1J, £30, ±:i\.
- B. pachyasca Auersw. I. 130, Fig. 176 F—ji.
- Bagliettoa Mass. [*Verrueariaa,*] i'. 54.
- Bagnitiella Spng. [*Dofhideuc.*] \. 375, 376.
- Baiara Fr. Braun (-/!'<"/.) i. :; 12,
- Basicya Kutz. [*Lemanar.*] l. Ml.
- Uakeropteris 6. Kt/e. *Polypodiace.* i. 288,
- Bakterio la. a— I 9.
- Balanium Wallr. (fl^pAomyrfj I *". 516.
- B alansi a Speg. f ///"- "woe.) 1. 3 s s, 369, :i7l.
- B. claviceps Speg. l. :iti Fig. 147A.
- B al an l) iops> is Mitt [*Ju wit vm. alr<.*] 3. fin, ill.
- Balantitei Goep. iV/Vul.) 4. 475.
- Balantiuin Kaulf. {*Oyatkeac.*} <. 119, 110.
- B. CulcilaL'UOril.) Kaulf. i. 110, Fig. 7<^L
- Balhiana Siroclot [*Helminthocladiac.*] 2. Vi<, 331.
- Baldwiniella Broth. [2\ *Neckerac.*] 3. 835,
- B. sandwici Mi. sis Urotli. :t. B49, Fig. B28 I -A'.
- 11 ; ilioslichus Slernb. {*Al. ramiac.*} 2. 549.
- Ballia Harv. (Cte *ramiac.*) 2. 484, 187,
13. calilricha Mont. I 498, Fig. 174 A
- Bajlaamia Vittad. [*Balsamiac.*] i. 288, 289; 1** 536.
- B. vulgaris Vitlad. I. 289, Fig. 209 D—G.
- Balsamiacae i. 181, 188—190; I** 535.
- Balzania S; eg. (*Hypocreac.*) 1** 541.
- Bambusina Kulz. [*Desmul'iac.*] 2. 15.
- Bangia Lyn [bye (*BaciUarUu.*] Ib. I 24.
- Bangia Lyngbye [*Bangi ac.*] 2. ;l I.
- B. atropurptirpa Lyngbyo |, :ti I, I'ig. 192 A, /;.
- B. fagcoparpo TM Lyngbye I. 'ii I, I'ig. 192 0.
- Itaiigin^eae X. 904, 307—31<.
- Bangialei 2. 304, 307—116.
- Ban_ iopsis Schlmitz (*Bangi ac.*) 2. 3 li.
- Barbells (*Neckerac.*) 3. J07.
- Barbells C. Mull. (\$• *Neckerac.*) 3. S13.
- Barb«Ua (C Mull. II isch. (*Neckerac.*) 3. 823, 1227.
- B• Stelensii (Ren. et Card.) 3. 824, Fig r, (a A—
- Barbnla {*PotHao.*} :j. 396, i<»», 105, in; , A I, 416, i 28.
- Barbnla Brii WeawiatfJ 3. :i I K.
- Barbula Brid. (i'ottiac.) 3. 397, ii i.
- Barbnla De Noi. (*Pottiac.*) 3. 4B7.
- Barbula Hedw. (*Dicranac.*) 3. 308.
- Barbula Bedw. (*Pottiac.*) 3. 38', in:, 1(93; I >:. Fig. i ;* .1-./.
- B. canescens 3. 274, Fig. 168 C.
- Li. Tall ax Hedw. 3. 408, Fig. 262, A—<\
- \ muraiis Timm :t. it:; , Fig. 190 L.
- B.'pftchyloma Broth, i. IH, Fig. 2644—1?.
- It. raralis (L.) Hedw. 3. I : I. Fig. 91 D; i 89, Fig. 106 /'. A'. 191, Fig. 109; 195j Fig. IIB II < ; 274, Fig. 168 B.
- Barbnla Kindb. (*Pottiac.*) 3. 395.
- Barbnla Lindb. (*Pottiac.*) :t. 389.
- Barbnla Schimp (*Pottiac.*) (. 407.
- Barbnla Schwaegr. [*Pottiac.*] 3. 419.
- Barclayolla liieti-l [*Mdampsorao.*] I**.
- 38, 39, 518.
- Barclayelli Sacc. (*Melanconiac.*) I** 407.
- Bargeliinia Boni (*Endomycelac.?*) 1. 156.
- Barlaea Eacc. (*Pezizac.*) I. 179.
- Barlaeisi Sacc. (*Pezizac.*) 1** 532.
- liirtruinia (Bart *ramiac.*) 3. 632, 644, 645, 649, 653, 654, 655, 680.
- Bartramia Bryol. ciir. (J *bartramiac.*) 3. 644.
- Harlramia Card. (*Bartramiac.*) 3. 1209.
- Bartranda <L. MQII. (*Bartramiac.*) 3. 643.
- Bartramia *i. Miil. [*Rkixogonia.*] 3. 6 H.
- Bartranna Floerlce (*Bartra miac.*) 3. 632.
- Bartraml ;i ! [adw. *Ba tramiac.*] 3. 622, 635, 1209.
- B. breviseti Lindb. 3. 638, Fig. 48 i.t—F.
- B. tefoltat^C. Mall. 3. 649, Fig. VtzE—J.
- I.. Qavica i M Milt. I 639, Fig. 482 A—/.
- B. fraft Uifolia C Mail. :t. 639, Fig. 482 G—M.
- B. p sniforada Hedw. 3. 638, Fig. 481 G—K.
- B. aeciirula Schimp. 3. ii in, Fig. 483 A—/>.
- Bartramia Mill. (*Bartramiac.*) 3. 634.
- Bartramia Sw. (*Bartramiac.*) 3. 644, 653.
- Bartramia Tayl. (*Bartramiac.*) 3. 634.
- Bartramia Tuns. (*Bartramiac.*) 3. 633.
- Hart rn mlace: i 3. 285, 634—660, 1209.
- Ba ctramidula Bryol vai. [*Btaintm'iac.*] 3. 632, 643.
- B. comosa (Hampe et C. Mell.) 3. 643, Fig. 486 H—A
- B. Ail.... Bryol eur. 3. 643, Fig. 1*6 A—G.
- BartramioptU Kindb. (J *olytrichac.*) i. , 677.
- B. Lwcttrii (James) 3. 678, Fig. 51 3 L—R.

- Barya **Fuckel** (ft/yocreatf.) 1.347, 361, 368.
 B. parasitica Fuckr! 1, 364, Fig. Si IK—G.
 Basiascum Cava (Melanconiac.) I*. [05.
 Basichiton Trevis. (Jttngcr-m. akrog.) t. II o.
 lasidiella Cookc (AVt7Aof;) I*. 19*, 494.
 Hasidiobolus Eidam [Wntomophthoi ac.)
 I. 135, 138, 138, I-H.
 B. ranarum Eidam I. 138, Fig. (SI (7; 136,
 Fig. U Ji; HI, Fig. i 27.
 Basidiomycetenflechten 1*. B37—S40.
 Basidiomycetea I*. I—3ii>.
 Basidiophora Roze et Cornu [FeroAo-
 sporac.) I. m, \ i 4.
 B. entospora Roze et Cornu I. 11 i, Fig. 98.
 Bathelium Ach. (Trypetheliae.) *. 70.
 Bathelium (Ach.) Müll. Arg. (TrypctheUac.)
 1*. 70.
 Bathelium Trevis. [TtypefheUao.) *. 71.
 Bathmum Fee (Potyjiwiji.) \. 183.
 Bathypteris Eichw. PWHMJ. i. 501.
 Batrachospermum Mae [Hetminihoi adiac.) t.
 359.
 Kalrachospermum Rotli (Sehnintfto-
 cladiac.) *. 329, 390; fa. SO, Fig. 51 ./.
 B. Crouanianum Birodot 2. 330, Fig. 100
 A—O.
 B. moniliforme Roih i. i IO. Fig. 101 I—/.
 Bttttarina Saec. [Bypoereae.) i. 364.
 Batlarrea Pers. [Tuhsti>m>thic.< **. 242,
 ^Jii, 1.17, .i.17.
 B. Stevenii Fries I*. 344, Fig. 181B—D.
 B. Topperiana Lihv. I*. 344, Fig. is) J.
 Battersia Reinkc [Sphacelariac.) ? .)J^,
 i. 5.
 B. mirabilis Reinkc i. 193, Fig. 138 A.
 Baumanniiell^ P. Henn. [Glavpriac.) t**.
 (30, 13).
 B. togoensis P. Henn. 134, Fig. 71 .1—C.
 Bacteria Van Heurck (/aeillariac.) lit
 100, to l.
 B. Brunnii Van Heurck tb. 100, Fig. 177
 4, B.
 Bayerhofferia Trevi-. (Lichen.) *, 140.
 Bazzania S. F. Gray {Jungerit'. akrog.) 3.
 97., 100.
 B. inaequilatera (Lindenbg.) Ktze 3. 100,
 Fig. HE.
 B. Liebmanniana (G. et LJ KUE. 3, 100,
 Fig. 51 IK
 B. Novae Hollai diao (Vees) Klze. 3. 100,
 Fig. 51, A—C.
 B. trilobata 3. fits, Fig. 38.
 Bazzania Tri-vis. (Junger". <ikrog.) 3. 100,
 mi
- Becearia C. Müll. (Pottiar.) 3. 4S4.
 Beccariella Ces. (Trlepkorao.) (*. II «,
 187.
 Bechera Sti?nbg. [Calamariac.) \. 883.
 Beckettia C. MQ11. (PotfioA \. lit).
 Beckhausia Hampe [TnjpetMiac.) I*, 69.
 Begs'at'oa Trevis. [Beggiatoao.) la. il.
 B. attia (Vaueh.) Trevis. la. ly Fig. 47.
Keggiatonceae la. 13, ft.
 Beinertia Goepp. {FiUml) i. iitii.
 Belemnopteris O. Fuistm. [Fiicsn) 4.
 503.
 I; • 11 ero c li ea Van Heurck j BaeStoriae.) \b.
 89, 90.
 B. malleus fBrightw.) Van Heurck lb. 90,
 Fig. 1 M .1, R
 Bellia Broth. [Bookeriae.) 3. 949, !tj3,
 1133.
 B. straminea (Mitt.) t. 9S3, Fig. I 75
 A—E.
 Bellincinta Raddi (Jungerm. akmg.) 3.
 M5.
 B. rotutulifolia SchiffTn. t. (I6f Fig. C7
 J—D.
 Bellincinioideae [Jungerm, akrog.) 3, :5,
 11:;
 Bellinginia Robb. [Jtmgrm. akrog.) 3, 11«.
 Bellotm Harv. (Spor. Afloo.) i. 337, 23K.
 B. eriophornm Harv. I. :i7, Fig. 164 I:
 838, Fig. 169 A,B.
 Belonia Koerb. (Ptfrchuktc.) i*. «2. «7.
 Belonidium Monl. «t Dur. {Mollisiac.) (.
 • 10, *I3, il i.
 B. pruinsum (Jerd.f Rehm 1. 3 i i> Fig.
 167 A—C.
 Beloniella Sacc. (Moll&iac.) I, i I it, * it;,
 847.
 B. graminis (Desni.) Rehm 1.146, Fig. I 68
 M—O,
 Beloniella Th. Fr. [Veentoariao.) *) . 57.
 Beloniella fTli. Fr. A.Zahlbr Verruariae.)
 i*. 57.
 Belonioscyplia Rehm (Bdatiao) I. M 4,
 2 I ft.
 B. ciliatospora (Fuck.) Rehm i. *i>6, Fig.
 164 A—C.
 B. vexata (De Not.) Rehra (. iO6, Fig. 161
 /'. E.
 Belonium Sacc. (BdoUaa.) \. (91, 106.
 Belonopsis Sacc; Mo&uk c D, II • •
 B. Uredo Rohm f. Jit, Fig. 1<1 D—E.
 Behraminia Tp-vis. 'itieUiac.) 1*. i33.
 Beltraminia [Trevis.J Malme [Bueliide.) I*.
 S33; 333, Fig. USC.

- Beltrania Penzig [*D&motiac.*] I*. 172, i7::, 476.
B. rhombica Penzig)**. 173, Fig. 147<?.
Beltranieae [*Dematiao.*] I*, r. 2.
 Belvisia Mirb. [*Sohixaeae,*] 4. 361.
Benottitaceae 4. 474.
Benettiteae * *Ft lira!* i i. 47 i.
 BenixiaDeb! etEtt [*FOieai,* \. 495.
Berengeria [*Hwlli'v:*] \. 232, 133.
 Bereigieria f/ *ecanorac.* I*. 405.
 Berengeria Mass. {*Vi>'/'>'>i<ir.*} 1*. 144.
 Bereigieria Trevis. [*BueUiac.*] t*. 105, 131.
 Bergeria Pre^l [*Lepidodendrao.*] 4. 716, 735; 726, F<s. *Hi.*
 Berggrenia Cooke [*Buigtariao.?*] I. 131, 240.
 Bergonia Temp. (*BeeiBariae.*) Ib. 77, St.
 B. barbadensis Temp. Ib. 84, Fig. i 30.
 BerkelellaSaec. (/afj7>oemic.) 1.3 I 6, 351.
 Berkeleya Schfitt [*BttUariae.*] ib. 131.
Berlesiella Sacc. flfefo^ramma/iae. I. i7s, 480.
 Bernhardia Wiliil. *r<ihtac.) 4. li lit.
BernouUia Hew ,F>li<-nl) 4. 495.
 Mortliohlial.agerh.fj/ *ycoideac.* I. 105, 160.
 Bertlioldia Schmilz (A^{ematosfomac.}) 2.
BfS, 5S6.
BertU De NoL (5; // -aeriae.) 1. 394, i<J9:
 I*. 140.
 B. morirornm (TodeJ De Not. I. »9<, Fig. 25.
 Bertiella Sacc. [*Sphaeriac.*] \. 399.
 Beacherellea Dub. (*Cyrtopodac.i* 'i. 70S, 766, 1217.
B. Cyrlopus Kr. Mull. 3. 767, Fig/57&^—'.
 Bestia Broth. {*Cnjpham<:*) t. 852, 858, til i.
B. loogipea Soil.) 3. 85i. Fig. G:*I .1—F.
 Bialjia Trvis. (J *ungerm. akrog.*) 3. 57.
 Biat•ra Koei b. (*Lecideac.*) 1*. 132.
B. immersa iWeb.i Am. i*. is, Fig, II /', F,
B. sanguineoatra Wulf. I *. ">, Fig. i A, B.
 Biat•ira Th. Fr. (*Isssideac.*) I*. 13i.
 Biatornlla Da Not. [*Aearospomo.*] I. 93, I •". i 51, 151.
 Itiitiorella De Not, [*Patttlariae.*] I. 222, 2 IB.
B. resioae (Fr.) Relim I. t'Mi, Fig. 176 D,A
 Bi atoridi urn Lah m (1 *varosporac.*) I *. I 'i'.
Biatoridtam Laho (Patellariae.) 1. 230.
 Bialorina (Lcoideac.) 4*. 1;tt>.
 Biatorina (Mass.) Th, Fr. [*Leri* *denac.*] 1*. 134.
 Biatorina Milll. Arg, [*Leeideao.*] 1*. 134.
Biatorinopsis [*QyaUctae.*] I*. 126.
 Biatorinopsis Mfill. Arg. f'///'/'/'/., | *, i i i'.
Bibliariom Ehrenb. (SjcttttomcL) Ib. 1112.
 Biceratium VanhofTen [*Peridiniac.*] I b. 20.
 Michatia Turpin {('hlmvphyc.) % 27.
Bicbatia Tarptd [*Chrot* *coccae.*] 1a. 54.
Bicoeca L. Ckirk // *coola.* 421.4 31.
 B. dissimilis Stokes 1a. 132, Fig. 88 D.
 li. laeustris J. Clark 1a. (21, Fig. lit .t.
 li. Bocialis Lauterb. in. \t->, Fig. 7i B.
 Bicoecncene 1 a. i n, 124—113.
Biectaoeca Biitschli [*Bieoeae.*] 1a. \^
 Hicosoeca Kent (AinphiiMQadtie.) lit. 140,
 Bicriciia tn Sorokin 7, ^; /'»'"/'/'')•,• I**. 528.
Biddalphia Gray [*BaeiUarw.*] Vh. 42, i7, 91, o:t.
 B. Odontella) aurila (Lyngbye) Breb. Ib. 93, Fig. 15 i .l—C.
 Li (KubiddulphiaJ pulchella Gray Ib. (1, Fig. 54 A—C; 93. Fig. 157.
 B. (Ceraluuli5>) **Smithii** (Bop.) Van Ilcureck (I. 17, Fig. MAJi.
Biddalphiaeae [*BaeiUariae.*] Ib. 56, s".
Biddolphiinae [*BaeiBariae.*] Ib. 56, f.*-t.
Biddulphiotdeae (*BaeiOariae.*) Ib. 86, 85.
Bjerkandera Rarei [*Potyporac.*] I**. 163, 165, M 6.
 Bifariella C. Mull. (*Rhizogoniac.*) !. 647.
BiBda Stackh. (*Rhodopkytlidae.*) 2. n 7 n.
 Hifnmtia Norm. (Jfi^r^ae,) I*. 52.
 B ifu re aria Stackh. [*Fw ac.*] 2. 179, 28X.
 1 til i mbi« (*Leeideao.*) I *, 136.
 Bilimbia De Not. (L* *ideac.*) 1*. 135.
 litnul>!;i Mull. Arg. [*Leoideae.*] I*. 43.
 Hilobites Dekay (j4/yoc) 2. jifl.
 Bindera Harv.i J. Ag. [*Rhodymniac.*] 2. 398, 403.
 Bindera J. Ag. (*Ceramiac.*) 2. 419.
Bittderella Sobmitx (*Gelidiac.*) 2. 341, 341, 84*3.
 B. neglpelaScliTpilz i. :it;(, Fig. 10* 0, //.
 Binderelleae (*Gelidiac.*) 2. 341, 1
 Binuclearia Wittr. {*Ulotriohae.*} i . 84.
B. tatrana Will* 2. 84, Fig. >0.
 Birkenreizker [*Lactaria torminosa* Schaeff.) I**. 113.
 Birkenscliwamm \Potyporus l>ulinnus Hull.) I **. 163.
Bispora C>rda(/;e>w((<c.) I **. 470, 471, 472.
 li. monilioides Corda 1**. 470, Fig. t i:iF.
 Uisporeae [*Ehmai iac.*] 1*. i71.
 Bisporella Sacc. {*Uehtiac.*} I. ar.,

- Bissetia Broth. [*Neckerac.*] 3. **835, 846.**
 B. Ungulata (Mitt.) 3. **846**, Fig. 6*64—S,
 Bitter Rot [*Mdanconium f*><l>'jtn<t< wScriha. **40***) in;,
 et Viala) 1****405.**
 Bivonella Sacc. (*Ilyjwreav.*) I, :tt7,:{:::!.
 Lizozzeria Speg. (*phaeria*.) I. **103.**
 Bizzozzeria Sacc. et J. *erl.* (*uourbitariae.*)
 1. i **08.**
 Bizzozzeriella Speg. [*Tubulariac.*] **.
800, 801.
 Black Fern (*Cyathea mcdullaris* Sw.) t. 119.
 Black Knot (*Pha-ri'jhtia morbosus* Schwein.)
 I. **878.**
 Blandowia Willd. (*jLntho6erofao* 3. I **10.**
 Blasia Fries [*Junyerm. anakrog.*] ,i. li2, i>3,
 B l a s i a L. [*Jitngrnn. anakrog.*] . i. 50, 57.
 B. pusilla L. 3. 43, Fig. I i ; '., Kig. 2(i.
 Blasia Sande Lac. [*Jnfhoeeratnc.*] 3. **139.**
 Blaatenia (Mass.) Th. Fr. [*Caloplaoac.*] I*.
226.
 Blastenia Wainio [*Gsdeplacae.*] (*. **226.**
 Blasleniospora Trevis. [*Tbdoschistc.*] i*.
1*9.
 lilastocladia Reinsdi (*Leptomitao*,) I.
103.
 B. Pringsheimii Reinsch 1. 1tt:i, Fig. **87.**
 Blastodesmia Mass. [*Pyrenulac.*] I*. I;J.
67.
 Mlastomyces Cost, et Roll [*Mmedinac.*]
 t**. **448, 419, 43*.**
 Blaslophysa Reinke (*Vaiomao*.) *. \s,
149.
 Blastoirichum Corda {J^ucedinewJ 1**.
447. 448, U9.
 B. carneum Preuss)**. U0, Fig. *:ij /..
 B. confervoides Corda I **. **449**, Fig. *M K.
 Blechnidium Moore [*Potypodiad.*] 4. US.
 Blechninae [*Pa^uypodiad.*] I. Hi, *43.
 Blechnopsis Presl {/'"ty^uodiad.) 4. **245.**
 Blechnoxylon R. Etheridge [*PtewphtjL*]
 t. **797.**
 B l e c h n u i n L. [*Potgpodiad.*] \. **222, 245,**
146, H8, 250; 246, Fig. 130 A—D
148, Fig. i:tl 4—•?.
 B. attenuatum (Willd.) Mutt. i. 2i«, Fig.
 (3 i £.
 B. occidentale L. I. iit, **Fig. 130 A—C.**
 B. Patersoni (Spreng.J MetL i. 218, Fig.
131 A.
 B. Plmnierii Dftsv.) Christ i. **148, Fig. III U.**
 B. reptans (B. et S.) Christ .i. 2t8, **Fig.**
I 11 1* G.
 B. Spicant (L.J Sm. i. **248, Fig. \ \$ID, E.**
 B. volubile Kaulf. 4. 846, Fig. 130 D, E.
 Blennoria Fries [*Meianeomae.*])**. **39ft,**
 II. llnxi Fries I**. (OS, Eg. ***09(7—JR**
 Hlennothallia (Trevis.) Wainio [*CoUent>t>\>*
 I*. 17*, *j i.
 Jjlt;iinothelia A. Zalilbr. [sphalni.j(' 'oUemaa]
 I*, iii.
 Blepharacis C. Müll. (**DwroiKKJ**) 3. :t>2.
 Blepharidophyllum Angstr. (*Juttgerm.*
akrog.) 8. M0, **113.**
 Blepharocysta Ehrenb. !/'/•/-//»/•/•.) ib.
 I I, B3, it.
 B. splendor maris Ehrenb.)b. *A, Fig. 3i
A, B.
 B. striata Schütt 4b, I*, Fig. 15; £4, **fig.**
34 C.
 Blepharostoma Dum. [*Jungerw. aicrog.*] 3.
97, Uti.
 Blepharostoma S. O. Lindb. [*Jung&rm.*
akrog.] 3. **104.**
 B. setiformis (Ehrli.) & O. Lindb. 3. 105,
Fig. 51 K a.
 B. trichopliylum (L.) Dutn. 3. 106, Fig. S7
 J—A'.
 Hli>lili;irozia Dum. (JwM^erm. akrog.) 3. I 08,
109.
 IJlepharozia Mitt. (*Junyenn.akrog.*) 3. I I 1.
 Blindia Broth. (**Dimmae.**) **3, 306, 1176.**
 Blindia Bryol. eur. (*Dicramw..*) li. :0) 4,
306, 1176.
 Blindia C. Müll. (i)>orana0.] :s. **306, 3) 8.**
 Blindiadciplus Lindb. [*Dicrranao.*] :t. **306.**
 Blilrydium Do Nol. \Tnjbliac.) (. 253.
 Blodgettia Harv. (*Ctadophorac.*) 2. MM.
 Blodgettia Wright [*Dematieae.*] I**. **f7t>**,
47•i, iiiO.
 B. Bornetii Wright I**. i7<>, Fig. i11) //.
 Blosssevilka Areseh. {h'uae.) t. |84.
 Bloxainia Berk. et Br. [*Mthni'-oithir.*] (**. i)
399, 403.
 Blumenavia A. Möll. [*Chththrae^* \ ** **281,**
18*, If 3.
 B. rhacodes A. Möll. I**. (**8S, Kig. 13ft**
A—B.
 Blutreizker [*Laataria tUKciosa* L.] (**. i) +,
218.
 Blytia Endl. {Juwjerm. anakrog.) **3. 55.**
 Blyttia Nees {Jungerm. anakrog.) **3. 55.**
 Blyttia Sande Lac. (Jungerm. anakrog.) 3.
57.
 Blyttia Sap. •httxjenn. akrog.) **9. 134.**
 Blyttia Syn. Hep. [Jungerm. anakrog.) 3. 54.
 Bocksia iioepp. (CW<mariae.) .i. iTi, **552.**

- Bodo Burnett (*Oieomonadae.*) la. ii'j.
 Boilo Ehrenb. [*Bodema.*] la. I ;ti.
 Bodo Ehrenb. [*Monwlw.*] la. t33.
 Bodo Ehrenb. (*Rsranae.*) la. 183.
 Bodo (Ehrenb.) Stein [*Bodona.*] la. 99, 134; 99, Fi». 65^1
 B. edax Klebs la. 135, Fig. on J.
 B. saltans Ehrenb. ia. 135, Fig. 905.
 Bodo Fischer (*Bodomo.*) I u. i 55.
 Bodo Kent (*Tetramitae.*) I a. I i I.
 Bodounceae la. us, us—\;r.
 Boerlagella Penz. et Sacc. [*Spkaeriae.*] I**. 54*.
 Bohleria Trevis. [*Dermatocarpae.*] I'. 60.
 Bolacotricha Berk. et Br. [*Dematiac.*] I**. 157, U37.
 Bolbitis Sehott [*Ilhipodiar.*] \. 198.
 Bolbitius Fries (4flw**Mic.*) I**. 104, 206.
 Il, ijiubans (Bull.JFr. I**. J06, Fig. 10fl A.
 Boleleae (Po/jjporac) I**. IIS, 188.
 Boletinus Kalchbr. [*Potj/porae.*] I**. 194, 195,
 Boletopsis P. Henn. (*Polyporac.*) I**. 188, 194, 195.
 B. luteus (L.) P. Henn. t'G*. 195, Fig. 10 I A — D.
 Boletus Dill. [*Potyparac.*] \ ** . I 9 I.
 Boletus Dill. [*Toh/j.oran.*] I**. US, I'M. 19:t, 196.
 B. scEtber Bull. I**. 1<t3, Fig. 103 .1, JB.
 B.subtomentosua Kriesl**. 195, Fig. 103A.
 Boletus Kalchbr. [*Pohjporae.*] I**. (94.
 Boletus Pers. [*Polyporae.*] I**. 196.
 Bolinia Nitechke [*Xylariae.*] I. isi. 182.
 Bom bard in Fries (*Spham ac.*) t. 394, 199, 400.
 B. fasciculala Fries (. 399, Fi-. 257 G - - /
 Bombardiastrum Pat. [*Sphaeriaa.*] I. 39ft, 104.
 Bombyliospora De Not. [*Leoideae.*] i*. 119, i.tc, i43.
 I p^chyearpa (Del.) DoNoL. I*. 130, Fig. 6; L.
 Bombyliospora Mull. Arg., Tucktsrin., Wainio (*Leci'lm.*) I*. 136.
 Bommerella E. Marchal (*Chaetomiace.*) H. :t87, 389.
 B. trigonospora E. Marchal I. 389, Fig. 2 i I // . J.
 Bommeria Fourn. [*Polypodiae.*] 4. 262.
 Bonaventura Deb. et Ett (*Filirui*) i. 495.
 Bonia Pal. (*Thekphorae.*) I**. HK, I 23.
 B. flava (Berk.) Pat (*. I Si, Fig. 68 G, II.
 Bonnemaisonia C. Ag. (*Bonnemaisoniace.*) 2. UK, 419, 480.
 B. asparagoides (Woodw.) G. Ag. *. H3, Fig. 139 R
 BonnenuttsoniBeeae • 305, 417—4*o.
 Bonordonia Schulzpr [*ffypoereae.*] \ 349.
 Bonplandielia Speg. \Ti>i» raulanae^ I **. 514, 513.
 Boodlea Murr. et DeToni [*Vaktiaae.*] 2. 449, 451.
 Boreoselaginella Warb. (*Selaginellae.*) 4. 6
 Bornetella Mun.-Chalmas (*Dasycladac.*) i. 156, 158.
 Bornetia TliuretfCcmmiac.) >. 183, 188.
 B. secundiflora (J. Ag.) Born, i, is*, Fig. 268 C.
 Bornia Sternb. [*Calamarm.*] i. S53, 558.
 Borrera Aeh. [*Physeiae.*] I*. i;ii, i:tti.
 Bon-era Ach. [*Theloschiatae.*] i*. 130.
 Boryna Gratel. (*Teramiac.*) t. tit I.
 Borzia Cohn (*OseiUntnrkic.*) I a. 63, 65, lil>.
 B. trilocularis Cohn la. 65, Fig. 63 E.
 Boschia Mont. [*Marchantiae.*] 3. 26.
 Bostrychia Rlont. [*Bhodomelae.*] t. i2s, ISO, i-'il.
 Il. Httokeri (Ilarv.) J. Ag. 2. t51, Fig. 253 .1. B
 Bostrychonema Ces. (*Mucedinac*) I I*. -it:;, 446, 447.
 l». alpestru Ce3. I*. 446, Fig. t*:tl J.
 Hothrodondrnc»ae t. 717. 739-740, 753.
 Bothrodendron Lindl. ot Hutt. (!>'• throden trae.) 4. 739, * 6<
 H. uinutifoli Lim i, 739, I'ig. 432.
 Botrychimn Sw. [*Ophioglossae.*] I. 17 i.
 Uotryelium Sw. (*OpfuogJosMac.*) i. 452, 457, 462, 463. 165. 169.
 B. Lunaria Sw. I. 157, Fig. rM) fi, I>: i<:,; Fig. 260 f— R
 B. virginianum Sw. i. 452, Fig. 8S8 /?—/'; 163, Fig. ifil.-l— C.
 Botrydiacoae 2. is, tin—1 25.
 Botrydina Brt^b. [*Pfaurooocoac,*] i. 59.
 Botrydiopsis Borzi [*Botryekae.*?] %. 1 -J'S.
 Botrydiopsis Grev. [*PUurooocoao.*] i. 59.
 Botryd in m Wallr. (*Botrydiac*) i. I 23, 121, IS 5.
 B. granuhttnm (L.) Qrev. *. 11 t, P g. 82.
 Botryocarpa Qrev. Defew riace.) J, 108, ii I.
 Bottyoeladimu Preosfl 'Murrdinac.) (*). 444.
 Botryococcus KCiv. (*Tetrasporac.*) 2. 44, 47. 51.

- Botryococcus Braunii Kiitz. 1. 44, Fig. 25.
 Botryocystis Kutz. [Vohaeac.] 2. 42.
 Botryodiploma Sacc. f. [Vohaeac.] 1. 370, 371, t. 7.
 Botryopsis Delacr. I**. 371, Fig. 195 #, -V.
 Botryopsis (Fries) Starb. I**. 371, Fig. 195 O-II.
 Botryoglossum Kiitz. (Delesseriae.) 2. 108, ill.
 Botryogramma Fie [Polypodiaceae.] 4. 279.
 Botryomonas Sc Innif 11 •! [Cryptomoniaceae.] 1. 168.
 Botryonophora Schradle 1a, 18^ Fig. 122.
 Botryonipha Preuss (Stilbae.) (**). 189.
 Botryopsis Prouss (Stilbae.) 1**. isti>.
 Botryophora Bomp, [Codiaceae.] 1. 143.
 Botryophora J. (I. Ag. ; [Vohaeac.] 2. 156, t. 7.
 Botryopteridaceae Run. i, 177, t. 9.
 Botryopteris Presl (Ophioglossae.) t. 472.
 Botryopteris Ren. (Filicet.) 4. 478, 479, 491, oHi.
 Botryosphaeria Ren. 4. 478, Fig. 21, t. 1, J5.
 Botryosphaeria Cea. ei Da Not. (Uromyces) 1. 477, 478, 179.
 Botryosphaeria [Tul. Wint. I. r 9, Fig. 283 4—D.
 Botryosphaeria De Iol. (Hypochoeraceae) i. 360.
 Botryosporin Corda (Mucedinaceae.) I**. i It, 428, 429.
 Botryosporium Corda I**. 129, Fig. 1H F.
 Botryosporium Schwein, (Dematiaceae) I**. 483.
 Botryothallus Klotzsch (Polypodiaceae.) 4. 195, 198.
 Botryotrichum Sacc. et March. (Dematiaceae.) I**. 157, 167, 168, 538.
 Botryotrichum Sacc. et March. I**. 1(i«, Fig. 243 C.
 Botryopsis Rich. (Ophioglossae.) 4. 169.
 Botryotrichum BOO. (•*. 1(6, •18.
 Botrytis Mich. (Mucedinaceae.) H**. 419, 435, 416.
 Botrytis cinerea Pare. I**. 136, Fig. 226 G.
 Botrytis Doiiglasti Tub. 1**. 136, Fig. 226 A.
 Botrytis gemella (Bon.) Sacc. I**. 436, Fig. 226 G.
 Botrytis geniculata Corda I**. 136, Fig. 226 D.
 Botrytis granuliformis Sacc. I**. 136, Fig. 226 E.
 Botrytis PreuBii Sacc. 1**. 136, Fig. 226 F.
 Botrytis tenella Sacc. I**. 136, Fig. 226 B.
 Botrytis Mich. (Hymenogaster) I**, 552.
 Botrytis (Pyrenopeziza) I*. 68.
 Bottaria Mass. [Trypetkelia.] I*. 69, IK.
 Boudiera Cooke [Ascobolae.] 1. 189, 191, 192.
 Boudiera Cooke et Phill. 1. 192; Fig. 454 A.
 Boudierella Cost. [Jentomophihorae.) I**. 531.
 Boudierella Sacc. (Ascobolae.) I**. 53*.
 Bovilla Sacc. [Sordariae.) E. 390, t. 93; I*. 542.
 Bovista Pers. (Lycoperdaceae.) I**. 3<5, 319.
 B. nigrescens Pers. 1**, 319, Fig. 164 J, B.
 B. plumbea Pers. I**. 319, Fig. 161 G.
 Bovisella Morgnii (//j/r<yv</r.j I**. 318, 319.
 Bowiata Grev. [Bontumoisoniae.) 1. 11 B.
 Bowmannitfiss Binney [Sphmopkyllae.) i. 518.
 Bowringia Hook. [Fotypodiaceae.) t. 151.
 Brachelyma Schimp. (Futtitifariae.) t. 13t, 1213.
 Brachiolejeunea Spruce [Jurtgt rm. akro%) i. 119, 128.
 Brachsenkraut [faoetes h.) i, 776-
 Brachia Treria. [Ckloropkyc.) t. t~.
 Brachyblepharis Syn. Hep. (Marchantiaceae.) i. iii.
 Brachycladia Bonder (Chaetangiaae.) S.338.
 Brachycladites Corda [Hyphotnycet.) I**. 513.
 Brachycladium Gorda DmtaHac.) i. 481.
 Braohydesmiam Sacc. (Ztemafiac.) i. 477.
 Brachymenium Schwaegr. (Brync.) 3. 542, 555, IS04.
 Br. Borgenia Dam Mimipe :*. 555, Fig. i I • G.
 Br. coarctatom (C. Mail.) 3. B56, Fig. M7 t—/;.
 Br. exile fDoz. et Molk.) :t. 556, Fig. 117 F, a,
 Br. palchrana Hook. 3. 557, Fig. H8-4— G.
 Br. radirulosum (Schwaegr.) 3. 557, Fig. 418 H—N.
 Br. Regn«llii Bampe 3. 559, Fig. ti'i A— F.
 Brachymenium Tayl. (Bryac.) 3. 550-
 Brachymitrium Tayl. [Spinchnae.) 3. 500.
 Brachyodon Furr. [Duranae.) 3. 3 di.
 Brachyodontium Brucli (Dieranae.) 3. 304.
 Br. trichodes Web. fil.) Bruch 3. B15. Fig. 17 a Jf— d
 Brachyolew Bryol. germ. (Dieranae.) :t. 301.
 Brachypoda Broth. (Neckerae.) 3. 798.
 Brachypneonia Dietel Puccini/) (•*. 66.
 Brachyaira Kiitz. (Zaillarac.) tb. 129.

- Brachysorus** Presl [*Potypodiales*] 4. 222.
Brachysporiuni Sacc. (*Dematiaceae*) 1**.
 476, 171, 180.
B. steinphylioides (Corda) Sacc. 1**. 479,
 Fig. 1491f
Brachysteleuni Reiclib. (*Qrimmia*) 3. 140.
Brachysteldom Schimp. (*Qrimmiaceae*) 3.
 til, 1 \n;
Knidij'tlieciaceae. 'i. 1 If 8—1166, \i:i«.
Braehythecium Bryol. eur. (*Brackythecia*), 3. 11 (9, 11 10, 1438.
B. acuminatum (Hedw.) 3. Mil, Fig. 801
 A—E.
B. Buchananii (Hook.) :l. Ilia, Fig. 808
 A—B.
B. paradoxum (Huok. f. et Wik.) 3. 1146,
 Fig. 809 I—SE
Bruehlythecium De Not. [*Bnu-hyihn-iaceae*] 3.
 11 18, 1148.
Brachylbeckim Jaeg. (*Braehyikiaceae*) 3.
 1157.
Brachylheciura Mitl. (*Braokythaceae*) 3.
 1!40.
Brachytheciom Schimp. [*Brackytheciaceae*] 3.
 i 151.
Brachytbrix (A. Braun) Banag. (*C/amaesi-*
pl><i>ii<w.) 1a, til.
Brachytrichia Zanard. (*Riculiariaceae*) 1a. 85,
 88, 90.
B. Balani D. el Fl, 1a. 88, Fig. 60 Q.
Brachyuromyces Dietel [*Puoomia*] 1**. >7
Bratling (*fjocaria volrnia* LJ 1**. Hi.
Brainea Hook. [*Potypodia*] 4. 222, 250,
 251.
B. insignis Hook. 1 250, Fig. 1 M D~h\
Braitlm-aitea Lindb. (*Hypnodendreae*) 3.
 776_T 1 166, ! h,T. 1 J2L.*
B. sutcata illook.) :i. 777, Fig. HHIA—If.
Braithwuitwa Mitt. (*Neckeraeae*) 1. 776.
Brassia Mass. (*Thlotremaceae*) 1*. 119.
Bras«a Wainio (*Thlotremaceae*) 1**. 119.
Braunfelsia Paris (*Dicranaceae*) 3. 317, 321,
 1182.
li. enervis (Doz. H Uolluj Par. :). 311, Fig.
 189 A—C.
Braunii (*Hedwigia*) 3. 715.
Braunia iiryo, our. (*Uedwigia*)*. \A\,
 717.
B. exsecta L. Mall. 3. ;i<.. 11, | :; J, K.
B. secund:i (hook.) 3. 718—Fig. 538 Q,
jjrauma Hook. 1. (*Hedwigia*) 3. 750.
"rauTiia Leaq. (*Itcdwitjinr.*) 3. 715.
"raunia Milt. (*Uedwigia*) ;. 7 17.
Braunielli C. MQL (*Dicranaceae*) 1. 341.
Brebtssnnia Grun. }{-»iU<trin<>..} ib. 1 :i 1.
Bref«Idia Rostaf. (*Brefslidia*) \ »5, 28.
B. maxima Fries 1. 15, Fig. 14D.
Brefeldiic^iit' 1. 15, 28—29.
BroMdiella Spt-u'. *MierotJyricui.*) 1.339,
 3 to.
Bremia Regel 'P«t»M«po«MS.) 1. 1 I't, 1 Id,
 147.
 11. *Lactuca* Regel 1. 116, Fig. 10(
Brenner, schwarzer *Oheosponum ampelo-*
phagum Pass.))**. 399.
Bresadolia Speg. (*Polypor* «v) 1**. 196,
 3 to.
Bretonia Gebh. et Mh. (My* •.) 1*. 5J3.
Breulelia Bry< 1 ear. (*Bartramia*) 3. 654.
Breutelia Schimp. (*Bari ramia*) 3. 632,
 652, i HO.
B. aeiphylla (Wils.) 3, 659, Fig. 5 niJ—M.
B. affinis (Hook.) 3. 654, Fig. 495 B; 654,
 Fig. 496 A—G.
B. arcuata 3. ISO, Fig. 99 D.
B. Brittonij Jleu. et Card. :i. 156, Fig. 498
 D, F-II.
B. c«iBpidattssima C. Mfill. 3. 654, Fig.
 495 A; 654, Fig. i'tfi //—/-.
B. fus«oaure:iilr. th. 3. 658, Fig. MI .(—/A
B. giganteu Brid. 3. 667, Fig. 499.4—G.
B. incana (Tayl.) 3. 654, Fig. 495 C; 655,
 Fig. 497 A—F.
B.integrifolia (TayL) 3.658,500 jff— O.
B. robusta (Barape) 3. 654, Fig. 495 E;
 659, Fig.
B. St«ihlmanni Broth. 3. 659, Fig. 5 "I A—D.
B. lomOTto«a (Sw.) 3.654, Fig. 495 D; 656,
 Fig. iits.1—C, K, J.
Briardia 2-tec [*Stitidia*] 3. 245, 148.
 3. [ur]ntrascens Rehm 1. M«, Fig. 183
 C, D.
firiardina Mtm.-Chalmto (Jfv 3. 350.
Briaroa Corda (Mw *Medinaceae*) 1**. 11^s.
 431, 432.
 { . Qllgans Cordi i"i**. 1:n, Fig. it 3 J.
irigantiaea Tre\ia. (*Lecideaceae*) 1*. 137, i44.
^rigantiaea A. Zahlbi. (*Lecideaceae*) i*. 244.
3riganliolla Saetr. [*Lopkt ostomatia*] 1. 420.
Jrightweliia Ra!fs (*Bacillariaeae*) 1b. 64,
 67, 68.
 !. *hyperborea* Gran. il». •58, Fig. 89.
Iriosia Cavara (*Stitidia*) V**. 3, 493,
 494.
B. aspelopliaga Cavara 1**. 193, Fig. 256
 O.
Briascarpus Bisch. (*Marchantia*) 3. 26.
Brittsia White (i *Vilcal*) 4. II*.

- Broclmlium Perty (*Procladonia*) i. iis.
 Brougniartella Uory [*Rhodomelaceae*] %, a: , 446, 447.
 B. byssoides (Good. et Wood.) Born. 1. 447, Fig. 149.
 Brouzepilz (*Botrychium aereus* Ball.) 1**. ii; .
 Brooniaia Berk. (*Lyeoperdium* ?) 1**. 313.
 If. congregata Berk. et Curt. 1**. :; ; Fig. 161.1—C.
Broomalla Sacc. (*Leptogium*) 1. 349, 366.
Brothera c. Miill. (*Djeronic*) 3. 3*7, 329.
 B. Leana (Sull.; CMill. 3. 3*1, Fig. 1 K¹ D.
 Bruchia Hornsch. (*Knoblochium*) 3, Hnt.
 Bruchia Schwaegr. (*Dicranaceae*) 1. 190, 2. il.
 M. brevirolia Sull. 1, : "H, Fig. r T1 I—C.
 JJuekmannia Stern bp. (*Calamariaceae*) 4. 553.
 Brunaudia Satc. (*Penangiacae*) 1. 234.
 Brunchorstia Erikss. (*Liptostromiaceae*) 1**. 391, 391; 1. 233.
 B. destruens Erikss. i. 233.
 Urunia Tonip. (*Bacillariaceae*) Ib. 71.
 B. japonica Temp. 16. "I, Fig. 108.
 BrunieJla VanHeurck (*Bacillariaceae*) 1b. 68.
 Bruesone (*Gloeosporium ampephagum* Pass.) 1**. 399.
 Br.vueeae 3. 286, 535. • — t;oi, \un.
 Bryales 3. 2, 2; i, *iüw—\ n*.
 Hryeae 3. 531, 51, I U)\.
 Bryella C. Mull. (*Bryae*) 1. 540.
 Brylini it Kanr. (*Brachytheciacae*) •. I I in, 11; 7, 1138.
 B. Novae Angliae iSull. et Loaq.) i. I 158, Fig. si: ! ~ /'.
 Ilryinae anomalae 3. 188,
 Bryobri 11 o 11 i a Williams [*Potiliaceae*] 3. 414, 417.
 B. pellucida Williams 3. It7, Fig. 280 A—E.
 Itryocladia Schnitz (*Rhodomelaceae*) 2. 427, 441.
 Bryoideae J. (i. A: (*Caulerpaceae*) >. I3fi.
 Bryoidiopais C. Mail. (*Fissidentaceae*) 3. 353.
 Bryoidium C. Mull. (*Fissidentaceae*) 3. 353, I 1ST.
 Bryolejcunea Spruce (*Jungermanniaceae*) 3. 130.
 Bryomniutri Card. (*Mniaceae*) 3. 1 K06.
 liryophagus N>tschko (*Gyalectaceae*) 1*. 426.
 Bryophyta 1. I—I J i*.
Bryopogon LinJ. (*Usneaceae*) 1*. 219.
 Bryopogon (Link) A. ZahU. (*Usneaceae*) (*). 211.
 1 fry ops id a ccar I. jg, 147—489.
 Bryopsia Lain. (*Isotridaceae*) i £ 8, 12!).
 B. plumosa (Huds.) Ag. I. 128, Fig. 34.
 Bryopteris Lindenbg. [*Jungermanniaceae*, akrog.] 3. I 19, 130.
 B. fruticulosa Tayl. 3. 1 17, Fig. 68 0; 123, Fig. 69 A
 Bryopteris Nees [*Jungermanniaceae*, akrog.] %, |)9, 130.
 Bryopteris Syn. Hep. [*Jungermanniaceae*, akrog.] : \ 19.
 Uryolliamnion Kutz. (*Uryolliamnion*) 2. 427, 442.
 Bryotypus Hag. [*Bryae*] 3. 569, 1105.
 Xfryoliphiea^ (*Dicranaceae*) 3. 286, 290, 103.
 Bryoxiphium Milt. (*Dicranaceae*) 3. 103.
 B. norFegicum Milt. 3. 303, Fig. M1 A^ II
 ttcyum (*Aulacomniaceae*) : ; : < > ii.
 Bryum (*Bryae*) 3. 543, 598.
 Bryum (*Georgian*) 1. fiii.
 Drymn auc! (*Bryae*) 3. 546, 552.
 Bryum Bryol. eur. (*Bryae*) 3. 545.
 Bryitin C. MOLL. (*Bryae*) 3. 555.
 Bryum Dicks. (*Bartolameaceae*) it, 641.
 Bryum Dicks. [*Bnj<u*] 3. 561, :><(.
 B17urn Dicks. fCbte**opiac*.) 3. 630.
 Bryam Dicks. (*Georgiacae*) 3. 1 69.
 Dry urn l)ick> (*Meesiacae*) 3. 627.
 Brytun (ill. (*Bartramiacae*) 3. 1: i f.
Bryan (Dill.) Scaicap. (*Bryae*) 3. 542, 564, I fit::; I SH, Fig. 105 C, D.
 B. amoenasa Broth. 3. 5>3, Fig. i t: t: i—F.
 B. appressifotium Broth. t. 582, Fig. 437 D—II.
 B. arctioom (R. Br.) it. 568, Fig. 425 A, B.
 Il. ar«euteum L. 8. 158, Fig. 78 I—E; M.t, Fig. Hi^: 234, Fig. 143 R
 B. autumnal^ Limpr. 3. 577, Fig. 434 A—C.
 B. bimum Schreb. 3. 204, Fig. 123 C.
 B, blasdam Hook. £ «t Wüa. 3. 591, Fig. 442 A—F.
 B. BohnhoCn C. Hull. ii. 597, Fi^ i IN A—a
 B. bulbifolium Ldadbg. it. 58J, Fig. 437 A—C.
 B. caespiticioides C. Mfill. a K88, Fig. 440 A—K
 B. calophyllora It. Br. 3. 573, Fig. 420 A.
 B. canipylotlie<: iuin Tayl. I. 595, Fig. 446
 B. ctiryseui! Mitt. 3. 585, Fig. 438 A—E.
 B. cirralum Hoppe»*tHorn^ ch. 3. 562, Fig. 121 /

- Bryum coronatum Sctiwaegr. 3. *hi* 7, Fig. 1; j. i. i. — /".
- B. densiblima** Brid. 3.596, Fig. WA—O.
15. dolomiticum Kaor. 3. 571, Fig. 428 />— F.
- B. erythrocarpuii Schwaegr. > .i;il> Fig, **USJB, C.**
- B. Ffillax** Wittr. 3. 566, Fig. IS3 D.
- B. Ihtccum Wils. .t. 578, Fig. W&A—B.
- B. formosum Mitt 3. 598, Fig. 449 A, B.
- B. ftillvillum Wils. .t. 569, Fig. 426 A—F.
- B. gambirensis C. Mull. .t. 587, Fig. (39 Q—L.
- B. Gilliesii Hook. 3. .i;Ti>, Fig. t.i2 A—II.
- B. glohosum Lindb. 3. 570, Fig. A—D.
- II. mclinatum (Sw.) 3. 515, Fig. 423 R
- B. laevigaliun Hook.f. et Wils. 3.594, 1 Fig. 4454—D.
- B. lapponienm** Kaor. S. 571, Fig. 428 A—(7.
- B. l-jilolhecium Tayl. .t. .i<i>;, Fig, 446 />— J.
- B. mammiHalum Lindb. 3. 577, Fig. 434 D — /".
- B. niitriinnun Bomand 3. I...., Fig. 134 />— //.
- U. Marratii** Wils. 3. 566, Fig. 424 A—C.
- B. mfiganinrplum C. Mfill. 3. 597, Fig. Us D—F.
- B. Dblongun** Lindb. 3. .i'si>;, Fig. Si<<T—A".
- B. oediloma C. Mfill .i. 575, Fig. 43 i I—/".
- B. pachyloma** Card. .t. 594, Fig. 444 A—D.
- B. p,illiciis (Sw.) .t. 565, Fig. 423 E.
- B. ponduluii Ilornsch. 3. 563, Fig. 423 A.
- It perspinidens Brolli. 3. 596, Fig. 447 D, E.
- B. psGudolriqm-trtun [lledw.J 3. ...5, Fig. 423 F.
- B. i'urptirascens {R. Br.) 3,t>73|Fig, it'.th'.
- B. roseum (Dill.) Schreb. 3. I 79, Fig. 97.
- B. *inuosum Ryan .t. 581, I Fig. • "• — /".
- B. splaclinoides (Harv.) C. Mfill 3. 576, Fig. **IMA—F.**
- B- timiuiustomoides F'hitib. 3. 574, Fig. 430 A—F.
- B. uliginoaam (lirfit-ll' 3. 565, Fig. 423 C.
- l. woberacoum Bescli, 9 59 fig. I 11 A — a.
- Bry** mi Elia.Brill (Mnk e.) 3. SO4.
- Bryum** Grav. (Bryac.) 3. 554.
- Bry** im Gunn (Bart ramiac.) 3. 632.
- Bryum** Hedw. [Ltptotiomat, 3. u>*.
l*Bryum Hook. (Mmac.) 3. 605.
- Dryum Nook. (Ithitogoniac.) 3. 624.
- Bry** im Had. (Bryac.) 3. 545.
- Uryuni Hudw. (Pelytrichac.) \ 673-
- Bryum** L. (Bedurigiac. 3. 7*4.
- Bryum** L. [Jf<eniace.) t. 617, 628.
- Bryum** L. [JbfrfrwAac.J 3. *;TI.
- Bryum** Neck. (Fo^rwfcacj 3. 686.
- Bryum Neck. (JF&eraft .i. <63.
- Bryum Sw. (Hypnodendrao, .t. I no.
- Buellia** [Led deac.) 1*. 137.
- Buelliu De Not (BusiHae.) I*. 131.
- ISielliaaceao I*, MJ, 130—233, 242.
- I>u glossus Wnhlon bg. i Potyporae.) \ ** 188.
- Balboehtetfl** Ag. (Oedogoniace.) t. 110, I 11.
- B. elachistandra** Wittr. i. **MO, Fig. 73 E- -G.**
- Bulbocoleon** Prinps. {Ghaetophorac.) 2. a*, 96.
- R. pilifcrum Prinjs. 2. 96, Fig. 60.
- llul^;iia Fries (C tnanuw.) \ t.V, 238.
- B. polymorpha (Oed.J Weltst. I. 138, Fig. isii'.I — II.
- Bulgarie;e (Cenangiace.) 1. 1 n.
- Bulgariel l a Karst (Cenangiace.) i, i.ii, 238.
- Bullaria**DC. (SfeJaconiac.) ** . t(H; i>..
- D. [JmbcIliferarum DC. I**. (06, Fig. H I O,P.
- Ihilliardella Saoc. {Byskriac I. I'td.
- Bamilleria**Borzi Utotridtac. 1.83,8^85.
- B. Borziana** Wille t. s.j, I'ig. 49.
- Bnnodea Uase. (i'n, 'io<Lt<,) 1*. 57.
- Borkardia** Schmid (Cenangiace.) i. (39.
- Ilurnetlia Groui (Brachytheciac.) t. I 133, I 134.
- liurrillia Seteh. (TVSctiac.) 1*. 22.
- Bursaria** O. F. Mull. (Peridiniac.) th. 20.
- Uuraulla Sorok, **Uiimadm.)** I, 38.
- Itursullinnae Zopl' .l'onadin.) 1. 38.
- nuthotrephis Flail. (Algae) 2. 550.
- BdHrpila** (Boletus luteus L. I **. I 12, <95.
- tliixbauitiia Ball. (Buxbaumiac.) 3. 666.
- B. aphylla L. 3. 155, Rg. :5 A—E; 456, Fig. 76 A; 206, Fig. 125 A, B; 233, Fig. 142 B, C; 274, Fig. 168 JI; 666, Fig. 506 A—C.
- B. inhisiata Brifi. .: 665, Fig. 505 I.
- Buxbaumia Schmid W<berac.) 3. 663.
- KuxltauDiiaceao** 3. II 7, 664—666.
- Byssiplacea Masa. (Lecanorac.) 1*. 202.
- Byssocarpou Wainii (Chiodectonac.) 1*. 105.
- B yssocaulon (Mont.) Nyl. (Chrysotrichac.) V. 242.
- By: ssocystis**Riess/Sphaerioida'. I*Vi 20, 356.

- Byssocystis textilis* Riess 1 **. 350, Fig. \ 8fi A'—If.
- Byssoloma* Trevis. (*PUoearpac.*) I*. < I fi.
- Byssonectria* Karst. [*Sypoereao,*] \ 346, 349.
- B. abducens* Karst. 1. 349, Fig. 23 ID.
- Bissophitum* A. Zahlbr. [splalm.] (*Lichen.*) I*. 144.
- Byssophoropsis* Wainio [*GkiodeHmae,*] *. 105.
- Byssopboruin* Wainio [*CRu decto too.*] i*. (05.
- By^sophytum* Mont. [*Lirhnr*] 1*. J 39, 244.
- Byssosphaeria* Cooke (*iSpAaerwie.*) I. 998".
- Byssospora* Mass. (i>cf <ac.) i*. 136.
- Byssotheciura* Fuckel (*jimphwp&i*riac.) 1. ill.
- Byssus* L. (*Myce*) I**. 547.
- Byssus* Sw. ; (*Chiodectonac.*) I*. 108.
- Bythotreph.es* Hall. [*Algae*] 2. 550.
- i.
- Cacodon* Lindb. (*Ffryac.*) 3. 547. '
- Cacosphaeria* Speg. (*Diatrypac.*) i. I 73.
- Cacumisporiuni* Preuss (*Zfemafi ac.*) I**. 481.
- Caenopteris* Berz (*Polypodiac.*) 4. 133.
- Caenopus* Sacc. (*Xi/fririac.*) [, ; 57.
- Caoma* Link (*Uredinil.*) I **. 79.
- C. deformans* (Berk, et Br.) Tubeur I **. 79, Fig. 54.
- Caomurus* Link (*Pucciniac.*) i **. > it.
- Cacpidium* J. Ag. (*Ohordariac.*) 3. 226, 230.
- Cacspitibryum* Podp. [*Bryv e.*] 3. 582, 1205.
- Cafraria* Presl \ *Poh_nodiac.*) 4. 252.
- Cagriiardia* Trevis. (*Chlorophyc.*) 2. 27.
- < iilitmariaceae 4. ."i- 558; 555, Fig. :ti 8.
- Calamariales \ 11. > i. 558.**
- Calamariopsis* Pot. (*Pteridophyt.*) 4. 707.
- Caliniitea* Coll; (*Calamariac.*) 4. 57, I,
- Calamites* Sucko-*x* (*Calamariac.*) 4. 548, 555.
- C. ramosus* i. 71«, Fig. 409.
- Calamilma* Weia (*Calamariac.*) 4. 556.
- Calamocladus* Scliirip. (*Calamariac.*) 4. 553.
- Calamodondron* Brongn. (*Calamariac.*) i. 554, 555.
- Calamodeiidroetachys** Ren. [*Calainariac.*] 4. 557.
- Calamophyllites* (irand'Eur y (*Cal>na~riac.*) 4. 552, 576.
- Calamopitys* Unger [*Gycas<ilic.*] 4. "sT.
- C. Saturni* 4. 787, Fig. 474 J.—G.
- Calamopitys* Wille (*Calatnariac.*) i. 55'.
- Calamopsis* Solms (*Cycadoftiic.*) 4, 797.
- Calamopteris* Unger (*Filical.*) 4. :n).
- Calamostachys* Schimp. (*Calamoriac.*) 4. U8, 557; 55*, Fig. 34fiJ; 557, Fig. 349.
- Calamosyrinx* Unger (*GaUwtariac.*) 4. 511.
- Calamphora** Clevo [*BaaU,riac.*] ib. MO.
- Calathiscus* Mont. (*Clathrm.*) I **. 283, 287, 289.
- C. Sepia* Mont. \ **. 2*7, Fig.)38.
- Calcareae* Rostaf. (*Myxogastr.*) i. 1;;
- Cal c a r i s p o r i u m* Preoss (*Mueedinae.*) \ **. ita, 441.
- Caidesia* Trevis. (*Patellariac.*) I. 2SI, 2S3.
- C. sabina* (De Not.) Rehm 1. 2-23, Fig. i l i II, J.
- Caidesiella* Sacc. [*Hydnac.*] (**, 148.
- Calenia* Mull. Arg. (*Lecanorac.*) I*. 199, 205.
- Caliaioa* Trovis. [*Chlorophyc.*] t. 27.
- CaUciaceae** i*. 8ii—s3.
- Calicium* (*GaHdaceae.*) *. 81.
- Calicium* [Pers.J'De Not. (*iCaliciac.*!) *. 80, 81, 141.
- C. hyperellum** (Aeh.l Pers.). 8(, Fig. 42 A.
- Caliliblepharis* Kiitz. (*Sphaetvcaeogk.*) 2. 38S 393, 194.
- C. oiliata** (Eada.] KWa. 2. 39 ;, Fig. a 32 B.
- Callibryum* Wib<?l *Pobfbvshac* 3, 071.
- Callicosla* C. Moll. (*Hookeriac.*) 3. 949.
- Callicosla* C. Mull. V'ilotrM<u>.) 3. <H3.
- Callicosla* Mill. [*Hookeriac.*] 3. «3ii.
- Callicoslella* (*Hookeriac.*) 3. 936, 949.
- Callicoslell!* C. Mfill. (*Hookeri//>.*) 3. 93tJ.
- Callicostella* (C. Mull.J Jaeg. [*Hookeni.*] 3. 020, <t36, I; 35.
- C papillata* (Mont.) Mitt. 3. «: {«, Fig. 084 A—G.
- Callicostellopais* Broth. (*Ifookcriac.*) 3. no, a 54.
- C. ifieridcns* is (C. Moll.) 3. 95. i. Fig. I A—E.
- Calliargon* (*Hypt*rac.) 3. 1536, 1037, 1038.
- Calliargon* l.mdli. (*Hyptw.*) it. in 36.
- f'llicrgon* Sull. [*Bypnae.*] 3. 1036.
- Calliargon* fStill.i Kindb. [*Hypnae.*] 3. 10; 2, 1036, li; JG,
- C. s*irmentosum [Walilenb.¹ 3. ncjfi, Fig. 744 A—#.
- Callipsygma* J.Ag. (CWwir) i. (4 I. I 42.

- Calvatia Fries [*Lyeoperdae.*] I*, •lie,
 Calyeelta QurL [*Hdotiau.*] i. 105.
 Calycella Sacc. [*Btlotiao.*] I. 807,
Cafycid ium Slirt. (*Sphaerophorao.*) I*. 85.
C cuneatum Slirl. I*. 86, Fig. it D.
 Calycularia Mitt. [*Jiotgerm. makrog.*] 3.
 50, 57.
 Calymella Pwsf (*Glc'i'-hrm'ac.*) 4. 352, 355.
 CalymiiiiLtotfieca Zoillcr (*'V''',d.*) '., :: i 2.
Carymmodon Presi (*Polypodiae.*) I. 3....
 Calymmotheca Stur (*Maraf-ul.*) 4. 148,
 190, SIS.
 C. asleroidesfLesq.) ZeiU. 4. 119, Fig. 237
 IV.
 C. nvoldensia Slur i. .it!*, Fig. i'.'>'i /.
 C. Frenzlii Stur i. I49, Fig. 237; //.
C. Stangeri Stur i. (49, fig. 857 lit.
 Calympi'i-acrae 3. 363—380, i i 88.
 Calymperella C. Müll. [*Pottiae.*] 3.^*48,
 1494.
 Caiyniperes Sw. (*Cahjwpfrii-.*) a. 364,
 373, 1189.
 C. Angatroemii Besch. 3. 374, Fig. 837 it
 C. Dosyanum Mitt. :t. :i73, Fig. 236 A—D.
 C. moluccense Schwaegr. 3. 314, Fig. 237
 B.
 C. Palisoti Schwaegr. 3. 373, Fig. 236 E.
 C. serratum A. lit. i. 164, 1 Fig. 226 C; 379,
 Fig. 238 A—
 (:alym]icri(liu!ii (Dos. et MoOc.) Lac. 3. ITIL
 Calymperopsis C. Müll. (*Gafymperae.*) 3.
 368, 11 88.
 Calypogeia Cord a (*Junterm, akrog.*) I. 100.
 Calypogcia Raddi (*Jungerm. nkm'j.*) :t. 100.
 Calypogeia Raddi (*Jungerm. akrog.*) 3.
 76, 80.
 C. encetoruni Raddi 3. 84, l'ig- it.
 C. Liebmainiana (Gotscli.) Spruce 3. 81,
 Fig. 44.
 Calypogeia Spruce [*Jur.germ. akrog.*] 3. HI.
 Calypogia Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 94.
Caltyptolla Quel. (*ThelepJtorao.*) I * *. I -' 8.
 Caiypteriun Berni. (*Polypodiae.*) 4. 166.
 Calyptopogon Mitt (*'ortiw.*) :t. 11 :t. 41 <i
 11" 3.
 C. crispriin- **Hainpe** 3. 419, Fig. 273 A—(7.
 ('a! yp to porus Lin d b. [*Mhotrirhav.*] 8. i 67,
 MS 9.
 Calyptospora J. Kuhti (*Melampsorae.*)
 I * *. 39, 46, 47, 118.
 C. Goepperliana J. Kuhn I **. (6, Kip 29
 A—C.
 CalyptoUn'cium [frolli. el Geh. (*Neckerac.*)
 3. H 93.
 Calyptothecium Mitt. (*Neckerac.*) J. 835,
 838, 1229.
 C. nitidran (Hook.) 3. 838, Fig. nt: A—F.
 CalypLotheeium Mitt [*JVec/ccrac.*] :i. 794,
 888.
 (.nnarophyllus Fries[*Agarkac.*] I. * I 1, 111.
 Camarops Karst. [*Xyhriac.*] I. tSC, 188.
 CamnrosporiuinSchu]zer(>'i; i// 'Vfru>i>lac.)
 ** . :17<.
 C. picastram (Fr.) Sacc. I * *. 37 «i Fig. i 98
 D—P.
 C. varium (i'ers.) Starb. I **. 376, Fig. IDS
 .1—C.
 Cami 11 Pa Fries (*Xijar'uto.*) 1. 481, i 86,
 487.
 C. Leprteucii Mont. I. 486, Fig.-jsi; A"—G.
 < **iampanea** Trevis. [*Jtmgarm. akrog.*] :J. lot.
 CampancIIaP. Henn.[*Igaricac.*] I **. I u 8,
 I J9j 800.
 I . Boettneri P. Henn. I **. io «, Fig. IOfi C.
 Campbellia Cooke et Masseeo (*'''''.iporac.*)
 I **. 18s, 189.
 Canipiuin Pieri {iV>ll, podiac.) 4. 198.
 Campolepis Kindb. (*Neckerac.*) 3. 872.
 Camposporinm Barkn. [*DemaHae.*] (**.
 17(i, 480.
 Campsotrichum Ehrenb. (*Dematiac.*) I **. 456,
 453.
 C, Ehrenbergii Corda (**. 4«i, Fig. 240 D.
 C. Eageniae Pat I **. ii}3, Fig. tUE.
 Campaolriflmni Bbrenb. (*Omatiac.*) I **. 467.
 Canipteria Fresl (*Polypodiae.*) 4. 29'ii.
 CaniptochaRteHfeiciinr.H **LembapbyUac.**)
 3. 864.
CARinwcnla Book.) 3. 864, Fig. UMA - E.
 Caniplodium FOe [*Poliff podiac.*] 4. I (7T 170.
 Canipiodontiutn Das. (*Dicranre.*) :i.
 1184; 11 si. Fig 831 I -G.
 C. Brollrcrri Dus. 3. 11 HO, Fig. 81 :I A—ft.
 Camptolepis [*Neckerac.*] 3. 854, 856.
 Canaptomyces Thaxt [*Labwlbiac.*] \.
 196, 198, 199.
 C. melanopus ThaxL I. i * »s, Mⁿ- 896 /.
 Camplopt«ris P>sl (*Matoniac.*) 4. 350.
 Camplosorus Link [*Polt/p.odiac.*] 4. 230,
 131.
 Cainptophaeria Fuckel -iVw/j/V.} I.
 is:, 449, 450.
 C. snlphurea Fuckel t. 450, Fig. 273 D, E.
 Caniptosporiimi Link (*Dematiac.*) (**. i 69
 r.arnplotti ecium (*Brachyth*
aptotfaeciun Rryol. eur. (*Bractl/-*
theciac.) 3. 1(29, 1438.

- Camptothecium** luleseens (Huds.) I. 1139, Fig. 806A—C.
Camptothrix W. et G. S. West [*Oamptotriehae.*] la. in.
C. repons West la. id, Fig. 61 A, Caoiptotrichaceae la, 50, 90—9 J.
Camptoum Link [*Dematine.*] I**. I 35, 160, 461.
C. curvatum (Kze. et Schuna.) Link I**. (M), Fig. i:ikZ>.
Camipy 1 a cfl a Mass. (*Pyrenuluc.*) I*. i>'.>.
Campylaephora J. Ag. **Geramia** 2. 185, EOS.
Campyliadelphus Lindb. [*Sypnao.*] 3. iu.it, 1041.
Campyliadelphus (Lindb.) Broth. (*Bypnac.*) 9. hiiM, 1042.
Camipyliiini Milde [*Hyprtac.*] 3. ht'n>.
Campylium Mitt (*fhijumr.*) 3. tO44.
Campylium Suit. (*Hypnae.*) 3. 1041.
Campylium (Still.) Brylm (//////)<<*) 3. HUM. 1041.
C. decuasatum (Hook. r. el Wib.j >. Fig. 748 J—IK
C ro laxum [Hook. f. ct Wits.] 3. 1043, Fig. 7.is E, F.
C. Sommerft-ldii (Myr.) :t. Mii), Fig. 741 A-I>.
Camipylochaetium Besch. [*Dieranac.*] 3. 309.
CamtDpylodiscus Ehrenb. [*Bacillariae.*] Ib. I 15, 116, I 17.
C. eheneis Ehrenb. Ib. 117, Fig. 267 A.
C. uoricus Ehrenb. ih. i i7, Fig. n*1 B.
C. superbus llabti. Vh. I 17, Fig. 161 C.
Campylodontium C. Mull. [*Eni*... 3. 881.
Cam [yU>(lonliumDoz.etMolk.(''. 'itodon-... i. 871, B81.
C. iiegnellianum (C. MQll.) 3. KK*, Fig. 643 A—/e:.
Campylodontium Mitt. [*Bniodoniae.*] :I.KM.
Cimpylododiitini Schwsegr. [*Fabroniac.*] 3. 905.
Cam upy loneia Grua. **BaoHRariac**) Ib. 111.
C. Grevillei (W. Sm.) Grun. Ib. Hi, IFig. 223 A—C.
Campy Ion <u_r on Piv al (*Polypodiace.*) 4. 106, 314; :tl:t, Fig. 163 H.
a m [I] I psiR Broth. 7/v/'""z.) :1.1 044, o;:t.
Campyl Dphyllum Schimp. (Vhnm ac.) 3. 104.2.
Campylophyllum JSchimp.)Broth. (*llyju-ac.*) :i. Mi*L In 12.
Campylopodiella Card. (*Dieranae.*) 3. 1183.
C tenella Card. :t. I I si, Fig. 833 4—Q.
Campylopodium (C.Mill.J Besch. fJDieranae.) 3. 307, :n t, 1180.
C. euphoroctadum (C.Mull.) Besch. 3, 311, Fig. I Bl !—/e:
Campylopus (*Dieranae.*) :i. I 184.
Campylopus Brid- [*Dieranae.*] I. 117, 330, lint.
C. alrovinms Do Not. 3. 190, Fig. M>* <\
C. brevopilua Bryol. ear. 3. 3 to, Fig. 193 E; 3 :i Fig. 198 A,B.
C. flexuosus [LJ Hrid. 3. 190, Fig. 108 B\ 330, Fig. 193 A—C.
C. Mildei Limpr. 3. 190, Fig. Ins D.
C. Schwarzii Schimp. 3. :t:jn, Fig. 193 D\ 33 i Fig. l<ii A, K
C. tarfacas Schimp. :t. t^tn, Fig. MIS .1
Campylopus liriii. [*Qrvnm ac.*] 3. [40. 1043, r f ^ ? C- M in emia^ 3i 330, «1 sI, 336.
Campylopus Limpr. (*Dieranae.*) 3. :t:t), 11-5.
Campylopus Sull. [*Dicranac*] 3. 'ii'J.
< irtmpylosira Grun. (*Bacillariac.*))b. 1 I i, US.
C. cymbelliformis (Schmidt/ Grun. Ib. I I i, Fij: 208 4!, B.
Cam npylosti'liuruBryol. eur. |<Trimmic.) 3. 440, 442.
C. saxicola Web. ei Mohr :t. i l:t, l'ig. 295 A—C.
Camipylostylua Shadli. (*Bacillariac.*) w.)h\ •3.
Campylothelium UftuLai g. (*Parathelac.*) 7-12.
C. luiggarii MQll.Arg. 1*.: 2 Fig. 3;:1—l>.
Cancellata (*Sigillariac.*) 4. 750.
Ca ncellophycus Saporita (*Ahjn*) I. a 50.
Candelaria Koerb. (*Lecanorac.*) 1*. [07.
Candelaria Mass. (*Parmeliac.*) i*. i07, 108, 109.
Candelaria Nyl. (*Lecanorac.*) 1*. 20.
Candelaria Th. Ft. (*Parmeliac.*) 1*. 209.
Cmnelariella Mull. Arg. (*Lecanorac.*) 1*. 199, 207.
<. ritellina (Ehrh.)MQll. Arj:. I*. 106, Fig. loi D.
Cam lelarielta Wainio (*Lecanorac.*) I*. i>7.
Candollea Mirb. (*Polypodiace.*) 4. 314.
Candollea Raddi (*Jungerm. akro*) :i. 87, ii 3.

- Cannophyllites Brongn. [*Fili'v.*] i. **501**.
 Cantharelleae [*Agaricac.*] 1**. **198**.
 Cantharollus Adans. [*Agaricac.*] (**. m\.
 Cantharcellus (Adans.) L. [*Agaricac.*] 1**. **190, 800, 801**.
 C. aurantiacus (Wair.) Fr. 1**. **100**, Fig. **106 K**.
 C. cibarius Fries 1**. **800**, Fig. **106 O**.
 Cantharomyces Thaxt. [*Laboulbe mao.*] \ **504**.
 Cantharomyces Thaxt. [*Luboulbeni'u.*] I. **19 S, 117, 198**.
 C. Bledii Thaxt. I. i'm, Fig. **190 F**.
 Capillaria C. Müll. (*Fabronuw.*) 3. 91>s.
 Capillaria Cord. (*Mucedinac.*) 1**. 435.
 Capillaria Pers. [*Mycel.*] 1**. 110.
 Capillitium (C. Müll.) Brotli. (*Neeberao.*) 3. **887, Btl, IMS**.
 Capitularia Floerke (*Cl>fh>ni>ir.* *. i 13.
 Capitularia Speg. (*Sphacrioidac.*) 1**. ir>i, 3o:i.
 Capnodium Wont. (*Parifportflo.*) I. itM.
 Caprodia Sacc. [*Pkosjmrac.*] I. i'>. **143**.
 Capsosiphon Gobi (*Ulvae.*) i. 78.
 Capsosira Kütz. (*Stigonematac.*) la. Ml, 8i, 8t.
 C. Itreissomi Kiilz. la. 82, Fig. 58 N—A
 Cardinella Sm. [*Pohfpodiace.*] \ i'52.
 Cardiochlaena Fee [*Polypodiace.*] 4. 183.
 Cardioinaies Presl [*BymenopkyUac.*] i. **hi 5**.
 Cardiopteris Schitup. [*F&ical*] i. i<9, 45.
 C. jjolymorpha (Goepp.) Schimp. V. isfl, Fig. iS7.
 Gardolia Besch. (*Ilrucohryac.*) it. **348**.
 Carestielia Ures. (*Stictidae.*) 1**. S33.
 Caroloplexis D. b. et Ett. (*Filicac.*) 4. 5 i i.
 CarpacanthiH Kütz. (*JFV ac.*) 2. 287.
 (iarpenlerella Mtm.-Chalmas [*Algae*] i. **35.0**.
 Carpolepiarideae [*Cermm. ac.*] 2. 185, 1. .
 Carpolepharis Kütz. (*Gertm. ac.*) 2. 5, s5, 500, 3'M.
 C. Saccida (Turn.) Kiilz. i. **501**, Fig. t'tt A, B.
 Carpobohis Schwein. (*Anthoeerota.*) 3. I :i!).
 Carpocaulon Kiltz. [*Rhodomeiac.*] t. itL
 Carpoceros Dam. [*Anthocerotoo.*] .1. **140**.
 Carpocorcus J. Ag. (*Rhophyllidac.*) 2. 368, 374.
 Carpodemi: Grev. [*Phacophye?*] 2. 289.
 Carpoglossum Kütz. [*Fucac.*] 2. 170, 281.
 Carpolepidium Palis- i J anger m. akrnj.) :i. **87, 112, M : i, I Hi, ; ; .**
 Carpolipum Nees [*Anthocerotac.*] \ **139**.
 Carpomitra Kiltz. (*Sporoclime.*) f, **ji38, 839**.
 (Iarpopellis Schmilz [*Qnttdm piac.*] 2. :io, it t.
 Carpophyllum <irev. (*Vm-ae.*) 2. 279, 216.
 Carpothamnion Kütz. (*Ceramiac.*) 2. 504.
 Carringtonia S.O. Lindb. [*liirnar.*] \ **15**.
 Carteria Dies. (*Volvo ac.*) 2. '<*.
 Caryospora DeNot. (*Amphisphaa^ae.*) 1. 413, 411, 11'i.
 C. putarainum (Schwein.) De Not. 1. 115, Fig. Mi J—L.
 Cassebeeria Kaulf. [*Pohfpodiace.*] 1. I **19, 255, 287, E88**.
 C. triphylla (Lam.) Kaulf. I. **149**, Fig. si D: 287, Fig. IM h—F.
 Castapnea Derb., Sol. [*Ghordariae.*] \ 225, 2 jr..
 Caslorellia Cooke et Massee (*Scleroi<r-tnatac?*) 1**. 338.
 Casuarina DP Toni (*Ji'tt-illariac.*) lb. i 93.
 Casuarinites Sclikil, [*Calumanac.*] 4. 553.
 Calauoniopsis Brolli. (*BraehyOidac.*) 3. I I 19, I 161.
 Catagooicua C. Müll. (*Eypnac.*) it. 1087.
 Catagonium (C. Müll.) C. Müll. [*Bypnae.*] it. Hi7s, I ti>-. i i n .
 C. poitum (Hook. f. el Wils.) 3. **1088**, Fig. 772 A—f.
 Ca. arrli;i)liia Mass. (*Lichen.*) *. **J39**.
 Catasi (Mn:i Morg. (*Lyeoperdae.*) I *. a 15, 3(8).
 C. ciroomcejssatn B. et CJ Morg. I' *. :iIH, Fig. ii;:iA, It.
 Catenaria Sorokin [*Bypodkytriae.*] i. 83, Ki.
 t: a tenel l a Orev. [*RhodophyUiiae.*] 2. 368, i7o, t7i.
 d OpajiUa (Good, el Wood.) Grev. I. 370, (•V 121 I >.
 Catenularia C. Müll. (*Bartramiac.*) 3. 619.
 Gatannularia Grovi (*Dematiac.*) 1**. ; 56, 161, 463.
 C. atra (Corda) Sacc. *'. 463, Fig. : \ C
 Catetiularia Zipf. (*Polytrichac.*) 4. 306.
 Catliarinaca Ehrli. (*Polytrichac.*) 3. 6 It. 1211, 1139.
 C. undnlata (L.) 3. 672, Fig. 509 A—/".
 Catharina Polytrichac.) 3. 673, 676, 679.
 Galbarinoa Eiirli. (*Polytrichac.*) .1. 673.

- Catharinea Hampe [*Polytrichae.*] 3. 679.
 Catharina Hook. [*Polytrichao.*] 1. 673.
 Catharinea Raddi [*Polytrichac.*] 3. 684.
 Call urine a Ttoeb. [*Polytrichae.*] 3. (in 1).
 Cathariaella C. Müll. [*Polytrichac.*] 1. 685.
 Calliarinel 1 a Kind b. (*Polytrichac.*) 1. n s.
 Calharinia Sacc. [*Fleoporm.*] 1. 443.
 Catharomnion Hook. f. et Wils. (*Polytrichac.*) 3. 965, iif. fi.
 C. ciliatum (Hedw.) i. Otis, Fig. 706 1— F.
 Catillaria Mass. [*Lecideac.*] 1 *. 134.
 Catillaria (Mam) Th. Fr. (*Lecideac.*) 1*.
 I 19, 133, 131.
 C. ^phaeroides (Mass.) A. Zafalbr. 1 *. I 30,
 Fig. 63 E.
 Catillaria Müll. Ar. [*Lecideac.*] 1*. 134.
 Catillaria Wainio [*Lecideac.*] 1*. 133.
 Catillariopsis Stein. [*Lecideac.*] 1*. 137.
 Catiau Ia Lev. [*Exoipufoc.*] 1*. :i9i, 3*13.
 Calocaqon (Koerb.) Am. [*Luidac.*] 1*.
 137.
 Catocarpus [*Lecideac.*] 1 *. f 37.
 Catocarpus Am. (*Lecideac.*) 1*. 137.
 Catocarpus Koerb. (*Lecideac.*) (*). 137.
 Calolecfia Fw. (*Buelliac.*) *. :32.
 Catolechia (Fw.) Tl. Vr. [*Budtia.*] 1*.
 21.
 Catolechia Mass. (*Lecideac.*) *. 137.
 Calopodiim J. Sm. (*Pblypodiae.*) i. : (i i.
 Catopyreniim (Fw.) Stütz Milt. (*Dermudo-*
 ^ *carpac.*) *. 60.
 Catopyrenitirn Koei b. (*Dermato-arpac**) 1*.
 60.
 * ;to\$coiHiicene g. 619—631.
 Ca'oscopium Brid. f. *Gatoscopiac.* J 3. (130.
 Cnigritan WHeclu. 3. 630, Fig. 475 G—O.
 ^atascopiimi Fflmr. (*Incraw.*) i. a 13.
 ^atianeal (larov. (*Dematiac.*) 1*, t 3.
 &ttdalejeuoia Stepb. j *Jungerm. atroy.*
 3.
 Caudospora Starb. (*Alsac.*) 1. 455, 464.
 465.
 C. taleola (Fr.) starb. I. Itil, Fig. 277 C. //.
 Caulacanthae (*Gelidiac.*) 2. 342, 3 i c.
 ^nulacanllniH KOL. (*Gelidiac.*) 2. Sii,
 , 3i6, 347.
 C. "iluia in- (Mert.) Kütz. 2. :t(7, Fig. 110.
 Caulerpa Lamk. (*Couirpac.*) 2. I 16-
 C. e-raaifoliafj -G. Ag.) Ag. 2. 136, Fig. 89.
 •^autr-rpa I^amuc. [*Atgae.*] 2. 550.
 ^ a u l e e n p 2. 28, i i. -n? .
 erpiti! Bronnn. (*Ahjae.*) i. IS 13.
 erpitem Eic] w. (*Algae.*) 2. 564.
 C. iip tes Stemb. !; (*lgac.*) 2. 5 i fl.
 Caulocystis Arescli. (ii i «ir.) 2. 284.
 Cauloglossum Qrev. [*Secotiae.*] *. Nⁱ. t.
 Canlopteridea [*FttioaL*] i. 139, iitii. 505.
 Caiiiopterifi Lindb. et Hutt. (*FiUmi*) 4.
 565, 509; 'in'i; Fig. 20 fi J4—/'; Tls,
 Fig. ing.
 C. ciliena Zeiller I. BOB, Fig. 306.
 i. :iiri; Grand'Bary i. BOS, Vn. 306.
 i'. peltigera Brongn. i. 505, Fjg. IIII.
 C. virians Zeiller i. 505,)"i? 306.
 Cavaraea Sacc. [*Bypoereuc.*] 1. 364.
 Havendtschia S. F. Gray [*Jtmgerm. akrog.*]
 3. II «.
 Cecalypus Palis. [*Leuco&oniac.*] 3. 718.
 Celeceraa Kiitz. [*Oaramiac.*] i. 501.
 Celidiaceae i. I 7 «, its: t** 533.
 Celidiopsis Ma-s. (*Celidiac.*) I- n \ 1*.
 90.
 Ce'idinm Tul. f. CW/••<•>- 1. 119, ii(t, 221.
) * 90.
 C. Sticlarnm [He Not.) Till. I. 110, Fig.
 170 J? 1—./.
 Cellopora Sf»rm«iep L [*Afyac.*] 2. 560.
 (Ifilolliolium Mass, [*Pyrmudae.*] 1*. 65.
 Celollieliuin Mass. [*TrypetiteUac.*] * | 9.
 Celothelitnn (Ha8s.) Ufill. Aig. (*Tn/petheiiae.*)
 1*. 70.
 Celtidia Janae (Ptr-*isporiac.*) I**, :39.
 Ce'i : tng ella Sacc, (*enangiac.*) I. 131,
 214.
 CenaiiRiftceae 1.4*76,9 131—:io.
 Cenangriinae [*Cmangiac.*] I. t: \.
 Cenangitea Fies (*DiscomyoL*) I**. 510.
 Ce Qanginrn Fries (*Cenangiao.*) 1. 131, 3 32,
 3.
 C. Abietis (Pers.) Rehm I. 133, Fig. 177
 -G.
 C. Uimi Tul. (. I 3 S, Fig. I 77 C 7, D.
 Cenicbridium Stein [*Prorocentrac.*] 1* H.
 C. <lobosum (Wille) Ste L 1b. 8, Fig. Hi.
 Cenomya (*Ueneac.*) i *. 3*: i.
 Cenomyce Ach. (*Cladoniac.*) i *. i i t.
 Cenotnyce (Ack) Tli. Fr. (*Cladoniac.*) 1*.
 I; 5.
 Cenozosia Mass. (*Ueneac.*) 1 *. i 20.
 Cenozosia Stizpnb. [*Cmtraf.*] 1". 222.
 Centricae [*Ittirilltiriat.*] 1b. 55, 57.
 Centroceras Kfiiz. (*Deramiac.*) 2. 51 t.
 Centrodiscus Pant. (*Bacillariac.*) 1lt. I > 7.
 Ceitroporns Pant. (*Bacillariac.*) 1b. :» s»
 60.
 C. eraanu Pani. 1b. 60, Fig. 70.
 CephalocyliDdran Sacc. (*Mucedinac.*) i**.
 it 8.

- Cephalodochium Bon. [*Tuberculariaceae*] I** 199, 503, 505.
 C. album Bon. t** 605, Fig. 139J5—0.
 Cephalosporieae [*Mucedinaceae*] I** iii>, 447, 558.
 Cephalosporium Corda (*Mucedinaceae*) I**, Us. H8, U**>.
 C. Acromonium Corda I**, V\, Fig. i\ A, B.
 CephaloLhuranium Stein [*Monadaceae*] I n. 131, 131, 133.
 C. ryelopus Stein la. 133, Fig. #*>B.
 Cephiilotheca Fuekel (*Aspergillaceae*) I ** 297, 298, 337.
 C. • elluris Richon I. in*. Fig. ! 11 >'.
 C. finifilis (Zukal) I. 198, Fig. AII—K.
 C. sulfurea I'm-kH I. 198, Fig. i 12 /, F.
 Cephalotlieeiuni Corda [*Mucedinaceae*] I** iii, ii.i, i in.
 C. nweom Corda I** 14\$, Fig. 231 C.
 Cephalothm Dadmass. (*Uthniaeae*) t. ISO.
 Cephalotrie hum Berk. [*Dumatiaceae*] I**, i 457, itil.
 Cephalotrichum Bryol. cur. [*Pohjtruhaceae*] 3. ii« I.
 Cephalotrichinn C. Mfill J'ohf/rH, ^:) 3. 685, inn.
 Cepthozin Aust. (*Jungam. uLog.*) 3. 105.
 Ceptialozia Dun. (*Jungerm. akrog.*) 3. 84, 97, its, 101.
 Cephalozia S. O. I^intib. [*Jungerm. tiki-g.*] A. • 8.
 Ceplialozia Spruce [*Jungenn. akrog.*] :t. 96, 97, 98, .
 Cephalona Trovis. (*Jungfer^.*) 3. 98.
 Cep'halozielle Mass. (*Jungern. akrog.*) \ 98.
 CeI < h a 10 z i e 11 a Sp rue v -hi ngerm, akrog.) 3. »r., 98.
 Cephaloziopsia Spruce [*Jungerm. akrog.*] •\ 25.
 Ceracea Crag. (*Dacryomycetaceae*) I** 97, 98, 99.
 C. Lagerheimii Pat. (* 9J, Fig. 63 A—C.
 Oranihic*-ae 2. 306, 484—504.
 Ceruniaiithemum (Don) Rupr. (*Sphaerococcaceae*) 2. 391.
 <^ranii«:e (*Ceramiae*) 2. 485. KOL.
 Ceramites Mass. (*Algae*) 2. 520.
 Ceramium I: einw. (*Polypodiaceae*) k 181.
 Ceramium (Roth) Lyngbyi (*Ceramiae*) 2. 485, 56 i.
 C. echionotura (KIJZ.) .). Ag. 2. 501, Fig. 272 C, D.
 Cerania Ach. (*Umeaceae*) I*. 225.
 Cerania S. Gray (*Umeaceae*) I * 225.
 Ceranttta Syn. Hep. (*Jungerm. akrog.*) :J. 121, I ii, ' 125, 1 !6.
 Cerasterias Reinsch [*Pkutoceae*] :. SO.
 Cerataulina Perag. (*Bacillariaceae*) • Ib 19, 95j 96.
 C. Bergooii Perag. Ib. W, Fig. UA, C\ 96, 165-4—C.
 Cerataulus Ehrenb. (*Bacillariaceae*) Ib. 93.
 Ceratieae (JRgr<ftMacJ tl). in, I'.
 Ceratunafi (JRwwfttKW. tb. 16, I'.
 Ceratiomyxa SchrOt. (*Ceratiomyxaceae*) I. 16.
 C. muckta). (n, Fig. ' 4— I'.
 C. porioides I. 11; Fig. ' 1'.
 Ceratiomyxiaceae i. 16—16,
 Ceratitium Rabh. [*Fucciniaceae*] I I**;;; 1.
 Ceratium Alb. etSchwein. [*Ceratiomyxaceae*] i. 16.
 Ceratiuni Scbxank [*Peridiniaceae*] Ib. 10, 14, 18, 20.
 C. tripos Nilzsnh 1 b. I it, Fig. \ :t A; II, Fig. 18A—C\ 30, Fig. itiA—li.
 Ceratocarpia Roiland. (*Aspargiuaceae*) I. 297, 308; I** S37j B 39.
 Ceratocladium Corda (*Mucedinaceae*) I** 157, 167, 168.
 C. micnwpnQuni Corda I**. i(i.s, Fig. 2t: U, B.
 Ceratocladitu Pal. (*Stilbaceae*) f ** i*H.
 Ceratoloforyiii ae (*Peridiniaceae*) Ib. Hi, i: >.
 CeraloeorysSteinf/'ertditiaceae. t b. I: : 36.
 C. i; -rrida Stein Ib. 16, Fig. 37 J*—C.
 Ceratodactylis J. 9n. (*Polypodiaceae*) 4. 179.
 Ceratodictyeae (*Sphaerococcaceae*) 2. 3 Ur 388.
 Ceratodictyon Zanard. (*Sphaerococcaceae*) * 384, 388.
 Ceralodon at et. (*Dicranaceae*) 3. 2.11.
 Ceralodon Brid. [*Dicranaceae*] 3. 2*., <ui, 11" 5.
 C. purpurew L. Brid. i. iit, Fig. 134 A—I> \ 294, Fig. 172 E, F.
 Coratodon i. (Ditrana) 3. 298.
 CeratolejeuHeii (*Jungerm. akrog.*) 3. 125.
 Ceratolejeom a Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 118, 125.
 C. mauritiana Step]. 3. 123, Fig. 69 F, G.
 Ceratomyxooi Thaxt. (*Laboulbeniaceae*) 1. 497, 505.
 C. mirabilis Thaxt. I. 505, Fig. 29: A".
 C. rostratas Tlmxi. 1. 505, Fig. 293 G.
 CerattoncisEhrrnl. (*Bacillariaceae*) Ib. 447, I 18.
 C. areas (Elirenbn. Kutz. Ib. 11 ^, Fig. 218.

- Ceratonema Wiillr. (*Myeeh*) I**. 516.
 Ceralophora Dies. (*Peridmiae*,) Ib. 22.
 Ceralophora Humb. [*Polypornic*.] I**. 179.
 Ceralophora l'ant. (*Pendiniac*,) Ib. B 97.
 C. oitida Pant. ib. *n, Fig. U'i .1.
 C robnata Pant. Ib. >7, Fig. 169 B.
 Ceratophorum Sacc. (*Dftmatioe*,) I**. 176, 177, 478.
 C. helicosporum Sacc. I**. 477, Fig. 118 F.
 Ceratophorus Dies. [*Peridmiae*,) ib. at.
 Ceralophycus Scliimp. [*Algve*] 2. 350.
 Ceratopodium aact [*SUUbac*,] I**. 193.
 Ceratopteris lirn^n. [*Vat-briar*, 1, j : ;, IS, Vi- 340, :• 2.
 C. thalictroides Brongn. i. 15, Fig. Id E, F; 25, Fig. 14 A, B; 42, Fig. 22 B; 340, Fig. 1784—E; 34t,] Fig. 179 A—F.
 Ceratostomaria Niessl (*Ceratostomatae*,) I. 405, 407.
 £ aeruginosa Rehm I. 4*1, Fig. 159 J?./.
 C. lampadopbora (Berk, et lir.) Niefil I. 17, Fig. 159 O.
 Ceratosporium Schwein. (*Dematiac*,) I**. 487, .
 C strepsieeros (Ces.) Sacc. I**. 4*7, I
 Ceratostoma Fries (*Ceratostomatae*,) I. 405, iOli, 107.
 C. subrufum Ell. et Ev. I. 107, Fig. 159 C, D
 Ceratostoma Fries (//////ocreae,) I. 351.
 Ceratostomittftceiu' i. 386, 105 — 408; ^ I**. B43.
 Ceratostoniella Sacc. (*Ceratostomatae*,) I. *••'..tin., 107.
 C. pilifera Fr. Wmt. I. 407, Fig. 259 A, B.
 Cercaria O. F. Mull. (*iuglenae*,) Ia. 175.
 Cercaria O. F. Müll. (*Peridmiae*,) Ib. ;>.
 Cere"Imm Dang. (*Iolvocae*,) 2. 39.
 Cercidospora Koerb. (*JPfcwpon»J* t. i3l; I*. 78, 140.
 Cercobodo Kr. ssilst. (*Rhixom astigae*,) Ia. li:i, 115.
 C. longicauda (Dus.) Scnn In. II B, Fig. / \
 'fircomonadina Kent Ia. I I s.
 Carcomonas Javaine (*Tttramiiac*,) Ia. 144.
 C. omonas Diiij, (j. *Rhixom\ sHgac*,) Ia. Mi.
 Cereomonas Duj. {l-'fayrtlatt?} Ia. I 85.
 C. oraasieaada Dnj. Ia. is.;. Fig. IS7.
 'foomonas Lombl. [*Distomelm*] Ia. I SO.
 Cerwuni onas Perty (*Monadae*,) ia. U3.
 eomonaa Stein (*Dicomondic*,) Ia. 119.
 *«rcomonas Sieiij (l_i' / M' iout« ^ iV; ic.) Ia. ill.
- Cercophora Fuckel (*Snnl/iriar*,) i. i<m,
 Cercospora Fresnn. (Awn/Jac.) I**, iso, 187.
 C. Armoraciae Sacc. I**. is7, Ftg. •> 53 A.
 C. beticota Sacc. I**. is7, Fig. 253 C.
 C. Capparidii Sacc. i **. 187, Fig. (53 B.
 Cercosporella Sacc. [*Mioedinac*,] I**. 450, 451.
 <. puntoleuca Sacc. I**, i-'li), Fig. i.v.IK.
 C. paraica Sacc. I**. 450, Fig. r.v.V.
 Ceriomyces Corda [*Potyporae*,?] i**. I»Mi, I«(7.
 C. alboa (Corda) Sacc. i*:, 1117. Fig. i < J : > A—C.
 Cerioporos <^ uel. (*Polyporae*,) I*. 468.
 Ceriospora Niesl (*Qnomomao*,) I. 49.
 Ceriisporella Bert ((?««noniac,) i. mi.
 Cerocorticium P. Ilen. [*rhdepkorat*,) I**. 553.
 Cerogramma Diela (*Pulifpwii-ac*,) ;. t60,
 Ceroptem Link [*F^olypodiac*,] \ 259, 160.
 Cesalia Habb. (*JUUoneomae*,) I**. 103.
 Celatiella Sacc. '7fy/ocreae,) i. 348, 363.
 Cesia Carringt. (./)»/•erm. al^7,) it. T:.
 Cesia S. F. Gray (*Jurv/rni. akrog*,) it. 77.
 Cesiusa O. Ktze. (*Jnn<imu. (tkroj*,) it. 77, 80.
 Cestodisctu GreT. (!:»• ttlu-iitir, \ U. 37.
 Ceteraoh Wiltd. [*JPb/jrpodwc*,) t. *;s, J43, 24 i: *i:t, Fig. 128 A, G.
 C. dternana (Wall.) Kahn i. 143, IV.. us J, B.
 C. cordatum (Schlecht) Kanlf. i. U3, 1 Fig. I ix (?).
 C. officmarm Willd. 4. t t:i, li.'. It80—F.
 C. traria Ach. (*Pmmeliae*,) I*. 1*8, ii i.
 C. glauca (L.) Ach. I*. i I i, Fig. III A.
 C. islandica (L.) Aeh, I*. 115, Fig. 11 I B.
 Ceritbocarpon Karst. (*Alyeosphaeriae*,) I. 4: H.
 Ceuthospora Irev. (*Sphaciotdae*,) I**. 35 I, 361, •62.
 C. CatUeyae Delacr. I**. 361, Fig. I 90 G.
 Chaconia Juel (*Uredin*7,) i ^*. 81.
 Chaenographifi Mull. Arg. (*Graphidae*,) I*. 98; 97, Fig. ^./.
 Cliacnol!eca (*Caliciae*,) I*. HI.
 Chlenolheca Th. Fr. (*Caliciae*,) I*. 80, HI, 141.
 Ch. chrysocophala (Turn.) Th. Fr. I*, HI, Fig. 52 C.
 Chaenotheca Waraio (*Catidae*,) I*. 81.
 (haetangiaceae I. 305, 335—339.
 Chaelanjfieae [*Cfiact"ngiac*,] 2. 337, 338.

- Chaetangium Kulz. (*Chaetanguic.*) i. 387, 338, 339.
 Ch. ornatuni Kiilz. i. 338, Fig. 107 D.
 Chaetoceraa Ehrenb. (*Bacillariac.*) Ib. 33, 38, 51, 53, 85, B6, 87: 87, Fig. I iiC.
 Ch. boreale Bail. ib. 38, Fig. 50D; u, Fig. 50A; 87, Fig. Iii A.
 Ch. cochlea Schult. Ib. 51, Fig. 64/, iC
 Ch. medium Schult. Ib. 51, Fig. 64 I L.
 Ch. paradoxum Schittii Cleve ib. 53, Fig. Iii A.
 Ch. protuberans Lauder Ib. 51, Fig. VI E; 87, Fig. I HB.
 Ch. Rulfeii Ehrenb. ib. 53, Fig. G: i5.
 Ch. secundum Cleve ib. 38, Fig. 50 I.
 Chaetocens Kutz. (*Serariac.*) 2. 501.
 Chaetocerae (*Bacillariac.*) (b. 56, 47.
 Chaetociadiacene I. U3, isi—43S.
 Chaetocladium Fresen. [*Chaetodadiac.*] I. 131, 1M.
 Ch. Brefeldii Van Tiegh. et Monn. 1. 131, Fig. I) 7.
 Chaetococcus Kutz. (*Johutariac.*) (a. 85, 10i, 108, fig.
 Chaetocolea Spruce (*Johutariac.*) 1. 10i, 108, fig.
 Ch. palraata Spruce 3. 109, Fig. tiU—Z).
 Chaetoconidium Zukal (*Johutariac.*) I**. il<, 438, 4:ut.
 Ch. arachaoideum Zukal 1*. (38, Fig. iila',
 Chaetoderma Kutz. (*Johutariac.*) 2. 535.
 Chaetodiplodta Karst. (*Chaetodiplodta*) I**. 370, 371.
 Ch. chaetomioides [Ces.] Sacc. 1* + 171, Fig. 195 ET, J.
 Chaetorjtena Jihrenb. (*Johutariac.*) Ia. t 76.
 Chaetomutia Steo. [*Sphaerioidac.*] 1. 404.
 Chaetomella Fuckel [*Sphaerioidac.*] K** 363, 364, 365.
 Ch. Brasstae (Schwein.) Slarb. 1** 365, Fig. 192 AD
 Ch. Sacchari Delacr. I** 365, Fig. 191 E, F.
 Chaetomiaceae i. 386, 387—390.
 Chaetomidium Zopf (*Chaetomiaceae*) I. 388.
 Chaetomitrium C. Mull. (*Sematophyllac.*) 1. 11*3.
 Chaetomitriella (C. Mull.) Drotli. [*Sematophyllac.*] 1. 11*3.
 Chaetoinilrium Doz. et Molk. (*Hookeriaceae*) 3. 919, 950.
 Chaetociliocarfumi Bryol. jav. 1. H. 1. Fig. 693 A—E.
 Chaetomium Kunze (*Chaetomiaceae*) 1. 387, 389.
 Ch. crispatum Fuckel t. 38tt, Fig. 252 G.
 Ch. lobosum Kunze I. 3RU, Fig. 252
 Ch. spirale Zopf I. 38tt, Fig. 155 P.
 Chaetomorphia Kulz. [*Chaetomorphia*] 2. it7.
 Chaetomyces Thaxt. [*Chaetomyces*] I. 49, 503, 504,
 Ch. Pinophili Thaxt. I. 50 I Fig. 19S G.
 Chaetonea Novak [*Chaetophora*] 2. 92, 94.
 Chaetopeltis Berth. (*Mycoidaeae*) 2. 103, 160.
 Ch. minor Moeb. i. 1<3, Fig. 68 A—D.
 Ch. orbicularis Berth. I. 103, Fig. 68 E, F.
 Chaetopellis Sacc. (*Leptotromata*) 1. VM, 39 J.
 Ch. laurina (F. Tassi) Sacc. 1** 3UI, Fig. 207; M—K
 Chaetophlya Ehrenb. (*Euglenozoa*) (a. 17<.
 Chaetophora Cook (*Sphaerioidaeae*) 1** 350, 357.
 Chaetophora (Sommerf.) Starb. I**. I 37, 187.4, R
 Chaetophora [*Hookeriaceae*] 3. yio.
 Chaetophora Brid. (*Chaetophora*) t. 1: (8.
 Chaetophora Schmink (*Chaetophora*) 2. BJ.
 Chaetophora (*Chaetophora*) a. 27, 86—MM. t<0.
 Chaetophora (*Chaetophora*) i. *n.
 Chaetoplea Sacc. (*Pleosporaceae*) 1. kly,
 Chaetoporus Karst. (*Polyporaceae*) 1. 156.
 Chaetopsis Gre v. (*Dematiaceae*) 1* *. 4 ii 7, 469.
 Ch. stachyobola Corda (1** 469, Fig. 244 C.
 Chaetopsis Mill. (*Jungmanni*, akrog.) 3. 105.
 Chaetopteris Kütz. (*Sphaerioidaeae*) 1. 195, 196.
 ChaetospERMUM Sacc. [*Tubulariaceae*] i **. 50, 501.
 Chaetospaeria Tul. (*Sphaerioidaeae*) 1. 394, 397, 198.
 Ch. trisilis (Tode) SchxOL I. 397, Fig. 256 //—A'.
 Chaetosphaerites Tul. (*Pyrenomyces*) I**. r, A.
 Chaetospora C. Ag. (*Gelidiaceae*) 2. 146.
 Chaetotporinm Corda (*Chaetotporinm*) 1. 101, 102.
 Chaetostroma Cordfl (*Tubulariaceae*) t**. 511, 311, 5(1.
 Chaetostroma Sacc. I**, 1: i!, Fig. 262 F, G.

- Chaetostromella Karst. (*Tuberculariae*). I**. 514, 516.
 Chaetostylum Van Tiegh. el Monn. *Mucorac.* }
 t ut.
Chaetotheca Znk. (*Aspay&iae*) i, 898.
 Chaetothecium Spej. (*Chaetotheciac.*) I. 339, 340.
 Chactozythia Karst. (*Nairioithuv*) I**, i 8:).
 Chailletia Karst. (*Stwtutoc.*) I. i. il.
 Chailletia Massee (*Porfetcoc.*) I**. 33J, a 33.
 Chailletia Cordu (*Xtentatfaa*) I**. 457, 470, 171.
 Ch. Ampullula Sacc. I**. 470, Fig. 215C.
 Ch. heterospora Sacc. I**. 470, Fig. 215B.
 Chailletia (*Chaetotheciac.*) I**. t. iii, k" > 1.
 Chalymotta Karst. (*Agaricae*) I**. M1. 232, 233, 134.
 Ch. retiragu (Fr.) P. Henri. I**. 833, Fig. 111 i".
 Chamaeceros Milde (*Autl-ccerolac.*) ... 139.
 Chamaedoris Mont. (*Valoniac.*) 2. 148, 150.
 Ch. annulate Lunik, var. cupulata VVilr. t. v > n, Fig. 100.
 Chamaemorus Bory (*Vvlvoruc.*) la.) 88.
 Chamaeola W. Sin. (*Agaricae*) I**. 159.
 Chamaesiphon A. Br. et Grun. (*Chamae-eiphonuu* • Ia. > H, BO.
 Ch. confervicola A. Br. in. 60, Fig. 11A.
 Chamaesiphonaceae ia. 50, » 7—61.
 Chamaethamnion J'alkbjr. (*Bhodontiac.*) i. 128, 449.
 Chamaethamnion Reinke (*Cladophorac*) i. 11K.
 Chimonixia L. Rolland (*Hysterangiac?*) I**. B 56.
 Champia Desv. (*Bhodymmiac.*) 2. 398, 401. IIII.
Ch. parrula Harv. i. m*, 1 fig. 235 G.
 Chailletia lunanlhu Milt, i *Jungerm. akrog.* 3. In 5.
 Chailletia withus Mitt, (*Jim** *rm. akrog.*) i. 104, In 5.
 Chailletia S. O. I. nidli. (*Juii'i rm. akrog.*) 3. | Oft.
 Chailletia M. t (Dot.) Schmitz' !! • *mirUko-cladiac.* 2. 321, i, 331, a 32.
Ch. ooirmbifen Thare i 2. 332, Fig. 202 A—K.
 Chailletia Fries (*Helminthocladiac.*) 2. (31.
 Chailletia Latraosieae (*Helminthocladiac.*) 2. 329, 331.
 Chapsa Haas. (*Tislotrmiae*) I*. || 8.
Chara (Vail) A. Br. (*Ciarac.*) %, 161, H: I, (64, (65, 166, 167, 17*, 175, 551.
 Ch. ceratophylla Wall. *. 175, Fig. 17xB.
 Ch. crinila Wallr. I. 175, Fig. 11K.I.
 Ch. fragilis Dear. t. 161, Fig. 109, no; 163, Fig. M1: 164, Ki'. II 2: 165, Fig. I! 4; 166, Fig. I 15, 116; Hi 7, Fig. I 11, 118: ifi«, Fig. 11<».
 Ch. hispida L) Wallr. *. 164, Fig. 1f3.
 Characeae I. Mil — i: 5.
 Characeae (*Pkurococcac.*) I. 60, 65, 67.
 Characeum (*J^rotococcw:-.*) *. (WV, 18.
 Ch. Sieboldi A. Br. i. 68, Fig. 40 F—II.
Chareae [*CSarac.*] 2. 171, 174—
 Charoideae .1. 'i. AL' [*Caukrpac.*] i. 136.
 Charonectria Sacc. (*Il//hocreac.*) I. tilt, :UJ.
 Charrinia Viala et Ravaz. (*Massariac.*)). i tL 447.
 Chascostoma S. O. Lindb. [*Jun'jirm.akrog.*] 3. 79.
 Chauvinia Bory (*Caiderpac.*) I. t 36.
Chauvifiia Harv. (*Lklesseriac.*) t. 408, i 11.
 Chauviniopsis Saporla [*Algae*] t. ;> 1.
 '• 11 (• i l a n t h « s Sw. (*Potypodiace*), i. i 55, 174, i'ti, 177; 176, i'i. I t6 .I—/'.
Ch. farinosa Kaulf. i, i~6, Fig. 146G
Ch. Tra^rana (L.) Webb el Berth, i. 2^6, KIK- (4 6 ^, ^.
 Ch. myriophylla Desv. i. 276, Fig. 146-F.
 Ch. Re^ncilliana Mfitt. 4. *!>, Fig. 146J<, E.
 Chailanthia (*Poli/j^odiace*) 4. 255, 265.
 Cheilanthia auct., Hk. 13k. [*Potyjtottiae*] 4. 194, 266, 271.
 Cheilanthites Goep. (*Filical.*) 4. 491.
 Cheilocyphos Dnm. (*Jungerm. akrog.*) 3;> s.
 Cheilodonla Bond. (*Mollisiac.*) I. JI".
 Cheilolejeunea Spruce (*Jungerm. nkrog.*) 3. i i i.
 * iheilolejeunea Spnii 26 (*Jungerm.* '(ATO^') 3. Ms. I 24.
 Cheiloleplon K.e (*Polypodiace*) 4. 198, SOL.
 Cheiloplecton Fee (*Polypodiace*) 4. 269.
 Chailloaria Trevis, f^l (*Polypodiace*) 4. 274.
 Cheilosorus Melt. (*Polypodiace*) 4. 233.
 Cheilosporini: 1 (Decn".) Arosch. (*Corol-lac.*) 2. 540, 541, 543.
 Ch. sagittatum (Larnx.) Are -ch. 2. 8 • I, Fig. 287 It.
Chaillohel LinH. (*Dicranac.*) 3. 294, 301, 1175.

- Ch. ilymenta Boud. (*Pezizus*.) I. ISO.
 Ch. Moqlossa Prantl (*Ophioglossae*.) 4. 469.
 Clieirmyces Berk. et Curl. [*Demoniac*.] I** 48.
Cheiroplearia Pred[*Fitypo&iae*.] i. iio, 338, 337.
 Ch. bicuspid Presl I. 337, Fig. 175.4, It.
 Cheiropsora Fries (*Madonebniac*.) I** 40.
Ch. eiropteris Christ (*fbtypodiae*.) 4. r66, 188.
 Cb. palmalopedala (Bak.) Christ ;. I 88, F. vi. 98 A—C.
 Choirostrobos Scott [*Protocalama*iae*.] 4. 50.
 Chelepteris Corda [*Filical*.] 4. 507.
 Ch. h u l o d i s c u & Pant [*Baritiariac*.] I b. 82.
 Ch. ananiensis Pant 1b. 8*, Fig. 132.
Chemaitda KndL (<'<tnkqiao.) % t;w.
 chiasospora Rtsa [*Ncdrioidac*.] I** 384, 38.;.
 Ch. parasitica Riess I** 384, Fig. iOIA
 Chilospora Mass. {4ca^{osporac}.) I*. 152.
 Ciilomonas Bulschli [*Oryptomadin*.] i i 169,
 Chilomonaa Ehrenb. [*Cryptomonadin*.] la. lo't, 168.
 Ch. Paramaecium Ehrenb. ta. io:t, Fig. »i7 A; 168, Fig. I II.
 CMonectria Saec. i//y/'^{creac}.) 1.386.
 Chilopteris Prosi (/W^wfcie.) i. 306.
 Chiloacyphus Corda [*JnmfrDi. ahrog*] 3. 7li, 12.
 Ch. combinatus Nees 3. 92, Fig. 50.
 Chik'scyphus Mont. [*Jumjerm. akrog*.] 3. 87.
 Cbiloscyphus Sande Lac. [*Juurjt's' akrog*.] 3. 92.
 Cbiloscyphus Sp. I¹ep. (*Junge*- »t. akroff.) :t. mi.
 Chinostomum Broth. [*Sematophylk*.] 3. I i H.
 Chiodecton [*Chiodeclonar*.] I*. i. 5.
 Cliiodecton [*Lccannetidae*.] i*. M ;.
 Chiodecton [Ach.) Müll. Arg. (*Chiodeclonac*.) I*. 103, II 4.
 Ch. myrticola Fee I*. 104, Fig. 50 A—D, F.
Cb. sangiineum [Sw.) Wainio I*. 104, Fig. so y.
 Ch. seriale Ach.)*. IOi, Fig. 50 E.
t'hiodectonareae I*, si, 103—i»5.
 Cbiodectionoides Mull. Ar. [*Pnituar*ia] I** 98.
 Chiographa Lei^bt (*Graphidae*.) I*. 99.
 Chionocroum Ebrli. (*Parmeliac*.) I*. * I \.
- Cliionostomum (L. Miill. (*Sematopfiyllat*.) A 1099, I Ifi7, I 2 H.
Cb. rostratum (Griff.) :J. HOT, V-2. 784 A—J.
 Chionyphe Thien. (*Cladophorac*.) i, lilt.
Chirac antliia Falkbg. (*Rhodomelac*.) 2. 427, 4 VI.
 Chiropteris Kurz (*Ophioghssac*.) -U 471.
 Chitonia Fries (*Agaricac*.) I** 231, 232, 839, B4, 555.
Cb. rubriceps CooketMassee I 839, Fig. II 6 R**
Chitomiella P. Henn. [*Agweac*.] I** 231, 2 It, 140.
 Chilonomyces Peyr. [*Labowbeniac*.] I. 496, 499, 500.
Ch. borealis Thaxt. (. 500, Fig. iJI A.
 Chitonospora Sacc. [*PkosporaeJ*] I. i*8, 133, 134.
 Ch. ammophila Sacc, Bomm. et Rnuil. I. 433, Fig. i(i8 /..
 Chlamydidium Cordz [*Marcliatiti*" .e.) 3. 36, :17.
Chlamydobacteriaceo la. 13, 35—40.
 Cblamydoblepiaris Franc*¹ [*Toko-ac*.] la. 488.
 Chlamydococcus A. Br. (*Volvacac*.) I. 38.
 Chlamydomonadeae [*Yohocac*.] t. 37.
 Chlamydomonas Khrenb. (*FbfetHOO*.) t. 33, 37, ;is.
 Ch. puiviuscutus (Mull.) Ehrenb. i. 33, Fig. 18.
 Chlamydomonas F. Colm (*Volvo&«*.) i; \ 188.
 Chlamydomyxa ArA. (*Chlamydomyxa*.) 2. 0;
Ohlamjdomyxaft'. B 2. >70.
 Chlamyphora [*Ilcliof»i*] la. JI.
 Chlamyopus Sp. [*Tulodmatac*.))*. 557.
 Cbloramoeba Lagerh. [*Cktoroma nadin*.] la. 170, 171.
Ch. heteromorpha Uohler (a. 171, Fig. 111 C.
 Chloraanjella De Toni [*Tr.trasporac*.) I. 48.
 Chloraanium Link (*Lecanone*.) I*. 104,
 Chloraanium Stein (*Tetruspe* mw.) f. 47, is.
 Ch. stenlorinum (Ehrenb.) J Stein 2. 47, Fig. 28.
Chloraater Ehreob. [*Votoeac*.] 2. 37, 39.
 Ch. iyrnns Ehrenb. f. 39, Fig. 22 A.
 Clilorea Nyl. (*Ueneac*.) I*. 218.
 Cllorella Beijeni (*Pleuroc...cac*.) i. I 60.
 Chloridieae (*DemaHac*.) (*). 455, 457.

- Cliloridium Elirenb. [*DsnutHac*] I**. 469.
 Chloridium Link [*DemaHao.*] I**. 457, 468, 469.
 Cl. minulum Sacc. I**. 469, Fig. 444 -I.
 Chlorocliylrium Cohn [*PUMococceae.*] 2. 6J, B5.
 Ch. Lemnae Cohn t. 65, Ki. 38.4.
 *Milorocladvis Bond. {l)a\$ii-i<fh<<L I oil, i:7.
 Chloromicrococcum Fries (*Protococceae.*) i. i.;.
 Chlorocystis Rainh. [*Protococcac.*] 2. 62, 65, 66.
 Ch. Cohnii [Wright] Reinh. I. 61, Fig. (8Z). (Idorn (I c II dro ii Senn f Vuhooic.) I a. I 87.
 Chlorodesmis Harv. \<odiae.) I. (41.
 t'lilorodcsmus Philipps (*Hymenomtwifl-dac.*) i.i. 159, KJ2.
 Ch. liispitins Philipps la. I6S, Fig. I \dJi.
 Chlorodictyon J. Ap. [*Usnaac*] \~'- nu-
 Chlorodictyon J. G. Aⁿ. (*Caulerpac.*) 2. 135, 136, 137.
 Ch. foliosum J. (i. Ag. I. 135, F%. 88.
 Chloro»oniuin Ehrenbp, | Vbhocac.) 2. 37, 3*1.
 Ch. puchloniiriEhrenbg. 2.39, Fig. a('— II.
 Chlorogramma MQL Aⁿ. ..raphidac.) I*. too.
 Cliloror^rapha AFull. Arp. [(trnphitlac.) *. 98; 97, MLE 48 A'.
 Chlorographata Mill I. Arg. [Graph iJ>f-.] i*. ion.
 Chlorographopsis Wainio [*Qraphidae.*] I*. 98; y7, Fig. 18 /.
 Clilorolepus IJomp'. (*Chdophorar.*) i. It ii.
 'liloronionniMnae la. 111,170—173.
 ^liloromonas Kent (jEuglenae.) la. I :7.
 'tiloromonas Slokes [*ChromuUnac.*] (a. 1
 Chloronolus Vont. [*Pottiac.*] 3. 426.
 'liloropedium Naej;. (*Phleurococceae.*) 2. 58.
 fⁿKloropcltrs Stein (*Euglenae*-I la. I 36.
 Chlorophyceaa I. 14—16*, 570.
 Chloroplegma Zanard. (*Codiace.*) •. I4i.
 Cliloropteris Monf. (*Cladophorac.*) :. MS.
 'lilororaaccus Luther ' (%lororti onadin?) la. 170.
 Chloroaphon Kftz. (*Encocliac.*) 2. 2Dl.
 'lilorop8peniella Karsl. (*Helotiae.*) 1. 2 10.
 Chloronphaera Honfrey {Pl>»rococceae.) 2. •i, r, 8.
 f: Morosphaera KlebsfChlorosp/i <erac.) *_. 52, 53.
 °h. Alismatis Ki. 54, Fig. 14.
 Chlorosplincraceae 2. 17, 5J—53.
 riilorospleniumFries[*lkhdut<-.\ i* 193, in;;, i<tr..
 Ch. apruyinosum Ocd. (De Not.) I. 195, Fig. ISSJ3—I/,
 (-'lilorospora Speg. [*Peronosporeu*] I**. 52.ii.
 (Ihlorosporella Scii St. (*Iycosp tfatf*) I. 4.16.
 Chlorothecrn m Bowi(*Protococcae.*) 2. 69.
 Chlorotylum Kutz. (CVactophorac.) I. 97.
 r.lmooplora Kaulf. (*Offa&eae.*) i. t I 1.
 (Ihnoospora J. A g. (*Phaeophyc.*) 2. 289.
 Clitoanephora I innm'tigf). (Aoon^iAorac.) I. 131.
 Cli. infundibulifera (Carr.) Sacc. I. 131, Fig. 116.
 Choanephoraceae i. m, i.u.
 ('Uoapsis Gray [*Ztijiinnar.*] i. 10.
 Clioffatia Saporta [*t ilical.*] i. :; I i.
 Clioiromyees VilLad. (*Tcrfrxiac.*) \ ;tl i, :U8, 319.
 Ch. maeandriformis Vittad. I. U18, Fig. 226. .1—D.
 CL Magnaaii [MaUirola] PaoL I. 318, Fig. 22B /•;—'/.
 CliolentbaciHus Micrompira <-I>H>/ia Kioch) la. 32.
 Chileravibrio (ffierospira comma R. Ko<zh) la. 31.
 Chomiocarpon Cord a [MatthoHkac.) 3. 26, 36, till.
 Ch. quadratus (Scop.j S.O.Lindb. :t. 17, fig. 8 B, r. 36, Vi". 10.
 Ch. mtocarpusBrötlchantiIS) 3. 41.
 (honantheia Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 13.
 Chondracantlms Kftz. (*Gigartinac.*) 2. 337.
 Chindria (C. Ag.) Harv. [*Sko domelac.*] 2. 423, 426, 434.
 Ch. temussima (tion.l etWoodw. C.Af. 2. 423, Fig. 241 A; 431, Fig. 244 A.
 Chndrieac (*Rhodomehe.*) i. 426, 432.
 i. lindriodennn Hosiaf. (*Dittymiac.*) I. 30, ii.
 Ch. radiatum L. I. 30, Fig. IT D.
 (ihondriopsis J.A g. (*Rhodomelac.*) 2. 434.
 Chondrilt'8 Siernbg. (*Algae*) 2. 51.
 CliondrocloniumK ftz. (*Gigartinac.*) 2. 357.
 C h on dro coccus K Q u. (*RhixophyUi dac.*) 2. 529, 530, 531.
 Ch. Lamberlii (Turn.: Kftz. I. 131, Fig. 281A.

- Chondrodic Lyon Kftz. [*Qigartmac.*] t. 357.
Chosdrodon Kuiz. [*Botmenuasoniae.*] 2. 4 P.).
 Chondropsis Nyl- [*Parmdiac.*] I*. ii)»).
 Chondrosiphon Kiitz. [*Ehodymeniac.*] 2. M3.
 Chondrospora Mass. (Pamirl'mi'.] I*. 2 | ;t.
 ChondroUiamnion Kiitz. [*Ihodymeniac.*] 2. 103.
 Chondrus (Stackh.) J. Ag. [*Gigarimac.*] 2. 354, 355, 356.
 Ch. erispus {L.JStackh. l. 355, Fig. 11 ">".
 Chondrymenia Zanard. (Ac6T0coccac.) 2. :t8:i, 389, 390.
 Ch. lobata Zanard. 2. 390, Fig. it<) -1.
 Choneraonas Perly {*Euglenac.*} ta. I7<i.
 Chonta Molina [*Q/atfieac.*] 4. I 2 2.
 Chorda Stackh. (Lofmnonac.) 2. 234, 153, *ilii*.
 Ch. Fihim (L.) Stackh. 2. 252, Fig. 171.
 Chordaria Ag. (*Chordariao.*) i. 125, Fig. 11 > 7 .1.
 Ch. Woronini ana Fischer fa. *I7, Fig. i. 4 A.
 CL (Ia;elliformi3 (Mull.) Ag. i. 123, 1% 154.4.
 Ctordariaceae 2. 181, 221 — 330.
 Ctordariaceae {*Chordariac.*} 2. 225.
 Chordeae {*Laminari-ac.*} 2. 253.
 Choreoclonium Reinsch (*Myeoides*QC 2. ID::.
 Chthoreocolax Reinsch (f'//f'f'-) I, 344, 343.
 Ch. Polysiphoniae Reinscii i. 343, Fig. 20.
 Clioreonema Schrailz (*Corailnac.*) 2. 539, 541.
 Clitorionopteris Corda {*Eilkal.*} 4. 479.
 Ch. gleichenioides Corda i. I". I'ig. 269 A—J5.
 Chorisodonium Mill. (*Dieranae.*) 3. 328.
Choristocarpaceae I. <80, 190—191.
 Choristocarpus Zanard. [*Ctoristocar-jHic.*] i. 190i I i t.
 Ch. tenellus (KatzJ Zanard. *. 191, Fig. I 34 A—C.
 Chlorestosoria Kuhn [*Polyp>diac.*] 4. 20 ii.
 Ch. -rosate Nitschk. (*Valsae.*) i. 46J, U5.
 Chetrolatella Sacc. {*Vahac.*} I. 4i>2, iti'i.
 Chroa Reinsch [*Lammariac.*] t. 255.
 Chlorematium Perty (*Bacteriac.*) 1a. 30.
 Chromatium SchriH. (*Bacteriac.*) ta. 30.
Chromatochlamy Trevis. j *Femuariac.*) I *. j 37.
 Cliromelosporium Cor'a (*Mucedinac.*) I**. 435.
 Chromoeplialum Sacc. [*SHlbac.*] I **. 49 4.
 Chromodiscus Miill. Arg. [*Qraphidac.*] t*. lot.
 Chromopeltis Reinsch [*Mycoideao.*] 3. I Do.
 Chromophyton Woron. [*Ghromulinae.*] 1a. 153; 2. 570.
 Chromosporiae {*Mueeditiac.*} I **. 416.
 Cliromosporium Corda (*Mueedinac.*) I **. \ I 6, 110, i 11.
 Ch. viride Corda < **. 431, Fig. 217 F.
 Chromosylium {*Eatomophthorac.*} \ 140.
 Ohromostytum Giard (*EntomophlttorQc.*) I **. :i:n.
 Ch. liromothece Kirchn. [*Chroocovrav.*] \ a. ">:i.
 Ctromulina Cienk. f(^wnt(2ina<.) 1a, 97j 153, I54; 2. 570.
 Ch. nebulosa Cienk. ta. 154, Fig. (07 C,
 Ch. ovalis Klebs (a. 154, Fig. 101 B.
 Ch. Roenoffit [Woron.J Btttsohli 1a, 154,
 Ch. Fischer fa. *I7, Fig. i. 4 A.
 Chromuliuaceae 1a. i".t — \, %: i. 570.
 throococciaceae 1a. 50—57.
 Chroococcus Naeg. [*Chroococcac.*] 1. 51, 53.
 Ch. turgidus Naeg. 1a. :if, Fig. 4il A
 Chrooductylon Hansg. (*Afyac.*) 1a. 57, (J2; i. 314. '
 ChroodiBCQS (Mqll. Arg.) A. Zahlbr. (2%ete-in'inac.) I *. 120.
 Chrooici* Trevia. (TVjrpefte^oA] 1*. 70.
 Cliroolepideae (*Ciuutoph'rac.*) 2. 'J1, !t7.
 Cliroolepus Ag. [*Chamophorac.*] i. 99.
 Chrooloma Mull.Arg. (*Grapkidac.*) 1 *. mi.
 Chloomonas Hansg. [*Crypt-monadin.*] ia. I en.
 Chroostroma Corda [7Mero< /arw<] 1 **. 502.
 Chroolhecc Hansg. (CAroocofit-w c) 1 a. :i2, 53, 54.
 Ch. EUcfatsriaoa Hansg. 1a. >*, Fig. 49 Z.
 Chryphaeadelphus Broth, [spfialm.] {*Fontinnlic.*} :i. Mi.i.
 Chlirysamoeba Klebs (OBromuliMWJ 1a. 153, 154.
 Ch. radians Kleltf Ia. 154, Fig. i Ql IK
 Chrysoblas Lella Williams {*PoHiac.*) 3, II" 3.
 Ch. boliviana El S. Will. 3. 11 94. Fig. 8:t8 A—J/.
 Ch. ysocapsa Hansj.'. (CAm coccac.) 1a. 54.
Chryaochytrium SclirOt. [*Synehytriac.*] i. 74.

- Chrysocliidiura Fleisch. [*Neeketae.*] :i. 1216.
 Ch. retrorsum (Mitt.) Fleisch. 3, 1117, Fig. 877 A—G.
 Chrysococcus Klebs (*Chromidinac.*) \a. 153, I 56.
 CL rufescens Klebs (a. 156, Kg. tn<i X Cfirysoeosma J. Sm. [*Polypodiae.*] 4. 171. (.'lirysodiopertis Saporla [*Potypodiace.*] i, 518.
 < lirysodium Fee (*Potypodiace.*) 4. a;U.
 Chrysoglulen Br. et Farn. [*Fungi*] 1.140.
 Chrysohypnum Hampe *Ht/pnn>'*) ;i. ioii, lot!).
 <Uirysohypnum Roth (Jefyp/KW.) :t. 1041.
 , Chrysomonadoceao Eogler la. 153. t 570.
 (Itirysoiniiliulacciio Hansg. >. 570.
 Chrysomonadineae la. M1, 151—Hi7.
 ••firydoiionas SteiinC/rrowi>ll><<'.• in. (53. Chr ys o myx a Unger [*Mclampsurw.*] I **. 3i, 19, S48.
 Ch. Rbododeniiri (DC.)) **. 39, Fig. *3 ^—X>.
 Clirysomyxae (*Mdampsorac.*) 1 **. 38.
 (ihrysophlyctis Schilbersky (*Pucciniac.*) i **. 526.
 Clirysopsora Lager>. (*Puccinuto.J* I **. 48, 49, 54fi, 549.
 i.h. (iynoxidis Lagerli.) **. 49, Fig. :tl A-li.
 Clirysopteris Link [*Polypo&ae.*] i. 306.
 ChryBopyxIfi Stein (*Oftromuftnao.*) Ha. 153, 157; 2. •70.
 Ch. bipes Stein ia. i:i7, Fig. Ho J.
 Clirysopyxis Stein (*Gferj somonadac.*) 2. 570,
 Chrysopyxis Stokes (*Hymn somonadac.*) \a. 161.
 Chrysosphacrella Laaterb. [*Chromulinac.*] la. 153, l-"i8.
 Ch. longispina Lauterb. J a. i 58, Fig. HI.
 Clirysosquarridinum Fleistli. (*Neckerac.*) 3. 1216,
 < III ry so III; III us Wainio *TrypetheKae.* | *. 70.
 Chrysoiheliom Waioio [*Trypeti<eliac.*] *. 70
 Chryso thrix Monf. (fayceftrioao.)) *. 117, III
 Ch. Holitangere Monl. *. (I", Fig. 57 A, U.
 Mirysntrichuceae¹) I *. 113, 117, 242.
 Chrysomenia J. Ag. [*Ilhotbjmeniacj* >. 398, 40S, 103.
 Ch. uvaria (VVnl¹. Kfits. *. 40 i, Fig. 885 B.
 ilithonoblaslus KiUz. [*OeeiSaioariae.*] la. 70.
 Cliylocladia i,Grev.) Tlmrel (*Ekodyme-me<ac.*) 2. 198, in i, 404.
 Ch. kalilormis G'RV. i. iui, Fig. i'>'> /!, >/.
 (.hytridiaceae [*Fungi*] (a. 94, 117.
 Cliylridineae). 63, 64—87, I **. 'M-\
 Cliy trid in m A.Br. (/.'•<idiac.) 1.">, 80.
 Ch. Olla A.Br. (.80, Fig. 61.
 CiboriaFuekel (/le/y/iac.il. 193,195,(96.
 C. rufusca (Weberb.) Saec.). 19:1, Fig. \y,M X.
 Cibotium Kaulf. (*Oyatheac*) 4. (19, I *o, in.
 C. i;riometz Link 4. f *», Fig. 7 s /', F.
 Cicinobolus Ehrenb. [*Sphaa<oidac.*] i **. 360, 356.
 C. Cesalii De Bary I **. 356, Fig. 186 /.
 Cidaris FHOB (*UdvcUw.*) I. 169, 170.
 Cienkowskia Roslaf. *Physarae.* I. ;i*, 33.
 Ciliaria Qaiil. (*Pezizac.*) t. I 80.
 Ciliaria Stackh. [*Sphaerooeeaae.*] i. 393.
 Ciliata Infusoria I ;t. 94, I tti.
 Cilicia Mont. (*Chryftoac*) I *. II".
 Ciliciopodium Corda (*Stilbac.*) I *. 189, 490, 491.
 C. sanguin'iim (Cordaj Sacc, I **. 491, Fig. 454 /', C.
 Ciliocarpus Corda [*Sclerofermatar.*] \ **. 338.
 Cilioflajrellala Ib. I.
 Ciliofusarium Rostr. [*Tubavutariac.*] I **. 514.
 Ciliophrya Cienk. [*P» udospor.*] la. 'i4, IIS, 187.
 CimaonomonasGra5si,Teira>ttit<t>. hi. U;>.
 i'incinulis De8V. (/('lllhodiac.) 4. 266, ili'•
 Cimeinnulus Dom. [*Jttingerm. ai.rog.*] 3. 100.
 Cisclidium Sw. iKn^ic. 3.603,613.
 C. stygium Sw. ;t. 6(3, Fig. 46 I .-1—if.
 Cmi<idoteae i'><</ac.) 3. 351, 412, 1194.
 Ciaclidottu BryoL cur. (JRottiac.) • HI.
 Ciacclidotus Palis. (/ottiac.) 3. US, 1464.
 C. fontinaloidea Bedw. Pah>. 3.41 *, I fig. 266 A—F.
 C. riparius Host 3. 272, Fig. I68S; i74, Fig. I6f A.
 Cingalaria Weiaa Ch lamariac.) >. :i.'i7.
 Cintractia Corno 7<tilagiac.) I **. 8.
 Cionidiini Moore (*Polype diac.*) 4. is:j, i8ti.

*] Chrysoiliricaceae ist uiriiclitig.

- Cioniam** Rostaf. *Didymniae*.] I. 30.
 Circinaria FiV *Phymtia*, I* 834.
 Circinaria Wallr. (*Tkeksekistae*). I* 229.
 Circinella Van Tieghii. et Monn. (*Jf<oor<w.*)
 I. 115.
 Circinotrichum Neos [*Dmatiac.*] I**,
 457, 166, 167.
 •C. maculirormo Koes I**.466, Fig. ! HD.
 Cirriphyllopsis Broth. (*Brachytheceiac.*) 3.
 I 147.
 <:irriphyllum Groat (*Brachytheceiac.*) ;(
 I 119, I 151.
 •. Boschii (Schwaegr.) :i. 1153, Fig. E 11
 A—K
 C. decurvans Mitt] 3. 11-11. Fig. 813
 A—F.
Cistula Cieve *Baeittariac.* Ib. I S3,130.
 C. Lorenziana Gran. Cleve tb. 130, Fig.
 135.
 Citharistes Stein (*•ridiniac.*) tb. i6, £9,
 30.
 C. Apsteinii Schutt Ib. 30, F13. 43.
 r.itoraycea Welimer (*Sficediniac.*) 1**.
 4(8. 131, t:i*.
 C. glaber Welimer 1**. 131, Fig. liZF.
 Ctadastomum C. Mail. *Dieranao*) 3.
 893, 895.
Cladhymenia Harv. *Rhodotndac.*) 2.
 Hit, 433.
 Cladia Nyl. (*Cladoniac.*) 1*. 143.
 Cladioa (Nyl.) Wainio (*Cladoniac.*) I*. li:t.
 Cladobotryum Nees *Mucedinac.* I**J
 426, 140,441.
 C. ThGmenii Sacc. I**. U0, Fig. IS8 G.
 Cladobryum Nees (*Jungerm. anakrog*) 3.
 00.
 Cladocarpus Fleisch. *Brytd.*] 3. 888.
 Cladochytriaceae R 1. 66, B0—87, 5J7.
 Cladochytrium Nowakowski (*Cladocyt-*
tr WW.] I. 811, 81.
 Cladoderris Pers. [*ThetephDrac.*] I**.
 118, I 26.
 Cladodium (Brid.) Scfaimp. *Bryae.*) 3. S 69,
 1105.
 Cladodium Tuck. (*Lccattorac.*) *. 803.
 Cladognimma Elirenb. [ftnciSoriao. 1 b. 69.
Cladomenia Qnit Pt^poroo.) i**. 167.
 Cladomoris Qut'l. ["/"////"/"f:] I**. 167.
 Cladomnieai *Ptychomniac.*) 3. 1218.
 Cladonion Hook. f. et Wils. (*Ptyofc-*
niac.) I. I+1 K, \I*».
 (i. eriooides Hook.) 3. 754, Fig. 365. ' /—X
Cladomntopsis Fleisch. ,i't>(-lio»niac.)
 3. m«, 1119.
 C. crenato-obUisa C. Mull. i 3. 1220, Fig.
 : 853 ^-ff.
 Cladomnium DUB. (*Ptycfwmniac.*) :t. V\\.
 Cladomnium Hook. f. el Wils. [*Ptyckom-*
niac.] ;. 1118, I 810.
 Cladomnium Hook. f. (*LcModotac.*) 3. 753.
Cladomnima Hook. f. et Wils. *Spiridentac.*)
 A 768.
 Cladomnium Lac. [*Ptyehomniac.*] 3. 12 Is,
 Oladomonas Stein (*Ai>j>hi)in»wtor.*) la.
 138, 139, I 10.
 C. rutilulosa Stein la. 139, Fig. <-y.\\
 Cladomplialis Bail. [*Badliariac.*] Ib. 150.
Cladonema Kent *Monadae.* la. 132.
 Cladonia (*Cladoniac.*) I*. 141.
Cladonia (Hill) Wainio (*Cladotitiac.*) 1*.
 i in. i 13.
 C. bellidinora Acli. Sehaer. I*. I U, Fig.
 67 /•'
 C. Cmbriata L.) Hoflm. I*. 7. Fig. I I .1. /•'.
 C. foliosa var. alcicornis (Lam. el DC.)
 E. Fr. I*. 111, Fig. 67JB.
 C. furcata (Hilda.) Fr. I*. 6, Fig. IOi?;
 IK, Fig. 67/.
 C. miniata Meyer I*. li i, Fig. • •: I.
 C. Novae Angliae Del. I*. 38, Fig. 23 C.
 C. papillaria (Ehrh.) HolTm. I*. I ii, Fig.
 67D,
 C. pyxidala [L.) E. Fr. I*. lit, Fig. <T E
 C. p. forma ronosmia Flk. I*. 5, Fig. I.
 C. rangiferinn L. \^'ober I*. I 11, Fig. <»•'.
 C. retipora (Labill.) E. Fr. I*. I H, Fig. til lf.
 C. verlicillala Hoffm. I*. 1 I 4, Fig. B 3 (? , A'.
Cladoniaceae I*. I u, in, 139— in.
 Cladophlebis Brongn. [*Fitieal.*] i, 193.
 Cladophnra Kütz. [*ladophorac*] i. 115,
 If7, Hi.
 C. fracta (Vahl) Ku(z. 1. I 18, Fig. 79.
 C. (Spongomorpha) opliophila Magn. el
 Wille i. 115, Fig. 76.4, B.
 C. rupestris (L.) Kütz. i. i IS; Fig. 7<C
 natloplioraceae i, m, 11 (—\\<\\
 Cladopodanthus Doz. et Molk. (*Leuco-*
hryac) i. 3i3, 344, I 187.
 C. pilifer Doz. et Molk. :t. 343, Fig. *nt
 A—G.
 Cladopsis Nyl. [*Pyrenopsid.*] I*. 159.
 Cladopus Spruce [*Jmgerm, ah og.*] 3. i".
 Cladoradula Spruce [*Jungerm. akrog.*] A
 I 13.
 Cladorrhinum Sacc. (*De Hao.*) I* *.
 457, 169, i"0.
 C. foecundissimum Sacc. et March. 1**.
 169, Fig. 8440.

- Cladosiphon Kiitz. (*Chordariac.*) 27. 2>\.
- Cladospliaeria Nitschke (*Ma.tsarinc.*) I. 111.1<6.
- Cladosporieae [*Jtrnmtinr.*] i**. 17 1.
- Cladosporites Link [*Byphonrycet.*] i**. 58\$.
- Cladosporiim Link (*Dematiac.*) i** • ITL. 474, i~>.
- C. herbarum (Pers.) Link I**. 175, Fig.
- Cladostephua** Ag. (fy/<i>-zelariac.) i. IM, 198, [96.
- C. verticillatus (*Lightf.*) Ag. 8. 194jFJg.136.
- Cladoaterigma** Pat. (*StUbae.*) ** . 189, I'll, 192.
- C. lusisporum Pat. 1**. -till, Fig. r\ M. N.
- Undolhele Hook. f. et Harv. [*Sfrwiae.*] t id' l.
- Cladotrix** Cohn (< *Mamydoh.*) i 35, 38, 39, U).
- C. (*Acclinomyces*) J. bovis (IlarzJ Migula la. 39, Fig. itif—/.
- C. dichotoma Colin la. 38, Fig. It;)<P. Fig. i:\a~f.
- Cladotrietiim Hon. [*Muceditiac*] I**. 447.
- Cladotrichum CortJa (*Detnatiac*) I**. t?i, 174, i'' •.
- C. scyphophoram Corda I**. 475, Fig. 247 D.
- Ctadoxyleae** t. 7x+.
- CladoxyIon** Unger ((*iadoxyl* \ 782.
- C. hibium linger t. 781, Fig. U,7/), C (l. inirabile l'n»(r i, 7si, l'ig. 467 A.
- Cladurus Falkbg. (*Iihwhiur-l''.*) 2. 426, 435.
- Claeroslroma Nitsehke (*Vateuc.*) \. UNi.
- Claopodium** Kindb. (*L<keac.*) I. 1008.
- Claopodium Lesq. et Jaraea (*Leskeac.*) 3. [008.
- Claopodium (Leaq. et James] Ren. et Cant. [*Ltkeac*] 3. 1004, 1008, 1236.
- C. l'ueonotiron (Sull. et Lesq.) 3. 1008, Fig. UtA—Q.
- Clarkeinda O.Ktze. [*Agarhac.*] i** . 555.
- Clasmatocolea** Spruce [*Jung*m. akrog.*] i. 76, 90.
- Claimatodon** Hamp< (*Fabroniac.*) t. 911.
- Clasmatodon** Hook, el Wil. (*Fabroniac.*) 3., 909.
- C. pirviiulus Jlampo) i, 910, Fig. 667^ — D.
- Clasmatodori** Lindb (*l. bromac.*) 3. 910.
- Clasmatodon Sull. [*Fnl>-iac.*] 3. 901.
- Clasteria J. D. Dana [*FSicai.*] 4. 5i5.
- Clasterisporium** auet (*DemaUac.*) I**. 477.
- Clasterosporieae** [*iM-nnttinc.*] I**. iTii.
- Clasterosporiim Schwein. (*DemaK».*) I**. 17<, 177.
- C. glomerulosum Sacc. I**. 177, 8*ig. 248 &
- C. horniscioides (Corda) Sacc. I**. 477, Fig. iis.1.
- Clastidium** Kirchn. [*Chanuiesiphonac.*] 11 a. i>8, 59, BO.
- C. aetigerum Kjrclm. la. 60, Fig. :; i G.
- Clastobryurn Doz. el Mulk. [*Entodimtiac.*] 3. 871, 873, Y\.
- C. indicum Doz. et Molk. 3. 874, F<. 640 A- -F.
- C. planulum (Milt.) 3. 8''4, Fig. 639 A—G. i;i;istoderma A. Ulyti (*Si monUac.*) 1. 26, 87.
- Clathraceae** i**. t804 ISO—289.
- Clathrazia** (*SigH aniac.*) 746, 750; 7 50, Fig. U'i.
- Clathrella** Ed. Fischer (*Clatkrac.*) I*. 281, 284, 555.
- C. chrysolina (A. Moell.) Ed. Fischer I**. tHi, Fig. M i l
- C. erispa [Turp.J Ed. Fischer I**. 184, Fig. I3JB,
- C. piisilla (Berk.) Ed. Fischer 1**. 284, Fig. I3JC.
- Clatfarina** (Mall. Arg.) Wainio [*CSadontG ac.*] t*. 143.
- Clathrocysta** Stein (*Peridiniac.*) I b. [9.
- Clathrocystis Henfr. [*Chrootceac.*] la. 52, 53, 56.
- Clathrinosa** Henfr. la. 53, Fig. I9.
- Clathrioides (Mich.J Rostaf. (*Trichiace.*) 1. 22.
- Clathroporina Mull. Arg. (*l'llrenulac.*) I*. 61, 67.
- Clathroporina** Wainio (*Pyrenulac.*) i*. 67.
- i;lnliropteris Brongn. (J/a/^*;'/<.) 4. 349, 513, 514.
- C. Münsteri;ma Schenk I. ;tl'J, Fig. I85.
- Clathrosphacra** Zatewski [*M><cedinac.*] I** . i:il. ;52.
- C. spirifera Zalewski 1**. ir.2. Fig. 234 F, G.
- Clathrospora** Rabl (*Pleospornac.*) 1. 440.
- Clathrus** Mich (*Clathrac.*) I**. tsi, 382, 2J3.
- C. cancellitus Touro. I**- i<l, Fig. I m A- -K\ mi. Fig. 129 A.
- C. columnatus (Bosc) 1**. 282, Fig. 129 B. (laintpyrhiacciic i i>, 18.

- ClatroptycliSum Rostaf. (*Glabrolych&c.*) **CI i f t o n a B a** Harv. [*Bhodomeku*] **i. 128, I. 48.**
- C. ragolosmn** (Wallr.) **I. 48, Fig. 9.**
- Clan den Lamx. (23*lesseriace.*) **I. 109, M3, 445.**
- C. elegans** Lamx. **i. 113, Fig. 838JE**
- Claudopus Fries (*J. garica* s.) **4**.** **Sfi**
- Clavaria Bull. [*Dacn/oniyrtae.*] **1**.** **KM.**
- Clavaria Vaill. (**OZatwiae.**) **I. 30, 133.**
- C. abtelina** Pers. **)**.** **133, Fig. 1%^H.**
- C. Botrylis** Tons. **1*^{lh}.** **133, Fig. 72 F, G.**
- C. cristata** (Holmsk.) Pers. **1**.** **133, Fig. 7 I. (, B.**
- C. inaequalis** Müll. **1**.** **133, Fig. 7 i K.**
- C. pistillaris** L. **1**.** **[33, FiR. 71C, I>.**
- Cliivariaceae** **t**.** **i i;.** **130—438.**
- Clavariella Karst. (*Clavariaceae*) ****.** **I t;.** **i 35.**
- Clavariopsis Boltenn. [*Tremeliaceae*] **1**.** **:>::.**
- Clavali]la Stackli. (*Gelidiaceae*) **!.** **347.**
- Claviceps Tul. [*Hypochoeraceae*] **i.** **48, 57, 3 is, A: < \ Mt ; l.s. Fig. MA, B.**
- C. purpurea** (Fr.) Tul. **I. 57, Fig. 15; 374, Fig. 24: B-L.**
- Claricipiteae** (*Hypochoeraceae*) **4.** **346, 348.**
- Clavicula** Pant. (*Clavariaceae*) **Ib. [43, 147, iis.**
- C. plalycopiala** Grun. **Ib. 118, Fig. 216B.**
- C. polymorpha** Grun. et Pant. var. **aspi-cephala** Pant. **Ib. I I H, Fig. HtA.**
- Clavogaster P. Henn. (*Secotiaceae*) **1**.** **299.**
- Clavularia Grev. (*BaeiUariaceae*) **Ib. lii, i ;::.**
- C. barbadensis** Grev. **Ib. I t.'i, Fig. 163.4, />.**
- Clavularia Karst. **>.Stilhnc.}** **1**.** **(89, IM*.**
- Clavulina SchrOI. (*Clavariaceae*) **1**.** **i 33, 134.**
- Cleialobohis Lippert (7VidWac.) **i**.** **r,*i.**
- Cleistocarpi (*Bryal.*) **3.** **283.**
- Clt'istostoma Brid. (*'afymperaceae*) **3.** **364.**
- Cleiatostorna Brid. (*llnhn'giaceae*) **3.** **704, 71X.**
- C. ambigua** [Hook.] **3.** **: I 9, Fig. 539 A— I.**
- Cleisloslomeae [*ff dwigiac.*] **3.** **713, 71 H.**
- Cleistollieea Zukal (*Perisporiaceae*) **1.** **333, 335, tt7.**
- C. iapyrop-itiTa** Zukal **I. 3 IS, Fig. At M—O.**
- ClRpsidropsis Linger [spbali n.] (*Filical.*) **4.** **514.**
- Clepsydroj:is Unger (*Filical.*) **4.** **479, 5 in, 511-**
- Cle•ca** S. O. Lindl. (*Marchantiaceae*) **3.** **28.**
- Clem S. O. Lmdh** (*Marchantiaceae*) **3.** **25, 19.**
- CI i f t o n a B a** Harv. [*Bhodomeku*] **i. 128, 159; 160.**
- C. jiectinuAa** **HOT.** **i. >><>, Fig. -iliRB.**
- Climacaulon C. Müll. **7 W W. J ; \ 428.**
- Climaciaceae **3, 733—736, 1X13.**
- Clim&cidiam Ehrenb. [*Riril/-tr><i'> \ \>. **11 H, III).***
- Climacina Beschli. [*C(ihj>/ij>rr>c.)*] **A :> 5, 118-9.**
- Climaeiam** [*Climaciaceae*] **3.** **3 35.**
- Climacium (Necker as.) **3.** **86S,**
- i Clnadum** Brid. (*Neckeraceae*) **t.** **776, 850.**
- Climacium Mitt. [*Neckeraceae*] **3.** **85*, 856.**
- Climacium Voit [*Braehythaceae*] **3.** **1138.**
- Climacium Web. et-Mohr [*Climack e.*] **3.** **733 t, 734,**
- C. dendroidea** (Dill.) Web. et Mohr **i. i <>>.** **Fig. 994; 186, Fig. lot/?; 71 i. Fig. .Vlii. I — I>.**
- Climacodium** Gran. **BaciBariaceae}** **M.** **88, 89,**
- G. Frauenfeldianum** Grun. **Ib. B9, Fig. I is.**
- i: iimacodon** Karst. [*Bydnaceae*] **1**.** **Hi.**
- Climaconeis** Gron. [*BaeiUariaceae*] **Vb. [05.**
- Climacosira Grim. (*R<i'-iUnriw>.*) **Ib. Mi?, 105.**
- C. (Climaconeis) Lorenzii** Grun. **ib. 105, Fig. i>i. l.**
- C. Fraueofeldii** Grun. **tb. 105, Fig. I 84 B.**
- C. (LamellaJ oeulala** Brun. **J Ib. 105, Fig. 185 A, B.**
- C. miriHca** (W. Sm.) (Jrun. **Ib. 105 Fig. 1634 /;**
- Climaco^phenia** Ehrenb. (*Bacillariaceae*) **Ib. 39, 108, 109.**
- C. moniligera** Elirenb. **Ib. 19, Fig. 51 P— B\ I in. Fig. I'M. !- . C.**
- 'llinoconidiim** Pat. (*Tuber'ulariaceae*) **i**.** **199, 504.**
- Clinterium Fries (*Excitec. J* **1**.** **:c. i i.**
- (Mintonielta Sacc. [*Bypocreaeae*] **I.** **364.**
- Cliostomum E. Fr. [*Lead ao,*] **i *** **I ; i (.**
- Cligosporium Bon. (*SpAaerioidaceae*) **1**.** **3 52.**
- Clithris Fries (*Phacidiaae*) **1.** **257, 259, 230.**
- C. piorcina** (Pers.) **^e'rim** **1*.** ***59, Fig. 190 I—D.**
- Clilncybe Fries (*Agaricaceae*) **1**.** **161, 265.**
- Clitocybella SchrOt. (*1^'ricaceae*) **i**.** **269.**
- lilnpilus** Frios (*Agaricaceae*) **1**.** **254, 257.**
- (-litoxylon Cooke (*At/finVf*.*) **i.** **185.**
- Cloniom** ^cln. 31. (*Hysteriaceae*) **1.** **273.**
- Cl'i iostachys** Corda (*ifn'edinaeae*) **(**.** **420, 451, 412.**

- Clonostachys Araucaria Corda I**. 412, Fig. 129-4.
- Clonothrix Roze [Mj>n\ la. 81.
- Clostenema Stokes [Jjsteuiaa.) la. 178.
- Closleridiuru Reinsch (Protococcac.) J. 68.
- Closterium Nitzsch [Enylomw.) la. 175.
- Closlerium Nitzsch (I'esmidiae.) 2. 7, 9, in.
- C. moniltferum (LJory) Ehrenb. i. Hi, V\i. 6 E.
- CloslefOL'nomis Sacr.. [Qnomoniae.) I. ii!),
- Clostridimn Prazmowski [Bacteriac.) la. 25.
- Clostrillum Fischer (Bacterwe.) la. 19.
- Clostriniuin Fischer {Bawterwc.j la. 19.
- Clubbing [Ptasmodioplora Brawioan Woron.) I. 6.
- C tub-rost [Plasmodioph te \V i>- C o c ron.) i. 6.
- Clypeina Mich. {Algae) i. Ml.
- Clypeolum Speg. MkroOvyriai 1.339, 340.
- *Iypfiosphaeria Fucfeel dype&ipi'ae-riac.) I. 451, 453.
- C. Notartsii Fuckel 1. 453, Fig. 874 Q% II.
- Clypeosphaeriaceae 1. 272, 387, 451—i.it.
- Clypeum. JAasee (Hfateriae.) I. ^Ti.
- Cneraidaria ftwl (QrotfiMe.) L 119, 130.
- Coccaceae la. 13,) i—20.
- Coccidia t. 39.
- Coccobolus W^Tallr. [Sphaeropsidil.) I**. 398.
- Coccocarpia Pers. {Pnn, ^•iac.) 1*. 180, 184.
- C. aurantiaea (Hook. f. et Tayl.) Moat et v. d. Bosch. I*. 17!t, Fig. 9&D,
- Coccoclitoris Spreng. [Chlorqph ye.) 2. r.,
- CocceochlorisSprang.{Ckrooeoeae.) la. '•>'•*.
- Cocceohromaticae [BariUarinr.] |b, 'i(.
- Cocceocladtis Cramor •!>•> ^Hmiur.) *. \^.
- Coccodinium Mass. Lirhcn.) I*. 164.
- Cocogoneae ta. 50.
- Cocconionas Stein [T oleocae.) 2. 37, 39, 40.
- C. orbicularis Stein i. 30, Fig. IIM^ A.
- Coccomyces De Not. (Phacidiae.) 1. 257, 262, 263.
- C eoronattis(Schuti) De Not. 1. 262, Fig. i\$ i(iVJ.
- Cocconeideae (B(i--ilhtri>>c.) Ib. :>7, 111.
- "occoneis Khmb. [BaciUariae*) (b. 48, 111, I**.
- C. •Vdiculus Khrenb. II>. 48, Fig. 58 E, /'.
- C. placnclula Ehrenb. Ib. Vt, Fig. SSI
- C, a, /*.
- C. (Orllioneis) punclalisstma Grev. 1 b. t ii, Fig. as:;!. R
- C. (Eucocconeis) sculellum Ehrenb. 1b. \••. Fig. 2 2 i J, 7£
- Cocconema Ehrenb. [Bacillarinc.) I b. 52, 138.
- C. cislula (Hemp.) Kirchn. Ib. 52, Fig. <>. 1, B.
- CocconiaSacc. [Fhaeidm>:] 1. 837, 1135.
- Coccopeziza Hariot et Karst. (Stictidae.) ? I. 146, 852.
- Coccopiiacidium Relim (Pftaewijaff.) I. 217, 858.
- C. Pini (Alb. et Schwein.) Rehm 1. 858, Fig. 188 F. ff
- c b p h o r a Grev. {Fueae.) I. 279, 281.
- (ioccophysinm Tievis. (Volcoec.) 2. 38.
- C.Qccospora Wallr. [Mucedinae.) i^*. 'ii7, til,
- (locnjporella Karsl. {ihteedmae.) I**. i(7. Ml.
- Coccosporjum Cords (I'ematiac.) I**. 18S, is [.
- Cocceotrema Mull. Arg. (i^renu2oe.J i^ 62, 86.
- Cocceotylus Kitz. (Gig'-titiac) i, 158.
- Cocclidium Kaulf. [P(%porfw&) i. 197, 298.
- Cochlodinium SchuU(6')/»(Horfmiar.J Ib. 2, 3, 5.
- C. geminatuni Schütt Ib. 2, Fig. I.
- O. strangiilalum Schütt ib. 8, Fig. 7.
- Codlacene 2. 88, I;tK—14i.
- Codiolum A. Br. (Botrydiae.) I. 114.
- Codiophyllum (Jray [Qratei oupiac.) 2. 144, 150, 510, 513.
- Codites Slem;g. (Alroe) I. 551.
- Codiiim Ag. (Codiac.) i. 141, 144.
- C. tomenlosum (Huds.) Stackh. i. 144, Fig. »'•>.
- Codonia Dum. [Jungtrm. anakrog.) :t. 58, 59.
- Codonoidflar (Jungerm. anakroy.) \. 19, 06.
- Coclooblephannn Doz. et Hoik. (Calyin-perae.) 3. 364.
- CodonobleipbaramSchwaegr. Or^u^rui'ae.) 3. 480.
- Godonocladium Slein (Craspedi-mo-nadae.) la. I!5, 126.
- C. nmbellatum Tat la. 12fi, Fig. 83 1
- Codon-icolea Spruce [Jungcm . akroy.) f.) 3. 125.
- <n Cododesmus Stein [Oragpedomouad ac.) la. 1:6.

- Codonoecca Clark [*Oicomonadac.*] in, Colacium Stein (*Eughitar.*) la. 1'6, I7(i; !. 570.
- C. costata Clark la. I *4, Fig. "7.1.
- Codonoeccina Kent la. I Is.
- Codonosiga Clark (*Craspedamanadac.*) la. I :i.
- C. Bolrylis Ehrenb. la. 97, Fig. 64<7', 107, Fig. (ill. 1: i :., Fig. Biff.
- C. putchorrima Clark la. I i3, Fig. 81.
- t njonostginac (*Craspedomonadac.*) fa. 114, Codonosigops (Robin) Senn (*Craspedomonadac.*) la. i:!, 1 *8, I 29.
- Codosiga Kent (*Craspedomonadac.*) la. I 26.
- Coelastrum \u-^ (*Eddaktym*) 2. 72,
- C. sihaericum Naeg. I. 73, Fig. 43.
- Coelidturn Ilokk ff. et Wils. /.' mffp AyJ (la.) :t. 81 5,
- Coelidium Jaeger *Jhjt* i«» :s. ID I 7.
- Coelidium Reichdl. L < mbaphy Uae. 3. 866.
- Coelocaulon Link J *armeliac.* 1*. 211.
- Coeloeladia Rosenv. (*Striariac.*) 2. £90.
- Coeloelonium J. Ag, *fihodomelac.* 2. 426, 433, i :* t: 434, Fig. nil /',
- C. opuntiioides (Harv.) ^ 134, Fig. .'' 4a.
- Coelodictyoo Kfte. // *hodomelac.* 2. H9.
- Coellograinma MflU-Arg, (? *ntphidac.*) I*. 99.
- Coelographiam Sacc. (*Stilbac.*) 1*. 494.
- Coelouionaa Stein {*Ckloroni"nadin.*} la. no, ni.
- Coelosphacria Sac rWtorww.) I. 409.
- Coelosphaerium Naeg. {*Ckroococ-ac.*} lu. :ii, :;ii.
- C. Kti! /j:ui:mum Naeg. la. 86, Fig. :\\A.
- Coelotrochiam SchlQtur (*Algae*) 2. 552.
- Coeraansia VanTnL'h, (I/ *ecolinar.*) 1* *. 420, 441, 442.
- C. oversa \ Van Tiejh. I**. 440, Fig. II%J.
- Coemansiella Sacc. (*Mucedinac.*) i **. 418, 419, i:in.
- C. alabastrina Sacc (**. 410, Fig. MB.
- C'oeiiogouiaceae i *. 11 ;i, (n — I ;8.
- Coenogonium Ehrenb. (*Coenogoniac.*) I *, i 27.
- C. Li tkii Khrenb. I*. US, Fig. 62 C. D.
- Coonoicia Trarvi- (*Trypetheliac.*) |*. 7n.
- Cohnia Win! ar (*Coccac.*) I a. I 6
- Coilodesme StrOmf. (*Encoeliac.*) 2. 199, .!in. h)2.
- C. bnUgera StrCari: I. I 99, Fig. 140 F.
- Coilodesmene (*Encoeliac.*) 2. 209.
- Coelomycea Berk, et LurL (*Lycoperdac.*?)
- Colacium Ehrtnb. (*Tetrasporac.*) 2. 48.
- Colacium Stein (*Eughitar.*) la. 1'6, I7(i; !. 570.
- C. vesteulosum Ehrenb. la. 176, Fig. Vt/l>.
- Colacodasya Schmitz *Bhodomd ac.* 2. 430, i" 3.
- Colaeolepis Schmilz *Qigartmac.* 2.:ioi. 46 I.
- Colac on em a Scilmitz *Rhodomelae.*) i. 428, i;;2.
- C. pulviiutum Scimitz 2. 4-ii, Fig. !34 A - D.
- Coleochaetaceae i n, 111 — 111.**
- Coleochaete Brti). (*Coleochaetac.*) » II I, i is, 11;.
- C. pulvinata A. Br. i. \ I :I. Fig. 75.
- G. soluta Pringsli. i. lit, Fig. 74.
- Coleochaete Liuni (Besch.) Ren. et Card. (*Ort/totnrh.*) 3. 437, i71, Jof.
- C. plicatum (Palis.! Besch. :t.i7i, Fig. 384
- C. secundum (C. Mull. 3. 474, Fig. Mi F—J.
- Coleocliila Dum. [*Jungerm. akrog*, 3. 80, 8», 'in.
- Coleodesmium Borzi (*Nostocac.*) i a. 7ti.
- Coleopuccinia Pat. *Endopln/llae*, I * *. 36, 37, 549.
- C. sinensis !'at. I **. .;*. Fig. II B.
- Coleoslermm Kirchn. (*Nostocac.*) la. 76.
- Coleosporiaeeae i **. 548.
- Coleosporieae [*Coltoifporiac.*] I **. 38.
- Coleosporitnn It.v. {*Col'asporiac.*} I **. 31, ii, 13, 548.
- C. BaphrtRalt (Schami.) I **. 43, Fig. SI C.
- C. Senecionis (Pers.) I **. 43, Fig. tiD.
- Coleroa Fries (*Sphaeriac.*) 1. 394, 395, 396.
- C. Chetaoiiiani Kze.) Rabh. I. 396, Fig. 257. < /!>.
- Collacystis Ktinze *Nectrio* ac.) 1 **. 383.
- Collarium Link [*Syphc mycet.*] 1* 516.
- Collema Mill A. ZaMbr. (*Cotiemu.*) 1*. 169, 171 ; I a. i«).
- C. anneri (Fw.) Nyl. (• (7.?. Fig. 9 i //.
- C. MICTOjiliylUi:n (Ach. ivii'rb. I *. I 2, Fig. iti; la 49, Fig. 48 F.
- C. mtititfidun) Scop. Sc-baer. I *. 17:;, 1 Fig. < I ff, //.
- C. orbicuiare Schaer.) D. el S. t*. 1*3, Fig. 91 C.
- C. pnlpusnni Hern!.) Ach. |*. 17 •, I Fig. 90 A, B.
- C. p. le rma granulatun Ach. I *. 5, Fig. 8 A, li.

- Colletna vesperilio* (Liglitf.) Wainio I*. 17 3, Fig. 91 D.
Jollemaccue I*. [4 3, 168—176,
Collemelia (Tuck.) A. Zahlbr. [CWimac.] I*. I".
Collemodiopsis Wainio [Colkmac.] i \ 175.
Colleraodium (Nyl.) A. Zahlbr. [Collemao, I*. 175.
Coltemopsidium Nyl. [Pyrenopsidac] I*. I. ill, 161.
Cotlemopsis Nyl. [Pyrtropsidae.) I*. I r J.
Culletonema Br6b. (BaoSlario.) tb. i 28.
Colletoaporiura Corda. (Dcmnli'i-\ I **. 162.
Colletotrichum Corda (Melanconiac.) I **. 399, 103, toi.
C. gloeosporioides Penz. I **, tot^ Fig. £10 D-F.
C. Mvilvurmn ; A.Br. elCasp.; Soulhw. I **. i"i. Fig. 210 L.
C. Piai Pat. I **. 40 4, Fig. UQB, 0,
Coliodictyon Carter (TetramikM.) la. I*:t, it*.
C. Iricilialmn (Iartor la. in, Fig. 99B
Colloleclia Mass. [Einnariac.) I*. I 81.
Colionema Grove {Spit*erionidac.) I **. 37 80, 381.
C. papillatum Grove I **. 381, Fig. 100 A, B.
Collosisperma Preuss (Melanconiac.) I **. in 5.
Collybia Fries (Agaricac.) i **. SCO.
Collybiella Que'l (Jgaricac.) I **. 170.
CoUybiopsis Fries (Aganac.) I **. 228.
Collyria Fries (li-trnjomyetac.) i +, '11, 102.
Cololejcunea Spraci (JungT'm. akrog.) 3. 117, Hi.
C. Goebclii Golt Schiffn. 3. 67, I Fig. 39.
C. venusta (Satide Lac.) Schiffu. 3. It3, Fig. ti'i//. J.
Colpodella Cienk. (Bodonae.) i. 38; la-134.
Colpoma Waltr. '//'acidiaac.) I. 160.
Golpomenia D^rb. Sol. (Encocliac.) 2. 101, 20 3.
Colponeroa Stein (Bodm ac.) 12. 131. 136.
C. loxodes Steto \. 136, Fig. 92 B.
Copelta Corda (Deamidiaac.) t. 10, .11.
Colposoria Presl (""v; podiac.) 4. 212.
t'Olpolclla Conhi (Desmidiaac.) 2. M.
Colpoxyion Brongn. ('> adofUic 1.788-
**-olura* Hum. (Jungerm.akrog.) 3.111,4 25.
tlolura Trevis. (Jungerm. akrog.) 3. 121 C
 I 26.
Coloria R. Br. [Jungerm. akrog.) 3. ISI.
Colurolejeunea Spruci¹ (Jungerm.akrog.)
C. Naumanni Schiffn. el Got! 3. 65, Fig. :t7J- C.
C. ornata Goeb. 3. 65, Fig. M I>, &
Colus Cav. et S4eb. ('/'ithmr.) i **, *si, 20.
C. Garciae A.Moell. I **. S8S, Fig. I 34 C.
C. G.Lrdneri (Berk.) Ed. Fischer I **. 285, Fig. \iLB.
C. hirusinosus Cav. et Si'-ch. i **. 285, Fig. \MA.
Colysia Presl (Pdypodiad.) 4. 306.
Comatricha Priuss (Stemonitac, 1.9,26, 27.
C. nigra (Pers.) I. 9, Fig. \A\ 16, Fig. 15 A. B.
Comatulina C. Müll, tfypnodendra*) 3. 1167, I i 68.
Comataina [C. Miill.) Broth, [Hypnodm-drao.) 3. I 166, I I7J.
Combaa DeNot. (RocceUac.) *. 106, 109.
Comeaia Sacc. (Poteiktriac,) i (31.
Cometella Schweio. (Denudiao) I **, tsi.
Comelium Mitt. (Orhotrichac.) 2. t78, (202.
Complanaria (C. Müll) Fleiach. (Neck'ic) 3. 1219.
Completozia Lohde >Entowojihtho rac.) 1. 137, 1 io.
C. couplens Lohde I. 140, Fig. |J5.
Compositae M<n-shantiac.) 3. 25, 34.
Compsomyces Thaxt. (Loiou beniac.) I. 191, 501, >05.
C. verILL-illalus Tkaxt. I. SOS, Fig. 193 A, ft
Compsopogon Mont. ('">v/isopogonac.) 2. 319, 320.
C. uocruleus Mont. t. 319, Fig. 19*, C—G.
C. leploclactu Mont !. 319, Fig. i<>,.!./.
Compsopoissonnceiie : 304 11 K — iin.
Compsothaiimieae (Ceramiaac.) 1.483,491.
Compsollianmion Naeg.; Schmitz (Ceramiaac.) 2. 183, 491.
ComptonioplertiB Saporio (Filical.) '- 1>1.
Comohooiilis Batters (Bangiaac.) 2. ^-i-
Comferva L) Lcgerfa. (Ulotrichac.) 2. *i. 85.
Confervales I. 74—122.
Conforvile Brooga. (Algae) 2. 553.
Confervoideae [Chitrophyc.) 2. 27.
Coniangium Fw. (Arthoniaac.) I*. 91'.
Conida M ass. (Cedilia I) -1* J. ii; < * • 90.

- Conida nephromiaria* (Nyl.) Am. I. 820", Fig. 17(1 E).
- Conidella** Elenk. [*Fungi*] I*. 90.
- 6 oo id i as CUB** (Boltidens) I**. 5 II.
- Conid iob o** Ins Bref. [*Entomophthorae*, i. 135, 136, 138, I i», 141.
- C. utriculosus* Brer. I. 136, Fig. mi?; 136, Fig. I t>H\ 140, Fig. I <<i.
- Coniocarfiiti* Piir I*. 79-87.
- r. oniocarpoti* DC. (*Arthonut*) I*. i I.
- Qoniocarpon** (DC.) A. Zablbr. (*Arthoif ac*) I*, 91.
- (: onioc e p h al tun B rond. (*Sti&ao*. I **. 490.
- Coniochaeta* Sacc. (*Sphaeria*) I. i B0, io I.
- Copiochila** Maes. (*Tle-htmmir*) i*. 11 H.
- Coniocybe* Ach. (*Chilicia*) (*). BO, 82, si I.
- C. furfuracea* Acli. I*. 81. Fig. ill.
- Coniogramrne* Fije [*Pohfy nodiac*] 4. 255, 261.
- C. fraxinea* l>un F\$e 4. f 61, Fig. is 8A, B.
- Comoloma** I-Ik. *Arth<>iti>><-*, i*. »H.
- Conioraela* Sacc. (*Sphaeria*) \ 400, 401.
- Coniophora** DC. [*TafA phorac*] I**. IIK, U9. I jo, .".54.
- C. cerebrella* (Pcrs.) SchrQt 1 **. H9, 1 Fig. n'F, G.
- Coniophyllum* Müll. Arg. (*Sphaerophorac*) I*, 85.
- Coniopteris* Brongn. (*Fffieal*) 4.515.
- Coniosporieae* IMm>Vio>\ I **. t54, 455.
- Coniosporiuiti* Link (*Dematiac*) I **. 58.
- C. capnodioides* Sacc. I **. 4."i8, Fig. 236A.
- Coniotheciuni* Corda (*Dematiac*) I **. iHi. 483.
- C. tipplanatum* Sacc. I **. 48St Fig. i.'ii.1.
- Coniothele* Norm. (r«T»*ariac*) I*. .>(>.
- Coniothyrella* Speg. *Excipulac*) I **. 395.
- Co:tuUiyrium* auct. [*Sphaerioidac*] I **. 352.
- Coniothyri um** Corda [*Sphaei colke*] I **. 362, 363, 364.
- C. Berlandieri* Viala et Sauv. I **. 163, Fig. 1 a I/.
- i. llederae* (Desm.) Sacc. I **. 363, Fig. i a i /••—//
- Corijugalac* l- I — i'l-
- Conoc-fiplialum* Wigg. (*Marchantiac*) 3. 34.
- Conocephaltis* Dum. (*Marchantiac*) 3. 36.
- Conocephalus* Ner... (*Urchantiac*) 3. 26, 34.
- C. conicus* (L.) Hum. 3. 34, Fig. 19.4—
- Conoinitrium* Most (*Wusidmtae*) 3. 352, a < i.
- Conoplea* Pers.- (*Dematiac*) I **, 4fi 5.
- Conoscyphus* Aliu. (*Jungerm. akrog*) ,\ 76, 88.
- Conoslomuni* S\w. (*Bartramiao*- ••• <332, f i I. I ill).
- C. curvirostre* (Mitt.l i. (ill. Fig. 18 t A—E.
- C. rbynchosteguim* C. Müll. 8. 64t, I'ig. •loo Ji—ii.
- Con o tre ma* Tuck., *Diphsch is* I *. f 11.
- C. virceolaluni* Ach. Tuck. I*. If2, Fig. 60 0.
- Conradia* Malmc (*Bwlliac*) 1*. S33; is:f, Fig. Mi A.
- Conatantinea* Post- et Rupr. [*Dwnnon-tiao*] •>. :il7, 5*9, 520.
- C. Rosa marina* Gmel. Post, et Rupr. l. 519, Fig. 177 (2.
- Contarinia* Endl. el Dies. (*F«cae*) 2. S86.
- Contarinia* Zanard. [*RhixophylHdac*] I, 559, 531.
- C. peyssonneliaefunnis* Zanard. I. 531, Fig. *8:iB, (7.
- Convallariles* Brongn. (%' *isetac*) 1.550.
- Cookeina* O. Ktze. \Moti<>: i n",
- diokella* Sacc. (*Phymatosphaeria*) I. 24 I, a:\
- Coprinarius* Fries [*Agarioae*] I **. 231, 231, 133.
- G. Psathyrella diaseminalas** (PereJ Schrö1. I **. R3, Fig. 111 A.
- C. l'anaeolusi limicola* (Fr.) Schrfit. I **. 233, Fig. I It S.
- Coprineae* [*Agariea*] I **. 204.
- Coprittns** Pew. (i'!'/'"i. i **: ;i' 4, 205, 'in.; i, 55.
- C. domesticis* Fries I **. H)\ Fig. 10*1.
- C. ephaeroides* Boll. Fr. I **. S06, I'ig. 10^ F.
- C. ligopus* Frios I **. JOfi, Fig. 108/1.
- C. micaceae** I. 55, Fig. II.
- C. oblectas** Fries I **, toi, Fig. \u>J,
- C. plicatilis* Fries I **. E06, Fig 10SB.
- C. poreella ns* (Schaeff. Sdiriit.) **. 206, Fig. 108 0.
- C. slercorarins* Fritt I **. 106, Fig. I us A.
- C. sterquilinus* I¹ Vies I **. 106, Fig. 108if.
- Co>robia* Boud. (*Maxiac*) 1. 185.
- I"prolepa* Fuckel (*Sordariac*) I. 391.
- Copromyxa** Zopf (*Chutulinac*) \ 2, 3.
- C. prolea* t. t, Fig. 1.

- Coprotrichum** Bonord. (*Mveedmae.*) I**. 126.
Coplophyllum Gardn. (*Schizwoo.*) 1. 367, 368.
CoraE. Fr. (*EymmaKch.*) I*. *37.
C. pavonia E. Fr. I*. k38, Fig. 11f, (*Corallina* fTourn.) Lamx. [*CoraUinae.*] I. 540, 543, 55*.
C. rubens L. I. 543, Fig. 28S.I—C.
CoraIlinaeae I. 306, 537—544.
Corallines Unjii-r *Algat* 1.55*.
Coralliodendron KQtz. i' *Codiace.* t. 444.
Coralloeephahis Kütz. (*Codiw.*) I. 144.
Crallodendron Jiinffli. (*2ilbac.*) I**. 489, 190.
Corallomyces Berk.etCurt. (*Ihjpvrac.*) I. Hi*. 366.
C. elegans Berk. ctCurt. 1.366, Fig. t iU
Coraliopsis Grew (*Sphaeroceae.*) 2. 385, 393, 394.
G. Urvillei (Mont.) J.Ajr. 1.394, Fig. 232 J.
Corradoria Mart. (iff *odamelac.*) 2. 439.
Corradoria Trevis. *Caulerpac.* >. I 36.
Corbierea Dang. (*I'olvoac.*) 2. 37, ijt.
Cordaea Nees *Jimgtrm. anakrog.* t. 55.
Cordaites \ *Cycadofitlici* i. 795; 718, Fig. 409.
Cordalia ilubi (*Tubereulariac.*) 1**, 500.
Cordalia Gobi ; /' 8t8agm. I**. 23.
Cordana Precuss (*Dematiac.*) 1** 171, 175, t7fi.
C. pauciseplata Preuss I**. 17.; Ki. +11 /'.
Cordaneae (*Tkmatiac.*) I**. 172.
Cordelhi Speg. b< ni-itiu'. 1**. 156, 164.
Cordierites Mont. (*Cordieriudui.*) I. ill.
Cordieritidacoae 1. 176, ill.
Corditubera I'. Ilenn. (*Sclerodermatac.*) 1** 334, S35.
C. Staudtii P. Ilenn. (*). J35, Fig. 171.
Cordyceps Fries //'" • <•>•. 1.34! 368.
C. einerea TuL] Sacc I. 368, Fig. 246 E.
C. Iluegelii Corda I. 368, Fig. 246 B, C.
C. militaris (L.) Link I. 368, Fig. 246 A.
C. ophioglossoides (Ehrb.) Link 1. jf>8, Fig. 246 F—K.
C. jphei ooepbaia Kl BeA. el Cart I. 368, Fig. 246 1).
Cordylecladi-i J. Ag. *Ehodynn'niac.*) 2. 398, 400, 4Hi.
C. erecta (Grev.) J. Ag. \ 100, Fig. i:t (E, F).
Cordylia Tul. fljyto 1. 3T-i.
Corolla Wainio //*/-noli PI. I * . I 37.
- Coremium** Link (*Stilbac.*) 1** 489, 190, 4ftl.
C. glaucum Fries I**. 491, Fig. 154 i>. /..
C'ore thro my CGS Thax!. \ *Labonlb(niac.)* I. 496, 500, 501.
C. Cvyplibii Thaxt. I. S0&, Fig. 1ftl F..
Corethron Castr. (*Bilicillariac.*) Ib. 83, 83.
C. tfucorethron } *criophilum* Caslr. Ib. 83, Fig. \X.VA.
C. (Seoparius; Murrayanum Castr. Ib. S3, Fig. 133B.
Corethropsis Corda (*Mucedinac.*) ** 118, 430.
I., paradoxa Corda I**. Un.Fig. 2iiE,F.
Corinna Heib. [*BaeiUariae.*] Ib. •)'.
Corinophorus Mass. [*Pyrentijr*-lao.*] 1*. 163.
Coriolus Q-i-i. (*Liaporac.*) 1** 1:2.
Coriscium Wainio [*Pyrenidiac.*] I*. 76, 77.
Coratodictyon Pice. (*Vaioniae.*) t. \\\.
Cormopleris So lms {*FQLul.*) 4. 504.
Conttdthechm Mass. *BueUiaa.* 1*, I 32.
Cornilia'sche Kfirperchen (*S'osema Bombycu* Naeg.) 1. 44.
Cornea Slackh. (*Gelidiac.*) 2. 317.
I jiriitcularitt Scireb. [*ParrfKHac.*] I". 116.
Cornicularia (Scireb.) Stizent>. (*Parmeliac.*) 1*. 21ti.
Cornue llaSetcbell (*7Wetiae.*) ** I 5, 23.
i.nrnularia Kant. (*Sphaeridac.*) 1** ST7, 181.
C. pyramidalia Sohwefn. siarb. <**.384, Fig. IOOJT—M.
Cornnvia Rosiaf. [*Trichiac*] I. to, I I, It.
C. circuiiLscissa Wallr.i 1.14, Fig. 17.1./'.
C. Seipula (Wig.) 1. 14, Fig. 12C.
Coronella Cronao (*Muedinac.*) I*, in, 426, 427.
C. nivea Crovian (**. li7, Fig. iiiij".
Coronellariu KarsL *Hdotiae.* 1. 105.
Coronia Ehrenb. (*BaaBam c.*) Vh. 146.
Coronophora Fuckel [1>/\ypac.) 1. 473, 474.
C. aagMtata Fueled i. t74, Fig. S8l E, F.
C. gregan> Lib. Fuckel I. 174, Fig. 181 G, //.
Coronopifolia Stackh. (*Sphaeroeocce.*) 2. 384.
Corsinia Nees et Bisch. (*Marchantiac.*) ::tu,
Corsinia Raddi (*Marchantiac.*) 3. 25, 26.
C. mairchanlioidr Raddi MO, Fig. 8^4—H,
Corunjoidea (*Marchantiac.*) 3. 25, '!.
Corticium Pers. (*Thelophorac.*) 1** 122.

- Entoloma Fries** [*Agaricac.*] I^{**}. 254, 256.
Entolomoneis Ehrhnb. [*Liocillariac.*] Ib. 134.
Entomophthora Fresen. [*Entomophthorac.*] I. 136, 117, 139.
E. conica Nowak I. i:ifi, Fig. I *ttC*₁₂-
 I. **Bepulchralia** Thait. I. Mi[^]Fijg 11² C₃.
E. sphaerospenna Fresen. i. 139, Fig. i 24.
Entomophthoraceae 1.1:17—1:1; I^{**}.
 5. si.
Entomophthorincae 1.64, 134—144; I^{**}.
 olio.
Entotnosporimn IAr. *Leptostrtnnatac.*)
 (**. 390.
Entomyccium Wallr. [*Jlyphomycrt.*)
 I^{**}. 546.
Entonema lleinsch (*Ectocarpac.*) i. 187.
Entopblyctis A. Fisclier (*likixidiac.*) I.
 ~.~.
Entopliysa Moeb. (*Chlorosphaerac.*) 2. 53.
Entophysalis Kuiz. (*Chroococcac.*) ia.
 52, 53. . " > i : i . > '
E. /ranulosa Kütz. Ia. 53, Fig. 49ft
Entopyla Etip.h'n-- (*Badllariu* .) Ib. 107,
E. atutralis Ebrenb. Ib. 101, Fig. 189 A—C.
Entopylinae B["]cillariac.) Ib. 5. 107.
Entorrhiza C Weber (*Ustilaginac.*?) I^{**}.
 S3.
Entoaipbon ^(<'in I["]ranemac.) Ia. I 78,
 180, 181.
E. lalcattua Duj.) Steia Ia. 184, 1 Fig. 135.
Knlosoknin WHliams (*Prorocentrac.*) Ib. 8.
Kniosordana Sacc. [*Ciypet sphaeriac.*] I.
 152.
En["]osthelia Wabl["]nb.) Sti:enb. (*Vim ato-*
carpac.) I^{*}. 60.
Enillostodon Schwaegr. (*Funariac.*) 3. 521.
Eniloathodoii Schw;iegr. Lindb. (*Funariac.*)
 •i. "itt. i id.
E. aliophysalus Tayl. 3. 523, Fig. 379 A—E.
Entothrix Kütz. (*Algae*) Ia. 92.
Entylotna DelBary (*Tilletiac.*) I^{**}. 15, 17.
E. Calendulae Cudem. I^{**}. 17, Fig. 10a, b.
E. R-nunrnli Bonord.) *•. 17, 1 Fig. 10 c, d.
E. serotinum Schröt. i^{**}. n , Fig. 10 A.
Eolichen Zukal (*Pyrenidiac.*) I^{*}. 76.
Eomyces Ludw. (*Chytridin?*) 528.
Eophyton Foieil (*Algae*) 2. 535.
Ecmeria Sapor in ei Marion (*Filical.*) 4. 174.
Rphebieoe i^{*}. t • 3, 154—157.
Ej ebe E. Fr. (*Ephbac.*) I^{*}. 154, 155.
E. laidia L W;itnio I^{*}. 156, Fig. 76 A,
 C, D.
E. pubescens Fries I^{*}. 18, Fig. 17.
E. solida Born. I^{*}. 156, Fig. 76 B.
- Rpbebeia** Nyl (*Ephbac.*) I^{*} 154, J53.
Ephbella [Liekm, I^{*}. 158.
E. Hegelscinveik'ri lla^1. I^{*}. 158.
 F. **Hegetschwelleri** Itzigs. I^{*}. 158.
Eph e l i na Sacc. I **Cenangiae.**) 1. 138, 240.
Ephelis I ["]ries (*Excupulac.*) I^{**}. 396, 397.
E. Irini["]ensis **looketM** 398. i^{**}. 396, Fi
 to; > / < ~ II.
Ephelis Frie* **Tryblidiac.**) I. I 56.
Kphelis Phill. [*Cmangiae.*] I. MO.
 Iljihemeraceac 3. 283.
Ephem["]rene (F lunomo.) 3. 510, 5(i, U 03.
Ephemerella Beach. (*Pottiac.*) 3. 383.
Kplitiinerella C. Müll. (7["]unariac.) 3. 7 < v,
 ri 3.
E. recurvifolia (Dicks.; Scliimp. 3. 512,
 Fig. 367-4--C.
KpJiemDridium Ktrn.lt.) (*Flti ariac.*) i. :ilt.
Ephemeropsis Goob. (*Nematos.*) 3.918.
 i. ijibodemis Goeb. 3. 917, Fig. 673 2 i, B.
Ephemernm C. MQL. [*Fatuua.*] 3. 5 \ \
KjilipmcTuru Mump¹ (*Funariac.*) Z.b\ I, 516.
Ephomerum Hampe (*Funariac.*) 3. 7 Hi,
 513.)iO:t.
*E. tequinopliah*¹ Spruce ;{. . I i. Fig. 369
 B, C.
E. crassiner vjuni **Schu aegr.**) C. MQL. 3.
 514, 1 Fig. 368 A—E.
E. papillosum Aust. 3. 514, Fig. 368 F—M.
 \ serrahim ;SHtrob. i Hampe 3. 156, Fig.
 76 If.
Ep ichlofi Fri*s (*Hypocreac.*) 1. 348, 366,
 377.
E. typbina {Pen.) Tul. t. 367, Fig. 215
 A—E.
 V. piobloea Giard. : *Entomnphtho* > ac ?) 1.
 140; 1⁺ > . \ \
Epicladia Retnki (*Chaetophorac.*) 2. 92,
 94.
Epidemia Potter (*Mycoidenc.*) 2. 104-
Epicliniura Friea (*Tuberculariac.*) I^{**}.
 107, 558, 559.
Epicoccu m 1-nk (*Tuberculariac.*) V^{*}.
 51 •, i n.
E. gra noiatnm lvnz. I^{**}. :>ii. Ki| 162 B.
E. nigrutn Link i^{**}. 512, Fig. 262 A.
Epieynalia FDeckel (*Mycosphaerellac.*) 1.
 426.
Epidochbielli Sacc. (*Tuberculariac.*) i^{**}.
 512.
Epidoch iopsis KirsI. (*Tuberculariac.*)
 , * < . 499, 503.
Kpido • hium Fries (*Tuberculariac.*) I^{*}.
 511, 512.

- Epiglia Boud. [MoUsiac.] I. 118.**
Epigloea Zukal [Epigloeeae.] I*. 'b1
E. bactrosjiora Zukal I*. 53, Fig. 50A—D.
Epigloeeaceae I*, ;i. 53.
Epiglossum Kütz. Rkodomt Jac. i. HO.
Epiphrasianthaceae [Jungerm. ahrog.] 3. 74, 75.
Epilithia Nyl. Sfl&ae. I, 194.**
Epiloma Moll. Arg. *Grapfnat* i* to I.
Kpinmiron Harv. *[Rhododendrac.] t. Hi.*
Epinyctis Walk. (Liehen.) *)*. tv.t.
Epipiilnea Trevis. (& // • mac.) I*. 173.
Epiphora Nyl. *(Funji i*. i 38.*
Epipterygium Lindb. [Dni<ie.] 3. 542.
Epiplexis Sull. Lindb. 3. 554, Fig. 115
 A—G.
Epipyxis Ehrenb. *Dmobrae.) 2, 170.*
Epipyxis Ehrenb. (OcAromenodoc. la. i 64.
Episporiea (Ceramiae.) 2. 485, 5013.
Episporiui Uoeb. (Osram'ae.) 2. 485,
 S 03. E r e m a s c u s Kid a i' (i'myadnc.) 1. 154,
 115.
Episylii Ehrenb. (Onuptdotmmadae.) in.
 lii.
Epitylia Ehrenb. (Atonadae.) la. US.
Epitylis Tutt'in. (Grasped'lonadae.) la.
 1*6.
Epitylis W«isse (Monadac.) a. (3S.
Epilhema Hril). (Bacillariac.) |b. 140.
Epitliemia Bnb. (BacQlariac.) ib, 138,
 IiO, Iii.
E. Argatta (Khrenb. Kütz. I b. U), 15g. 256
 C, D.
E. llyndmannii U. Btl. Ib. III, Fig. 256
 A, //.
E. turgida [Ehrenb. Kütz. ib. HI, Fig.
 2 in K, F.
Epithyrium Sacc. [Sipka»ioidae.] I, 364.**
Epitylon Nitschke (Xylariac.) 1. 4 j I.
Bpodbniella Sacc. /•ematiae.) i **, 384.
Kpochnium Lmk (Dematiac.) I**, 472,
 I' 3.
E. nonilioidea Link !*•. 473, Fig. 247 E.
Epymenia Kaiz. [Bttodg meniac.) 2. 298,
 40 i, iot.
E. obolusa (GMT.J IvQlz. !. 4 2, Fig. 235 A.
Kqnlsettedie 4. 520—551; 555, Fig. 348.
Kqnissetales 4. Jc II, 520—562.
Equisetites *J Slernbj;. ff^ui (Equisetac.) 5. 549,
 553.
Equisetum L. (Equisetac.) 4. 2, 4, 541.
 344, 348.
E. arvense L. 4. 2, Fig. 3; 534, Fig. 33 B,
 331; 532, Fig. 332; 536, Fig. 336 A—L;
 539j Fig. 338 A—E: 540, Fig. 339; ;ii).
 Fig. 340; 5 «, Fig. 3*1/—F; S43, Fig.
 2.
E. giganteuni L. 4. 5(7, Fig. 342, A.
E. illecoctiaris Klirli. t. 526, Fig. 322 j;
 522 • Fig. :»J8/(—1> 531, Fig. 331 A—A";
 ;itr., Fig. 135.
K. hienae L. J. 5*6, 1 Fig. 326 B, C; 528,
 Fig. 327 A, B; 530, Fig. 329 A, B.
E. m. Lxiarmn Lain. i. i. Fig. i: iS t, Fig.
 321; B*3, Fig. 322 A; 521, Fig. 313;
 525, Fig. 324, 325; 533, Fig. 333.
I', uiriocchaetum Ctintn. I 547, Fig. 3432?.
E. paluatre L. 4. t. Fig. 2; 523, Fig. 322 B;
 534, Fig. 334 A; 536, Fig. 3361/—O;
 538, Fig. 337; 542, Fig. 34 H7—17/.
E. silvaticum L. I. I 28, Fig. 327 C.
E. rerticiuatom var. filiforme Sw. 4. 595,
 Fig. 373 E.
*Erdorseille (Ochrolechia tartarea !.) *)*. oi.*
 Kid a i' (i'myadnc.) 1. 154,
 115.
E. albus Eidam). 164, Fig. 134.
Kremodon Brid. (fylarhw.) 3. 501.
Kremoptori B Schimp, tfr'iU'ul., i. 185,
 I' II, i 91.
srtemiaiaefolia Brongo.) Schimp. 4. 185,
 fi^' i »(.
Hrcmosphaera DeB; !ry (Pleurococcac.) 2.
 56, 57, 58.
ridis DeBaryl. (7, Fi. 36 A.
Erikaaonia Pens, ai Sacc. (Hysteriac.)
 I** . 534.
Erinacella Brond. {71<fcraillaria0.) (*). 508.
Erinella Sacc. (Helotiae.) 1. 19, 202,
 tai.
K. juncicol. (Fuckel) Sacc. I. M1, 1 Fig. 459*
 A. O.
Eriochama J. Sm (Polypodiace.) 4. 2; i.
Eriocladom C. Mtl (Neckerac.) 3. *•{*.
Eriocladom Until Hampe (Neckerac.) 3. 818.
Eriocladom Fée (Neckerac.) I*. 180, i 83.
E. polycarpum Fée I*. 179, Fig. 95 E.
Eriodon Hont. (Bradylib'iac.) 3. I 128,
 1131.
E. conostomum Mont, 3. 1131, f Fig. 800
 i—G.
Erioraene Sacc. (Dematiac.) I**. 470.
Erionema Penzig (Physarac.) I**. 325.
Eriopezh a Sacc. (Helotiae.) 1. 194, 199.
E. caaia [Pen.] Rebm I. i' 9, Fig.
 151 A.
E. Kriojis Sacc. (Helotiae.) 1. 204.
Eriopus Brid. (Hookeriace.) 3. 930.

- Eriopus [Brid.] C. Mull. [*Hookerhe.*] 3. **Hit**, 930, 115.
 K. cristalus [Hedw.] 3. 99 I, **Fig. 680 A - It**.
 Eriopus Hampe [*Eookeriac*] 3. 930.
 Enosorus Fée [*Polypodiace.*] 4. 175.
 Kriospliaeria Sae. [*Sphaeriace.*] 1. V.)'.
Eriospora Berk. et 13r. [*Sphaerioidae.*] I**.
 I**.
 Eriosporina Togn. [*SphaertQulac.*] I**.
 373, 375.
 F.riosilbum Sacc. [*StUbae.*] I**.
 Eriothyrium Spo;;. (Lfy/^ *stromatae.*) I**.
387, 319.
 Erosiella Sacc. [*Diatrypoc*] 1. 17:t.
Krpodiaceae :t. **706—71** i, \ 113.
 Erpodiopsirtcae 3. n 39.
 Erpodiopsis C. Miill. [*Brpodiopsid.*] t. I 139.
Erpodium (Brid.) C. Mull. (*Erpodiace.*) 3. 701, **707**, 1H3.
 E. domingense (Sprng.) :(. 7o*,]ig. 531 A—P.
 E. Holstii BroUi. :(. 108. **Rg. 531 E—J**.
 E. Joannis Meyeri C Mull. :t. 7»K, I ig. 531 A', L.
 Erpodium C. Miill. [*Erpodiav.*] 3. **707**.
 Erpodium Mill. [*Eyodi- ac.*] 3. 7 II.
 Erpodium Witt. (*Erpodi*) (r.J ;i. "•9.
Er^'sibaceae I. 317, 328—333.
 Erysibe Bedw. [*Erysib ac.*] 1. 328, 330.
 E. Asra»ali DC I. **330**, **Fig. 229 E**.
 E. communis (Wullr.J Link **1.330**, **Fig. ifJ** .1, fl
 E. fleraclei DC. 1. **330**, **Fig. 229 C, D**.
 Erysib cl Ia Peck (/*Erysibac.*) 1. 328, 332.
 Erysiphe I ink **Erytibae**, i. •> so.
 Erysiplirlla Peck (*Erysibac.*) 1. 332.
 Erysinhites Iledw. **PtfrmomyceL**) I**.
 321.
 Erythrocarpa Klndb. (/?/ *yac.*) 3. 589, i **106**,
 Erythrocarpum Zuk;l (*Hypocreae.*) 1. 347, 352, 353.
 E. niirrostomumZuka] **1.351**, **Fig. i i'X, O**.
 Eryt»roclathrus Liebm. (*Corollinac.*?) 2. 5 ii.
 Erytbroelonium Sonder (*RhodolujtU- dae.*) i. i*;y, :i7H.
 E. Mulleri Cornler !. 378, **Fig. 226 B**.
Brytfarocyiiiifl J. I g. (*Rhodomelac.*) 2. **499**.
 Erythrodontia Kindb. i'ryac.) 3. 566.
 Erytlirodonlium Hampe (*Entodontac.*) 3. «Ti, 887.
 E. stibjulacet:m C. Mùll. 3. 888, **Fig. 650** —E.
 ErythrOpellis Schmilz [*Bangiar.*] i. A\ 1, **313**.
 Erythrophyllum J. Ag. [*Dumontiae.*] t. oil.
 Erythrophyllum Lindb. (*Pottiac*) ;i. lot, to:;.
Erythrophyllum (Lindb.) Limpr. (P**••*ac.*) 3. 1192.
Erftthropaa Broth. (*Entodontac.*) :i. >78, I i-i.
 KrythotricliiaArescli. **Banffiae. I. 31 I**, 313.
 K. ceramicola Aresch. i. **313**, **Fig. I B 1 A, B**.
 E. obseura BertioM I. 3 i 3, **Fig. to 4 C—F**.
 Eschatogonia Trevis. (*Li<hnt.*) I*. **139**.
 Esenbeckia Brid. (*Vekerae.*) 3. **78J**.
Esambeclda Mitt (*Vekerae.*) 3. 785, **BOO**.
 Espora Decne [*Codiae.*] i. I if.
 I-lth modiscus Caslr. (*BaciUariae.*) 11*. 64.
 E. japonicus Castr. Ib. **65**, **Rg. 8 I A**.
 I., wyvilleanos Castr. I!J. **65**, **Fig. mil**.
Euacbiya Schrot. (*Saprolegniac.*) 1. 99.
Euachna&thea Schfild(Bne»J *lariae.*) Ib. **4 21**.
 luiaacrocludiura Brolli. [*By}mac.*] 3. 1038.
 Muacrotiieciuni Sacc [*Dematiac.*] i**.
 ift I. Knaclinoplyclni" SchQU [*Bacfflariac.*] Ib. **73**.
 Kuaclis Kiilz. [*Rtvui'ariae.*] 1a. 89.
 KuadiiurumKu nth [*Pbiypodiace.*] I. tit.
Eualeotoria A. Zahlbr. (*Usneac.*) I*. **110**.
 KuambSystegium Broth. [*ih/ptiar.*] **3.10i3**.
 Kuamb!yslegium i Ltndb. [*Bypnac*] :i. **10 22**, **1017**.
 Euamphipleura SchQH (*•acillariae.*) 11>. 111.
 Kuandreapa Lindb. (*Andreaeae.*) 3. 266, I II 3.
 Euaneiniia Prnll [*Schiaceae.*] 4. 369.
 Euangiopteris Presl (*Afarattiac.*) 4. 438.
 Euangstroemia Broth. (*Dicranac.*) 3. 308.
 Euangitroemia <, Miil! (*Dicranac.*) 3. :07.
 Kuanomodon Limpr. [*Leskeae.*] 3. 987.
 KuantUobtoma NiUchki (*Valeac.*) 1. 455.
BpaothmlomeUa Sacc. (*Clypeosphaeriace.*) i. **I 31**.
 Euanthracolheciinti Miil. Arg. (*Pyrenulac.*) 1*. 68.
 Euanzia Mull. Arg. (*Parmeliac.*) 1*. 214.
 Eu•pianochaete Nordst. Ilari^ (Chaetopkoraee.) t. 95.
Eaaphanomycetes Schrot. (*Saprolegniac.*) I-101.
 Euaplozia Schi In. *Jut, germ. akroy.*] 3. 82.
 Eutrobidiui C. Mùll. (*Archidiac.*) 3. 288.

- Euarthonia Th, Fr. {Arihoniac.) I*. 90.
 Euarlhonia Wainio [Arthomae.) I*. 90.
 Euarlliopymua Mull. Arg. (Pyrenulao.) I*. 64.
Eoarthotheliom A.Zahlbr. [Artkomae.) |*.
 91.
 Euasceac t. ISO—505.
 Euasci I- 150—505.
Euaacoboleae (Aseobolae.) i. 189.
 Euaspidiuni Ilk. Bk. [Potypodiae.] 4. 183.
Euaspidium Book. [Pbtypodiae.) \ 183.
Euaiplenhun Diefa [Polypodi ae.) 4. 233.
Eucalomum Broth. \ 'ottia>-. 3. 38, I I 80.
 Euaslnm (Ehrenb.) Rails [Detmidicu.) 2.
 7, I I. I I.
 E. ansatum Ehreb. i. \ i. Fig. 7 //.
Eualacopilam Broth. [Erpodiae.) ;t. 711.
 Eumliseus A. Schm. [Bacillariae*] ib. 81.
 Euazolla Sadcheck [Sahnniao.] 1. 10 i.
 Eubacidia A, Zahl!>r. (/. "deac.) [* 135,
 ii 3.
Eubarbala C. Müll. (IWtim.) ;t. 4t8.
 F.tibarbula Lindb. (Pottiae.) 3. 404, M17,
 Uix, 1193.
 Eubartramia CMull. [BartramUto.) t. 638.
 Eubasidii I** . III. I.
Euberlia Sacc. {S/>ji riac i. , " ' i
Eubiatorella Th. Fr. (Acarosporae.) 1*. 152.
 Eubiddulpa (in) (Bacillariae.) 4b. t. »*
 Eublastenii A. Zahlbr. [Catopi'>»>*) \ * 227.
Bubleohnoin ИК-15 [Pch/podiaol] i. \ 45.
 iJibotrychium Prantl [Ophioglot] 4. 470.
 Eubc'Irylis S. (M. "nlt'tim:)** . (36.
Eabotlaria Wainio [7Yype&] i*. 7).
BubrachytheciumLoeslce (Brachytheciae.) 3.
 ^ II 44.
 Kubraunia C. Mull. [Bedwigiae.) (. :is.
 Bubrantelia ISrcih. {Bartramiac.) 3. 657,
 12 ID.
Bubmc]ia C. Müll. (Dieranae.) 3. 191.
 Eubryum C. Müll. (Bryae.) 3. 360.
Ettbryun C.Mull. Hag. l-> yae.) 3. 1203.
Eubryam CMull.. Lindb. Bag. (Bryae.)
 3- 879.
 Eubuollia Koorb. [Bueliitic.) t*. 131.
Babalbochaete llanag. [Oed'goniac.) 2. i11.
Euboxbaumia Lmdb. Buxbaumiace.) ;t. i 66.
Bnealamiti s W. (Calamariac.) 4. 555.
 K. crucialus I. 354, Fig. 347 O.
 E. ramosus 4. 554, Fig. 341 E.
 Kuealliergon Kindb. (Hypnae.) 3. 1036.
 Kucaloplaoa Th. Fi. (Caloplucac.) I*, it*.
 Eucalosphaeria Sacc. (Diatrypae.) 1. 473.
 Eucalotlirix Kirclm. (/iculuriae.) la B 7.
Eucalymperes C. Müll. (Calym) >ac.) 3. 378,
 t I8'K
 Eucalyx S. O. Lindb. [Jungerm. akrog.) \ 78.
 Eucampia Khronb. (Jiacillariae.) Ib. 33,
 88, 89.
 E. ••nriiula (Cleve) (inin, I b. 89, Fig. I 17
 A.
 E. zodiaeus Ehrenb. ib. :J:J, Fig. \A—I>:
 89, fig. U 7 U.
 Kiicainpiinae {Bfvili ariac.) i h. "ill, '8.
Eacampothectm Broth. [Brmehyfh eciac.) 3.
 1139, 1139.
Bacamptochaele Broth. {LetribophyUtu.) 3.
 864, 865.
Eucimptodon Broth. [Du'ranac.) 3. 342.
Eucunptodon C. Müll. (Dieranae.) :tii.
Eucamptodon Koat (Vienna e.) 3. 337,
 34 i.
E. liuelleri Hamp. »l C. Müll. :i. 341, Fig.
 201 A—E.
EucantliaromycesThaxt. Labouibeniace.)
 I. 496, W17.
 E. Atrani Thaxt I. 198, Fig. 190 '••//.
Eucatagoninm Broth. j|<j, mac.) \ 1079,
 1088.
EueatillariaTh. Fr. (Larideav.) *. 134.
Eucatocarptu Stein. (Lecideae.) i T. i t".
 Eucaulerpa Endl. (Cauferpoc.) i. t 36.
 Euceliilinjn Sacc. (Celidiae.) I. il \,
 Eaoenangituo Rebm ('Xenangiace.) i. 233.
 !'ui' epiiatozin S. O. Lindb. [Juii-i-irm. akrog.)
 3. 4, 'K.
Eucephalozia I Spruce {'Smujmn. akrog) 3.
 IT.
Eacephalosia Spruce Junga m. akrog.)
 3. 95, i>7.
 E. bicuspidata (L.) SchiffTn. :i. 97, Pig 53
 A, "
 Euce•ralonois Grim. (Bacillariae.) 11), lit.
 Eucesia S. i» Lindb. (•/" "germ. akrog.) ;t.
 77.
 Kticetraria Koerb. (/armeliae.) i \ • 45.
 Euchaetomiim Zo>f (Chaetomiace.) 4. 388.
 Eucheilanthos Hook. (Polypodiae.) 4. 275.
 Euche u ill i .1. A' : i rhodoph tflutop.) *. t>» 9,
 379, 380.
 E. spinosum (I.) .1. Ag. 2. 380, Fig. 227 A.
Eucbiodection Mfill Arg. ((hioth ••onae.) *
 105.
 Euchloridium Sacc. (Dematiac.) I** . I>» 8.
 Eucbiorosliite Sacc. (Valnac.) 1. 462, 4 »»
 Euchrooooccus Ilan^ (Chroococcac.) la.
 52.

- Kurhrysocladium Fleisch. *Nsekeræ.* } it. Eiidermatea Tul. *{Cenangiac.}* I. 136.
If]6.
 V. 11 c l a d i u m Bryol. eur. (Pottuw.) 3, 331, Budeame f. Ag. *{Eordanae.}* t. a \, >3;;
 :i*)|.
 E. verticillatum -L.) Bryol. eur. 391, Fig. **E. virescens** (Carm.) J. Ag. 2. 224, Fig. 155.
H9A—JB. **Eadesmeae** *{Thordariae.}* I. ir.\
Euciadama Lindb. *{Pottiac.}* 3. 391, 393. Eudicranum Mitt *{Dicranae.}* 3. (26, H83.
 Eucladon Hook. f. et Wils. *{Gakmaiae.}* 3. **Etadictyoseis** Cleve *{BaaUanae.}* \b. \M\.
 i,ii7. Kudictyonoma A. Zahlbr. *{Hymenohchen.}*
 Eucladophora (Kütz.) Farl. *{Qodophtmae.}* I*. 139.
I. t 18. Eudidymosphaeria Sacc. *{Pleosporac.}* I.
 Eucladolicttuni Sacc. *{Dematiac.}*)**. **Eudimerogramma** Schult *{Bacillariac.}* Ib.
 174. **Mi.**
 E'jir-lasterosporiinn Sacc *{D&maHac.}* J**. **Budiplazhnn** Christ *{Polypodiace.}* 4. 225.
 Euclastobrynm Broth. *{JBntodortfac.}* :). 875. **Eaditriehmn** Broth. *{Dioranae.}* 3. 199,
 Euclavaria P. Henn. *{Clamruir.}* **. i 34. I 175.
 Euc iimacosir^i Gruu. *{Bacillariac.}* ib. li 35. Eudoassansia Setchell *{Tilktiac.}* I**. It.
 Euclosterium Wille *{Desmidiae.}* 2. 9. **Eudoassansiopsis** Dietel *{TUKHae.}* I**. 21.
 Euc<e>cconeis SchliH! *{Bacillariac.}* lb. Hi. Eudocidiim Wfle *{Deanidiac.}* i. in.
 Eucoccus Mig. *{Uoccac.}* ta. I fi. Eudortini Ehrenb. *{Vokoeac.}* ? 31, 34,
 Eaconiolhyritim Sa.c. *{Sphaerindaec.}* I**. 37, it.
 364. **E. olegans** Ehrenb. i. \y Fig. u;; :ii,
Fig. 19.
 Euconostomum Brotli. *{Bartmmiac.}* :i. I. 12. [-iudrynaria Diets *{Poitypodiae.}* 1. 319,
 luicoprinn P. Henn. *{Agarieac.}* I**. SOS. Kneccreniidium Broth. *{Dierarac.}* 3. 27.
 Eucordyceps Liodau *{Bypotreae.}* 1. 369. Euelaphoglossstminielsf/^/ *{ypodiace.}* 4. i;u.
Eucorethron Schfitt *{Badiariac.}* lb. 8:t. Euendocarpon A. Zahlbr. *{Ikrmatocarj.}*
 Kucoscinodiscus Schutl *{Baal'ariac.}* lb. I*. 61.
 S6. Euenloshodon Broth. *{Funarioe.}* :i. 322,
 Eucosmium Naeg. (23e«nMfec.J I. If. IEOi.
 Eucribrana Koslaf. *{Crihmrt>ac.}* 1. 19. **Easpkemenm Liiapr** *{Funariae.}* 3. 313,
Koeryphaea Broth. *{Crypha-ac.}* 3. 739, 1203.
MM. Euepidochium Sacc. (TiiAfrfH/oriar.) I**.
 739, 312.
 Eue ryphaea Milt. *{Gnfj'taeac.}* 3. 7 (9. **Enepithemit Schfitt** *{BaeiUariae.}* ib. 14 I.
 Eue ryptiidium Broth. *{CVy/-aeac.}* 3. 743. **Eueqnisetales t. nj BIO—551.**
 Eacryplogramme Prantl *{Potypodia<<-}* i. Eueqtiiseliim Sadt)>. *{Equisetac.}* 4. 343.
 279. **Euerinella** Sacc. *{Telotiac.}* I. i<t.
 EuctenidiuriL Broth. *{Bypnac.}* 3, 108. **Eberiodon Broth. (At** *{Euchythytiac.}* 3. 1128,
 Euctenodus Kftz. *{Vphaerococcac.}* 2. 383. I 131.
 ^acyathea Boamur *{Cyathea.}* i, lit. Euerpodiuuii Mitt. *{Erpodiac.}* 3. 708, 1213.
 Kiicyathoplionim Broth. *{Hypopt-rygiac.}* 3. Eue unotia Sehftt *{Bacillariac.}* ib. 119.
 966. Eueupodiscus Ehrenb. *{Bacillariac.}* ib. 79.
 Eucyathus Ed. Fischer *{Nilulariac.}* i**. Euex oascus .SehrOt, *{Exoaame.}* I. I 60.
 t18. Enfabronm Broth. *{Ful.roniac.}* 3. 904.
 Eucyelicae *{iaellarii-u.}* lb. 38. Eufilicin^ae 1. 10, 13—380.
 Eucym litOla Scull' *{Bacillariac.}* lb. 138. Eufissidens Mitt. *{Fissidentac.}* 3. 353, 1187.
 Eucyphelium A. Zahlbr. *{Cypheliac.}* I*. 81. Knfloribundariit Broth. *{Neckerac.}* 3. 807,
 Eucytis Morg. *{Physarac.}* I**. 523. 821, I 26.
 Eudendrophoritia Sacc. *{Sphaeroidiac.}* I**. Eufri. gilaria Ralfs *{Bacillariac.}* ib. II t.
 355. **Eofaoaria Lindl.** *{Funariac.}* 3. 525, 1204.
 Eudendryphium Sacc. *{Dermatiac.}* I**. Eufunaria Mitt. *{Funariac.}* 3. 528.
 181, Eufilaarmii Sacc. *{Tuberculariac.}* I** >L)8.

- Eugeasier Ed. Fischer [*Lyeaperdac*] **.
Mi.
 Eugeoglossaonj Sacc. (*Geoglossac.*) i. |i; i.
 Egleicheoia DiLa [01 *eicheniac.*] 1, 365,
 Englena Ehrenb. (*Buglenae.*) la. 97, 99,
 101, 103, 104, 175; 99, Fig. 65 B; 103,
 Fig. 67 B; I. BIO.
 B. seses Erenb. la. 103, Fig. (;:/?.,
 V.. Bhrenbergii Klebs la. KM, Fiy. tu;
 K. velata Klebs la. 103, Fig. 67 B₂; 104,
 Fig. i;a.
 it. virttiis Ehrenb. la- 97, Fig. 64 D\ I 75,
 Fig. 1 a, A\ 180, Fig. 129.
 Eagleaa Klebs (*Astasiac*) la. 177.
 Engtoimeeae la. i:i — 177; t. & 70.
 Euglenineae la. ill, 173—185.
 Euglenopsae (*Peranemuc.*) la. I 79, 180.
 Euglonopsis Davis (*Voivocao.*) la. 1ST.
 BuglenopsUKtabfl (*Peranemto.*) la. i 79,
 1810.
 i: vorax Klebs la. 180, Fig. li!).
 f'ii»lococa)5ii Hans^.''''//•/»-coccae.) hi, 54.
 Euglossophyluliii C. MML (*Entodontac.*) 3.
 898.
 Euglossophy l! u m H a mpe (/'«Codcmuc.) 3.
 85.
 Euply-i)h(jiiiiiniinil.trulli.] *Grim ffi* iac.) 3. 112.
 I liii.
 Kugnomonia Winter (*Onomoniav.*) 1. 550.
 Eug>dronia Rehm (*Cettangiae.*) 1. 35.
 Eugongyia A-Zalilbr. (*Varructuiae.*) I • 57.
 Eupaphina Moll.Arg.(?'n^ft«(iar.] I*. 100.
 Eugraphis (Esc liW.) Mull. A:g. (*Gru j'iiilac*)
 I*.' 98; 97, Fig. 4 iff
 Eugraphium Sacc. (*Stilbac.*) ** . i'Jt.
 Bugutnardia ScIiQti {*BactUarioo*••} ib. t* i.
 Eug^alccta A. Zambr. (*Gyalectac.*) I*, (iii.
 Euryrnogramme Diels (*Polypodiac.*) 4. 259.
 Eugyrophora A. Zahlbr. (<%rq horac.) |*.
 148.
 Euhaplodontium Broth. (Ifryao.) 3. ;;;tlt.
 E h i l u s DeToni(J9ucillariac.) 1b. 96.
 Euhendersonia Sacc. {>phaerioidu••} I**.] I-•|i|>pii|u7.ii Spruce '-/'»>/' r>i.ajtT<^.) 3. 103.
 374.
 t'^ilieterocladium Iten. ct Card. (In skeac.)
 3. 5
 Buhomalia Broth. [*Ntektrae.*] i. 846.
 Kulioiiiialotheiciui! Card. (*Brachytheciac.*) 3.
 1134.
 Euhookeria C. Müll. (*Hookeriac.*) 3. 934.
 Euhookeriopsia Jaog. (*Hookeriac.*) 3. 920,
 927.
 Eulimata Diels (7'-hy podiac.) 4. 209.
 EnhylocomiuD) Liidb. (Ihjpnac.) 3. I 059.
 HaUtl Pflanzenfam. Register zu I.
 Bahymenia Kiitz. [*Qigartinac.*] 4. ii>i.
 Kllil y llilQ n of > 11 y l h i m S a d c b. {///; m > »• > /< > /
 i. ION.
 Euliyemenopsis Sacc. (*Tubaculariac.*) 1**.
 ;i 2.
 Kuliypenantron SchilTn. [*MatvkttnHae.*] 3.
 34.
 Kuhypnella C Müll. (*JBookeriac.*) 1. 950.
 Bohypnella QampQ (*Hooksruxx.*) :t. 9(9,
 9:19.
 Babypnodendroa Linilb. [*Hypnodendrcu*] 3.
 I 166, I 169.
 Huhypocrea Sacc. \Hni>>ereac.) 1. 361.
 Enliypopterygiuni Kiridlj. {H'Ji'optmjijiar..)
 3. 5.
 Eahypoxylon Nitschke [*Xylaria e.*] 1. B3.
 Eohysterographiam SchrSL (*Hyster'iao.*) \,
 176.
 Kuinocybo l'J. Honn. (Jjoncac.) r*. 244.
 Knii naspis /LZ&bibr. [*Gyalactac.*] I*. 125.
 Kiii-npicrygiitm Limlb. (*Sypnae.*) 3. 1010,
 IJ:17.
 Eujangennannia Sprooe {•lunyi.nn. akn'g.)
 3. B 2.
 Bokalmaaaia Lindau (I'alsac.) 1. 166.
 Kiikneiffia P. Henn. [*Hydnac.*] I*. 554.
 Ku lac line au LindaadI. I 80.
 Eulmderia Schflf (*Bacillariac.*) 1b. 83.
 Eolecanaetw A.Zahlbr (*Lecanactiac*) 1*.
 115.
 Kulecania Stizen! (*Lecanorac.*) 1*-ifli.
 Euleonanon Wainio (*Lecanorac.*) I*. D i.
 I^L... :lea Th. Ir. (*Lecideac.*) I*. I II.
 Kuiojeunea Spruce ('/«>/'rm. ((/Tor/' :J. 1 12.
 Ku lejeunea Spruce (*Jungi<m. akrog.*) v.
 I 18, lii.
 Eulmbophyllum Lloth. (*Lcmbohpylltw.*) ,i.
 864, 867.
 BolentmoB SchrOl. (*Aguricac.*) <*•. 124.
 Kulepidocysiis DieU (/»-lypodiac.) I 321.
 ESTtlepidopilom Mill. (*Hookerirr.*) 3. 9X0,
 959, 1235.
 I-•|i|>pii|u7.ii Spruce '-/'»>/' r>i.ajtT<^.) 3. 103.
 Eul'sptogium1 Crombie (*Collemae.*) I*. 175.
 Kill'sptoglossum Sacc. ('Teoglossa/'••) I 115.
 Eulescurae1 Broth. (LMfata) 3. 991, 997.
 Kulcskea Lindb. (*Lekeac.*) 3. 994, 1236.
 Eulmcodon C.Mtill (*Leucodontac.*) 3. I »Si
 753, 755.
 Eule'ticoloinallen.(/'icranac.) 3. 323, ' IS J-
 Euliodigia CMQIL (*Neckerac.*) 3. 823.
 Eulindsa ya Diels (*Polypodiac.*) 4. 210.
 Eul••slepliania:Schütt (*Bacillariac.*) 1b. 70.
 Kalobaria Wainio [Stfcftw.) I*. 188.

- Eolophiosphaera** Sact. [*Lophiostomaia*] 1.
 I 17.
Eulophiosloma Sacc. [*Lophiostomatai*] 1.
 A 9.
Eulophiolrema Saec. [*Lophiostomaia*] 1.
 II 8.
Enlopliitmi Undau (%[^]eriac.) I. 176.
EuIoplionaltaSHimilis(/t'W««W</<\) I 418.
Euloplozia Spruce [*Jungerm. akrog.*] 3. 84,
 B5.
Eulycoperdon Ed. Fischer (L/<operdac.)
 (**. 116.
Knlyn^>bya GdQ ((feeiflotoriac.) Ia. (17.
 lui macro mi trin in <, Mull. ((Jrtlioirirh<<) 3.
 \s\ i |0t.
Eumacroptioma Berl. et Vogl. (*Sphnrrivida-*
dae.) 1* *. 354.
Eumacrothamnium Broili. (*Hypnace.*) 3.
 Kill. 1653.
Eumarsilia Sadeb. (M<u:*tfi<i>. \ i I 8.
Kumarsupella O. S. (.null), [*huujnni. akrog.*]
 3. 78.
Eumeiothecium Broth. (*SmofepAyflm.*) :j.
 1112.
KuinciariconisSttOe. (JfotofWOⁿⁱidac.) I, ("d.
Eumelanorma Sacc. (*Sphaeriac.*) 1. 403.
Eumelanospora Sacc. (*Hypocreac.*) 1. 353.
Kunielaspilea Mull, keg, [*GrapkA&ac.*] I*.
 96.
Eurneliltiospernum Linduu (*Stididac.*) I.
 250.
I'-iiiulosira Sch9it (*Bacillariac.*) 1b. 59.
?lumeni»pora 3acc. (*Dematiac.*) I**. 4"i>-
Bttnutridiop Kuiz. ilbwilhiriar., |b. i 10.
Bameteoriarn Mitt. (*Neckerac.*) 3. 793, 804,
 B*7, SUM.s |I.M i.s |7.
Eumetzgeria S. O. Lhtdb. {Jtatgarm. imar
 kroy, 3. 54.
Eumicroglossum Schrftt. {Oeoglosaa^e.) 1.
 164.
Kiiniicrotlianinium Broth. *Hjfpnat* ;
 1050.
EumielicMioferiu Mill. (*Bryac.*) :l. 536,
 34.
Ktiminksia A. Zahlbr. [0hiodectonac.) 1*.
 Hi.
Btunitria Slrta. (*Ueneac.*) 1*. 2;:i.
Kumniodendron Broth. {Braetuftin >•.) I
 1166, i n t.
Eamnum Milt. (*Mniac.*) t. (>i>. I to 7.
Emmlisicac (*Mollisiac.*) I. JIO.
Ettmonobl e ph aris Lagerti. [*Mwohhph a ri-*
dae.] 1*. 529.
Eumonograramo Hook. [*Polypwi'itt*.] 4. 297.
Eumorchella SchrOt, {Belveliac.) I. 161.
Eumucor SchrQt. (*Mucorac.*) I. i 24.
EuiautinuB Ed. Fischer(*Phatiae.*) I**. S 55.
Emnycetea Buthallophyta) *. V.
Kumypclozoa Zopf I. :in.
Eomystrosporituo Sacc. (/•ematiaac,] I**.
 484.
Knniyuriitm ISroil/. [*Mtfuriae.*] i. Mil.
Eunaevia Rehtn (*Stictidae.*) I. 846.
Eunardia S. (), Lindb. (*Jungern* I. nkrog.) :t.
 77, 78,
Eunardia Trevis. (*Jungerm. akrog.*) i. BO.
Eimaveiula Van Heurck *BaeiUariac.*) I b.
 i*::.
Enoeckera C. Mull. (*Neckerac.*) 3. 839.
Euncckera Liopr. {Neckerac.) :t. 844.
Euncclria Sacc. [*Bypocreac.*] 1. 355.
Euneclrivlla Sacc. [*Hyjherac.*] 1. 334.
Eunematosporangium Schriii. {Pi/tlw". \
 104.
Bonephroma Stisenb. [*Peltigrae.*] I*, v 33.
KuiuHiropteris Schira]. (*Filical*) 4. 222.
Euoiophobolas Diels {Potppodi^{ae}.) 4. 324.
Eunotia Ehrenb. {BactiJariae,) ID. I 19.
Eunotia Ehrenb. [*Baetilariae.*] ib. iis,
 I II).
E. Pspiidoennoliit bemicyeltisEfaresb. Ib.
 IIS. Fig /I"/-'.
E. ilitiariifiliuij! major W. Su». Rabb. Ib.
 119, fig. i!9(7, D.
B. peetinalii Kfta.) Rabb. var OBdabtla
 Rails Ib. Hit, Fig. A 9 E.
E. I'ueuno'ia tetra **Idon** Khronb. Ib, I 19,
 Fig. 219 A,
 a
Kunoiinae (BtttUhriae.) \b. 57, IK
Eunotiopsis Grim /
Enaotogrimma Web Ib.
 97,
 98, Fig. 17.
F. lac-vis Gran. ib. :.1. /;.
E. variables (irun. ib. *»H. Fig. 17H
BaoceDtdarift Mi'll. Ar^v Tkdoi *.
 I 18.
Euodia Bail. [*Baeili*
ae.] cuneiform is Wall, Ib. 99(
 Fig. 174 D, E.
E. LeudtigriEi! JonishiUirun. Ib. 99, Fig.
 174 A—C.
Euodivat' [*Bacillariac.*] 1b. 56, 99.
Euodontosoria Diets {Poiypodiae.) (. EI5<
Etioedogonium Wo<il) Ransg. [*Dedogoniac.*]
 1. ill.
EuoiigotrichomBrotli. (*Jolytrichac.*) 3. 6 *i-
Euoi Ipidiops R. Fischer (*Oochytriac.*) 1. 85.
Euomolia C Mull. (*Entodontac.*) 3. 896.

- Bnopegrapha** Mull. Ar[^]. [*Qraphidac*] I*. 95.
- Etiophioccras** Sacr. (*CeratostomUae.*) I. 408.
- Euophioglossmn** Prantl [*Ophugkmai.*] 4. 466.
- EuopsU** Nyl. (*Pyrrnitijs'obtr.*) \%. \w.
- Knorthoneis** SciiiHt (*BadUariaa.*) Ib. \w.
- Euosmolejeunen** [*Jtmgerm. afcr og.*] 3. Hi.
- Euosmolejounoa** Spruce (*f'rm.* alcroij.'} :t. us, I 24.
- Kuosmuivda** Pnisl (*Osmundae.*) ». :t*o,
- Eucitidea** Rehm. (*Pezizae.*) 1. 187.
- Buotidella** Schrfrit. (*Pezizae.*) 1. 179.
- Kuollhia** Sat^c. (*CucurbUariew.*) I. 109.
- Bapachyphloeos** Fisclier (*Eutuberac.*) I. in:.
- Btipallavicinta** Schnffn. (*Jtmgtrm. analrog.*) 3. 55.
- BapapiUaria** Broth. (*Neckerac.*) 3. 807, 815, 1116.
- Eup;mnelia** Nyl. (*Farm* liac.*) I*. 212.
- Knparmeliopsis** A. Zalilbr. (*ParmeUao.*) I*. 209.
- Eupuilinella** Rehm (*Patetlariac.*) \, Hi.
- Eupceptorides** (*Filical.*) 4. 194.
- Eupellaea** Prantl I/W/// (*odiad.*) 4. 266.
- Kupeltigera** (le Not.) Hue (7V%rr«f.) (*). 194.
- Enpenzigia** Sacc. [*Eypoxyl~J*] \. 191.
- Bnpeetalozzia** Sacc. (*Melanconiae.*) t**, ill.
- Eupliaoopczia** Sacc. (*Pezizae.*) 1. 180.
- Eupliaacum** Ltmprr. (*Pottiac.*) 3. LI6, I I'JI.
- Euphilcrooti8** Linipr. (*Hart, amiac.*) 3. 649, 1210.
- Bnphtyetis** Wainio (*iicanorac.*) I*. *IML
- Euphilyctoclytrium** Scfirilt, (7V *ixidiac.*) i. 78.
- Kuphyceae** i. V.
- '''n>ltylloiliuin** Shadb. (*acillariac.*) ib. 146.
- Euphylloplitbaimaria** A. Zalilbr. [*Tktloi re-^ mac*] i\ rto.
- Kiiphylloporinn** (I'•• Miill. Afg. (*Strijulac.*) (*). 75.
- Euphygia** Th. Fr. [*Phyteiae.*] I*. !*:ti.
- '•'iphyacomitrium** Mitt, [*ftman* ac.) 3. 548, liui.
- Eupieoa** Fischer (*Terfexiac.*) 1. 315.
- Eupilopogon** Urotli. (*Dicranac.*) 3. 334.
- FaipiloLricholla** Besch. (*Neckerac.*) 3. 807, SH.
- Eupilotrichmu** C. Mfill. (*Pilotrichac.*) 3. 943.
- Kupinnatella** Fleiscli. (*Neckerac.*) 3. 857, I 119.
- Eupirea** Broth. | (*Neckerac.*) 3. 788, 795.
- Eaplagtothecinm** Lindb. [*Bypnae.*] Z. io 84.
- Euplanococcas** Mig. [*Goeeeuh*] (a. 19.
- Knplanosarcira** Mig. (*Coccac.*) 1a. 10.
- Euplalycerium** Diets [*PolypoiUao.*] i. 339.
- Fujjleospora** Sa<-c. (*Pleosporac.*) 1. 1 i i.
- Enpleoria** Am. [*Bacillariac.*] Ib. 107.
- Eupletiridium** Lindb. (*Dicranac.*) 3. 295, (195.
- Eupieai osigma** Schfflt (*BociUariae.*) ib. 132.
- Buplicariella** Lindaa (*Pezizae.*) i. i so.
- Kapodisiideae** (*Bacillariac.*) 11). :ii. 76.
- Eupodiecm** e (*Bacillariac.*) 1b. 56, 77.
- Fupodiscus** Ehrenb. [*Baciilariac.*] Ib 45, :.: 79.
- K. argaa** Ib. 45, Fig. 56 Nr. 24, 25.
- E. (Isodiscus) mirilicus** Hattr. Ib. "•", iFig. 123.
- I, (Kaiiraycihi) oamaraensu** Ib. 79, Fig. 122.
- E. radiatua** BaiQ. la 79, Fi /. I iuA, li.
- E. (Roperia) tessellatus** Ripei ib, 79, Fig. 123.
- Eup'odiuin** .1. Sin. [*Mtmittiae.*] i. ill.
- Eupogodon** KdUt. [*Rhodontei ac.*] 2. \-c\
- Eupogonium** Kttla- [*Shixlomelac.*] s, iif.
- Eupohlia** Lindb. (*Bryac.*) 3. 547.
- Eapolybotryt** Christ [*Polypodiac.*] i. i!)«.
- Eupolychiditrra** A. Zalilbr. (*Ejphebac.*) I*. 157.
- Fiipolypodium** Diela [*Polyptidiac.*] 4. 306, u'i'-. :ui*. Fig. I SI .1 -K.
- Kiipolysticliuiiu** Diela [*Poljgpodkut.*] t. i 89.
- Enporina** Mull. Ar>. (*Pyrenulac.*) I*. 66.
- Enporotriehtin** Besch. (*Neckerac.*) 3. 851.
- Euporthe** Nitschke (*Valsac.*) 1. 462.
- Kiipotamiiim** Brolli. (*Sematcphgtiac.*) 3. i 099, i I 67.
- Eupottia** I Irotlt (*Pottiac.*) 3. 423.
- Eupropolis** De Not. (*ctictidac.*?) 1. 246, 25, t.
- liupsalliola** Si Iurdt. (*Agaricac.*) I**. 238.
- Eupeeadoleakea** B«st. (*Leskeac.*) 3. 1000.
- Eupaeudolwkea** Bn>th. (*Leskeac.*) 3. 1000.
- Eupsau'Umionas** Mig. (*Bacteriac.*) 1b. 29.
- Eupscndovalsa** Limlau (*Melanconidac.*) 1. 472.
- Eupteria** Diels (*Polypodiac.*) 4. 292.
- Eupterobryopsis** Fleisch. (*Neckerac.*) 3. 788, 803, 1225.
- Ftiptcnila** P. Ilfitn. (*Clavariac.*) I**. 554.

- Eoptilota** Cram. [*Ceramiae.*] 2. 493.
Eti p11lota KQtz. *Oeramiac.*) 1. 184, 494.
EL formosissima (Mont.) Kftz, t. 1-94, Fig. 270 E.
Enptyehian) Sehimp. (*Neckerac.*) 3. 7Kl, 781, IJ24.
 E. tlumosui n (Besch.) 3. 784, Fig. 5 > 7.1 —/.
 E. rnucrona Uim Hampe 3. 785, Kiy. i8S
it—K
Euptychomnioa Broth. [*Ptyehomniac.*) i; i > 1.
 Eupuccima Dietel [*Puccin<:*) I * *. 59.
 luipylaiclla Born, i *Ertv arpac.*) I. 187.
 Eupylaisia Broth. [*BatodotUae.*) t. ssi;.
 Eupyrenia Mull. Ai g. (*Pyrenulac.*) 1*. 68.
 Kupyrenophora Sacc. [*Vk<>rac.*) 1.440.
 Eupyrenopsis NyL [*Pt/renopidac.*) \'. 159.
 Kupythium Schrdt. (*Pythiae.*) I. 104.
Buramalma Stütz(n)<. (*Usnecac.*) 1*. 222.
 Ki;rliabt Josponi Sacc. [*Sphw riadac.*] I **. 378.
Euiiuzocarpoi] Stizenb. (*Leridac.*) 1*. 138.
Eariuzogonia Mitt. (*/hizogoniac.*) t. (Hi;.
Eurbizopbidion) Sclerot. [*Hixidiac*] i. ~ti.
 lui rhynchium (*Brachytheciac.*) 3.1151, 1 i 54,
 IIS 5.
 llnrhyaeliitmi Bryol. eur. (*Brachytheciac.*) .1.
 ! 151, 1 155.
Barhyochostegielta Broth. [*BradtjftJudac.*)
 3. \m.
 Kurliparobins Karst. (*Ascobolac.*) 1. 190.
 Kuriccia S. O. Lindb. (*/icriac.*) 3. i i,
 Kuriuotinn Mai:ne (*Buell. ••*) I*, ill.
 Kurivularia Kir< in. (*Rivulariac.*) 1a. 90.
 ftu rosel li uia Sacc. (*Phacriac.*) I. 100, KM.
 Kurotiella Lil dau (*Aspergillac.*) 1*. 383.
 Kurotiopais Cost. (*Aspergillac.*) I. i'i~,
 :t<4; 1*. 538, 538,
Eulotiopais Karst. (*Nectrioidac.*) 1* *.1<;t.
Eurotitos Link (*/yrenomycet.*) I **. 520.
Earotiam De Bary (*Aspergillac.*) 1. 52, 58,
 50II.
 E. Aspergillus I. 52, Fig. 38 B.
 K. repens I. 58, Fig. 46.
Eurrhynchium BryoJ. etir. (*Brachytheciac.*) ;J. I):)», i 155, 1238.
Kurrhynchiura Jaeg, (*Brachytheciac.*) 3.
 I 157.
Ea rrbynchii am Jaeg. (*Entodontac.*) 3. J90.
 Kurrhym-tiiim Jaeg. (*By pniac.*) I. 1054.
KM rrhynchium Mil de (*Brachytheciw.*) \
 IU8, ft 60, \ I' 2.
Euryauhora Fuckel (*Dot hidaeac.*) I. 3*J.
Eurybasw Brid. (*Jryac.*) 3. 135.
Eurybrocbis Ken. el (liml. [*Leakeac.*) t.
 980.
Earycycla Besch. [*Gatymperac.*] \ \ 17,
 n-39.
Euryomma Schmilz {fiJtod&pftytiidac.) i.
 368, 174,
Earyostichuin Iru.1 [*Polype diac.*] \. in*.
Euryslomain Wils. (*dmartac.*) i. iii 1.
Eurytheca Do Seyn. [*IVtymatosiitaeriae.*)
 I. 54 2.
Eutaprolegnia SchrOt (*Sapi olegniac.*) 1. 97.
Eaflareina Mig. (*Coccac.*) la. i<.
Eusareographa Müll. Arj; (*Chirodectonac.*)
 1*. 1 ii 1.
Eusargassutn J. Ag. 11⁵ucac.) 2. 288.
Euscoplroneis Elirenb. (*Bwi!.'ariac.*) ib,
 HIS.
Euseliizaait Hook. [*Schizaeac.*] 4. 363.
Euschizoloma Diele (*Polypodiace.*) 8. N<.
Euscliizonema A^ (*BaoiUariae.*) \b. I LN.
I-iiselilotlieiinia Mill. (*Orthotrichac.*) 3. 496,
 1203.
Euschwetichkea Broth. \F> if> i-oi. ac.) 3. 907,
 I 13*.
Euscleroderma Kiscelter (*Ecleroderma*tec.)
 1 **. 337.
Euscleropodium Limpr. (*Biwh'ttlf>i>i.,*) 3.
 II *y, 1; 49.
Eusclerotinia Rebin (*Helotiac*) 1, 199.
Kuscolopendrium Hook. (*Polypody.*) \, ,
 130.
Euscitularia Sacc. (*Patellariac.*) 1. 229.
Eiiscytonenm (Borzi) Il. H fl. (*Seytoneiz^(-*
tae.) 1a. 79.
Kiiselagmcllt Warb. (*Selaginellac.*) 4. 669.
Euselago PriUal (*-ycopodiace.*) 4. 5a3,
Euseligeria Lindb. (*Dicranac.*) ;t. 305.
Eusigillariae Weiss (*S. "iHinrim.*) i. :45,
 746, 7 18.
Eoaigmatella C. Mail. (*Ihjpnac.*) 3. 1090.
Euaphaeroiierma Hacc. (*//// iocreae.*) 1.333.
Euaphaeropsia Sacc [*i'phaeri tidtic.*) I **. 363.
Kuaphconiscu Nonu. (*Moricilac.*) i*. 52.
Eusphenopteris Weiss (*FHlieal.*) I. 491.
Kuspirillum Mtg. (*Spirillac.*) Ia. 33.
Eus:iro^j'ra Hansg. (*Zygnemac.*) 2. 20.
Etuporormia Lindaa (*Sordariac.*) 1. :19s.
Eusquamidium Brotli. (*Neckerac.*) 3. 808.
Eustaoroneia 8chStl fAiet/ZanaoJ)b. M9.
Eustaarotheak A. /iuhlbr. (*Ferrtuariac.*) I*<
 56.
Eustegia Frie s (*Stictidac.*) 1, ;i7.
Eustenochlaena Di» ls (*Polypodiace.*) 4. 251.

- Eustereodon** Mitt (*Bypniace.*) 3. IO6i, 1068.
Knstercohypnum Kleiscli. (*Hypnae.*) Z. i 237.
Eustereophyllum Broth. [*Entodontac.*] 3. 8<s, I an.
Kustielii; i; Urid. J Mitt. [*Bustichiao.*] 3, Wi", I 108.
K. Poeppigii C. Mfill. :i. LS8, Fig. 3 06.4—0.
Eustichia C. iMiill. [*Dicranac.*] 3, :ni:i.
Ku sti chi n I.: M (i 11. f Wuitit -h< • (7.
Eusticliiaceae 3. I ms.
Ensticti Biw (*Stidue.*) I*. 189,
Kusticta Mail. Arg. [*SWtac.*] I*. 188.
Kustictodiscus DeToni (*Bacillariac.*) 1b. Bfl.
Eastignaea Sacc. (*Huospfaerelliac.*) 1. 12:1.
Eustreptopogon C. Mfill. (*Poiti-u.*) :A. H8, I 194.
E. i-iiriniyii Seliult (*Hurilktri'tr.*) ill. 144.
Kusynedra Ebrenb. (*Ifattitdriac.*) 1b. MS.
Kusynodontia Broth. \tirnmr, \ :i. 34 1.
Kusyrllfopodon C. Miill. \<^<th)n<pn-<t>\) 3. 367., t 188.
Eutabellaria Schfill (*Baciliww.*) 1b. ntl.
Eutaphria Schrot. (*Ecoasac.*) I. 460.
Rutayloria Lindb. (^/ac/macj 3. 500.
Einti'rsinoi' Schiill (*Bkicflariac.*) 1b. 99.
EaletraCYcluB Rails [*Bacillariac.*] 1b. 102.
Eutetraplodon Lindb. f^i* (*chnac.*) 3. >04.
Eathallophyia i. V.
Euthamaidium Schrot. (*M''corac.*) 1. i H.
Euthamnluo (*Neckerac.*) 3. 12HL.
Eutbamniam Brolb, (*Neckerac.*) 1.861, 1130.
Eutlamnium Kindb. [*Neckerac.*] :t. B 59.
Euthelepbor Schrfll. (*Thclcphrac.*) I**.
) 15.
Eutlieloschistes A. Zahlbr. (*Thdoahitiac.*)
 (I*. S30.
Eutbelotrema /LZablbr. (*Thelotremac.*) I*.
 120.
E-nthora Ag. (*Rhoda1hyllidac.*) 2. t<8,
 369, 375.
Euthuiliu Lindb. (*Leskeac.*) 3. 100*, KM I.
Eutolypothirix Kircini. (*Scytonematac.*) 1a.
 79.
Eutoninia Tb. Fr. (*Leideac.*) I*. 136.
Eutorula Sacc. (*Dematiac.*) I**. 4:18.
Eutrachypodopsis Broth. (*Neckerac.*) 3. 334.
Eutrematodon C. Mull. (*Dicranac.*) 3. 292,
 173.
Eatrematodon Kitidb. [*Diorama.*] 3. 292.
Eatreptia Peity (*Euglenac.*) 1a. 95, 175,
 17(: 2. 5711.
K. vindia Perty la. 95, Fig m; 176, Fig.
 127.1.
Eutricoralliuii De Toni (*Bacillariac.*) 1b. 91.
Eatriehomanes Sadeb. (*Hymmapkyllao.*) i.
 107.
Eutrichoatomuni C. Mthl. [*PotHac.*] :t. 395.
Eutrichostomum Seliimp. (*I'othiac.*) i. 396.
Eutrichum Sehimp. [*Pottiac.*] 3. 393.
Eutrocbilft Helim (*Pkaoidiao.*) I. 264.
Kulrogia Saec. (-!#«*ricac.*) 1: 199.
Eatrullnla Sacc. (*Melanconiac.*) I**. \<3.
Eutryblidium Sacc. [*ibyUdiac.*] I**, i'y.i.
Eutrypethelx Miill. Arg. (*Trypetheliac.*)
 I*. 7).
Eutuber Fischer (*Eutuberac.*) 1. 186.
Eutuberaceae 1. ta\ — iw, 1**. 535.
lui tn lost o in a Fischer *Tuiottomai* ac.) I**.
 :\\ 2.
EulypaTuL [*Vafou.*] i. t:i7.
Eutypel la Nitachke *VVdbm.*) I. I 39.
Eaiypopsia Karst. (1 *alsac.*) 1. 458.
Eauromycea Die) el (*Puccini'?*,) I**. :;(.
Baa ligo Brel. (*Ustilaginac.*) I**. K.
Euvalsa Nits ohke (*alsac.*) i. SKI.
Euvalsaria Sacc. (*Melogram matao.*) I, ;78.
Euverpa Sel. rOL (*HtkcUac.*) \ \ 70.
Kuerrucaria Koerb (*Verrucuriac.*) I*. r;i.
Kiiverruciflens Card. [*Dicranac.*] 3. 1177.
Euverticillium Sacc. (*Mucedinac.*) I**, ii i.
lutvillaria Hook. *Polyp* diac.*] 4. 219.
Euvolui ella Sacc. (*Tuberculariac.*) I**. 503.
Eawesia C. Miill. I *Iutti ac.*] 3. 386.
Euvillia C. MQLL. [*Potti ac.*] 3. 4 17,
Eupriioniella Broth. (*Dicranac.*) 3. 1175.
Eawoodsia R. Br. (*Polypodiac.*) >. ifii.
Euwoodwardie Bo< k. (*Polypodiac.*) 4. 253.
Euxanthoria Th. Fr. f HMoschis/<*) I*. ? 29.
KM/yocer DS (Ehrcnb.) Gran. (*Bacillariac.*)
 1b. 93.
Euxygodesmue Sacc. (*Dematiac.*) I**. J(>i.
Easygodon C. Mall. [*Oriht>(rt<hn>*: j, (f, (.
Evagialati (*Dryol.*) 3. 288.
Everbarti a Sacc. et Ellis (*Tuberculariac.*)
 I**, rioy. 510.
K. lignatiliaTbax I**. r,io, Fig. t6 i i -C.
Evernia (*Usneac.*) I*. 217, 218.
Ererni;i Ach. (*Usneac.*) I*. 217.
I ventiopsis Nyl. (*Usneac.*) I*. 217, 218.
Exarmidium Karst. 'ln,>*uideac.*] 1. 380.
Excentron Ralis (*Bacillariac.*) 2. 92.
Excipala Da Nm. (*Excipular.*) I**. 3!95.
ExcipulaFrie s (*Excipular.*) I**. 392, 393.
Exjaila Peik (*Neetrioidac.*) I**. 3*6.
I.\cl|uiliicoae i* *. 349, 392—395.
Bxeipulai ia Sacc. (*Excipular.*) <**. :iy".
I \<-ipulina Sate. (*Excipular.*) I*. 393,
 396.

- Bxeipnliles Pries** (*Sphaeropsis* K) I**. 522.
Fexchlya Stokes [*Teimmitac.*] la. i 45.
I-lxidia Fries [*TremeBac*] I**. 54, 90, 9J,
 92.
I. -landulosa (Bull) Fr.)**. 91, Fig. 'P
E—G.
E. spiculosa I**. 54, Fig. in A¹, F.
E. trunoata Fries I**. 91, Fig. 59H.
Exidtopsidea f 7 V< mrfhw.) I * *. 90.
Exidiopsis Olsens [*Trtmellae.*] I**. BO,
 92.
Kxilaria Grev. [*Bacillariac.*] Vh. 109, • 1 V
Exoaseaceno 1.158.
Kxoacella Scii-3t. (*Exoaseac.*) I. 180.
Exoasetts Faekel [*Ekeaseae.*] I. 158, t'>9;
 139, Fig. 136.
K. alnitorquua (TulJ Kulm I. 159, i Fig.
 136 G.
Ex. I'mm Fuekel \ i 59, Fig. \36A~F.
Kxb hsh acene I**, mi— in:>.
Exobasidiineae I*. I. 103- \d 3.
Exobasidium W•ron. (*Exobasidiac.*) I**.
 Mi), 104.
E. Laari (Bory) Geyl.)**. 104, Fig. 65
I'—J.
Ex. Leuonlhoes I'.Henii. I**. 10i, Fig. 65E.
K. Vaccinii Woron. I**. 104, Fig. 65A—>.
Ex•'uoccus Naeg. (*CMorphye.*) 2. 1:'.
Kxodicyon iard. (*Leutbryae.*) :t. 349,
 380, It 87.
E. Nader MLhi (Jesch.) 3. 37, 11. Fig. mUt.
Kxodokidium Card. (J8urtramiac.) :t.
 \ 109.
E. subsymmetricum Card. S. 1209. Fig.
 846 A—G.
Exogenae (*Laboulbeniac.*) i. 197.
Kxoospora Lagerli. [*Motwhl pharidac.*] i**.
 519.
Exormotheca MiU. (Jforfewtiac.) 3. 25,
 i9.
Kxosporium Link [*Tubereuiantw.*] I**.
 Sii, 515.
E. Tfliae Link I**. 515, Fig. 163D.
Exavtaella Cienk. (*Prorocentrac.*) Ib. 7,8.
E. Lima Bhrenb. il. 7, Fig. 9.
E. marina Cienk. Ib. 8, Fig. 1: I, ft.
 2.
Fabraea Sacc. (*Mollisiac.*) 1. 210, A\,
 216.
F. Utrantia (Ces.) Rebm 1.116, Fig. lfi«
D—F.
Fabrpleakoa Qroul (*Leskeac.*) 3. 90i-
Fabronia [*Entodonto.*] 3. 881.
Fabronia [*Fabroniaa.*] ;. 90S.
Fabronia C. EAdll. [*Vabromac.*] 3. 90t,
Fabronia Haddi [*Fbironiac.*] :t. BOO,9< 92.
F. octoblepharis Schleich. :i. 903, Fig. I 62
 A—C.
F. spliaerocarpa Dus. U. Offli, Fig. 563
 A—IK
Fabioiiiace i. 701, 899—941, MM.
Fabronidium CUHL. (*Fabromae.*) :t. tioo.
F. Bernoullianum C.Mfill. ::. 904, Fig. i 59
 .I—/'.
Fabronii'ghi Lor. [*Bntodontae.*] :i. 698.
Fadyenia Hook, [*Polypodiae.*] i. I i li, I 66,
 [80, 181.
P. prolifera Hook. I. 180, Fij. 93 C—K
Faicatella Rabenh. [*Bacillariac.*] Vh. lit,
 til.
Falkenbergia Schmita [*IViodomelac.*] 2.
 479.
Fallenmorchel [*Gyrotnitra esotdtnta* Pen.)
 I. i 70.
Farlowia J. Ag. (*Duma tiac.*) \ lin,,
 519.
Farlowia Sacc. i Shi, *oder tec.*) I. 268.
Farlowielhi Sacc. [*Hypodennatac.*] I.
 267, E68.
Famolln Worm. [*Oypk eliac.*] 1*. 83.
Fasciola Dum. [*Jungerm. onahrog.*] 3. 53.
Fastigiaria [Stackh.] LeJoliBfJ Temaafewi ac.)
 2. 525.
Fauehea Monl. el Bory [*BJiodymemiac.*]
 2. »98, 399.
F. rt'ppns (C. AgJ Montg. i. H99, i Fig.
 233C.
Furiclla Beseli. (*Leskeac.*) 3. B79, 981.
F. lepdoziacea Besch. :t. 980, Fig. 713
 I—G.
Fivillea Fries [*I'lectobasid.*] i**. 339.
ATolasebia Pat. [*Pohfporao.*] i*+. is I.
Favolasclii;» [Pat] I'. Henn. (*Vyporac.*)
 I**. 184.
F'avolus Fries (*Polyporac.*) I**, t 56, 185,
 186.
F. europaeus Fries I**. IN 5, Fig. 98 F—G.
F. lessellalus Mont.)**. i 85, Fig. 98 E.
Favulaila (*Sigillariac.*) 4. 746, 749; 748, Fig.
 X\ \
Fayoiia Hon. et Ze:l. (*Colamariae.*) I. 553.
Feea auct. [*Bymtnopkylb ac.*] 4. MIS.
Fopatella Raddi [*MardumHae.*] 3. 34.
Fegatella Tayl. (*Marchantiac.*) 3. ti.
Feisterling [*Spiraxia ramosa* Schaeff.]
 194.

- Feld-Champignon** [*JPsdltiota eawpestris* L.] **I*. HI.**
Femsjoiia Fries (*Vremellie.*) I**. i) i.
Fenostella Tul. [*Vulmr.*] (.455, HIT.
F. macrocarpa Fuekl I. 167, Fig. 278
 C. 13.
F. vosililai'r. Sacc. I. ii;7, Fig. 178 I, F.
Fenestrella Grev. [*SaaQariae.*] \b. 81.
Ferax De B&TY[*Saprolepmae.*] I. MI.
F. uerselnvamm \I-mes *fomenarius* L.)
 I**. Hi. \13. 161.
F. ihiillaria Pen. [*Hymenomyet*] I**. 190.
F. i brill aria Sow. (ifymr.nmm/wL) I**. :»17.
Fiedleria Bbh. (*Pbtfi ac.*) 3. 1*5.
Filariella BroUi. [*Bypnac.*] :i. 1044.
Filicales 3. \ i, X, 9, IS— i 15.
Filicales leptosporangiatæ [*FUicato*] \
 9, 13—ill.
Filices [*FQicaht*] \ t.
Filipiirs Schloh. {i. *Filicales*) 4. 474.
Fil- i Kimlb. (*ffypoptm/ljpee.*) 3 B71.
Filobolotua (. Ilrnu. (*Polyporiac.*) I**.
 i.
Filospora Prenas [*Kplinrriuidw.*] I**. 378.
F. iuibriaria Neea (iforoAanh ac.) 3. 13.
Pimbriaria Stackb. (flAw/om^iw.J 2. 456.
F. itigers and Toes (i *Hophora Bra*
 Woron.) 1. (J.
Fiorinia Schimp. [*Fuhfonw<:< ;{.*] 908.
Fischera Schw. (i *Stigonemalac.*) la. s:t.
Pisoberella ft el PL (*Stigonem* ifti&) it.
 8), Hi, 83.
P. mascicola (Thur.) la. BS, Fig. ^ V
 deoi Di (i *Dieranac.*) 3. 303.
Fisiidens Hedfl. (*Fissideriac.*) S. ;t^i.
 1187; 178, Kig. 'MI /<:—/'.
P. adianloi<los (L.) Hedw. :t. 171, Fig. 9 i F;
 (88, Fi». I ill, t. B; 174 Fig. <».
P. bifrons S Schimp. 3. 356, Fig. III, A
F. bryoidea (L.) Ileilw. 3. 352 Fig. t io I.
P. tioalballis Hook. t. el Wile. 3. 352, Fig.
 i io //.
F. lauculusf.. Miil! 3. 355, Fig. 213 A—D.
F. grandifrons Brid. t. 361, Fig. r»tA, Ji.
Hollianua Doz. el Molk. 3. 351, Fig. MS
 A—C.
F. julinniw (Sav.) Scliinip. 3. 361, Fig. i*:i
 A— O.
F. nobilia Qriff. 3. 360, Fig. 22 ' ^, A
F. oedilia C. Müll. 3. 355, Fig. 212 A—E.
P. papiUosoB Lac. (niolii pnactalatii i .ac.)
 3. 338, Fig. U9 I /': H * K.
F. pellucidns Hornstrl* 3. 357, I ig 217
 —F.
F. prosenchymaticus (C. Müll.) Broth. 3.
 353, Fig. ill.1—F.
F. Piii^f, irii [Geh. et Hampe] Paris :i. 338,
 Fig. HBA—f.
F. pttDClutalas Lac.v.F. papillosus Lac.
*F. villain** Hook. C stWils. :i:t."i", Rg. 11 6.
F. Zippelianus Biyol. eur. 3. 359, Fig. 220
 A-Ii.
Fiss> 11 t>ns Bedw. f *Lntcodontac.*) \ 71 s.
Fissiclens Lsyss. (*Hypno.*) :i. I (><i.
Fissilions Lindb. (*Leucodontac.*) 3. 748.
Fissidena Schwaegr. (*Drepanopkyltac.*) 3.
 tSl.
Ptasidentaceæ :i. 354, 351—363, H81.
Fissuniii [FteJ MQll.Arg. (*Hm^hidac.*) *.
 98; 97, Fig. is/.,
Fistularia Oiev. (*Uleuc.*) +. 77.
FislUirin Wainio (*Uleucac.*) I*. 222.
Fislolina Bull. (*Pulyponw.*) I**. IH7,
 188.
F. hepaliao (Sehaeff.) Fr. I**. is7. I'ig. 99
 A—F'.
Fislulineæ [*Polspcrae.*] I**. 151, 187.
Flabellaria C. HQll. [*LembopkyUae.*] :i. B 68.
Flagellaia la. 93—iss.
Klagellafa arthrothfila {*Sehixophyta*} \>. I.
Flageoletia Sacc. (*Melanconidac.*) 4. 468.
Flfthaoltia Horn. (*Rho Ulpfa/Uidac.*) t.
 368, :na.
F. appendtculata Born. i. 171, Fig. 223
 1 #
Flam rmii a Fries (*Aguricac.*) I**. ISO.
Flechten I*. I—H3.
F'legogntpha Mass.) MQll. Arg. (*Cfu olecto-*
nao.) i*. 103.
Flebchbickia Rabh. [*Ehixinae.*] \ 171.
FleAingitea Carrulh. [*Lepidodendrac.*] I.
 7 II.
Fliegenpils, grauer (*Atnatul pustulata*
 Seltæeff.) I**, in.
FtiegenschwamiQ [*Amaniia mutcaria* L.)
 I**. II 3.
Flegeiuchwamn, gran IT (*Inocyhe rimosa*
 Bull, und *Amanita pushtlata* St-tæeff.)
 (*. I 10.
Floccaria Grev. {*Stilbae.*) I**, i 90.
FloccomuliiMi- I' II nn. {*PhaUw.*) I**.
 289, 290, 353, 356.
F. Zencri P.Henn. I**. 190, Fig. 141.
Kloribundaria C. MQll. (*Neckerac.*) :t.
 SI)7. 321, 4226.
F. floribunda (Do* el Molk.) :t. 8ii, i
 ideæ (*Rhodophyc.*) 2. 304, 324—
 Fit.; .ii.

- Fomes Fries (*Polypora**) I**. 165, 158, (89, 160, 152.
- F. annosus Fries I**. 1 i*, Fig. 8ti.-(—K.
- F. Emini F. Benn. I**. Iti*. Fig. 88 l>—E.
- F. fomenUrina (L.) Fries I**. 160, I, g. 87 C, I).
- F. igoiarioa (L.) Fr. **. (60, Fig. s7 /:.
- F. minululus IMlrnn. I**. 160, Fig. 8', B.
- F. nutan? Fries I**. 16i, I'ig. i8 C.
- F. obliquus (Pers.) Fr. I** 160, Fig. si.I.
- F. ochrolacc-Lihii; MooL var. eornuc-opiue P. Henn. I**. 162, Fig. i*B.
- F. Pr.Missn V. Benn. i N*. 16 ;, IV! B8F.
- F. Kifais Scmm. Fr. I**. 16i, Fig. 88.4.
- Fontiuiilaceae :t. :<<: 722—732, Iti3,
- Fontinalae Broth. (*Fontinalae*.) 3. 723, MI 3.
- F'milinalis BryoL eur. (*Fontinalae*.) 3. 725.
- Fontinalis C. Mull. [*Fontm alae*.) 3. 724, 5.
- Fontinalis (Dill.)!.. [*Ft»*]ii>i<tbi<-, A 723, 725, IH3, i!39.
- F. anli|yretica L l. 171, Fig. 91 A; 172, Fig. <i*J—D; 17i, FL 93 E—G; 176, Fig. 9tiA—F\ !*., Fig. 101 Z; iit", Fig. 118 I—D; 212, Fl J. WMLJL 274, Fig. 168 I; 7^(.. Fig. 544 I - D,
- F biformis Soli. 3. 727, Fig. .ii 5 A—F.
- F. dichelymoides Lindb. 3, 1 ;n. Fig. 546 .1.-F.
- F. squamos i L :i. TJ9, Fig. 54(G F, G.
- Fontinahs B«dw, FfntinnUu:.' A. 731.
- Fontioalifl L. j. ; *Cryphaeae*.) 3. 739.
- Fontinalis Palis. (*Fontinalae*.) 3. 73; I,
- l-'ontmalts Sw. (*Neckerae*.) 3. 795.
- Fontinalig Sw. {*Pilotrichae*.) 3. 912.
- Fontinalis WeL>r (Hedwigiac.) 3. 714.
- Forssellia A. /atiibr. (*Pyrenrid*.) i*. 159, 161.
- Forsstroptnia Lindb. (/eucodontae.) 't. 74((. 787, iilt.
- F.austt alis(C. Müll.) 3. 788, Fig. r.tifii — K
- Fossombronia Colenso [*Junymn. an akrog*.) \ 37.
- Fossombronia ludd\(*Jtiii<jt>ni>.>iti<<f,a>j*.) 3. 50, 59.
- V, cristata Lindb. 3. 59, Fig. 34.
- Fossombroiia S.O. Lindb. (*Jungerm. anakrog*.) i. 60.
- Fossombronia Irabut [*Jungerm. anakrog*.) 3. 58.
- Fou rage a Ti levis. (*Graphidac*.) 1*, 102.
- Fra echiaea Sacc. (*Cucurbitariac*.) 1. 108, iO.
- Fradcha Chaur. {*Codiace*.) 2. 141.
- Fraena Rouault {*Alyur*.) i. 519.
- Fragilaria Lyngby [*I^icühirnr*.) Vh. 35. 11*, 11 i.
- F'. [Raplioneis] amphicerosEhr^nb. il>. 113, Fig. 1 Mil.
- K. (SlaurosiraJ Harrisoiiii (W. 8m.J Grim. Ib. 113, Ii<-, 103.
- F. [EafragOaria] nreseena Ralf- fb. 113, Fig. 202 A-
- a 35, Fig .. is A.
- F. parasilica W. Sm. Ilj.
- Fragilarieae [*Ban'llmür*. |b, ;:, I Hi.
- Fragilariinae [*H-ieiUariae*.) I b. 57. i i I.
- Fragilarioideae {iftxctflame.] il). ;ifi, loi.
- Frankia Brunch. .PfitjUmujst. 1,6.
- I'anzBrincher Purpur {lloeelh spec. div.) 1, 109.
- Friesilcs Kar-'. (*Clav rVric*.) I**, i >:.
- Friosula Spet.'. (*Tekphorcu*.) I**. II 8, I ;n.
- Frullania Casp. *fmujr.rm. okng.] 3. 134.
- Frollania Hum. (/tmpnm 'ih-oy.) :j. i*i,
- Frullania Hook, et Tayl. [*Juwjcnn. ukmtj*.) 3. 109.
- Frullania Lehm. (*Jungerm ilbv^p*.) 3. 109.
- Frulhmia Lindb. {*Jungcnn. akrog*.) 3. 132.
- Frullania Nees (*Jungerm, nl;nnj*.) :t. i 29, 130, 132m
- Frullania Haddi (*Jungtrm. akrag*.) :t. I 30.
- Frullania Kaddi [*Jwtgtrm. akrog*. 1 ;t. i 20, VM M7, Fig. 68 F,
- F. apiculuia Nec-u :t. ia:t, Fig. 70 /', G.
- F. liiatata(L.)Dam. 3. 117, Fig. 68 E, G, H.
- I. F.cklonii Spreng. 3. 133, Fig. 70 K—Q.
- F. norlulosa Nees 3. i:t:t, Für. 'nJi.
- F. repandiftlijjiita Sand<: Lac. ; 133, I'ig. 70J'—E.
- F. samivUlou !.. *! ii. I, i ; t. Fig. 'H H, ^
- F. s<rata Gill. i. 138, Fig. 70 A.
- F. Tamarilif i (L.) Dum. 3. 117, Fig. 68 D,
- Frullanieae (*Jungerm. akrog*.) 3. 12<v I 31.
- Frullaniti >s Gott. (*Jungerm. akrog*.) 3. 114.
- I'rullirifiidfs lladdi (*Jtmgt rm. akrog*.) 3. ltx.
- Fnulolia Ag. (*Bacillariac*.) Ib. 130.
- Kiicuceae J. ifi 1, 268—22>e.
- Fuciifs Orongn. (*Algae*) 2. 555.
- Fucketia Bon. (*Sphaerioidac*.) 1**, 351, 3-I.
- Fneckelia NiLschke I I^alsac.) 1. 153.
- Fuckelina O. Klze. (*Pezizac*.) 1. 187.
- Fuckelina Sacc. (*Dematiac*.) 1**, 157, 171.
- Fucoideae (*Euphyecae*) 2. 176—290.
- Fucoides Brongu. (*Algae*) 2. 555.

- KucusTourn. *iFucao.*) 2. 174, :16, 278, 880, 885.
- F. platycarpus Thur. 2. 27(1, Fig 1slb. ♀.
- F. serratus L. 2. *7i, Fig. 183C7, l',
- F. v Bsicnloaiu L i. ill, Fig. 193A,R
- Falgensia** Mass, et De Not. {*Cahplaeac.*} 1 *.
- its.**
- Kulgensia (Mass, et De Not.) A- Zahlbr. [*Cahplaeac.*] I*. 128.
- Folgia** Chev. [*Calieiae.*] I*. 11.
- Fuligo IhilliT [*Phyeaw.*] 1. 9, li, 3a, 35.
- F. septica I. V, Fig. 1C,D; v. Fig. 5B,C.
- Famago** Pers. • *Ikmatiac.*) I*. 482, 486.
- I 11 in ago Tu]. [*Pt risporiae.*] \ :t ; K.
- Funaria Schreb. **R*warriac.**) L 5<6, 521, not.
- P. Bolanderi [Lesq.J Holz. :t. :i>i, Fig. 384
- F. eapillipes** [C. Müll.) :t. :>t*, Fig. :i:7
- E.**
- F. clavaefonnis (Hampe et C. Müll.) :t. Bi5, Fig. 384^1—C.
- F. curvipei**, <: Müll.) 3. •ii<;, Fij. 385
- A—a.**
- P. curriseta (S^hwaegr.) 3, 515, Fig. 383
- A—I).
- F. Drammondii (SoU.) S. 'i. Fig. 382
- A—I *
- F. liygrometrica (LJ Hedw. 3. ir.ii. Fig 76
- B\ 157, Fig. :i:!, /> 189, Fig. 106**;
- 191, Fig. 1)i'.l./f; Z04, I fig. 123 A, B\
- M1, Fig. 118 B; 212, Fig. 129 T; 117,
- Fig. 131 B; 222. i fig. 135 A, B; 232,
- Fig. 111; 133, Kig. I i 4! D /' 234,
- Fig. 143 D; 237, Fig. 114 E, F; 273,
- Fig. 167,4; .'Ti. Fig. 168 /. 147, Fig.
- 38! f—/> ,
- P. Kashmirensi Broth. 3. 528, Fig. 390
- ^A—E.
- F. laevis Mill. • 528, Fig. 381 I—D.
- I'. .Mitt-mi (Doa et Molk.) 3. 522, Fig. 378
- A—E.
- F. aerricola (CL Müll.) S. >^, Fig. 880
- i .1—E.
- P. subcuspidata Broil. 3 527. Fig. 388
- .1—/.
- F< vorrucosa C. Müll. I. 116, Fig. 386
- J—D.**
- Funarlacene** 3. S09—5t9, i 203.
- FuKit, eae (Funariac.) 3. 510, 515, 1204.
- Fungi 1. 42—64, 2
- Fungi imperfecti** (Eumycetes) I**. 347
- 23, 558—559.
- Funicularia Trevis. {*Marhantiae*} 3. |S,
- 26.
- F. Weddellii (Mont.) Trevis, :t. 10, Fig, 8
- J—L.
- Vurcellaria Lamx. {*Nematiomao.*} t.::; t\,
- 525.
- K. fastigiala (Hud--) Lamx. 2. 525, Fig. 279
- 0.
- Fusamen Sacc. (*Tuberculariac.*) I **. 509.
- Fusariella** Sacc. [*D»maiiac.*] \ **. Mf>, 47:., 178.
- F. viriciialra Sacc. I **. 477, \-\, U\$D.
- Fusarium auct. **Sphariond.** I **. 880.
- FusarUun Link (*Tuhermlariae.* 1 **. .i>7,
- 508.
- F. sarcoehroum (Dcsin.) Saec. I **. 507,
- Fig. 160 J.
- Fuscaria Stack!). *Bhodom* >••. 2. \ 55.
- Fuse in a 8c li rank / *Nissidentac.*) 3. 352.
- Fuscina Schrank (*Leucodontac.*) 3. 748.
- Fuscina Schrnk (*Neckerac.*) 3. 847.
- FtJ sella Saice. (*Dematiac.*)) **. i-'i.i, i-'JS.
- F.paleilala (Bon. Bacc. I **. 158, Fig. 236
- B.
- Fusicladium** lion. (*Dematiac.*) 1 **. t: 1,
- 472, 473.
- F. dendnticum (Wallr.) **Fuokei** I **, i 73,
- Fig. 246 B, C.
- I'lisicocccum Coi'da (*Sphaerioidac.*) 1 **. 351, 359, 3150.
- I, abietinum (Hart.) Prill, el Delacr. *+.
- «« Fig. 189 I-
- F. Jaglandis C. Mass. 1 *. 360, Fig. 189
- E.**
- F. I'm' (Preuss) Sacc. I **. 360, Fig. 189
- B, >•
- Fuaicolla** Bon. [*StHbae.*] I **. 499, 502.
- Fusieonia Palis, (*Aulacomniac.*) 3. BI4.
- Fasidites Link (*Uyphomycei*) 1 **. :At.
- Fasidiara Link (*Mucedinac.*) I **. ii 7,
- 425, 426.
- F. carneolunii Sacc.) **. 4*:>, Fig. 1t9X>.
- Fusidospora Müll. Ar;;. *Pyi* enulac.) I *. 68.
- Fasispora Sacc. **Tuberculin** iac.) I **. B09.
- Fus isporhlm Link / *tuberculariac.* |i **. 509.
- Fnaoma** Corda (*Mucedinac.*) I **. 447,
- 448, 449.
- F. Il<-Imintliosporii Corda I **. 149, Fijr.
- 232 A.
- F. ; arasiticum Tub. I **, i 19, Fig. 231 A
- Fusomcti's (*Muttnoo.*) 1 + f. 447.
- Fusotheca Reinh. (*Bacillariac.*) 15. 84.

G.

- Gabora Adaos. (*Qolhmae*.) I*. 171,
Gaekslroeinia Trevis. (*Jungerm. akrog*.) 3.
109.
Gaillartlielia Pal. (*Sphaeria*.) I. :ft>,
105.
Gaillionella Boi (*Baciariae*.) Ib. 59.
Galactinia Cool (*Pezizae*.) 1. 48 I, 187.
Galas aunt Lamx. (*Chaetangiac*.) 2. 137,
338.
fi. adriaticae Zanari. 2. 338, Fig. B01A.F.
G. fringilis Lamx. 339 Fig. 487 R.G.
Gnleoglossa Presl (*Polypodiac*.) 3. 14.
Galea r. (*Fr*.) 3. 14.
Galera Karsi. (*Agaricac*.) I**. 56 3.
Galeraicta Preusa (*Sphaerioidae*.) i**. 361.
Galarola KarsL (*Agaricac*.) I**. 150.
Galorrheus Frie (*Agaricac*.) i**. 151.
Garmmielia Broth. (*Hypnac*.) 3. 1062,
hi. 37.
G. pierogonioides (Giff.) i. 11*, Fig. 763
A—O.
Gamochaetium Trevis. (*Jungerm. akrag*.) 3.
T8, 91.
Gamosc yplms Trevis. (*Jungerm. akrog*.) 3.
83, 84, 87, 92.
Gamospora Sacc. (*Sphaerioidae*.) i**. 317,
318.
Gamoeporella Sp. (*Sphaerioidae*.) i**. 351.
Gangamoptens Maci us (*Sclerac*.) 4. 503.
Ganodenna Krsst. (*Pohjarae*.) 1**. 158,
161.
Garckoa C.MfllL (*Dimmae*.) 3. 293, 295,
i 175.
G. phascoidea (L. Mull. 3. 296, Fig. f. 3;
A—E.
Gar<>vaghta (*Neckerac*.) 3. AI,
Garovaglia C. Mull. (*Neckerac*.) I. 790.
Garovaglia Endl. (*Neckerac*.) 3. 780, 782,
1124.
O. Haouclrenti (G<h,) 3. 783, Fig. 586
i.
G. Midiolitzii Broth. 3. 783, Fig. 586
A—!>.
GarovagUa Mitt. (*Leucodontae*.) 3. 753.
Garovaglia Mill. (*Neckerac*.) 3. 783.
Garovaglia Parfa (*Neckerac*.) 3. BOO.
Garovaglia Trevis. (*Ephedrac*.) I*. 156.
Garovagliana (*Neckerac*.) 3. 770, 780, t 224.
Garovagliana freris. (*Ephedrac*.) I*. 156.
Gasparrinia Toroab. (*Caiopiac*.) I*. 228.
Gasparrinia (Tornab.) Th. Fr. [*Oaloplac**ic.)
t*. a*.
Gassicoortia Nyl. (*Fungi*.) I*. IH.
Gasterogriminia Sohsmp. [*Gniiniim*.] j.
148, H97.
Gaslerolichenes I*. 49, 139.
Gaslridium Lyngby [*Khody%emiac*.] 2. I \u
404.
Gastrocliaona Stop; (*Dasyclada*.) 2. \-\\,
557.
Gastrioclonium K (i tz. (*JZhotfy meniac*.) 2. 103.
Gattine [*Nosema Bombycu Naeg*.] !. II.
GattyaharvJCferowit. 2. 484, 498, 199.
G. pinneua HaW. I. <<< Fig. 2 IIS
GaSSapiaE, Fr^JWwi^.* 140.
Gaulieria Vitt. (*Gasterangiac*.) I**. 304,
376.
G. grareelem Vitt. var. mexicana I*. 30 i.
Fig. \, :ilJ—n.
G. inorcliellaformis Vitt. I**. 304, Fig.
Geasler Mich. (*I^ecperdac*.) I**. 3) 8, 310,
321.
G. colifonnis Dicks. Fr. I**, 3SI, Fig.
166 A.
G. marciciu Henn. I**. :t'i, Fig. III 6 B.
G. rufescens Pen. I**. 3*1, Fig. 168 J, G.
G. Btipitata SOHM I**. 311, Fig. 166 H.
G. ?ul (alus VIt. I**. 32t, Fig. 166 C—K
Geisleria Nitschke (*Verrucariac*.) I*. 54,
57.
Gelitinaria Houssel (*HelmittUu cladiac*.) 2.
3J9.
Gplalinosporium Peck (<, *Sphnriin'iac*.)
377, 380.
Gelbshnehen (*Cantharellus cibarius* Fr.)
)**. HI.
Gfelldiieae 2. 305, 340—3t9.
Geliidiae (*Gelidiac*.) 2. 342, 347.
Geidiopsis Schmitz (*Sphaerococcac*.) 2.
384, 3J9.
Gelidium Lainx. (*Gelidiac*.) 2. 342, 347.
G. capillaeum Kulz. 1.341, Fig. 211 C, D.
G. c. Lrtlagiseom Gaill. I. 347, Fig. 211 A, B.
G. I in a ri a Sottder (*Rhodophyti**iac.) 2. 381.
Geminella (Pnnp.) Lagerli. (*Ulobriehnr*, t.
84.
Geminella Schröt. (*Ustilaginac*.) I**. 545,
546.
Geminispora Pal. (*Gnomoniac*?) 1. 447,
448.
G. alioa Tul. (*Terfeziac*.) 1. 313, 317, 319;
I**. 538.
G. fragilis Nul. 1. 317, Fig. 225 E—fl

- Genea** Vitt. (*Eutuberc.*) I. s.sn, *s I, **>; I*. 53.
- G. hiapidala** Berk. I. 181, Fig. 104F.
- G. sphaerica** Tnl. I. 180, Fig. 112; 282, Fig. 104(7), I'.
- G. verrucosa** Vitt. I. 282, Fig. 104 J, B, E.
- Genicularia** De Baiy (*Dsamidia*) i. 8. 13.
- G. spirotaenia** De Rary i. 13, Fig. 8 P.
- Genibia** Bayrb. (*Genibaria*) 3. 516.
- Qenncanlifl** <: Mull. (*AVskerac.*) I. 8*3.
- Geniflexa** Kink (*M>ocarpac.*) 2. 13.
- Goocalyx** Nfles [*Jungwm akrog*] t. 93.
- Geocytua** Kiilz. [*JUvuiaiaa*] la. 89.
- («eoi!lossacea» I. 163 — II 7.
- Geogloasato** Pers. (*Geoglowoe*) I. 163, 185.
- fi. liirsutu** Ters.). 165, Fig. 139.
- Geo[Qitrula** Sacc. (*Geoglossac.*) i. 164.
- lieoporu** llarkn. (*BaUamiap*) I. ii 8; I*. 538, 53\$.
- Geopyxis** Pers. (*Pmxao*) 1.184, 115.
- (Jeoryta (*Georgiac.*) ; 669.
- Georgia** Ehrb. (*Georgiac.*) I. 668.
- G. pellucida** (I. I. 668, Fig. :;n8J—(.
- Georgiaceae** t. *8*, 667—6159.
- Georja** Rillerling (*Tricholoma Georgii* Fr.) I*. 112.
- Geolriolmm** Link [*jUwwdmattf*] I*. HT, 425, 416.
- O. candidum** Link I*, li't, Fig. If 9 Hi
- Gepliyria** Am. (*BaeUiariaa*) ib. 107.
- Gerulajacta** Preuss (*^pA aeroidac.*) I*. 352.
- Giardia** KflosDer (*Flagellat*) la. 185.
- Gibbera** Frie^ (*Cucurbitariac.*) 1. 108, t09, 4|».
- G. Vaceinii** Sow. **Fuckel** I- MO, Fig. Ififl C, D.
- Gibbera** **Fuckel** (*Hypocrea*) 1. 360.
- Gibberellfl** Sacc. (*Hypocrene*) 1. 347, 355, 360.
- G. cyanogonia** (Desm.) Sacc. I. t'tlt, Fig. 240 K.
- r>- jmlicariH (Fi.) Sacc. 1. 359, Fig. 240 f'—J.
- Gibberidea** i Poekel (*OueurbUm* >>>.) i. 108, 400. 411).
- G. Visei** **Fuck** i. I lo, Fig. I6O.R
- Gibellia** Sacc. (*Wlogrammatac.*) I. 471, 478.
- Gil** I'M,,,; Pa ss. (*Pleosporac?*) 1. 429, 443.
- Gibellula** (lav. ' *Stilbuc*) |**t 489, i'H. 492.
- G. pulchra**(Sace.i Cav, I*, i'tl, Fig. ttiJ A', L.
- Giffordia** **Batten** (*Ectocarpac.*) 2. 2J9.
- Giganlopteris** Schenk *FMoal*, \ M3.
- Gigartina** Stackk (*Gigartinac.*) i. 384, 357, 358.
- G. mamOlosa** Good, et Woodw.i J. Ag. 2. 358, Fig. BI7.
- Qigartiliae**W6 i. 305, 388—366.
- Gigartinales** 2. 305, 350—382.
- Gigartia**eae (*Gigartinac.*) 2. :i:;>, 356.
- Gigiirliniles** Bronga. (*Algae*) 2. 555.
- Gigaspermeu** (*Funariac.*) t. '9) o.
- Gigaaperm an** Liodb. (*Finuriac.*) \ 51 o, 5H.
- G. repena** (Hook) Ltndb. 3. S11, Fig. 366 .! '—F.
- Gilletiella** Sac.c. et Syd. [*Microihrk*.) I*. 640.
- Ginnania** Woni. (*Chaetangiac.*) L 337.
- Giraldiella**C. Mtdl. (*Bntodontac.*) 3.871, 884.
- G. Levied** C. Hflll 3. B84, Fig. i;!:..!—A'
- Girardia** S. Gr«y (*Ephedac.*) I*. 15'i.
- Girau dia** Derb., Sol. [*Elaetuatat*] 2. 219, 220, • • I.
- G. sphacel** trioidea Derb., Sol. j. 110, Fig. 152 D—F.
- Girandieae** (*Elachistac.*) 2. t(9.
- (jirgensobnii Lindb. (*Ctiinuciac.*) 3. 735.
- (>rgenso iinia Lintl. Kindb. (*Glimaeiac.*) i. 734, 735, IW3.
- G. nilhenica** [Weinm.) 3. 733, i'fig. 550 ^ - ft
- Girodelia** GaOL [*BaoiOariae*] Ib. 181.
- Girvanella** Nichols. "1 Elher. (*Algae*] t. 555.
- Glaphyoptoris** Presl (*Polypodiae*) \ 167, 111.
- Gla. pbyrymcnia** J. Ag. (*Gigartinac.*) 2. 355, 365.
- Glaucinatia** IV. (*Graphidac.*) i*. 99, 100.
- Glaucocy•tia** tlxigs. (•• film?) 2. 116; la. 57, 92.
- Glaucodinm** C. Mall. (*Dicranac.*) >• <<<<
- Glaucospira** Lagerh. (*Oscillatoriac.*) la. *x«
- Glaueothrix** Kirebn. >vy'"*mutac.*) la. T8.
- Glaaiella** Berk, ifl (*Hypocrea*) 1. 348, 372.
- Gletchenia** (*Gleicheniac.*) 4. 353.
- Gleichenia** Moore, Ilk. Pk. (*Mtichn*iac.) 4. 352.

- Gleichenia Nock. [*Polypodiace.*] t. 4 67.
 Gleichenia Sm. (<gleicheniac.) i. 5 I, S54, 352, 353, 354, 355; 37-1, F<g-i 86.
 G. dicarpa B. Br. i. 354, Fig. \n;ii- /<: 354, Fig. 18*1//.
 G. flabellaia K. Br. 4. 354, Fig. 18< 4.
 G. gigantea W;iU. i. 51, Fig. S8it
 G. microplyllum K. Br. F. v. M. i. 354, Fig. 189 C; 2>.
 G. pedalis Kaulf. i. :i:i. Fig. 186 (Fig. IS',i,l. 484, Fi
 G. Pluckeneli i. g, S79.
 Gleicheniaci'ie :. 91,350—356, i. 3.
 Gleicheniustrum Presl 35*.
 'leicheniles Goep. Filical \ 355] 480.
 Glenodiniei Ib. i c.
 Glenodinhira Klirenl Ib. Mi. 17.
 G. foitaceum Stein Ib. 17, Fig. iiB. 2 A.
 fi. [iilvisruhis Efaresb. ib. 17, Fig. I
 Gleztoniam Diesioj H. 39.
 (ilcnomorn Klirenl> (Volvocac.) 2.
 Glenomorum Sofamarda I t8.
 Glenoplytiin Dieslng [Fbfaoeft la. 1^8.
 Glenospora Berk- et Cart. (Dematiac.)
)**. I I I.
 G. Cartisii Ucrk. el Cart. I**. l> 33, Fig.
 Glfinouvellii liioiic,' Ih/m-romonadae.) la. 161.
 Gleollonmion Ctenk. (Phaeaphj e.) 2. 289.
 Gleotrichia J. A^ (Rivvi ariac.) la. 89.
 GUocladium Corda (Mucedinae.) i **. iix, in, I 32.
 (i. penicillioides Corda I **. 431, Kig. ai G, U
 Gliocladium Sacc. (Mucedinae.) I **. Hi.
 (Jliotrichum Eachw. (Hyphomycet.) I **. 5 16.
 Iilischroderma Furko] Hytrnogastrac?)) **. :ti:t.
 Globaria Quel. (Lycoperdae i **. 3 15, 318.
 Globulins C. Miill. P<>tti>t>-. 3. 38S, 103. (i. boliviana C, Mail. J. 104, Fig. 161 A—K.
 G. globifera C. Müll. :i. 404, Fig. 260 A-II
 Giobulina Link (Zygnemae.) 2. MI.
 Gtobulina Speg. (//ypocretae.) I. 347, 35 I.
 Glochiocoeetu Da I":i (Pleurococcac.) :. 59.
 (Ilo<:keria Goëpp. (Filic /.) (i 94.
 Gloecapsidium (Wainio) A. Zahlbr. \Led- <)'>'. i *. 134,
 Gloecapsa Kltz., Naeg. [Chroococcac] la. :.i, 63, 54; t9, Fig. t8/> ; I*, fi, Fig. \ND; i. 555.
 (j. sanguinea Kiitz. la. 53, Fig. 49 P.
 Glocoeephala Massee [Qlaioanac.) I **. I:in, in.
 G. epiphyUa Massee I **. ISI, Fig. 71 D—F.
 Gloaoohaete Lagerh. Tbtrasporac.? t. [59, 346; la. 67, !>:'.
 Gloeococcus A. Br. (Pofocac.) 2. Mi.
 Gloeocystis C' ti'ik, (Volvoeao.) t. :IH.
 Gloeucyialis Naeg. [Cklorophyc. i. il.
 Gloedielyon Ag. />Vi//lariac.) [fe. i;t8.
 Gloeodon Karst. (Hydnac.) \ **. i U.
 liliipontonas Klehs (Volvocac.) 2. 13.
 Gtoeonema Ebrenb. (/sacillariac.) iL 138.
 Gloopeziza Zukal (Aseobaku.) I. is<i, 194.
 G. Uflititii Znkai I. I94j Fig. I53F—B.
 (ilouup)iylluiiL Karat, (Bolyporae.) \ **. 18 2.
 (Jloeoporus Mont. (JFbJ^pordi :.) i *. I'>;, 185, 186.
 G. Riupidiam lif'ik. Speg.) **. i<"i, I'ig. 98J3; /.
 Glocopriuni Ilcrk. [Diamidiae.) i. in.
 Gloeosphaera Rabh. Chlorophyc. t. t~.
 Gloeosporiella Cav. (fclanvoniac.) I **. 405, 407.
 Gloeosporiani Desnt et Mont. M>hi,ico- niac.) I **. :>I8, 399, 100, till.
 G. Lindenmlhianum Sacc. et Hagn. I **. liM, Fig 207, E08.
 G. Platani Mont. Oadem. I **, loo, Fig. :lit, />—./.
 G. Ribifi Lib. Moot, et Dosm, I **, .tno, Fig. 206 D, E.
 <ilMt;otacnium 11nsg. (Dasycladw,) 2. 119.
 Glocothece ^aeg. (Chroococcac.) la. 52, 53, 53; 2. 555.
 G. confluens Naeg. la. 53, Fig. 19/.
 Gloeotrichia J. Ag. (Riculariac.) la. 90.
 Gloio c l a d i a J. Ag. :Rhodfx ieniac.) 2. 398, 399.
 Ct, farcala C. Ag. J. Ag. 2. 399, Fig. 237 A,
 Gioio-cladieae (Hjiody meniac.) 2. 398.
 Gloiococcus Shutt. (Volvocac.) 2. 18.
 Gloioderma J. Ag. (Rhodymeniac.) 2. 398, 399.

- Gloiopeltis J. Ag. (*Oloiosiphonia*) 2. 570.
507.
 (Gloiophlupa i. Ag. [*Chatangia*]) 2. 570.
 Gloiophytis J. Ag. (*Rhodophyllura*) 2. 570.
 Gloioaaccion Haw. (*Bkodymenia*) 2. 403.
 Gloi08ipfaonia Cann. (*Gthiosiphonia**) 2. 506, 507, 508.
 G. **capillaris** (Hade.) Cam. !. 607, Fig. 873 H-U.
 fJIoiusiphoniinceiiC \. 306, 505-508.
 GloioLliamniun Reinfoold 11 (*ramia*) 2. 185, SOS.
 Glomerilla Norm. /-W// I*. 7H.
 Glomerularia Peck (*Ucedina*) I**, ; i, \a.
 Gloniella Sacc. (*Hypodermatae*) i. 267, 168, 869.
 G. Typhae (Kieckel) Siu:c. I. 469, Fig. \\\ C, !>.
 (Gloniopsis De Not. (*Hysteria*)) I. 270.
 Glonium (*Bytteria*.) I. I 73.
 'Glonium Kfhlhnb. (*Uysteria*.) I. in, 27 i.
 <i. linear (Fr.) De Not I. 173, Fig. 191 D-F.
 Glossidiaia Nyl. < (*iathmia*.) I*. 440, US.
 G. avursum Nyl, I*. Ml, Fig. 35 B.
 Glo.-soplioru J, Ag. (*Dietyot*.) 2. 295, 296, 297.
 G. Harveyi J. &g. I. 196, Fig. 191 I>.
 G^ossophyoas Sap. et Mar. (*algae*) 2. 553.
 Glossopliytiirri (*Entodontu*.) I. 896.
 Gtossopliylliin (*Neckera*.) t. Hit*.
 Glossopliyllum Ilam[it> (*Entodoi*.) 3. 896.
 Glossopleris Brongn. (*FUical*.) 4. 502, 5.
 G. Etrowniana Broogn. ; 503, Fig. 304.
 Glutinium Kries (*Spinarioidae*.) I**. 350, 355, 356.
 G. laovatui (Fr.) S'arb. I**. 396, Fig INC. A-a
 Glycopliilu Monl. (*Uucedina*.) I**. H7, 422.
 t'lypliidiurii CL Miill. (*Bracftyti*.) :i. Ii 38.
 Ciyphidiam C.Mftll. Brolh. (*Brachythecia*.) 3. 4438.
 f>Iyi>liidium Frw en. f0aac.) Ia. 436.
 Glyphidium Mass. [*Cfii*.) 1*. 403.
 Glyphis (Acb. Ieo (*Chiodecton*.))+. 403.
 Glyphis Wainio [*dm*.) 1*. 403.
 Gtyphiu m Nits Bh k c ffy •'eriae.) i. ?"; i,
 Glypliocarpa Hook. f. (*Bartramiac*.) 3. 643.
 Glyphocarpa E. Br. (*Bartramiac*.) 3. 633.
 Glyphoearpaa Brid. (*Boft*.) 3. 633.
 Glyphocarpus Mont. (*Bariratnia*.) \ i;c{.
 Glyphodesinis Grev. (*Baciilaria*.) ib. 114.
 Glyphodiseus Grev. [*BacHkeria*] 1b. 77, 79, 90.
 G. faipuDCtalus A. Sefam. Ib. 7y, Fig. i 24.
 lilypholecia Nyl. (*Acarosporae*.) I*. 150, 153.
 G. scabra Pars. Tli. 1>. i*. isi, Fig. 7i. (Jlyphoiuitiin Brid., Mill. (*Irimmia*.) 3. 44 i, I 196.
 G. Davieai >m. Brid. 3. lit, Fig. vii A-1K
 <*, Drammondi Hook. et Wik.] Schimp. 3. U4, Fig. :>ir,l ->.
 (i. liolyp!iyltmi Dicks.) Mitt. 3, ill, Fig. 1934, B.
 Glyphomitrium Milt. (*Dicrunae*.) 3. 104.
 (ilyphotaenium J. Sm, [*Poh/podi*.) 4. (06, no.
 (ilyptotln-rinm Damp*') [*Ptyehomim*.) 3. 748, 753, 1114, itiH, \t\\h
 G. gracile (Ham]e) 3. 754, Fig. 565 A-B.
 Gna I imi Bail. (*Mycoidtae*.) 2. 105.
 Gnomonin Ces. De Not. [*Qnomoniaa*.) I. 447, 4(9, 450.
 Q Chamaemcnri (Fr.) Niessl i. ;:,», Fig. 27 ;V, o,
 G. eiviltrosloina (Poz.) taeraw. i. ISO, Fig. 272
Onomoniaceae i >87, U7-451.
 Gnonioiii«lla Eacc. (*Gnomoniae*.) I. 447, 448, 4 i j.
 G. tubifonnw(Tode)Saet i. i 18, Fig. m J, K.
 (inoiitoniopsis Stoncn. (*Ceratostomatae*.))*• 543.
 linuiiioniopaia Wuiter (*Gnomoniae*.) 1. 451.
 (iobia Rein!e (*Dictyosiphonae*.) 2. 213, Jli.
 G. baltica ^obij Reinke i. i);i, Fig.) 18 C-F.
 Go! I <• w a k i a Jan c z e w. C/w maesipltom'ce.) \\\ 58, 60, <H.
 G. aggrogala Janczew. la. 60, Fig. > i •/. (iodroniaMoug. (*Oaiangiac*.) I. *3I, I 34, 235.
 G. Urcoolus (All. et Sekw.) Kant I. I 34, Fig. 178 G-
 Go Ironiella Karaf. (*Elceipulac*.))••.:;92, 393.

- Goeppertia Prinsl : *Muea* L. I, 497.
Gonolania Broth. *Byssaria* 3. mil, ID: 1.
 li. *Bartbelotiana* Monti : i. 1055, Fig. i. iii
 .1—i^T.
 G. Neckerelhi (C-Müll. 3. 1054, Fig. 755
 A—K.
Gomontia B. et Fi. (*Gomontiac.*) 2. 1054, 556.
 (I. polytricha Lagerb. li. el Fi i. I: 1054, Fig.
 80.
 (Jomontiacae s. is, ii9—no.
Gomphidius Fries (*Agaricac.*) (**. 109,
 no.
 G. Tiscidafl (L. Kr. I**. 110, Fig. 109
 A, B.
Gomphinarina Preoaa (*Drachm.*) I**. 460.
 Gomphogramma A. Br. (*BaciUariae*, Vh.
 100.
 Gompholobus S. O. Lindb. [*Jungerm. akrog.*
 100, 105 L.
 Gomplionces (*Gomplionciac.*) lb, I 36.
Gomphoneua Rabh. (*Gomphoneuariae*) lb. 136.
 (Gomplionpm; i Ag. [*Bacuiariae*, Vh. 35,
 45, 71, 36.
 G. constrictum Hbrenb. if). 35, Fig. 4n
 O—A.
 G. i-legans lb. 45, Fig. 56 Nr. 7—9.
 G. geminatum Hl. Ctfij Fig. I. I. I. I. li.
 (J. olivaceum I. yngbv KQU. lb, 33, Rg.
 gjjp, 136, Fig. 25 f.
 Gomphoneminac (*Baculuriae*) lb. 67, 135.
 Gomphoneuron C. Mqll. (*Pottia*) 3. 414.
Gomphobolus Eschii Gran. [*BadUariae*, Vh.
 100.
 Gomphoplectra Reichelt K&tx. (f. acillariae) if.)
 !L |jj
 Gomphospliacria Kiilz. [*Chroococcac.*
 100, 80, 53, 56.
 G. aponina Kulz. la 53, Fig. 49 P.
 Gompospora MaSt (*Lecanac* (iftut) I*.
 MS.
 Gomphosporobolus Marion (fttftriac.) 4.
 620.
 G. bitidus Goinj Zciller 4. 620, Kig. :187.
 (Gomphitis 0. Klze. [*Jgaricae*.) I **. I 44. j
Gomphitu Pers. (J^h-ricac.) I **, 202, 209.
 Gomphyllus Xyl. [*Ctadomae*.) I*, no,
 141.
 Gonapodya A. Fischer [*Monobtejihari* Tie.)
 I. lot, 107.
 O. prolifera (Reinscli I. 407. Fig. 91.
 Gonatobolrys Corda (Jfuvedinac.) I**.
 410, 443, 444.
 G. simplex Oorda I**. 443, 1 Fig. 230 A.
 Gonatobolrytidae (*Ahtcedmac.*) I **. 416,
 440.
 Gonatobolryum Saec. (*Dematiac.*) I **. 455,
 161.
 G. fusum Sue f. I **, iii 1, Fig. 239 A, B.
 Gonatonema VVittr. (*Lesocarpac.*) 2. 22,
 83.
 G. ventricosum VVittr. 8. ti, Fig. 10B, C.
 Gonatorrhodoae [*Dematiad.*) I **. iii 1,
 186.
 Gonatorrhodliella Tliaxt. [*Mucedinac.*)
 I **. 4J0, 443, 444.
 G. parasilica Tliaxt. I **. 44 S, Fig. 230 C.
Gonatorrhodum Corda [*Lesocarpac.*) I **. 446.
 G. speciosani Corda I **. 466, Fig. iii. I.
 Gonatosurus Racib. (*Allicac.*) 4. 495.
 Gonalozygon DeBaiv (*Desmidiac.*) i. 8,
 10.
G. Ral&n He Bary I. i. i, Fig. 10C.
 Gongrocentis KuU. (*Ceriniae*) |. 50 1.
 (Gongrocentis mrii; t, reuss (*Dematiac.*) I **. 458.
 Gongrosira Kiitz. [*Chcutophorae*.) 2. 17,
 10.
 G. De
Gongylanth (*Awijerm. afety*.) 3. 80,
 81.
 Gongylia Koerb. A. Zablbr. (Irrucariac.)
 100, 57.
 Gongylocladum Wallr. [*DemoHae*.) i **. 100,
 100.
 Gonimophyllum Hatl. (*Gonimophyllum* 2.
 100, 100.
 (Gonimophyllum Lindb. [*Gonimophyllum* 2.
 100, 100.
 G. pellucidum Mitt. 3. i; i», Fig. 169
 D; K
 G. reticulatum ilnok. f. rl Wil^ : i. r. ifl,
 Fig. 469 P, G.
 G. -ubbasilare Hook. : i. bid, Fig. 469
 A—C.
 Goniocystis Ehrenb. (*Desmidiac.*) i. It.
 Goniidoma Stein [*Vri>ininr.*))b. 18,
 si.
 G. acuminalum Ehrenb. tb. II, Fig. HI
 A—C.
 Goniolopicysii Uels (*Poli/podiad.*) i. MI.
 Goniolina D'Orbigny (J^hue) 2. 556.
 Goniomilrium Wils. (*Funariac.*) 3. 20(6,
 521.
 G. africanum (C. Müll.) 3. 521, Fig. 376
 A—E.

- Ci on to mo n;is Stein (*Imphimonadae.*) 1a. 1lo.
- Gonionema** Nyl. (*Ephedrac.*) 1*. (54.
- Goniophlebium** Bl. (*Pohgpodiac.*) i. 306, 341; 313, Fig. 163 A—E.
- Goniophycus** Saji. (*Algae*) I. 556.
- Goniopleris** Pros! (*Polgpodiac.*) \. 167, I", 195.
- <ionioplerites Brongn. [*Filial.*] >. i 95.
- Goniosporium** Link! (* iwH-n-) **, 553, 4 n I, 4iii.
- G. poccinioidea** Kzo. etSchm Link I**. 461, Fig. i.wD, /...
- Goniostoma** Mill. (*Ortkotrichac.*) 3. 184, lid*.
- Goniothecium** Ehrenb. (*BaeiBariac*) ib. 150.
- G. Odontella** Ehrenb. ib. 150, Fig. 179 A.
- G. Hopersit** Ehrenb. Ib. i 50, Fig. 119B.
- (**goniotrichiini** Kutz. [*Bangiac.?*] in. :i, 92; 2. 314.
- <ioniti)M Mill. (T&fofl *oac.*) 2. 30, 37, U.
- G. pec** (oral e **Mtll.** i. 30, Fig. I t J—C.
- G. socialo** (I)uj.i Warm. !. 30, Fig. I i /'.
- GoniOcorinus** V, L. Bosch (*Hymcnophyllac.*) 4. 105.
- Gonohymenia** Nyl. (*I'ljrniojmdae.*) *. 159, Mil-
- Goniotbecium** Waraio (*Evtoleckiae.*) 4*. 413.
- Gonyaulax** Dies. (*Peridtmac.*) tb. 18, II.
- (**I. polyedra** Stein Ib. SI, Fig. IS .1, B,
- Gonydadon** Link (*Lemaneac.*) 2. 326.
- Gonyoslomuin** Dies. (*Chloromonadin.*) la. 171.
- Gonytrichum** Sees (*I'ematiac.*) t**. 157, 46'i, no.
- f.i. rrec-lutti I'r'niss **. 469, Fig. 214 F.
- Gorgonia** Kid i w. (I'gae G. rap hi n a M ii 1l. Arg.i>h*roidac*) I . 92,
- Gorgomc«pa** Kanl (*BebHae.*) i. i94, 207, 211H.
- (i. aridulaKarat. I. ins, Fig. Mi:i.t.
- Gos ileriella** Scbfltt (*Jacillarie*".)il).7ii.
- (i. tropica Schutt fb. "(I, Fig. 114.
- Gottschea** Noes (*Jtmgtrm. akrog.*) :t. ML
- 'iraeihm C. Mull. (*OrAobriehae.*) :s. 496.
- Gracilaria** Gri v. (*Sphaerococcac.*) 2. 383, 394, a92.
- G. compi'essa** (C. Ag.) Grev. t. :t:ti, Fig. B3IO.
- G. conferroitl.** < (L.) (ir ev. 2. 392, Fig. 13(>—F.
- "fucularieac (*)*haerococcac.*) 2. 385, :iin.
- Crallnloriu** KiiU. (*VhvrilforM'.*) tb. il.i.
- Grammaioneina** Kiilz. (*Baoiliariac*) Ib. I 13.
- Grarnni atop bora** Ehretib. (*Barillariac.*) Ib. 31, 19, IOS, 106.
- G. marina** Lyngby Kutz. Ib. 406, Fig. 187 A, B.
- G. maiXima** Grim. ib. 39, Fig. 51 U; 106, Fig. 1870.
- G. aerpenlina** Ralfe Ib. At, Fig. t:>5; 39, Fig. :i #; ion, Fig. i87/>, E.
- Grammatopteris** Rim. (*Filio al.*) \. n(i, 510.
- Grammita** Bonneni. (*Jdiodometae.*) I, 439.
- Chrammitella** Croaan (*Bkodoryelac.*) 1.439.
- Grammitis** Sw. (*Polypodiac.*) 4. 306, 107.
- Graminonem;** Ag. (*Bacillariw.*) fb.lt3.
- Grammotheciom** Mull. Ai g. (*Graphidac.*) 1*. 99.
- Oraininolliele** Berk, et finrt, (*Bffdnac.*) t**. 139, 151.
- G. lineata** Berk, et Curt. I**. 151, Fig.61 AB.
- Grand Eurya** Slur (*MaratUac.*) 4. 439, 443.
- QrandEurya** Zeiller (*Fili< al.*) 4. 478.
- Grandima** Fries (*Hydnac.*) I**. 139] I Hi, i11.
- G. cruslosa** (Pers.) Ft. I**. 140, Kig. 75 F, G.
- Granalarla** Pome! (*Algae*) 2. 557.
- Granularia** Sacc. (*Tuberculariac.*) i **. V.ia, ruii.
- Granulina** Fee (*J'olypodiac.*) 4. 195.
- Granulobacter** Beijerinck (*Bacteriac.*) hi. 15.
- (impliidacene t*. si, 'JJ—HI*.
- Graphidineae** I*. 79, B7—«#f.
- Graphidula** Norm. (*Pyrenulac.*) 1*. 67.
- Graphina** (*Graphidac.*) I*. 99, 100i
- Graphobacter** Beijerinck (*Bacteriac.*) hi. 99.
- Graphiola** Poit (*Istilagin.?*) 1*. 23.
- Grapfaiopsis** Trail(*D ematiac.* \ **. u:;.
- Graphiotheoiam** Fuck (*Sti&ae.*) I**. 493, (95, 498.
- G. Kresenii** Fuckcl)*, 4»r», Kig 256 M.
- Graphja** (*Chiodecton*".))*. IO:J.
- Graphis** (*Qraphidac.*) 1*. 99, 100, 101, 103.
- Graphis iAflans.**) Miill. Arg. ((*lraphUhu:*)*) . 92, !ni; ;tT, Fig. 48-
- G. scripta** I* Ach. I*. !>5, Kig. 4" E—//.
- Graphium** Corda (*Stillbac.*; (**. 4!IJ, 493.
- ii. **comorphnm** Sacc. I**. 491, Kig. 255 /'.

- G. slilboideum Corda 1**. iiH, Fig. 255C.
- Grassiu Fischer [Flagtilata?] la. 186, 187.
- G. Ranarum Fischer la. i*>. Fig. \i\B.
- Gratelonpella Bory [Bhodomdac.] i. 439.
- ii) ateloupiaC. Ag [Gratdoui*] 2. io, 5H, 8<*.
- G. filicina Wulf. C. Ag, i, 513, Fig. 274 //—D.
- Grateloupinceae l. 306, 508—51 (. Graukappc (Boletus scaber Bull. I**, I I.'. 190.
- Grayemma Gray [Valoaiae.) i. 151.
- lira via Tlnin. el drove (Boeiflartac.) 11). 92, 94.
- G. Argonauta Urun. et Grove Ib. 94, Fiy. 163.
- Greeneria Scrib. tt Viala (Melanconiae.) I**. 103.
- Gregariidae l. 39.
- Griffith si a C. Ag. (Ceramiac.) 2. 183, 481, i88.
- G. setacea Ellis G. Ag. t. t88, Fig. A.
- Griffithsieae (d»wn iac.) 2. 483, 487.
- Grilletia Hon. ct Bertr. (Pkyoomyeet) [*]. 6*9.
- Grimaldia (•mil. (tfimiAe.) 3. II.
- Grimaldia Griff. (MbreA<jni» iac.) 3. iG.
- Grimaldia Lindenb. (March antiac.) 3. 30, 31, 32.
- Grimaldia Raddi (.yhtrhuutiac.) 3. 23, 31.
- G. angustifolia (Neck.) S. O. Lindenb. :t. 32, Fig. 17 J - C.
- G. fra^ans (Btibia) Corda 3. 32, Fig. 17 D—F.
- Grimaldia Wallr. et Schleclitd. {Monk an- tiac.) 3. 18.
- Grimmia (Fontinalac.) 3. 7. i.
- Grimmia (Grimmiac.) 3. 453.
- Grimfflia (.. MfM ((Grim m iae.) 3.443,447, 443.
- Grimmia Hoz. et Molk. [Dieran ac.) 3. 295.
- Grimmia Bhrh. [Onmt iac.) 3. 4 U, i 46, Hi 7.
- G. commutata Huben. :t. 451, Fig. 30S A - C.
- G. conferla Fitnck :i. U7, Fig. 299 A—F.
- i. Hartmannii Keliinp. :i, 139, Pig. (I 5F.
- G. pilifera Palis. :i. i fi(i, Fig. 301 A—D.
- G. plagiopoda Hedw. 3. 41*1, Fig. 300 A—D.
- G. pulvmuta Sm. 3. at, Fig. 1330, D.
- G. torquata Ilorascli. 3. 239, Fig. I v\~f.
- G. trichophylla Grev. a. ff1, Fig. u>:i .1 - B.
- (irimmia Eogi. Bot. (Dtenmoa) :t. :t<ti.
- Qrimmia Hedw. {Di-ranac.) 3.304.
- Grimmia Hornsch. (Oryphaeae.) :t. 1 18
- Grimmia Limpr. [Grimmx ac.) 3. 449, LI97.
- Grimmia Liodb. [flWrnm iac.) 3. 153.
- Grimmia Schrad. ZHcranae, i. 313,318.
- Grimmia Schwaegr. (Grinnnir. 3. 140.
- Grimmia Sin. /artrami (ft 3. 64*.
- Grimmia Sin. Cbfo*60pio& 3. 630.
- Grimmia Sin. DMel iac.) 3. 109.
- Grimmia Turn. (Georgiac.) 3.669.
- Grimmia Web. et M i hr IHoranc.) 3. 106.
- Grimmia Web.etMolir ^tteiontoe.) 1.891.
- Qrimmia Web. el Mohr (Lea&eac. 3.994, 986.
- Grimmia Web. el Mohr (Lwdodomfao.) 3. 756.
- (irimtnJHceae 3, J84, i i'i.—455, 1196.
- Grimmieae (Grimmiac.) 3.440,444, 1196.
- Grinnellia Harv. (i>>sseriac.) 2. 108, SI I.
- Grontia Broth. [Cryphacw,)\ 1 LI i,
- GroutiaBrolli. (Leucodontac.) 1.7 is, 7110.
- G. abietiDA ^look.) :t. "fio, Rg. 570 A—II
- Grunt in Broth. (Neckerae.) 3. 819.
- Grovea A. Sohm. [Bacill i iac.) Ib. 92.
- Grovea A. Scbm. (BaeiBariae.) 1)1. :7,7s.
- G. pedalis Gr. et St.) A. Schm.]>. 78, Fig. I i 8.
- Grfinling (Agariau equester L.) ** . il!, 88.
- Grunowin Rabli. (Bacillariac.) Ib. 142, li:t.
- Grunowiella Sehmitz RhodophyUid ac.) 2. 369, 375. B70.
- Grunowiella Van Heard (Bacillariac.) tb. 108.
- Grymnea Fresen. (Distomatia.) la. 149.
- Grymia Bail. (BaeiUariac.) ib. 89.
- GaolichiaSpe; (Tuberculariac.) i* . :IK>, 506.
- Guerabelia C. Mull. (Ptfttiac.) 3. 11.
- Gtiembelia Uanipe (Trimmiac.) 3. 151.
- Guembclina Uan.-Chalm. (Dagyt ladac?) i. 159, 57'.
- Gueritheria Treris. (Marchantiac.) 3. 26.
- Guepinella Bagl. (//•ppiac.) i* . 178.
- Guepinia !ries (Dacromyctac.) [*], 97, 98. 100.
- G. Fomsjoniana Olsen (**. y8, Fig. 63 V—r

- Guepinia **raltmensis** P. Menu. I** 98, Fig. Cii R.
 Guepinia Hepp (**Beppiao.**) I. i; 8.
 Guepiniopsis Pat. (**eryomycetac.**) I** 100.
 Guerinia J. Sm. (**Poty\odiac.**) i. A\$.
Guignardia Viala et Ravai (**Mycosph aerd-lac.**) I. 421, 422, 418.
 G. Niesslii (Kzo.) Lindau I. i*: >, Fig. iu: V).
 G. punclouide;! (like. Selmit, I. !: >. Fig. 267, C.
GnlgnoDs I'urpur [**BoeeeUa** div. spec.] i*. 109.
 Guinardia Pcrag. (**BaeiUriac.**) ib. 38, 14.
 G. lialtica (Hena.l Schult Ib. 38, Fig. 50. I; 8 1, Fig. 138.
 G. flaccida [**Gastr.**] I'erag. Ib. 8t, Fig. l:) 7 A, B.
Gulsonia Harv. [**Heinunftoel idiac.**] i. j 29, 334.
 Gumbelina Mun.-Ciialm. (**Algae** L 857.
 Gussonea Torn.ab. (**Actrospora.**) I*. 181,
Gathiera Prtal [I 'ilk-al' I. r, i i.
 Gultulina Cienk. [**Gutfitli>ia>**] \ I, s.
 (Iutlulinaceae t. t—i.
 <Jut\inskic 11 a Dc Toni [**BaeiUariae.** Ib. 64, 88.
G. Clypeolna iBrun.J He Toni ib. «8, Fig. 91.
Gyalecta (**Gyalectac.**) I*. 125, 126.
Gyalecta (Ach.) A. Zahlbr. (**Gyalectac.**) I*. 114, 113.
 G. cupularifl (Khrli.) E, Fr, I*. I *ti, Fig. (it C, D.
 6. l;mi Sw. N Zahlbr. I*. Mil, Fi] 61 A, B.
 Cxyalectaceae i*. lit, 124—127.
Gyalectella Labm I (**Gyalectac.**) I*. 125.
Gyalectidinn Mull. Arg. [**Eniolechiao.**] I*. il3.
Gyalectidium (MfilLArg.) A./al,h\rr. (**Ento-lechiac.**) I*. I; ;t.
 Gynloleclia Mass. (**CalopJaoae.**) I*. 118.
Gyalolechia Tb. i'r. (**Lecanorac.**) I*. 207.
Qyamanthe Tayl. (**Jungorm. akrog.**) 3. 86.
 Gymnanthes Aist. (**Jftmgerm. nkr-og.**) 3. 93.
 Gytunantha Milt. [**Jungerm. akrog.**] 3. 80, 'J9, i n.
 Gymnanthes Mont (**Jungtrm. akrog.**) 3. 81.
 Gymnanlhes Tayl. (**Jungerm, akrog.**) 3. 86, 99.
Gymn'a Hamili. [**Polypi>diac.**] 4. 274.
ymnoascaceae i. t>3.
 •i in o a s c u s Da ran. (**Gt/mnoasrar.**) I. 294, 295.
 y N>lflrl. Pflanzenfam. R"i(i.l<r iu 1
- G. Reesii Baran. I. 195, Fig. an A — C, **Gjmnocarpeae** i*. 19, 79—231.
 Uyranoearpium Newm. (**Poty\odiae.**) i. 306.
 (ymnocephalus Schwaegr. (**AtUaeomttiae.**) I. 624.
 Gyninoeoeceene i. :is.
 Gymnococcus Zopf (**Gytmmvwac.**) \. 3H.
 Gymnocola Dum. p **ungerm. fcrog.** i, 84. 98.
 liymnoconia Lagerh. (**I'ucciniac.**) I** 552.
 G. intrstitialis Schlecht.l Lagerh. I** 7«, Fig. ifi, l-a
GymnoeybF r., Jur. (**'4ulacommiae.**) 3. 624, 626.
 (iynmoderma Nyl. (**Cladoniac.**) I*. 140, 142.
 G. ed'ccocarpum Nyl. I*, til, Fig. 65 A.
Gymnodiniaceae Ib. I, i—e; tii. 94.
 'lymnodiniae (**Gymnt dliniae.**) Ib. 3,
 'lyrnnodinimn stein (**Qymna liniae.**) i] 3, 4, 5.
 G. liploconus Schfltl Ib. ">, Vi>i. hB, C.
 G. fnsciim (**Ehresb.**) Stoin ib. 5, Fig. 5 A.
G. fusu^ Schatt (b. -i, Fig. &?!.
 Gymnodiscus Zuka) (**Ascobolac.**) I- 191.
 Gymnodium A. Br. (**Poitypodiae.**) 1.306.
 Gyumoglossum Massee (**Hysterangiac.**) t** 30 i, JOS, 556.
 Gymnogongrus Mart. x(3i<jart inae.) 2. 354, 319, 360.
 G. norvegica (iunn^ J. Ag. t. 3fiu, Fig. 219 J. 23.
 liyiunogramme aucl. [**Poh/po>diac.**] 4. 167, 172.
 ilyiiniogramme Desv. (**Wypodit>e.**) 4. 25, 253, 218, 189J 258, Fig. 136 C. D.
 (i. elongate Hook. I. 258, Fig. 136 C.
 G. Lmdigii Milt. I. !SB, Fig. 136JD.
 (iymnogrammo Hk., Bk. **Pohfpodiae.**) 4. Mi7, I7i, 148, 156, 257, 161, 16i, 265, 272, 300, 1(6.
 (iymnogrammie Kulin (**Poh/po>diac.**) 4. 257.
 (iymnogramminae [**Polype>diac.**] 4. 254, 256.
 Gymnographa Mult. Ar-j (**Graph idiac.**) I*. y+, 'ii, I iff.
 Gyinnomitron Corda (**Jungerm. akrog.**) } 7; , 108.
 (Jymnomitron Corda (**Jungerm. an tferog.**) 3. 60.
 Gymnomitron Hflben. (**Jungerm. ana ^OQ.**) 3. 52, 53.
 Gymnomitrium ((lordu) Nees (**Jungerm. akrog.**) 3. 76, '1.

- Gymnomitrium Endl. [*Jungerm. anakrog.*] 3. 53.
 (iyuinonitrium (iott. [*Jungerm. akrog.*] 8, 79.
 (iymnoraitrium Hub en. > *Jungerm. anakrog.*) A. 56.
 (iymnomitrium Ness [*Jungerm. akrog.*] '.*. 80.
 Gymnomitrium Syn. Hep. *Jungnin. akrog.*) :t. 80.
 Gymnomyces Mass, et Rodw. *Jlymeno-gastrac.?* I¹.*. 557.
Gymnoblea Kütz. {*Nemastomac.*} 2. 527.
 liymnoporia Lindb. [*Orthotrichac.*] :}. 470, I [99].
 Gymnopteris B. m. h. i. *Polypodiace.*) 4. 161, 198, 200, *Hi t*; 200, Fig. 10ttj(-/).
 G. contaminans (Wall.) Bedd. 4. *00, Fig. 10Ji/J-K
 G. costata (Wall.) Bedd. 4. *i(H, Fig. 1<7* .IB.
 G. variabilis (Hook.) Bedd. 4. 200, Fig. I 96
4, a
 G. ymnoscyphus Corda [*Jungerm. akrog.*] 14.
 Gymnosphaera Bl. [*CyaOimc*] 4. 132.
 G. ymnosporangium Hedw. f. (i[^]ccmwc.) I** . 48, 4!J. 50, 84, .;», .13, 6S1.
 ti. clavariaeformis (Jacq.) I** . 49, Fig. :ti if. 6.
 G. **Ellisi (Berk.)** Karl. i** . i-i, Fig.:uH, J.
 G. •lobosum Farl. I** . H'A, Fig. 34A.
 G. jiiniperinum (L.) \ ** . *y, Fig. 31 X>, £T; 5t, Fig. 33 ^, B.
 G. nacropus Link I** , 53, Fig. 341? .
 ii. Sabinae (Dicks.) I** . 51, Fig. 31A- -O.
 G. tremelloides A. Br. I** . 19, **Fig. SI** C; 52, Fig. \^C—E.
 Gy•unosporium Pers. (*Dematiac.*) I¹*. 457.
 Gy•iinostomiella h'leisch. (*Spiaehnm*.) 3. U03.
 Gymnoatomum (*Caionniac.*) .i. ii(i7.
 Gymnostoraum •/ottiac.) 3. 188.
 Gymnostomum Ilrit]. (*Ftmaruc.*) 3. 518, 5to.
 Gymnoslomum BryoL ear, (>/crunac.) :l. 36Hi.
 Gymnostornunilledw. [*Orthutriti'iac.*] 3. 465.
 Gymnostomum Hedw. (I¹ottiac.) 3. 385, 385, *Hi, I 25*.
 Gymnoslomum Hedw. (*Pottiac.*) 3. 382, 387, 1190.
 G. calcareumii Bryol. germ. 3. 388, **Fig. 244** ; E—J.
 Gymnos tonmm Hook. (*Bartramiae.*) 3. 633.
 Gymnostomtim Hook. [*Lcjitostfu/im.*] >. 601.
 Gymnostomum Mont. [*BypnOB.*] :t. \v\.
 Gymnostomum R.-Del. [*Ftmanae.*] 3. :>17.
 Gymnostomum Schrank iZ^V/rmac! 3. il8.
 Gymnostomum Schrank [*Hedirigiar.*] 3.714.
 Gymnostomum Schrank [*Hypnar.* i, ID + 2.
 (iymnostornum Sm. [*flcdivigiac.*] 3. 7 I il.
 Gymnostomum Web. ilHcranac.) 3. 304.
 Gymnostomum Web. et Mohr [*Dicranac.*] 3. 306.
 Gymnothalamium Zenker (*Polypodiace.*) 4. 167.
 Gymnotheca Presl [*MaratHao.*] 4. 44 I.
Gymnothecium Wainio (*Lecideace.*) *. 137.
 Gymno trem a Ny 1. | *Thdotrcmac.*) 1 *. I i i).
 Gymnotremalodon C. Müll. [*Dicrcmat*.) 3. 292.
 Gymnoweisia Bryol. eur. |PoWf7c.) 3. 388.
 Gymnozyga Ehrenb. (*Dcsmidiac.*) i. +, i, 8, IS.
 G. Brebissonii (Kiiiz.) Jacobs, i. Mi, Fig. 9/.
 G. Brebissonii Nordst. 2. s, Fig. 14; i, Fig. 3.
 Gyratylius Preuss (Spfcuiv-io^ac.))*•. 363.
 Gyrocalamus Weiss i.'."/'»'ariac.) 4. 553.
 Gyrocopkalis Pers. **TrmuBae.**) I** .90, 95.
 Gyroceras Corda [*DemaHae.*] I** , i 55, 475.
 G. Cellidis (Biv.) **Mont**, et Ces. I** , i 59, Fig. 13; A.
 Gyrochorda Heer \Ahjae.) t. 557.
 Gyrocratera F^ Henn. (*Eutuberac.*) i ** . 5: 3.
 Gyrodiscus W⁷itt. (*Bacillariac.*) 1b. 69, ~w.
 G. vortex Witt. Ib. 70, Fig. Km.I, B.
 Gyrodon Opat, (*Pohjporae.*) I** . 191, I 94, 196.
 Gyrogonites Lam. (*Algae*) 2. 172, 551.
 Gyrolithea Debey (*Algae*) 2. 557.
 Gyr"lophium Kunzi- (*Hymenolich.*) I*. 237.
 Gyr•tmitra Fri<s (*Helvellac.*) i. 167, lti<, 169.
 G. e-culenh (Pers.) Frit's 1. 44, Fig. I 6; 108, **Fig. 1il.1, />'**; 169, **Fig. I 42 C, D**.
 G. gigas (**Lrombh-j** Cooke). 161, Fig. 141 E, F.
 Gyroinium Wahlenb. (*Gyrophorac.*) I*. 147, 149.
 Gyromonas Seligo \Dinlt,matin.) 12. i 18, 149.
 G. ainbulans Seligo la. 149, Fig. I"3A.

- gyrophora Ach. {Gyrophorae.} I*. 147, 148.
 G. anhracina (Wulf.) Koerb. I*. 148, Fig. B9 D.
 G. rylindrica (L.) Ach. I*. 38, Fig. i.JJ, B\ 148, Fig. i-t.i—O.
 C. proboscidea (L.) Ach. i*. 148, Fig. 70 A, B
 (gyrophora Hue {Gyrophorat.} I*. I 47.
 (.vropkoriiceae i*. 144, 147—150.
 (gyrophragmium Mont. {Secotiac.} I**. 199, 303.
 G. Delilci Mont. I**. 303, Fig. \\\i\, B.
 (gyrophyllites dlocker [Algae] 2. 7-M.
 i<yTopoTc\A.Viumbe\Ba\$yeia<!ac.) i. I 59, 1.57.
 (gyropleris Corda [FiU><>l. \ 'il i.
 Gyropiychus A. Schm. [BacQiariae. i fa. 73.
 Cyrosigma (Hass.) Cleve [BaeiUario.) ib. 131.
 (tyrosiphon Hieron. [OsotUaioario.) la. >,.
 'tyrosorium Presl [Pott/pod*ac.] 4. 324.
 (i y r o 6 l o m u m Fr. {Theiotrcmac.) (*. II ^.
 120.
 f.i.scyphuliferum (Acli.) Fr. I*, 1 i t, Fig. 59.1—C.
 liyrolltecium Ny], (Acarosporao. I*. I 52.
Gyothrix Corda (Dematiac.) I**. <67.
 Gyrolrichinm Spreng.; /'ematiaac.) I**. 4(17.
Gyroweis Schirnp. [PoHiac.} 3. 38S, 388, 490.
 G. r. flexa Scliimp. 3. 588, Fig. ii'SA- -E.
Gyroweis Sebimp (Pottiac.) :l. 38f.
- II
- Halicbtttobwamm** (Phaeodon mbrieakan L.) **. (12, I 49.
 Habrodon Scliinip. (Fabronic c.) 3. 100, 94 ii.
 H. perpusillus (De Not.) :i. 91), Fig. tifiSt A—H.
Babroatictella Rehmfi^WAifl c.) 1.1 45, 249.
 Uabrostielis Fuckcl (Stictidac.) i. 246.
Badrolrichum Fuek«] (Dematiac.) i^M. 456, 464, 465.
H- PhpagmiUdi <F«ck«14**. 465, Fig. 144A
 Haemalocelia J. Ag. [Sguemariae.) i. 534, 536.
 Haematococcus Ag. (I'-alvocac.) 2. is.
 Haematomma Mass. (Lceanorac. I*. 199, 105.
 f. elatinom (Ach.) Koerb. I*. S03, Fijr. 106 G.
 H. puniceum (Ach.) Wainio (*. 200, Fig. 105 H J.
 Haemaiomma Mull. Arg. {Lceanorac.\ *. 105.
 Haematomyces Berk, et Br. (Cenangiae.) \ 438, 140.
 Haematomyxa Sacc. {Ccnanyiac.} 1.131, 140.
 Haemaiophloea Crouan [Squamariae.) 2. 534, 536.
 Hacmaiostragon StrJmf. [Squamariao.) i. 535.
 Haematosloma Hag. (Bryac.) 3. i71, (105.
 Haemeseharia Kjellni, (Squam'iriac.) i. 535.
 Hagenia Eschw. [Phi'sciac.) i*. 236.
 Hugenmulleria Mun.-Chalm. (Algae) 2. 557.
 Hagenrnulloriilae [Algae] 2. :;:;".
Hainesia Ell. ^tSacc. [Meicmoomao.) **. 398, 399, 400.
 H. Irwnellinum Sacc. 4**. iOO, Fig. 2U« .1- -G.
 11 n i amphora Cleve {Bacillariac.) (b. 140.
 Halarachnion Kutz. [Nemastomac) 2. 5S3, 524, 51ft.
 II liifulafum (C. Ag.) Kff z. 2. i|5, Fig. t'u -L
 Ilalarachnioniae (Nemastomac.) i. 513, 524.
Halerica Kliz. (Fucac.) 2. 2sj.
 Ilalibaclerium Fischer (Bacteriae.) la. S9, U.
 Halichrysis (Schousb.) Schmitz {!\$<odymeniac.) 2. 398, 401.
 Ihilicoryne Harv. [Dasydadaa.} 2. 156.
 Malit-ylis Aresch. (Valontac.) 5. U9.
Balidrya Lyngbye (^ucac.) 2. Ti, S79, 28t.
 II. siliquosa iL.) Lyngbye t. i7i, Fig. 183 G.
 Haligorif KfitB. (Podymeniac.) 2. 399.
 Haligraphium Endl. [Codiac.) i. III.
Balimeda Lamx. Godiae.} ± i:t+, ilo, III, 143, 558.
 B. Opuotia (L.) Lamx. i, 139, Fig. 90.
 H. Tuna (Ellis el Sol.) Lamx. 2. 140, Fig. 92.
Balionix Ehrenb. [Lacillariw.) 4b. 73.
 Halipsygraa Endl. (Codiac.) 1. 141.
 Halisaria Giard (Entomo pUOww.) I**. 53 i: I. 140,
 Maliseris Ag. {Algae) 4. 558.
 Haliseritea Sterob, {Algae) I. 558.
 Hallium*ch (Armillaria mellea Vahl) |^w. Ii 2. 270.

- Halobysus Zukal [*Lophiostomaiaa*.] t**. H7, (15, 416.
- II. moniliformis Zukal **. U8, Fig. HfG
- Halochloa** Kfitz. (*Jucac.*) J. 187.
- Halocystis Hass. [*Desmidia*.] 1. \.
- Hetlodictyon Zanard. ; *Wiodomelac.* 2.
- H. mirabile Zanard. 8. 47*i*, Fig. 166 it
- Huloglossum Kiilz. (*Encosir.*) t. j n i.
- Halongia Fries (*Grwinoitac.*) \ 148.
- Halongia Lindi. e< Butt (*Lq idodend me.*) \ 735, 737; 735, Fig. JiS.1, ff.
- Halopithys Kutz. [*Wiodomelac.*] i. 419, 461.
- Haloplegma Mont. (*Cbwrnoe.*) i. 484, i<o, ifti.
- II. Preissii (Harv.: Sonder t. 190, Fig. 169 C, D.
- Halopieris Kütz. (*Sphacelariac.*) 2. (95, 26.
- H. filicina (GratJ Kütz. I. 196, Fig. 131 B, C.
- Balorbiz*** Kfitz. (*Stiloi-humc.*) |. i3*.
- Balosaccio** Kütz. (*Rhodymeni*.) 2. 405.
- Halospaera Schmilz (*Prolococcae.*) *. 65, 67.
- H. viridis Schmilz t. 67, Fig. 39.
- Halospaereaw ; *Vfococcae.* 2. 63, 67.
- Halolhamnion J. Ag. (*Ceramia*.) I. 489.
- Halollirix Reinke [*Eiaehistac.*] 1. iis, 119, 111.
- II. lumbriacalis (Kütz.) Rke. i. 218, Fig.
- Halolriohicae¹ [*EUukittac.*] I. tl<i.
- Halurus Kütz. [*Ctnmia*.] i. 463, 188.
- H. eqsiMttfoUoB** [Light/.] Kiitz. I. (88, Fig. 268 B.
- Halymenia (C. Ag.) J. Ag. (*Qratdoui*.) i. 10, M1, 512.
- H. dichotoma J. Ag. t. Sit, Fig. i* i A.
- Halymenidiuro Sctiimp. (*Algae*) 2. >58.
- Halymeniles Stcnib. [*Algat*] t. 88».
- Halysiuni Cord;* (*Dematiac.*) I **. i<>i.
- Halystum Kiitz. (*Chaetangiac.*) 2, 3; g.
- Hamaspora Koern. [*Puccinia*.] \ **. 73.
- Hanippfla C- Mull. [*Ptychomniac.*] 3. 75^, M 18.
- H. pkllms** (Lao.) 3. IS49, I in. MA—Q.
- Hanovia Sonder [*Ehodomdac*] i. i~9.
- Hanseolia** Karst. (*Polyporac.*) I **. I'J.
- Hanagorgia** De Toni (*Mycoidae*.) 1. 104.
- Hantzschia Gran. (*Bicillariac.*) 1b. 144.
- Hapalidium Kutz. [*CoraRinae*.] 2. 541.
- Hapalocystis Packel [*Melancortidao*.] I. i' >.
- Hapaloplerus Slur [*Maraitiul*.] ;. 446.
- Hapalosiplion Naeg. (*Stigotfmatac.*) I ; i. <1, 82, 8:i.
- H. intricatus West la. 88, Fig. 58i5—E.
- Haplaria Link [*Mucedmac*] \ **. 4tS, 43J, i.v.i.
- H. grisea Link I **. 4:).t. Fig. 224 J.
- ¹ Haplobariidiim Driks^ (*Dematiac.*) (**. 455, 480, 461.
- II. Thaliclri Erikss. I **. 460, Fig. r^H.
- BaploblasUa** Trevis. [*Strigulae*.] i *. "6.
- Haplocalamus Unger [*FilimL*] 1. Jin.
- Haplocladium C. MQ11. [*Lr>ac.*] 3. 100JS
- Haplocladium (C. Mull.) C. Mull. [*Lr>ac.*] 10) 3. 1004, 1005.
- H. longieuspis (Broth.) 3. 10D6, Fig. 731 A-E.
- Haplococcus Zopr (*IampyUac.*) i. 38.
- Haplodasya Falkbg. (*Rhodomelac.*) ? 430, 474.
- Haploiiicyum Presl [*Polypodiae*.] 1. I 83.
- Haplodon Lindb. [*Sptachnac.*] t. 505.
- Haplodon H. Mr. [*Splacmac.*] t. 501, 505.
- H. Wormskjoldii fllornera.) R. Br. \ Son, Fig. 36(Mi -I).
- Haplotion titi Ill Ham] e (*Bryac.*) 3. 539.
- II. clavalum [Brnoh el .Schimp. 3. 840, Fig. i>:t.1--D.
- H. Notarisii (Mitt.) t. 541, Fig. iOia—I'
- H. orale (Mitt.) I. 541, Fig. 1040—K
- H. sanjTiinoleniuni C. Mull. 3. 540, Fig. 40*. 1—'.
- Haplodontuii Mm. />, <, - 3. (39.
- H aplog raph a A nzi **Qtaphidae**. \ *. 93.
- Haplographa Anzi] Tli. Fr. (*Graphidac.*) I *. 93.
- Haplographieap (*Dematiac.*) I **. 455, 456.
- Haplographiies Berk, el Br. [*Hypkomycet.*] \ **. 51 j.
- Haplograpliiutn Berk, et Br. \Dnnnhac.) \ **. 15(1, 4ti5.
- H. chlorocephalurn (Fresen.) drove J **. 465, Kig. 141 /'.
- Haplohymenium Doz. <t UoU. (*Leakeac.*) 3. 984, 985, 1236.
- H. trisle (Ces.) 3. 985, Fig. ~\&A- G.
- HaplolomaTf iwis. (*Lich>.*) I *. iit<).
- Haplomilrioideae [*Jiingerm.* >dog.] 3. *Q, M.
- Haplomit t turn MFM (*Jungerm. akrog.*) 3. 50, 60.

¹ Nicht Halothrichieae, wte 1. c. >ht.

- Ilaplomyces** ThaxL (*Labouffbeniat.*) i. 49(i, 1*J7, i 98.
H. californicus Thaxl. I. i'. *H, Fig. 1§\E.
Ilaplonema Rupr. (*Ulaophorae.*) i. I) 7.
Haplophlebia Mart. (*Cyciitheac.*) 4. 133.
Haploporella LJumbel (*Dasydadac.*) 2. 159, 561.
Haplopleris Presl (*Polypodiae.*) 4. 199.
Maplopyrenu Mull. Arg. (*Strigidac.*) 1*. 74.
Ilaplospora Kjellm. (*Ttt->steridac.*) 2. 267, 268.
 II. **globosa** Kjellm. 2. 2(>7, Fig. \VtC~F.
Haplosporella Bp9g. (*Sphaenoidae.*) I**. 363, 165, 366.
H. dniparum [Schweio.) Starb. 1**. 365, Fig. 192N, 0.
 II. **Francisd** I). Saec. (**. 36S, Fig. 191 /.. i/.
Haplotrichum lierk. el Br. (*Vanuatu*!). I**. 465.
Baplotrichum Link (*Mtcedmae.*) **. iIH. 457, 42S.
H. capitatum Link (**. 417, Fig. 110/
Hapu Ji [*Oibotium M n i i t m* Hook.) i. \ 11.
Hariotia Karst. [*Hyttori* <c.) i. 171, 173.
Hariotiella ltescli. el Mass, [*kmgerm, akrog.*) f.) i ii.
Hariotina Dang. <!/>* <ladac.?) t. 160.
Harknessia Cook (Sphaerioid.) I**. 362, 164.
Harknessiella Sane. [*PhynuUotptacriac.*) 42.
Barlania fioepp. (*Algae*) 2. 7-in.
Harpalejfiunen Spruce (*Jungerm.alcrog.*) i. 119, (Ii>.
H. ancietrodes Spruce t. li:t, Fig. 09 /', /'.
Harpalejeunea Spruce [*Jtiti germ. akrog.*) 3. 127.
Harpanthus Nees, Spruce [*Jungi rm. akrog.*) 3. 76, 93.
Barpidiom De Not. (*Jfypnac.*) i, n>32.
Harpidium Koerb. (*7. canorac.*) I*. 199.
Harpocnplialiim Atkins?, (*Stiibac.*) I**. 493, 496.
 " ;:; . . . hytrium Lagerh. (*Rhizidiac.*) \ 75, 77.
Harpographium Sacc. (*Stilbac.*) i**. 492, 494.
H. fosciculatum Sacc. **. 495, Fig. iSfi A,
a (*Fontinalac.*) 3.
Harrisonia C. Mull. 1 (*edwigiac.*) Ii. 146.
H;trisonia C. Hful U
 ' , i . . :
- Harrisonia* Spreng. (*Bedwigiac.*) i, 717, 72(1.
Harligiella Sydow [*Muctdinac.*] **. 5;JS.
Hariigielieae [*Mucedinac.*] I**. B 58.
Harveyella Schmilzet Reinke [*Hrlil, ac.*] i. 341, 344.
H. tiiralnliri Schmitz el Reinke I. S4i, Fig. 109J, 8f.
Harveyelleae (*fhlidinr.*) t. :)41, 344.
Harziella Cost. el Matr. (JUuosdwiae.j I**. 420f 412, 414.
H. enpilala Cost, el Ma(r. 1**. 442, Fig. 219/J— F.
Hasenpilz (5utflu<aa<to>etiffBQH.J (**-) 12, 19(1.
Hassallia Berk. (*Scytonematac.*) la. *).
Hassallia Trovis. (*Volvocae.*) 2. 17,
Basses A. Zahlfar. (*Pyrenidiac.*) i*. 71;.
Hauckia Borzi (*Tetrasporac.*) 2. 47, 50.
 II. **insolaria** Borzi 2. 49, Fig. St.
 rfaUHHiannia. Dnnker (*Filical.*) 4.5(3.
Hatisscl'iwamiii M<rtr ius lacrymans VVulf.) 1 **. 164.
Hawlea Corda {M<trattinl.?) 4. 439.
HawleaStflrlflforotfiocJ t. 431, 445.
 II, Milloni Star I. I 39, Fig. 244C.
Ilawteae Stur [*Marattial.*] i, i i i.
Ilaynaldia Pan'. (*Bacillariac.*) lb. 66.
Haz^tinszkya hoerb. (*Graphidac.*) 1*. 96;
 I. ISC.
liibeloma Fries [*Agtttricac.*] I**. 2J«, I 43.
Hecistopteris J. Sm. [*Polypodinc.*] t.
 II. **pumila** (Spreng.) J. Sm. 1.300, Fig, 158 A- -C.
Hedraeopliysa Kcnl. (*Bicoceac.*) la. 111.
H<d<igiaBhrh. (*Hedwigitte.*) i. 7i:t, 71 i.
a albicjins Web. 3, 714, Fi? 535A- -E.
 !!. .-ihala Ehrfa. 3. 230, Fig. I in//.
Hedwtgn Hook. (J3! *hedwigiac.*) t. : 17, 3 20.
Bedwigia Mitt. (*Hcdicigiae.*) 3. 115.
Hedwigia Spru^e (*Hedwigiac.*) 3. 7 10.
Hedwigia Wits. [*Funart* ac.) 3. 11,
 I P d i i aceae i. 7)*—7ii, If 18.
Hedwigidium liryol. eur. (*Hedwigiac.*) 3. 71'». 7 Mi,
H. rhabdocarpum illampe ^ . 7)0, Fig. 537. D- ll.
Hedwigidium C. Mull. {UaUoigiac.) .1. 717.
H.-lwigidimn Mitt. (J *hedwigiac.*) «») 8-716
Btdwigieae // (*hedwigiac.*) 701, 7t:t.
Ilfibergia' irov. (*triUartac.*)) b. 90.
Heii (*Cibotium Menziesii* Hook. I. ISI.
Heimat<myces Peyr. /-'''-''' .

- Heimea Neck, *Jungerm. akrog.*) 3. 116, 132.
- Heliactis Kütz. (*Desmidia*.) i. 13.
- Helicobasidion Pat. [*Aurumhiri*ac.) I**. 84.
- Helieoblepharum Spruce (*««okeriac.*) 3. 952.
- Helicoblepharura (Spruce) Broth. (*Ilookaia*ac.) 3. 9»0, 952.
- H. venuatum (Mitt.) 3. *::*. Fig. 691A—G.
- Helicobolus Vallr. [*Spfoierioi*ac.) 1**. 3 Ji.
- Helicoceplialum Tiaxl. (*Mucedina*ac.) I**, ill, U5, L16.
- II. Barcopbilam Thaxt. I**. 425, Fig. 119%.
- Helicodontium Kindl». (*Brachythecia*ac.) 3. I 133.
- III. I icodontinin Mitt. (*Brachyititecia*ac.) 3. 1130.
- Helicodonlium Mill. (*Fabronia*ac.) 3. 901, •ton,
- Helicodonlium Schwaegr. (*Enfodont*ac.) 3. 877.
- Helicodontium Schwaegr. [*Ftibronia*ac.) 3. 1232.
- Helicodontium Schwaegr. [*Fabrotm*ac.) 3. 900, 908, 1232.
- H. capillare (Sw.) 3. "is, Rg. 566J4- /
- Ilplicogloea Pat [*Aurinktruie*J] <**. 84.
- Belicoma Crda (*Dematia*ac.) I**. 487.
- Helicoma Sacc. (*Dematia*ac.) I**. It 7, 488.
- H. larvale Morg. (*•. 4*7, Fig. 153JF.
- Helicornyees Link {J/*ucedina*ac.) I**. •51, 452.
- H. elegana Morg. I**. 18J, Fig. 131 C.
- II. •i acilis Morg. I**. 451, Fig. i'i 4 B.
- Heliconerna Mitt. (*Calymper*ac.) t. HO.
- Helicoon Morz. (*Mucedina*ac.) I**. 451, 45*•.
- H. auratum Ell. (*•. 452, Fig. 234 E.
- II. thyBanophorum Ell.etH. |«'. 452, Fig. 234 E.
- Helicophyllaceae 3. 973—975.
- Helicoptiylum Bnd. (*Helicophyllac*.) 3. 973.
- H. irquatum (Hook.) 3. 97:J, Fig. T 99 A—E.
- Helicophylluru ! Jampe (*Helicophyllac*.) 3. 974.
- Helicopogon Undb. (*Pottia*ac.) 3. 107.
- Helicopogoi. (Mitt.) Lindb. [*Pottia*ac.) 3. 509, 11 93.
- Helicopsis Karst. [*Dematia*ac.) i**. 486 487.
- Helicoryne Corda [*Dematia*ac.) (*•, 4S7.
- Helicosporae [*Bematia*ac.) **. 486.
- Helicosporae (J/*ucedina*ac.) I**. 451.
- Hiliosporae [*Sphumoid*ac.) 1**. 3 lit.
- Helifosporae [*Tuberculuria*ac.) **. 509,
- Helicosporangium Eidam [*Monaa*ac.] I. 149.
- Helicosporangium Karst. (*Monas*ac.) 1. 148, 149.
- Helicosporium Corda' (*Dematia*ac.) I**~467.
- Helicosporium Nees (*Dematia*ac*) I**. 487.
- H. Miilleri (Corda) Sacc. 1»*. 487, Fig. 253 D.
11. pulvinatum (Nees) Pers. 1**. 4*7, Fig. 251.
- Helicostylum Corda (*Mucora*ac.) 1.188.
- Helicothamnion KQtz. (J/*hodomel*ac.) *. 450.
- Helicotrichum auct [*Demathe*ac.] 1**. 187.
- Helicotrichum Nees [*Dematiatt*ac.) 1**, 457, 4fi6, I 67.
- It. obscurum (Corda) Sacc. 1**. idti, Fig. 242 G.
- Helierella Jurp. (*Hydrodietyat*ac.) 2. 72.
- Heliodiscus Van Heurck {tkmlariw.) fh. 73.
- Helioomyces Uv. (*Agarica*ac.) |**. 222, 230.
- IMIopelta Khrenb. (*Bacillaria*ac.) Ib. 71.
- II •• liolrichuin Wille (*Oscillatoria*ac.) I: i, 63, 65, 66.
- II. radians Wille in. 65, Fig. 5 | U.
- Heliozoa 1, 38; 1a. 112.
- Heliscus Saec. (*Tuberculitria*ac.) I**. 507, 5 IS.
- il lugdunensis Sacc. et Thierry I**. 507, Fig. 160 Z).
- Hplminthaitca* Tranzscliel (*Hypocrea*ac.) !••. :;4i.
- Helmi iulioi.' aryon Fée (*Graphida*ac.) r. 92, 102.
- Helminhochorton [*Alsidium Helmintho-* rta Latour] 2. 438.
- He Irainthocborton Zanard. (J/*hodomel*ac.) t. |38.
- Helminhocladia J. Ag. [*Hdmmi*ho- cladia] 2. 329, 333.
- HetmlnthucUdfaceae 2. 305, 327—335.
- IJeliinnlliophaiia Peyr. (*Laboulbenia*ac.) 1. 496, 500, 501.

- Helminthophana Nycteribrae Peyr. 1. 300, Fig. t<AD.
- Helminthophora Bon. [MwHdmae.) i**. 449.
- Helminthopsis Van Heurck [BaciUai-iac.))b. 97, 98.
- Helminthora Fries [TTakninthodaffiao) t. 33J.
- Helminthora J. Ag. (Helmitithwiadiac.) i. 3S9, :3:t.
- BL divaricata J. Ag. 2. 33.1, Fig. 203 tf.
- Helminthospliaeria Fuckiil ySj.haeriac.) 4. inn.
- Helminthosporieae (>•matiac.) (**. 4"(J. Helminthosporiopsis Speg. [Stilbac.) I**. 491.
- Helminthosporium Link [Dewutiar^ 1**. 47fi, 47H, 471). US
- H. cylindricutn Corda 1**. 17(t.Fiji.*4^iJ.
- H. densum Sacc. et Room. I**. 479, Fig. 245 <D.
- H. macrocarpum Grev. 1 **. 479, Fig. !*: *C.
- H. Tiliae Fries I**. 479, Fig. 249 H.
- Helminthostachys Kaulf. [Ophioglo*- <•".) 4. 487, 463, 465, 472.
- EL zeylanica Hook. 4. 457, Fig. 259 E, 464, Fig. 262 i n Q.
- Selmsia Uosw. [L^ptostimac.) 3. 1206.
- U-locarpon Th. Fr. {h-rtdeao.) I*.) 31.
- Belodiam** Sull.) Warnst. (Latkcac) a. 30V.
- H. paludoatui (Soil.) i. tOU, Fig. 136 A- -E.
- Helopodium** Act. (Cladoniac.) i". \ J;t.
- Belopoditun** (Acli.) Wainio [dadomac.) I*. 11;.
- H*lotiaceaei. 175,193—<<o; (**. :33.**
- Helotieae {Ihfoi>i>. \ i 94.
- Ifelotiellu Sacc. (//elotiac.) 1. 205, **Hi.**
- Heluiium Fries (i/elotiac.) I. 194, 106,
- H. ciUinum >lledw.) Fr.). 2«7, Fig. IKS A, B.
- H. U-rbarum (Pers.) Fr. I. 107, Fig. \ui C, D.
11. serotinum (Pers.) Fr. I. i«7, Fig. 1d 2 E.
- Helvella L. (Helvdlac.) { . 44, U38, 169, 1*0.
11. crispa (Scop.) Pries). 16«, Fig. i , i G, //.
- H. elastica Btill. I. UK, Fig. (H /.
- H. osculentii I. 44, 17ig. 26.
- Helvellareae I. II3, 167—111.
- Helvellasfiure (Gyromtin eseulenta Pers.) I. no.
- Helvellinae I. II*, <6S—17f; i**. 53S.
- Helvestheum Newm. [PoUfpodmc.) 4. (67, 173.
- ik'mianeimia Prantl {Schizrtmr..) i. 3«s.
- Hem i a r c y r i a Roataf. (Triehiac.) t. 20, *A.
- H. clavata Pera. I. 24, Fig. UC, It.
- Hemiasceac I. IV, I \i, U:i—1 19.
- Hemiasci I. 1\.
- Hemiascineae 1.148,) i:i—149; (**.:; 31.
- Hemiaulella De Toni [BaciUariac.) Ib. 97.
- HfMiiiaulinae [Bacitturiae.) Ib. i6, ii'i.
- Heraiautus Ehrenb. [Bnciihntr.) ib. 33, 95, 96, 97.
- H. (Soliumj exsculptus Hcib. Ib. 97, Fig. A— C.
- II. Hemiaulella) hoslilis Heib. Ib. 96, Fig. 166D.
11. [Kuliemiaulus; Killonii Grun. Ib. 96, Fig. H\A.
- H HemiaulellaJ Proteus** Heib. Ib.91, Fig. 166 B, C.
- Hemibasidii I**. I, i —ti, 545—846.
- Hcmicanlin m Fée (Polypodiac.) i. \i'i.
- Hemicycleiai (Bacilla•<•.) \ b. •5.
- Hemidictyon Presl (Poh/podiac.) 4. 224, 229.
- Hemidinium Stan (Gymnodinw.) Ib. 3, 4.
- H. naMitnm Stein Ib. 4, Fig. 3.
- Hen** midiscus Wall.;/asillariac.) Ib. 99,100.
- H. uigaster Juel (Agaricac.) I I**. 555.
- Memiglossum Pat. {(Jeoglossac) I. II 3, H. 5.
- Hemigoninm .1. Sin** (Polypodiac.) 4. 189.
- Hemigi apha Mflll. Arg. (Graphidac.) 1*. 96.
- Humiloia Berk, et Br.** (JPucciniac.) (••. 48, 53, 54.
- H. va^tatrix Berk, el Br. !*•. 54, Fig. 35 A-C.
- tli'inineura **Hair**, (Delesseriac.) 2. 408, 412.
- Ilcinioniti<lastruni I'ée (Polypodiac.) 4. 235.
- Hemionitis auct. (Polypodiac.) 4. 262.
- Hemionitis 'Jr.. Ilk. Bk. (Polypodiac.) I. 186.
- HetnioniI: s L. (Poh/podiac.) ; 255, <<1, 262.
- II. palmata L. 4. *81, Fig. 438 C, D.
- Hemiphl«bium auct. (/ymenophyllac.) 4. 104.
- Hemipt **fehvm** Etirenb. [BariUariac.) \h, •39.

- Hemipuccinia Dielel (*Puccinia*.) I**. 67,
Hemiragiella Besch. [*Hookeriace*.) I*. ;c'n,
919.
Hemiragis (Brid.) Besch. [*Hookeriace*.) 3.
919, 944.
H. striata (Schwaegr.) 3. 944, Fig. 688
J—/'.
Hemiseuma Bisch. [*Rxcciac*.) 3. I..
Hemistegia Presl [*Oyathea*.) 4. fi9.
Hemitelia Presl [*Cyathea*.) 4. 132.
Hemitelia R. ftr. (*Cyathea*.) 4. :i I. 57,
Ii3, I»9, 130.
H. andina Karsf. 4. 130, Fig. s*B— A'.
H. capensis (L.) R. Br. i. 51, Fig. 3ii5;
130, Fig. Hi /', ff,
H. grandiflora Sprengj; 4. 57, Fig. 39 C;
130, Fig. it A.
H. samoensis t. *;>9, Fig. 189(7,
H. • mitel el la Diels : *Oyathea*.) S. 134.
Hemitelites Goepf. [*F&cal*.) 4, IT", 197.
Hemithecium Müll. Arjr. (*t'hiu<l''ktnac*.) I*.

Hemithecium Müll. Arg. [*Gruphidm*.) *,
99.
Hemithecium Müll. Arg. [*Pyrcnulat*.) i*.
66.
[[.iiiiitlicium Trevis. (*Graphidar*.) I*. 100,
101.
Hemitrema (R. Br.) Endl. (*Ddusaiae*.) a.
Id⁹.
Hemiuromyces Dietel [*Puoemiae*.) I**. 58,
5C-i.
Hemiustilago Href. [*I'yfih>inn\j*)**.«.
Hemna Raf. [*Ricciae*.) 3. 13.
Uenderaonia Berk. [*Sphaarioidae*.) I*.
37::, 374, 375.
H. castaneicola Delacr. I**. 37:>, Fig. 197
//, X
H. fusarioides Sacc. I**. 37:i, Fig. 197
C~R
H. lineolans (Schwein.) Starb. I**. 375,
Fig. 1974 B.
H. quercina Sacc. I**. 37:i, Fig. I»7F, G.
Hendersoniella Sacc. (& *phaerio ida*.) I**.
371.
Her: >. lersonu l a Speg. (*Spiiaerioulac*.) 4 ••.
374, 376.
Hennedia R. Bi. (*Pottiae*.) 3. 1(9.
Hennedislla Paris (*Pottiae*.) i. ii3,
H9.
H. microphylla [R. Br.) Parb 3. 4i0, Fig.
374A— F'.
Hennedya Horv. (*Jerotylac*.) 2. 351.
H. **crispa** Harv. t. :tr.), Fig. n • C.
Henningsia A. Moller (*Polippomc*.) I**.
Us, i B9.
H. geminella A. MSller I**. 189, Fig. 100
A—E.
Henningsiella Rehm (*MoUisit.v.-* I. 810,
Henriquesia Pass, et Thum. [*Hypotkr-*
matae.) I. 867.
Henseniella F. Sm. (*Bacilian'ac*.) 1b. 84.
Hepatica S. O.Lindb. (*Jfirdkmi iac*.) 3. :34.
Hepaticae 3. I, 3—4 41.
Hepaticella Lem. [*Harcixntiac*.) 3. 34.
Hepaticina C. Müll. (*Sookeriae*.) 3. 931.
H. e p p i a Naeg. [*Eeppiae*.) I*. 177.
H. tortuosa (Ehrenb.) Wainio I*. 117, Fig.
93 B, C.
H. virescens (Despr.) Nyl. I*. 177, Fig. 93
-1; ITS, Fig. •MA—C.
Heppiaceae (*). 114, 176—478.
Hleptameria Rehm et Thum. [*Phosporae*.)
I. 4t8, 437, 439.
H. obesa (Dor. et Mart.J Sacc. 1. 137, Fig.
261A'.
Herberta Carruth. [*Jttngerm, akrog*.) 3, 108.
Herberta S. F. firay (*•/un>/nm. ukrog*.) 3.
104, ID 8.
H. juniperina 'Sw.) Spruce 3. 107, Fig. 59
A—D.
Herbertus S. F. Gray [*Jungerm, akrog*.) 3.
108.
Hurbstmorchel [*Helvetia Infitto* Schaeff. j i.
n I.
Hercospora Preuss [*Sph<nrini'lic*.) I**.
377,
Hercospora Tul. [*M>•(«<••nidac*.) I. 170.
Hercospora E. KltbentJB [*Jl.,.,)!',.,.,,*] |fc.
I ;<.
H. mamillaris Ehrenb.)b. Us, Fig. 274.
Heribaudia Perag (*Haciliariuc*.) 1b. ISO.
Heridium Pers. [*By&nae*.))**. 189, 149,
150.
H. llystrix Pers. I*V 150, Fig. 80 C.
Heringia J. Ag. (*Sphaerococrac*) t. 384,
3 H.
Hermitella Mnn.-Chalm. [*Algae*] t. 558.
H. Urpe t i neuron C. Müll. (Lf<*>. •3c.) 3. 990.
Herpetineuron (C. Müll.) Card. [*btak>ac*.)
3. 984, 910.
H. Toccoae (Sull.) 3. 989, Fig. 7<> G—M.
Herpetium Nees (*Junrjtrw. akrog*) 5. 100,
1»2.
Herpelomonas Kent [*Otomonadac*.) la-
) m_r i to, i a.
H. Lewisii Kent la. m, Fig. 7—A.

- Herpochaeta Mont. {*Caulerpae.*} i. i 36.
Herpochondria Falkbg. [*JRhodonulac.*] t. 126, i:u. y.r.y
H. corallinae (Mart) Falkbg. 2. 434, Fig. i i i B;
Ht'rpocladiella SchrSt. (Mori)rellae.) I. 130.
II. L'ircinans Schröt. I. 130, Fig. I I :;/.
Herpocladium Mitt. [*Jungerm.* <tkrog.) :. 104, 106.
M-Tpocladiiini SchrSt (Mo-iv reUac) i, 130.
Hf-rponema J. Ag. [*Chordariac.*] 2. 225, 226.
Herponema J. Ag. [*Eetocarpac.*] t. |x~.
Merpopleos Falkbg. [*Shodomt'iac.*] 2. 119, 160, 164.
H. failax Falkbg. I. 164, Fig. 159.
Herposiphoniii Naeg. (*Jhodomelac.*) 3. 429, 430.
H. tenolla (C. Ag.) Falkbg. I. 459, Fig. 255. 1.
Herposiplionieaef/Mw/oMie/^-.) i. ;28, 457.
Ht'ipostciron Xacg.) Han-g. (*Chaeto-*
Herpothamnion Naeg. (*Ceramiae.*) 2. 486.
H'Tpotrieliia Fuckel [*S]haeriac.*] 1. 394, :t'is, :; 9.
H pinotorum fFuckelJ Winl. I. 399, Fig. 257A—C.
Herrenpilz [*Boldus bulhosus* Schaeff.) I **. Mi, 191.
Herverus S. F. Gray (*Jungtrm, anakrog.*) :t. 53, ;,ii.
Hesperomycoa Thaxt. (*Laboulbenci.*) I. 501.
Heteraclis Kütz. [*Maulariac.*] 1a. 89.
H'terangium Cord a [*Lyginopterid.*] I. 746, 751, 786.
Heterin: Nyl. (*Heppi.*) 4*. 478.
Heterina (Nyl.) Waioio (*Heppi.*) 1*. 178.
HeterobafidionUrcr. (*Bolypodiae.*) I **. 458.
II'lerobotrys Sacc. (*Deuatiac.*) I **. 45.
H. paradoxa Sacc.) **. I'>lt, Fig. 137B.
HeterocampaEhrenb. (/Airi7/f»(V/f.J ib. I I s, < in.
Heterocapsa Stein (*Prri'liniac.*) ib. 1«. •• triquetra Stein Ib. in, Fig. 24.
Heterocarpella Dory [*Desmidi.*] s. Id.
Heterocarpella Turp. (*Desmidi.*) 2.) \.
Heierocarpon Mull Arg. [*Dermatow pac.*] I *. 5«, 50.
Het'rocaulon C.Müll. (*Pissides'iac.*) 3.:;53, HH7.
Heterochaete Pal. (T/v mellac.) I **, no. 91.
II. Sanctae Catharinae A. 11511. I **. 9i_T Fig. ;;•»£.
Heterochlamys Pal. [*Microthyriac.*] i. 33", 313.
Heteroeladia Decne. (*Hhadowclac.*) 2. 428, 47i.
H. australis Decne. i. 464, Fig. 155.
Heterocladieae (*/.eskeac.*) :t. 978.
Heterocladium Bryol. eur. [*Lesfceac.*] 3. 979.
fl. Mucounii Best. :t. 979, Fig. UtF—H.
II. procurrens (Mitt.)3. 979, Fig. 712 A—E.
Heterocladium Kindb. [*Leakeae.*] :i. 985, 991.
HeterochidiurnLor. (*Brachytlr ciac.*) 3 i 159.
Heterodanaea Presl [*MaratH ac.*] 4. 442.
Heterodea Nyl. (*Pannel-inc.*) I *. 208.
II. MQN«i (Hpe.) Nyl. I *. 108, Fig. 108 A—a
Heteroderniia Trfvis. (*Physciac.*) 1*. 236.
Heterodicyon (irev. [*Baeittariac.*] Ib. 64, <17. 68.
II. Rylandsiannm Grew 11). 68, Fig. SO.
Heterodictyon Hostaf. {*Oribriariat*} i. is, 19.
II. mirabilis Rostaf. I. I y, Fig. In /'.
Heterodicyum S<")iini|i. [*Br\$ac.*] 3. \H.
HL'teroglossuni Diel s (*Polypodi le.*) i. 334.
Heterogonium Presl (*Polypodi.*) ;. 183.
Heteromasligoda BQlschli la. 117.
Heteromaslix Clark (*Protomasti tin,*) ta. I Ui, i ;:.
H. proteiformis Clark la. 446, Fig. 10SJD.
Heteromita Duj. (*Bodonac.*) la. I 34.
Heleromila Duj. (*Pcrammm.*) la. 183.
Heter(jmila Grassi [*TetramiUw.*] (a. t l.i.
Heleromita Mercsl. (*Peranemac.*) la. 484.
Heteromita Ptrtj (*Distomatin.*) la. 4 B0.
HeteromiU Stokea (*Bodonac*) la. t I 6.
Heteromphala Klironb. Ba iU>iriac.) Ib. III.
HetoromycesMii 11. Arg. (*Claim iac*) I *. 140, 144.
Heteroaeetria Penz. el Sacc. [*Hypo-oreac.*] I **, 540.
Heteroneis Clevc (*Bacillariac.*) ib. 111.
Heterone in a (Duj.) Stein (*Feremmae.*) la, 178, 179, 182; 181| Fig. 'J'
H. Kl.'IKH Sana ia. I 82, Fig. 133 A.
lit teronemeae (*Peranemac.*) <«•)7>t, I 8t.
H e 1 eron DU ron Fte i/'o///; i. I a 8.

- Heteropatella Fuckel (*Excipulac.*) I**. 393.
- Heteropatella Fuckel (*Tn/hlidiac.*) 1.155.
- Heterophlebium Fee (*Polyj*)O'!< 4. 190, 293.
- HelerophylliumfSchimp. [*Hyjninc.* :t. I 062, 1075, U37.
- Heterophyllon Kindb. [*Htjmac.*] 3. 1072.
- Heterophyllum Hieron. [*Selagmellae.*] i. 6*3.
- Heleropteris Fee (*Polypodiace.*) 1. 302, 305.
- H. lanceolata (L.) TY-e i. 304, Fig. 164E.
- Heteropteris Pot. [*Filmtl*] •. 492.
- Heteropterygium Diets [*QJekha iao.*] 4. 355; 357. Fig. ix&l>.
- Heterostphonia Mont. (*Bhodomclac.*) 2. 430, 172, 473.
- II. Berkeleyi Mont %. 473, Fig. 163F.
- H. VVurdpmanni (Bailey) Falkbg. 8. 173, Fig. 2(53^).
- Beterosphaeria Gre%. (*TYybüdiu .*) i. 153, 255.
- H. Patella (Tode) GrCT. 1. 156, Fig. U7 C—F.
- Meterosphondylium Naeg. [*€ramiac.*] 2. 487.
- ||, t>Tosporeae (*Equiset iL*) i. S.
- Helerosporeae (*Lycopodial.*) i. J.
- Heterosporium Klotzscli [*Dematiac.*] I**. 47ti, 179, 480.
- II. gracile (Wallr.) Sacc. I**. i79, Fig. 24 I ft
- Heterostachys Baker [*Setagt nellac.*] 4. 673.
- Hfterostephania Ehrenb. (*Bac>ariac.*) Ib. 66.
- Heterothcoium [*Ijecukac.*] I*. 134, 13G, i (7.
- Heterotheeinm Fhv. (*Lecideac.*) i *. ML.
- Heterollicliuni Warinio (*Pyrenulac.*) 1*. 65.
- Hetenthnidium Best. (*Leakeac.*) 3. 10U.
- Heterotrichia Mas."e (*Trichiac.*) 1**. 525.
- Heti fieri a Trevi*. [*Artroikt&ac.*] *. 73, ~\
- Heafleridiom Mail. Arg. [*Jstrotkeliae.*] 1*. 74.
- Hew.irdia J- Sm. (*Polypodiace.*) 4. 282.
- Hexagonia Fries (*Polyporac*] I**, i 55, 183, 185.
11. Stulitmanni P. Henn. I**, i 85, Fig. 98 A, B.
- Hexamttua Dej. (*Distom atin.*) la. u.s, 45 a.
- II. 0 Mi-s Kldi-i la.) 50, Kr^ 10 44.
- H. intestinalis Duj. la. 150, Fig. i(HB.
- Hexamitus Slein (*Distant atht.*) la. 150.
- Hexenmehl (*Lycojtodium chirntium* L.) t. 589.
- Hexenröhrenpilz [*Boh'us lurid*<s SchaeLT.) (**. 113.
- Heydenia Fresen. (*Stilbac.*) 1 **. 493, 496.
- Hiatula Fries (*Agaricae.*) I**. 260, 263.
- Hicriopteris Presl (*Gleicheni*"*; i. ::52.
- Hierogramma Unger (*Filical.*) 4. 511, 781.
- Hildbrandtia Nardo (*CoralUnac.*?) t. 544.
- tlildebrandtiella C. Mull. (*Neekerac*) 3. 788, 78'i.
- H. endotrichelloides C. Mull. 1. lif.i, Fig. 59 I /•—./.
- H. Holstii Broth. :i. 7*13, Fig. 5944—F.
- Ill'l en brandia Nardo [*Corallinae.*?) 2. 544.
- IMsca Kirehn. (*Scyionematac.*) la. 80.
- Himanlhalia Lyogbye [*Fticr.*] 2. 278, 279, isnt, 558.
- H. lorea (L.) Lyngbye 2. 280, Fig. 185.
- Bimantia Pen. [*Mycel*] **. oil.
- Ilimanlidium Ehrtnb. (*BariBariac.*) Ib. 118.
- Ilimnniina Bcsch. (*Calymj*)cr(w.) u. :i7'i, I 189.
- Hiinanlitea FJull. (*ifycel.*) 1**. 523.
- Hiinanlut'ladium Mitl. (*Necker at.*) :t. s 40, 842.
- Ilimantocladiuin (Mitt.) Fleisch. (*Neckeroc.*) 3. iit.
- Hindersonia Moug. e[*tiea*[(*iti>j>no*)i!.) I. 447, 449, 450.
- H. cercospora (Duby) Schrbft. I. 450, Fig. S73F—II.
- Hippachaclo Mildo [*Equisetac.*] 4. 546.
- Ili[ipo<Tt>pidium Sai .c. (*Dematia-J*) •*. ; 88.
- Hippodincn Gatid. (*PoUjpodiw.*) \ 181.
- Hippo))erdon Mont. (*LycoptrcUie.*) 1**. 323.
- Hippopodium Fabr. (*Buxbaumiac.*) 3. 666.
- Hippuritos Lindb. ct Hu't. (*Calamariac.*) 4. 553.
- Uirmidium Per'y (*Craspedomonadac.*) la. 4 I ti.
- Ilirnoola Fries [*Auriculariac.*] 1**. 85.
- Mir-pilz (*Boletus variegatus* Sw.) **. I I i, 193.
- Hirsuiplla Pat. [*Cluvariac.*] 1**.)i6.
- Mirlillora (iott. [*Ingerm. akrog.*] i. no.
- Birudinarii (les. (*Dematiac.*) t ••. 487, 488.
11. tnacrospora l>*. **. in', Fi^ 253 J.
- H. Mc-upili Ces. I**. V87t Fig. 253 //.

- Hirundinella Bory [*PervUniac.*] ib. 20.
 Histioneis Stein [*Pendiniac.*] Ib. 10, 29, 30.
 H. cymbalaria Stein lb. 10, Fig. k%R
 H. gubernans Schmlt lb. 30, Fig. (U
Histioptaria Ag. [*Polypodiace.*] i. 156, 290, i«4.
 H. incisa (Thunb.) A& 4. 210, Fig. 153 F, (?).
 Hobsonia Berk. [*Tuberotthriace.*] 1**. 509, BIO.
 H. -i-asporea Berk. I**. MO, Fig. i6E.
 HoUc.anthum Lund (!>smidiac.) >. " 11, \i.
 H. eristatum (Br6b.) Lund i, 12, Fig. U>.
 Holot'hlaona Berk. [*Poh/podiace.*] 4. ?(10.
 Holcosorus Moore [*Polypodiace.*] 4. 106.
 Hulli-i Endl. [*Jtmgmn. ahrog.*] 3. 55.
 Kolmgrenia Linclb. [*Entodontace.*] 3. 872.
 Ilotoblepliam in Doz. et Molk. [*Hookeriace.*] it. 950.
 Holocarpae Schimp. [*Bryal.*] i. ma.
 Holocoryne Fries (CJ*acariace.*) 1**. 134.
 Holodontium Milt. [*Dicranace.*] 3. 319.
Holographa Mfill. Atg. (*Grqthidae.*) 1*. 98.
Bololoma Miill. Arg. [*Qrapiiidae.*] 1*. 100.
Hololoma Watnio [*Q$taphidace$*] *. 99, 400.
Htetiti — 1113. = 1433.
Holomitriace Fieiach. [*Dieranao.*] it. 1481.
 Holomitrium Brid. (*Dicranace.*) I. 147, 320, I IM.
 B. Olferaianum Hornsch. 3. 310, Fig. 188 A-b,
 Holomitrium Doz. et Hoik (*Dicranace.*) 3.
Holomitrium Mitt. [*Dicranace.*] 3. 318.
 Holoncnm Arescli. ($haetangiac.$) 2. 338.
Holopedium Lafrorli. (*Chroococcace.*) 1a. 52, 56,
 H. irrtrfrulare Lagerh. 1a. 56, Fig. 50C¹.
Holopteryfrium Diels (*Gleicheniace.*) 4. 353; 353, Fig. 188B.
 Holotricliia Schmiitz [*Rhodometace.*] 2. 128, 449, 450.
 H. comosa Schmiiz 1- i I 9, Fig. 252 B, C.
 Ilolstiella P. Henn. (*Melanconidace.*] I. 4t.8, 472.
 Hoiwaya Sacc. (*Cenangiace.*) I. 131, 239.
Somalia BrroL jav. (*Neckerae.*) 3. 850.
 "omaUti (Brid.) Rryul. CMr. (*Neckerae.*) 3. 835, 847, 1229.
 H. trjchotnanoidea {L.) », til:
 Ho (i>uelliace.) 1*. 23 I.
 naltaNyl. [*B* I.
 Homalia Paris [*Neckerae.*] 3. 830,
 Ilomalia Sull. [*Sntodontae.*] 3. 896.
 Hotiuiiodendron Fleisch. (*Nee/xrac.*) it. ar:h S50.
 H. flabellatum (Dicks.) S. 847, Fig. Gil A,B.
 Homalococcus KGtz. (*Chlarophyc.*) i. 27. la. 92.
 Huinalocrea Sacc. [*Bypoenae.*] I. 3D4.
 Homalolejeunea Spruce [*Jvngerm. akrog.*] 3. ! 18.
Bomalotheciella Card. [*Braehj/keciace.*] \ I 133.
 Homalothociella (Card.) Broth. [*Brachy* dueiae.*] it. I \i\), i i 33.
 H. aubcapillata (Hedw.) 3. 1434, Fig. 801 A—a,
 Ilomalothecium (Brarhythanae.) 3. II 33, II:M,
 Homalolliccium Hryol. eur. [*Braeftytfe$ciar.$*] 3. II 19, I 134, I I 38.
 11. Sokiodcn3« Mill. 3. 11 ir., Fig. 803A—F.
 Ilomalotheciium. Jaeg. (*Brachythecia$ic.$*) a. 10.
M
Bomalotheciam Mall. Aig. (JV$emulace.$) ••. 66.
 Iljinaloiheciura Sail. (£#$achytheciace.$) 3.
 Il'imocraspia S. O. Lindb, [*Jungenn. ah>og.</math>] it. "7.
 Il'inodiuni (Oliv.) Nyl. (CV$lemace.$) 1*. 175.
 IluinoeocIndia Ag. (*Bacillariace.*) lb. 132, I;5.
 IlomoeofihylUim Hieron. (*Selaginellace.*) 4. 669.
 Homoeothrix Thur. (h'ivitlariace.) la. 85, 87.
HomomaUiam Schimp. (*Hypnace.*) 1.1016.
 Homomallium; Schimp.) Loesk. (*Hypnace.*) 3. (Oil, I" 26.
 H. incurvatum (Sch rad.) it. 1096, Fig. 739 A—C.
 Homopfiolla Nyl. (*Lichinace.*) i*. I 53, 167.
 Homopteris Itupr. (*Polypodiace.*) 4. 279.
 MomoBiarliys Dak. (*Selaginellace.*) 4. 673.
 Homostegia Faektl (*Dothideace.*) 1. 375, 378, 379.
 H. Figgotii (Elerk et Br.) Karst. 1.319, Fig. 249 E—
 Illoaotliecnim Monl. (*Collemae.*) 1*. 169, 1").
 Homolropanflit¹ Spruce (*Jungern$akrog.$*) 3. I 34.*

- Honigritterpilz (*Tricholoma russula* Schaeff.) I**.
- Hookeria** [*Hookeriae.*] 3. 9J4, 934, 936, 939, 941, 942, 9i.j, 948, 919, 950, 953, 955, 957.
- Hookeria C. MOL (*Hookeriae.*) :s. 954.
- Hookeria C. Mutt. [*FGottriehae.*] 3. 945.
- flookeria Doz. et Molk. (*Hookeriae'*) :s. 950.
- Hookeria Hampe (*Hookeriae.*) :s. 951.
- Hookeria Hook. [*Braehyphae.*] 3. i 136.
- Hookeria Hook. (*Entodontae.*) :s. 896.
- Hookeria Hook. [*Bookman.*] :i. 913, 934, 949.
- Hookeria Hook, el Tayl. [*llookcriae.*] i. 92.
- Hookeria Horoseh. (*Hookeriae.*) t.'tii; ii ii.
- Hookeria Hornsch. (*Eucomiae.*) :i. 1096.
- Hookeria Milt. [*Hodariae.*] 3. 943.
- Hookeria Hont** [*Hookeriae.*] :t. 63.
- Hookeria Mont. (*Neckerae.*) 3. ^12.
- Hookeria Sm. (*Hookeriae.*) 3. 9, 4, 9, 9 33.
- Hookeria lucens** L. 3. 933. F%. 682. A. -C.
- Hookeria Sm. (*Ffypuptyrygiac.*) 3. 9i., 96.
- Hookeria Sm. (*LmnhophySac.*) 3. 864.
- Hookeria Sm. (*Y<<.<m.*) :s. 809, sr.n.
- Hookeria Spreng. (*Hookeriae.*) 3. 957.
- Hookeria Spreng. (*Neckerae.*) 3. 835.
- Hookeria Spreng. (*Piiotrichae.*) :t. 943.
- Hookeria Spreng. [*Rhacopilae.*] I. 91.
- Hookeria Tayl. [*fool;mae.*] 3. no.
- Hookeria W.-Arm. (*Hookeriae.*) 3. 130.
- Hookeria W.-Ara.** [*Hookeriae.*] 3. 1093.
- Hookeria K. **Hookeriae** 3. 70S. 948—»\$4, 1232.
- Hookeriae** [*Hookeriae.*] 3. 123 I i i 35.
- Hookeriopsis (Besch.) Jae«. (*Hookeriae.*) 3. 92ft 938, I. 35.
- Hookeria inenm** Hook, et C. J. n-v.) 3. 9*3, Fiji. 680B; 940, Fi. 6854—C.
- H. Parkeriana (Hook.) }. 940, F. 685
- H. pendula (Hook.) 3. 942, F. 6H6-1—/J.
- Hookeriopsis (Hook.) 3. 942.
- Horea Harv. [*Rhodymem.*] 2. 99.
- Hormaciella Sacc. (*Dematiace.*) i. 456, 466.
- Hormaetlis Preuss (J/i<w'inae.) I**.
- H. alba Preuss I*. 446, Fig. 131i/.
- (*Riculariae.*)
- (*chac.*)
- viscia F (*trichac.*) 2.
- (*Dematiace.*) I**.
- H. antiqua** (<lorda) Sacc. I**, i;*, Fig. 136 F.
- H. piihyophilum NeesJ Sacc. I**. 138, Fig. 136 <> H.
- Hormoceras Kf. z. (*Ceramiae.*) j. B01.
- Hormococcus Preuss [*Mchtnconiar.*] I**.
- W13.
- Hormocytium** Naeg. (*Comorphyd.*) t, i l.
- Hormodendrum Bon. [*DtmaHa.*] i**.
- 456, 165, 161.
- B. Bordei** Brohne t**. 160, Fig. 144 ft
- Hormodochiam Sacc. [*Tuberculariae.*] I**.
- I*.
- Hormoneae la. SO, SI.
- Hormomyces Bon. [*Dam/-mycetac.*] I**.
- 97, 145.
- Hormophora J. A. (*Gigartinae.*) :s. 35.), 365.
- Hormophysa Kutz. (*V'itac.*) 2. 282.
- Honnocira Endl. [*Fueac.*] i. 174, 178, 80.
- Il. Itanksii** Decoe. i. 17.1, Fi. 18|C.
- Honnosira Flarv. [*Algae.*] 2. 558.
- Hormosperma Penz. et Sacc. [*liiy/ro-ertao.*] I**.
- Hormospora Brob. [*llotri<iae.*] 2. si,
- Hormospora Desni. [*Sonlarinr.*]). 392.
- Hormosuora Thwait. (*Chlorophyc.*) 2. i7.
- Hormothamnion (Irun. [*Nostocae.*] la, * I, 75, 76.
- H. enteromorphoides Grun. la. T», Fig. 56/.
- Horntholheca Bon. [*NyroxphureUav.*] I. 123.
- Mortnt)lhoca i3orzi [*Ulotrichae.*] 2. ^r.
- Hormolila Borzi (**3Mra**sporac.) 2. 16, 17, 50.
- H. mucigena Borzi I. J6, Fig. 30.
- Ilonnotrii-huui Kiitz (*Cladophyrrae.*) 2. 117.
- Hormotrichuui Kiitz (*Ulotrichae.*) 2. 84.
- Borridiom** C. Miitl. (*SematopkgUoc*) \ 11 JO.
- HostienpOz** [*Bacillus pn digiosus* Elirenb.) la. 28.
- Hostinella Barr. (*Filicet.*) 4. 543.
- Humaria Fri< (*Pezizae.*) 4. 182, 185.
- Samaria** Fm kel (*Pezizae.*) I. 1 50.
- Htimariella Sehr9t (*Pezizae.*) I. I HO.
- Humata Cav. (*Polypodiace.*) 5. 149, 205, 208; 2"8, Fiji. 1 1 i. 1 - / /.
- EL botrychioidea** (Brack.) J. Sm. i. 108, Fig. 1 lit; <.
- II** (.; nardiana [*Gaadih.*] J. Sm. i. 108, Fiji. Hi. I. &
- H. hetero phylli Den.] Sm. 1. 119, Fig. B6//.

Bormactia Thur

Hormidtiuu Kutz. [*llotn*

i a. 90.

^ i. «3, *

- Humata** Hookeri (Moore, Diels i. ios, **Fig.** 112 F, G.
M. immersa Wall. Diets i. 2(ts, Fi<j. I I IE.
llusaeia Berk. [Galo, tomatae.) I**. 339.
Hutchitl3i: C. 4g. Jüüi., !'iünl-ir.) * -139.
Huttonia Grove ot Sturt [BcmUariac.) Ib.
92, ill.
II. alternans Grove el Slurt I b. **94, Fig.** 1<< ^.
Huttonia Sterab*?. [Oalanutri ac.) 4. 557.
Hyalacmfl S. 0. Lindb. [Jungerm. akrog.)
3. 78.
! I v al in ia Boud. (IMotin D 8.
Hyalobryon Lauterl'. (Ochromonadac.)
la. **163, 165, 160.**
H. riirnosum Laulorb. ta. !0>, Fi^ I I 9 C.
Hyalocapsa Kirclm. [Chroocoocae.) la. 54.
Hyaloceras Dur. et Mont (Melanconiac.)
I, 109, ii:t.#**
Hyalococcus Schru*. (Coccac.) la. 16.
Byalod erma Spt-g. (Perisporiac.) **1.333,**
316
Hyalodicyla Khrenb. [BaciBariac.) Ib. 6).
Hyaloriiclyla Khrenb. [BudiUariac.) ib,
58, fit.
Byalodietyae (KUofuomoe.) I. 413.**
Hyalodictyae; Mucedinac.) I**. 45 i.
Hyalodicylae (Sphaerioidae.) I**. **349.376.**
llyalodiilyma. (Exceipulac.) I**. 395.
Hyalodidymae [Lcptomatae.) I. 390.**
Hyalodirlymae (Melanconiac.) I**. 405.
Hyalodidymae Ifu cedinac.) I. U4.**
Ryalodidymae (Sphaeriotoo.) I. 3i9,**
366.
" yalodiscus Kliren b. [BaaiUariae.))b.
58, 61.
•I scoticua (KQIx.) Grim. tb. 61, Fig. 72
^, B.
H, rtelliger Baill tb. til, Fig. 72C, D.
Hyaloi Pat. et Bar. [DotkkUac.) I.
., U3.
Hyalolepis Kze. [Polypodiace.) 4. 305.
Byalopeziza fn ekel (Helotiace.) I. int.
Byalophragmia Lcptomatae.) I**. 390.
Hyalophragmiac | U lanconiac.) I**. io7.
Hyaloplrarmiao (Nectrioidae.))**. 385.
Hyaloplrarmiao [Sphaffioidae.) I**. 349,
372.
Hytlopua Corda [Mucedinac.] I. i18,**
47.
H. mycophilus Corda I**. U0, Fig. 222
HyaloriaA.Mflll. (Iftjahriac.) I**. **95,96.**
H. Piiacre A. MOD. (**. 95, Fig.fi. A—D.
Hyaloriaceae (••. 89, 95—96.
- Hyalosira Kiilz. [BaeWariac.) ib. loi.
Hyalosporae {Ejc-ijudu'., I**. :1*tj.
llyalosporae (Lrpfostromntw.) I**. 38".
Hyalosporae (Mehncomac.) i**. :jftj*.
ilyalosporae fi>/>""/;/7c.) 1**. tin, :58.
Byalosporae (Nectrickfee.) I. 3st.**
Hyalosporae (S/haerioi lac) **. 3tJ, J 50.
Hyalostilbeae (jSiBfeae.) I**. **483, i'Ji.**
llyalotheca Kulz. (>esmidiae.) 2. 2, 8,
15, 10.
H. dissiliens (Sm.) Br^b. f. 1 r>, Fig. 9 K.
II. **maeosa** Ehrenb. t, i, Fig. iC.
IKalolhece Kirchn. [Chraoocac.) la. 55.
Hyduact'ae t. M4, 139—181.**
Bydnangiam Wallr. [Hynunogastr-tc.)
**. 308, no.
H. carneum Wallr. **I••.310, Fig.** |:>*", D.
fl. t'arolaecolor Berk. I••. **310, Fig** i 18 E.
Hydnelltim Karsi. [Bydnae.) I**. I 44.
H•• initea L. (Hymmowycetin.) i**. ;a I,
Hydnobolites Tul. {Terfcxiae.) \ **313;**
I. S18.**
II i-erebriformis Tul. 1.3i:», Ft: 222 A, B.
II. TultisiR'i Hesse 1. :l 3, Fig. iiiiC.
Hydnochaetc Bres. [Bydnac.) I**. 139,
143.
11. badia Bres. I**. 1 i3, FL. 76 P, Q.
Hyinocystis Tul. (Ifahamiac.) I. 288,
219', I**. 535, 516.
H. arenaria Tul. I. in¹*, Fig. **108^1, i?**
H. piligera Till. I. **189, Fig. 109C**
Bydaogloeom Curr. (Tremellac i i**. "5.
Mydnopsis Schrot. (Ht/dnac) I**, i 48.
Bydoopais Tul. (Sphaerioidae.) I**. it< i.
Hydnotrya Berk, et Br. [Eutuberac.) (.
184, 2H3; I. 535.**
H. TulaBnei Berk, et Br. [Emuberac.) i.
28 i, Fig. 203(7—".
Bydnam Baric Thelephorac.) I. 115.**
Bydnum L. (//, ydnac.) I '*, 13 **9,144,115,**
146., I 17.
H. argutum Fries I**. | i:\ **Fig. V A, B.**
H. aumcalpum L. I**. I i5, Fig. "7 A'.
H. basii Hperatum P. **Been. (**. 115, Fig.**
770- -E.
H. coralloides Scop.)**. \<3, Fig. 78
A—C
II. cyatbiforme Schaeft. I**. (47, Fi>. **79.**
H. Erinaceus Bull. i**. \ **16, Ftt.77F—B.**
II. **Hennmg«ii** Hres. I**. U5, Fig. **71 J.**
llydraeomycea **Thaxt [LabwUxnar,,) **
496, 500.
li. **Batipli** Tliaxt. I. **500, Fig** 291 B.
11 yd ran cyl us Vhch.-OosLIAlgae)t.358.

- Hydrianum Rabh. [*Protococctw.*] i. fi8.
 Hydroclatbrus Bory [*Encodiac.*] t. 2()|, to 3.
 Hydrococcus Kiitz. (*Chrooeoccac.*) la. :;7. i. 27.
 Hydrocolcura Kutz. (*Osciltatoriac.*) la. tit, (m, 68.
 H. homo eotri chum Kfitz. la, ii'i, Vig.'itL.
 Hydrocoryne Schwabe (*Seytonematac.*) la. 78_t NO.
 II. spongiosa Schwabe la. 78, Fig. »IE.
 Hydrocybe Fries [*Agaricac.*] 1**. 244.
 Hydrocytium R. Br. (*Protococcac.*) t. 68.
 Hytlrodictyuccar 2. 27, 70—74.
 Hydrodictyon Roth [*Hydrodictyac.*] ± 71, 72, 73.
 H. reticuiatum (L.) Lagerh. t. 7), Fig. 42.
 HydroGssidens C. Mull. [*FistuUMtao.*] 3. 361.
 Hydrogastrum Dcsv. [*Bvtrydiao.*] i. U 5.
 Hydroglossum Willd. (*Schuss<-.*) i. :i63.
 Hydrogonium C. Mull. [*Pottiac.*] vi. 407.
 Hydrogonium {€ Mull.) Broth. [*Potliac.*] 3. Hfi 3.
 Hydrogonium (C. Mull.) Fleiach. {Pat*ac.) 3. (193.
 Hydrolapatha Stackh. (*Delesseriace.*) 2. 111.
 Hydrolapathum Rupr. [*Delsseriace.*] I. II i.
 Hydrolinum Link {*Baeitiariace.*) t b. in,
 Hydropogon Brid. *Fonimaiiac.*) :i. I 23, 72 i.
 II. IVmtinaloides (Hook.) 3. 7*S, Fig. 542 .1.-G.
 Hydropogon Mitt. [*FbtttinakiQ.*] 3. I 25.
 Hydropogonella Card. (*Vontinalw.*) 3. 701, 71S, 125.
 H. gymnoBtoma (Bryol. eur.) J. TiS, Fig. 343 A—E.
 Hydropteridea (*7ilical.*) ;. *.
 Hydropt. ridineae ;. i.i. 38(— I 24.
 Hy Iropuntia Mont. {*Sphatroco"ac.*) 3. H8.
 Hy liosera Wall. (Ba«a'ariac.) 1b. 94, «8.
 Hydrosilicon Irun. (*BacilUtriac.*) ib. III), Hi.
 H. nitra Brun. Ib. 114, Fig. t(Λ
 ilydrothyria Russ. [*Fannariac.*] i*.(«(), 184.
 B. venosa RUSH. I*. 184, Fig. 99 A—C.
 Ilydrurites Reinsch (*Chromuliwi-'*?) la. 155; 2. 5:n.
 Hy lrurus Ag. {*CkrotmUmao.*) I. J7, i 53, 155, 570.
 H. foi-tidus (Vnui-h.) Kirchn. II. 155, Fig. 148.
 Hyella B. et Fl. [*Chamacsiphonac.*] la, 58, r.g, GO; i. -7ioi>.
 H. caespilosa B. et Fl. Ja. 60, Fig. iil JD.
 Hygroamblystegium Loeske [*Hypnac.*] :i. 1DS1, 1017, I J :i9.
 H. filicinum (L.) 3. 1027, Fig. 7 10.4—G.
 Hygrobiella Spruce [*Jungerm. aJcrog.*] 3. 95, 98.
 Hydrocybe Fries (*Agaricac.*) I**. 211.
 Hygrohypnum Lindb. [*Hyjmar.*] A. 1038.
 Hygroliypnum Lindb. [*IT>ipnac.*] i. 1022, 1038, 1236.
 H. molle (Dicks.) 3. 1040, Fig. ikbA-D.
 Hygrolejeunea Spruce{*Jungcnn.akrog.*) 3. Its, 124.
 Hygrolejeunea Steph. [*Jimgerm. akrog.*] 3. 131.
 [fy^rromitra Nees {*Geo\$ip\$ac.*) I. Itn.
 Hygrophila Mackay [*Hartkantiao.*] 8. 36.
 Hygrophoreae {*Agaricac.*) 1**. 109.
 Hygrophorus Fries {*Agarivuc.*) I**. 209, 2 10, 21 1.
 H. conicus (Scop.) Fr. 1 **. I1 0, Fig. I Q9.E
 II. ficoides ilJnll.) SchrSt. 1**. 2li>, Fig. 109 0.
 Hygrophyla Tayl. [*Marchantiac.*] 3. 35.
 Hylocomia acrophyta Bryol. eur. {*Hypnac.*) 3. 10JMK
 H. conlabularia Sell imp. (////mac.) 3. t050, 1019.
 H. plourophyla Bryol. enr. (*Htjfnac.*) :i. 1059.
 Hylocomieae [*Bypnae.*] .1. 1021, 1044, 1236.
 llyltK'oitiuni illypnae.}3,1055,1 058,1 057, 1057.I, 1060* 1061.
 Hylocomium Bryol. eur. (*Hypnaa.*) 3. 'in 45, 1059, 1237.
 H. proliferum (L.j :t. loco, Fig. 7li9.<4—E.
 Hylocomium Dc Not. [*Br<hytheci>ie.*) 3. 1118.
 Hylocomiam Gel). *Hypnac.*} i. 1054.
 llylocomium Kindb. [*Hypnac.*] 3. 1045, 1057.
 Hyloconiiura Mitt. [*Hypnac.*] I. 1049,4051, 1052, 1075.
 Hylocomium Suil. (*Hypnac.*) 3. 1056.
 llylotapis Mitt. (*Hookeriace.*) 3. 949.
 Hymutocladioia Mitt. (*Neckerae.*) 3. 1229.
 1 Hymenelia Mass. (*Lectmorac.*) 1*. 201.
 Hym.iiella Fries (*Tubtrailariae.*) i**. 511, 513, 515.
 H. Arundinis Fries I**, ^ir>, Fig. 1413C.
 Hymenena Grev. (*Delesseriace.*) |. (|<.

- Hymenobactron* Sacc. [*Tuhrculariaf.*)]**. 548.
- Hymenobolina* Zukal (*Trichiace.*) I**. 51 i.
- Hymenobolus* Mont. (*Cenangiac.*?) 1. 232, 240.
- Hymenochaete* L^v. [*Thelephorac.*] I**. 1 it.
- Hymenochaete* Ldv. (*Tietephorac.*) I**. 118, 121.
- H. Cacao Berk. I**. 122, Fig. 88-D, E.
- H. leonina** Berk. et Br. I**. US, Fig. 68(7).
- H. Schomburgkii P. Henn. I**. 1 «, Fig. 68 F.
- Hymenocladia* J. Ag. (*Hitorfimeniac.*) 2. 598, 100.
- H. Usnea J. Ag. J. 100, Fig. 134 X
- Hymenocleiston* Duby [*Splacmw.*] 3. 501.
- Hymenocylis* C. A. Mey. [*Polypodies.*] 4. 160.
- Hymenodecton* Leight. (*Qraphidae.*) I*. 99.
- Hymenodim* Ffe [*Polypoduii.*] 4. 33 I, 34.
- Hymenodon* Hook. f. et Wils. (*lihxogonia*.) 3. 645.
- H. piliferus Hook. f. et WiU. 3. 645, Fig. 463.
- H. aericcus (Doz. et Molk.) 3. 64 5, Fig. 465.
- Hyiiicnogaster* VitL [*Hymengastrae.*] I**. 308, 300. 557.
- H. decorus** Tul. I**. 309, Fig. 157 JS—H.
- 3. tener** Berk. (**) 3it9, Fig. V, 1A—D.
- M. vulgaris Till. I**. 309, Fig. 157 J.
- Hymenogastroceae* I.. 299, 308—313.
- Hymenogastrineae* I**. 1, 196—343, 556, 557.
- Uymonoglossum* Presl [*Ihjhmophyllac.*] i. 10 a
- Hymenograram** Uerk. et Mont. (*Pofyporac.*?) I**. 196, 197.
- Hymonolaena* C. A. Mey. (*Vypodiace.*) 14. 160.
- H ymeno 1 epis** Kau 11.; /oiypod tot., 305.
- H. qricftta** (L1 Presl 4. 304, Fig, 164 ^—/Byrnei—nes 4*(II.) 49, 237—140.
- Hyraenoloma** Dus. [*Dieranac.*] 8. 4i 81.
- H. Nordenskjaeldii** Dus. 3. H82, Fig. K3i A—
- H. ith-tiMiiouutlactiae** Iu. 1 r>t, i:iy—468.
- "yi'ifjnomonas Stein [*HijmciHimoiUidac.*] u. 159, 160.
- H. roseola** Stein la. 159, Fig. If t R
- "H c n it mo n as Blain (*chn/mmonadac.*) 2. 570.
- Hymenomycetinae** I**. 1, 10S—276, 51—51 i.
- Hymenonema* Stokos [*Chrotnidinac.*] la. 153.
- Hymenophallus* Nees (*Phalkic.*) 4**. i 95, 5 Si.
- Hymenophyllaceae** 91, oi—n 3, 473.
- Hymenophylloa* Weiss fj ilical.) i. 513.
- Hymenophyllites* Goepp. [*Hymenophlythtc.*] 4, 112, 473, 475, 489, 190, 493.
- H. quadridaetylites (Gutb.) Zeiller 4. Hi, Fig. It A S.
- Hymenophyllum* L. [*Ilymfitiojihi/Uur.*] i. 93, 96, 97, (00, 103, 104, 408, 109, 414.
- EL austral Willd. 4. 109, Fig. 74 C.
- H. e-nienlium Cav. 4. 109^ Fig. 74.4.
- EL dilatatum Sw. i. 97, Fig. 69; (09, Fig. 1iB.
- II. lusugasugense Karst. 4. (11., Fig. 75 A—D.
- if. Malingii Mill. 4. 100, Fig. TOF.
- II. ranun R. Br. 4. 93, Fig. 66.1—C.
- H. tunbridgense Sra. 4. 103, Fig. 7^ /J—/.
- Hymenophyllus* Fischer [*Phallac.*] 1 .. 54.
- Hymenophyton* Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. 44, 54.
- Hymenophyton* Dum. [*Jungirm, akrog.*] 3. 55.
- Hymenopodium* Corda (*DemaHae.*) I**. 177.
- Hymenopogon* Palis. (*Wcberae.*) 3. 6<13.
- Hymenopsis* Sacc. [*Tubaculariae.*] I**. 511, SIS.
- II. irochiloides Sacc. I**. 51 i, Fig. 161/.
- Hymenopterif** MaDtell [*Fittcal*] 4. 51 2.
- Hymenoria* Ach. [*Th<otrema* p.] (*). (19.
- Hymenoscypha* Fries (*Helotiace.*) 1. 207.
- Hymenoscypha* Krie. (*Helotius.*) I. 194, 203, 205.
- H. acuam Alb. et Schw. J Schrot. 1. 205, Fig. (fin/, M.
- H. clir^sosligma {Fr. J SchrOt. 1. 205, Fig. I 60 H
- II. hyalina (Pen.) Schrfit. 1. 105, Fig. I 60 E—Q.
- H. sordida (Fuckel) Pliill. (. MS, Fig. 160 J, A'.
- Hym• noBtegia** J. Sm. (*CyaSuae.*) 4. i 29.
- Hymenoslomia** Gaudiclu [*Potypodiace.*] 4. SI9.
- Hymenostomum** C. Mull. [*PotHa* c.) 3. 385.
- lyin. Miostomum** Lfanpi (*Pottiac.*) 3. 386, 4189.

- Hymenoslomum Lindb. [Pottiac.) 3. 384, 3S5, 387.
 Hymenostomum R. Br. [PoUiae.) 3. It 89.
 Hymenostomum R. Br. [PotHac.) 3. 382, 383, \ 189.
 H.squarrosum Bryol.gerni. 8. 386, Fig. 243 A-E.
 Hymenosylium Orid. [Pottiao.) 3. 382, 389, i luo.
 H. curvirostre (Elu-h.) Lindb. 3.3 89, Fig. 2 46 A-D.
 Hymenosylintn Mitt. [Pottiac] :i. :;91.
 Hymenotheca Pot. [SymenophyUae.) i. Ml.
 Uyruenotheca Pol. i/ ilical. I. 479.
 Hynienula Fries (7M<rculari KJ I**. i99, 500, 501.
 H. citrina Boud. I**. :',oi, Fig. SS8f*— O.
 Hlyocomium Bryol. ear. [Bgnac] 3. 1044, 40 45.
 H. najiellare (Dicks/i 3. 1045, Fig. 7i«) A—&
 Hyocomiium Mitt. (Hifi»«u.: \ (047, 1054.
 HlyophiU Brid. [PoUiac.) :i. 389, 402, 1192.
 H. comruutata Broth. S. lot, Fig. 259 A—E.
 Hyopliila ('. Mull. (Pottiac.) 3. tot.
 Hyophila Mil. (Pottiac.) 3. 10S.
 Hyopfiiladelphus C. Mull. [PoUwc] S. ii«., 429, 1195.
 HyophilifJium <:. Miill. [Cbfiyl\$Kra0i) 3.368, 2.
 Hlyopliilina (:; Mall. {Calymperac.) A. 374, \ IS9.
 Uypenantron C'orda (J/or hantiae.) 3. 25, 33.
 H. fragrans (Balb.) Trevis. & 33, Fig. in F—JBT.
 H. tenellum (Corda) Travis, var. porphyrocephalum Bisch. \ 33, Fig. 18 A—E.
 Hlyperomyxatur.li (l/-//aconiae.) I**. 105.
 Hyperphy»eialfflH.Arg. (Physciae.) I*. J36.
 ByperphTscU (Moll. Arg.) A. Zahlbr. <*. 236.
 Hypha Per-. (MycoI) (*). 517.
 Hyphasraa Rebent. (M,rel.) (*). 517.
 Hyphelia Fries [Hyp)omycet.) I**. 516.
 tlypheolhrix Kutz. [Osvillatoriace.) la. 64, 65, 67.
 H. latenlia Kutz. la. 65, Fig. 51M.
 HjrphoebjrtriRceae I. 66. s.i—m, 527.
 Hyphocbytrinm Zopf [Hlyphochxjtriac.) \ 83.
 H. infestan* Xopf I. 13, Pig. 65.
 Hyp h o d e r m a Fries [Muct • h'uac.) I**. 419, 433.
 H. roseum (Pers.) Fr. I**. 133, Fig; III D.
 Hyp h o l o r n a Fries [Agarioac.) (**. IA \, » 3 * , * 3 l i . 237.
 H. fasciculare (Huds.j Fr. I**. 136, Fig. II 5 C.
 fiyphomycetes i**. 349, ;i 7.—517, 558.
 Hyphonectria Sace. [Bypoenoc] i. 356.
 Hyphostereum Pat. [Tybereuianat.) I**. 499, BO*.
 Hypnaceae :t. 706, 1010—1095, i ' 36.
 Hypnea Lamx. [Sphaaveo coae.) 2. 385, 394.
 H. musciformig [Wulf.) Lamx. i. 394, Fig. 138 C,D.
 Hypneae [Spbaeroeocoeae.) i. 3»v, :i!H.
 Hypnella fJoofrmao) 3. 939, 941, 980.
 Hvjmflh C. Mfill. Hookeriae, 3. 949.
 Hypnelhi (H. Mull.) Jaeg. [Booh riae.) 3. 10, 949, 1135.
 H. pilifera Hook, et Wile] :t. 949, Fig. 69 I A—E.
 Mypnell-ae 3. 1232, 1215.
 Hypnodeudmceae 9. 706, 1166—1178.
 Hypnodondron [lhjj nodendrac.) 3. 1167, I \ 8.
 Hy| .jioiiii.fDdron Besch. {lhjpn<>>}. «</<••» 3. I Hi 7.
 Hypnodendron C. Mull. [LembophyUn*) 3. 86 s.
 Hypnodendron (C. Mal I.) Lindb. Hypno-
 detulrnc.) 3. I 166, I II 8.
 H. brcvipei* Brolli. :t. 1468, Fig.813.F—B.
 H. spininervium (Hook,, 1. I tr.8(Fig. 813 A-K.
 B. tricostatum (Sull) 3. 1170, Fig. 82t
 Hypnodendron T Miill. (Neckerac.) 3. T*s.
 Hypnodon *. Mull. (Orfo trichac.) 3. 11!)«.
 HypnophycusKQ:z. [Sphaerococcae.) 2. 394.
 Hlyjmopsis C. Miill. (Dicranac.) 3. 3 i I.
 Hypnopais Kindb. (Ifypwv.) :i. 10 36, 1061.
 Hypnopsts lim; r. (Hypnac.) 3. 106 I.
 Hypnum [Braehythe/Hoc) ' . 11.10, 1136, I 138, I I in. ii 18, 1)6, 1158, I i 62.
 Hypnum (Entodot itac.) 3. 890, 896.
 Hypnum [Fabroniac.) 3. 901, 108.
 Hypnum (Hypnac.) 3. 921, 1026, 1027, 1019, 111:111, ttt.ti, 1085, I 036, 1041, 1042, 1047, f<it9, 1054, t 056, 1057, 1058, I, 1061, 1063, 1067, ! 068, 1077, 1079, 1083, 1087, 1089, 1092, 1093, 1236.

- Hyjnum (*Hypnodendreae*.) i. lid*, 1168.
 Hypnam [*LanbopkyUac*] ;t. B68.
 Hypnum [*Lb*.) 3. 986, 994, 996, 999,
 ioo>. 1008, ion, lot'.
 Hypnum [*Leueomiac*] ;t. MMII.
 Hypmim [*Wakerao*] \ 778, 818, 850, 856.
 tlyprnmi SmafoA/Hao.] ;. 1108, noi),
 <HI. II 17, II iO, I IJ3.
 Hypnuin Brid. [*BrachyiheeiaA*] \ 1150,
 W'.
 Bypnuin Brid. [*Entodontac*] 3. B»6.
 Hypnum Ilrid. (JPbAr *niac*.) 3. >©J.
 Hypnum Brid. (JHw&wwc.) 3. 1156.
 Hypnium Brid. [*Hypnae*] 3. lofi:t, It.75,
 1089.
 Hypnum Brid. [*Leskeae*] Vi. 997.
 Hypnum Brid. [*Neckerac*] 3. 789.
 Hypnum Brid. [*Ptychomniac*] \ 1ilt.
 Bypnam C. Hull. [*Jtrachythteiac*] 3. 1133.
 Bypnam CMfill. [*Entodontae*] 3. 892, 895.
 Hypnuin C. Mull. [*Fabroniac*] 3. 90J, 911.
 Hypimjii (: Mull. [*XatfaocJ*] 3. 983.
 Hypnum C. Mall. [*Neckerac*] 3. 821. 8*3.
 Hypnum C Mull. [*l'ti/rhi>imi<ac*] 3. 1220.
 Bypnam Diclu. [*Bartramiac*] 3. 653.
 Hypnum Dicks. [*Braehytfucciac*] 3. 1160.
 Hypnum Did.a. [*Entodontac*] 3. <7J.
 Hypnum Dicks. [*Hypnac*] 3. 1036, 1045,
 tn79.
 Hypnum Dicks. [*Leakeae*] 3. 993, 919.
 Hypnum Dieks. [*Neckerac*] 3. 835.
 Hypnum Dill. [*Bartramiac*] ;t. 61(.
 Hypnum hill. [*Hypnac*] 3. 1045, 1060,
 1239.
 H.SchrebwiWilld.3. 1061,1'ig.760.I—D.
 H. silviiticum L. 3. 273, Fig. 167,II
 Bypnam DOIL e\ Hoik. (Let'ac.) 3. 1002.
 Rypnam Ehrh. [*Hypnac*] 3. 105".
 Hypnum Harv. [*Entodontac*] 3. 889.
 Hypnum Harv. [*Neckerac*] 3. 855.
 Hypnum Hedw. (i*Hookeriae*.) 3. 916.
 Hypnum Hedw. [*Hypnac*, t. 1030, l <• i T.
 Hypnum Hoffm. [*Hypnac*] 3. 1025.
 Hypnam Hook. [*Hypnac*] 3. IO29, i057.
 Hypnum Honk. [*Hypnoden irac*] \ mi ;,
 11 us.
 Hypnaio Hoc k. [*Leuvbaphytiae*] J. 864,866.
 Hypnam Hook. [*Lnskeae*] 3. (008, 1009.
 Bypnam Bo k. [*Neckerac*] 3. 807,8:o, 85fi.
 Bypnam Book. [*Rhi togoniac*] ;. 6)9.
 Bypnam Hook. f. et Wila. [*Echinodiace*] t.
 1216.
 Rypnum Hornscli. :•*Hypnac*.) .1. loi".
 Hypnum Hornsclu [*StmatqphyBae*] i. \A6.
 Kttfirl. l'fliw»nf»B). R*»dn(w .u I.
 Hypnum Bads. [*Bradtjtheacme*] ;j. ii:is.
 Hypnum Hnds. [*Bypnae*] 5. 1038.
 Hypnum Huds. [*Leitcodontac*] A. 7;;o.
 Hypnum Joeg. [*Hajmar*] ;i. 1067.
 Hypnum L. [*Brwhytlwciac*] 3. 1134, II 40,
 I US, li 54.
 Hypnum L. [*Climaciace*] ;i. 734.
 Hypnura L. [*Hbokmao*] f. »33, 044.
 Hypnum \. (*Hypnac*.) 3. 1022, 1032, 1037,
 105S, 1059, 11)fi2, M67, 1084.
 Hypnaoa L. L> in>>>pliiiU<i>.:) 3. Htg.
 Hypnum L. (X<i'ac.) 3. 986, 1011.
 Hypnuml.. [*Lataodottfiu*] 3. 748, 755.
 Bypnuin L. [*Neckerac*] 3. 819, 859.
 Hypnum L. [*Rrho<j<-iac*] 3. 6i <.
 Hypnu m M i 11. [*Bnvluj* •• :. I I .u . : 132.
 Hypnuin Mont. [*Braohytheaciace*] 3. 1162.
 Hypnan Mont. [*Hypnac*] 3. 1054.
 Hypnum Mont. (*ematophyllac*.) i. 1106.
 Hypnum Neck. [*Brachytfu ciac*] 3. 1161.
 Hypnum Nock. (*Cryphaeac*.) 3. 739.
 Hypnum Neck. [*Entodontac*] 3. 883.
 Hypnum Neck. [*fbnHnaJae*] 3. 71S.
 Hypnuin Neck. [*Lettcodontac*] 3. 757.
 Bypnam T;tlis. [*EModimntac*] 3. 878.
 liynnum Palis. (*Hookeriae*.) 3. 938.
 Hypnom Palis. [*Leskeae*] 3. 1004.
 Hypniuuu Palia. [*Neckerac*] 3. 8 II.
 Bypnam Raddi [*Ntekerac*] 3. 805.
 Hypnum Remtr. [jjjgmoo.j { . 1054.
 Hypnum Sclirad. [*Hypnac*] 3. 1026.
 Hypnm Selireb. [*Brachy&iedao*] ;t. 1154,
 II 55.
 Bypnam Schrel» (*Entodontae*;) 3. Hi 5.
 HypiramSchnfa. [*Hypwtr*.) 3. 40il.
 Hypnum Schreb. [*Neckerac*] 3. 87.
 Hypnum Scivrn.egr.[*Brachytlteciw*.) 1.1158.
 Bypnam Schwaegr. [*Ilookeriae*] 3. <;<.<.
 HypnumSchw;*egr. [*Hypnac*] 3. 108 T.hMCI.
 Hypnum Schwaegr. [*Lembophyllac*] 3. 865.
 Hypnum Schwaegr. i*Lukue*.) 3. *t •6.
 llylnnim Schwaegr. (iU/tiae.) 3. 605.
 Bypnam Soll. [*Hookeriae*] 3. 1147.
 Hypnum Sail. [*Neckerac*] 3. 777.
 Bypnam Sw. (*Erachytheaciace*.) 3. 1136.
 Hypnum Sw. (FWrontacJ 3. 9<18.
 Bypnam Sw. (i*lookeriae*.) 3. 934, 936, 957.
 Bypnam Sw. i//*-pnac*.) 3. 1049.
 Hypnum Sw. \lt/}>optpryffiae.) 3. 9>18.
 llypnum Sw. [*Lepyrodontac*] ;i. '•2.
 Hypnum Sw. [*Letkeac*] 3. 1005.
 Hypnum Sw. [*Neckerac*] 3. »oi, H09, »l (
 82i, 830.
 Hypnum Sw. (*Pihtrichac*.) .i. \>ii.

- Hypnum Sw. {Prionodontar} 3. 7<35.
Hypnum Sw. [Rliacopila<.] t. 57i>.
Hypnum Sw. (Sem.i(4>phyUae.) 3. 1108.
Hypnum Timm (Entodontae.) 3. 89!.
Hypnum Vill (Lesit'uc.) 3. «83.
Hypnum Voit (L«?/flJc.) :t. 979.
Hypnuni Weber (Jfiweoc) 3. 638.
Hypnum Weber et Mohr {Brytae.) 3. 545,
546, 552, 563.
Hypnum Weber et Mohr [Lakeae.) 3.
"Mut.
Hypnum Weber et Mohr [Mctxcac.) 3. I 27.
Hypnum Weinm. [Climamir.,) :. 735.
Hypnum Welw. {Ifypnac.) 3. 1083.
Hyjiniim Wils. [Bruchythwiuc.) 3. M 49.
Hypoblytia GoU. [Jun>j'm.anakrog.) :t. 54.
Hypocenia Berk, et Curt. (Sphaerividae.)
I**. 362, 364-
Hypochlamys F6e [Pohipodiuc.) 4. 222.
Hy|iorhnaceae I**. 144, If4—\\ 5.
HyporhnellaSchtrflt. (Hypochnac.) (**. 414.
Hypochniella Sacc. (Dematiac.) I**. 462.
Hypochniopsis Schrot. {Tlieiephorae.) I**.
I"10.
Hypochnites Fries [Jli/menomtfcet.))**. 521.
Hypochnopsis Karst. {Il>ipo<-hmar.) \\ **. II 7.
HypochnusEhrenb. (Clnoilrctonue,) \\ *. 105.
Kypochnus Ehrenb. (^podtmaa I**.
IIS, li»i; L ;5, 55.
II. centrifugua 1. iö. Fig. 30; 55, Fig. 42.
H. silani Prill..et Delacr. I**, II 5, Fig.
66 A, B.
Hypochnus Fries (Hypofhnac.) I**. 117.
Hypocopra Fries (Sordariac.) 1. 390, 191,
39*.
H. merdaria Fries 1. 191, Fig. 253 G—J.
Hypocopra Fuctel (Sordariac.) 1. 390.
Hypocrea Frif s (Hypocreac.) 1. 348, 364,
365.
H. funficola Karst. :. 365, Fig. 243 E.
H. rufa (Pers.) Fries I. 365, Fig. 243 A—D.
Hypocreaceae |. iir, _;f;i; i**. 540
—>ii.
Hypocreaies I. 325, 343—37 I; I**. 540
—5 ii.
Hyp^creea^ (Hypocreac.) 1. 346, 3i«.
Hy[;ocr<-lla Sacc. [flypocreac.) I. 348,
366, 367.
H. itbnorraia P. Henn. I, un, Fig. 245 F.
Hyi»ocreodendron P. Henn. (Nectrioi-
dae.) I**. 383, 385.
Hy!>ocreopsis Kai (Hypocreac.) 1. 348,
365, 366.
II. riccioidea (Bolt.) Karst. I. 306, Fig.
S44 A.
Hypodematium Kze. {Pohfpoditt-) \\ f67.
Hypoderma DC. {Hypodermatac.) \\ M7,
268, 169.
II. Rubi (Pers.) Schriit. I. ?«9, Fig. I •> i
4, 5.
Hypodermataceae I. 167, 2ti7—a~o.
Hypodermella Tubenl" Bgpodimustac.)
I. :*,:, .ii8.
Hypodermium Link •Nr\awoi>h<-,) 1**.
:ii9, 403.
Hypoderris R. Br. 'Poh/poilorr.) i. 149,
159, 162.
H. Brownit J. Sm. i. ! W, Fig. B6J?; H;«,
Fig. 88 F—//.
Ih|.odon SchrOt. {Il>i<ln<ir. (•*, 145,
Hypotientium C. Müll. (Calymperac.) 3. !6i,
372.
Hypoilrys Pers. [Polyporac.) I**. | 88.
Hypoglos.«mm Kutz. (Delesseriac.) 2. 412.
Hypogymnia Nyl. Parmeliac.) I*. Jli.
Hypogyumia Nyl. Mitt. (lor/-eliac.) I*.
I"11.
Hypolepis Bernh. [Polypodiuc.) 4. \\w.
IAD) 111) 1/D, rs, Fig. U7 J—J)
H. repons Pp&l t. 146, Fig. 85 C 278,
Fig. 147 B.
II. Sfhimper (Kze.) Hook. I. 278, Fig. 147
C, D.
H. tenuifolia Bernh. I. t~,s, Fig. 147 A.
Hypolyssus Pers. (Thelephorac.) I**. H 8 |
127, 129.
II. Montagnici Berk.)**. i 29, Fig. 70 E.
Hypomyces Fries (Hypocreac.) 1. 346,
349, 350.
Ei chryMepanana (Bull Tul. 1.350, Fig.
236 G—./.
H. ochracens (Pera.) Til. 1. 350, Fig. 236
A—F.
H. roselloa Alb. e1 Schwem. Tul. t. 350,
Fig. 237.
H. viridis ;Alb. et SchweinJ Berk, et Br.
I. 350, Fig. J36A*.
Hypomyeteae (Hypocreac.) 1. {it;.
H. ponectria Sacc. (Hypocreac.) 1. 346,
3 I*.
Hypometrieae (Hypocreac.) 1. 346, 348.
Hypopeltis Rich. (Polypodiac.) t. i 29.
Hypophyllum Paul. [Agarkaf.) I**. 105,
251.
Hypopterygiaceae 3. 706, 964—972,
1234.
Hypopterygium (II-(copilac.) 3. 973.

- Hypopterygium Brid. (*Hypokrygi**) 3. 965, 968.
- II. filiculaeforme (Hedw.) 1. 971, Fig. 708 A—E.
- H. plumariuin Mitt. 1. 069, Fig. luGA—F.
- H. seligerutn [Palis.] :). y«7, Fig. 70 • A.
- H. Thouinii Mont. ;t, 971, Fig. 707.4— F.
- Hyporhiza Crombie [*Parmeliac.*] *. ill.
- Hyporhodium Frios *Agarieae.*) I**. 131, 131, 154, 255, 258, '.
- II. (Eceilia) atropunctus (Pers.) P. Henn.)**. s;;;, fig. 120 B.
- II. Leptonia euehrous (Pers.) Schröt. I •*. 25;,, Fig. I —!•.
- H. (*Eatoloma*) nidorosus (Fr.) P. Henn. I**. 25;,, Fig. \ t u E.
- H. Xolanea) pascuus (Pers.) Sclerot. I ** 255, Fig. 120 D.
- H. (*Chilopitaa* Intniilus (Scop.) P. Henn. I**. 155, fig. IJO F.
- B. tPlutous;pyrrhospennu3 (Bull. P. Henn. I •*. *a 8, Fig. i jLi.
- H. *Claudoput*) variabilis Pers.] P. Henn. I**. 155, Kig. liit.I.
- flypospila FriesfC?^" *sphaeriace.*) 1. 451, 13.
- II. *pustulata* Pers.) Karsi. I. 153, Fig. 174 A\B\
- Hypospilina* Sacc. (*Clypeottjtham*'te.) i. 453.
- HypostomaroftO I**. 24.
- Hypostomum Vuill. ilhfpoatomac.) i**. 24.
- Hypotrachyna Wainio (*ParmeliiflC*.) i*. 512.
- Hypos -I"ii Ball.** *Xylariac.*) 1. 4 M, 482, 484, 7.
- H. eoccineum Bull. I. iHi.Fig.1s.iX; 486, Fig. 186 A.
- B.fa«caai Tors.) IV. t. U4, Fig. S8SB'—D; 18 n, Fig. ts 6 B.
- H. udum (Pers.) Fr. I. 486, Fig. 286 C.
- Hyp•aolophora Berk. et Cook (*Dacryomyce-tac.*) I**. |, 22.
- H>s(niimiiicrite r * 299. ;ii4 — :i>8.
- Hysterangiam** Vitl. [*ifystcrntHjioc.*) i**. 1, 305, 306, 556, 557.
- fl-clalhroidea Vitt.** I **. :tor,) Fi'. • 54 A— C.
- Hyt dir aceae** i. i«7, 171—277; 1** 531.
- Hysteriineae 1.142, 265—278; 1** 534.
- Hysteriographium Corda [*Ftmg%*\ I*. III.
- Hysterites Tode [*Hysteriin.*] I**. 510.
- Hyster i am** Tode (*Hysteriac.*) 1. 272, 274, 275.
- II. *pulioan* Pen i 175, Fig. (09 A, B.
- Hysterium Wablcnb. {*Qrapkidac.*) I". 93.
- Hysteroearpus Langsd. [*Poiypod&ac.*] i. i > i.
- Hysterglonium Relim [*Bytteriae,*] t. 272, t'i.
- Hysterographium **Gorda** *Ufystcrtac.*) t. 272, i-5.
- II. **Fraxini** iPera.) De Not. I. ^75, Fig. I9fl C—E.
- Hyslerograpl)]timDei\ot.{//v/»fertflf.) I. 176.
- Hyst**«romella Speg. {[fystcriac.) I. 272, 274.
- Hysteromyxa Sacc. el HII. (*Nectrioiciac.*) I**. 386.
- Hysleropatella Rehm f*PaMlariar.*) I. Hi. JJ6.
- H. Prostii (Duby) Rehm I. 220, fig. 173 I?—F.
- Hysteropeziza Rabli. (*Phacidia.*) i. 161.
- Hyste**opsis Rehm (*Hypode*rmatac.) I. 267, 269.
- H. oolmigena Rehm I. !69,jFig. 194 ff- G.
- Hytrix** Uory (/?" *cellariac.*) I II. II 'i.
- I, .1.
- Jaegerina C. Mull. [*Nsehetac*] \A ~88, 719.
- J. stolonifera C. Mull. i. 789, Fig. 590 A~ G.
- Ij'-gerinopais **Broth.** (*Neckeeae.*) f. I 89, 790.
- J. Ulei (C. Mfill.) i. : 90, Fig. 59 \A—V.
- Jameaonia Hook, et Grev. {*Poh/podiav.*) 4. 255, 26to; 160, Fig. 131 A—E.
- J. canescens (Klotzsch) Kz>. 4. 26H(Fig. i:t7/>•-/:.
- J. niveu Karat, i. *•0, Fig. 137 A.
- JameBoniella Spruce [*Jungerm. akro*/?>.] 3. 76, 82.
- Jancteviki*** Solms-Latib. [*Ithoifotnciae.*] 4. 425, 431, 432.
- ;j. (asraanica FalkLg. 2. 43!, Fig. I 43 C.
- Jania Lamx, I'orallinae.) 2. 543.
- Janischia Grun. (*Bacillariac.*) lb. 66.
- Janospora 8larb. {*Sphaerioidae.*) 111. 34.
- Jansia !'•nzig (*Phallac.*) I •*. 555, 581.
- Icmadophila Crb. (*Lecanocrac.*) I*. 204.
- Icmadophila Trevi.-. (*Lecan>rae.*) i*. 199, 204.
- I. eric>torum (L.) A. Zablbr. I* too, Fip. 105 M, X.
- Idiomyce s Thaxt. (*Laboulbe>w-*) I. 196, 500, 501.
- I. l'eyrilscliii TJmxt. I. ft«o, Fiji. 291 E.

- Idiophyllum Lesq. (*Illicial.*) I. M. it.
 Jeannerettia Hook, et Harv. [*Shodomdao.*] 4. i 54.
 Jeanpaulia (Joger [*Fffieal*] i. 513.
 Jenkinsia Hook, et Bauer [*Poiypodioc.*] 4. 198.
 Jenmania Wiicht. (*l. J/re»<psidac.*) I*. 159, 162.
 J. Goebelii WScht. I*. K;S, Fig. 81 J, B. fgel-Stachelschwamm [*Ilydnum erituiceum Bull.*] I*. IIS.
 Ijuhya Starb. (*phaeroidac.*) I*. 51 I.
 Ilea .I. G. Ag. (*Itrat:*) 2. 77, 78.
 Ileodictyon Tul. (*Clathrac*) I*. I 81, 283.
 I. cibariura var. gracile Tul. I*. S83, Fig.
 Illecebraria Bampi (*Dicranac.*) 3. 307, 308.
 Illecebrella C. Mull. (*Neckerac.*) !. 817.
 Illosporium Mart. (*Tuberculariac.*) i**. 499, 503, 505.
 Imli ricaria E. Fr. (*Theb schistac.*) I' \ tt 9.
 Imbricaria Kocrb. (*Parmeliac.*) I*. 21 I.
 Inactis Kütz., Thar. [*OsciUatoriae.*] la. 64, 68, 69.
 I. fasciculala Grun. la. 69, Fig. 5: B.
 Incillarisi E. Fr. (*Lichenes*) I*. 239.
 Incolaria Herzei (*Hymenomycet.*) I **. 513.
 Indigo, rot'x (*Roccello*-pee. dtv. > | *. < 09.
 Indusiella Broth, et O. Mull. (*Grimmiac.*) 3. U5, Hi.
 I. Ihianschanica Broth, et C. Mull. (*fhimmiac.*) 3. 546, Fig. 298 A—F.
 Ingadoria Darbish. (*Roccellac.*) I*. 106) 107.
 Inochorion Kütz. (*Rhod•tphylluiuc.*) I. 376.
 Inocybe Fries [*Agarvw.*])**. j|3t, 232, 242, 243.
 I. fastigiata (Schaeff.) Sacc. I**. 1 ti, Fig. i n E.
Inodermi Ach. (*Lichenes*) i*. jio.
 Inodenna Karst. (*Polyporac.*) (**. i 75.
 Inodemia Qnti. (*Poiifporat.*) |**. i «1.
 Inoloma Friea [*AgaHcae.*] I**. • j 47.
 Inomeria Kütz. (*OaciUatorxae.*) la. 19.
 Inonotus Karst. (*Polyporac.*) I**. 164.
 Inonotus Pat. (*Polyporac.*) I**. H 5.
 Inopbloea Russ. (*Sphogn ac.*) 3. 251.
 Insilella Ehreni. (*Bacil' triae.*) ib, 92.
 tozengaea Bor? (*Aspergillac.*) 1. 99.
 Johanaonia Sacc. (*Patellariac.*) i itt, 227.
 Jo]a A. M8U. I (*Auriculariac.*) I **. 84, 85.
 J. Hookenana A. Moll. I **. 88, Fig. 56 E, F.
 Jonaspis Th.Fr. (*Gyalecku.*) I*. 194, 115.
 Iridaea Bory (*Oigartinac.*) |, 354, : "»>,
 I. micans liory i. 887, Fig. !I6.
 Irpex Fri&i (*Glavariac.*) i **. I39, t4fi, 150.
 I. llavus Klotzsch I **. ISO, Rgr su//t .7.
 I. lacteus Fries I **. 150, Fig. 8f F, G.
 I. obliquua fSchrad.) Fr. I **. 150, Fig. HO A; L
 I. paradoxus (Schrad.; Fr. I **. f'»>, Fig. BOD, £
 Isactis Tlmr. (*JKta lariae.*) 1a. 85, 88, 89.
 I. pi ana Tlmr. la. 88, Fig. 60JR
 IsariaPcrs. (*Stilbar.*) I **. 4sy, 490, 194.
 I. brachiata (Batsch; Schum. I **. it>), Fig. E54 //, J.
 Isariopsis Fn'es (*Stilla&J* I **. 196, i 97, 552.
 L alborosella (Desm.i Sacc. I **. I 97, Fig. 25 10.
 Ischadites March (*J.'gae*) 2. 565.
 Isehnolterma Karst. (*Polyptrae.*) I **. I 63.
 Ischyrodon C. MQL (*F-ih-omaa* (900, 902.
 I. seriolus (C. Mull.) >. iifUjFig. r,t; iJ— F.
 Nidinm Acli. [*Lichenes*] I ". i'M).
 Isländis • Ues Moos [*Cetraria wiemdica* L.) I *. SI6.
 Isocarpus Mill. (*Dicranac.*) 3. II8.
 Isocystideafi (*Nostocac.*) la. 71, 72.
 Isocystis Borzi (*Nosiocae.*) 1 a. 71, 72, 73.
 I. messanenBis Borzi la. 75, Fig. 56 A.
 [todtsdu Raitr. (*Bacillariac.*) 1b. 80.
 Isoe toeeM 4. 752, 756—779.
 Isoetes I. (*Isoetac.*) 4. 5, ?.. 19, 7J1, 'it, 75»ff., 776, 719.
 I. Duriei Bary i, 7»>, Fig. 455 B, C; 170, Ft- 463'4 771. Fig. 564 A.
 I. hyslrix Dur. ;. 765, Fig. 459 C.
 I. tacustris l. 4. 5, i'ig, 7; 759, Fig. 155.4; 760, Fig. 456; 761, Fig. 457; 763, Fig. 458 A, B; 765, Fig. i59^, B; 766, Fig. 460; 767, Fig. 461 A, B; 768, Fig. 462 A—D; 770, Fig. 463 B—D; ; ; i, Fig. 464 B; 773, Fig. 466 A, B.
 I. Malinvernianum Ces. et D« Not. I. 77 J, Fig. 465 G.
 I. seiaceum Bosc 4. 772, Fig. i6o.-1—F.
 Isoetineae [*Pteridophyta*] I, is.
 Uoetitea Miinst. [*Isoetac.*] J. 779.
 Isoclopnii Saporta (*Isoetac.*) 4. 779.
 laoloma J. Sm. (*Polypodiac.*) 4. 205, 2 it,, 8.

- Isomastigoda Butschlii (*Protomastigin.*) la. I 17.
 Isomila Dusing (*Bodonac.*) la. I 3i.
 Isopterigium Limpr. (*Hypnac.*) 3. 1079.
 Isopterygium Mitt. (*Hypnao.*) i. io7K, 1079, 4137.
 I. diplanatum (Schimp.) i. (071*, Fig. 769 A—IK
 Isosporeae (*Jquisetal.*) 3. 2.
 Isosporeae (*LyoopodiaL.*) 3. i.
 Isotachis Mitt. (*Jungerm. Jerog.*) 3, 104, 107.
 I. intortifolia (Hook, et TayL) Milt. it. 106, Fk. 58 if.
 I. mullicops (Ltndb. et Gott.) Gott. var. la-xior Gott. 3. 108, Fsg. 1—E. F—
 Isotachis Spruce (*Jungerm. almg.*) 3, Ki7,
 Isothea Vios (*Clypcusphaeriac?*) 1. 452, 451.
 Isothecium (*Neckerac.*) 3. 858.
 I>"t 11 fci um Bo ill. (*Leueodontae.*) 3. *56.
 Isolhecium Brid. (*Hgpmo.*) 3. 1679.
 Isolheciura Brifl. (*Hypnodci drac.*) 1. 1167.
 Isolheciniii Irid. (*Lnnhophyil-ac.*) 3. 863, 864, 865, 868, I ^:t0.
 I. viviparum (Neck.) 3. 809, Fig. 637.4—J3.
 Isothecium Brid. (*Leskeac.*) 3. 983.
 Isothecium Bridl. (*Neckerac.*) 3. 814, 807, 809, 814, 817, 818.
 Isothecium Brid. (*S&natophyUac.*) i. i ms,
 botbteiQin Hook. f. (AV *kerac.*) Bu»76 H.
 Isothecium Hook. f. et Wils, (*Hypnodn-drac.*) 3. ii 68.
 Isothecium Hflben. (*Enttxlonta-*) 3. 87 i.
 Isotliecium HQben. (*Loikeae.*) 3. y9«.
 Uothecium Kindb. (*Neckerac.*) 3. 878.
 Isothecium Lindb. (*LmbophyU ac.*) 3. S67.
 Isothecium Mitt. (*Lsmbophjftae**) 3. 864, 865.
 Uollicium Mont. (*Bra*hytheciac.*) 3. 1136.
 Uothecium Mont.fJEMo (*odontac.*) 3. 878, 892.
 Isolhocium Mont. (*Neckerac.*) 3. 823.
 Isothecium Spruce (*Bmchytheciac.*) 3. 1134, 1138.
 I>"thecium Spnice (*Entodontae.*) 3. 883, 885.
 Isolhecium Spruce (*Leskeac.*) 3. y»7.
 Uothecium Spruce (*Neckerac.*) 3. 87«9.
 Isolhecium Sull. (*Le&krac.*) 3. BI 6.
 Isthmia Ag. (*Le&krac.*) ib. 42, 43, 95.
 Isthmia Enervis Ep. nb. Ib. 41, Fig. 54 D, E; 45, Fig. 56 Nr. 21—23; 95, I—ii 4.
 Isthmia Cleve (*Bacillariac.*) ib. 95.
 Isthminae (*Bacillariac.*) ib. 56, 94.
 Isthmoploea Kjf'llm. (*Ectocarpac.*) 2. 185, I 86, 189.
 I. sphaeroplora (Cartn.J Kjellm. 2. 185, Fig. i:n//, /
 Istnuosira Kiitz. (*Desmidiac.*) t. i, (
 Itajahya A. Moll. (*Phalluc.*) I** 289, 291, 292.
 I. galericulata A. Moll. I** 29i, Fit; I ;:: A—C.
 Itieria Sapporta (*Alga*) 2. 559.
 Ithypliallus Fries (*FhaUaol*) ** 877, 189, 292, 293, 556.
 I. impadjcos (L.) Fries I** *77, Fig. f 27; 293, Fig. VHA—E.
 I. tenuis W. Fisch. I** 293, Fig. i ii J.
 Jubula Dum. (*hftijnm. akrog.*) t. 150, VM.
 J. Hiitchinsiae (Hook.) Dum. 3. 133, Fig. ~, 151, 152.
 Jubula Nces (*Jungerm. akrog.*) 3. I 32.
 Jubuloidcac (*Jungerm. akrog.*) i. "J", I 16.
 Jabalotypas Dum. (*Junyftm. akrog.*) 3. 181.
 Jubnlotyjiiis S. O. Lindb. (*Jutigerm. nkrog.*) 3. I 32.
 Jadenbari (*Clavaria* spe^ div., *Sparissis ramosa* Schaeff.) I** 111, 138.
 Jnlrlla II. Fabrei (*Amphisphaeriac.*) 1.413, ii:i, u:.
 Fat .re i. MS, Fig. 262 0.
 Julidiam C. MOH "J 3. 1178.
 Jolidium C. MQL. [*Jotthiac.*] 3. 425.
 Jangermanites God. [*Jungermanniac.*] 3. 134.
 Jungermannia Hrid. (*Jungerm. akrog.*) 7. I (IK.
 Jungermannia Casp. (*Jungmn. akrog.*) 3. 134.
 Jungermaunia Dicks. (*Jungerm. akrog.*) 3. 97, 99.
 Jungermannia Dor. et Mont. (*Jungerm. akrtjg.*) 3. 86,
 Jungermannia Ehrh. (*Jungerm. ofcrog.*) 3. 77, 115.
 Jongermannia («5pp. [*Jtffljerm. akrog.*] 3. 114.
 JnBgumamia Go(t. (*Jungerm. ttkg.*) t. 80, 98.
 Jtingermannia Hook. [*Jungmn. amkrog.*] 3. 57.
 Jnngermannia Hook. [*Jmgerm. akrog.*] 3. 83, 85, 86, 89, 90, 98, 99, 102, 106, 108, 113,) *1.1 i «, 131.

- Jungermannia Hook, el Tayl. [*Jungernt, akrog.*] 3. io<», ill.
- Jungermannia Huds. [*Jtmgerm. akrog.*] 3. 83, i t n.
- Jungermannia Huben. [*Jungtrm. okrug.*] 3. 100.
- Jungermannia L. (*Jungerm. anakrog.*) t. M. ;;;), r>», 59.
- Jungermannia L. [*Jwigerm, akrog.*] 3. 83, 81, 01, 92, fl7_r hiii, 101, 105, ICI, 109, 112, 113, lift, 1^8, 132.
- Jungermannia Labill. (*Jungerm. Etnatro^*) 3. 54.
- Jungermannia Lebten. [*Junijerm. akrog.*] 3. so. <i9.
- .liiti^rmanniaLehm.elLindenl'. (*Jungerm. akrog.*) 3. 80, 86.
- Jungermannia Ligfaff. [*Jwigerm. akrog.*] 3. 77, i i i.
- Jungermannia Lindenb. [*Jungtrm. akrog.*] 3. I S i, I f 5.
- Jungermannia Lmdenb. et (iottsch. \hut-germ. akrog.) 3. 85.
- Jungermannia Lyell [*Jungtrm, anakrog.*] 3. 60.
- Jungermannia Meissn. [*Jtmgerm, akrog.*] 3. 121.
- Jun-rermannia (Mich.) Sclirad. [*hmgtrm. akrog.*] :i. 93.
- Jtmgennannia Horcl** (*Jungerm. anakrog*) 3. *\"».
- Jungermannia Nees (*Jungerm. anakrog.*) 3. 57.
- Jungfirmannia Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 89, 97, 101, 1; 4, 126, li7, I 38, 130.
- Jnngermannia Haddi (*Jungerm. akrog.*) 3. 80, 98.
- Jungermannia I•einw. (*Jungerm. akrog.*) 3. 8J_T tort, I Si, 128, 129.
- Jungermannia Rotb (*Jungerm. akrog.*) 3. 98.
- Jungermannia Schmid [*Jwigerm. al rog.*] 3. 1•0.
- Jungertaannia Schrad. (*Jungerm. akrog.*) 3. 78.
- Jungermannia Schwaegr. (*Jungerm. akrog.*) 3. 109.
- Jungermannia Sclivrein. (*Jungerm. akrog.*) 3. 130, 111.
- Jungurmannia Sm. [*Jung>rm. akrog.*] 3. 411.
- Jingermannia Sw. (*Jungerm. anakrog.*) 3. U.
- Jungermannia Sw. (*Jun:rrin. al rog.*) 3. 87, 1117, 108, 122, 125, 128, 130, 131.
- Jungennannia Syn. Hep. [*Jungerm. akrog.*] 3. 77, 90, 91.
- Jungermannia Tayl.** [*Jungerm. akrog.*] 3. 96, 99.
- Joogermannia Webe*** (*Jungarm. akrog.*) -i. 105, IS*.
- Jungermannia Weber et Mohr [*Jungtrm. akrog.*] ;t. *ii.
- Juogennaniua** Willd. (*Jungtrm. akrog.*) :i. 131.
- Jongennamtia Wila.** (*Jtaperm. ofcro^*) :j. IJ!>.
- lungermannia Wils. (*Jungernt.anakrog.*) :j. 59.
- Jungermanniaceae S. fi, 88 — 134.
- /nBgeniUUUalMeM ftkTOgJBM** 3. 6, fi l—134.
- Junuermanniaceaw **MnftkrOgyBM** 3. 3ft—61.
- Jungermannialcs t. 1, 6.
- lungerraanniella Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3. H 3, 84, 87.
- Jun^ennnnintes Gflpp. et A. Br. (*Jungermonmac*) i. i 34.
- Itiratzkaea Lor. (*EntoUmtac.*) \$. n-36, 898.
- Jurafzkaea 'Lor.) BroLlt. (*Entodontac.*) 3. 898, 1232.
- Ixodopsts^Karst. (-Corda•<•-) I. :*ini.
- ir.
- Kaiserlin;¹ [*Arwuuta caesarea* Scop.) I**.
- II 2, 276.
- Kalchbrennera Berk. [*Ctathrac.*] I**.
- 283, 288, 289.
- K. corollocophalafWelw. etCurr.) Kulohbr.
- 1*, 288, Fig, 139 A, B.
- K₁ **Jlonema Dk**kie (*Utrac.*) 2. '1.
- Katmusia Nr-288 (*Utaae.*) t. 455, 466, i B7.
- K. palrerac«a** Karat. 1. 167, Fig. 278i, B.
- Kalodictyon Wolle** ' 'hhropi hyc.) 2. 27.
- K¹lupteris Corda (*FUical.*) 1. H 1.
- Kaloxylon Will.** [*L\$pinopterid.*] 4. 785, 714.
- Kalymmi** Unger (*Filical.*) 4. 511, 788.
- Kannenkraut (*Equisetum arvense* L. u. E. *\$ihaticum* L.) 4. 543.
- Kantia S. F. <iray (*Jungerm. akrog.*) 3. 96, 100.
- K. tncdiiinm, is (L.) 3, V. On y 3. 70, Fig. 40A—C.
- Kapustajft BUa** (*Plasmodiophora brassicae* Wron.) 1. 6.

- Kapnzinerpilz [*Boletu** *Bodber* Hull.) i**. 112, 190.
- Karlia Bon. (JA, *cosphae* *rtBoc.*) I. itt.
- Karlia Habh. (*Mycotphaeretiae*,) I. i: 3.
- Karrerria Munier-Chalmas (*Algae*) 2. 55^.
- Karschia Koerb-(*PaHhrinr.*] t. 222, 225, 116; i*. (38.
- K, lignyota (Fr.) Sacc. \ 1J6, Fig. 173
- Larstenia Britzelm- (*TIWq* *horac.*))*. .
- Karstenia Fries (*Stictidar.*) 1. 146, 251.
- Karstenia Goep. (*Lepidode/trac?*) 4. 513, : 27.
- Karstenula Sacc. (J/iiss<i/w.) I. 410.
- KaulfussiaBL M<tr<itti<-<: { . ^go, 133, 134, 136, 442, 445.
- K. aesculifblia Bl. t. ISO, Fig. 137B\ 133, Fig. 138 JD; 134, F%. 139 0, II
- Kaolfouieu [*Jforo<tiac.*] 4. 436, 442, 445.
- Kaurinia Lindb. (*Brya?*) 3. 55i.
- Keckia Glocker U/gw) 2. 559.
- Keilhia Sacc. (*Phacidia.*) 1. 257, 163.
- Kelch des Kohles *Plasmodioph-rra Brassicae* Woron.) (. fi.
- Kollermania Ell. et Ev. (*fyltaeriodac.*) I**. 3: 2, 373.
- Kemmloria Kuerl. (*Fungi*) t*. 140.
- Kenitrocephalutn Wallr. (*Ihfpocrmc*) (. 270.
- Ke'itrodiscus Pant. (*Bacill oriac.*) Ib. 117.
- K. fossilis Pant. Ib. 147, Fig. 269.
- Kentrosphaeria Borzi (*Chlorophyc.*) 2. 27.
- Kieckxella Coem. (*Perisporiac.*) 1. 333, 338.
- KiistonიაZeiller (*Filical.*) 4. (78,491.
- KieffirwurzelHchwamni [*Fnumunw aus* Fr.) I**. 113, 158. *
- Kjel I mania H:eo. (*Striariac.*) 2, 206, 207.
- K. -orifera Rke. 2. 106, Fig. 143.
- Kjellmaniae (*Striariac.*) 2. *0~.
- Kirelineria F. Brauh (*Filicales*) 4. 496.
- Kitlonia Grovo et Sturt (*BacUhriao.*) lit. 92, 94.
- ^ elabbraia (irove et Sturl Ib. 94, Fig. 191.
- Klapporschwamm [*Polypoi us frondos* I I I . Dan.) i»*. I ! 2, 168.
- Kleiowesia Uayrh. *POtHa.*) 3. 386.
- Klukia Kaciborsid (*Sch:ae<te.*) 4. 37V, 31 2, 473.
- K. exilis (Philippa) Racib. 4. 372, Fig. <KHL
- Knoiflia Fn (*Hydnac.*) I**. 139.
- Kneiffiella Karst. (*Hydnac.*) I". S54.
- Knciffie I la P. Ileim. (*Hydnac.*) I**. ij<+, I in, *";>t.
- K. setigera (Fr-) P- Henn. I**. r to, Fig. 7i C—/'. .
- Knightiella (MQll. Arg.) A.Zahlbr. (>tiac.) i*. Is 8.
- Knollenbliitterschwamm [*Amanita phaU oi-da* Fr. u. ^4. Mappa Fr.] I**. 113, 275.
- Knorria Sternbg. (*Lepidodendrac.*) 4. 507, 50 S, 51 l, 7S7, 73.", 710, 747; 7i7, Fig. 13.
- K. acicuhris i. 739, Fig. i3i.
- Knorripteris Pat. (*GsufopteriSdL*] 4. 504, 507, 51 I.
- Koelreutera Hedw. (*ynariac.* 3, BSf.
- Koenigspilz (*Boletus ngha* Krombh.] I **. I It, 191.
- Koerberia Mass. (*Oolkme.*) I*. 169, 173.
- Kethlhernie (*Plasmodiophora I-rassicae* Woron.) I. ii.
- Kolilmannoptoi-ia P. Rfihter(*Filical.*) 4. 513.
- Koijiniabacillus (*Microspira CoMM* li. Koch) la, 32.
- Korallenmoos (*CRadoma beUdiflora* A eh.) I*, i i 5.
- KorallenstacheUchwamm [*H>j<i um coral-loi he* Scop.) I**. 1 li.
- Kosmogya Stache (*Ahj*ae) 2. 559.
- Kosmogya yrella Sin
- Krämpfing (*Pezillus involutus* Fr.) I**. 11*.
- Krauscell;i C. Mull. (*Splachnac.*) 3. 504.
- Krcmpelhuberia Mass. (*/hacidia.c.?*) I*. I I I.
- Kretsnlimaria Fries (*Xylariac.*) I. LSI, 486, 487.
- K. Pechuelii P. llenn. \, 48fi, Fig, 2**<II.
- Kriegtria Brei. (*Melanconiac.*) I **. 4. ..
- Krösling (*Marasmius Oreades* I'".) I **. 111.
- Krösling, anechter (*CoUyb.aesculenta* 'A'ulf. I **. 112.
- Krorabholzia Karsl. (*Polyporac.*) I **. 191.
- Kropf des Kohls (*Plasmodiophora Brassicae* Woron.)
- Ktenodiscus Pan! (*Bacillariac.*) Ib. 148.
- K. hungariciw Pant. Ib. U8, Fig. 2: 2.
- Kabtngia Schuk' 1 (*Gnomoniac.*) 1. 448.
- Kiittl;:geria Trevis. (*Caloplwac.*) I*. 226.
- KQtzin»ia Sonder (*Bhodomtlac.*) t. Vi, 469.
- Kugelbaktei ien (*Ck««»*) la- **—*0.
- Kuhpilz (*Boletus bovinus* L.) I **. 111 t 194.

- Kullliemia Karst. [*DoOddae.*] I. 375, 382.
- Kuntzeomyces P. Henn. (*Hemibasidium*) I**. 546.
- Kurzia Mart. (*Cludoplorav.*) 2. II 9.
- t.**
- Laboulbenia Mont. et Rob. [*Luboulbeniac.*] I. 496, 501, 601, 503.
- L. cristata Thaxt. I. 503, Fig. 292 A.
- L. elongata Thaxt. I. 503, Fig. 292 C.
- L. europaea Thaxt. f. 503, Fig. 29 iB.
- Luboulbeniaceae i. 495—505.**
- Laboulbenieae I. 506.
- Laboulbeniinae I. 494—505; I** 544.
- Labrella Krk. (*Leptostromatae.*) I** 187, 388, 389.
- L. punctuata Corda I**. 38s, Fig. 101 Q—U.
- L. tecta (Schwein.) Starb. I**. 3K8, Fig. 111S, T.
- Labridium Vestergr. (*Leptostromatae.*) I** 390.
- Labyrinthula I. 37.
- Laccocephalum M. Alp. et Tapp. (*Polyporac.*) I**. 163.
- Laccoperis Presl (*Matoniae.*) 4. 348, 349, 350.
- L. Muensteri Schenk I. 184, Fig. 184.
- Lachnea Fries [*Pexizae.*] I. 178, 180, 181.
- L. hemisphaerica (Wigg.) Gill I. 181, Fig. 117C, R.
- L. scutellata (L.) Sacc. I. 181, Fig. 117 A, B.
- Lachnea Qu61. (*Pezizae.*) I. 180.
- Lachnella Fries [*Beiohae.*] i. 194, 101, 208; I**. 533.
- L. corticalis (Pers.) Fr. I. 801, Fig. 159 ff.
- L. flammea (Alb. et Schw.) Fr. I. 402, Fig. 159 MF, G.
- Lachnellula Karst. (*Hflostiae.*) I. 19-1, 192.
- L. chrysophthalma (Pers.) Karst. I. 190, Fig. 158.1.
- Lachnobolus Fries (*Trichiae.*) I. 20, J3.
- Lachnocladium Lit*, (*Tiimriim*) I**. 1 Ino. 137.
- L. Englerianum P. Henn. I**. 137, Fig. 73 F—H.
- L. Moelleri P. Henn. I**. 137, Fig. 73 I.
- L. pleruloides P. Henn. I**. 157, Kg. 73 A, L.
- Lachnodocheium E. March. (*Tubereulariae.*) I**. 199, 503, 505.
- L. candidum E. March. I**. 199, 503, 505.
- Lachnum Retz. [*Motiac.*] I. 191, ini.
- L. bicolor (Bull.) Karst. i. H) i, Fig. 159 J, K.
- L. ciliare (Schrad.) Rehm). ml, Fig. 159 L, M.
- Lacrimatoria Bory [*Eiujinae.*] 197.
- Lactaria Pers. (*Agarkae.*) I**. 197, 198.
- L. deliciosa (L.) Schr. I. 197, Fig. 197 D.
- L. pipcrita (Scop.) Schrot. I**. 210, Fig. HOB.
- L. rufa (Scop.) Schr. I. 197, Fig. 197 WO A.
- L. torminosa (Schaeff.) Schrot. I**, 197, Fig. 197 C.
- Lactariae (*Agaricac.*) I**. 197.
- Lactariella Schrot. [*Agaricac.*] I**. 197.
- Lactarius Fries (*Agarkae.*) I**. 197.
- Lactifluus Pers. [*Agarkae.*] I**. 197.
- Lärchenkrebs (*Dasycephala Willkommii* Hlg.) I. 197.
- Lärchenschwamm [*Pohporus offeinae* Vill.) (I. 197, 198).
- Laestadia Auersw. (*Mycosphaerellac.*) 4.411.
- Laestadites Auersw. (I. 197, 198).
- Lagenella Ehrenb. (*Euglenae.*) I. 176.
- Lagenella Schmarda [*Euglenae.*] I. 176.
- Lageudiaceae** I. 89—92; I**. 528.
- Lagenidiopsis De Wild. [*Lagmidiae.*] I. 89, 90.
- Lagenidium** Srimk [*Lagmidium*] I. 89, 90.
- L. Kabenhoratii Zopf I. 90, Fig. 73.
- Lageniopteris Ren. (*Filicac.*) I. 90.
- Lagenoeca Kent (*Craepidomunifera*) u. 125, 128.
- L. globulosa Fran. I. 128, Fig. 85 C.
- Lagerheima Sacc. [*PakQariae.*] I. 125.
- Lagerheimia O. Ktze. (*PakQariae.*) I. 125.
- Lagerheimiaceae** I. 125.
- Lagynophora Stache (*Algae*) 2. 559.
- Lahmia Koerb. (*Patellariae.*) I. 125, 126.
- L. Runzei (Flw.) Koerb. I. 125, Fig. 175 E, F.
- Lakmus (*Rocettia spec. div.*) I. 109.
- Lamarckia Olivi (*Codiaceae.*) i. 144.
- Lambla Hlancit. (*Patellariae.*) I. 144.
- Lambotliella Sacc. (*Lophiostromatae.*) I. 417.
- Lamella Hrn. [*BaciUariac.*] ib. 106.

- Lamia** Nowak [*Wntomopk&orao.*] I. t 37, 13*1.
Laminarii Lamx. [*Lumiuariac.*] i. 244, 249, 2*.; 156.
L. Clustoni (Edni.i Le JoJy 2. 2H»,F*ig. 169 **A—a**
L. digitiita (L.) Lamx. 2. 24*. Kip. 169D.
L. Rodriguezii Born. I. *til*, Fig. U 5 C.
L. sacchurina (L.) Lamx. i. ii'J_t Tig. | I;<I
Laiiinarinceuc *. IS(, MS—260.
Laminariaeae [*Laminariae.*] 2. 254.
Laminarites Brongn. (*Algae*) 2. 555.
l.na-iiiiarites Sternbg. [*Algae*] 2. 559.
Lamourouxia C. Ag. (*Jelesseriace.*) 1. H 5.
Lampriscus Grun. [*BaciUariac*] Ib. 91.
l.amprocarpon A. Zahlbr. [*Jrthoniac.*] I*. 91.
Lumprocystis Winogr. (*Qoccae.*) la. 10,
I.Htnprodorma Rostaf. (*StetiaeJj* i. 26, I*.
Lampropedia SchrOt. [*Coccac.*] la. 16.
Laitiprophyllum Bampe [*flookeriace.*] t. 9 42.
LsmprophyQnm i.indb. [*Bryttc.*] x. B 46, 548, 552, IIOi.
Lampropttyllum Scbitnp. (*Hookeriace.*) 3. 949, 963.
L. BplendidisumiUD (Mont.j3. 964, Fig. 702
l.amprospora Bond. Pecwac] I, 170.
LamprotPdiscus Pant. {Ba<;ili<ifi.f) ib. 91.
Lamprothaninus A. Br. (Oftawft] t. 169, 17i, 17 I.
L alopecuroides R. Br. var. Wallrotliii
A. Br. I. 169, Rg. IW«
Lainyella Fries [*Sphacrioidai.*] I**. :t:il, 315).)61.
l-. sphaerocephala (Schwein.) Fries I**. 36 I, Fig. 190 0—JK
Landsbargta Harv. (FHCOC.) 3. 279, 285, 186.
L quercifulia Hook, el llaiv. i. iHii, Fig.
L-angloisula Ell. etEverh. {ifuccflinac.) I**, llii. 137, 43a.
L. spinosa Ell. et Kverii. I**. i38, Fig. Sil
B, a
I'anopila Fries [*Lyi*) I**. 323.
Lanzia Sacc. {iICIOM.) I. 101.
Laquearia Fries {iShidac.) I. 145, ii7,
l. Kphaeralis Fries I. iiH,)V. 483 i. B.
Lnrvaria DeFrance [*Datycladao.*] t. i 59, 5 SO.
Lasohia Fries (*Auriculariace.*) 1*., 85.
Laschta Mont. [*Poiyporae.*] t*.*. 155,184, 188.
L. latcritia P. Bam. I**. 1«;i, Fig. 9%K
L. Staudtii P. Henn. I**. I S3, Fig. itsLr.
Laschiella P. Henn. [*Polyporae.*] I**. I 86.
Lasia Briil. (*Bradhythiciace.*) 3. 1133,
Lasia Brid. (*Neckerac*) 3. 835.
Lasia C. Mull. (*Lcucodontac.*) .1. 7'>7.
Lasia Mitt. (Les/-<«c] 3. 984.
Lasia Palis. [*Leucodontac.*] 3. "i>7.
Lasiobolus Sacc. (J«cofcoiac.) 1. I s«. ! jyy.
L. equiini- (Miill.) Karst. (. 189, Fig. i 52
A—a
Lasiobotrys Knnze [*Periaporiace.*] 1.333, i, 336.
L Lonicerae Kunze t. 33:, Fig. I'M G, II.
l.asioderma Hont. S I**. 189,
L thtvovir^ns Dur. et Mont. I**. tH I, Fig. 154 JP, G.
Lasiodiplodia Ell. etEv, {iSphaeriokUic.) **., 370, :: 72.
Lasionectria Sacc. **Uypoonaao.**), 3 58.
Lasiospbaera Reich. [*Lycoperdae.*] **., 323.
Lasiospliaoria Cea. et De Not. \Sji,'-ae-riac.) (. 394, 397.
L. hirsuta (Fr.J Ces. el DeNol. r. 3»7, Fig. 25 B C—E.
Lasiostictis Sace. iStictidac.)). 346,152.
Lasiotlialia Harv. (Gcramiac.)i. 484,498.
Las men i a Speg. {iLeptostromatac.) I**. 389, 390.
Lassallia Mt-rat {iGyrophorm.) |*. 149.
l. a s tre a Bory / *olypodiace. j 4. 1 C 7.
Laslrea Htrniii IVosI i" <I>ij)t>diac.) 4. 107.
Lastreatum [sphalm.] Diets [iPoUppodiace.) i. 805.
Latrostium Zopf {iRhizidiace.) **., 517..
Laubmoose 3. lii—U 7 S.
Laucilpilz (JUsnuntttM<eoro donius Fr. I**. 113.
Laudalea Jobow [iFFymenolich.) t*. i37.
Lauderia Cleve {iBacH?riace.) tb. 82, S3.
L. (Eulauderia) annulata Cleve ib. S3, Fig. 134.
L (Detonula) pumila Castr. tb-83, Fig. 135.
Lauderiinac [iBaoiUariae.] tb. 50, 8 2.
Laurencia Lamx. (*Rhodomelae.*) i. 4S5, 43 I.
L. obtusa (Huds.) Lamx. 2. 431, Fig. S43fl.
Laurenciaeae (*Rhodomela**) 2. 42»» 430.
Lau r e r a lleichb. (*TnipeOteliac.*) I *. (J9, 7 I.

- Laureriella Hepp (*Acarosporac.*) I*. r>:j.
 Lauterbachella P. Henn. [*Pkacidiac.*] I*. 534.
 Leangiura Link [*DidymOB.*] 1. 32.
 Leathesia (Lay [*Ghordariae.*]) tS6, S28.
 L. difformis (L.) Aresch. 2. Zix. Fig. 157.
 Lebermoose 3. I—144.
 Leberpils (Fistulina Af/raltm Schiaeff.) I*. I It, 188.
 Leberschwamm \Fl4ulhm hepatica Schaeff.} I*. 112, I 88.
Lecanactidaceae I* ii3, ni—116.
 Lecanactis (Eschw.) Wainio (*Lecanactidae.*) I*. 1 14.
 L. abietina (Ach.) Koerb. 1*. 11", Fig. ;;; C—P.
 Lecanactis Müll. Arg. (*Lecanactidac.*) 1*. 1*4.
 Lecania (*Acarosporac.*) I*. 151.
 Leeania (*Lecanarac.*) I*. {04, EOS
 Lecania (Mass.) A. Zahlbr. [*Leeanorac.*] I*. 199, 104.
 L. Nylandcriana Mass. *. «03, Fig. i n: D.
 Lecania Wainio (*Lecanorac.*) I*. 2oi.
 Lecanidion Rabli. [*Patdlariac.*] i. 228.
 Lecanidium Mass. [*Leeanorac.*] I*. 1"2.
 Lecaniella Jatta (*Lecanorac.*) i*. 204.
 Lecaniella Wainio (*Kittokdiiae.*) I*, i 23, HI.
 Lecaniopsis Wainio (*Oi/ahrtac.*) I*. 125.
 Lecanocaulon (NyL) VVainio (*Chdoniac.*) I*, tie.
 Lecanolobarina Wainio (*Stictac.*) *. (88.
 Lecanopteris Bl. [*Poh/podiac.*] i, 302, SS6.
 L. carnosa Bl. I. 3iti, Fig. 169J—C.
 Lecanora (*Cnhplaeae.*) I*. i!8.
 Lecanora (*Lecanorac.*) I*. 202, IO3, 904, 207.
 Lecanora (*Pu>ui>ii<i<.*) [•. i 83.
 Lecanora (*Pertusariac.*) I*. 1<>7.
 Lecanora Ach. [*Leeononn* .] i*. 199, 201.
 L. (Apicilia) esculenta Eversm. I*. 100, Fig. 105 G'. P.
 L. (Aspicilia) fruticalosa Everstn. 1*. 200, Fig. 105 D'. E, G.
 L. (Macodium) gypsacea (Sm.) Th. Fr. I*. 106, Fig. 107tf.
 L. (Placodiam) lentigwa Wnber) Ach. (*. 100, Fig. 1 Ii/!.
 L. subfusca (L.) Ach. *. 400, Fig. 105 A; 203, Fig. 106 A II
 : symmicta Ach. .. 1*. .ip't, Fig. i 06 C.
Lecanoraceae I*, in, 199- 107.
 Lecanorasrum Müll. Arg. (*Pr.r/usariac.*) *. 197.
 Lecidea (*Aearoaporac.*) 1*. 1E>2,
 Lecidea (*Ectokchiac.*) I*. 12, !.
 Lecidea (*Leeidcae.*) *. 133, 131, I 36, 137.
 Lecidea (Ach.) Th.Fr. [*LerMcar.*] *. 129, 130.
 L. confluens (Weber) Koerb. 1*. 130, Fij 63.4, C.
 L. globifera Ach. t*. 133, Fig. Gi.f.
 L. parasema Ach. I*. 130, Fig. tzt).
 L. rivulosa Ach. 1*. 130, Fig. MB.
 Lecideaceae i*. (4 3, IS9—438.
 Li-ciiJella Koerb. (*Lmdeas.*) I*. 131.
 Lecideola Mass. [*Lecideaa*] 1*. 130.
 Lecideopsis Almq. (*CW&ftae.*) .) 219; I*. 90, 94.
 Leeidocaiilon Wainio [*Cladonitu;*] I*. 146.
 Lecidocollema Wainio i(J<iUemac.}h*. 171.
 l.cciographa Ma¹s. (*Patellariac.*) 1. 222, 22 T, 228.
 L. Zwa.khii (Mass.) Rehm 1. «17, Fig. 174 E.
 Lpociographia Nees (*Ldeken.*) 1*. 138.
 Leciophysma Th.Fr. (*Cottemac.*) I*. I fill, 170.
 Lecithites J. Ag. [*Oigartmae.*] i. 361.
 Leckenbya Seward [*Filical.j* I. I 93.
 Lecotheciura Trevi>. (*Pannariac.*) I*. 181.
 Lecozania Trevis. (^im(i) 1*. I 38.
 Lectularia Strtn. [*Diplost histac.*] .) S43.
 Lecythium Zukal (*Ilypocreac.*) 1. 347 359, 360.
 L. aeruginosum Zukal t. 359, Fig. 210 L—V.
 Leda Bory {/.>/>)trniy: .>. io.
 Leersia Hedw. (*Potii ac.*) 3. 436.
 Leibleinia (Endl.) Gom. (*Oscittatori ac.*) 1a. 67.
 Lejeunea Casp. [*Jungcrtn. akrot;*] 3. i 34.
 Lejeunea (^orda [*Jungerm. akrog.*] :t. I Ifi.
 lejeunea Goebel (*Jungerm. akrog.*) 3. i jo.
 Lcjeunea Mill. (*Jungerm. al>og.*) 3. 129.
 Lejeunea S. O. Lmdfa. (*Jungerm. akrog.*) 3. 128.
 Lejeunea Spruce (*Jungerm. akrog.*) s. III, lit. 125, 126, 127, 129, 130, I M.
 Lejeunea Travis. [*Juwji rm. akrog.*] i. lit,
 Lejeuneoae [*Jtmgtrm. akrog.*] i. I I 7, I 20.
 Lejeuneotypus >S O. Lindli./<<<'/*^/. akrog.) 3. 121, itt, li>i.
 Lejeunia Conla (*Jungerm. akrog.*) 3. 132.
 LejeDnia Chun. (*Jungerm. akrog.*) \ 111, 121, 125, 126, 128, 129.

- Lejeunia Lehm. (*Jungerm. akrog.*) 3. 127, 130. | L. torulosa (C. Ag.) Sehröt. 2. 326, Fig. 199 A—D.
- Lejeunia Lib. (*Jungerm. akrog.*) 3. 121, 122. | Lemaneaceae 2. 305, 324—327.
- Lejeunia Mont. (*Jungerm. akrog.*) 3. 124, 125, 120, 128, 131. | Lembidium Koerb. (*Pyrenulac.*) 1*. 65.
- Lejeunia Mont, et Nees (*Jungcrn. akrog.*) 3. 121. | Lembidium Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 95.
- Lejeunia Nees (*Jungerm. akrog.*) 3. 125, 120. | Lembophyllaceae 3. 863—870, 1230.
- Lejeunia Spreng. (*Jungerm. akrog.*) 3. 60, 128. | Lembophyllum Kindb. (*Lembophyllac.*) 3. 864.
- Lejeunia Syn. Hep. (*Jungerm. akrog.*) 3. 100, 124, 125, 120, 127, 128, 129, 130, 131. | Lembophyllum Lindb. (*Lembophyllac.*) 3. 804, 865, 1230.
- Lejeunia Tayl. (*Jungerm. akrog.*) 3. 127. | L. cochlearifolium (Schimp.) 3. 635 A—E.
- Lejeuniotypus Dam. (*Jungerm. akrog.*) 3. 121, 122, 120. | Lembosia Lév. (*Hysteriac.*) 1. 212, 113.
- Lejeunites Gott. (*Jungerm. akrog.*) 3. 134. | Lemmaphyllum Presl (*Polypodiace.*) 4. 302, 303.
- Leightonia Trevis. (*Dermatocarpac.*) 1*. 61. | Lemmopsis (Wainio) A. Zahlbr. (*Collemac.*) 1*. 169, 171.
- Leiocarpus Broth. (*Bartramiac.*) 3. 645. | Lemniscium Wallr. (*Pannariac.*) 1*. 181.
- Leiocraterium Rostaf. (*Physarac.*) 1. 34. | Lemonniera De Wild. (*Mucedinac.*) 1**. 452, 453, 454.
- Leiocystis Lindb. (*Dicranac.*) 3. 319. | L. aquatica De Wild. 1*. 453, Fig. 235 E, F.
- Leioderma Nyl. (*Pannariac.*) 1*. 181. | Lempholemma A. Zahlbr. (*Collemac.*) 1*. 171.
- Leioderma (Sigillariac.) 4. 746, 750. | Lempholemma Koerb. (*Collemac.*) 1*. 171.
- Leiodicranum Limpr. (*Dicranac.*) 3. 328, 1183. | Lenormandia Del. (*Dermatocarpac.*) 1*. 59.
- Leiodon Lindb. (*Polytrichac.*) 3. 685. | Lenormandia Mont. (*Rhodophyllidac.*) 2. 379.
- Leiogonium G. Müll. (*Neckerac.*) 3. 833. | Lenormandia Sond. (*Rhodomela*) 429, 470.
- Leiogramma Eschw. (*Graphidar.*) 1*. 99, 100, 102. | L. marginata Hook, et Harv. i. 470, Fig. 262.
- Lejolisia Born. (*Ceramiac.*) 2. 483, 485, 486. | Lentinus Fries (*Agaricac.*) 1**. 222, 111.
- L. mediterranea Born. 2. 486, Fig. 267X. | L. squamosus (Schaeff.) Sehröt. 1**. 223, Fig. 112 F.
- Leiomela Mitt. (*Bartramiac.*) 3. 632, 634. | L. (Panus) stipticus (Bull.) Sehröt. 1**. 223, Fig. H 2#.
- L. javanica (Ren. et Card.) 3. 637, Fig. 480 y1—F. | i. tuberregium Fries 1**. 223, Fig. 1 I i < i.
- Leiomitra S. O. Lindb. (*Junqm. akrog.*) 3. 110. | Lentinus Fries (*Agaricac.*) 1**. 224.
- Luomitrium Mitt. (*Orthotrichac.*) 3. 100, 101, 102. | Lentodinium Morg. (*Polyporac.*) 1**. 111, 198.
- Leiopholea S. Gray (*Pyrenulac.*) 1*. 64, 65. | Lentomita Niessl (*Ceratostomatac.*) 1105, 406, 407.
- Leiophylla Kindb. (*Neckrriac.*) 3. 850, 858. | L. caespitosa Niessl 1. 407, Fig. 109 E, F.
- Loiorreuma auct. (*Graphidac.*) 1*. 100. | Lenzites Fr. (*Polyporac.*) 1**. 155, 182.
- Loiorreuma Mass. (*Graphidac.*) 1*. 101. | L. betulina (L.) Fr. 1**. 182, Fig. 97.1.
- Leioscyphus Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 89, 70, 50. | L. sepiaria (Wulf.) Fries 1**. 182, Fig. 97#.
- Leioscyphus Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 70, 50. | Lenzitites Fries (*Hymenomyrct.*) 1**. 522.
- L. fragilifolia (Tayl.) Spruce 3. 90, Fig. 48. | Leocarpus Link (*Physarac.*) 1. 32, 33.
- Leiosperma De Bary (*Zygncmac.*) 2. 20. | L. fragilis I. 32, Fig. 11A < B.
- Leiostilbum Sacc. (*Stilbac.*) 1**. 489. | Leotia Hill (*Geoglosmc.*) 1. 163, 166.
- Leiostoma Mitt. (*Orthotrichac.*) 3. 482, 1202. | L. gelatinosa Hill I. 106, Fig. 110.
- Leiotheca Brid. (*Orthotrichac.*) 3. 476. |
- Small's Fries (*Excipulac.*) 1**. 393. |
- Leomania Bory (*Lemaneac.*) i. 326; 1*. 110.

- Lepacyclotes Emmons [*Eqtrieetae.*] i. 5 Is.
- Lepadolemma Trevis. (*Lecanorac.*) I*. 205.
- Leperoma Mitt. (*Jungcrnt. akrog.*) 3. 10 8.
- Lepichosma J. Sm. [*Polypodiace.*] i. 272.
- Lepieolea Dum. (*Junr/erm.akrog.*) 3. 101, 108.
- L. Scolopendra (Hook.) 3, 107, Fig. 60 A—C.
- Lepieystis J. Sm. [*Pohipodkw.*] i, 302, 322; 322, Fig. UT.1 -D.
- L. chrysolepis (Hook.) Diels V. 322, Fig. 161 A, B.
- L. macrocarpa (Presl) Diels 4. 322, Fig. 167 O, D.
- Lepidocarpon Scott [*Lepul&lendrac.*] i. 737, 753.
- Lepidocolemma [sphalm.] A. Zahlbr. (*Pannariac.*) I*. 146.
- Lepidocollema Wainio (*Puumtriac.*) 1*. 180.
- L. earassense Wainio *. 180, Fig. 96 A-D.
- Lepidotleudraceae i. 747—139.
- Lepidodendron Sternb. [*Lepidodendrac.*] I. 715, 715, 714; 748, Fig. 409; 723, Fig. 418; 718, Fig. 4f».
- L. aculeatum 4. 724, Fig. 417.
- L. imbricatum 4. 72fi, Fig. 422.
- L. obovatum 4. 72i, Fig. 4U.
- L. selaginoides 4. 722, Fig. 414,
- U Veltheimii Sternb. i. 715, Fig. 411.
- L. Volkmannianum Slernb. i. 725, Fig. 419, 120.
- Lepidoderma DeBary (*Didymiae.*) I. 30, 31.
- Lepidodias Witt. [*Baefflartac.*] i b 72, 74.
- L. elegans Witt.)b. 74, Fig. IO«.
- Lepidolaena Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. lot, loo.
- L. magellanica (Hook.) S.O. Lindb. 3. 109, Fig. 6tA—D.
- L. palpebrifolia (Hook.) Dum. 3. 109, Fig. 62 E.
- Lepidoletnma Trevis. (*Gyakctac.*) 1*. 126.
- LepidoniH Link [*Lecidwo.*] i •. 137.
- Lepidonectria Sacci. (*Hyp<Ttac.*) 1. 358.
- Lepidoneuron F. & C. (*Polii-adiac.*) 4. 205.
- Lepidophloios Sternb. [*Lepidacndrw.*] 4. 7*1, 71i, 731, 738; 73J, Fig. « 6 A, B; Fig. i'7.1, B.
- L. laricinus i. 731, Fig. 118; 7S5, Fig. 418 A, B.
- Lepidophyllum Brongn. (*Lepidodendrac.*) 4. 736; 737, Fig. 4305—7).
- Lepidophytineae 4. 13, 7Hi—7o<»: 719, Fig. iln: 720, Fig. 411, ili.
- Leptodipilidium C. Müll. 71. (*Sookeriac.*) 3.943.
- Lepidopilidium (G. Müll.) Broth. (*Hooferiac.*) 3. ft 20, i 12.
- L. lamprophyllodes (Paris) i. f)43, Fig. «s7 J—if'.
- Lepidopilum (*Sookeriac.*) 3.930, 9">8, 986.
- Lepidopilum Brid. (*Hookmae.*) 3. 9J0, 9B7, i I 38.
- L. adscendens (Schwaegr.) 3.959, Fig. 699 A—V.
- L. erectusuhmi (Tayl.) 3. 958, Fig. 6 9H A—F.
- L. fontanum Mitt. 3. 956, Fig. iiii/'W.
- L. polytrichoides (Sw.) 3. 913, Fig. 670(7; 961, Fig. 7dl.-1—F.
- L. subulatum Geh. et Hampe 3, 960, Fig. TOOA—G.
- Lepidopilum Broth. (*Plychomniac.*) 3.1218.
- Lepidopilum C. Müll. [*Hooi.riac.*] \ 986, 9G3.
- Lepidopteris Schimp. [*FiUad.*] 4. 4^>.
- Lepidora {Wainio) A. Zahlbr. [*Collcmac*] I*. 171.
- Lepidostrobilus Brongn. [*Lepidodendrac.*] \ 736^ T>y: 137, Fig. 1:m.1.
- Lepidoton Seligo (*Chrowulinac.*) la. t 57.
- Lepidozia Aust. [*Jingerm. akrog.*] 3. 109.
- Lepidozia Dum. [*Jungmvt. ahrog.*] :i. 95, 102. ,
- L. filamentosa Lindb. 3. / 03, Fig. !>(U— C.
- L. Lindenborgti Gott. 3. (03, Fig. S6 D.
- L. reptans Nees 3. 103, Fig. r>bE.
- Lepidozia Mitt. (*Jungerm. ahrog.*) 3. JOS.
- Lepidozia Spruce (Jtmperm. aibxy.) 8.103, 105.
- Lepiota Fries (^/arwac.))**. M1, R3S, 270, 471, S55.
- L. clypeolaria (Bull.) Quel. 1**, S71, Fig. 1J4.1.
- L. masloidea Fries I**. 271, Fig. MiB.
- L. umbonata (Sclivein.) SchrOt. I**. %\ Fig. \UB.
- Lepisorus J. Sm. (*Folgpodiace.*) 4.306,315.
- Lepista Fries [*Jgaricac.*] t**. 20i, 104.
- Lepocinclia Perty [*Eugknac.*] la. 176.
- Lepodinm [*Buelliae.*] *. 2.12,
- Lepolichen TreviB. [*PiiyUopyreniac.*] i*. 60.
- Lepra Hall. [*Lichen,*] I*. 139.
- Leprantha Koerb. [*Arthoniac*] *. 90.

- Lepraria Acli. [*Lichen*] I*, ; 9.
 Leprocaulon Nyl. [*Cladomac.*] I*. 14(J.
 Leprocolli'iiKi Wainio [*Collsmac.*] I*. 168, 170.
 L. americanom Wainio I*. 170, Fiji. 88 A,B.
 Leproncus Vent. (*Lichen*.) I*. 139.
 Lepropinaeia Vent. (*Lichen*.) I*. 2V.L
 Leproplaca Nyl. [*Lichen*.) I*. M'i.
 Leptangium Mill. (*F&nrriac.*) I. K11.
 Leptoraphis A. Zalilbr. [sphahn.] (*Pyrenulac.*) I*¹ 63.
 Leplinia Joel (ETra&MJ.) I**¹. 81.
 Leptobarbula Schimp, {Pottitto.) ,I. 382, 391.
 L. berica (De Not.) Schimp, :i. 398, Fig. n\A—0.
 Leptobryum Bryol. ear. (*Bryae.*) 3. 545.
 Leptobryiim (Bryol. eur.) Wils. {*Bryae.*) 3. 542, 543, I'.iii.
 L. pyrifonne (L.) Wils. :i. 545, Fig. 408 A—E.
 Leptocalpe Mitt. {*Erpodiace.*) i. 708, I i \ t,
 Leptochaete Borzi (*Rivulariace.*) 1a. 85, 86.
 L. crustacca Horzi 1a. «(I, Fig. 59 I.
 LeptOChiltU Kaulf. [*Poh/podiace.*) 4. 198, 199.
 Leptochlaena Mitt. (-fryac.) I. 538.
 L» ptochlaena Mont. (Wrydc.) 3. 535, >38.
 Leptocioniuni Presl {ihtttx ii<>i,h>tU'V.) i. I hi.
 I'^jitocolea Spruce [JungR m». akrog.] 1.1 22.
 I-L'ptocylindruB (Cleve [Ihuilfariur.) ib. 82, 84.
 LeptocysLinema Arch. (Dwrntdi'ac.) 2. t:i.
]->eptodondriscuuj Wainio (*Ephrbac.*) I*. I.:i. i 55.
)''[>lodicylum Scliimp. (*Hypnac.*) 3. hi 24.
 Leptodiclymn Wanist. (*Hypnac.*) 3. 1024.
 I-eptodon C. Miill. (*Neckerac.*) 3. 835.
 Leptodoii Jaeg. (*Neckerac.*) 3. 836.
 I-eptodon Mitt. (*Jottiac.*) 3. 398.
 Leptodon Mohi (*Leucodontac.*) i i. 7'ii.
 Up to don Mohr (AMbreo.) 3. 835.
 L. Smithii Dicks.):(. 117, Fig. M1//; 83(i, Fig. 6S1^—JT.
 Uptodon Qui-I. (*Ifyhior.*) |+*. IU.
 '^[itodon Sull. (*Leucodontac.*) I. 760.
 Leptodontium C. Mull, (f'ftwu;) 3. 399.
 Leptodontium Ilampe (*Pottiac.*) 3. 381, 399, I 190.
 L. aggregatum (C. Mail.) :i. I 00, Fig. 236 A~ I).
 Leptogidium Nyl. [*EpJtehad.*] |*. |54, ISI.
 Leptogiopsis [MOIL Arg.) A.Zahlbr. {*Coll>-mae.*) I*. I7'i.
 Leptogiopsis Nyl. (*Mastodiae.*) I*. \%/i% 24 I.
 Loptogiopsis Trevis. (*Collemac.*) I*. 175.
 Leptogium (*Collemac?*) I*. I76.
 Leptogium (Ach.) S. Gray (*Collemac.*) I*. Hi!), t i l.
 L. diffractum Kxemph. I*. 174, Fig. 9SJD.
 L. Ilildebrandtii ((iarov.) Nyl. I*. 172, Fig. 90C; I7:i, Fig. w\F,
 L. micropliyilum (Ach.) A. Zalilbr. I*. *7i, Fig. 98 O.
 L. saturninura (Dicks.) Nyl. I*. H3, Fig. 9 \E: 174, Fi^ 9i .1.
 L. scotinum (Ach.) Fr. J*. ft, Fig. 12.
 L. tenuissimum (Sm.) Koerb. I*. 171, Fig. 92 ft.
 L Lrcmelloides (L. f.) Wainio)*. 171, Fig. 92 B.
 Leptoglossam Cooke (*Geoglossac.*) I. 163, k14.
 Leploglossum Karst, {*Agarieav-.*) I**¹. 199, 100, 104,
 l-. mucigenum (Bull.) Karst I**¹.J00, Fig. MM://.
 Leptogrammia J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 167.
 Lep;ograplia Th. ft (*Graphidac.*) I*. 93.
 Leptohymenium Besch. (*Entodontac.*) :i. 889.
 Leptohymeniam C. MQll. (*Entodottar.*) 3. 81(!).
 Lep•lohymcnium Ilampo (*Entodontac.*) 3. 883, X87.
 Leptohymenium HQben. (*Entodontac.*) S, KJI.
 Ii-|itohymcniurn Haben. (*Lcucodvntac.*) :i. 7:iii.
 Leptohymemum Milt. {*Entodoutae.*) 3. 887.
 Iej>ioliymenium Rabh. [*Lakeae.*) 9 997.
 Leploliyiti'iiium Schwaogr. [*Hypnac.*] 3. 1044, MI'.I.
 L. tenueSchwaegr. :i. 1052, Fig. 753.4—<J.
 heptoliynii'iiurii Schwaegr. (Lw/^ac.) 3. 98 I.
 Leptolegnia DeBary [*Saprokgmae.*) I. 96, 100.
 L. caudata De Bary 1. 100, Fig. SO.
 Leptolojeunea Spruce{*Juwjtnn,akrog.*) 3. 119, 120.
 L. corynephora Steph. S. 113, Fig. 69 N.
 L elliptica (L.) Spruce :t. I23, Fig. 69 II.

- Leptolejeuneastenophylla (L. et G.) Spruce 3. 123, Fig. 69-1, *B*. **Leptorrhynchium** G. Müll. (*Sematophyllac.*) 3. I 108, I 109.
- Leptolepia Mett. et Kuhn (*Polypodiace.*) 4. 205, 212, 213. **Leptorrhynchohypnum** Hampe (*Sematophyllac.*) 3. I 108.
- L. Novae Zelandiae (Col.) Mett. 4. 213, Fig. I Hi A, *B*. **Leptoscyphus** Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 89, I 90, 91.
- Leptomitaceae** I. 9G, IOI—ioi; i**. **Leptoscyphus** S.O.Lindb. (*Jungerm. akrog.*) 3. 89.
- Leptomitus Ag. (*Leptomitac.*) I. 101, 102. **Leptosira** Borzi (*Chaetophorac.*) 2. 97, 98, 99.
- L. lacteus Ag. I. 102, Fig. 83. jL. Mediciana Borzi 2. 99, Fig. 64.
- Leptomonas Kent (*Oicomonadac.*) la. 118, I 19. | **Leptosomia** Ag. (*Rhodymeniac.*) 2. 403.
- L. Muscae domesticae (Stein) Karst. la. I 19, Fig. *loB*. | **Leptosphaeria** Ces. et De Not. (*Pleosporac.*) \ 428, 435, 437.
- Leptomyces Mont. (*Agaricac.*) I**. 263. | L. caespitosa Niessl I. 437, Fig. 269 E—G.
- Leptonema Rke. (*Elachiac.*) 2. 218, 219, 220. | L. dolioloides Auersw. I. 437, Fig. 269 H, J.
- L. fasciculatum var. majus Rke. 2. 218, Fig. *VB*—C. | **Leptosphaeriopsis** Berl. (*Pleosporac.*) \ I. 439.
- Leptonemeae Rostaf. [*Myxogastcr.*] 1.15. | **Leptosphaeritis** Ces. et DeNot. (*Pyrcnomycel*) I*. 521.
- Leptoneura Limpr. (*wwariac.*) 3. 514, I 204. | **Leptospora** Fuckel (*Sphaeriace.*) \ 394, 397.
- Leptonia Fries (*Agaricac.*) I**. 254, 256. | L. spermoides (Hoffm.) Fuckel 1. 397, Fig. 256^4, *B*.
- Leptopeza Otth. (*Pezizac.*) **. 532. | **Leptospora** Penz. et Sacc. (*Sphaeriace.*) I**. 5j2.
- Leptophascum G. Müll. (*Pottiace.*) 3. 416. | **Leptosporium** Sacc. (*Tuberculariac.*) 1** 509.
- Leptophilina Fleisch. (*7a//raperac.*) 3. 1189. | **Leptostegia** Don (*Polypodiace.*) 4. 279.
- Leptophloeum Daws. (*Lepidodendrac.*) 4. 726. | **Leptostegia** Zippel (*Polypodiace.*) 4. 306.
- Leptophrys Hertw. et Less. I. 3s. | **Leptostomaceae** 3. 601—603, 1206.
- L. vorax Cienk. 1. 38, Fig. 20A. | **Leptostomopsis** C. Müll. (*Bryac.*) w. I** 1205.
- Leptophyllis J. Ag. (*Bonnemaisoniace.*) 2. US. | **Leptostomum** R. Br. (*Leptostomao.*) 3. 602.
- Leptophyllum Naeg. (*Rhodophyllulac.*) 2. 376. | L. exodontium Fleisch. 3. 601, Fig. 453 A—E.
- Leptophyma Sacc. (*Phymatosphaeriace.*) I. 242. | L. gracile R. Br. 3. 602, Fig. 454D—F.
- Leptopleura Presl (*Polypodiace.*) 4. 205. | L. macrocarpum R. Br. 3. 602, Fig. 454 G—I.
- Leptopogon Lindb. (*Pottiace.*) 3. 407. | L. splachnoides Hook. 3. 602, Fig. \ \
- Leptopogon Mitt. (*Pottiace.*) 3. 410. | **A - a**
- Leptoporus Quél. (*Pohiporac.*) **. i 65, 166. | **Leptostroma** Fries (*Leptostromata*) 1 387.
- Leptopterigynandrum G. Müll. (*Leskeace.*) 3. 979. | **Leptostromataceae** 1**. 349, 386
- Leptopteris Presl (*Osmundac.*) 4. 377, 378. | **Leptostromella** Sacc. (*Leptostromata*) **. 391, 392.
- L. hymenophylloides (Rich, et Less.) Presl 4. 377, Fig. 204B, C. | L. hysterioides (Fr.) Sacc. 1**. 391, Fig. 203 U—L.
- Leptopuccinia** Dietel (*Pucciniace.*) I**. 68. | **Leptothamnion** Kutz. (*Ceramiace.*) 2. 489.
- Leptopyrenium** Wainio (*Pyrenulac.*) 1*. 66. | **Leptotheca** Schwaegr. (*Aidacomniace.*)
- Leptorhaphis Koerb. (*piimnihin*) i*. 62, 65.
- L. epidermidis ^Ach.) 1*. 6i, rig. ;ioL.
- Leptorhaphis (*Trypctheliac.*) 1*. 69.
- Leptorhynchoategium** (C. Müll.) Broth.

- Leptotheca Gaudichaudi Schwaegr. 3. Dt.\ Fig. 472 ^4—F.
 Leptothecaceae {Jungerm. dkrog.) :). in. :;i.
 Leptothyrella Sacc. [Leptostromatac.) I** 390, 391.
 L. Mougeotiana Sacc. et Roum. I** 391, Fig. 203.4—C.
 Leptolhyrium Kze. et Scim. [Leptoatro-matoe.) 4** 388.
 L. acerinum (Kze.) Corda 1** 3HH, Fig. HitD—G.
 L. ilicinum 1** 388, Fig. SO*//.
 L. Periclyraeni (Desm.) Sacc. I** 388, Fig. 101J—C.
 Leptotrenia Mont. et V.D. Bosch {Tkelo-iremik.) I*. I IH, I 20.
 L. Wightii MQll. Arg. 1* 119, Fig. 58 F—J.
 Leptotrema Wainio (Thehtrtmoo.) (* I n\.
 Leptotrichella C. Müll. {Dirronoc.) 3. 19 i i i 7.
 Leptotrichum Corda (Tubercularia.) I** 506, 507.
 L. glaucum Corda 1** 507, Fig. tGoB^C.
 Leptotrichum Hampc (Dioranae.) 3. i99, 300.
 Leptotrichum Milt. [Dioranae.) 8. 318.
 LeploLrichum Schimptoniae.) 3. 392.
 Leptotws Karst. [Agarieae.) t** 199, 100.
 L. lobatus (Pers.) Karst. I** 500, Fig. 106 G.
 Lepyrodon Hampe {Lcptvdfntae.) 3. 701, 77 3.
 L. Lagurus (Hook.) 3. 77i, Tgr>l^A—G.
 L. pamilus Mitt 3, 772, Fig. B79fi—M.
 L. iioijjenlo8U3 (Hook.) :t 771, Fig. 580 .1—G.
 L. tricliphyllus (Sw.) :t 77;t, I Fig. 580 II-L.
 Lepyrocion Ren. et Card. (Leucodontae.) 3. 761.
 I*«ltyroiloutnceae t. 771—7t.
 Leratia Brolh. ot Paris (Otihotridiac.) 3. 1201.
 L. neocaledonica Hrolh. 1101, Fig. 843 A—J.
 UBcurea Hesl. (Leskeae.) 3. 097.
 Lescurea Bryol. eur. (Leafcwc.) 3. 991, 997, 1236.
 L. ovicarpa (Besch) 3. 999, Fig. 72 <.1—F.
 L. saxicola Mol 3. 998, Fig. 725 A—F.
 L. Sscuropleria Schinip. (Filieat.) i. 497.
 Leskea ill[ifi>ii-it.) 3. M* 25.
 Leskeae (Leskeae.) 3. 99^, Min.;, (H(8, I (H1.
 Leskea Boal. (Leskeae.) I. 997.
 Leskea Brid. [Entodontae.) 3. 89ti.
 Leskea Brid. [Eypnac.) 3. 1049, 1087, 1093.
 Leskea Brid. (Rhacopilae.) 3. 9:5.
 Leskea Bryol. fiir. Jjeskeac.) 3. 981.
 Leskea Ces. [Ideskeae.) :. 98"».
 Leskea De Not. (BrachifObaeiac.) 3. 1150.
 Leskea Doz. et Alolk. [Fabroniac.) :t 906.
 Leskea Doz. et Molk. 13bakeriac.) 3. 950.
 Leskea Doz. et Molk. (Neclcerac.) 3. 8 2 1.
 Leskea Doz. et Molk. [Sematophyllu-) 3. 1100.
 Leskea Hampe (Fabroniac.) 3. 909.
 Leskea Harv. {Enlodontao.) 3. 891,
 Leskea Hedw. {Brachyiheciac.) 3. t t:li.
 Leskea Hedw. (fW<"loniac.) :. (878,
 Leskea Hedw. [Fabramac.) 3. 908.
 Leskea Hedw. (fliakeriac.) 3. 930, 936, 938.
 Leskea Hedw. Hypitm.) 3. 1 Oil, 1 oi5, 1079.
 Leskea Hedw. {Hypoptogygiac.) 3. 968.
 Leskea Hedw. (Lembcpsyflac.) :. Si 8.
 Leskea Hedw. [Lesheae.) 3. t8ii, B99.
 Leskea Hedw. Letkeao. 3. 991, 993, 4 236.
 L. polycarpa Ehrh. 3. 993, Fig. 711.4—D.
 Leskea Hedw. [Neckerttc) 3. S(i9, 8 11, 839.
 Leskea Fledw. (Semak/ptttfUnci i. M08.
 Leakea Hook. (Hrwhythcriar.) 3. 1136.
 Leskea Hook. (f.ntontee.) :i. 877.
 Leskea Hook. (Lcucodontae.) A. :53.
 Leskea Hook. (Neckerao.) 3. 776, 817.
 Leskea Hook. (Ptychommac.) 3. 1110,
 Leakea La Bill. (Eypopterygiac) 3, 94 5.
 Leskea Mitt (BriWttodoe.) 3. 114 6.
 Leskea Mitt (L«dtaM.) 3. 9t)6, 1001, 1009, 101».
 Leskea Moench [Houkeriac.) .1. 933.
 Leskea Schleich. (JJstodontae.) 3. 883.
 Leskea Schwaegr. {Entodon-tac.) 3. 872.
 Leskea Schwaegr. [Hookeriae.) :i. <* >5.
 Leskea Schwaegr. (Leskeae.) 3. 983.
 Leskea Spreng. (Leskeae.) :. 99 4.
 Leskea Ball. (Leskeae.) :. 9il|.
 Leskea Sw. [Hoiakeriac.) 3. 934.
 Leskea Sw. [Sematophyllac.) 3. II 16, 1110.
 Leskea Tayl. (Neckerae.) 3. 8*3.
 Leskea Tayl. [Pottmr.* 3, 39s.
 Leskea Timm (Ilijpm.) 3. (084.
 Leskeaceae 3. i77 —10*0, 1236.
 Leskeae (Leskeae.) I, 978, 991.) 236.
 Leskeella (Limpr.) Loetfke (Leskeae.) 3. 99 1, 991.
 L. nervosa (Brid.) 3. 995, Fig. 723 A—//,
 Leskeodon Broth. (flbakeriac.) 3. 919, 926, 1233.

- Leskeodon MarieifBesch.) 3. 9*P, Fig. H77
A—&
Leskia (*Neckcrac.*) 3. 818, **850**.
Leskia Brid. [*Entodontac.*] 3. 891.
Leskia Hedw. (*Clinaciac.*) 3. 73i.
Leskia Leyss. (*Neckerae.*) 3. 8 i 7.
Leskia Timra. (*Entodontac.*) 3. **885**.
Lesteya Grand'Eury (*Filiral.*) I. **501**.
Lesleya Lesq. [*FilimL.*] i. **501**.
Lesquerouxia Lindb. (*Lcskeae.*) 3. 999.
Lessonia Bory (*Laminarim¹.*) i. 254, 257.
L. nigrescens Bory i. **146**, Fig. **167X**
Letendrea Sacc. (*Hypoonac.*) I. 317, 353.
L. eurotioidtfs Wint. I. 3;*, Fig. tziP— R.
Lelhagrium Mass. (*Pollemia*.) 1*. 1 12.
Letharia Th. Fr. (*Usneac.*) 1*. tin.
LethariafTh.Fr.) A.Zahlbr. (*I'sncac.*) 1*. **H7**, as.
Lethocolea Mitt. [*Jimgerm. akrog.*] 3. 80, 81.
Letterstedtia Aresch. [*Ufaae.*] i. 3, 77.
L. insignia Aresch. 3. 75, 1^, i i.
Leucangium Qael. (*TrrfHiar.*) t. **315**.
Leucobrynceaf 3. 284, **141—351**, I isc.
Leucobryeae [*Lnuedbryac.*] i. 3(3, 3i.i, I) 56.
LeucobryeUaC.M&LL(CbJyflifKrau.) 3.368. IL. Caineruniae [*Broth.*] 3. **753**, Fig. 564
Leucobryum Besch. (*Leucobryac.*) 3. **148**. i A—K.
Leucobrynui C. Müll. (*Leucobnjac.*) i. i d. l.<MU'u(l(m(iU4i:l(' 3. 717 — 7ii*_t 1*1 \.
Leucobrytini Ham]e (*Leucobr ffao.*) 3. **343**, 345, 1187.
L. candidum [Hornsch.) Lindb. 3- 317, Fig. i ill) A—E. I .v u c o g a s t e r Hesse (*Hyntetiogaatrac.*) I * *.
L. glaucura Schimp. i. 200, Fig. 110J—/: **201**, Fig. 1 i i A, H.
L. sanctum [Brid.) Hampe 3. :U6, Fig. **905**
A—If.
Leucobryum Kindb. (*Dieranae.*) 3. 3*1.
Lencocampylopus Corr. (*Dieranto.*) 3. 329.
Leucochytrium SchrSL (*Synekytriae.*) 1. 74.
Leucocoprinus Pat. (*A;aricac.*) 1** . **263**, 555.
Leucocrea Sacc.etSyd.(£T(l^ocreoc.))**.
555.
Leucocystis Schr5t. (*Coecae.*) la. 19.
Leucodecton Mass. (*Chiodectanae.*) i*, hi:.
Leucodon (*EntodontacJ*) 3. 887.
Leucodon (*J'ontinalac.*) 3. 723.
Leucodon (*Il'adwigiae.*) 3. 7 H., 717, 118, 720.
Leucodon (*Lene<*io*ac.) 3. 748, 753, 756, **787**.
Leucodon [*Neckerae.*] 3. **835**.
Lencodon [*Spiridentac.*] I. **769**.
Leucodon Brid. [*Hedungi*ac.) :t. 717.
Leu cod on Brid. [*SematophyUnc.*] i. **1100**.
Leucodon Urok. (*Leueodontae.*) i. **753**.
Leucodon Bryol. jav. (*Prionodontac.*) 3. 1;13.
Leuoodon Hanipe (*Leueodontae.*) 3. **753**.
Leucodon Hook. [*Bartratmao.*] :i. **634**.
Leucodon Hook. (*Dieranae.*) 3. a 39.
Leucodon Hook. [*Lepyrodontac.*] 3. :72.
Leucodon Hook. f. ct Wils. [*Eutodontae.*] 3. **875**.
Leucodon Hornsch.etReinw. (*Leuowtonioa.*) 3. **761**.
Leucodon Mitt, **fieu codontac**) :j. 7a7.
Leucodon Schwaegr. (*Leueodontae.*) 3. **748**, 1214.
L. canariense (Schwaegr.) 3. 7.12, **Fig. 563 II—i**.
L. domingensis Spreng. 3. 7^0, Fi^r. 562
A—E.
L. julaceus (L.jSull. **3.749**, **Pig. MUA—J.I**.
L. sciuroides (L.) H. **748**, Fig. ooit^l—/>.
L. secundus Harv. 3. **750**, **Pig. 561 -I- /**.
Leucodon Wils. (*Leueodontae.*) i. 762.
Leucodoniopais Ren. et Card. (*Leucodontac.*) 3. **748**, **753**, **1144**.
Leleodontinm Amann [*Bryac.*] 3. **579**, I ;u:\.
L. tcanthoneura (Schwaegr.) 3. 6105, Fig. 456.1 —//.
Leucoloma [*Dieranae.*] 3. **U 82**.
LeucolomaBrid. i*Dieranae.*) L :UT, .in. 11 82.
L nolle C Miill.) Mitt. 3. **313**, **Pig. iwi**
A—E.
Lcucoloma C. MQll. (*Dieranae*) 3. **811**.
LiMicoloma Fuckel [*Pezixac.*] I. 183.
Leucomiaccac 3. 1095—mvs.
Leucomiam Mitt. (*Uookeriac.*) 3. \)i>.

- Leucominum** Milt. (*Leucomiac.*) :t. 1095, 109<.
L. aneurodictyon (C. Mull.) 3. (096, Fig. 776.1 — K.
L. Btramosm [Hontseb.] :t. 1096, Fig. 776 F.
Leuconostoc VanTiegb. (Cocc/w.) la. 15.
Leucophaneae (*Leucob<yac.*) 3. 343, 346, HS7.
Leucophanella Besch. (*Cahpnprmr.*) :u :u;r>.
Leucopbanella Fleisch. (*{Mymperae.}*) A. 365.
Leucophanes (*Leuvohryac.*) :i. 350.
Leucophanes Brid. (*Lmteobryae,*) :i. :ji", 1t<7.
Lt'ucopbanes C. Mull. (*/.'ucobryao.*) :i. 343.
Leucophanes Sull. (*/.'-/obryac.*) 3. 329.
Leuoophleps Harkn. [*Symeagaelrin.*] I **• 557.
LeucoporuR HIKI. [*Polyporac*] **• (69.
Leacoscypha Boad. (*Ptedzae.*) I. IKO.
Leucosporium Corda \THh<r<;(hiri<ir. f** SOS.
Leaoostegia Pfesl(Po^podia?,) 4. 208, 109.
Leucostoma Nilschke (*Vnhm.*) \ i ;<i.
Leudugeria Temp. [*BaoUtariae.*] Ib. 100.
Leuronema Wall. (DB<m<iJac.) 2. (4.
Leveillea Deeti'. (*Wi odomebac.*) i. 4iH, 463, 4'34.
L. jungermannioides Harv. 2. 463, i'ig. 160 A!
Levierella C. Mull. (*EntoeUmtsui.*) 3. 871, 89<;, 1232.
L. fabronii Kiea C Mtill. :t. 894, Fig. 655 A—E.
Leviexia Fries (*Spfiaeriodac.*) 1 **• 363, 3B4.
Liagora Lamx. \itx'mth<>rhoi,\fA<-:- ± 329, 333, 334.
L. dislenta C. Ag. 2. 333, Fig. 203 E. \ 334, Fig. 204 A, B.
L. viscida (Forsk.) C. Ag. 2. 334, Fig. 204 C.
Libellns Clove [*Bacillariac.*] Ib. I]9.
Libertella Dc sm. (*Melanconiac.*) 1 **• 413. 414, 415.
L. faginea Deem. 1 **• 414, Fig. nDT.
L. Rosae Desm. I **, ili, Fig. 21t>(—S.
Libertio 11a Speg. et Houm, (*Xri-tnuifac.*) (*). :j83.
Liicaa Sebrtd. (*Uccuc.*) i. 16, IT.
L. Qexuosa Pers. 1.(7, Fig. 8 A. II.
Liceaceae 1. tr., 16- I 7.
Lichens 1*. 1—*4 i; H, Fig. 25.
Lichnnon, yces Trevis. (*Fungi*) 1*. 438.
Lichenopeziza Zukal [*Fuwji*] I*, i 38.
Liebenopsia Sehwein. (*SticHdac.*) • \ i'<i.
Liehenospbafiria Bon. [*Bphabae.*] 1*. 157.
Lichenosticta Zopf{.S>/ta<7oirfffl.) i **• 351.
Liclii n a Ag. (*IJrhinm.*) 1 *. I C5, 1 67 ; I a. 49; 49, Fig. iHE.
L*. oonfinis (Acb.) J.Mfill. I*, ii, Fig. <JA, B\ (67, Fig. 861—n. A—IK
L. conGnis Ag. 1*. 167, Fig. KG I—II. A—D.
Lickinaceae *: \ \±, 164—168.
l.w.-hinella Nyl. (*LirUhutr.*) i *.)<;•,) 06.
[Lichiniza Nyl. (*Idcktnae.*) |*. i 68.
lichinodium Nyl. [*Lkkinao.*] I*. 16ft, I 66,
Licmophora, Ag. (*Bne.illaruic.*) Ib. 38. IOS, 109.
I, (labellata (Carm.) Ag. ! b. 35, Fig. 48 F.
L. graoillis (Ehrenb.) Grun. Ib. IO9T Fig. \<JSA, B.
L. hyngbergei (Ktilz.) Grun. Ib. ion, i'ig. (6(7, D.
Lieloria J. Ag. (Bo/memaissoniac.) ^ . ISO.
Liebmannta J. Ag. [*Ohonhtriar.*] 2. 225, 219.
Ligularia C Mull. {<>rtl,ui.ichac.) 3. 496, i 203.
Ligulina C.Mtill. [*£.mato,ahytlae.*] :t. (106.
Li macinia Neger [*Pcritporiar.*] \: \7.
LimzcinmTriM(Agarieac) i **• .aofi, dit, 212, 554.
L.Vitellcun (Alb.GlScliw.) Sclir01. (*). iio, Fig. IO9.H
Limbella '1. Mull, [*lhjpnai*] :i. 1029.
Limbella (C. Mull.) Brolli. [*Synnodenirac*] 3. IUfi, 1 170.
Litubidiura Dns. (*Hypnac.*) 3. 1030.
Limboria Koerb. {/'^{iploschiatac.}) i T. \a.
Limboria Nyl. (*Verrucariac.*) 1*. 54.
Limnaetis Rutz. (*Hirtultir'utr.*) la. 89.
Limnobiella C. Mull. [*Hyjtnac.*] i. lofi0, 1092.
Limuobiefla (C. Mull.) Ren. et Card. (*Hyp-we.*) 3. 1 (i92.
Limnobion Kindb. (*Ilif/nntre.*, i. 1031.
Limniobium liryol. <Mr. (*fljfpnac.*) :t. 10 I 8.
Limnobium Mitt. (*Ilino.*) <f •K.
Liinnobryum Rabb. (*Aulacomniac.*) • 'S24.
Limanochlida Kiitz. (*Nostocac.*) la. 74.
Limnodiciyoi Kiitz. (CMorapAyc.) In. 17. 65.
Limprichtia Loeske (*Hypnac.*) 3. I n-t:t.
Lindbergia Kindb. (*Leskeac.*) I. 991.

- Lindbergia Austini (Sull.) 8. 995, Fig. 7*0
L. Dathiei (Broth.) 3. 989, Fig. 721 A—(t.
Liodbladia Fries [*Liceae*.] i. 16, 17.
Lindigella Trevis. [*Jungerm. akrog.*] ;. SO,
 xl.
Ljndigi a Gott. [*Jungerm. akrog.*] ;. i. KO, si,
Lindigia Hampe [*Necksrac.*] 3. SOT, si:i.
Lmdigina Gott. [*Jungerm. akrog.*] t. HO, 81.
Lind say a Dry. [1 'oh/poiliac) l. 108, 119,
 22* ISO, Fig. I \\ I>-H.
L. davallioides 13l. 4. MO, Fig. I I¹ G.
L. dabia Sprffl. 4. 220, Fig. II9JD—E.
L. pendola KloUasch \. 230, Fig. 119F.
L. triquetra [Bak.] Christ 4. !J0, Fig.
 11 it //.
Lindsaya Hk. Bk. i/W', podiac.) 4. 2 I3, il<.
L.iii'saynium F6e [*Foh/podi* 'ae.) I. 819.
Lhidsa yopsis Kuhn (JWsgw&oc.) I. +! 3.
Linopteris Eri [*Filicat.*] 4. 502.
L. BroDgniarti [Golb.] Vw-\ \ 501, Fijr.
 303.
 [<inospora Fuck. ('*Chyposphaeriae*.) 4. 452,
 453, 444.
L. Capreae (DC.) Fuckei)• i">t, I'ig. 274
 -S.
Liochlaena Necs, S. 0. Lindb. [*Jungerm,*
akrog.] 3. 82.
Ltoneia Ehrenb, [*Baciiariae*.) ib. I 24.
Lioatephania Ehrenb. [*BaeiBariae*.) Vh.
 fig, 70.
L. [Truanin) arehangftbldaw> [Pint) ib.
 70, Vvj. 'I'L
L magniSca Ehrenb. Vb. 70, Rg. B8.
Liolheca Brid. (OrlftofrvAao.) ;i. 4>5.
liparo<ryra Ehrenb. [*'acillariae*.) Id. 59.
Lip]ius S. F. Gray [*Jungerm. w. ukrog.*] ;i. 93.
Lippiasa 0, Klze. [*Jungerm. akrog.*] 3. 93.
Liradiscus Grev. [*BaetUariO6.*] Ib. fii,
 67, 68.
L. barbadmsia Grev. Ib. 68, Fig. VIA.
L. ovalia Grev. ib. 68, Fjg. 9 I //, C.
Lis(>a Sacc. [*Hypocreae*.) 4. 347, 358.
Lisiella Cook (Hypocreae.) 4. 347, 355.
Lilhp>lis<JQmbbl (jl^a* i) j. 560.
Lilliobryon Rupr. [*Chaetophorae*.) 2. too.
Lithoeystia Harv. ((*Corallinae*.) 2. 5 H.
Liltiodorma Aresch. [*Lithodermatae*.) 2.
 sni, 262.
L. fatiscens Aresch. 2. 264, Fig. 177 E.
L. rontanutn Rah. i. H 1, Fig. niA- t>.
litliodtTinatareat' 1. * 84, 250
Lithodes Hli>iin Ehrenb. [*ItaeSlariae*.) Ib
 89, (M).
L. umlnaturu Ehrenb. Ib. 90, Fig I M.I.
A
Lithographa ft yl. (*Graphidae*.) I*. 98, 93.
Uthoicea Mass. (*Verrucariae*.) * 54.
Lithoicea (Miss.) Koerb. (*Verrucariae*.) *.
 55.
Liflionema Mass. [*Tetrasporae*.) 2. .".t.
Lithophyllum Phil [*Corduinac.*] I. ;:40,
 :m, :ii2, 860.
L. expansan Phil. :. 540, Fig. 286D.
L. lichenoidea [Ell el SolJ Phil. i. :.ii.
Fig. 187 A
Lilhopydimn Seliröt. [*Pythiae*.) t**. 565.
Litliqpyiliium Born, et Flah. [*Pythiac*.)
 t**. 529.
Lilhoeiphon Iliiiv. (*Eucoeliae*.) 2. |00,
 104.
Litboamonda Schwyd. [*FUieal*, |. 499.
Lithoaphaeria Beokh. Fi [*Verrucariae*.) t*. 54.
Lithothamnioo Phil. (*Corallinae*.) 2. 540,
 54:\ S60.
L. rascalatum (Lam.) Areach. I. 540, Fig.
 286 E
Lithotheliam Miill. \rg. (i.*theliam*.)
 <*. 73.
Litliymenia Zanard. (*Squamariae*.) 2. 536.
Litobrochia P«al (*Polypodiae*.) 4. 290, 293,
Litopliloo^ Russ. [*Sphagnae*.) ;t. 253.
Lituari a Rier. *Tuhnnhifbir.*, \ "'• '-. ;| ft.
 1.1/.I)nia De NoL (*Sphaeriae*.) I. 394, 40S,
L. emperigonia (AURFSW.) De NOL i. i 04,
 Fig. 258 E.
Llavea Laj:. [*Polgpodiae*.) I. 81, 255, 2;;).
 280.
L. eordifolia Kag. 4. B7, Fig. nt J; 280,
Fig u> A—C.
Lobaria (*Stictae*.) I*. 188.
Lobaria (Schreb.) I in. (*Stictae*.) (*. i 85.
L. ampliasima (Scop.) Am. I*. 5, Fig. 2;
 186, Fig. 119(7.
L. linita Ach. I*. (87, Fig. 100(7, //.
L. pulmonaria (!..,)!• flm. t*. 186, Fig. 99 I;
 187, Fig. 100.1 -D.
Lobaria Wain io (*Stictae*.) I*. 188,
Lobarina I'ne (*Stictae*.) I*. 188.
Lobarina \yl.) Hie (*Stictae*.) I*. 188.
Lobarzewska Trevis. (*Itacillariae*.) tu. I m
Lobocblaena F«e (*Polypodiae*.) I.)>:i.
Lobonpira Aresch. (*Dictyotae*.) 2. 295,
 i%\\, 297.
L. bicaspidata Aresch. <*>• 6, Fia. 19fi), C.
Loceliina Gill. (*Agaricac*.) i **. 231, 232,
 252, 253.

- Loellina acetabulosa** (Sow.) Sacc. (**).
i. 1, Fig. 1 i. **B.**
- Lophogonia** Goni. (*Rivulariac.*) la. 8. **90.**
- Lomuria** Ilk. Ilk. [*Polypodiace.*] i. 2t.;, 24",
2 **M.**
- Loniaria** Willd. (*Polytrichace.*) 4. a i. 1. 47.
- Loniariidium** L'Her. [*Polytrichace.*] 4. 245.
- Lomariobotrya** Fee (*Polytrichace.*) 4. i. ii,
182.
- Lomariocycas** J. Sm. (*Polytrichace.*) j, j ; ; .
- Lomariopsis** F. B. (*Polypodiace.*) 4. 251.
- Lomaphysbia** J. Sm. (i. 4, mi.,
308.
- Lomatogramme** Brack. (*Wulfeniac.*) i. 1. 55.
- Lomatoploios** Corda (i. 731. IL. macroslonKun
- Lomatopteris** Schimp. [*FiUcai.*] I. 498.
- Lonia** Lyngbye (*Rhodyniac.*) 2.
392, 402, 403.
- L. arliculata** (Hud.) J. Lyngbye i. ioi, Fig.
235 C—E.
- L. clavellosa** (rev. 2. 402, Kjr, 402 F.
- Lonchitia** L. [*Polypodiace.*] 4. 2"i, 195;
195, Fig. 155 A—D.
- L. bireuta** L. I. 195, Fig. 1' < -> A.
- L. eidentalis** Bak. 4. 295, Fig. 1 »./»'.
- L. pabascos** Willd. 4. 295, Fig. 155 C, D.
- Lonchopoda** Uroth. [*Nephrolepideae.*] 3. 798.
- Lonchopodti** (Broth-) Fteich. (*Neckerace.*) 3.
1 i. 5.
- Lonchopteridee** [*Filicid.*] s. (99.
- Loneopteris** Brongn. (*Filicid.*) 4. 499.
- Lonchoptrix** Brongn. (*Filicid.*) 4. (99.
- L. Bragos** 4. 499, Fig. 300.
- Lopadiopsis** W. *txio* (*Ectokarpiace.*) 1*, 12:1.
- Lopadium** Koerl. (*Lecideace.*) 1*. 125. | 37.
- L. leucoxanthum** (Sprong.) A. Zahlbr. I*.
130, Fig. 63JC
- Lopadium** (racker,) Wainio (*Lecideace.*)
I*. 1 i. 7.
- Lopadostoma** N. *zschke* (*Valsace.*) 1. 456.
- Lupliaria** Kalchbr. et If. Ofen (*Hydnace.*)
I**. 139, Ii*. 1 43.
- L. Urelloa** Kalchbr. I** - 1 43, Fig. 764—C.
- L. >hidips** 3 Herl. [*Lophiostomatace.*] i.
421.
- Uphtdiam** Karst. [*Bystoriace.*] \ i' 6.
- Lopidium** R. (*Schizaceae.*) 4. 362, 363.
- Lopidium** Sacc. (*Lophiostomatace.*) 1. 421.
- Lophiella** Ua Sacc. (*Lophiostomatace.*) 1. 417.
- Lophioidium** Hook. f. rt Wilff. (*Dicranace.*) 3.
ViW.
- Lophioidium** Sacc. (*Lophiostomatace.*) t.
17, 426.
- L. vermisporum** (Ell.) Sacc.), 120, Fig.
26 i. /, A".
- Lophiobaphra Trem** [*LophiostonuUae.*)
i. 4)7, 4)8.
- L. querceti** (Sacc. et Speg.) Sacc.). 4i,s,
Fig. *nv.i* A. B.
- L. jiiiosloma** Fries [*Lophiostomatace.*] i.
4)7, 419. 4tO.
- L. Aiundinis** (Fr.) i'-w. et De Not. t. 420.
Fig. 264 B.
- L. eaulinum** (Fr.) De Not.). t20, Fig.
I.
- L. dacryosporum** H. Fabre). 420, Fig.
- L. insidiosum** Deam. 4. 420, Fig. S64 JS—0.
(Tode Cea. et De Kot. 1.
(to, Fig. II. i D,
- Lophiostuinntiict** ito 1. 186j HI—421.
- Lophiotrema** Sacc. *Lopkit* (*stomatace.*) 1.
in, 11 8.
- L. Bticola** (Fr.) Sacc. 1. 418, Fig. 26 i' /, II.
- Lopliiotri** h. t Million [*Lophiostomatitite.*] 1.
(17, (IS.
- L. Vibmni** BichOD. I. 418, Fig. 265 :E, F.
- Lophium** Fries [*Bysteriace.*] 1. J U, -ii\,
277.
- L. mylilimim** (Pers.) Fr. I. 277, Fig. 160
(7—E.
- Lophoeladia** Schmita [*Rhodtmace.*] 2.
428, 446, 4 {7.
- L. Lallemandi** (Mont) Schmiti 2, (47, Fig.
150.
- Lupliocolea** Casp. [*Jtaigerm. akrog.*] 3.
134.
- Lophocolea** Diim. [*Jungenn. akrog.*] 3.
76, 91, 13.
- L. Ljebmapniana** (Jolt. :i. i' 1. Fig. iy.
- Lophooolea** Miu. (*Jungerm. akrog.*) ;. 9 2.
- Lophocolfta** Mont. (*Jungerm. akrog.*) 3. 93.
- Lophocolia** Nees (*Jungern. akrog.*) 3. 93.
- Lophocoli'i** Byn. Hep. (*Jungerm. akrog.*) 3.
90.
- Lophocoleopaifl** Schiffln. *Jungerm.* > < *akrog.*)
3. 86.
- Loplioeleum** Riehter (*Jagae.*) 2. 5(1'.
- L. >li oil or mi n in Clievall.** (*Jagodermatice.*)
t, 2 < : , 269.
- L. anmdmaceum** (Schrud.) Chevall. 1. 269,
Fig. 19 i A' /.
- Uptnastri** Schrad. Chevall. I. 269, Fig.
194 J9.
- L. Dphodiui** Newm. (*Polypodiace.*) 4. 167.
- Lopholejeunea** Spiuce (*Jungerm. akrog.*) 3.
129.

- Lopholejeunea Spruce [*Jtngerm. n. krog.*] 3. 149, 1*9.
 L. muHiliicera Stepli. :t. I fi, Fig. f9 A'.
 Lopholepifl J. Sin. [*Foh/podiao.*] i. 311.
 Lopljomonas Slein [*Trirhomjmphid.*] la. 1ST.
 Lopliopodium Kutz. [*Riculariac.*] la. -ST.
 L.npliosiplionia Falkbg. [*Ehodomlac.*] 2. 419, 459.
 L. opliosoria Pros) {(••)i<ithc<i>:<. (, 131.
 Lophotbalia Kiilz. (///w'omelae] i. 128. 148.
 L liormo dados J. Ag. i. I 18, Fig. 25 I ft
 Lopholl alieae (*Rhodomelae.*) 2. 427, 443.
 L*] hothelium Strt. (*Pyrenidiac.*?) 1*. 77.
 Lophozia Dum. (/nngrrni. akrog.) :t. IV. 1.
 Kophozia Dum. (*Jmtgerm. akrog.*) 3. 76, 84.
 L. e• mformis (Gottsch.) Schiffn. 3. 84, Fig. 4.
 L quinquedenlala (Hads.) SciiilTn. \ 84, Fig. 46 A—C.
 Lopfaoziopsu ScJitfTn. (*Jungerm. akrog.*i.) 3. 86.
 Lophnrt Kiiiz. [*Rhodomelae.*] i. 455.
 Lopfa arella Schnitz | *Ehodortulac.*) 2. 426, 440.
 lupidiuni Hook, f, et Wils. [*Hypoptirrygiac.*] :t. 968, 969.
esculenta Pers.) 1. 170.
 Lorentzia Hampe (*Leskeae.*) 3. IOH.
 L. •> rentziol) a C. Miill. (*Funariac.*) 3. 510.
 L. parairurnsis Bcsch, 3. 511, Fig. 365 A—D.
Lortelli Botxi (*Stigonematac.* la. HI. 83.
 Lorinaera Preal (*Polypodiace.*) 4. 233.
 Lotxea Kl. et Karst. (*Polypodiace.*) 4. 2 il.
 Loxochlaeia J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 245.
 l-oxogramme Pres! (*Polypodiace.*) 4. 306, 345.
 Lox<opteris Pomc-I IFiHeal.) i. i94.
 Loxoscaphe Moore (*Polypodiace.*) 4. 233, 144.
 Loxospora Mas>- (*Lecanorac.*) 1*. 205.
 Loxsoma R. Br. (*Hymenophyllac.*) i 11 j, tl 3.
 L Coaninghamia K. Br. 4. 113, Fip. 77 A—E.
 Luce mar ia Ross. (*Zygnemac.*) 2. 20.
 Ludovicia Trevis. (*Cladoniac.*) i*. 140.
 Luerssenia Kului (*Polypodiace.*) 4. 166, 180, I 181.
 Kehdingiana Kuhn 4. 180, Fig. 93 A, B.
 Ltingenflcchif [*Lobaria jnthnonariah.*] I*. 188.
 Lungenmoos (*Lobariapuhnonaria L.*) I*, 188.
 Lnaularia Adans. (*Marchantiac.*) 3. 26, 35.
 L cruciata (LJ Dum. 3. t". Fig. *,1 : 18 Fig. 7; 34, Fig. 19 D—S.
 Lnnularia Bory [*Baeffloriae.*] ib. 138.
 Lu mil aria Noes ot Bis d i. ((*TofcAan tiac.*) 3. 28, 19,
 Lunuiina Bory (*Pesmidiae.*) 2. 9-
 I-uteolaria Kindb. [*Bradky&u ciac.*] I. 1134.
 Luykenia Trevis. ff«mi<ariac.) 1*. 57.
 Lychaele J. Ag. (*Cldophorac.*) 2. H7.
 Lychnothamniaa (Kupr.) A. llr. I. 169, 471, 17t.
 L. barbatua Leonh. 2. 169, Fig. 4 IS.
 Lycogala •lic h. [*Trkhinac.*] I. 10, II, 13.
 L epidendron (Bnxb.) l. n, Fig. 410, B.
 L., fiavofosca Ehrenb, 1.24, Fig. ii-/.
 Lycogalopsis Ed. Fisch. [*Hymenogastreae.*] I**. 318, 312.
 L. Solmsii Ed, FTach, I**. 3! 2, Fig. 161 A—C.
 Lycogalopsis FIBCI]. (*Lypora.*) I 1**. i 96.
Lycoperdaceae r*. 315—Si*.
 Lycoperdineao I**. 1, :H3—: 24, 557
 Lycopur<l(in Toum. [*Lyceprrdac.*] 1. 315, 316, 317. ...
 !. c mlatum Ball I**. .H 7, fig 162 A.
 L geinmatuin Ualsch. I*'. 317, Fig. Itii
 LIHacinoin (Mont et Bert) Sp»>g. I* 147, Fig. 162 G.
 L. pulcherrimum Ilork. et Curt. I*'. 31*7, Fip. 162 B.
 Lycoperdopsis P. Honn. (*Lycoperdac.*) I**'. 557.
Lycopodiaceae 4. 563—606, 715—717, 752.
 Ly*ipodialca i. *, 12, 563—780.
Ljcopodiales eligolatae I. 12, 563—621.
Ljcopodiales lignlatae 4. 12, 621—780.
Lycopodimeae i. It, 563—606.
 Lycopodiobryum C. Mfill. (*Kartramiac.*) 3. 600.
 Lycopodri deae fJi.A};. (*Caulerpa ir.*) t. I:(*'.
 Lycopodiopsis Ren. (*Lepidodendrac.*) 4. 723.
 Lycopodil es Goldenb. (*Lycopodiace.*) 4. 71B, 7H.
 Lycopoliim I- (*Lycopodiace.*) 4. 4, 8, 566, 592, 593; 384, Fig. 369; 387, Fig. 371; 579, Fig. 365.
 L. alpinum L. 4. 577, Fig. 363 B.

- Lyeopodium annotimi L. 4. **570**, Fig. 357 A; **679**, Fig. W>D: **584**, Fiji. :ii<tJ, C.
 L. casuarinoides S|>nu; 4. **583**, Fig. 3 BJD.
 L. **cernuum** L. i. **567**, Fig. :t.i.i.l—F; 572, Fig. V.i'.iA, IS: ii7:i, Fig. **360 J3**, £; 579, Fig. **365 E**; 581, Fig. **368 E**
 L., c. var. **Eicbleri** Glaz. K. tilKl, Fig. 379 A—E.
 L. (Jhamaei-yparissus A. Br. i. **579**, Fig. 367.H.
 L. eliiViiUim L. . S, Fig. 3>~", Fig. 357 /?—D; 572, Fig. 359 C—E; 573, Fig. 360 A, B; 574, Fig. 361 E, F; 577, Kip. 363 C; 586, Fig. **371** 587, Fig. 1 **rnj**, £
 L. **complftsatmn** L. I. 511, Fig. 358 A—D; 511, Fig. .11, C, I.
 L. **densum** Labill. . **587**, Fig. BUJ, F.
 L. irmiuitilnin L. 4. **581**, Fig. **1682?**; **584**, Fig. :wt/J: ;:s7, Fi<. Mid—J.
 L. **linifolium** L. 4. **595** Fig. **S74**)—D.
 L. **mandioccanum** Hadili i. **583**, Fig. 368 B.
 (* **phlegmarid** L. 4. **668**, Fig. 355 D—F; Sfig, Fig. :ii<:; 572, Fig. 359 F, G; 573, Fig. **360(7)**; **574**, Fig. :ifit//—/;: 579 Fig. Wwi; **600**, Fig. MIA—i.
 V. **phyllanthua** Hook, et Am. i. ,i87, Fin-**371 C**, /K
 L. reflexuiu Lam. 4. **583**, Vv. 368 C.
 L. **rafesesu** Hunk, s. **583**, Fig. 368 A; 584, Fig. 369 B.
 L. **HunguJBorba** S[iritip i. 592.
 L. sa'irurus Lam. 4. 593, Fig. :t"2 A—D.
 L. **Selago** L. 4. 4, 1 Fig. 5; 568, Fig. 355 A—C; **574**, Fig. **364 J1**; :i"7. Fr. 363 A; 578, Fig. 364 A, H.
 L. **serratum** Thaiibg. 4. >79, V\$ 365 C.
 L. **squarrosus** Forst. 4. 598, Fig. 376 A—D.
 L. **Btrietam** Bak. 4. 197, Fig. 375 A—E.
 L. **verlicillati** m L. 4. 595, Fix, M:VA—D.
 L TO I ii 1) ll u !<) n\ L, Fig. **36 5 F**, **58 3**, tV. 368 F; 605 Fig. **3iO A—F**.
 IY«Uia (/W. trichac.) 13, IftH.
 Lyollia R.Hr. (A>/y*n chac.) 3. 674, 679.
 L. **crisp**• R. Br. 3. 678, Fig. 513 A—A'.
 Lyellia Salm. (Polytrichac.) 3. >77.
 ^Tginodendr«M Scolt + 7^s3.
 '))'ginode•ulrnn •Jourlie (Lepidodendrac.) 147.
 Lygutodettdron Hill. (Lyginopterid.) 4. 783.
 Lyginopterideae 4. 783.
 ^Yginopteris Pol (Lyginopterid.) 4. 513, 783.
 L. **Oldhamia** Will. 4. 784, Fig. 468, 469; **788** Fig. 470.
 Lygistes J. Ag. (Nenastomac.) 2. 34j.
 Lygodiclyon J. am. (Schizacac.) i. ii;t.
 Lygodieae [^chizacac.) 4. 361, **163**.
 Lygodium Sw. (Schizacac.) i. >:i; 359, 361, **363**, 364, **361**, 366, 83, Fig. 60 I-IV.
 L. articulalum Riclion i. 365, Fig. 195 .1—CJ G.
 L. japonicum Sw. i. 3ji<), Fig.) «i I /3, C; **360**, Fig. iOtC, J; 3<5, Fig. IS5 F.
 L. pahnalum Sw. 4. **364**, Fig. i\$!A, R
 L. **volobile** Sw. 4. :HK», Fi^'. 19:i/J, E.
 Ly III • (JdOn IIIII 11 reb. (Diertmae.) 3. 315.
 Lyngbya ('. A. Ag. [OsriBatoriae.))a. 6i, 65, 67; 60, Fig. 51 A,
 1. **aefltauui** Llebm 1a. 6ii, Fig. BJ/
 Lyomyces Karst. (//(/j''' chnac.) I**. M<).
 Lysicyclia Ehrenb. (BootOartBe.) 1 b. 61.
 Lysigonitmt Linkf (Batillariac.) 1b. 59.
 Lysurus I rics (Cl' that:) \ ** . 28 l. i 25, | 86.
 L. Mokusin (Cibot) Fr. (**. 185, J Fig. 135 A, ft
 M.
 Mail'irimanta Besch. (Calymperac.) 3. (379), 1189.
 Macouniella Kindh, l. (eucodontac.) 3. 755, 756.
 Mac Owanite 9 Kalohbr. (Scotia• } I**. 2 19, .101).
 M. agar.cinus Kalcbbbr. (**. **300**, Fig. t 48 A—C.
 Macrhimjuita llesci. (Calymperac.) 3. 379, I II 9.
 Macro basis Slarb. I Sphacrioidac.) I**. 373, 374, 375.
 M. platypus (Schwein.) St. trlj. I**. 375, Fig. **197X—M**.
 Macroconia Honisch. (Orthotrichac.) 3. 477, 1202.
 Macro cystis Ag. [Lammc riac.) 2. 254, 255, 260.
 M. pyrifer a (Turn.) Ag. 2. 259, Fig. 176.
 Macro diclyon fir ay (Valoniae.) 2. 151.
 Macro diplodii Sacc. (Sphacrioidac.) 1 "•. 370, 37).
 Macrodon W. Am. (Dicranac.) 3. 322.
 Macrodyetia Mass. (Gyrophorac.) 1". 119.
 Macrohyulenintn C. Mall. (Rhegmato-doniac.) 3. 1125, 1126.
 M Hudlori Dos. et Molk. 3. 1127, Fig. 798 A—G.

- Mtltnveiuia** Rabh. (*Sordariac.*) i. :s<io.
Mdlacodtnm (*Jlaltromow*) 3. 908.
Mtlacodium (*Hypnae.*) :i. 10:12.
Ifallacodiui (*SemttophySao.*) 3.1108,i120.
Bfallomonaa Perty [*Chromuimae.*] I a,
 153, 156, 157.
M ;u;aroides Perly la 156, Fig.)o9C
If. titomesaStokes ta. 156, Fig. lot D.
M. [*Chloromonaa*] **palcberima** (Slokes)
 Lementi. la. 156, Fig. 109 E.
Mallotium (Fv.) Ach. [*CoUemae.*] I*. 176,
 sir..
M.ilmeomyces StarL. (*Eypocreae.*) {**.
 540.
HalmgreniaTrevia. (*Pyren*pridae.*)i*, i 59.
Malottom v\ Zahlbi. (*Collemac.*) 1*. 246.
Mama la (*Cyathea mettuttaria* Sw.) i. i 29.
Mamiaaia Ces. et De Not. (*Gnomoniac.*)
 I. 447, (IK).
M. Bmbriata (Pers.) Ces. el De Not. t. 448,
 Fig. 27 I F— U.
Mamniaria Ces. [*Dtmatiae.*] **. 4(2.
Mufnmca J. Ag. (*Wwdo^IHdQ*) 2. 379.
Mammillaria Siackh. (*Qigartmac*) t. 157.
Manna lechte (*Lecanora esculenta* Eversm.
 etc.) i*. SOL.
Mannia Opi; (*Marchantiac.*) I. 31.
ftiannta 1 rovis. (*Buelliac.*) 3. 231.
Hanzonia Garov. (*Lecanorac.*) 1*. 101.
Uarantoidea (*Filical.*) Kr. Jaeger 4. lot,
Maraaiueat (*Agaricac.*) 1*⁹. 222.
Marasmiopsis P. Henri. (*Agaricac.*) '***.
 22', 130.
Marasmiaa Friu (*Agaricac.*) I**. tt*,
 8J6, 127, 155.
M. Hliaceua (Jacq.) Ft. I**, ill, Fig. 113
 D.
U. aQiatoa •Schlaeff.) Sohr6t)*. 227,
 ^iy. (t 3 E.
M caiyophyUeoi (SchaelT.) SclirOL (**.
 117, Fig. 113 G.
M. epiphyllns t-ries I**. 117, Fig. 113 B.
M. erylhropoa (Pom.) Fr. I**, ttl, Fig.
 I! 3 F.
M.paradoxus P.Henn. I** 227, Fig. 113 A.
M. peronatua [Holt.] Fr. I**. 227, Fig.
 11 3 //.
M. Hotula (Seor.) Fr. I**. 227, Fig. 113 C.
Matasmius Fries (*Agaricac.*) 1** . | io.
Marattia Presl (*Marattial.*) 4. 4 H.
Mar:ttia Sin. (*J&ra/Jiac.*) 4. 423, 430,
 i:f:t. 4ii, 436, 4 n. ii 2, 445.
M. eicutifolia Presl 4. 430, Fig. 237 A.
M. DoogUsii tuk. i. *:3, Fig. 236 B—D.
M. fraxinea Sm. 4. 433, Fig. 238 C; 4:ti,
 Fig. 139 A. A'.
M. Verechaffeltii -I. 430, Fig. 837 C, D.
 >f;ir;)(iiiirc;u' i. 42 J—449,473,513.
Marattiales I. HI, U»—441, 477.
Ma rut'ieae (5' *fnrattiac.*) i. i:tl. ill, 445.
Uarattiopsis Schimp. [*H'iHeal.*] 5. 500,
Manitliopsis Sternb. [*BHUCal.*] i. 501.
March sili n Sacc. | i *hacidiac.*) 1. 257, 265.
M;i ri•11 a 1 i e 11 a Win ter (*Peritporiao.*) II,
 336.
Uarohancbites Schiffn. (*Marchantiac.*) 3.
 3.
Marcantia Ilarti •. (*Marchantiac.*) 3. 28.
Marebantia Hook. (*Jfarefl antiac.*) 3. 33.
Uarohantia L. [*Marehani ac.*] 3. 34, 33, tt,
 35.
Marohantia (L.) Had'i (*Marchantiac.*) 3.
 26, 36.
M. geminata N. !:. II, >. 37, Fig. 21 D—//
M. [j]olymorpha L. t. it, Fig. 9; 22, Fig. I Q:
 37, Fig. HA—C.
Marchantia Lin denb. (*Marchantiac.*) 3. 29.
Marchantia Somm. (*Marchantiac.*) 3. 29.
Marchaotia Sw. (*Marchantiac.*) 3. 35.
burehantiMew 3. 6. 16—38.
Marchantialea ;, i. 3.
Marchantiotdeaa (*h archantiac.*) 3. 25, 28.
Marohsntioides Slepb. (*Marchantiac.*) 3. 34.
Marchantitefl Soj. (*Marchantiac.*) 3. 38,
 12.
MarchesaUia Illuck (*Sphaerococcae.*) 2. i»8.
Marchesia iia S. F.Gray [*Jung*rm. akrog.*)
 3. I 19, MX.
Marchesia iia S. O. Lindb. [*Ji ungerm. akrog.*)
 3. i ta.
Marchesia Trevis. (*Jungerm. akrog.*) 3.
 119, 130.
Margaritoxa n Janisch (*Bacillariac.*) (b. 107.
Mai ginari • Arch., Elid. (*Fucac.*) 2. 279,
 284, 285.
M. [Vvilli]ina Arch., Ricli. 2. 285, Fig. 187 A.
Marginalia Presl (*Polypodiac.*) 4. 306, 3 i I.
Marginoporelhi Put: (*Dasycladac.*) 2. 159,
 360.
MuriGpterU Zeill. (*Filical.*) 4. 476, 477,
 481, 491, 493, 494; 483, Fig. 277; 4
 Fig. 409. "is
M. muricata (Schloth.) Zei (Fig. 409, Fig.
 265; 493, Fig. 293. ii. 4. m
Monaea Mass. (*Acarosporac.*) * 50,
 >lai 32. I . I
Monastans (Nyl.) Th. Fr. 1*. 153, Fig. 73
 v1 F—G.

- Uarenea Miill. Arg. [*Aearoaporao*.] I*. 151
- Maronea Stizenb. (*Jcarosporae*.) \ * 182.
- Munmenpilz [*BoktiU* ftodtw Fr.] I**. II K, 194.
- Marsilia Adans. [*Jmgerm, akrog*] 3 53.
- Marsilia L. (*Marsiihc*.) 4. 40:5, 407, 108, ill), 44), ill, Hi, 417, 4* I.
- M. diflusa Lepr. i. 107, Fig. 225 C.
- M. elata A. Br. 4. MS, Fig. S30.
- M. quadrifolia L. 4. 407, Fig. 225 *; 440, Fig. an A—Q.
- H. salvatrix Hanst. I. 465, Fig. ii S. >M7. Fig. 225 A; 4fl8, Fig. 1S6A—X>; 409, FSg 232, 233, 416, Fig. 135.
- M. subangulata A. Br. -I. 107, Fig. EIS D.
- Marsilia O. Klz* (*Marchantiac*.) 3. 35.
- Marsilia S. O. Lindb. [*Jbmgtm. akrog*.] 3. 56.
- Marsiliaceae 4. 3<t, 403—481, SIS.
- Mursilidium Schenk (*Sphenophyllac*.) >. B4.
- Marssodia Kisch. [*Mdant. omac*.] \ * *. im>.
- M. Deiasirei iDe Lacr.) Sacc.)**. 406, Fig. ill//.
- M. Poptili Lib.) Sacc. I**. 40fi, Fig. \ F, 9.
- M. PotentUafl [Deem.] Fiaeh. 1**. 406, Fig. ill/
- Marsupell a Carrisgt [*Juixjom. akrog*.] 3. 77.
- M;»rsupella Dam. (*Jungerm. akrog*.) 3. 92.
- M. trsupi'tla Dam. (*J></erm. akrog*.) 3. 75, 77.
- M. nstulata Spiace 3. 77, Fig. il.
- HaraopoUa S. O. Lindb. [*Jungerm. akrog*.] 3. 77.
- Marsupellopsiti SchiffTu. (*Jungerm. akrog*.) 3. 86.
- Marsupta l>tna. (*Jungerm. akrog*.) 3. 77.
- Uarnpiacthe Fée (*Polypodiace*.) 4. 272.
- Mjusiipiditnn Mitt. (*Jungerm. akrog*.) 3. 86.
- Mftrsnpidion Mitt. [*Jungerm. akrog*.] 3. 96, 99.
- MartensoDa Coemang [*Mucedinac*.] i' 41*, 437, 418.
- M. pectinala Coem. ... I 38, Fig. 227 G, *
- Martensia Hering (*Delesseriac*.) 2. 408, 409.
- M. "lejrana tiering i. i 09, Fig. 237 A.
- Ma rttDdelta Sacc. et Ell. 'Stiffxi- i 489, 490.
- Marlinella Cooke et Mass- [*l'''-tn>, i<l'i*.] (**. 885.
- Hartmellia Carringt (*Jungerm. akrog*.) I. 113.
- HartnellioB S. F. Gray [*Jungerm. akrog*.] 3. 87, 99, 143.
- Marzaria Zigno (*l'''sal*.) 4. 11i.
- Mk cfaalantbus Sprang. (*J^fodonJoo*.) 3. 89*.
- Hasehalasihua Sprefflg. (*Lcucodontuc*.) 3. 756.
- Maschalocarpps L. [*Bntodoniao*.] 3. 883.
- Masclialocarpus L. [*l.«A"ac*.] 3. 994.
- Maschalocarpus Spreng. (*Entoiiion*ac*.) 3. 885, 894.
- Maschalocarpus Spreng. (*l.eskeac*.) 3. 981, 091.
- Muselialoearpus Spreng. [*Sematophyllac*.] 3. 1099.
- Me--ichalotitrorna Schmttz [*I^hodomelac*.] 2. 426, 435, 5TO.
- MassalongiaKocrb. (P'mMurtV.) I*. 480, IN 3.
- as a l o n g i e l l a Speg. [*Afyetophaerdlac*.] I. 421, 422.
- Massaria De Not (ifosswuK.) I. iii, 447, U6.
- VL inquinans (Tode) Fr. I. 443, Fig. i~,\ F—G.
- Massariaceae I. 387, 144—447; I** 5.
- MassiinolltL Sp6f. (*Massariac*.) I. iii.
- Massanna Sacc. [*Miassariac*.] 1. 444, 445, 446.
- M. ebumea (Tul.) Sacc. I. 44S, Fig. 271 I E.
- Uassariatila il«n. ct Lain. (*Massariac*.) (*). 544.
- Uaasariopau Nieai-i (*Pleosporae*.) i. 532.
- Ma.ssariovalaa Sacc. (*Maunriar*.) I. ill, 445.
- Massarliit Do Will. (*Mucorac*.) (**. B 10.
- Masseea Sacc. (*Mollisiac*.) 1. 2I i.
- Masaeella Dietel (*Schizospor"*.) »** 37, 3<, 148.
- ^1 I.ipparidis (Ilob 5) 1<. :t, Fig. 22 B.
- MassosporaPock (*Mucedinac*.) !'". H7, 4M;|. 440.
- Mastichonema Schwabe (*Riculariac*.) 2. 87.
- Mastichothnx Kiitz. (*l."ulariac*.) 2. 87.
- Mastigamoeba I. F. Schulze (*Rhizoma-stigac*.) la. Ill, Hi.
- \\ invertens Klebs ta. 114, Fig. :ii
- Mastigobryum Mitt. (*Jungerm. akrog*.) 3. 106.

- Mastigobrynia** Nees [Jungerm. akrog.) 1. 101.
Mustiobrymi Syn. Hep. [Jungerm. akrog.) 3. 109, 100.
Mastigochlirium Lagerli. (lituiliadiac.) 1. 107.
Alastigocladus Cohn (6Hgom t» atac.) 1. 81, 82.
M. inmtosus Cohn 1a. 82, Fig. 58F
Mastigocolpus Lagerh. [Stigmmmai ac.) 1a. M. 82, 55.
 1a. M. 82, 55.
 1a. M. 82, 55.
M. testarum Lagerh. 1a. S2, Fi. akrog.
Mastigolojeunoa Spruce (Jungerm. akrog.) 8. 119.
Mastigolejeunea Spruce (huijrrm. akrog.) 3. ItO, It9,
Uastigopelma Mitt (tan 1.) 3. 101.
Mastigophora Aust [Jungerm. a 109.
Mastigophora Hook. (Jungcnn. akrog.) 1. 10.
 "tigophora Neos {Jungerm. akrog.) Z. I Ot, 10
Mastigophora Nees (Juwjerm. akrog.) 3. 104, 108.
Mastigopliora Syo. Hep. (JtM^mw. akrog.)
Mastigopliora nzol (-iac.)
 (igosporium Riess .))**. 447, 448, 449.
M. album Riess I**, 4U, Fig. 831D.
Mastocarpites Trevis
Uastocarpus Kulz. t- 357.
Mastocarpites (B. 36, Fig. 192.
 I**. «70.
 slodia Hook. f. ct Harv. [iftutod
 I*. 79.
 Threnb. (Bacillariac.) 1b. 148.
 270
 rious.)
 269.
 Ma (Sphaerioidac.)
 1. 3.
 273, Fig. 196 H—K.
Maastotliaceae I*. J4«riac 30.
 I Bail (B MM) Ib,
Mastogloia Thwait. (litwiUnriac.) Ib. 36,
Mastigocladus Cohn (6Hgom t» atac.) 1. 81, 82.

- Megalangitun** Brid. [*Bryae.*] i. 560.
Megalaalrom J. Sm. [*Potypodia*] 4. 100.
Hegalographa Mass. [*Qra\$Mda&* I*, too.
Megalon ectria Sacc. (*Bypocnae.*) 1, 347.
 368.
Megalopleris Daws. [*FilicaL*] L. 501.
M^alopteris Schenk [*FUi'.iL*] \ 513.
Megalorhachifi Unger [*FiUcnl.*] i. :il I.
Megalrapora Mass. [*Leddeae.*] I*. 133.
Megalospora Mey. el Flw. (/jec<feac.) I*.
 119, 134.
M. salphora U Mey. et Klw. I*. 130, Fig. 63; -.
Uegaloxylon Seward [*Lygmpterial.*] 4. 16.
Megaphyla i. :107.
Mej>aphyton Arlia [*Megaphyta*] 1. R07,
 'I., Fig. 19.
Megusloma Grassi (*Distomatin.*) 1 a I 18,
 ISO, 151.
U. ealerieajn Grassi la. 154, Fig. 105.
Mehltaa (*UnoinuJa sptraUs* Berit. «t (.lurt.)
 f. :tt*; {(tklittm spec, plar.) I**.
 Moiolliciu] > sis Broth. (*Sematophyllac.*)
 I. 1099, 1106.
M tageniformifl (C. MQIL) i. iio.'i, Fig. 782
 A—G.
Meiotliecium Mitt. [*Sematophyllac.*] \,
 1019, I Iti0.
II conimutaium C HQUj 3. M<l, Fig.
 7*x.[—F.
M. Wattsii Broth. :(. II Ot, Fig. 779 J4—G.
Mcissneria Foe (*Trijpth chiac.*) I*. 71.
MelaoDopaniR'lia Hue {J'unu-li-f., I*. 21 *.
M <l am psostr • • (mpwrao.) I •*.
 43, 44, 548, 550.
M. farinosa (Pew.) SclirOI. I*- 44, Fir 28
 -E.
M. TremuhiR Tul. I**. 41, Fig. 18 !, B.
Melampaora Dietel (*Mclamj morac.*) I •*. 43.
Melampsoraceae I**. 35, 38—48, 547,
 548.
Mehimpsoreae (*Melampsorac.*) I**. 38.
Mi'lampsorella SciirOt. (-Vclamps'roc.) I**.
 43.
Kelampsoridium Kleb. [*Melampgorac*]
 t** 548, 550.
Melampyidium (Strt.) HALL Arg. (/ .ecanac-
 tidac.) t*. 414, 416.
Melanconiaceae
Melanconiales t*. 398—415, 558.
Melanconidaceae 1. 387, 468—472.
Melaconiditum Saoc. (Wi'conidac.) i.
 470.
Melaitconiella Sacc. [*Mefancomdm.*] 1.
 n;s, no.
Melaoconis TaL (*Mdaneonidac.*) I. 168,
 47 q, m.
M. stilbostoma (Fr.) Tul.). VT I, Fil 280
Melanconiu in I.tnk [*Msktficoniac.*] I •*.
 io:i, (06.
M. Desmazicru (Berjc. et Or.) I***. 106,
 Fig. ii I.1.
Melanin Nees (*Catascopiac.*) 3. 630.
Melaiiobasis HS) L Arg. [*Qraphidae.*] i*. 99.
Melanodecton Mass. [(*Itiodeetona.* | i*) 05.
Melanogaster Corda (&/<<odermatac.)
 I**. 334, 335, B57.
M. ambiguus (Vitt.) Tul. I**. 335, Fig.
 1732?.
M. variegattts (Vitt.) Tul. I**. IU'i, Fig.
 173 J—O,
Uelanographa Mull. Arg. (*Graphidac.*) 1*.
 96.
Melanomma Fuckel (>phaecriac.) I. •95,
 403, 404.
H. [mlvis pyrius (Pere.) Fuvkel I. 104, Fig.
 25 iJ—L.
Uelanophaea Sacc (*Sbeeipulae.*) (*•. 393.
Melanopbthalma Fie {Sirhfuhir., *. ;6.
Molanop* Fockel *Mekxjrotnmatao.?* 1.
 478, 480.
UelaoopsNilschke (3/e %rcimfnatoo.) l. 478.
Uelanopsamma Niessl [*Sphatriac.*] I,
 39 i, 102, 404.
M. poMiiformis (Pers.) Sacc. i. i>l, 1
 Mel G. Bee ginac.)
anopsichium k [CV>fa
 (Polyporac.) 38.
Uelaaopiu Pat. oerb. (Grap I**.) • 93,
Melanormiti K hi<bir.) *.
 K. I. (Rhodomelac.) 2. 454.
Melanospiza Corda [//://oereac.) 1. 346,
 347, 351, 352.
M. chioi ea (Fr.) C-trthi I. 351, Fi.- *;17
 A, G.
M. marchica Lindaa 1.351, Viz 131 A—1/.
M. parasitica Tv1 i. 252, Fig. n'll, J.
Melanoapora Mmld [*Qrapkidac.*] i*. 94.
M'lanusporoac //ypocreac.) I. ;tio, \V.
Melanostrooa Corda (*Melanconiac.*) I**.
 398, 402.
Uelanot&enium DeBary (*Tilletiac.*) i**.
 i:., 19.
Helanotb<ca (Fée) Hall. Arg. (*Trype-
 theli•w.*) 1*. 69, 70.

- Helanotheca** Nyl. [*Pynmtiae**] r\ t 5.
Helanotheca Nyl. [*Trypdhebac.*] I*. 69, 70.
Melanotheca W. (Trypetheliac.) I*. 70.
Uelasotheliuin Wainio {Trypetheliac.) | 70.
Mi'lanolricliuin ConJaf/ (ematia*)**. I 62.
Helanthalia Mont. [*Sphaerococcac.*] 2. 385, 390, 39*.
M. obtasata (Lab.) J. Ag. 2. 392, Fig. 131
 ^i, ft
Melanthaliae {Spk. erococci vs.) t. 38
Uelascypha Boud. (Pezizac.) i. r 9.
VLe&imi&'L6y. (Lepto&trom<dae. I** 387, M. 1: I. 163.
Melas pilea Nyl. 1. (Graphidac.) I*. 92, 96.
Uelaapilea Nyl. [*Pachylariac.*] 1. H J, 126.
M. proximeila Nyl.). It6, Fig. li
Melaspfleella Karst [*PakUariae.*] 1. . 56.
MelaspUeopsia Hfill. /Fig. (Graphidac.) I*. 96.
Melfstiza Bond. (Pezizac.) I. 180.
Meichioria Ponz. fttS.i ce. (Cuc nrbU<iri>f. i <**. 543.
Meliola Fries (itaiapcrtoo.J M97, 307, 30 i; I** 539.
M. amphirleha Fries I. 307, i ig. II 8 A, /<. If.
M. claviapora Pat). 307, Vix A-> E.
M. eorallina Mont. 1. 307, Fig. 218 C, />.
VL echinata Gaill I. 307, Fig. -2is .1/.
M. faroata Lov, I. 307, Fig. 218 F.
M. glabra Ht-rk. etCurt. I. 807, Fig. 218 L.
M. liyalospora L6* I. 307, Fig. 21 8/
M. Miisae Mont. 1. 307, Fig. II * G.
M. Wrightii Berk, et Curt. 1. :i>*. Fig. 218 A.
Melittiosporiam Corda (Stictidac.) 1. 246, 250.
M. propolidoidea Rehn 1. 250, Fig. 1 14/
Melittioiporium Sacc. (Stictidac.) 1. 250.
Melobesia Lanuc. (Corallinac.) 2. 544, 560.
M. callithamnoidw Falkbg. 2. 544, Fig. 287 A.
M. farinoM Lanut 2. 540, Fig. 286 A, B.
Melobesite s Mass. (Algae) 2. >6L
Mclochaota Sacc. | Sphaerio <fa«} I** 3
Me lo(jrat>ma Fries {Mdotfiv umatac.) \ 478, 479, 480.
Jl-vagans De\ol. I. , 79, Fig. 283 K—M.
•etogruiniataeei 1. 387, 477— iH0
Melogrammella Sac I i
- Melomastia** Nitschke [*Amphup, laeriac.*] \ ; i 4.
Melomaslia Nilschke [*Amphuphaeriac.*] i. i n , i l l , H i .
M. Enastoidea (Fr.) Schrdt. i. si 5, Fig. 262 F, <i.
Uelonavicola anct [*Bacffiariao.*] ib. Hi.
Metupliila Sacc. (Le, tiis'n>tnatav,) ***. :t<ti, 39 2.
Mrlosira Ag. (/• Bacillariac.) WJ I It. 59.
Melosira Ag. [ll<fill<nfi<, \ \ , , i, ;, v 59, 60.
M. Borreri Grev. ib. 89, Fig. A— <2
M. (Gaillionella) hyporborea Gran. Ib. M, Fig. 66.
M. Podosira Hontagnei Kfttz. Ib. 59, Fig. 6 i 4, E
M. (Gaillionellaj nurmuloitlo. (I)illw.) Dory 1 b. 5), Fig. ti l O.
M. varians AJI. Ib. ;i l, Fig. '• I V—N.
Melosirinac !/• Bacillariac.) Ib. 55, 58.
Membranilolia Stackh. [in-jmt; nac.) 2. 358.
Membraooptera Stackb. (Delasseriac.) 2. 412.
Memnonium Corda {Jmatiac.) I** 462.
Meoegazzia A. Zatilbr. {Parnu
Menegazzia Mass. (/ armeliac.) I*. i\ 2.
Mcniioiuoi Hk. Ilk. [J'f! ypodiac.) 4 57, 167.
Meniscium Schreb. (Polypodiac.) 4. 177.
M. retiettlatum Sw. i. 57, P'ig. 39 A, B.
Mfiiiapora Corda et Cl. (Mucedinac.) I** itH.
Meniapora !'•rs. (••>natiae.) I* *, i 57, 459.
\\l. laesia Pers I* *. i<<9, Fig. 244 E.
Menipora Prenai (Mucedinac.) I** 4ix.
M«noidiam Perly [Astasiac.) la. 177, 178; I. 570.
M. pellucidum Party la. ('':, Fig. 428 C.
MeDopleris SLeuzel {Fiüieal) 4. 510, M1.
Merceya Schimp. (Pottiac.) 3. 435, 4496.
Mereditia J. Ag. (Gigartinac.) 2. 355, 365.
MeMTiia Keinsfi (Rhodomelac.) I. 471.
Meiettia Gray (Chlorophyc.) 2. 27.
Meria Vuill. [U emibasi.) I** 24.
Merianopteris II*er (Fili>iL) 4. i 95.
Meridion Ag. (BaUariao.) 1 b. 108, 110.
M. circulare (Grev.) Ag. 1b. 110, Fig. 497 A—C.
Mfridionca (Bacillariac.) 1b. 56, 107.
Moripilua Kai st. (Polyporac.) I** 167.
Merisma Iries (Agaricac.) I** 202.
Merisma Gill (Polyporac.) I** II 7.
Merisma Pers. (Thelephorac.)

- Merismatium Zopf** (*Myros-phamUac.*) I**.
- 544.**
- Merismopedia** (Meyen) Lagerb. [*Cheroococcae.*] la. BJ, 56, 57.
- M. punctata** Meyen la. 56, Fig. soi?.
- MurisUjsiJorum** Mass. {*Tnjprih- lin<•-.*, I*. 71.
- Meristosporum** Wainio (*Tn/pethcliae.*) i*. 71.
- Moristolheca** G. Ag. {*RhodophyUidar.*} 2. 368, 373.
- M. papalosa** (Mont., J. Ag. i. 373, Fig. 214.
- Merizothrix** Kcinkc \btrirhtr.: I. si.
- Bierkia** florkli. («»n germ. ndbv^j'). 33.
- Merkia** Reiclib. {*Jumjerm. anakrog**} 3. 56.
- M<rosporiuni Coni** (*Tube.v-WurKic.*) I**. 511.
- Merotrieli a tleresoh.** (*Chtommonadin.*) la. 170, 17*, t 72.
- II hacillata** Morcsch. <u. C), Fig. IftiJR
- Merrifieldia** J. Ay. (Sj>/uacrococcae.) 2. 385, 393.
- Mrrrilliobryum** Brohl. [*Fabroiniac.*] 3. Ij 32.
- M. fabronioides** Brohl. 3. m:i, Fig. 860 A—H.
- Mertensia** Roth (*Rhodymeniace.*) 2. 1. "i.
- Mertenaia Willd** (*Gleicheniace.*) 4. 352, 353; 353, Fig. 188.
- Mertelides** Fontaine [*FiHcaL*] 1. 495.
- Merulieite** [*Ioli/porw.*] (**. 15*.
- Merulius** fall. ' j'i.hi" <.,.,) (**. J 52, 153.
- M. la<rynians** (Wulfj Schum. I**, i 53, Fi.'. HJ t-*E.*
- M. tremellosus** Schrad.)**. |5t, Fig 82.
- Kerolioa Pen-** (*ThU phra I * * . t 27.*
- Mesaateriaa** Khreni. (*Bacillariac.*) I b. 75.
- Mesobolrys** Sacc (*Dematiac.*) I**. 457, 468, 469.
- M. macroelada** Sacc. I**. 169, Fig. tiib.
- Xesocarpur eae** 2. 1, 21—23.
- Mesocarpus** Hass. (*Mesocarpac.*) 2. 23.
- Mesochaete** L indb. (*Thizogoniace.*) s. t. i., 6SI.
- M. undiilata** Lindb. 3, I 21, Fig. 470 A—D.
- Me-ochlaena** R. Ilr. *FWt/podiace.*) \ i 66, Ml, 182.
- M. polycarpa** (Bl.) Bcdd. 4. I8it Fig. 94 A—D,
- Mesochromadum** Mall. Arg. [*Orapkid ac.*] I*. <0 t.
- Mesochytrium** Schröt. (*Synchytriac.*) 1. 73.
- Mesogloia** Ag. (*Chordariac.*) 2. 223, 225, X19.
- M. venniculala** (Engl. Hoi.) Le Jolis I, J23, Fig. (54R
- Mesogloieae** (*Chordariac.*) I. 225.
- Utesogrsphkia** Mull. Arg. [*Qropkida<.*] I*. (00.
- Meaographis** Miill. Ar*,. [*Qn&hidae.*] t. (i«; U7, Fig. 48 G.
- Mescnwaraster** Sandb. [*F&oaL*] I, (H i
- Mi'soneuron** Unger [*FSical.*] A. 174, M 14, SU, ;;M.
- Mesoodon Bampe** [*Entodordac.*] 3. S8I.
- Mesopbellia** Uerk. [*Oalotkmatac.?*] I**. 349.
- Mesopltylla** Dum. («»n germ. akrog.) 3. 78, 82, 85.
- Mesopliylla** S. O. Lindb. [*Jun<jenn. tiki-ag.*] i. :8.
- Mesc<liylla** Trovis. [*Jungtrm. akrog.*] :t. 82, Bi, 90.
- Mesopleuria** Moorr (*Pohfpodiace.*) 4. 282.
- Mesoptychia** S. O. Lindb. [*Jungerm. aLo*] ;j. f5.
- Mesopus** Fries (Agari&u.) **. 101.
- Mesopus** Fries [*Thdephorao.*] 1**. 1JB.
- Meapropytiia** Mfill. Arg. [*TS/r enulac.*] I*. 64.
- Mesosorus** Hassk. (*Gleicheniace.*) 4. 352.
- Mesotaonium** Naeg. (*Desmidiace.*) 2. 7, 8, 10.
- If. Hraimii** Do Bary i. UK Fig. 6 A.
- Mesothema** Presl (*Polypodiace.*) 4. 245.
- Mcsot rem a J. A** ». / >> /' net riao. t. 4 0 9.
- Mesotus Mitt** (*Dicranace.*) 3. 337, 1186.
- M. celulns** Mill. :t. 338, Fig. 198 A—./.
- Metadothra** Sacc. (*Phacidia.*) 1. 217.
- Motumorphv** Falkbg. (*Rhodomelac.*) I. 427, 445.
- Mctaneetria** Sacc. [*Hypounae.*] \ :>(" , 358.
- Metancma** Klebs (*Peranemac.*) la, I79, It) 3, 184.
- M rariabilia** Kl«ba la. I«:(, Fip. 134A
- Metanormia** Koerb. (*Graphidac.*) I*. 93.
- Metarrhizium** Giffd (*Entomophthorac.*) I. 140.
- Metasphaeria** Sacc. (*Pleosporac.*) 1. 428, 434, 417; i*. i 40.
- M conifoni: is** (Friw) Sacc. I. 137, Fig. 269 C, D.
- M. Thalictri** (Wjnl.) Sa< .c. 1. 437, Fig. 269 >!, B.
- Uetazyia Pn** al (*Cyatheac.*) 4. 132.
- Meteoridium** (Neckerae.) 3. 807.
- Meteoridium** G. Müll. (Neckerae.) 3. 825, 1117.

- Heteorieae** [*Neckerac.*] t. 778, B06, 1116.
Meleoriopsts FleisHi. [*Neakerac.*] i. KII7, 825, 1117.
M. onusla (Spruce). i. B16, Fig. 111 A—F.
Meteoriopsis Spruce [*Jungerm. akrog.*] 3.
Hetoorium (*Brackylheciac.*) t. 1138.
[eteorinm (*Neckerac.*) 3. 793, J00, 304, 807, sot), KII, a \ i, 817.
Meteorium Broth. (*Neckerac.*) 3. i mi.
Meieorium C. Mfill. (*Neckerac.*) I. 815.
Meteoriam Doz. et Mol. (*Neckerac.*) i. 807, BIS, BIO, i 21.
Meteorium Doz. el M<ilk. [*Neckerac.*] 3. 807, s|7. I116.
Si medium Aongstr.j i. «18, Fig. 610 A—G.
Meteorhun Mrtt. (*Nickzrac.*) 3. 782, 7B6, BOS, 811, 818, BJ 5, 830, 838, 855.
Mulraria Cooko et Mass. (*Agaricic.*) I*. 131, 131, 159.
Metzgeria Corda (*Jungerm. anakrog.*) 3. 52.
Metsgeria Raddi (*Jungerm. anakrog.*) 3. 49, 53.
M. oonjugata S. O. Lindb. t. ;i, F%. :to.
M. lurcata (I.) S. O. Lindb. 3. 40, Fig. 22; 46, Fig. s.; C.
Metzgeriit Ti, I (*Jungerm. ana* Vroj.) 3. 96.
Metzgerioideae (*Jungerm. atuii rog.*) 3. 49, 52.
MHl zgeriopsis (Jacbel [*Jungerm. akrog.*]) t. 117. IM.
Metz Isria Kindb. (*l>eramac.*) 9. :nfi.
Metzleria Sebimp (*Dicranac.*) 3. 317, 336.
Metzleriella Limpr. (*Dicranac.*) 3. 2136.
Miade amia Bertrand (*Selaginellac.*) 4. 746.
Hiainon yces Corda (*Mucedinac.*) i *. • 35.
Hioarei i: !r. (*Lecideac.*) rⁿ. i 34.
M. denigrate (Fr.) Hedl. I*. U, Fig. ioA.
Miclienera Beric ti Cort [7Wq^{phorac.}] I*. I 17, I 19, lift.
M. arid. reas Berk. et Curl. I*. H!>, Fig. 61 //, J.
Micr Letinum Fn sen. (*C'ilarophyr.*) i. n.
***icraloa** Uias. (*Ckforopkyo.*) i. 27.
Micr •mansia Kutz. [*Zfod omelac.*] 2. 462.
Mi⁽¹⁾t asteri 13 Ag. (*1camidiac.*) 2. 7, 13.
M didymaeaathon Naeg. 2. 13, Fig. 8B.
Micr oascuB Zukal (*Aspergillac.*) <. 297, San: I*. 537.
M. «ordidii 8 Zukal 1 2ig. Fi (2 ^ — /A
Uicrobotryun Rad. (*Ustilaginac.*) I*. 545.
Uiorobro chis Presl (*Polypodiac.*) 4. 183.
Microbryum Schimp. (*Pottiac.*) 3. 402.
Micropalpo M<1. (*Semu^ophyllac.*) 3. 1108, I 109.
Microcalpe (Mill.) Broth. [*Sematophi/iluf.*] i. I 109.
Microcampylopus Brolli. **Dicronac.** i. i jft-i.
Microcampytojius C. Mull. (**Dierafiaa.**) t. 331, 934.
Microcampylopus C. Mttll. [*Dieranae.*] .1. M8i.
Uicrocarptu Kindb. [*Di^ranac.*] 3. 326.
Mi erocera Dnsn. (7W/; ^/«/'//• ("•) I*. 508.
Microchacte Thar. (*Nostocac.*) la. 7i, 75, 76.
M. Goepperliana Kirchn. la. 76, Fig. 50 //.
Micro el ad in 6rev. [*OsramMc*] I. is:, 501, 501,
M. glandulosa (Sol.) Grev. I. 501, Fig. 272 E,
Micrococcae J. G. Ag. (*Ulvac.*) 1. 78.
Mieroc*ccus (**Halltei**) Cohn (*Coccac.*) la. 14, IS, 16, 17, in; |4, Fig. Mi.
M. Gonorrhooae (Neisscr) Fltig>o la, 17, Fig. 9.
M. pyogenes aurcus Pass. et Ros. la. 17, Fig. 7, 8.
M. raber Winogr. la. 18, Fig. i I.
M. tetragonus (iafTky la. 17, Fig. 10.
Kioroeoecoa Renaull (*Algae*) 2. 549.
Micrococ•lia J. A|j. (*Gigartiniac.*) 2. (61.
Mi<;rocolax Sctimitz (*liluniomeLtt i i.*) 119, 4SS.
M. botryocarpa Schmitz 2. 458, Fig. 257 E—G.
Microcoleus Desm. (*Oscillatoriac.*) <t. 64, 65, ~M.
M. rannataa (Vauch.) Gom. hi. 65, I'ig. 52 O.
Microcoryne Strui nf. (*Chordar we.*) 1.115, 228.
Microcrocia Rich; (*Chroococcac.*) la. 57.
Microcyslis KGtz. [*Chroococme.*] la. 52, 53, 55, 56.
M. fl"uae rebn la. 53, Fig. 19 N.
Microtiji'ty*>n Decne (*Valoniic.*) i. I • 8, 151.
M. MontagneanocQ «Gray 2. 154, Fig. 102.
Micr odictyon Saporlii (*Matoniac.*) 4. 349.
Microdus Schimp. (*Dicranac.*) 3. 309, i 179.
Microglæna Utanr. (*Verrwariac.*) 1*. 54, 57.
Microglæna Vainio (*rnmtac.*) I*. 65.
MicroGUena Wninio j i'errucariac.) I*. 57.
Microglæna Bbn mb. feromoJfaocJ In. 55, 56.

- UiTGglena puneliferaEhi^nb. **la. 456**, Fig. 109 B.
- Microgena Ehrenb.** (*Pileocac.*) 2. 88.
- Microglena Sehmarda** [*Jeltglettae*,] **la. IT.** 1.
- Microgloas Qm Gillet** [*Qeoglosx*<••] i. I f 3, Mil.
- Microgonium Fee** (*"%". nodiac.*) 4. 306.
- Microgramme** l'rnsl [*r<ilt(po>iitu.* 4. MM., 316.
- Micrographia** Mull. Arg. [*'ifij,liitlif.*] I*. 97. **101**
- Microhnloa Kiitz**, (*Coccae.*) **la. 16.**
- Microlejeunea SchiifTn.** (*Jfempcm*. akrog.*) 3. 124.
- Microlejeunea Sprace** [*Jungerm. akrog.*] 3. i ii.
- Mjerolepia** Prest (*F'rh/j- adiac.*) I. 105, 215, 216.
- M. Speluneae iL.** **Moore** i. 21 ii, Fig- I 16 1.—C.
- Microlejiitlozia Spn ace** (*Jungeri». oArty.*) 't. 103.
- Miorolophocolea Spru ce** (*/a n^nn. ntmrj.*) 3. 92.
- Micromaga Ag.** (*Bacillariac.*) I u. 1. ti.
- Micromega Ag.** [*ln.N., ••.e.*] i i). i 28, 132.
- Kjoromej a (A•)** **Gran.** (*Awi/imo.*) |b. 128.
- Micronilrtum Aust.** (*Funariac.*) 3. 515.
- Miflnitmtrium Mill.** [*(h'thoini-lmr.)*] 3. 479, 4207.
- Hicromma Mass.** (*Trypetheli at*) I*. 70.
- Micromyr ea Dang.** (*Synchytriac.*) i**., 527.
- Microneclria Speg.** (*Hypoereuc.*) 1. 346, 347.
- Mu-ronegeria D»>el** (*Coleosporiac.*) I**., 548, 5 id.
- Mi'ionemeae** (*Dematiac.*) i**., 454, 471, 476, 482.
- Mi-ronemeae** (*Mucedinac.*) •**., 446.
- Mioropeltis Mont.** (*Microthyriac.*) 1. 339, 341, 342.
- M. Marattiae Cooka I** 341, Fig. tiUl.
- Hicropera Wv.** (*Sphaerioidac.*) i**., 177, 382.
- Mn-ropoxiza Fuckel** (*Mollisiac.*) 1. 212.
- Microphi ale** (Stizenb.) \ **Zablbi.** (*Gyalectac.*) i*. 124, 125.
- Itrophiale Wain to** (*Gfttiectar.*) I*. i 25.
- Microphyma Speg.** (*Phymatoph aeriac.*) 1. 242.
- icropodia Bond.** (*Mollisiac.*) t. 212.
- icropodiacus Grun.** (*Bacillariac.*) |b. 67.
- Hicropodium Mett.** (*Polypodiac.*) 4. 230, 2 II, 134.
- Mi aropoms Lmdb.** (*/•"nariac.*) i. 511,;:; 17.
- M. niloticam (R. Del.** **Ltndb.** 3. 517, Fig. 378 A—E.
- Micropteris Nesv.** (*/olypodiac.*) 4. 322.
- Micropteris J. Sm.** [*Polyj odiac.*] 4. 322.
- Uieropteryginm Mitt** (*Jungerm* akrog.*) I, 99.
- Hicropterygium Syn. Hep.** (*J/"igerm.*) 'i.r^/i 3. 9», **101.**
- M. Plerygopliyfiuiii (Neea)** Spr«c« 3. 100, Fig. 57, 7".
- Micropyxidium Itrolh.** (*FKIKI, iac.*) 3. 514.
- Microaorium !""• Poipyo diac.) j. 183.**
- Microsonttm Link** [*l'olt/j- odiac.*] 4. 106.
- Hieroapatha Karat (SWtt«c.)** I**, i 89, 4.H.
- Microsphiaera Lev.** (*Erysibac.*) I. 328, 330, 331.
- M. Aim (DC.) ScfarSt** I. 330, Fig. -' ^'//.
- M. Berleridis (DC.) Lär.** I. 33C, Fig. 229 A, ff.
- Microspira SchrSt.** [*L'omv.*] **la. 31**, :ti.
- ML Comma Koch Schrfti** **la. ti**, Fig. l; t. 34, Fig. 33, 34.
- M. Finkli'ri SchrOt.** **la. 32**, Fig. 35, 36, i".
- Microsj)on»iiHii Rke.** [*Chan'ariac.*] i. 222. **ii 5**, :26.
- M, geiattnostnn Ukr.** 2. 222, Fig. 153.
- Microapora [Tbur.) Lagerb.** [*Ulotrichac.*] I. Hl, 81, 84.
- Al. amoena (KiiUt.) Rab. van norvegica Wil].-** 2. 80, Fig. 45.
- M. Wilt-ockii (Wille)** **La jerh.** 1.81, 1 Fig. 47.
- Microsporon Gruby** (*Mucedinacj*) ••. 435, 536.
- Mie rosporuinSnbo'ir** (*Mucedinac.*) i**., 424.
- Microataphyla Pireal** (*Polypodiac.*) 4. 255, 263, 265.
- H. farcata (L) Pireal** I. 265, Fig. i i t.i, /;
- Uicrosleigia P»>al** (*Polypodiac.*) 4. 224.
- Mictostegiuro Ltnd b.** (*Funariac.*) • 517.
- Microstognus Pireal** (*Cyathac.*) 4. 429.
- Mierotteltam Pat** (*derotjwmaa.*) !*•. 535.
- Hicrostoma Auei »w.** (*Diatrypae.*) 1. 475.
- Hicrostoma Mildf** (*It ototiac.*) 1. 494.
- MicroslroiiKt Niesal** (*Itobtuiddiao.*) {**., 103, 105.
- Microteroa !"(•sl** (*Polypodiac.*) 4. 366.
- Microthanmlon J. Ag.** (*Ceramiac.*) 2. 490.
- Mic rolhamnion s»ag.** (*Chaetophorac.*) 2. 97.
- Mic tudinniiih. Jaeg.** (*Entodontac.*) 3. 877.

- Uicrothamnium** Jneg. (*Ifypnac*) 3. 1052, KIN:).
- Microthamnium** Mitl. [*Hypnao.*] i. t(i.H, 1049, I 136.
- M. reraipoma** [Hampe] 3. (Ofid, Fig. 132 A—A¹.
- Microthamnium** Ehronb. (*Bacillariac.*) i. Ib. ISO.
- Microthecium** Preuss. (*Sphaeroidac.*) I**.
- 3 B t.
- Hierotfaelia** Koerb. [*Pleosporac.*] 1. i; ii.
- Microthelia** (Koefb.J Mass, i!"/>• i,uhic.) *, 62, 25 i.
- Uicrotheliopsis** Muil, Arg.(*Sb-i<juhn'*) i*, 74, 75.
- Microthuidittoa** Lirapr. [*Leskeae.*] 3. 1006, 1012.
- Microthttidiooa** Warnat (*Leskeae.*) 3.
- Microthuyriac** MMio i. :t^ s, :t;ts -S4S; I**. S39.
- Mior>l liyritnn** Desm. (*Microthyriac.*)). 339, 340. 341.
- M. microcopicam** Desm. 1. 341. Fig. 134 B—D.
- Microuromycofl** Dietel (*Pucciniac.*) 4**., 58.
- Mi'-roweisla** Hryol. ear. [*PoUia.*] 3. 386.
- Micfoxyphiam** llarw. (*Pterisporiae.j* i. 338.
- Micula DubY** [*Sphaeroidae.*] I**. 3 J 7, 381, 38.
- M. MougeotuDubyl** 1**. 384, Fig. 100JV^O.
- Midotis** Fries (*Pezizac.*) 1. 178, I i 8.
- Mielichboferia** (*Eryac.*) 3. 539, 540.
- Mielichboferia** Dos. etMolk. [*Leaeobryae.*] 3. 349.
- Mielichboferia** Doz. el Molk. (*Rhizogoniac.*) 3. 61;.
- Mielichhoferia** Hornach. (*J5ryac.*) 3. 535, 1104.
- M. Eckloni** Homsch. I. 535, Fig. 395 A—E.
- M. pacilisi** sta [Hampe] 3. 539, Fig. KM I—
- M.bimalaytna** Mitt. 3. 538, Fig. Km.r—G.
- M. longipw** C. Miill. 3. B37, fig. 399 A—E.
- M. micr**ostoniim Rampe t. 3. i«, Fig. 39< 1—G.
- W. mmntisaima** C -Mill- :t- 030, Fig. 397 A—E.
- M Sullivani** C, Miill. 3. B39, Fig. i<HA—B.
- M. Ulei** C. Miill. 3. 537, Fig. 398 A—E.
- Mielichhoferiea**«(Brya.) 3. 285, 534, 1204.
- Mielic** bhoferioMifl Broth. (*Bryae.*) 3. 538.
- Mtkroglena** Ebrenb. C*romulinac.*) 2. 570.
- Nikronegeria** Dielel (*Colcosporiac.*) I. 548, 550.
- Mikn** puccinia Dietel (*Pucciniac.*) :**. 67.
- Mikrospongium** s. Mierospongium.
- Milcli, bltrae** (*Pselomona* :••/••cyanea Ehrenb.) la. 29.
- Milchling, be\&evdet**(*ltoletu8pyrogala* Uull.) I**., 113.
- Milclireizker** (7.*actaria voler*"</L.j I**.) | i.
- Mildischwamm, wolliger** {*Lactoria veil**•rea Fr.) I**, III.
- MiMeella** Limpr. {*V-attiac.*) 3. 4 r.i.
- Milesia** White [*Uredinal?*] i**., 553.
- Miliola** Kdrunj. (*Prorocentrac.*) ib. s.
- Miili'pora** Lam. (*Algae*) 2. 560.
- Mtlleria** Peck (*Ustiluginac.*) 4**, 339, 545.
- Miluwia** Haseee (*Muced* rwo.) t' •. 447, US, 449.
- M. nires** Masseo I**, Via, Fig. I 32 E, F.
- Milowieae** [*Mucedinac.*])**. 447.
- Miltidea** Sir. (JUmdeao.) i*. 1 :t±.
- Milzbrandbacillus** (*Austerntm Antl/r-ccia KodietCohn*] la. II.
- Minksia** HOILArg. (*Chiodectonac.*) i*. it).
- Minoecia** Bond. (*Pezizac.*) i. 18).
- Mirosticta** Desm. (*Sphaeropsidal.*) I**., 398.
- Mischoblastia** Mainse (*Buelliac.*) I**, :33.
- Mischoblastia** Mass. (*BueUiae.*) i⁴. •33.
- Mischoblastia** (Haas.) Malmo (*BueUiae.*) I*, iitt J 2.13, I¹ Ig. I I Si/.
- Mischicoccus** Nacg. (*T*tru8[orac.*) 2. 47, 50.
- M. confervicola** Nac«. 2. 50, Fig. 32.
- Mito]iliora** Perly (/ *lagellu*«) la. I ; 6, 147.
- M. tlubia** Perty la, i 46, Fig. 102 E.
- Uitrapoma** Duby (/ "«•*eriac.*) 3. i):t«.
- Mitremyces** Nees (*Calostomatac.*) I**, :39.
- Mitrophora** Lev. (*Uicellac.*) 1. 169.
- Miirula** Pers. [*Qt» glossac.*] 1. 163, 164.
- M. cocallata** Batach] ?r. 1. \6i, Fig. 138 B, F, G.
- Mittonia** GotL [*Jungtnn. okrog.*] :: i 5.
- Miltcnia** Lindl. (*Mitt niac.*) 3. 285, 532.
- M. plunnla** (Mitt) Lunik I. 533, Fig. 394 ,1-//.
- M. rotundtflbia** C. Mall. 3.533, Fig. 394 J—P.
- Mitteniaceae** 3. i3*.
- Mixoneura** Weiss (*Filical.*) 4. 4•18.
- Miyabea** Urntli. (*Leskeae.*) 3. 984.
- M. Graticelta** Midl. 3. 758, '23g. 568. /.
- Mniaceae** 3. 286, 603—614; 1206.
- Mniaddpfatu** a Mall. (*Hookeriace.*) 3. 925, 926, 9 n.
- Mniadelphua** Hampfl (*Hookenac.*) I. 924.
- Mniadelphus** Mitt. (*Hookeriace.*) 3. 919, 925, 928, 1234.

- Mniobryuia Schimp. (*Jryac.*) 3. 52-2.
 Muibryum (Schimp.) Limpr. [*B<yac.*] 3. 512, 552, 1204.
 M. alropurpnnuim (WaliliM.b.) 3. i53. **Fig.**
 Mniodendron Lindb. [*ITypnodaidrac.*] 3. 1166, I 170.
 M. comosum (U Bill.) 3. nil, **Fig.** H⁺; A—E.
 M m o m a l i a C. Mull. (*DrepaopkyUae.*) 3. 52.
 M. snmiljmbatn [Mill.) C. Mull. 3. 531, **Fig.** 395.
 M. viridis (Spruce) C. Mfill. 3. r, 3i, **Fig.** 393 K, I⁺.
 Mnion Dill. (*Aulacmmae.*) 3. d2 4.
 Mniopste num. .hiwjtrm. mtakrog,) 3. 60.
 Mniopsis Mitt. {Mitt'miac.) 3. 532.
 Mniun [Mmae.) 3. f>07, 610.
 linitim {Bhixogoniac.) 3. CM; an.
 Mtiim Uroili. [Mniao.) :i. 60 i.
 Mniun Bryo). eur. [Mniao.) :t. i;t.i.
 Mniun V.. Mfill. (J&MOC) 3. 605.
 Mniun C. Mfill. (IVtixoyonim.) 3. I; I⁺.
 Mniun Dicks. (Bartramiac.) 3. 653.
 Mniuin DDL [Mmae.) :t. (>6
 Mmiiin (Dill)L-(MfMac.) (.603,606,1907;
 \M. **Fig.** 11-2 4—£
 \l. aiYiiii- Btand 3. 145, P⁺. 130/, A'
 M. arcuatum Broih.:». •08, **Fig.** 42> 4—J).
 M. ctinclidoides Blytl. 3. 611, **Fig.** itiaA'.
 M. ciispidalum Hedw. 3. 174, **Fig.** 9iO\ I.t*, **Fig.** ^tLi, Ji; iM, **Fig.** 143A; 237, **Fig.** 144A.
 M. DnunmondU Braefa <t Schimp. :i. 611, **Fig.** idIA—lK
 M. helerophyllimi (Book.) 3. 668, **Fig.** •59 E—K.
 M. horauum (Dill.) Hedw. 3. 184, **Fig.** 9•»# <89, **Fig.** IOIW; 192, **Fig.** 112 C, E; 171, **Fig.** 166 C; 606, **Fig.** 457 B, C.
 If. nedimn Bryol. Rur. :t. •74, **Fig.** I68L; 606, F%. y-r, A.
 M. microphyllam Doz. ct Motk. 3. 607, **Fig.** 458 A—F.
 M. minutuluni Bcsrl. 3. 611 \ **Fig.** 4 6:i 4—Z>.
 M. punctatum lledw. :{. 189, **Fig.** 101 C; 195, **Fig.** I 12 A; 606, **Fig.** 457 D.
 M. spcciosutn Mitt 3. 6ft», **Fig.** 4 6 0 ^—/..
 M. trifhoiuitnum Mitt. 3. (its, **Fig.** I 62 4—D.
 M. undr*!alum Hcdw. :t. i IB, **Fig.** 130 M—/>.
 Mn nm Qnwl. (Titul/>.b.) i. 600.
 Mnnitii Hoffm. (Bryac.) 3. 552.
 Mnium L. [Bariramiao.] \. 644.
 Mnium L. [Bryan.] .. " I 5.
 Mnium L. [Otorytoo.) 3, 668.
 Mnium L. iJungmn. akrog.) 3, 100, 113.
 Mnium L. [Jfeffil ac.) 3. 628.
 Mnium L. [Pohjlirrhw.) :i. 685.
 Mnium L. (Meesac.) 3. 6VI.
 Mnium Milt. (Mmae.) 3. I 2 07.
 Mnium Pal.-Beativ. [Jryac.) t. "(ia.
 Mnium Pal.-Beauv. (floodferiae.) 3. 944.
 Mnium Pal.-Beauv. {Hypttodcndrnc,)%. I t 70.
 Mnium Sw. [Vuhitfirhae.) :t. Ii7).
 Moellieria Bres. {Hypoercae.) i. 348, :t72,)** . 544.
 Moellieria Cleve (Acillari w.))b. 88.
 M. i-omuta Cleve lb. 88, Fi«. \U>A, H.
 Moellieriulla Bres. (///.poecrea i) i** . 544.
 Moenckemeyera C. MQL (Pisside/Uae.) 8. 35*, 368, I iss.
 M. mirabilis C.Mull. 3. 362, Fi^ttiA—E.
 Moerckia Golt. [Jtmgerm, tmdkrog.) 3. 55.
 Moliria Sw. [& hixacae.) 4. 359, 365, 367.
 M. caffirorum iL.JDesv. I. 359, **Fig.** 194i?; 360, **Fig.** I'M U, E, K 367, **Fig.** I 96^, H.
 Molendoa Limlli. [PotUae.] :t. 383, 310.
 M. Bornsehachiana (Funck) Lindb. :i. 390, **Fig.** 'i-iHA—C.
 Molle [Mveogotw romi Link) I. 351.
 Mo 11 e r i f 11 a Wint. [Pkymatosphattriac.) \ 242.
 Moliia [Pottiac.) 3. 385, 387, 3<H. 398, 396.
 Moliia Lindb. [Pvtiicb] 3. 317, 3X8.
 Mo 11 i s i a Fries [Nottisixr.) |.) |0, 11 I, 213.
 M. bencsuada (Tul.) Pliill. i. -• i J, **Fig.** \ 66 C, D.
 M. belulicola (FuckelJ It.'hui I. * I>, **Fig.** 100
 M. eioerea [BartschJ Karst. 1. 11 :t, Fijr. i 66
 Mollisiaroae i. |76, iIo—*(H.
 Mollisieae [MoUisiae,] I. 210.
 Mollisiella Boii'l. M<> !hsi, u-, \|. +i*.
 M.tllisiclla Phill. (iW/*'sac.) I. 210, 211, 212.
 Molluscoidea Kindb. {Hypnac.) :).)017, 106
 Monactiosorum Kunze [Polypodi ac.) 4. 205, 217, 1
 M. subdigilatum fBl.) Kulm I, 117. Kig. U''i B, F.
 Monicrosporiuni Otidein. (Mucedinac.) 1** . il*, iiH,
 MontetinioiB A. Ilr. (///-//odictyac.) 2. 73.

Mouadaceae la. its, 130—433.

Monadineae Zopf \ 38.

Monas Cienk. {Flagellat.) In. iii, iHl.

Monas Ehrenb. (Qilorinnmidin.) la. (78.

Monas Ehrenb. {Chromviinac.) la. 153.

Mimas Ehrenb. [Coccac.) ta. Iii.

Monaa Fresen. [Amphimonwla:.) la. Iio.

Uonas i V. sen. (3/o«<K?«t: ^ la. (30.

Monas J. Clark (OU'omonadac.) la- 119.

Monaa Joly (Fo&ewac) ^ .is.

Monas Kent [Rhl»ut<tsti.gac.) la. Hi.

Monas O. F. Mull. (Vbboead.) 4. 488; S. 38.

Monas Perty {Amphimonadaa.) la. 138.

U nnas Stein (Monadac.) la. 99, f S4,) 32.

U. guttala la. 99, Fig. 651⁷.

M. vivipara Ehrenb. la. iM, Fig. 88 if.

Monascaceae i. if., I 48—4 49.

Monascus Van Tfegeb. [Motuueac.) \ Ms, 149.

.M.[Pliysomyce9)beterospoms(Harz)Schrot-
(. 143, Fig. 132.

Monasella Gain. [Pkutoooooeae.) i. 59-

Moneetinus Corda [iUjdraiUfUfir.) 2. 72.

Monema (irev. (BooiHarMM.) ib. 128, I \%

Monema ^Irev.) Gruu, [Baciliariae] \b.
128, I3S.

Minn-mifcs Ma-s. [Algae] I. 561

Monerolechia Trevis. (Fungi) I^o. 188.

Munfirtinus Wille [Bydrwktyac.) I. 577.

Monheimia Deb. et. Elt. (Faica/.) \ Bl i.

Monilia Pers. (Uitcedinae.) I^{**}. 417, 523,

M. Candida Uon.)^{**}. 423, Fig. U&A, B.

M. fructigena P«w. i **, It3, Ki^{Al}. 118(7,17.

Uonilifera Ite Bary [Saprol egniac.) I. 'is.

Uonnaa Menegh. [Boettiaruic.))b. 128.

Monoblephariduaceati i.)o«—107; I^{**}.

529.

P Monobtepb.aridineae 4.63, 106—4 07; I^{**}.
5319.

Monoblepharifl'lorou [Moneibkfkairid ae.)

I. 108, 107; I^{**}. 529.

M spbaerica Cornii). in:, Fig. 90.

Monocerfiomonas Grassi j Tetramit" j la.
144.

Monotercomonas Grassi et Sandias / /"-
iffllnf\ (a. 185.

Monochaetia Sacc. W>lanconiac.) '• *'. 411.

Monochlaena Gaud. [Poiypodiae. I, 184.

Monocles Hook. {A>hocerotac.) 8. UO.

Monoclea Hook. (Jw>germ. .-iwihnvj) 3.
49, 55.

M. Foreteri Hook, ii. 56, Pig. 34.

Monoclea Necs (Jungerm. anakrog.) 3. 60.

Natfirt. Itljuieufiili BwUUr tu I

Monocranum C. Miiii. (Dicranw.) \ 342.

Monocystac«!U! Zopf t. 38.

Mono derm a Rostaf. [Didymiac.) I. 34.

Monodermella SchrOt. (2V«/sraac.) 1. 34.

Monodineae Cienk. 1. 38.

MonogratmnaEhrenb. BaciUariac. Ib. 420.

Mnnogramme Schfc. Pohfpodiac.) 4. 68)

297, 218| 888, Fig. 1,,7 A—G.

H. (lurcicarpa Hook. 4. 29H, Fig. 157 JE>?^l.

M. paradoxa (F6e) Bedd. 4. 68, Kip. •7 A;
298, Fig. ifilA—IK

M.serainiHia (Wilhl) liak. i. ift8, Fig. 157 Q,

Mono«raphus Furknl (Dothideae.) t. 375,
380; I^{**}. 544.

M. aspidiorum (Lib.)Fuckei i. 380, Fig. 250
D—G.

Monomita Grassi (Dicomnadac.) la. 14 9,

MonomonadniH liitsp.hli la. 134.

Monopodium Delacr. Mueedinae.) i^{**}.
I 19, 434, 435.

M. uredopais Delacr. I^{**}, 4:u, Fig. 225 G.

Munopsis Grove et Sturt (BaciBariac) \b.
77, sn.

ML inammosa(iroveetSLurL1b,80,Fi>/. i 3.

MonosohttmaDuby iWekerac.) 3. 847.

Hoiiosiga Ki'iii CfQApedomontuktcl.] Is.
125.

M. ovaia Kent la. i i5, iFig. 82 A.

Monosigeac (CraspeXlomoitadac.) la. i 21,
11 5.

Monosolcniiim Griff. \Mtin-)(,i,tiac.) 2. *;,

Monospora Metsclin k. (Saccharomycetac.)
1. 153; I^{**}. 534.

MonosporaSolier[C%ra»«ac.)t. 48:t, 488,
489.

M. pedicellala (Sm.) Sol. 2. 488, Fig. 268
D,E.

Monosporeae (Qaramiac.) -i. is:, ;:8.

MonosporidiniMBarclay Pucciniac.)!^{**}.77.

MonosporiumBon.f I/-cedinae.) i^{**}, 449,
434, 435.

ML spinosum Bon. I^{**}. 4:ii. Fig. 225 F.

Monosigma Ren. et. Card, flypntt) 3.
10"18, 1092, 1237.

Monostroma Tliur. Wittr. [Ulvae.] 2. 77.

HonotosporaCorda(DMR0f»M. I *', 456,
it 4.

MODotosporeae (Dematiac.) I^{**}, 454, 456.

Mnnotropella Spruce {Jungmn. ai rog.) 3.
130.

Montagnella Speg. {Dothideae.) I. 375.

Honta gnitea Fi (Agaricac.) I^{**}. 204,
206, 209, 232.

M EUiolii Maw. I^{**}. 10(i, Fig. 108 K.

- Montagu a la Bed. (*Pleosporae.*) t". 544.
 Montinia Haas. (*Tenopsis*) I". 161.
 Morbella Dill. [*HtkeUae.*] I. 167, UK, 169.
 51. conica Pers. !. Itis, Fig. I \ \ \ D; 169, Fig. UL' L B.
 Morel ilaria Schröt. [*IMirlhit.*] I, 170.
 Mordschwamni (*Lactar* / « wcwforPers.) I**. 113.
 Morenoella Speg. (*Bysteriae.*) I. 874.
 Morinia Berl. et Bres. [*MeJaneoniac.*] I**. it*.
 Muriola Norm. (*Voriolac.*) I*. 31.
 Morioliaceae i*. 51, 52.
 Morioliopsis Noi m. (*Worioku,*) i*. 52.
 Moritzia Sampe [*Oryphaeae.*] 3. 738.
 Moronopsis Delacr. (*Melanconiac.*) I**. 405.
 Mortliera Fuckei (*Leptotiroinatac.*) i**. 140.
 Mortierella a'oem. (*Mortierellac.*) I. 130.
 M. Candelabrum Van Tiegh. et Monn. I. 130, Fig. H". I.
 It nirescens Van Tiegh. I. IHO, Fig. I ir> C- /..
 M. polyecephala H. 1. 130, Fig. i ISA
 Mortierellat'cae i. i23, 130—431.
 Moschornyfos Thaxt. (*LabouBHmac.*) i. 197, 504.
 Mordgia Fw. (*Leonorac.*) I*, so).
 Hoogeotia (Ag.) Wittr. [*MMocarpac.*] 2. It, 23.
 M. calcaroa Wittr. 2. 2], Fig. I 2 A.
 Mougeotia He Han' (*Zygnemac.*) 2. 20.
 Milissfi de chftnes [*Everntapru nastriL.*] I*. I 8.
 Miiemiaceae I**. Mfi — 454, 558.
 Mnr-fdiiioc (*W//yculariac.*) I**. 498, 506, 508, 509, 5 Mt.
 HacedtUs Res. [*Hyp/tornacet.*] I**. 522.
 Miridula Pat. (*Agaricae.*) I**. 555.
 Mucor Mioh. Lmk ; jft*coroc. I. m. i 23, lit, 1*5, 116, I ; 3.
 If. faaiger Link I. Iji, Fig. 10 3.
 M. Maado L I. Hi, Fig. . I I', D.
 M. lacemosa Frosen. |. li), Fig. t 03.
 M. stolonifer Ehrenb. i. 121, Fig. 104; 125, Fig. \ 08.
 U. ambeUatai Van Tiegh. I. II 5, Fig. 107.
 Murorareae I. IIS—130; I**. 530.
 Mncorineu (. 64, I IH—i**; <'*, 530.
 Mi corites Mich. (*Phycomyocet.*) I**. 520.
 Mticronella Fries (*Hydnac.*) I**. 139, 140.
 It logoensis P. Henn. I**. 140, Fig. 75A, If.
 MucTonoporus Ell. et Ev. [*Polyporae.*] I**. 156, 158, i 72.
 Mucrosporium Preuss (*Muoedmae.*) I**. •1. (7, 449.
 Muehlenbeckia Lvv. (*Cmangiae.*) I. i; 5.
 Muellerella Hep; (*Mycosphaer* Hoc.) i. i\, 486, i 27; I*. 78.
 M. polyspora Hepp I. t27. Fi; 266 A, B.
 Muellerena Schmilz [CtewiMac] i. Ul, 6.
 Muelleria Le Clerk [*Dewnidiac.*] %. 9.
 Muellieriella Dus. (Ortofricfoic.) i. < t 99.
 Atne llerie lla Van Fleurck [*BaeUlariac.*] Ib. 58, 60, '11.
 M. lumbtila (Etirenb, J Van Heurck Vh. 6», Fig.: i.
 Muellieriobrytim Fleisch. (*Neckerac.*) :i. 789, 799.
 M. Whitekggei Broth i, 800, Fig. 599 A—E.
 Muensteria Slernb. I (*Algae*) •. 589, 56*.
 Multiiliii Cienk. [*Soloma stigac.*] i. i. 11*.
 M. lacustri.s LauterK la. II 2, Fig. 70.
 Mnnicria ». Hanken (*Danytladac.*) 2. 159, 5 Bl.
 Mnnk; aSpeg. [*Nvtrioidne.*] I**, 383, 3115.
 Minikiella Sp. g. (*Dothideac.*) I. 375. 183
 Muralia Hanij e (*Brachytheriac.*) t. i I til.
 Mnrifiularia Sacc, (*SANJerioidac.*) I**. 351, 358.
 M. eurotioides Sacc. I**. 358, Fig. 188 A- -C.
 Murrayella Schmitzf/i'^j. (*Lomelac.*) *. is 8, 449.
 M. periclados (C. Ag.) Schmitz 2. 44'i, I Fig. 25 IA
 Musci 3. I. I ii — I I 72.
 Musci frondosi A. I.
 Musci frondosi aporii (*Bryolm*) t. IS 8.
 Muscinei 3. I.
 Muscites (*Bryal.*) 3. 1239.
 Musscron (*Marasmius scorodoniis* Fries) I**. 112.
 Musseron, echter (*Hyporhodium frillmilt'* Scop.) I**. M 2, 257.
 Mulinns Fria (*Phallac.*) I**. 2: 7, 289, 290, 291, 555.
 M. bambosiona /-oil. i**. 191, Fig. <4> G—y.
 M. caninus (Hada) I r. i", *77, Fig. f 26; 291, Fig. 142 A—E.
 Mutterkorn (*Claviceps purpurea* Fr.) I. 370.

- Mvagropsis Kütz. (*Fucar.*) *. |83.
 Mycartlmenia A. Zatlbr. [*Arthomao.*] I*. 146.
 Myc^{ur}thonia Beinke [*Jrthottiac*] 1*. 90.
 Mydelilophithora Costant [*Mueedmm*] I*, II*, 111.
 Mycena Fries [*JgarioM.*] I**. 260, 863.
 Mycenarii Pries [*Agarwae.*] 1 **. Hit.
 Mycenaslrum Desv. [*tycoy diac.*] I**. 315, I20.
 M. Corium Dcsv. I**. 380, Fig. tti.iJS.
 M. spinulosum Peck)**. 2;to, Fig. ir>:;l.
 Mycf-nopsis Fries [4/am-ac.l I**. IS6.
 Mycetodimn Mass. [*Qadomae.*] *. 141.
 Mychodea Harr. (*Gigartinae.*) 1.344,360, 361.
 M. carnosa Harv. |. 360, Fig. JI 0 C.
 Mycltodcoc [*Oigarimae.*] I. 354, :t*il.
 Myc^{ib}aoidia Rehm 'l.'<hU,n.) *. \ 35.
 Mycoblastus Norm. (*Lecideae.*) i *. 129. 133.
 Mycobonia Put. [*Thelephorac*] **. IS3.
 Mycooalyciim Heinke {*Fungi*} I*. 81.
 Mycodendron Massee [*Pohfpt rac.*] I**. 157, 156.
 M. paradoxum Massee t**. 155, Fig. 84 .!-G
 Mycopala Roslaf. {*'erisporiac.*} 1. 333.
 Myⁱ o g a l a Hostaf. {*Sphaeriac.*} (••. 350, 3G5.
 Mycogone Link (*Mucedinac.*) I**. I 15, 146, 147.
 M. puccioioide s (Preuss) Eice. (**. i 16, Fig. i:llL.
 M^o rawa lmk)**, i 16, Fig. 231K; 1.351.
 Mycoidp;i Cunn (*Vycoidae.*) 2. IO«, H>t, hi 4.
 M. parasitica Canil. J. II2, Fig. 67.
 Mycoidenceae 2. 27, 101—103, 160.
 Mycoid o a Karst. (*Patellariae.*) I. 228.
 Mycomelaspilea Reinke (*Patellariae.*) i. ii6. 77—78.
 1 feoporaete i*. ss,
 fOrelltim Mnl. &rg A. Zahlbr. (*Mycopora.*) I*. "H.
 Myc^oporopsis Mfll. AJ (Mycopora.) I*. Is.
 Myc^oponim Kv. (*Mycopora.*) I*. 78.
 H. elabetis Fw. 1*. in. Fig. 41J, 5
 My Co*pha«rella Jobana. (JMycosphaerel-
 fctc.J (. (;, 423, 425; I**, 351.
 M. maculirottttis (Pera.) Scliroet. f. I25, Fig. 265 G—J.
 Mycosj>liaerollaSciirL«ol. (*Mycosphaerellae.*) 1. 446.
 Mycosphaerellaceae 1. 387, 424—428; I**. 543.
 Mycothamnion Kflz. (*Tetrasporae.*) 2. 30.
 Mydonotrichnm Corda (Demofioo,) I**, i:x
 yalomiam Kfts. {*Chaetmgiao.*} 2. 1:17,
 Myelopllycus Kjellru. (*Tricoeliae.*) 2. JOI. 90S.
 M. caespitosus Kjellm. |. SOS, Fig. III.
 Myelopoea Wainio (*Cenaeo.*) I*. 2; St.
 Myelopytis Corda (*MeduUc sae*) 4. 788.
 Mylopteris Reo. [*Medullmae*] 4. 7!m.
 Mytoxyloa Brongn. \M<<hilh,xu< ;. 90.
 M. Landriotii C-n. i. 791, Fig. 79.
 Myioeopron \$. \><- (*rothyriao.*) i. 339, 341.
 M. SmilacislDeNot.lSace. I. :i4l, Pig.S34 .l.
 Mykosyrinx O. Beck ({7«t0a^Mac.) I**. 515.
 Myfia Lei's. (*Jungerm. akrog.*) :t.) M.
 Mylla a [S. F. Gray] Carringt. [*Jtmggm.* akrvq.) :(. 7ii, 89.
 Mylia Trevis. (Junjarw. dbnng.) 3. <>.
 Myliltopsis Pil. (*Auriculariae.*) r*. 86.
 Mylitis Duin. (*Jungerm. akrog.*) 3. 132.
 Myline S. F. Gray (*Jungerm. akrog.*) 3. 90, 92.
 Myochrotes li ot Il. (*Scytonemat*) (cj (a. 79.
 Myriactis KQlv. (*Chori/ar iac.*) 2. 225, 227; 228.
 H. [iilvtnata KQiz. i. 117, Fig. 156.
 Myriarfoporus Peck (*Polyporae.*) 1 **. 97.
 >IM-iini«iticeaa i. 319—310, i **. H3, 516.
 Myrianghim Mont et Berk. (*Myriangiue.*) I. 110. I *. 539.
 M. li. iriaei Mont. 1. ...II. Fig, 227 A—E.
 Myrinia Kin rib. *Brachytfu* (*Myriangiue.*) 3. 1133.
 Myrinia Schimp. (*abroniac.*) t. 908.
 Myrioblaslus Trevis. (*Acarottpttrae.*) V*, 152.
 Myrioblepharia TJmxt. (*Monoblephari-
 dae.*) : **. 530.
 Mviiocariium Boi. (*Pleuaporac*) 1. i 15.
 Myriocephalum De Nol. \Md (Mycosphaerellae.) I*. 103.
 Myriochuia J. A; (*Chorduriae.*) 2. 225, 226.
 Myriococcum Fries (A <p> rgitlat I. lo H. I*
 Myriocolea Spruce •Jtou/m/i. ah (*Myriangiue.*) 3. 118, 111.
 10*

- Myriodesma** Decne. [*Fttcm.*] 2. 271, 278, 2 SO.
M. serrulatum (Larax.) J. Ag. I. 271, **Fig.** 18M.
Myriogenospora Atkins. [*Dotludae.*] I. 371 \ **378**.
Myrioneraa Grev. [*Chordariae.*] 2. 225. 2 16.
Myrionemeae [*Chordanac.*] t. 395.
Myriopby Mites Sternb. (*Calumariac.*) 4. 553.
Myrioplylioides Hick et Casfa (*Calamariac.*) 1. 11. id.
Myriophyaa Fries (7 *tuberculariac.*?) I **. 51 i, 11.
Myriopteris Ffe 17V/J''W''ac.) 4. 274. 277.
Myriorrhynchua S. t). L Jodb. i Mnrc'l'antiac.) t. 29.
Myriosperma Naeg. (Jtw/wt/xwar.)) *. I 52.
Hyriospora ffepp *trasp.* j *.) 51.
Myriostigma Kjempb. (*Arthoniac.*) t'. ♣ i.
Myriostoma Cord a [*Lyrop-ardac.*] 1 *. 322.
Myrtotheca Ij>: y (*Mar.* (Woe.) 1. 'si I.
Hyriotbeca Zeiller (*Maratti fl.*) 4. i 48.
Myr ot n ma (A. Zahlbr.) Fée (*Thelotremae.*) I *. 118.
JMyriolri cliia I l a r v. [*Myriotrichiac.*] 2. f 15.
M. clavaeforniis ilarv. t. A \, **Fig.** I i 9 A.
ff. c. f. niifornii- (Ban.) 2. 215, **Fig.** 149 I' - G.
Myriotrirliiaroai' 2. 180, s 14—a i:..
Myrtnaeciella Lindaii [*Melwjrarnumtac.*] \ 477, 4: 8.
My rinaee i um Nitscbke [*Mclograw anatae.*] 1. 477, 478, 179.
H mbriconun (Fr.) Fuckel I. 473, 1 **Fig.** 283 F—J.
Myniaecitiru Sacc. [*Mehgrnmmatae.*] I. 478.
Myrmecocyatis t larkn. (*Balsamiac.*) I **. 535, 16.
Myrmecophila Christ (J *Polypodiace.*) />. \ \.
My ropy xi (*-iriac.*) I *. 500, 506.
Myrothecium mliion.; *Tuberculariac.*) ! ** . 205.
Myrothecium Tode (7 * Awwicw MW) I **. 511, 513.
M. rndtim Tode < **. SIS, **Fig.** Hit II.
Hymdnini Bot] (*Dasycladac.*) 2. 157.
Myxosporella Sacc. (*Dematiac.*) (' *. 48 i.
Myxospori i in (orda (*Dematiac.*) i **, 482, 484, 485.
M. pirifomae Desm. (*. * > 5, **Fig.** 252 /<
- Mytilidion* Duby (*Hysteriae.*) I. I 76.
My ti I i d i u m Duby [*Hyeka ioe.* 1. 371, 275, 276.
M. Karstenii Sacc. I. *',',,; **Fig.** 1992', G.
My til in id ion Duby [*Systm ac.*] 1. 276.
Mytilopsis Spruce [*Jtutgerm. akrog.*] 1. 95, d> 2.
M. albifrons Spruce 3. I < M , **Fig.** 58 U— I).
Mytilostoma Karet. (*Ltphiosto>natae.*) \ . 421.
Mynrella [*BraekySucciac.*] 3. 1149.
Myurccla BryoI.eur. (*Leakeac.*) 3. 981, 983.
M. julaea (Vill.) S. 183, **Fig.** : i; .1 — D.
Myariaceae 3. an.
Myarinm Schimp. [*Jlfyuriac.*] 3. 718, 762, 121 V, (221.
Myuroclada Derch. [*Brachytitetic.*] 3. \ 139. i i : 9.
M. concinna (Wils.) *. I i no, **fig.** 8 11 A— F.
Myxacimn Fries (*Agaricac.*) (* . 248.
Myxastrum Haeckel (*Monozystae.*) I. 38.
Myx i d i u m Bfltsnlili | **Myxosporid.** I. >>>.
M. LieberkOhnii Bfltschli i. wi. **Fiji**, 83.
Uyxochoete Bohlin *Daaytludac.* ?] 1.160.
Myxoderma lf;m sg. (*Algae?*) la. 93.
Hyxodictyon Ma-cs. (*Lecanorac.*) ! *. 199. 206.
Myxo»asleres I. 1,8—:tr>: 1 **. ' > !*(.
Myxomycetes !. I: hi, 117.
Myxomycetes :<:-i. **Myxomyoet** I * . 219.
Myxonema Corda (*Tuberculariac.*) I **. 429, 503.
Myxonema Fries (*Ulotrichac.*) t. si.
Myxophyceae Slizenb. 4 a, 45—50.
Myxoptntia Dur. el Mont. (*Pollemuj.*)) **. 115.
Myxormia licrk. el B **Eat MomocJ** 1 **. 399, 403.
Myxosporella Sacc. (*MrUmconitu**) I **. 399, 403, 40i.
M. miniata Saoc. I • *. U)t, **Fig.** 100 A'—M.
Myxosporidia Hutschli I. 40.
Myxosporium Link [*iMa>v>-tmi<ur.*] 1 *. 398, 400, 401,
M. cameum (Lib. I **Thflm.** I **. 40n, **Fig.** 206 K—M.
Myxotlia Uopbyta I. I.
Myxolricbella 81 cc. (*Dematiac.*) I * . 451, 467.
Aiyxolricbell«uo (*Dematiac.*) 1 * . 455, 457.
Myxotriebam Künze (*Gymnoascac.*) 1. 294, 295, 296.
M. chartarur i KHUZI* I | 196, **Fig.** i i O.
M. tmcinatnm i idam] t. 296, **Fig.** 211 //—K.

- Uyzocytiium** Scheldt (*l. ageni-lac.*) i. H<, N. hacmalosticta [Nccs) S. O. Lindb. 3. 70, Fig. *liD-F*.
- M. proliferum** Schonk I. 90, Kg. *L. N. byitlini;t Hook) S. O. Lindb. *{. 79, Kig. 42 C.
- N.** Nardia is. O. Lindb. {*Jung'rm. akrog.*) a. 77.
- Nadeaudia Uesrh. (*Calomniac.*) 3. 667. Nardia Trevis. [*Jmtgerm. akrog.*] \ \ • 3.
- Naegelia Rcinscb (*Lcytomitat.*) J. 103;)**. 5*9. Nardiocalyx B. O. Lindb. (*Jungerm. akroy.*) 3. 78.
- N a e g e I i o 11 a Corr. (//•-I a. 154i, i'eo; i. ;i70- Nardius S.F.Gray {*Jungerm.akroy.*) 3. TT, 7«.
- N. flagollifera Corr. la. 160, Fig. 114. Nardoa Zanard. [*8qucm ariac.*] 2. 51k].
- Naegeliella Schruil. (*Lqpiomitac.*) 1.101, {o2, 103; I**. 519. Nardii-Pllanze (*M-railia Nardu R. Br. und Sf ihinniH'iii'lii A. Br.*) 4. iifi.
- N. Rnnsehii** SchrOt i. 104, Fig. 85. Nathorslia Heer (*Pilicac.*) 4. 514.
- Naemacychis Fuckd (*SA'ididac.*) I. tie, 210, :".i. Native Bread [*Poh/portiS ifyUtiae* .Mass.) i**. n 2.
- N, niveus (Pers.) Sacc. t- S&l, Kig. I 85 4--C. Naucoria Fries (Jjarwoc.) 1**. 131, *):*, 242, 250.
- Naematelia Fri<ss (*TremaUac.*) I**. 92. N. (Tubaria) furfuracca (Pers.) QIKM. I **. >4i, Fig. (17 7*.
- NaemosphaeraSacc.(fy/<acrioidi'«.) I**. 367, 364. N. (Flammula) sapinea (Fries) I**, 24*, Fig. 117 G.
- Na'•mospora** Pers. (*Iblcmwrnao.*) I **. 398, 402. N. sobria (Fr.) Sacc. I**. U s, Fig. 117 F.
- N. croceola Saoc. 1 **. 103, If^1, 209 A. Nancoria Fries (*Ayari&w.*) I**. 241.
- N. TUIM Itulaor. I **. .102, Fig. 207 n. Naucoi iopsis F'llenn. (*Agarica>--*) i**. 150.
- NaBlrocyinbe Kocrb, {*Fungi*) 1*. 1fi4. Nauncina Ehrenb. [*Bacillariac.*] ib 128, US.
- Naevia Alcng. [*Art*],*oniac.*) i *. 90. Navicella II. Fabro (*Mucedio fir.*) I. 419.
- N a e v i a Fries [*SttoHdae.*] i. Sift, 14 6, \ Navicula [*Iiacillariac.*] Vh- i 25.
- ill. Navicula Bory (*Badll ariac.*) \ h. Ai;, 43, 45, 48, 1 • i, 122, 124, 117, 118, (19.
- N. Uthymalina(Kze.)Keltm 1.2 17, Fig. im N. iPleurostanron) acuta (W. Sin.) Habq. ib. !2ft, Fig. SSI.
- D, E.** N. ampbicThynchua Ehrenb. ii». 18, Fig. 5 ^K. L .
- Nat** Naevia Mass. (*Lythomiac.*) 1*. -jo, N. (Libellttfl) conslricta (Ehrenb.) Ib. 119, Fig. i:ti.1T Z?.
- Naeviella Ribm [*SHctidac^* 1 ^49, N. (DkkH'iai crucigera W. Sm. Ib. IS9, Fig. 233 A, B.
- vt.H; Wainio Artii (*Neckerac.*) I*. ttO. N. (Schizonema) Grevillei Ag. ib. 36, Fig. I'.'K-G; IJ7, Fip 228 A, //.
- ^ T p i d i i n n C. Mull' (*Neckerac.*) 3. 8i2. N. (Colletonema) lacustris (Ag.) Kittz. ib. 138, Fig. 218 A—C.
- Na iouiitriopsis Card. (J%*i* nariac.) 3. 104. N. (Eustauroneis) Phoonecenteron iNitzscli) ib. 119, Fig. 2S0.
- Nanomitrium Lindb. (J *unariac.*) 3. 512, 515. N. (iSchisonema} ramosiaaaima Ag. ib. IS7, Fig. 228 C.
- N. synoicum (Jimes) Lindb. a 515, Fig. 369 A. N. (Dickieia) uivacoaBerk. Ib. 36, Fig. 4» B, C; 129, Fig. 233 C—E.
- N. aerum Gb. 3. 227, Fig. 139 C. N. (Pinnularia) viridis (Nitzsac. tt) KQUs. Ib. 43, Fig. 55 C, D; 45, Fig. 56 No. 1—3: tit, Fig. 226 A, B.
- Napicladium Thrtm. \Damtiae.) 1 **. 476, 479, 480.
- N. Bpunaudii** Sacc. 1**, 41fl, Fig. 249 F.
- Nardin (*Jungerm. akrog.*) 3. 91.
- Nardia Carringi. {*Jwt>j>n. akrog.*) 3. 77, 82.
- Nardia S.K Cray (*Jungerm. akrog.*) 3. 75, 78i
- N. onnulftl.-> (Sm.) 3 0 Lindb: 3. 79, } Fig. 4s.I, /;

- Naviculae (*BaciUariac.*) lb. IIS.
 Navieularia CMQIL [*Bryac.*] 3. 574.
 Navieuleae (*BaeiUariae.*) lb. :;: I. 2.
 Naviculidae [*BariBariao.*] lb. \n.
 N\ vif,ulinae (*BadUanac^*) | b. ".7. HI.
 Naviculoidcae [*Banillariar.*] | b. 57, 123.
 Nebbta nera ((#<•cosporium ampelop<juiu
 Pass.) I**. iMn.
 Nebroglossa Prari {JPTYftpflocj i. i 95.
 Necator Masse e {Tub'nub mete.) I •*, 500,
 80 i.
 Neckera [*Qryfiktac.*] 3. 472.
 Neckera (JEWodontac.) 3. 875, 878, 881,
 n83, 88", H91.
 Nee]era (*Fontinalac.*) 3. 723, 7U.
 Teekera (*Hedwigiac.*) 3. 716, 717, 718, 720.
 fockera [*Leuodontac.*] I. 7*8, 153, 755,
 75 B, 757.
 Neckera (*Neckerac.*) I B04, 807, 809, «t0,
 84 I. 844, HIT, sis. 8tl, 815, 829, H30,
 835, 839, sin, 850, 852, 856, 1229.
 Neckera (*Sematophyllac.*) 3. 1099, 1100.
 Neckera (*Spiridentac.*) 3. 767, 769.
 Neckera Itrid. [*Lepyrodontae.*] 3. 774.
 Neck<Ta C. Mfill [*B>chytheciac.*] :L 1131.
 Neckera C. MQI (*Entodontac.*) 3. 873.
 Neckera C. Mull. ffbiromac.) 3, i>o^, 909.
 Neckera (. Mull. [*Fontinalac.*] t. 731.
 Neekera (. Mfill [*Leskeac.*] 3. 985.
 Neckera (. Mu! (*Leucodontac.*) i. •; <.!
 Neck<ra C. Mfill. (*Neckerac.*) :{. 776, 821,
 HJ:J, B50.
 Neckera D>ks. (*Neckerac.*) 3. 838.
 Neckera Doz. et Molk. (/abroniac.) 3. umi.
 Jeckera Doz. el Moll. (*Neckerac.*) 3. 818.
 Neckera Grit. (*Sematophyllac.*) 3. 1107.
 Neckera Hamp> (*Leskevn.*) :i. *»iu.
 (eckera llampe (*Neckerac.*) 3. 823.
 ieckera Harlm. (*Neckerac.*) 3. •3• s.
 icckera Harv. i U;:mac.) 3. 1077.
 Neckera Harv. (*Neckerac.*) 3. 828, 836.
 tckera Hcdw. (*Gachytheciac.*) 3. I 34.
 Neckera Hedw. (*Cryphaeac.*) 3. 739.
 Neckera Hedw. (*Entodontac.*) :j. <'(*-
 Neckera Hcdw. (*Leskeac.*) 3. 986.
 Neck*ra Hedw. (*Neckerac.*) 3. 780, 795.
 Neckera II-dw. (*Neckerac.*) :t. 835, 839,
 1229.
 N. obtusifolia Tayl. 3. 843, Fig. 625 I-/-.!
 N. adulati Hedw. 3. 844, Fig. 624 !—/-.!
 "Jeckera Hedw. (*Pilotrichac.*) 3. C>\t.
 Neckera II. Hook. (*Entodontac.*) 3. 887.
 Neckera Hook. [*Hr/pnae.*] 3. 1051.
 Ne>ckera Hook. (*Leucodontac.*) 3. :60.
 Neckera Ilool (*Neckerac.*) 3. 100, 820, 830,
 850, 852, 855, 859.
 Neckera Hook. (*Spiritentac.*) 3. 767.
 Neckera Hook. et Arn. {!xi<>i<h><l>i<.) 3.
 719.
 Neckera Hornsch. {Prionodontac.) 3. 785.
 Neckera Hornscli. et Reinw. (*Neckerac.*) 5.
 798.
 Neckera Milt. [*Oryphaeae.*] i. 'i 2.
 JVeckera Mitt (Y<ckerac.) I. 546.
 Neckera Nees [ft<ckerac.) I. "•lll.
 Neckera Schleief. [*Nwkerac.*] \ B 33.
 Neckent Schvaegr. (^bAren*ie.) 3. 108.
 Neckera Scliwaegr. {Hnnbri'U., 3. 957.
 Neckera Schwaegr. f/^sAvrtc.) 3. 'J.»7.
 Neckera Sehwaeg. (*Neckerac.*) :t. 78J, 825.
 Neckera Sm. (*Hookeriac.*) 3. 920.
 Neckera Timm [Amaciac.) 3. 73ii.
 Neckera Vill. (*Leucodontac.*) 3. 755.
 Nfickera Willd. (*Braehytkac.*) t. 4 438.
 Neckera Willd. [*JTypnac.*] :i. (OS 2.
 Nock<raceao 3. 775—863, 1224.
 Neckereae 3. 771, 835, 122>».
 Neckeropsis FceiclulL [*Necktrac.*] 3. 839,
 35".
 Nectria Pri ea [Uypoeraae.) I. \i 7, :i. !>".
 N. cinabarina (Tode) Fr. I. 357, Fig. 239
 t—,)>".
 N. dilissiina Tul. I. 357, Fig. 139 M', F.
 N. inanrala Herk. et Br. I. U57, Fig. I 39 J.
 N. oropensoules Rehm I. 357, Fig. 139 A.
 N. sinopica Fries I. 357, Fig. 239 G, ff
 Nectria- (*Hypocreac.*) t. 346, 347.
 Nectriella Nitsche [*Ifypoereae.*] I. 354.
 Nectriella Sacc. [*Uypocreac.*] I. 347,
 354.
 N. Rousseliana (MonL) Sacc, I. 354, Fig.
 138 A, li.
 Nectrioidareue !*•. 34«, »8^—386.
 Nectrivim Naeg. (*Desmidiac.*) 2. 8.
 Neesiella ScliffTn. (Jfturchantiac.) [. J5,
 32.
 N. rapestj Nee-: Schiff. 3. 23, Fig. 11
 32, Fig. 17 G—K.
 Negeriella P. Henn. (*Stilbac.*) I**. I 96,
 498.
 Nei•Hum I';itz. (*Bacillariac.*) th I ii.
 Nekenacliwamra (*ManumituOt'codes Bnil.*)
 4 < H 2.
 Nemaacola >lass. (*Lichen.*) I*. 176.
 Nemaeyattis Herb.. So! (*Chordariac.*) 2.
 MI.
 Nemaheae (*Helminthocladiac.*) 2. 329, 332.¹

- Wmalion Targ. Tozz. [*Ehnmiholadiae.*] t. 329, A/M, 333.
- N. **moltifidcun** J. Ag. ». :U3, Tig. 103D.
- Nemalionales i. 305, a 24—3 19.**
- Nemalionites Mass. (*Algae*) 2. 561.
- Nemastorna J. Ag. (*Nemastomac.*) 2. 523, 516, :27.
- N. dicholoma J. Ag. 2. Jii(i, Fi^ 280 A, B.
- Nemnstoiriaceae t. 306, 521—527.
- Nemastomeae (JVivwMtomae. I. 523, 526.
- Nemathora F^e (*Sm'tjultte.*) I*. 7<.
- Nematocoeae 700, 10), 916—918.**
- Nematococcus Kutz. (!'k<agi) 2. >~.
- Nematodonte Bryal.) t. 187.
- Nemalogonium Desm. *Mueedngo.*) I**.
- 420, 443, 444.
- N. auranliacain** Desm. I**. 443, Fig. 130 A
- N. tenuiloma** Karst. [*Agarkat*] I**. 137.
- Nematonostoc Nyl. (*Algae*) I*, nil.
- Nemalutopora Kze. [*Potypodiae.*] 4. K>>.
- Nemiatophycus Carrutli. (*Algae*) 2. 66t.
- Numatoplahi Bory (*Bacillarup.*) ih. I I :.
- Nematosporangium A. Fischer [*I'ytll"ac.*] 1. 104.
- Nemutoxylon Daws. (*Algae*) 2. 5 Bl.
- Nemerliles MacLcay (*Algae*) 2. 561.
- Nemoderma Schod sb. (*Phacophys.*) 2. 290.
- Nemoursia Mwrar [*Marcha*] Hae.) 3. 34.
- Neo barbola tnagellanica** Dos. 3. \ 19ft, Fig. 839 A—G.
- Neobarbarya** Sacc. (*itclancontae.*) I**. 407.
- Neo OBmo»pora** E. F. Sm. (*Ih/pocreac.*) I**, ruo.
- Neotelialia** BompaiH (*CtoA>PJ*) 2. H9<
- Neolatoma** O. Ktze. (*Bacillariac.*) (b. 110.
- Neokiinfia** Sacc. £^<EMW.) t**. 554.
- Neolecta** Sp6g. (*Geotjlonsar.*) I. l(i3, l(i.Ti.
- Neoitndbergia** Fleiscli. (*Prionodontac.*) 3. 111 5.
- N. rugoaa (Mont.) H. IHS, Kiy. 850 4—Jf.
- Neomcris** Harv. M'gae) 2. 562.
- Neom«rii** Larnx. [*Dntnjeladnc.*] i, i 53, 156. 157, i 58.
- N. Kellori Cramer I. I 53, Fig. 1<*i; I 58, Fig.)'•8.
- Neopeckia** Sacc. (*Sphaeriace.*) t. 391, 396.
- N. •lifTusa (Schwein.) Slarb. I. 196, 1 Fig. 257. //..I.
- Neophylli** B Wik (*Clouiniac.*) * Wt.
- Neoskofitzia** Schalser (/////ocreac.) I. 347, 358.
- Neotielh** Cook. (*Perizae.*) I. 1*0.
- Neottiospora** Desin. (*Sphaerioidae.*) [**]. 380, 357.
- Neoltoptrcris** J. Sm. (*Poh/podt* ac.) 4. • \\
- N G ovossia** Koem. (*Tillrti'ir.* • I •*, 1 •*, \ ^ 5 16.
- N. Molinia (Tlnim.) Kocrn. I**, in, Fig. 9 1—a
- \' [>hrocvtium Naeg. (*Pleurococcac.*) 2. 56, 57,
- N. Agardhianm Naeg. t. i'H, Fig. 36 C.
- Nephrodiam** EUcb. [*Fotypod* iac.) 4. 81, 86, 149, 166, 167, 169, \-c>; 169, Fig. 91; 176, I'ig. 92.
- N. deecompositum R. Br. i. 176, Fig. 98/.
- N. ilisseclum (Fowt) Oesv. i. I7<, Fig. 92 E, K
- N. filix mas Rich. i. H. Fig. 58 I—VIII; 149, Fig. 86 6'.
- N. glandulosum J. Sm. i. I 7',, Fig. B 2 G.
- N. liexagonoptcrum (Hichx.j Diels i. 169, Fig. • 1 D.
- N. patens Pesv, i. 169, Fig. 9(ff, F.
- N. jiodophyllum Hook. (. 169, Fig. 91 A, C.
- N. raptana Bw. Diels 4. ifiji, Fig. 9i li.
- N. rea'enl&tim (Sw.) Diels 4. 176, Fig. 91 JZ
- N. sanctum [L.] Baker i. \ 76, Tig. 92 A, B.
- N. spinulosiuu Dear. i. 176, Kig. 08 G, l>.
- N. Totti (Willd.) Dial 4. 169, Fig. 91 O.
- Neplirolepis** Schott (*Polypodiae.*) 4. 204, 205 •, 107; 107, Fig. ! 1 1 . i—lt.
- N. cordifolia (LJ Presl ^ SO7, Fig. 111 4- -C.
- N. !;ivallioides (Sw.) Kzi>. I. 107, Fig. t It/*.
- Nephroma** Ach. (!'eltigerae.) 1*. 191, 11*, 193.
- N. resupinatum (L.) Fw. I*. 191, Kig. 101 D; 193, Ptg. 102 F.
- Nephroma** Nyl. [*Peltigerae.*] 1*. 193.
- Nephromium** Ny L. (*Peltigerae.*) 1*. 194.
- Nepliorniuiii** Stteenb. (*Peltigroee.*) I*. 194.
- Nephromopsii** Mali. Arg. [*Farmeriiae.*] I*, sns, JI6.
- Nfepbromycea** Giard (//((//'"chytriac.) 1*. 527.
- Nep l m i f l** Stem (*Volvocae.*) la. 187.
- N«pliroselmie** Stein (*Chrysomonadae.*) 2. 510.
- Nereia** Zannrd. (*Sporocladiaae.*) 2. 238.
- Nereideii** Stackh. (*Rhodymeniace.*) 2. 401.
- Ncreites** Mac Leay (*Algae*) 2. 561.
- Norcocystis** Poatet Riii st. (*Laminariace.*) 2. 254, 258, 259.
- N. Lütkeana (Mert.) Post. el Rapi. 2. 258, Fig. 175 A.

- Neriopteris* Newberry (*Vilical*) t. 301.
N^osolccluft Mass. **PakUariae.** I. m, 211. US; i¹ i 38.
N. oxyspora Tul. j Mass. I. 11*, Fig. 171 B.
N. lro coccus Naeg. [*PkuPa f e*] 2. 58.
N. iiralettiopt?ris Cremier (*Filical*) 4. 500.
N. eurocallipteris SteraeD (*Filical*) i. 100.
N. urocallis F6e (*Potg^odiac.*) t. 11. ti.
Neuroeaulon [Zutard.] Kill. (*Nemastomac.*) 2. 523, 525.
N. rL Mtiromic (Post el Ilupr.) Zanard. I. 525, Fig. 279 ft
Neuradium F6e (*l'oUjpodiac.*) I. 305.
Neurodontopleris !•ol. (*Filical*) 4. 500.
Neurocciiim Ktmzc [*Spkaeropgidal*] I**. 318.
NeuroglossLim Küt/. (*Delesseriace.*) 2. 408, 411.
Neurogramme Link *J'uUjixxiace.* 4. 255, 263; i6;t; i 63, Fig. 131. (—/•.
N. calomolanos (Kaulf.) Diels 4. 103, Fig. [39(7).
V Muelleri Hook. Did* 4. 263, Fig. 139 A.
N. pedala (Kault) Diels 4. 263, Fig. 139 D.
N. rufa (Desv.) Link 4. 263, Kj¹. I 3D It.
N. triofigolaria Kanlf. Diek I. 363, Fig. 131 i E.
Nourolcjfiunea Spruce (*Jungerm. akro*"/.) 3. IIS
Neurolejeunea ISpruci (*Jungm. akrog.*) 3. M9, i:il.
Neuroplatyceros Plncle [*Potjg^opodim* c.] 4. 336.
Neuropogon Fw. et Nees (*Usneae.*) 1*. 223.
Neuropterides (Wttal.) 4. 499.
Neuropterit turn Schimp. (*Filical*) i. 54 It, 7>0.
Neuropteris Bro; gn. (*Filical*) 4. 499, 3. 792.
N. flexuosa i. r,oo, l¹ig. 301.
Neuropleris Desv. (*Polypodiace.*) 4. 211.
Nouroplena Dunlter (*Filical*) 4. 494.
Neurosoria Kuhn (*l'ohj^odiac.*) 4. 198.
Neurothalia Sond. (*Fucae.*) 2. 2>i.
Neurymeni • J. Ag (*Rhodomelae.*) 2. 429, 471.
Newronia Don (*Polypodiace.*) 4. 203.
Nidularia Bull (*Nidulariace.*) 1**. 326.
N. wtralw Tul.)**. 326, Fig. 168 A, B.
Nidulariaceae !••. 326—328.
Nidulariineae 1*. 4. 324—328.
Nidulites Salter (*Algae*) 2. 532.
Niesselia Auerw. (*Sphaeriace.*) 1. 391, 395, 396.
N. piistlla (Fr.) Schroet,), 396, Fig. 255 A_f Ii.
Nietzschella (Rubli.) Grun. (*Bacillariace.*) Ib. iii-
N. Issonia Jkonfin. (*Filical*) 4. 511,
Niorma (Mass.) A. Zahlbr. [*Tkelowhistac.*] f*. «:tn.
Nicopora Mass. (*Calapheace.*) I*. 138.
N. Vli i (I i urn .I. .Sni. (l'otypodiace.) 4. 324.
Kipboboloa K;mir. [*Potypod^odiace.*] 4. 307, 324, 806; 324, Rg. U.K.4—I).
N. linearifolii (Hook.) Giesenh. t. m. Fig. 169 I>.
N. serpens (Forst.) .I.Sm. I. 344, Fig. h 18 A.
N. tricaspis (Sw.) J. Sin. i. Ml, Fig. Ms 5, C.
Nipholobus lh.4s (*Polypodiace.*) 4. 806.
Niphopaia J. Sin. (*Polypodiace.*) 4. 324, 325.
Niptera Iries (*Mollisiace.*) 4. 210, •li i. 11 i.
N. jttaia Uchru t. A¹, Ki¹. 166J.
N. ramealia Karst. I. 213, Fig. 166 F—H.
Nip^oira Fuckel [*MaBiriae.*] A¹ 2.
Nitella Ag. [*Charae.*] i. 16H, 170, 171, 172, 173, i«S.
N. (lexilis Ag. 2. ifi8, Fig. ISO; 170, Fig. 123, 124, 125; 171, Fig. 126.
V traBilicida (V-rs.) Ag. I. 17:J. Kig. ii7 A.
Nitelleae (Cfcaroo.) i. 171.
Nitopyllae [*D>lesseriace*] J 1. 408, 409.
Nitopliy U it in Grev. [*Ddeueriace.*] t. 408, *0!«.; m
N. punctatam var. ocollaium J. A: 2. 409, Fig. 237 B, C.
Nitshkia Oldl- (*Cucurbitariace.*) 1. 408, 409 S 4 10.
N. eupularis (Pen.) Karsl. I. I in, Fig. 260 -I, B.
Nilzschiii Hassal (*Bacillariace.*) I ib. I. 3.
Nitstchia ll><sal (*Bacillariace.*) Ib. 112, I ii.
N. (Hantzschia) amphtoxya [Ehnnb W. Sm. ib. 144, Fig. 260 A B.
*N. Uomococlailia*¹ filiformi* W. SKI ih- 144, Fig. 261.1—r.
N. (Homococladia) Martiana Ag. Ib. 144, Fig. 261 D, E.
N. Palea (Kütz.) W. Sn. n., Hi. Fia 259 D—H.
N. sigmoidea (Nitnca) W. StL ib. in. Fig. 259 A—C.
N. (Gomphonitzschia) Unger Grun. Ib. 144, Fig. 261 -I—/>.

- Nitzschieae (*BaeiUariac.*) tit. 57, li*.
 Nizymenia Sond. (*Sphaerococcac.*) 2. 384, 187.
 Nisszophlava J. Ag. (*DumonHac.*) 2. >U.
 Nodularia Link (*Lemanenc.*) 2. 326.
 Nodalaria Hart (*Nostocac.*) 1a. 72, 74, 75.
 N. Barveyana Tlmr. 1a. 75, Fig. 56 C.
 Nodaii&poruno IV russ (*Mucedinac.*) I**. 43B.
 Nodtilosjtha^ria Habit. [*Fleosporac.*] \ 185.
 Nou g n r a lli i a S trcnb. (*Pteridophyt.*) 4. 471. 780, 795.
 N. fuliosa Stentb. i. :••6, Fig. ;si 4-D.
 N'olanea Fties (*Agaricac.*) I**. 254, 255.
 Normandia Nyl. [*Pyrenidiac.*] I*. 77.
 N• r in an dins (NyL) Wainio [*Dermato-sarpac.*] I*. 58, 59.
 Nosenia NIICIT. \Fuwji) I. U.
 N• 3toe Vanch. (*NbsUx to.*) 1a, "i, "t; i'J, Fig. i s /•; i*^r. ii. I Fig. 10 C; 2. 562.
 N. paludosum Kiliz. ta. 73, Fig. 55 A—F.
 N. Bphaericam Vanefa. i a. 73, Fig. 55 G—J.
 Nostoeai i a• 1a. 50, 70—; 6.
 Nostochopsis Wood (*Stigonematac.*) ta. Bl, 82, 84.
 N. lobata Wood 1a. SI, Fig. 58 Q—S.
 Noatoootheca Seurb. (*Plectascin.*) !••. 53K.
 Notarisia Colla (*Jungerm. akrog.*) ;i. 110.
 Notarisia Hum; > (*Grimmiac.*) 3. 440.
 Notariaia (Hanope) Schimp. (*Grimmiac.*) 3. Us,) i 96.
 Xotarisiella Sacc. (*Hypocreae.*) I. 354.
 Noturoclada Tayl. (*Jwgerm. anal. rog.*) 3. 50, 57.
 N. porphyrorbi a (Nees) Mitt 3. 58, Fig. 33.
 Notheia Bail. et Harv. (*Fuac.*) 2. 278, 210.
 N'otboccratiim De Toni [*BamBariae.*] ib. 92.
 No tochlaeaa Ilk. Bk. tJ*Polypodiac.*) 4. 166.
 Nothoeblaca a R. Br. (*Polypodiac.*) 4. 255, 272, 273; 273, Fig. 145 B—E.
 N. inaequatis Kzc. i. i7:t, I Fig. 145 E.
 N. M. rantae (U R.Bf. 4. 273, Fig. I**» C,D.
 N. rinaata (Sulf. Kai. •73, Fig. 145 B.
 Nothogenia Mont (*Chaetangiic.*) 2. 339.
 Not liopaietla Sacc. (*Sphaemoidac*) I**. 363, 366.
 Not olepeum Newm. (I**Polypodiac.*) - Si*.
 Xotoptcryjri. im Mont. (*Jungerm. akrog.*) 3. II I.
 Notoscy l>Uus Milt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 76, BO.
 Notosolenus Stok<s (*Pcranemac.*) |a, 179, 1 Hi, 1 83.
 N. apocant|ilu.s Siokos hi. i^2, Fig. i.j:iC.
 Noiothylas Sull. :. \nilr<ccrotac.) 3. 139.
 NoviHa Heib. (*Bacillariac.*) Ib. 1 iii,
 \owakowskia Uorzi Jil/iu>li>tr.\ \ :;y 77, 80, 82.
 Nowakowskiella Schri". (*Cladochytriac.*)). 80, 82.
 N. oh gans (Now.) Sebr6t. I. Si, Fig. (ii.
 Nowi'I li; Mitt. (*Jungerm. ah og.*) 3. 95, 97.
 N. cuTvifolia (Dicks.) Mitt. 3. 97, Fig. 53 I i /'.
 Nutdeophapu Dan^-. [*Olptdiac.*])**. 525.
 Nuile (*Scolec<frit-hum melopkthorwn* Prill. et Delacr.) I**, -i: 3.
 Nullipora Lam. (*Algae*) 2. 560.
 Nullipora Schimp. (*Algae*) 2. 571.
 Nulliporites Nees (*Algae*) 2. 551.
 Nunimularia Tiil. (*Aylariac.*) I. IM, 483.
 N. Hulliardi TuL I. 483, Fig. 284 A—D.
 N. lataniicola Behm 483, Fig. 284 E.
 Nyctalis Fr^s (*Agaricac.*) I**. 209.
 N. lycopeniin des (Bul I.) SehrfiL I**. 210, Ftp. Mi' C—E.
 Nyctontyces fi art. (*Mycel.*) I**. 523.
 Nylandera Iuriot (*Chaetophorac.*) 2. 160.
 Nykmdcraria O, Klzv. (*Uenac.*) I *. t18.
 Xynanomycc s P. Henn. (*Hysteriac.*) I **. 53 I.
 0.
 Obelidinm Novak. (*Rhizidiac.*) 1. 75, 77, 78.
 O. mucronatum Nowak. I. 78. f Fig. 58.
 Obryzuin Wallr. (*Collemac.*) I*. 175.
 Ocellaria Tul. (*Stictidac.*) 1. 245, 246, 247.
 O. turea Tul. I. 2*7, Fig. 182.4—'.
 Ocellularia (*Tkehtremac.*) I*. 118, 1J0.
 Ocellularia Spreng. [*Tinlotremac.*] I*. 118.
 Ocellularia Wainio (*Thelotremac.*) I*. 118.
 Ochlochaote Tlmr. (*Chaetophorac.*) 2. 100.
 Ochlogramma Presl (*Polypodiac.*) 4. 224.
 Ochro IJTYIHH Mr. (*Leuc<jbnjac.*) 3. 313, MI 6.
 O. Ktirzianum Hampo 3. 3*3, Fig. SOI A—C.
 O. iiro^arpon •Wainioi A. Kahlbr. (*ArUio-niac.*) I*. 91.

- Ochrolechia Mass. [*Laeanorae*.] I*. 199.
203.
O. tarlarea (L.) -Mass. I*. 200, Fig. 101A,
/.; 203, Fig. MM, /.; /..
Ochrolechia Mull. Arg. [*Laeanorae*.] I*. 803.
Oclironioiadiaceae la. 153, n13.
Ochromonas Wysotzki *Hyau nomonadae*.
la. t 59.
Ochromonas Wysotzki [*Ochromonadae*.]
la. 163, 164.
O. crenala Klebs la. 164, Fig. 117/?.
O. mutabilis Klebs la. It>i, Fig. 117A.
Ochroporus Scin'H. p. [*Folyporae*.] I**,
156, 158, 17^f.
Oclirospora Dielol. [*Jfefampsonae*.] **.
38, 43, 54B, 550.
O. Sorbi (budem.i Dietel I**. 43, Fig. 175.
Ochropteris J. Sm. (*Polypodiace*.) 4. *)**,
189, 190.
O pallens (Sw.) J. Sm. t. 190, Fig. 153
C—E.
Ochiodes J. Ag. [*Rkixoptuftiidac*.] i.
529, 130.
Octaviania Vilt. [|/*mGnogastroc,] i, 56;
I**. 308, 310, 5j .
O. asterosperma Vitt. I. 56, Fig. \\\ I**.
310, Fig. 158A, I:
Oetoblephareae [*Lmoobrytk*.] 3. 343, 348,
\\87.
Oetoblephamm (*Lmcobryae*.) A. :t;o.
Oetobleph*nm lledw. [*Letteobr,yac*.] 3.
34i, tU7.
O. albidum (L.) Hedw. :i. :ti«, Fig. 207
.1 — /, 350, Fig. 209A.
Octodiceria Brid. (*Fustidentae*.) (. 361.
Octodiceria <.: j\\ull (*Fissidentae*.) 3. 361.
Octoskepos (Jrit. (*Marchantiac*.) 3. 33.
Oetospora Hedw. (/^exizac.) i 182.
Oetotella Az. (*Bacillariac*.) Ib. 93.
Odonihalia Lysgbye (^torfomelae.) 2.
120, 156.
O. mntia P. Henn. (///, /<<.:.) I*. Av.J, (ii.
O. fimbiata Pers. Fr. I**, lio, Fig. 75
//— J.
Oodontidium KQtz. (*Bacillariac*.) \\\ . \ io.
113.
OodoloductH Ebreub. [*Bcufflariac*.] ib 66.
Oodontolejeunea Mitt. (*Jungern*. akrog.) 3.
129.
O. >*ton'lejeunea'ica Spruce (*Jungern*. akrog.)
3. 119, I 17.
Oodontoloma J. Sm. (*Polypodiace*.) 4. 219.
22i.
Odontopterid es (*Filical*.) 4. 498.
Odontopteris Bernh. (*Sebvuuao*.) i. :u>:i.
Odontopteris Brongn. {F&oaL) 3. 198,
500, 'it i. '192.
O. osmand&efarnafi (SchloUh.) Zeillfi 4.
49s. Rg. 199.
Orientosclisma Aust. {himjerm. akroij.) :t.
93.
Odontoechisma Dum. (*Jungern*. akrog.)
:i. 95, 99.
Odontosclisma S. O. Lindb. (*Jungern*.
akrog.) :i. 99.
Odontosclisma Trevis. (*Jungern* ». ofrop.) 3.
82.
Odontosoria Presl [*Poh/podiace*.] 4. 205,
215, 216; 116, Fifr H60—G.
O. acifilatu if.,¹ .(Sin. 1. If6, Fig. Hi:G.
O. bilida (Kaulf.) J. Sm. i. 116, Fjg. 146
/'— K
Odontosoria Presl [*Pokfpodiae*.] \ 141.
Odontotroma Nyl. [*flybtidiac*] I. '53,
254, 255; I*. 140.
O. heiiiisplmericuni Ii.) Rehn I. t 53,
Fig. I < : Ji.
O. minus Nyl. t. 255, '11, t. 1ST A.
Odontotropis Gnu. (*Bacillariac*.) ib. 94.
OeU'tnium Link (*DMatiac*.) I**, i 56,
164.
Oedemocarpus Norni. (*Leideac*.) I*, in.
132.
t : itil emocarpus Trev; dea I* . 133.
Oedocladium Mm. (*Leucodontae*.) 3. 748,
"(it. i I 24.
O. Warburg ii C. ICL 3. 762, Fig.; 71
O. ili|>o<liaccal' I. 286, 508.
Oe dipodium Seh«a«gr. (*Oedipodiae*.) 3.
518.
O. Griffithianum (Diclm.) Schwaegr. 3. 508,
Fig. 3684, ft
Oe docephalom Pren es (*Mucedin ae*.) **.
417, iifi, 127.
O. echinulBtum Thaxt. 1**. 4t7, Fig. 220
.. B.
O. ve rticilla UiinTbaxt. I**. ii7, Fig. **< C.
OerioKontarwM" I. 17, ItS—Hi.
Oedogonium Link (*Oedogoniace*.) 2. 109,
i 10, Hi; 109, Fig. 71, 72.
O. ciliatum (Ha Pringsh. I. I lit. Fig. 73
A—C.
O. Lftndtborong hi (Has-J Willr. var. ge-
meliiparum Pringsh. *. t to, Kig. 73D.
Oedomyc. sa Sacc. (*Synchytriac*.) I**, 516,
516.
Oeosporangium VIB. (J''lyj»>Aiac.) 4. lit-

- Oetosis Neck., O.Ktxe. (*Polypodiace.*) \.:\|\pm
(> Ill oria Fuckel [*Amphephidriace.*] 1.413,
411, -11..
O. obducens Winl. I. ', | :i, Fig. 161 /'. \'.
Ohrmorchel (*Peziza* pee. plur.) I. 175.
Oicomomul Jicene la. in, MS.
Oicomonaa Kent (*Oieonumadac*) la. 107.
I is, U9, 119.
O. lenno Borenb. la. IM>, Fig. 75A.
O. vulgaris Cienk.) Kefit la. 107, Kg. fi 9B.
Oidilos Link [*Syphomyces*] I**. 522.
Oidiam Link [*Mucedinac.*] I**. H7, 424.
if. Tucker! l^rk. I. :U2, Fig. 130 ft
Okainuraea Brotli. (*Brachytheciac.*) 3.
H18, 1132.
O. oristata Broth. 3. 1131, Fig. sui. I—II.
"kedenia Eulenslein (*Bacillariac.*) Ib, 131,
139.
Old ha in in Forbes (*Algae*) I. ">6L
Oleandra Cav. (*i'vlnodiace.*) 4. 103, twh.
O. ncriifomiis div. i. 104, Rg. 109 A, fi.
(.). Wliitmeei Baker 4. 204, Fig. 109 C.
Oleandrac (*Poiypodiace.*) t 158, 203.
*>leandridi tirn. Sclimper. *Fitru.* \. 7, ni.
Oleina Tiegh. (*Endomyi xtae.*) t. 155, I5<.
Otfersia Raddi (*Poiypodiace.*) i. I*. IS<.
(tlfersilos Gumbel (*Sphenopterid.*) 4. .si.
oligocarpia (inijj., i'leicheniac.) 4. 355,
356, 445, 173, 495.
O. (Ovopterii) lirongniartii Stur. 4. 356,
Fig. 9<) A—C.
"ligonema Rosta. (*Trichiace.*) 1. 20, II.
Oligiporoff Bret (*Fatgparae.*) **. i 96.
Oltgoctigma Ren et< ard. *Hypnac* 3. II 78,
109 t, i :t".
Oligotrichum (*Poly(r*hae.*) 3. 676, 679,
682.
Oligotrichum C. Müll. [*Polytriel* iac.] 3. 673.
Oligolrich urn Hook. f. *t Wils. (*Polytrichac.*)
3. 673.
Oligiitruinni Lam. et DC. p. [*Folytrichao.*)
3. 871.
Oligolrichum Lam. ft DC. (*I'niytrir*), ac.)
3. 674, 673.
O. aligerum Mi. t. 3. 014, Fig. 510 A—G.
O. rigidnm Loi. 3. 675, Rig. :il U—F.
Oligotrichum Milt. (*I'"/"/trichac.*) 3. 6"u.
Olivia Bert. D (*mycladac.*) 2. 456.
Olivia Mont. (*Gelidiac.*) 2. 346.
Olla Ed Fischer (*Nidulariac.*) I*. Hi8,
Ollulal div. (*Nectrioidac.*) i **. 386.
ODuteai (*Nectrioidac.*) I **. 382, 386.
66, 67—70; I **. 525.
Olpidiella Lag«rl. (*Olpidiac.*) I **. 526.
Olpid in[isis Cornu [*Olpidiac.*] 1. 67, i 9;
I **. 516.
O. Saprolegniae A, Ur. I. 89, Fig. ;;o.
Olpidium A. lir. (*Olpidio* m) 1.67, 68; **.
526.
O. endogenuin A. Br. I. B8, Fig. 49 I7.
< > pendalun Zopf i- 68, Fij. 49 A, B,
Olpitricham Atkins. [*Mu\cedinac.*]) **.
Mfl 433, t34.
O. carpopliilurtt Atkins. I. 4;u, Fiy. 224
H J.
Omalia (*Entodoniace.*) 3. 896.
Omalia *Hypnae.*) \. 1049, 1063, 1019,
1089, 1093.
Omalia I.>>!<<•<•. 3. 1096.
Omalia (*Sematophyllac.*) i. 1108, in ;.
Omalia Brid. (*Neckerac.*) 3. B18, 85<.
i taaliadelphufl C. Müll. (flix *keriac.*) 3. > li.
Omaliadclpbus C. Mull. Jaeg. (*Hooker* "ur.)
:t. 9JO, 941, 1135.
Oinbrophila Friei (*Helotiace.* i i • 4, 208,
204.
O. Clavusf Alb. et Sdiw. Cke, I. *09, Fig.
184C, D.
Oinbrophila Qu6L [*TremtBae.*] I **, i 2.
Ombrophileai (*Helotisc.*) I. 194.
i'mpit; t hi i thus Li nden et Nees (*Junffjrrm.*
akroy.) 3. 134.
Ompbalanthtis Syn. He]. (*Jungerm. akroy.*)
8, 110, 114, 118, 131.
Omphaloria (*Pyrenopsidac.*) 4. i > i.
Omphalajia Gir. (*Pyrenopsidac.*) *. 162.
Omphalia Fries (*Agaricac.*) I **. 260, 262.
Omphalodium (May. et Fw.) Nyl. (*I'arme-*
/we.) I *. 113.
Omplialolejeunea Spraci (*Jungerm. davg.*)
3. 131.
Omphalope Ita Bhreinb. (*Bacillariac.*) 1b. 73.
Om [•halujililoioa I). Win'•3 (*Lepidophyt.*)
4. 779.
Omplialopliyllum Rosenv. (*Eucoeliac.*)
2. 290.
Omphalopsis Grev. (*Bun7<ariac.*) i b. HO.
III.
O. loatralii tirev. ib. in. Fig. \MJ, B.
Omphalotheca Ehrenb. (*Bacill-mac.*) Ib.
\ *.
Oncol. yrsa C. A. Ag. (*Chroococcac.*) la.
52, 56, 57.
O. lacustris Kirchn. 1a. 56, Fig. 50 E.
Oncochidi. . . Walli. (*Mucedinac.*) ! **. iii.
Oncoudiscus Bail. (*Bacillariac.*) 1b. 66.
Oncomyces Klotzsch (*Auriculariac.*) i **.
85.

- Onoophorioidea Ren. (*Dieranae.*) t. 323, 1183.
- Oneoptiorus [*Dicranac.*] 3. 11.
- Oncophorus Brid. (*Dieranae.*) t. 308.
- Onophorus Brid. (*DiormtOc.*) 3.3*7j :S18, 1181.
- O. virens (Sw.) Brid. 3. 3*8, Fig. 18 0.1 — /).
- < meophorus Lindb. [*JXranac.*] \ 3 I. : t I 3, i i i.
- Oncoptoris Dormitzer [*Cuvdopterid.*] 4. 587.
- Onosphenii Ehrenb. (Z?afi7/flriV<.))b. I ID.
- Oncospora Kalclibr. (*Excipuae.*) 1** 397.
- Oncosporcella Kar.-I. (*Sphaeroidae.*) 1** 3*0.
- Oncotykis Kiitz. {(>gartine te.) i. 359.
- Oncylagonatiini Koenig (I?/uistae.) t. 348.
- Oneillia** C. Ag. (*Delesseriace.*) 2. H5.
- Ooclea** Bernti. (*PcHypodae.*) 3. 164.
- Onocleah. [*Pokjpodiao.*] 4. 44, 57, 139, 165, 166.
- O. sensibilis L. i. 57, Fig. 2.1*//: in... Fig. 90 Q—L.
- O. Struthiopteris Boffin. 4. 44, Fig. il.
- Onocleinae (*Folypodiae.*) t. 159, II 4.
- Onocleites Fr. Jaeger (*Ahtl>pterid.*) 4. 496.
- Onoptelt** Neck. [*Polyp-diae.*] 4. 2: t.
- Onychiopsis Yokohama [*FUtral.*] (. 51 i.
- Onychium** [*Illicul.*] 1. 51 I.
- Onychium Kaulf. [*Pah/podiae.*] 4. 279, 326.
- Onychnim Reinw. [*Pvfypodiae.*] 4. 326.
- Onychonema Wallich [*DvtmidUu:*] i. 8, 14, 15.
- O. uncinalum Wallich i. 13, Fig. %B.
- Onygena Pore. (*Onygena.*) I. 309.
- O. arietina Ed. Fisch. I. :*(Q), Fig. 21DJ5¹.
- O. caprina Kuckel I. J09, Fig. 119 G.
- O. 'drvina Alb. et Schw. 4. 109, Fig. 'T'M.
- O. equina (W did.) Pers. t. :Mt't, Fig. i 19 I'. C, D, F.
- Onygena** «eae I. m, :to<t; i*¹. 538.
- Oocardium** Naeg. (*TV^sporac.*) 2. 47, 51.
- O. stratum Naeg. 1. 54, Fig. 33.
- Oocliamys F^e (*W//podiae.*) I. 167, 172.
- Oochytriaeae** 1. r,7, 84.
- Oochylrium Ren. (*hycomyeet.*) 1** 549.
- Oocylis Naeg. (*scutruccae.*) 2. 56, 51.
- O. otitaria Withr. 2. 57, Kiv. 36 G.
- Oomyces Berk. ct Br. [*Hypoortac.*] 1. 348, 367.
- O. carneo-albus** 'Lib.) Bt^rk. ct Br. 1. ^6", Fig. 1451,—B.
- Qomyceteg** I. 63—119.
- Oospora Wallr. (*JiffidwMMJ*) I**. H~, . 422, ti.i.
- O. candidula Sacc. 1**. 4*5, Fig. iin.1.
- O. lactis (Fresen.) Sacc. f* : 185, Fig. 219B.
- Ooiporiae** (*Jfacedmaa.*) I**. 116, H7.
- Opographa (*Leeonacttdae.*) I*. 114.
- Opegrapha Im Humb. f (*graph idae.*) I*. 02, •Ji, 95, I Hi-
- O. varia Pers. I*. 9f, Fig. ilA—1).
- Opographella Müll. Arg. (*Graphidae.*) (*. 92, in 2.
- Opephora Petit (*BadRariae.*) Ib. 108.
- Opephyllum** Schmita (*Delesseriace.*) 2. 408, 410,
- Opercular (*Varchantiae.*) 3. 15, HO.
- Ophidocampa Ehrenb. (*Bucillariae.*) Ib. 1(8,140.
- Ophidocladus Falkbg. (*itJiodowctue.*) t. 429,461.
- Oplindomonas Ehrenb. [*SptriUae.*] ta. 33, 187.
- Ophiobolus** Riess [*Picasporac.*] \ 428, 439, 411.
- O. porphyrogonus (Tode) Sncc. I. i11, Kig. fHA—C.
- Ophioceras Sacc. (*Certomatac.*) \ 405,40).
- Ophiochaeta Sacc. [*Plcosporac.*] I, 418, 4:J;I.
- Ophiocladium Cavara (if ueddic.) I**. 417, 4:1.
- O. ilordei Car. <*. 1il, Kig. II* G.
- Ophiocyttium Naeg. [*Protor,onxi>*] 2. 65, 68.
- O. rnajoe** Naeg. t. 68, Fig. Id E.
- Ophiidonna Presl **Ophioglossae.** i. 169.
- Ophiodothis Sacc. (*Dothideae.*) \ 375, 376.
- Ophioglossum circa 4. 449—472, 473.
- Ophioglossales (*Pteridopkyta*) I. 11, 449—112.
- <>|i|iiog103 Sit's Mass. [*Ophioglossae.*] 4. 472.
- Ophioglossum** L. (*Ophioglossae.*) 4. 452, 457, 462, 464, 465, 468, W1.
- O. palmatum** L. i. Hit. Fig. 20D i, N; 468, Fig. 263 B, C.
- O. pedunculatum Desv. 4. 452. Kig. I 58 A.
- O. p. ndulum L. i. 468, Fig. i6AA.
- O. vulgatum L. 4. 464, Fig. 252, Fig. 258 G—J; ift7, Fig. 259 A, C; 464, Fig. 262—C.
- Ophioglossum L. in. (*Ophioglossae.*) 4. 469.

- < p\vog]QSBumI{xjmph. {Ophioglos8ac.} !. I.
Ophiognomia Sacc. (*Gnomomao.*) 4. 449.
 U|jhiomassaria Jaczewski [*Masariac.*]
 \ 4H, i 16.
 Ophioueliola Starb. [*Ferisporiae.*] I**,
 53. •.
Ophiomorpha Goepp. (*Algae*) 2. 563.
 Ophionectria Sacc. (*If;/;oereac.*) I. :U7.
 360, 361.
 0, scolecospora Bref. et Tav. i. .itil, Fig.
 tSI !>.
Ophiopertu Reinw. (*Polypodiace.*) I. >N^ \.
 Ophiosperma Norm. {*Lecnnorac.*} I*. 805.
Ophiothrix KiUz. (*JFVdtboceac.*) 2. f,R,
Opkiotrioham Fries (!)r,n>it, ^r^ [*, .nii,
 480.
Ophthalmiditun Eschw. }'u>-<-inil>n-; < |*. 66.
Opiiteria Ach. (JR I% i i w.) t *. i • i i.
Oplariani Losana (l{fffflro<Iirt}ffu:) t. 72.
 < trliieul &Cooke(i^{erisporiae.}) 1. 3. it, 334.
 0 r b i l i a Fries {*MoUUiace.*} 1. 110, 147,
 0. CoecineHa (Sommerf.) Karst.). :i';.
 Fig. 169 A, B.
 (). furvatispora Bond. I. ^~. Fig, it:9 C.
 0. vinosa (Alb. et Sdnr.) KarsL i in,
 Fig. 169 D.
 Oreadv11 :i Wingfite(*OraadcBatt.*) t **. :i (.
 ihrndcilhifeiio (**. 5X4.
Orcella 0. Ktse (*Agaricac.*) I**. I'M.
 Orcalaria Malme (Jtorifew.) I*. 232; 233,
 Fig. 11 2 E.
OreadeHa C. Miill. (*Dartramiac.*) \ I 32.
Oreas Brid. (*Bryac.*) 3. 535.
 Ureas Brid. (IM«ranac.) 3. :tii. ;tit.
 ci. Martiana Bopps ol Hornsch.] Brid. 3.
 31 i, Rg. ia 3 A, B.
Oreaa Lindb. B r i a .) 3. 515.
Oreowt isia Bryol. eur. (*Dicranac.*) 3. 316.
Oreowesia De .\ot. (*Dicranac.*) 3. ; 11,
 315.
 0. serruluta (Funck) De Nol. 3. 195, Fig.
 i i;:f; :N>. Fig. 185 A—E.
Oreowesia Eindb. (*Dicranac.*) 3. 315.
Orioporella Man.-Chalm. (*Algae*) 2. 563.
 OrmoittiTis J. Sm. 1/*Polypodi* ae.) i. i 88.
Ornitbocercus Stein (*Tridiniac.*) ib.
 10, S6, ax, 29, i iO.
 0. maffpiificus Stein ib. III, TIL', if A.
 0. splendens Sehfltt ib. 10, Fig, t:i«: 29,
 Fig. 11 a
Ornithopteris Ag. (*Polypodiace.*) 4. 296, 297.
Ormlhopterts Ilcrnh (*Schizaeac.*) 4. 367.
Ore pogon Tb. Ir. (*Umenac.*) I*. I 17,
 220.
Orpbniospora Koorb. [*Leeideac.*] I*. 129,
 133.
 OrseilN-' Vi'>rr>lht gpee. Jiv.) i*. inn.
Orthoarpns C. Miill. [*linuc.*] 3. 559,
 1106.
Orthodicrammi C.Mull. (*I'icranac.*) ;i. :!*«. 1183.
Orthodon Bory (^lacAfuac.) 3. 503.
OrUiiodoiUium Schwaegr. (7/>y/'/ <:) 3.544,
 543, 1204.
 0.longmetumHampe:). .";,ii(Fig. 407J- -/'.
 0. ovale G. Mull. 3. 543, Fig. LOi K—II.
 0, robustissimurn C. Miill. 3. :ii:i, i'i^ 40G
 A—D.
 OrLliogonioporis Andrews {*FilicaD* i. 501.
Orthogramma Fresl 11^{Polypodiace.}) 4. 245.
Orthonmiopsis Broth. {*Mniac.*) s. IS08.
 O.japonicaHntilL. 3. 1208, Fig. 845 A—II.
Orthomniuni Wik (*Mniac.*) 3. 606, 1>07.
 0. Lolieri Broth. 3. lii.7. Fig. *HA—E.
 Orllioneis («r»n. {*litinlfari>u:*.) (b. lii,
 Orlhophyllina C.Hflll. {*Orih<>lri,hac.*) 3. ; so.
 Orlhophylluii C. MQ11. [*CaUfittperae.*] 3. 365.
 Orlliopus Wull-b. (*Dicranac.*) I. 330.
 Orlhopyxis Palis., Jur, [^«/(/w»)'niac.] 3. 624.
 Orlhopyxis Palis. (*La* —ac.) 3. 602.
OrthopyxlsaFalii (*Mesaeac.*) 3. 627.
Orthojyxis Palis. (*Tic* •uiiiüf.) :t, i 60.
Orthorrhynohi nm R«ichdt. (*Neckerae.*)
 3. 832, 834.
 0. ulegans Hook. f. el WUs. ;i. 8;H, I Fig.
 62• A—G.
Orthosira Thwait (BocOfanacJ |b. 59.
Orthostichella C. M6JL {iftflficro e.) 3. 104,
 so;. ^* 810.
Orthoatichdla Mitl. (*Necker* B.) 3. 795.
 OrthosIi<^lii(iiam C. Mali. [*Na-Jcerac.*] 3.
 788, 795.
 0, Orthosticbella C. Mull. 3. M»8, Fig. GOi
 A—F.
 0. perpinnatura (Broth.) :t. 7.ii_f Fig. 595
 0. perseriatum (Brolb. oi Pai is) 3. 794, Fig.
 595 J—!..
Drtho3lichopsis Hroth. [*Neektrae.*] 3.
 789. 804.
 0. crinita (Sull.) 3. 804, Y\$- UtA—B.
 Ortbotbaltia C. Mull. (*Fissidentac.*) 3. 359.
Orthotheca Brid. | (*Wkympmu*.) 3. 364, 370,
 1188.
Orthotheciolla C. Miill. [*Lwtooc*] 3, 1001,
 1236.
Orthothflcinia Bryol. eur. (*Sktodot stac.*)
 3. 870, 872, 1 IS1.

- Ovulites Lami. (*Codiaceae*) •. 144, :; <j3.
Oxyamphora Clave [*BariUariae*.] ib. 140.
Oxydothis Pens, et Sacc. [*Doffu'deac.*] I** . :i4i.
 Oxygenum Presl [*Fo&ypodiaceae*.] \ m.
 Oxymilra Bischof [*Vidiceae*.] 3. 15.
 Oxyrrhia Duj. [*BodotUMfJj* la. 134, rtfi, 137, IH'i, l<r>.
 O. marina DHJ. la. 137, Fig. 93; IK:I, Fig. 138.
Ozyirfaynofaicun Itryol. cur. (*Brachytheciae*.) :*.) i :>4.
 Oxyrrliyncliitnn (Bryol. eur.) Warnst. *Brachyth&iaae*.] 3. i 119, I Kit, 1138.
 O. "linocarpuin (Tayl.) 3. M58, Fig. 816 A- V.
Oxystegus Lindb. [*PoMae*.] 3. 394, H90.
 Oxystoma Eschw. (*Graphidaceae*.) 1*. 98.
 Oxytuxinae [*PBridiniaceae*.] ib. 16, 24.
 Oxyloxutn Stein (*Peridiniaceae*.) ib. 24, 25.
 O. acolopax Stein tb. i'i. Fqj. 16 A,
 O. tt'ssolalinii Stein Ib, 15, Fig. 36B.
Ozocladiant Moot. (*Thufotreii •ae.*) 1*. (i).
 Ozoiium Link (*J'ungi*) 1**. 517.
- P.**
- Pachnoeyba auct.** '////.w.) i •*. 494.
PftctiQolepta Mass. (*drffumiae*.) I*. 90.
Pachnolepis Mata, Almq. (*4rfic •niaceae*.) 1*.
 *in.
Pachyaotiniam Naeg. (*•emidiaceae*.) !. I).
Pachybattitun Sacc. (*!••ediniaceae*.) 1**.
 420, 439, .Ui.
P- hamalum (Bon.) Sacc. (**. tin. Rg. 228 A.
Pachycarpiu KM (*Gigartiniaceae*.) 2. 359.
Pacliychaela Kutz. j/iW. (*melaceae*.) 2. 426, U s.
I'aclydcris J.Sm. [*Vol'j •odiaceae*.] 4. 167, 470.
Paehyderma Schulz (*Iycoperdaceae*.) 1**. 320.
Pacliydisf-a Boud, (*II •oloiaceae*.) 1. 207.
Pachyfidens C. Mull. (*J'issidentaceae*.) 3. 361, 1188. *
I'achyfi98idons Limir. (*Fissidentaceae*.) 3. 361.
PtehyUnna Miill. Arg. (*Graphidaceae*.) 1*. 10 i.
 "•liyloma V. D. Bi-sch (*Hymenophyllaceae*.) i. i 08.
PacliylodiKiiiui Urotli. j/W/wc.) X. Hi.
^achylomidium C Miill. (*Fvstidentaceae*.) 3. 354. ii 87.
Pachyma Fries (*Mycel.*) i*•. 516.
Pachymenia J. Ag. (*Grateloupiaceae*.) 2. 510, 512.
P. carnosa J. Ag. 2. 512, Fig. 2i j E.
Pi* ti vpbialell itoor. (*Gyateetaceae*.) i*. ||4,
Pachyphloeus (loep. (*Lepidodendraceae*.) 4. 7*4.
I';nhyp]oeus Till. $\mathbb{E} < \text{ttt} > , T < i - : \backslash \backslash , \geq s i .$
 284, 28.}; I** . B3B.
P. luteus (Hesse) E.Fischer 1. 285, Fig. 101 E.
P. int'latioxan Uius {Berk.) Tul. I. 285. Fig. S07 A—I).
Pacliypletiria Presl [*Folypodiaceae*.] I. 208.
Pachypteris Brongn. (*Filical.*) 4. 193.
Paehyspora Mass. (*Lecanoraceae*.) i * . 10 I.
Pachysporaria Maine (*Bue&ae*, I'. 232, 23>, Kg- 122 B.
Pachysterigma Olsen (*%••chmac.*) 1** . 116 in, in.
 1*. fagax Olaea)**. Its, Fat 66K, /..
P. ruffians Olsen i**. (r. , Fig. 66 If.
P. virtlacutii Olsen 1**. I I 5, Fig. 66 N.
Pachytlicca Hook. [*Algae*] 2. 563.
Pactilia i'ries (*Tuberculariaceae*.) 1** . 499, 502.
Padina Adans. (*Dietyottw.*) > 194, 195, 196.
 (L.) Gaill. 2. 294, Fig. 190
I' pavonia " " (*•iniaceae*.) 1** .
Pnnpalopsis Kulm I.VH"" i i :
 (96,
Paesia St.Hil. (*Puht*) $H > t U m < , \backslash \backslash | S 6 , I$
P. risooou St. Hfl. 4. 296, Fig. \w, H—&
Pa/erogala Wod (*Chlorophyc.*) 2. 27.
Tulaeachlya Duncan (*Phycomycet.*) i ** .
 SI9, :><6.
Palaeadiylyla Lindau [sphalm.j (*TV. ycomy- cet.*) i (**.) > 56.
Palaeobromitt Ettingih. [*Aly*] 2. 566.
Palaeochorda Mac Coy (*Algae*) 2. 563.
Palaeomycetfs Rmi. [*Phyoomi/cet.*] i ** . 520.
Palacoperone Klheridge (*Phycomycet.*) •*, Hi,
Palaeophycoa Hal. [*Algae*] I. 563.
I'ala^oporalla Stolley [*At.*] 2. 563.
Palaeopleris (leinitz (*Filical.*) 4. 506.
Palaeopiaria Schimp. [*FWeaL*] •* . 89.
Palaeostachya Weiss (*Calamariaceae*.) 4. R57.
Palaeolhyrsop'aris Stur. (*Filical.*) 4. 5 "IS-
Palaeovi'taria 0. Pftftta. (*Filical.*) 4. 50 I.
I'alapoxyria Urongn. (*Algae*) 2. 566.

- Palamocladium** C. Hfill. [*Brachyffh eiac.*] 3. I 136, I 138.
- Palamocladium** C. Mfill. j Broth. [*Brachytians*, s. 1138.
- Palinopraspis** [*Dionnac.*] 3. is:s, I i 84.
- Palinocraspis** Lindli. [Wenimac.] I. MM.
- l'allavicinia** S.F. Gray [*Jungerm.makn og.*] x. 49, 55.
- Pallavicinia** S. O. Lindb. [*Jmg«rm.anahvg.*]
- Palmacites** Cor^a (*Medullosae*) i. "l>o.
- Palmaria** Stackli. [*Bhodymniac.*] 2. 400.
- Palmfttopteris** Pot. V HHeal I 176, 481, Ml, 187, 490, 491.
- P. furcata** [BrongiJ Pol. i. 184, Fig. 278 A, B.
- Palmella** Lyngbye (*Chlorophyc.*) 2. 17.
- t*ililiftJa** firecv. (*Bacillariac.*) 1b. 106
- Palmodactylon** Na»g. (*Tetrasporac.*) 2. IT. 19.
- P. variiin** Vu"j. i. 1*1, Fig. 30.
- PaImodiclyon** Knfz (*Peurococcac.*) It. 56.
- Palmophyllmn** WUle (*Peurococcac.*) 2. 56, 57.
- P. cnsmxtn** (Sacc.l Ilalili. 2. 57, Fig. 3B If.
- Palonioclarlinin** C. Mfill. splialm.] [*Braekyffieiae.*] I. 1136.
- PaUonimn** Presi (*Polypodiac.*) 4. 105.
- Faludella** Ehrl. (*Mossac.*) 3. 627.
- P. squarrosa** (L.) » 630, Fig. 475 A—F.
- Pamcohu** Fnet (*Agaricac.*) 1** 21st.
- Pandorea** .1. Ag. (*Cerumiac.*) 2. 483, 417.
- Panriorina** Ifory (*Voltocac.*) 2. 32, S7, li.
- P. Moroni** Mull' Bory t. M, Vig. ~.
- Pan•Irrina** Iiij (*Voltocac.*) 2. 42.
- Pattdalphmhu** S. V. Graj Jtoywwt. aiancy.) 3. in. in. 126.
- Pandnrolla** (C. Müll.) Fleisch. (*Necke raft*) :i. i ^ to.
- Panescorsi'a** Sap. (*Algae*) 2. 559.
- l'anifutana** Golia (*Cyatheac.*) 4. 122.
- Pankonia** (Neck.) Liodb. (*Brachytheciac.*) 3. 1156.
- Patan aria** Del. (*Pannariac.*) 1*. 480, 481.
- P. loicoMicta** Tiiek. t*. 17a, Fig. *MA, B.
- Pannuriiu-ene** I*. Hi, ns— i 85.
- PanlarieUa** Wainio (*Heppiuc.*) 1*. 177.
- Panno^arnielia** Mfill. Arg. (*Parmeliac.*) I*. II i.
- Panliularia** Ny) (*Pannariac.*) i *. 1<1.
- Pantherschwamm** (*Ananhi solitaria*) (all. u. A. umbrina Pers.) 3. 275.
- Pantocaekia** Grun. [*Bae&k iac.*] |b. 88, til. 62.
- P. rliivo.sa** Gnin, 1b. 61, Fig. 73.1, II
- Pantoltomatmeftfi** la. im. ill— n::.
- Pan us Iries** (*Agaricac.*) 1** 212.
- Paolellia** Sacc. (*Sphaerion lac.*) 1** .A', i.
- Papa S. V. Gray** [*Jtmgerm. anah og.*] 3. 53, 56.
- Papaea Trevis.** Ju\$ (*germ. anakrog.*) 3. »6.
- Papierfehm** [*Yaw-fa-n>i.spec fow.* i. 134.
- Papillaria** (*Neckerac.*) 3. BH, 81 8.
- Papillaria Aongstr.** (*Neckerac.*) (. S I T .
- Papillaria** Besch. (*Neckerac.*) 3. M4, 847.
- Papillana** IJrotli. el Geh, (*Neckerac.*) 3. 820.
- Papillaria** C. Hfill. (*Neckerac.*) 3. 814, (17, s:l -s:ii, s:w).
- Papillaria** C. Mfill.) C. Mütl. (*Neckerac.*) 3. 807, 814, 1226.
- !. amblyacia** [C. Müll.] :i. Mi, Fig. 609 A—G.
- P. helietopliylla** Monl) I, 814, Fig. 608 A—F.
- Papillaria** Jaeg. (*Neckerac.*) 3. 828, 829, 63*.
- Papillidinp^is** Broth. (*Sematophyllac.*) 3. 11 19, It38.
- Papillidiam** C. Müll. (*Sematophyllac.*) 3. H \: .
- PapillidJam** (C. Müll. limtli. (*Sematophyllac.*) :t. 11 ti, 1238.
- Papolaria** Friej (*Dematiac.*) (**. 157.
- Pa** [Hlln.SJior.l I'Puss (*Monascac.*) I. I|K, I 19.
- Papulospora** Priuss (*Mucedinac.*) 1** i I K i 18, 429.
- P. epedonioidea** Prenas I**. H9, I'ig. 22 : D.
- Par'blechnum** Presl (*Polypodiac.*) 4. 245.
- Paracalamostachys** Weiss (*Calamariac.*) 4. 557.
- Paracarpidinm** Müll. Ar^ [*Dermatocarpac.*] I*. 61.
- Paracarpidium** [Mfill.Arg.) A.Zahlbr. (*Prrmatocarpac.*) I*. 01.
- Paracloster** Fischher (fir*. *Leriac.*) 1a. II.
- Paragonorrhachia** Grand'Ear^ {FUuxtj.) 4. 482.
- Paragramaia** Moore (*Polypodiac.*) 4. 306.
- Paragramme** Mooie (*Polypodiac.*) 4. 315.
- Paraleueobryum** Lindb. (*Dicranac.*) 3. 328.
- Paralia** Heiberg (*Bacillariac.*) 1b. 58, 60.
- P. sulcata** (Ehrenb.) Cleve 1b. 60, Fig. 69.
- Paralomaria** Fée (*Polypodiac.*) 4. 245.
- Parai>onas** < K ent (*Oicomonadac.*) 1a. 119.

- Paramonas Slokfis (*Paramonas*) i t. I s I.
 I'aninmiriini Ltpr. (*Brachytheciac.*) 3.
 I 152.
 Paramyrium Warnsl. (*Braehyhecicac.*) 3.
 I 152.
 Paranectria Sacc. (*Hypoereae.*) t. ;H7,
 360.
 Paranewa Prantl (*Ophioglossae.*) I. 166.
 Parapecopteria Grand'Enq (*Filicul.*) 4. 495,
 513.
 Parftphysanthai Spruce (*A'ckerac.*) 4. 840.
 Paraphyeanthaa (Spruce) Broili. (*V'ickerac.*)
 i. Sifi, I 119.
 Paraphysorma Mass. (*Verrucariac.*) I*. 56.
 Paraplectram Fischer Bat (*V'ickerac.*) Ia. I 1.
 Parasolpilz *spioia jrocera* Scop.) I**.
 i 11.
 Paraspora Grove (*B'cedinac.*) I** HT,
 its.
 I'irasybleplinrisLimlli. DicroBOft 1.3*9.
 Parathamnitun Pleisch. (*Neckerac.*) 3. 130.
 ParatheHnreae '* »t. ' ' - 72.
 I'arathelium Nyl. (*'aratheliac.*) I*. 72.
 Parathelium \\\ Mull. Arg. [*Farathlu-*
iac.] ;". 74, I 2.
 Parelion A. Schmidt (*A'cillariac.*) tb. 159.
 Parelion A. Sohmidt (*Peridiniac.*) tb. 58.
 Parelle d'Aaveigne (*Ochrolechia tartareu* iL.)
 I*. 204.
 Parenchymaria Mull. (*Potypodkut.*) 4. suy.
 Parestia Presl (*Pblyjodiad.*) 4. 212.
 Parisia Ilroth. (*Dieranac.*) 3. 1186.
 P. isocaledonica ltroth. (. M8:v. Fig. 834
 A—L.
 Parka Fleming (*Filicul.*) 4. H3.
 Parkerella Mun.-Clialru. [*Algae*] 2. 563.
 I'arkeria Hook. etGrev. (*'arkeriac.*) 4. : US.
 Parkeriaceae 91. 339—342.
 Parmelia (*ParmHoc*) I*. 11 a, 113.
 Parmelia (*Th'eschistac.*) I*. 229.
 Parmelia A< h De Not. (*Parmeliac.*) I*.
 • S08, 111; i 11. Fig. HOC?.
 " acetabul torn [Neck.J Duby (*. 110, Fig.
 log G.
 I' arizonica (*Th'eschistac.*) I*. 111, Fig. 109
 D; 211, Fig. 1 MI/ ' .
 I 11 eentrifoga (L.) Acb. (*. it), Fi(? no
 A, &
 I 11 conapena (Khrh.) Adi. I*. HO, Fig.
 I oy a.
 P. pabeaeu (L.) Wainio I*. il<, I Fig.
 159 A.
 Parme 11. Koerb (*I'f'aciac.*) I*. 234.
 ParmeliaceaeB I*. Ili. 107—116.
- Pa rmeltella Mall. Atg. (*Pannariac.*) I*.
 IH0, ISI.
 Parmeliopsis Nyl. (*Parmeliac.*) i*. 208,
 209.
 Parmentarta Pie [*Astrotheliac.*] I* t 73,
 74.
 Parniocarpus Trevis. (*Theloschistac.*) I*.
 130.
 Pannotrema A. Zalilbr. (*Parmeliac.*) I*.
 247.
 Parrnularia !,•v. (*Hysteriac.*) 1. 272, 274,
 878.
 P. Slyracis Lt'v. I. 27i, Fig. V9SA—C.
 Parootrema Haas. [*Varmeliac.*] I*. set.
 Parodiella Bpeg. (*'erisporiac.*) I. (33,
 336.
 Parrooelia Gourrel (*Peridiniac.*) tb. 23.
 Partachia Prasl (/>/•ol.) 4. 480.
 Paryphedri* Znkai (*Cenangiac.*) 1. 232,
 238, 239.
 I'. Heiraerlei Znkai I. I 38, Fig. IioF—J.
 Pa si ii in Masa. (*Algae*) 2. 563.
 Paspaloi. leae J. Ag. (*Caulerpac.*) 2. 137.
 Pa • salora Fries et Mont. (I' • maHtu) I**.
 471, 472, ;,;:!.
 P. bacilligera Mont, ct Fr. I**. 473, Fig.
 fit. A.
 Pas • erinielli Bei. (*Pleosporac.*) 1. 139.
 Passerinula &ac. (*Hypocreac.*) 1. 346,
 349.
 Patania ?res I (*I'f'odiad.*) 1. i 11.
 Paiarola Leman [*Jtn germ. akro/.*] t. I 13.
 I'aiarola Tlevis. (*Jungerm. akrog.*) 3.
 Hit.
 I'atellaria (/>videac.) I*. 134, 135, 136.
 Patellaria Ehrh. (*Lecanorac.*) I*. 103.
 Pate 11 aria Friea(/Wril *ariac.*) 1. 222, 228,
 229.
 P. atrftta (lledw.) Fr. I. » 9, I Fig. 173.1.
 B.
 Patoliaria Stcc (*FWefianac.*) 1. 225.
 Patellariaceae i. I*6, III—131; i**.
 333.
 Patellariaceae (*Patellariac.*) I. It I.
 Patella Frik (*Patellariac.*) 1. til, i 22,
 223.
 P. commutata (Fuckel) -Saor. I. 223, Fig.
 171 I - /•.
 P. pseudosangmnea Relmi (. 113, Fig.
 til E.
 PateilisaSpeg. (*Tubercul tnae.*) i** .ii 9,
 502, 505.
 P. cinnabarina (Sacc.) Speg. I**. 505, Fig.
 259 C, D.

- Patinella* Sacc. (*PateUariae*. i. m, 2*4. P. punctiformis Rehm I. 124, Fig. nj.1. *Palinellaria* Karst. (*PateUarioc*.) 1. 284. *Patonillardia* Roum. (*Wiercula* COR) I**. Mm, 504. *P'alouilhirdiella* Speg. (*Tricularia*.) I**. 506, 507. *P'titti*:> *Fée* (*Pyrenopsutae*.) \ * . 159, **163**. •P. pullala Fée I*. I K*, Fi</. 31 A, B. *Paurocotylis* Berk. (*Hymenogastrea*?) I**. :nil." *Paxilleae* (JjaW^nc.) I**, 202. *Paxillus* Fries (*Agaricac*.) I **. 808, 203. P. aetheruntius [Humb.) Sehröt. . 303, Fig. J07^, B. IV a. var. ticliferunlius Hum!). I **. Fig. MMB. P. a. var. panuoides Fries I **. 20 I, Fig. 107 ^4. P. involutus (Balseli) IV. 1*+. 103, Fig. **101 C**. P. Ivletitri L.-v. (**. 203, Fig. 107 D. *Paxioa* O. Ktze. [*Pexiac*.) I. 187. *Pazjchkea* Rehm {11< !<,(./>.) I **. 233. *Pazslikeella* Sydow (*Saeroidae*.) I **. 366, 370. **Pebrine** [*Nowma Bombyou* Naeg.) I 41. *Peccania* (Mass.) Forss. (*Pyrenopsutae*.) t*. ir.ii, 163. *P. corallraoidea* Maas.)*. 164, Fig. 83. **Peokia** Clinl. [*^pAaa-ioidae*.))**. 350, 358. *Pcokielta* Sacc. [*Ifypovrcae*.) I. 349. *Pecopteris* (*Filicac*.) 4. 481, 494. **Pecopteris** Brongn. (*Filwat*.) 4. 473, 480, is I, 494, 506, 509; 718, Fig. 409. **P. abbreviata** Brongn. 4. 439, Fig. 241 C. P. arborescens (Scilolli.) Brongn. 4. 494, Fig. 241. P. licmitelioides Brongn. 4. 480, Fig. 271 h. P. oreopleridia (Scilolli.) Brongn. 4. (so, Fig. 171 a». P. ptumosa 4. 481, Fig. 172. *Pecopteris* (*ir*itti<te*.) 4. ill. **PeeLoralina** Boi y (*Volvocae*.) a. 4). INwiaslrnm Meyen [*Hydro*ctyae*.) I~\ 72. P. Boryanum (Turp.) Menckh. t. 7 I, Kig. 4(. *Pedinella* Wysotzky (*Chromditae*.) 1a. 153, 154. **P. h»xacosta** la Wysolzky fa. 154, Fig. 107 E. *Pedinor-iiyllmn* s. o. Lindb. (*Jungerm. akrog*.) 3. 76, 89. *Polagophycus* Aresch. (*Lwminariac*.) i. 254, I 59. *Pelekium* Mitt. (*Iskean*.) I. 1004, 10 U. P. velatum Mitt. :J. 1001, Fig. 731 >— N. *Pelioloma* Müll. Arg. {(ir<iphi>lm.) I*. 99. *Pellaea* Link (*Polypodiata*) i. 255, 166, 268; 268, Fig. ru.i—//. P. atropurpurea L) Link 4. S6 8, Fig! i i 2 C. P. falcata (R.Br.) F6a 1. »68, Fig. I i 2 A, B. P. Holstii Hieron. i. M>S, Fig. li 2 F. P. nivea (Lam.) Prantl 4. i 68, Fig.) ii I-. P. ornithopaa Hook. 1. !68, Fig. iitK P. pteroiiles (Thunb.) Prantl 4. 2C8, Fig. **us 0, //**. *Pellia* Link f/W^W/./'-.) i. ggfij (57. *Pellaeoji*M- J. Sao. [PolggKHTiae.] 4. S66. *Pellia* Raddi [*Juwjcnm, mtakrog*.) :t. tit, 86. P. epipliylia (L.) Dnm. :i. 46, Fig. 15i)j .(7, Fig. 17; ".(,; Fig. M. *Pellicularia* Cooke (Jfi *cedinae*.) I **. I 19, I 39. *Pellionella* Sacc. (*Spkamoidae*.) I **. 37 i. *Pelloporus* Qn4l. (iV^porac.) I **, r 7. *Peltapterle* Link (*Polypodiac*.) ;. 331. *Peltidea* [*PeUojcrae*.) I*. 19 2, 194. *Peltidea* [AcLJWainio '!'>., <, ••>, •.r.i 4. P. aplithos| I. i 15, Fig. 15. *Peltidea* Nyl. r>lti<ferac.) I*. I«U. *Peltigera* (*Pdtigerac*.) t*.)v4. *Peltigera* Willd. (*J'eUigerac*.) i*. 191, in 4. P. camna (L.) Hoffm. I*. 4:1, Fig. 27 IV, V, VI: 191, Fig. mi B, C. P. malacea (Ach-J Frias I*. 43, Fig. II I—IT. III; i 93, Fig. 10JD. P. rufesceas fSni.) Iloffm. I*. 193, Fig. 103 Q. I, vi'tiosa (L.j HolTm. i*. 191, Fig. I it i A. **Peltigerat'cae** i*. M3, 190—196. *Peltochlaena* Fée [*Polypodiac*.) 4.) 89. **Peltolejeanea** Spruce [*Jungerm, akro*.) 3. ISO, 131. *Pelloiepis* S. O. Lindb. (*MarduBtHac*) A. 25, n. **Peltoapliaaria** BarL (*Gf/pwphamac*) I. 452, 454. *Peltala* Nyl'. (*Heppiae*.) |*. (78. *Peltula* (Ny!) Wainio (*Heppiae*.) i *. r7*. **PeWelta** tJecne. (*Fucac*.) *. »7", 279, 27. P. caaaliculal a (L.) Decne. et Thur. 2. 277, Fig. 184c.

- Pemphidium* Mont. (*MterotkyruHk*) i. 339, 343.
- Penicilliopsis** Solms-Laub. [*Asporgillac*] I. 397, 306; I** 537.
- P. clatariæforinis* Solms-Laub. 1. 306, Kg. 2VA—F.
- Penicillites* Link [*Eyphomyet.*] I**.
- > ii.
- Penicillium* Link (*Muwlhmc.*) I. 197, 304, 305; I** 432, 537.
- P. crustaciim* L. I. 305, Fig. iibA—L.
- Penicillus* Lamx. (*Codhw.*) *. Ulu, lit, I i i.
- P. capitatus* Lamx. I. IS9, Fiji. 91; 142, Fig. 93.
- Peniophora* Cooke [*ThelqphoTac.*] I**.
- U.S.I|9, 122.
- P. ijnercina* (Pent.) Cooke I**. Vl, Fig. 68 I, //.
- Penium* (Brob.J PeBary (*Desmu&ae.*) t. 7, 8, in.
- I*, digitals Bn'-b. s. 10, Fig. B C.
- Pennntae* [*BaaRariaej* ib. 56, I Of.
- Pentagonella** Darbafa. (*ttocettac.*) *. iof; iio.
- Peatapodisens** Kliren. (*Badilariae.*) ib. 77.
- Pontaslerias* Ehrenb. (*7/smidiac.*) 2. I I.
- Pentaatichella** C. Mull. (*Ort&o/ricftae.*) 3. 464.
- PenzigiaSaec** [*Xylariac.*'] t. iHI, 491.
- Penzigiella** Fleisch. [*Jfteccroa.*] 3. 852, 853.
- P. cordala* (Harv.J Hook. 3. 856, Fig. 630. 1—P.
- Peponi** a Gr/i'><iU<tr><!<\) ib. ISO.
- P. burbadensis* Grev. Ib. i 50, Fig. 18 I.
- Peragallia* Schfitt [*Bacillariac.*] 1b. 8ii, 86.
- P' Lropiea** Scltiit Ib. x(i. Fr. 442.
- PeranemaDuj.** (*Ptronmtac*) la. tsst.
- Per'iiema* Don (*Foiypodiæ.*) i. I i^ 159, Mil).
- P. eyaiheoides* Don 4. I 19, Fig. i 66 A; 11, 11, Fig. i x- /-;—//.
- Peranema** (Khrenb.J Slein (*fl ranemac.*) la. 178, 179, i 80.
- P. trichophoran*) (Ehroib.J Slein la. ISO, ^ig. 430 A.
- Peraneniacca** (> la, I7t, 178—>4t5.
- Peranemeae* (*Peranemac.*) i.I. 179, i 80.
- Perc.tiaaria** iMencdi (*Ulvac.*) 2. 77.
- Perforaria** Mull. Aig. (*Pertusariac.*) I*. i-i:.
- P. l'tiriirbilnla* Mont. I*. 136, Fig. 103 B.
- Periastrm* Unger (SKcal.) :. :11.
- Poribotrynm* Fries (*Slilboo.*) I** 489, IM.
- Perichaena* Pries (*Trichuui.*) \ 13, to, 21.
- P. cortiealk** I. si, Fig. 11.
- P. Bceoidea** I. i:t, Fig. Cvl—C.
- Perieladiom** Pass. [*UredmoL?*] I** 553-
- Periconia* Bon. (*Demutiae.*) I** 455, 460, ifil.
- P. pycnospora* Fresen. I** 460, Fig. 138 P, ff.
- Periconieae* [*ihnniliae.*] I** 454, 48.
- Perironiella** Sa< (*Dematiac.*) I** 455, 461.
- Peridineao* Ib. I.
- Pertdiniaceae** Ib. 9—30.
- Peridinales* ta. 94; i b. I, i. V.
- Peridin in in* Ebrmb. [*Peridmiac.*] ib. 12, 13, 15, IH, li: |. :;i.
- P. divorgens* Khrenb. ib. ti, Fig. I i: I ;, Fig. 1(i; !8, Fig. U A—IK
- P. ovatum* (Pouchet) SehHU ib. is, Fig. 19.
- Periola* Fries (?*Wirculariæ.*) I** 500, 505.
- Periplegmatin m* Kufz. (dUkuA^Aorac) I. 101.
- Periptera* Ehrenb. (*H-i<-iUmi>t<.*) \ \ li'i.
- P. Letracladia* Ehrenb. ill. I is, Fig. n 5.
- PerisporiaeaM** i 328, 333—3is; i** 539.
- Perisporiaciles* Fries (*Pyrenomyrest*) I** 5S4.
- P'risporiales* I. 325—3i:i; I** 539.
- Periaporiim* Fries [*Pmflportac.*] I, :i:i: 335, 336.
- P. Kunxei** Factel Sacc I. 33S, \ig. 232 J—L.
- PerisUphantaEhreffib.** (*Baeillariæ.*) Ib. 62.
- Perithalia* J. &g. *Sporochnac.*) 2. 238.
- P. inermis* [R.Br.J J.Aj 2. 23 J, Fi«. 161 C.
- Pe. ilhyra* Kliren. (*Bacillariac.*) 1b. 66, 79.
- Perizonram* Cohn »t lam-oh (*Bacillar*) OP.J Ib. IS4.
- P'erscliwamn*, (*Inocybe rimosa* Bull., *Amanit' pustulata* Phil.MIT.) I** II I- i7'.
- P'fromilla* Milt. [*Hookeriæ.*] 3. 920, 959.
- Peromnion* Scliwaegr- (*Iulacomniac.*) 3. 69 i.
- Peromnion* (Schwaej.r.) Mitt. (*Bryac.*) 3. 558.
- Peromnium* Schwaegr. (*Bryac.*) 3. 555.
- Peronia** Br6b. et An. (*Bacillariac.*) 1b. 108.
- Peronietla* Gobi f*rot (*Decoccac.*) 2. 65, 68.

- Peronilla Hyalothecae* Gobi i. 68, F'vj. in C, D.
- Peronospora* Corda [*Peroxosporae*.] \ 4<i, :>n |08, 109, I 13, I 17.
- P. Alsineunim* Casp. I. 50, Fig. 34; 109, Fig. »3; H7, Fig 10J C.
- P. ealolhoea* I. ;>. Fig.31 A': 108, Fig. 92 £.
- P. efTusa* I. M7, F'r. 102 l>.
- P. [(i)tosperma* I. U7, I'vj. h> j .1. II.
- IVroiiONpornceae* i. 110, III; i+. 530.
- I'tironosporineae* I. «3,)0H—119; I**, 5 to.
- Peronosporites* Corda (*Phycomyces*) I **. 510.
- Perophora* Ach. ;7WA *perae*. I *. V'M.
- Perrinia* Hook. [*Foh/podtac*.] I. 160.
- Perry* B Kttlon [*BariUariar*.] I fo. li:t.
- Persio* [*Rocella* spec. <w.] I *. toil.
- Pertusaria* DC. (*Fertttaariae*.) I*. |S5.
- P. bryoatht* (Ach-j NyL I*. 196, Fig. 103 G, //.
- P. communis* ><' Koorb. I*. 43, Fig. 28 A; 196, Fig. 103 E, F.
- P. e. var. rupestris* DC. i*. 5, Fig. A C.
- P. tijoplaca* (Ach.) Scliaer.) *. «('*, Fig. js ft; IDS. Fig. mi i.1. B.
- P. subobduans* Nyl. i*. 5, Fig. ;i .1, /?.
- P. verrucosa* Mont. I*, i96, Fig. 103 .1.
- Pertnsariaceae* i*. 113, 195—4H9.
- Pestalotia* De No! (*Melanconiae*.) I **. 40», 411, ii ?.
- P. runcra* Deem. I **. Hi. Fig. *i 5 E.
- P. tintitjrii* Tub. I **. i\i. Fig. 215 A—D.
- P. longiseta* Speg. I **. 412, Fig. 215 F, G.
- P. raonocharla* Dfism. I **. 412, Fig. 215 H.
- P. Soraueriana* Sacc. i **. 408, Fig. 212 G.
- Pestalozziella* Sacc. et EH. (*Melanconiae*.) I **. :t'J9, i 03.
- Pestalozzia* Pass. (*Melanconiae*.) I **. 4)3.
- I'estalozzina* Sacc. {*Mrlauconiae*.) I **, in", 408, 409.
- Petalomonadeae* (*Peranemac*.) ta. 479,) K|.
- Petalomoaas* Stein (*Peranemac*.) i, I7n, 18 t.
- P. medwcaaellata* f. lata Klfs u. 181, Fig. 131 A.
- Petaloneina* Be]k. (*Scytonematuc*.) ia.7«, 79.
- I', alntum* Ikrk. la. 78, Kig. 51 C.
- i'etalopliyittiitii* Gott. (*Junger>t. aicnuj*.) 3. 49, 58.
- Petractia* I. Fr. (*Gyalect*.) I *, t i t.
- Petrocellis* J. Ag. (*Squamariac*.) 2. 533, 534, 535.
- P. crnenta* J. Ag. 2. 534, Fij. 284 A, B.
- Petrolopiu* Ehrh. [*L\$canorao*.] I*. 203.
- P'i'Lrosponptum* Naeg. (*Chordariac*.) 2. 225, 228.
- Pexisperma* Raf. [*Tbtrtuporac*.] I. 49.
- Peyritschlie* 11a Thaxt. [*LabouB.eniac*.] 4. 496, 498, 499.
- P. genunata* Thaxt. I. 498, Fig. t'.u>K.
- Peyritschielleae* [*LaboitUx* *riac*.] •. 196.
- J^cyasonnelia* Dectic. (*Squamariac*.) 2. 'i;il, 'i3fi.
- P. Squamaria* (fimir.) Decne. 2. 536, Fig. 285 A, B.
- Pezicula* 'In!. (*Cenangiae*.) I. i;i5, 236.
- Peziotrichum* Sacc. (*Dematiac*.) i **. 157, 467, 4<78.
- P. Larhnell*; Sacc. i **. 468, Fig. 22, i/>. E
- Peziza* Dill. (*Pezizac*.) I. .1. 178, 1 Ki, 183, 184, 186.
- P. anrantia* Mfil I. 186, Fig. I :m./—L.
- P. roccinoa* [Crcraan] tindaa I. IKl, Fi^ 145>E.
- P. er>nfluens* I. ; I, Fig. :n;.
- P. etipularis* I., 1. tsfi. Fig. 150.4, It.
- P. rusispora* Berk. vac. aggregata Berk. c\ Hr.). f <(, Fig- 149 /<' //.
- P. iiiiatropus* Pers. 1, 1st; Fig, 150 Q', ff.
- P. I'edrottia* (Bres.) Rehm I. 183, Fig. 119 (\ I).
- P. pustulala* (Hedw.) Pers.). 183, Fig, 118 O', //.
- P. Hapiilm* Bull. 1. (x:i. Fig. 14ft./.
- P. repatida* Walilenb. I, 183, Pig. 148
- P. mtilans* Fries I. 184, Rg. 1494 B.
- P. sulcata* Pers. I. i 86, Fig. 150 E, F.
- P. vancMa* Pers. I. («(i, Fig. 150 G, I'.
- I'. Vrsicnli.sa* Cull |. I 83, Fig. 148 D—F.
- Pexixa* Scop. (*Thelephorae*, [••.111.
- P--/izaceae* t. 475, 47s—IKK: t''*. 532.
- Ir/i?ella* Fnckd //•lotiac.) 1. 204.
- Pezizineae* 1. 142, 173—243; i **. B 32.
- I*t>zizitR8* Dill. (*Tinomyect*.) i **. 5 it).
- Pezizula* Karst. (*Ascobolac*.) 1. 190.
- PfeffiumflahschwaxnB*] (*Lacturia rufa* Scop., L p^Mritd Seop., i **. j I 3.
- ITcfferrfihrpnpilz* {*Boletus pipentfus* Rull.) I **. I i 3.
- Pfifferlin* g (*Cantharellus cibari* I'lurFrieaJ '***- 2.
- PflfT-ling, falscher* (*Cantharellus auranti-* J <a-
cus Wolf.) i **. 113.
- Phacelocarpeae* (*Sphaerococcac*.) 2. 384, 385.

- Phaeelocarpus Endl. cl Dies. (*Sphaerococcaceae*) 2. 384, 385, 386; KI.
- P. Labillardii** Ti. Ag. 2. 386, Fig. 228 B.
- P^h. Lortuosus** Endl. et Dies. i. 386, Kig. an A.
- Phacelomonaa Slein [*Volvocaceae*] 2. 10.
- P^hlmidiaceuc** I.; I. 245, 256—265; I**.
- 5(4).
- Phaeidieae (*Phaeididae*) i. I 57.
- Phacidiineae I. 112, $m-t^* > ' \bullet >$; I**.
- 5 II
- Phaciditea Friess (*Discomycet.*) I**.
- 260.
- Pliacidium** Fries (*Phacididae*) 1. 257, 260, 261.
- P. abietium** Kze. et Sciim. i. 164, Fig. IM 4—0.
- P. multivalve** DC.) Kzo. cl Schffi. I. 261, Fig. ItM/J—/:
- Phaopsis** Tol. (*Helididae*) I. iJ.9, MO; I*. DQ.
- P^h, ralpina** T. il. I. » 0, Fig. 170 0[^] D.
- Phacotea** (*Volvocae*) 2. 37, 10.
- Phacotheciium** Trevis. (*Fung.*) r^h i 38.
- Phacotium** Btiae. (*Caliciae*) I*. i I.
- P^hliicotue** Perty (*Volvocae*) 2. 31, 37, to.
- P^h, lonicularia** Stein 2. 31, Fig. 15.
- Phacui liuj.** (*Euglenae*) i. i. i: 5.
- Plii^hii- Niliacii** (*Euglenae*) 1a. 175, 176; 2. 370.
- P. pleuronectes** Nitsaofa 1a. 175, Fig. 126 B.
- Pbaeangella** Sacc. (*Cenangiaceae*) I. iU.
- Phaeangiam** Pat (*Terfeziaceae*) 1. 113, 314; I**.
- sa**.
- "fiacnographis** Mull. Arg. [*Graphidaceae*] I*. 92, 91.
- Pk—oftpmcM** 2. TO.
- P^hliitt'ocarpus** Pat. (*Telephoraceae*) I**.
- 4 i*-t-
- Phaeocladia** (Jra n (*Ectocarpae*) 2. 289.
- IMIacoeoccus** Bui zi (*Phaeocapsaceae*) 2. 570; 1a. 24.
- Pbaeooreopi** Sacc. e3yd, Uypoon ac.) I**.
- 5*1.
- P^hUacocystis** (Harv.) Lagerh. [*Eufymmonadaceae*] 1a. 159, 160; 2. 289.
- P^h Poacheti** Lagerf. 1a. 1«0, Fig. 11 3.
- Phaeodermatium** H. unsg. (*Chromulinaceae*) 1a. I 55; 2. 289.
- Phaeodictyae** (*Sphaerioidaceae*) I**.
- 349, 376.
- Pbaeodictyae** (*Melanconiacae*) I**.
- i i 3.
- Pbaeodidymae** (*Leptostromataceae*) I**.
- 390.
- ...odidymae** (*Melanconiacae*) I**.
- 407.
- Phaeodidymae** (*Nectrioidaceae*) I**.
- 385.
- Phaeodidymae** (*Sphaerioidaceae*) I**.
- 349, 370.
- Pbaeodiscula** Cuboni (*Excipulaceae*) (•*.
- 39 5.
- Pb&eodisciu** Mull. Arg. [*Graphidaceae*] *
- 99.
- Phaeodon** SchrSt. (*Hydnaceae*) i^h4, \W, I th, 150.
- P. imbricatus** (L.) Schrfl. I**. ISO, I^hig.
- » 0 A, B.
- Pliaeoglyphis** Mail. Arg. (*Gkiodectonaceae*) I*.
- 103.
- Phaeographina** (*Qrajthidaceae*) I*. I in.
- Phaeo(!r;i|iliina** .Mill. Arg. [*Graphidaceae*] *.
- 'M. 100.
- Phaeolimactam** P.Henn. [*Ago*] i**.
- S54.
- PhaPoiLiiriisrnuis** Scherf. (!*!garicaceae*) I*.
- 240, 2 I l.
- Pbaeonectria** Saco. [*Byp<reaceae*] \ 358.
- PbaQOpeltoiphaeria** Bor). (*Glypceop/wc-riaceae*) 1. 451, 454.
- Pbaeopestza** Sacc. (*Pezizaceae*) 1. 479, | so.
- PliucopUacidiini** P. Hom, (PAa^hiliac.) I**.
- 534.
- 1^hhaeophil a** Hauck (*Chaetophoraceae*) 2 BO,
- 92, 95.
- 1^h. FloridearuiD** Uauk I. 90, Fig. »5.
- Phaeophragmiae** (*Excipulaceae*) I**.
- 397.
- P^hliticopltra^uiiae** (*Leptostromataceae*) I^h» S90.
- Phaeophragmiae** (*Melanconiacae*) I**.
- 409.
- PhaeoIthragmiae** (*Sphaerioidaceae*) I**.
- 349, 373.
- Phaeophyceae** t. 176—J9«i. B70.
- Phaeoptiycen**, anioebuide 2. 570.
- Pliacoporus** SchrOt. (!^h»hti^horac.) I**.
- 158.
- Phaeoptemla** i^h. Henn. (*Clavariaceae*) I**.
- 534.
- Pbaeosacciun** Farlow (*Encocliaceae*) 2. 290.
- P^hhaeoschisla** SchrOt. (*Pleosporaceae*) i. 139.
- Phaeosperma** Ni: schke (*Valsaceae*) 1. 455.
- Ph. loospenria** Sacc. (*Valsaceae*) 1. 1 it.
- P^hlittcfjsphaerella** Karat. (*MycospUac-rclltte*) I. HI, *1«.
- IMIap<ispli;i'MI am** Kjellra. (*Chordariaceae*) 2. 225, 226.
- Phaeospora** Hepp (*iltjcos*] haerellae.) t. 126; i*.
- 139; I*^h. 543.
- Phaeospora** Konrb. (*Fungi*) I*. 78.
- Phaeospora** Zopf (*Mycosphaerellaceae*) ***.
- 543.
- Phaeapora** (*Excipulaceae*) I**.
- 395.
- Phaeosporac** (*Leptostromataceae*) **.
- 389.
- Phaeosporae** (*Melanconiacae*) I**.
- 404.
- PhaMao** (*Nectrioidaceae*) I**.
- 385.
- Pliifosporae** (*Sphaerioidaceae*) i
- **.
- 349, 362.

- Phaeosporae* Truvis. (*Bmil'uu:*) I*. *M. 133.
Pluteosporae 1. 180.
Phaeostida Trevis. (*Stietao.*) I*. IKS.
Phaeostilboae [*Stilbac.*] I**. 488, 491, 196, ins, 859.
Phaeoishamnieae [*Okaetophorac.*] i. >|. 96.
Phacothamilton Lagerh. [*Chaetophorace.*] i. 96.
P. ironferviculum Lagerh. %. 96, Fig. 01.
Phaeothecium Trevis. (*Funn*) I*. 138.
Phaeotrema Mii IL Arg. (*Thehtreac.*) I*. I 18. 119.
Phaeotrema Wainio [*Thittreac.*] I*. 11B.
Phakopsora Dietel (*Cronartut.*) I**. 38, 46, 548, 551.
P. punctiformis Dietel I**, tii, Fig. 19B.
Phalacroma Hook. f. [*Poiytichac.*] 3. 679.
Phalacroma Stein (*PeruUniae.*) I b. ii, 26, 27.
P. cunens Schütt Ib. 27. Fig. 18/f.
P. milra Schult Ib. 17, Fig. 38^, G.
P. vastuin Sftliutl Ib. li, Fig. I8f.
Phalansterinceae la. H 8, 129—130.
Phalansterium Cienk. iPhaUmaimae.) la. Its, 130.
P. consociatum Cienk. la. 12«. Fig. 87li.
P. digitatum Stem la. 189, Fig. 87A
Phaliinslerium Cienk. [*Amphimonadac.*] la. 140.
Phallaceae I**. i8i», 289—296.
Phallineae I**. 276—296, 555—556.
Phallostictis Morgan (*Hysterangiac.*) i **. 30*, 307. 368, 5; i6.
P. saccatus Morgan I**. 308, Fig. I 56 1—D.
Phialina--Btiet. [*Phkattae.*] I**. 290, 292, 555.
Phafierographa HfiU. Arg. (*Graphidac.*) I*. 98; 97, Fig. in 6'.
Phaneromyces Speg. et Hark>t{&i tidac.) I. 246, 240.
Phloeophlebia Presl (*Polypodiace.*) i. i 89.
*Phar6idi** Koerb. {3{ycoBphaereUaeJ] 1.1 21, isti. i;:: i*. 78, 210.
P. epicymatia (Wallr.) Win I. I. U7, Fig. 266
Pharomitrium Schimp. f/vttiac.) 3. 425.
Phatcomttrella Brfol. iur. (*Funariac.*) 3. 2
P. patens Brweb el Schimp. 3. 230, Fig. I 10
Phascum Bruch (*Funariac.*) 3. 515.
Phaseonica CWall.
*Pha** it
- Phascum* Ledw. [*Pottiac.*] •• 38 i.
Pfaaonn Bods. (jEWerona, i- M>4.
Phascum Muds. (JFa&wacJ 3. (>I;I.
Phascum in (LJ Scireb. {Vuttr. } ill. ii::, imi, iMy.
P. cuspidatum Schrob. 3. 156, Fig. 7). P: 204. Fig. 1J32>; 807, Fig. I :>:— //.
H6, Fig. 1684j >: .Mi. Fig. \MA-J] 220, Fig. 133.f, II.
Phascom Scireb. (*Futarwe.*) A. 613.
Phascum Hclireb. \t>lti>v. ;; ili.
Phascum Web. et Alohr (*Pottiac*) 3. 383.
Ph egop t e r i s (/ Vaypotlv to. I. I C> 7.
Phileopteris F6e [*Polypodiace.*] \ ~\.
P. sparsiflora Hook. \ 74, Fig. 54J*— (J.
Pfaelliaos QaeX (*Poigporoo.*) I**. 158.
Phellodon Karst. i//.'I^;'.'^ I**, til, 147.
Phellomyces Franke (*Mycel.*) I**. 5Mi.
Phellomycetea Ren. (*Mycel.*) I**. 5t3.
Phetlorina iiprk. (I^'axaceae) I**. 332, 333, 334, 557.
P. Delectrei (nr.eLMonl.) Ed.Fischer I**. 513, Fig. ^,tA — I).
Phellorinia Berk, [sphalm.] (*Podaxae.*) I**. 37
Phittonites Frewn. f(*redinac.*) I**, i;i'i.
Phialea Friea (*Belotiae.*) I. 104.
Phittonem Gr Sleiii (*Peranemac.*) la. 181.
Phiatopais Koerb. (*Qyal etac.*) I*. I n
Phialopteris Preal (*FUieai.*) I. 51 i
Phitlippsie MaCookc (*Phijmatoeph aeriace.*) 4. 141
Phitlippsiclla Lemmerm. (*Hymevmonadtac.*) la. t 62.
Phillipsia ilerk. j7^vixae.) I. 178. IKS.
Phitliscum [I'un n<>j, si<l<i<. |* \50.
Philocopra Speg. [*Sordariae.*] I. 390.
Philocrya Hagen el Jeius. (*Polytrichac.*) 3. 679.
Ptilonotis IJrid. [*Bartramiae.*] i. 632, 64i, 1210,
P. falcate Hook.) 3. 651, Fig. 492 I—A'.
P. fontana (L.) 3. 6>o, I-g. 491 :. B.
P. Griffithiana Biitt 3. 645, Kig. i<7 I—E.
P. longicollw Hampi 3. 653, Fig. 494 A—E.
P. lateoviridi sBesch. 3. 648, Fig. 490 J—M.
P. itoritziana Hamp< 3. 647, Fig. 489 E—J.
P. radicalis Pali s. 3. 646, Fig. 488 A—G.
P. scabrifolia (Hook, et Wik) :t. 64K, Fig. 190 A—H.
P. sptciosa Griff. :t. 653, Fig. 490 i F—H.
P. fhwftitorii Mitt. 3. r. 57, Fig. A—D.
\\ vacii!^ Rook, f <> Wit.) 3. 652, 't^.
493 I—/;.

- Philonoti* C. Mfill. *Bariramiac.*) i. (i44.
 Philonolula Bryol. cur. (*Bartramia*) i. 645,
 mo.
 Philonolinla Hampe [*Bertramiac.*] i. 644.
 PhilopliylUini C. Miill. [*Bilokeriac.*] 3.
 949, 945.
 P. tenuifolium Milt. 3.946, Fig. 689 A.—G.
 Philudora Milt. (*Orypluuaa.*) i. 712, 743.
 Phlebia Fries [*Bydnae.*] I**. 139, 140,
 141.
 P. aurantiaca (Sow.) SchrOt. I**. 140, 178.
 P. blumenaviensis P. Henn. I**, iilt, Fig.
 ;:K, L.
 Phlebia Wallr. [*Pdtigerat.*] I*, m.
 Phlebiogonium Foe [*Polypodkic.*] I. i 83.
 Phlebodian R. Br. (*Polf/poili'ir.*) 4. 306,
 314; 313, Fig. 163 K G.
 Phlebolepicysti *Diels* (*I'ililgiwd* *iac.*) 4. i iit.
 Phlebomeris Sap. (*V//^f.*) I. 491.
 Phlebophora (L6T.) P. Henn. [*Thelepho-*
rac.] I**. 118, 118, i 29, 554.
 P. Solmsisma P. Henn. I**. U'J, Fig. 70
 Phlebopteris Bronjrn. (*FiUr.,L*) \. in.
 Phlebothamnion Kiiiz. (*Ceramiac.*) 2. 189.
 Phlegmacium Fries (*Agaricac.*) I * * 249.
 Pblegmaria Baker (*Lycopodiace.*) 1. 599,
 6ii.
 Phleospora Wallr. [*Sphaerioid.*] I * * .
 377, 380.
 P. doltchospora Sacc. I**. 381, Fig. +on
 r¹—F.
 Phloeoonis Fries (*Myco*) (L? I** 6H.
 Phloeopeecania Slur. [*Pyrettopaidae.*] I*.
 IS9] 164.
 Phloeorilla a Kflts. (*Fhaeopkm* 9.
 Pbloeospora Arasch. (*is(n'ariac.*) 2. 205,
 207.
 P. tortilis (Rnpr.J Arcs, h I. 106, Fig. 144
 A—G.
 Phloiocaulon Geyler [*Sphaeetariac*] t.
 19., 117.
 Phlyelaona MonLetDerm. (^p*«nf«*iac.*)
 I**. 377, :»80, 38).
 P. Pseudophoma Saec.)**. 381, Fig. ioo
 G—J.
 Phlyctaenia Kittz. (*BaoOktriae.*) Ib. \ 24.
 Phlyctella (Kr*ir pelh.) Mfill &*g I
canorac. i I*. \<9, 206.
 Plilyctidia \ . 71) Mtill. A r - (*Lecan-*
irae.) I*. 199, 106.
 I'hil,
 Phlycti - Walli (*Lecanorac.*) t * . 206.
 P. agelaeti [Ach.) Koerb. I. 106. Kig. 101
 A, B.
 I'. argena (Ach.) Kocrb. I *. 106, Fig. \nC.
 I'lilyctochoytrin in Schrtt (*TiJiizidi'ie.*)
 I. 75, 78.
 P. Ilydrodictyi (A. Br.) 1. 78, Fig. 59 C, D.
 P. quadricome De Bary 1. 78, Fig. 59 C,
 I).
 Phlyclomia Mass. (*Lccanorac.*) *. SO 6.
 IMilyctospora Corda (*Sclerc"hrmatac.*) I**.
 316.
 Phoenicobryum Lindb. (*Eypnodmdrao.*) i.
 1166, 1 (69).
 IMioliota Fries (*Agaricou.*) I**. i'H, 2;i*,
 25 I, Hi.
 V. squarrosa (Mull.) Karst. *ⁱ. 251, Fig.
 1 \A.
 Plioiiota Gill. [*Agarieao.*] **. 153.
 Phliotella Speg. 1 ** . ** , l.
 riioma Fries [*Sphaerioidae.*] I**. 380,
 35 \ 363.
 P. iicicola (Lév.) Sacc. I**. 353, Fig. 184
 B, C.
 P. Arabidis-alpinae Allesch. I**. 363, Fig-
 184 D, E.
 I'. tierbarum Weslend. I**. 383, Fig. MA.
 Phomatospora Sacc. (*Gnomoniac.*) 1.
 447, 4 i8.
 P. Berkeloyi Sacc. 1. 448, Fig. 272 i, II
 Phomopsis Sacc. (*Nectrioidae.*) 1 ** . 383.
 I'lioreya Niosl (*Massuriac.*) 1. 444, 445.
 I'. vibratilisi Fuckelj Schrot. \V\, V_v, i- \ C.
 Pliortnidium KuLz. (*OanUatoriae.*) 1 a. <53,
 66, >6, 566.
 P. sobluscum Kills. I a. 65, Fig. 51H.
 I'horobolus Dcs v. (*Polypodiace.*) 4. 279.
 Photinophyllum Mitt. (*Rhixogoniace.*) 3. BI9.
 Photinopteris J. Sm. [*Potyodiace.*] 4.
 302, 327, 328.
 P. apiciosa (Bl.)). Sm. {/W//A *odiace.*) 4. 21<i,
 Fig. 17D I>—F.
 Photobacterium Beijerinck (*Spiritu.*) 1 a.
 31.
 Pholopliobe Endl. (*Cnderpac.*) I. 136.
 I'h rag mi co ma Coup. (*Jungerm. akrog.*) 3.
 134.
 Phragmicoma Dum. (*Junge* »*« *akrag.*) 3.
 128.
 I'ragmicoraa Mont (*Jungerm. ainog.*) 3.
 127, 119, 131.
 Phragmicoma Nces (*Jungerm. akrog.*) 3.
 130,
 I'ir. agmicoma Schiffitt. (*'/'<"/ferm. akrog.*) 3.
 i 29.

- Pbragrnicooia** Syn. Hep. *Jungerm*, <1<Tog.) 3. i 18, 120, 130.
- Phragmicoma** Tayl. [*Jmigcertit. akrog.*] 3. 124.
- Phragmiuomoidae** Syn. Hep. [*Jttm/nm. akrog.*] 3. III, 12', 128, Ii3, 1:10, m.
- Phragmidiothrix** Engler [*Chlamydobacteriac.*] 1a. 35, 36, 38.
- Pbragiaidiam** Link [*Puccinice.*] 1**. 19, 70, 71, 78, 553J 74, Fig. 47B—F.
- I¹, earbonarimn** (Schlechl.J 1**. 71, Fig. 47 F.
- P. longissimum** (Taflm.) 1 **. 7 i, Fig. 47 E.
- P. Rosae alpinae** (DC.J Wint. 1**. 7 1, Fig. 47; 71, IV. 48 A.
- IV Rubi Ilaei** (Pers.) 1 **. 71, Fig. 47 D.
- P. speciosuni** Fries 1 **. 72, Fig. IHF.
- P. subcorticium** (Schrank) Wint i¹². 71, Fig. 47B; O\7\$, Fig. I 8 D, E.
- P. violaceum** [Schullzj Wint. 1 **. It, Fig. is/.², C.
- Phragmolejounea** Schiffln. (*Jungerm. akrog.*) 3. i 29.
- Phragmonaevia** Rehm (*Sietidae.*) 1. 243, 249, 250.
- IV iiiicrospora** (Karat) Rehm I. 160, Fig. I U I i I² I H i A, II.
- V. Pelligeiv** (Nyl) Rehm I. 150, Fig. i s i C.
- I'hragmoaema** Zopf (*Htugiac.*) i, :tio; ta. 1)2.
- Phragmopsora** Maⁿ. (*Meltmporac.*) 1 **. 5 i I.
- Phraginopyxis** Dictel [*Fucciniae.*] 1 **. i*J, 7it, 71.
- P. deglubena** (Berk, at Curt) 1 **. 71, I'ig. 47 A.
- Phruguiosporai** (*Dematiac.*) 1 **. 476.
- Phrii^mospti**ae (*Mucedinac.*) (•*. iiT,
- I'lr;igmo3pora^** (*Spharioidae.*) i **. ;i i 9.
- PUragroospor**ae (*Stilbae.*) 1 **. 492, 496.
- Phritgmoaporav** <Tnf>rnlariae.) 1 **. •1)8, 7, 4, 559.
- Phragmoaporeae** (IA^{matiae.}) 1 **, i 76.
- Pbragniotricbam** Cordn (*Melanconiae.*) 1 **. 407.
- Phragmotriebum** KM. et Schm. (*Melanconiae.*) 1 **. in.
- IV ChaiUelii** Konze 1 **, ill, Fig. 216 & **Phycaatrm** Kill*. (*Desmidiac.*) 2. II.
- Phyeocel:**s Strömf. (*Ectocarpac.*) 2. 183, 186, 188.
- P. foecundus** Strömf. var. **seriataa** Hke. 1.1 183, Fig. 129 F—7.
- Phycochromopkyceae** w. i:i—56.
- Phycoconidieafi** (*Phycomycst.*) I, H3.
- Phycoilrys** Kiitz. [*>lesseriace.*] 2. 112.
- Phycolapfttham** KQtz. (*Encoeliac.*) i. 201, 203.
- Phyeomyces** Kze. et Scلمي. (J/"*corac.*) I. ia:f, Iii, 196.
- P. nitons** Kze. fl Scلمي. I. I i I. IV'. I M' /': I M., Fig. i in .1.
- Phycomyoetefi** I. 63—14-1.
- Phycopeltis** Mill. (*Mgeotdac.*) 2. lo.'i. 104.
- i'. spiphyton** Mill. 2. 104, I";g. 69 A—0.
- Phycophila** Kütz. (*Thachi* 1.1) JO.
- Phycoteris** Kiitz. (*Uhuac.*) 2. 77.
- Phycosporangieac** \ t; >:i.
- Phyeotapathum** Kjollm. [*sphalm*, [*Encoeha*] 2. 57s.
- Phylaeia** Lev. (*Xylariac.*) i. (81.
- Phylacteria** Pat. (*Thetepfioraa*) i **. i is.
- Phyllacantha** Kütz. (*Vu,ae.*) 2. 282.
- Phyllachora** Nil8chke(/)ott*(icac) i. 375. : (8L 31 2.
- P. graiuiini** 3 (Pers.) I Fuckul I. 387, Fig. 251 A—
- a**
- Uariaa** Lib. I. 3S2, Fig. ;;; i />.
- PhyUactitium** Kulz. [*CotxUHnae.*] i. 10S, 544.
- Pliyllactinia** I-ov. Enj^hi \ Fig. 230 nil.. Ri bent.] Sacc. I. ;*:i2.
- f. D,
- Phyllaria** Le Joiy (*Lamiuanac.*) i. 3*o.
- P. dermatodes** h»^v [a Pyl] k* Joiy 2. 250, Fig. 170 A.
- Phyllarieae** (*Laminariac.*) 2. 253.
- PhyU**erpa Kütz. (*Caulerpac.*) 2. 136.
- Pbylliscidtam** Fon is. (*Pyrenopsidac.*) 1 *. 159, 160.
- Plylliscum** Nyl. (*Pyrenopsidac.*) 1 *. 159, 160.
- P. De•mangGonii** Mont st Moug.) Nyl. I* 158, Fig. 78 C; 163, Fig. 7" C.
- Phyllitid** is J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 306.
- Phyllilia** Kirz. (*Encoeliac.*) 2. 201, 203.
- P. fr**acia (Müll.) Kütz. 2. 203, Fig. 11 i.
- Phyllitis** Moench (*Polypodiace.*) 4. 2; ;t.
- PhyUitis** Newm. (*Polypodiace.*) 4. 230.
- Phyllitu** Siegeab. *Polyp*liac.*) 4. • io.
- Phyllobalhelium** Müll. •rg. (*Strigulac.*) I* 74, 75.
- Phyllobathelium** W'ainio (*Strigulac.*) 1 \ 75.
- Phyllobinra** Kt ebs (*Protococcac.*) 2. 62, 65, 67.

- Phyllobium dimorphum** Klebt; *I.* 63, Fig. 38(7).
- Phyllocharia** IVc \Strii/ul(tr.\ *. 75.
- Phytiochorda** Schimp. (-i/j?*) 1. ;et.
- Plylloilictyon** Gray {Valoniae.} i. ISO.
- Phyllocitea** (ieinitz .!/<" 1 2. :>6l.
- Phyllostoma** Kant (fWjporac.) [*]. iso.
- Phyllostoma** Fries [Tubaxularim.) 1**.
- 199, 503.
- Phyllostoma** Kunze (*Lycopodia*.) i.
- 576j 582, 512.
- P. Drummondii** Kunze :t. 576, Fi^, itus^I
- 0; 388, Fig. 367.
- Phyllogoniae** {Necktrac.) 3. 775, 832.
- Phyllogonia** UJ Brid. {Necktrac.) 2. s:i*.
- }. immersom Mitt 3. 833, Fig. 619 }.
- P. Bern C. Mull.** 3. s:t.i. Fig. 819 .1—!.
- Phyllogoniun** Book. f. el Wils. {Necktrac.)
- :t. 834.
- Phyllogonium** Mill. [OrHiotrichac, 3. i".7.
- Phyllogoniun** Mont. [JBypnac. 3. IC 87.
- Phyllogonium** Sail. (!>i>-o!tnic.} .1. 303.
- Phyllostoma** Stein (Bo lonac.) la. 134,
- 130.
- P. [iipelof]lia»usKlebs** la. 136, Fig. 92.4.
- Phyllostoma** Klebs (*Oicottonadac.*) la,
- 118, 119, 120.
- P. contorta** Klebs la. 110, Fig. 76 5.
- Phyllostoma** J. Ag. (IK>.J 2. J 87.
- Phyllostoma** Grev. (*Gigartinac.*) 2. 354,
- 3 i8.
- P. Brodiaei** (Turn.) J. Ag. 2. 358, Fig. 118.
- Phyllostoma** Mall. Arg. [Thetolremac.)
- 1*. 120.
- Phyllostoma** (Müll. Arg.)
- A. Zahlbr. (Thetolremac.) 1*. 118, 110.
- Phyllostoma** Müll. Arg. (Strigulac.) 1*.
- 74, 15.
- Phyllostoma** Qui'l. [Agaricac.) 1**. II 2.
- Phyllostoma** Müll. Arg. (!*////// opsorac.) 1*.
- 138.
- Phyllostoma** HopMtriiceae 1*. 11 i. 138—139.
- Phyllostoma** Broogn. F&icaL >. 514.
- 'li.vllopiTenlaceue 1*. 51, 68—(9.
- Phyllostoma** Kflhn (Phjflisiphonte.) I.
- lie, in.
- P. Arisari** Külm ;. 126, Fig. 83.
- Phyllostoma** iK 2. 28, 125—127, 160.
- Phyllostoma** Ag. [Pticac) 2. 270, 279,
- 182.
- P. comosa** (Lab.J A<. +. i'O, FIB. I81 C,
- 1.
- Phyllostoma** P<* (Sphaeroidac.) 1**.
- 350, 351, 352.
- P. Magnoliac** Sacc 1**. 352, Fig. I H 3 A
- C.
- P. Rosaram** Pass. I**. 36J, Fig. isa D.
- P. tabifica** Prill- I**- 351, Fig. I83S — G.
- Phyllostoma** Norm. [Fty<cioc.J 1*. 23-i.
- Phyllostoma** Drongn. {Eqtmctac.) I. 549;
- S50, Fig. 344.
- Phyllostoma** Trevia, [TrypeibeUae.) *.
- 2 11.
- Phyllostoma** 1A resell.) J. Ag. (Fucac) t. JH7.
- Phyllostoma** 1 mi I/ /phloglossac.) 4. 170.
- Phyllostoma** Karst. [Agaricac.) 1*. 2SO.
- Phyllostoma** Kiilz. (Gigartinac.) 2. 358.
- Phyllostoma** J. A» (Grateloupia.) 2. 31 I.
- Phyllostoma** Dam. (Jungerm. anakrog.) 3. 52.
- Phyllostoma** Brongn. [Algac) 2. 564.
- Phyllostoma** Pros I [Poh/podtao.) L 306, 318.
- Phyllostoma** Nordst. (}>><, >tili-n, \ j,
- 8, 1 i, IS.
- Phyllostoma** Nordst. I. IK, Fig. 9 G.
- Phyllostoma** Sin. Pbkspodiac.) 4. 306,
- 318, us.
- Phyllostoma** Tul. (Fungi) 1*. 138.
- Phyllostoma** Pass. (Phymatosphae-
- ri<u: . |. 142, 243; ** 539.
- Phyllostoma** t 41; 1** 533,
- 518.
- Phyllostoma** Cords (Tubercularia)) **.
- 502.
- Phyllostoma** Bon. {Muecclinae.) I**.
- 435, I 17.
- Phyllostoma** Küz. (Riculariac.) la. 89.
- Phyllostoma** Peck (Cl<>-iac.) I**. I38,
- 111, I 32.
- P. inflata** Peck »••. Cil. Fig. 7(0.
- P. orinoccensis** Pal. I**. i:tl, Fi<. 71P, 0.
- Phyllostoma** Niessl {Ptcosporac.) 1. 428,
- 429, 4\0.
- P. Festucae** (Lib.) Saec. I. 430, Fig. 267,
- n-u.
- Phyllostoma** Lindi (Junger m. akrog.) i.
- 429.
- Phyllostoma** Presl (Potypaliac.) 4. 274, 277.
- Phyllostoma** t. 15, 31 — 35; I*. B 25.
- Phyllostoma** Peek (PAysarac.) t. 32, 33.
- Phyllostoma** Pers. (Physarac.) t. 32, 34.
- P. sinuosum** t. 32, Fig. 18 *).
- Phyllostoma** (/%sciac.) 1*. 236.
- Phyllostoma** t/ <A..sv/ustac.) 1*. 229.
- Phyllostoma** (Schreb.) Wainio (Physciae) 1*.
- 234.
- P. auranlia** Pors. I*. 18, Fig. it L
- P. caeala** (Holtm.) NyI. I*. 235, !ig.
- i / 3 A.

- Pliyscia pusilla* Mast., var. *lurgula* I*. *iH*, Fig. 21 B. *P h y t o m y x a* *Physcinceae* i*. 11*, 234—(36). *Physcidia* Tuck. (*Parmelia*) i*. *08, 209. *Physoomitrella* Bryol. eur. [*Funariac.*] 515, 516.
- P. patuns* (Hedw.) Brucl. et Schimp. 3. 51 6, Fig. 370.
- Pliacomitrium* Brid. (*Funariac.*) 3. 648.
- Physcomitrium* (Brid.) Furnr. [*Funariae.*] 3. SIS, BIS, 1104.
- P. lookeri* Bamp. 3. 520, Fig. *Pl&C—F*.
- P. megalocarpum* Kindb. 3. 519, Fig. 31 i A—D.
- P. piriforme* Brid. 3. 134, Fig. 1432*, 0.
- P. plalyphylliini* C. Müll. 3. 519, Fig. 373 A—F.
- Phyacomitritron* (Brach) Furnr. [*Funarkm.*] 3. 520.
- Physcomitrium* C. Mull. [*Fvmariac.*] i. 'N! I, 517, B»0.
- Physcophoni* Kuiz. [*Bhodonuiao.*] t. 4ii.
- Physediuni* Brid. (too.) 3.
- Physematium* Eaulf. / «-.) i. itiit, IBL.
- Physeraaloplea* Kjellm. !•>•<•>•'i-> . 199, id I, 801.
- P. altenuala* Kjellin. i. 199, Rg. I I 0 B.
- Physidinm* Broth. sphalm. /
- Phyaiotiam* Nees (*Jungerm. akroy.*) 3. 114.
- PfaysiphonMtCheT.* et Gill. [*Polyporac.*] I ** 158.
- Physnii* (Mass.) A. Zahlbr. :WteimocJ I¹. IS9, 170,
- P. eliatazamim* Mass. I*. 6, Fig. 10 C.
- P. omphalarioides* (Anzi) Arn. I'n, Fig.'H A.
- Phyaocolea* Spruce [*Jungerm. akroy.*] 3. 122.
- Phytocytium* Borzi (*Ted-asporac.*) 3. n, 18.
- P. confenricola* Borz. 2. 48, Fig. 29.
- Physo derma* Wallr. (*Ctadocftytriac.*) I. H0, S I.
- P. M-nyiuilli* Mis De Hary 1. HI, Fig. 62.
- Pliysodictynn* Kfilz. (*Uleac?*) 2. 79.
- PhysomonafIK* «t (*Monadac.*) 12. 131. I3i.
- Phy-omonas* Ken' (*Monadac.*) la. I 31, 181.
- P. veslila* Slokes (a. 131, Fig. **'').
- PhysomycM* Harz (*Monadac.*) I. I. 8, 149.
- Physophycus* Schimp. (*Algae*) 2. 76*.
- PK** *asporata* Fn»» (*Mucedinac.*) i ** 419, I 19.
- P. rubiginosa* Fries I**. 438, Fig. ill-/. Scli ro t. *SPhit to %nyxin.* t. I, 7.
- Phjtoinyxinae* t. i, >—s; (**. 524.
- Phytomyxiueae* i **. 524.
- Pliytoplitlora* Do Uary [*Peruuusjiurnr.*] I. 43, US, 113.
- P. infestans* (Mont) De Bary I. U, Fig. 24; 143, Fig. '.)'.
- Pliytopliysa* Wober (*I tyUotipkonao.*) t. V', 160.
- Phytopsis* Hall. [*Mgac*] 2. 564.
- Piccolia* Miss. [*Aoarogporac.*] I *. I il 2.
- Picoa* Vitt. (2V/ettac.) i. 3*3, 3U.
- P. cirrlhusiana* Tul. I. :();i, t fig. 222 //.
- P. Jomperi* Vitt I. 813, Fig. la />—(?).
- Picomycetes* Ball. (*Agarioao.*) i **. *t i t*.
- Pictsonia* Harkn. (*Pftafloo.*) I **. B36.
- Pietra fung.* in (*Polyporus 'uberaster* Jacq,) I*, r 2.
- Pigafetloa* Mass. (*Jwiymn. akroy.*) ;. • 11, 98.
- Piggotia* Berk. el Br. (*Leptostromatac.*) i **. 387, 388.
- P. aslroides* Berk. ctBr. I **. :i88, Fig. 102 /—Jt
- Pikea* Harv. (*Dttmoniaa.*) i. 516, Ri9.
- P'll a* Borlr. et Ren. (*Algae*) 2. 564.
- IMIacra* <e«e I **. si, HO—88, 553.
- Pilicre* Friea [*PUaaraa.*] i **. 8fi, 87.
- P. Petersii* Berk. et Curt. I **. 87, Fig. 57 F—J.
- Pil«er«lUSEhrftt* (Htura0.J 1 **. 8C, 87.
- P. delDctans* A. Moell. I **. 87, Fig. ii; .1 —E.
- Pilaira* Tie-h. (*Mucorac.*) t. liii, i 29.
- P. anomala* (Ces.) Schr&t. I. I 19, Fig. I i 4 A.
- Pileolaria* Cast. [*Put emiac.*] \ **. :. 51.
- Tilidium* Kunze [*Exripidac.*] t **. 395 397.
- P'll mi a* Kiitz. (*i'huatophos.*) a. 1 0 1 .
- Pilobolus* Toda (*Mucorac.*) t, \ 23, 129.
- P. crystallinus* Wigg. JTode I. I 19, Fig. 114 B₂.
- P. Kleinii* Tiegh. 1. WJ. Rg. in B, .
- Pilocarpaf.* 2ae i *. 113, 116.
- Pilocarpon* Vainio (*Pilocarpo.*) I *. 118.
- P. leucoblepharam* (Kyi.) Wainio I *. 116, Fig. 56 A—D,
- Pilocratera* P. Henri. (*Ielotiac.*) 1. 193, 195.
- P. Hindeii* (Berk.) P. Menu. I. 196, Fig. 155 F, G.
- P. tricholoiria* (Mont.) P. Henn. t. 195, Fig. 155 C—E.

- Piltoeciun* *Mill.* (*Semata* *jihijUn*) 3. 1099, 1121.
- P. pseudorufesens* [Hampe] *i. i. lit*, Fig. 79 6 A !.
- Pilonema* Ny! (*Fung.*) I*. 168.
- IMuplioron* Tuekerm. [*ITWIOHV*, I*] 140, 11.
- Pilophoron** (Tuekerm.) Th. Fr. (*iadon* *>ac*) I*. I to, 14 i.
- hlopliorus* Nyl. (*Cladoniae*) I*. I i 2.
- Pilopogou* Brid. [*Dicranac.*] 3. 317, 334, 1186.
- P. niumii* (Doz. el Molk.) *it*. 335, Fig. 137 B—E.
- P. gracito* Brid. 3. 386, Kij^f. IOC A — D.
- P. Eliehardii* Schwagr. 3. 335. Fig. 137: A.
- Pilortiza* C. Miill. [*Boothia*] 3. 945.
- Pilosace* Fries (*Agaricac.*) I*. „ 35.
- Pilosium* C. Nyl. (*Ktil'i/huntac.*) *it*. Slt(i, S>I<I,
- IMosium** (C. HIM.) Hrolh, (*Entodontac.*) *ij*. 899.
- Pilotriehaeae** 3. 9*i*— 9*6, it3i.
- Pilolricliella* (Neckenu.) *it*. sit, sii, si 7. 8] 3.
- Pilotrioheila** Beach. (*Neckae.*) *it*. HOZ.
- Pilotriobella** G. MQll. (*Neckerae.*) 3. 807, 809, 811.
- PMotrichella* (C. Muti:ili. *sch.*) (*Neckerae.*) 3. 807, 809.
- P. artacarieti* vor. *era*¹-*sicanlis* C. MQll. 3. BIO, Fig. 608 1— 2.
- Pilotrichella* Jaeg. (*Neckerae.*) 1. 795, 804, HI I,
- Pilolrjchidinm* Besoh. (*Pilotrichac.*) 1. 2, 915.
- P. Anillarum* Bocoh. 3. 913, Fig. 670 A; 9fl, Fig. 672 A—E.
- Pilutrichopsis* Bcsfh. [*Oryphatae*] 3. 737, 716.
- P. dplala* (V>L) 3. 746, Fig. 558 A—G.
- Pilolriobam** [*Oiypthacac.*] 3. 738, 739, 743, 745.
- Pilotrichum** (*Erpodiace.*) 3. 707.
- PUolriehum** (*Fontinalac.*) 3. 724, 725.
- Pilotrichum** (*Hedwigiac.*) 3. *ii*.
- Pilotrieham** [*Wekerac.*] *3*. 7<9, 797, 198, 825, 829.
- Pilolri.-lmti* (*Priodontac.*) 3. 765.
- PilotrichutE** (*Spiridentac.*) 3. 767.
- Pflolricham** Irid. [*Leucolontao.*] 8. 760.
- POotrioham** Brid. (JV<*>n.) 1- 8/9, 825, 81.
- Pilolriehura** C. Mfli. (*Tokeac.*) 3. 776, 7<i, 782, 800, SIS, 611.
- Pilotrichmn** Geb. et Hampe [*Hypnac.*] 3. inn.
- Pilotrichain** Honwch. (*Neckerae.*) 3. 805, 823.
- Pilotrichum** Palia, [*Hodieriac.*] 1. 987.
- Pilotrichum** Palis, i'Neckerae.) *ii*. 7y:i, 809, 830, 835.
- Pilotrichum** Palis. [*VUotrichn--*] *3*. 913, 12SSL
- P. rhyphaeoides** Schimp. *it*. !H4, Fig. 671 A— E.
- Pilotrichum** Soli, (*Neckerae.*) 3. 785.
- Pilularia** Vaill. (*Marsiliac.*) 4. 408, 11, 443, ii 3, 417, 420, 42), *ui*.
- P. globalifew* L I, ins, ii". |J7; n I, Fig. 229 A, D; 413, Fig. i.M A—F: MS, Fig. »34 I—C.
- Pilze** (JWn\$>) (. 4 i ~; n *ii*; i **. i —; 70.
- Pimica** GroTe (*Agaricac.*) i **. i'M, i71.
- Pinacisi** a Mass. (*Lecanorac.*) I*. sol.
- PtnnateUa** C. Mi'll. (*Neckerae.*) 1. 856.
- Pinnaio** 11 a C HftLL] Fleisch. (*Neckerae.*) 3. 852, 856, 1229.
- P. eleganiissima* [Milt.) 3. H'S:ij Fig. 619 E—G.
- P. innatifida* Stackh. (*Rhodomelac.*) 2. it I.
- Pinnularia** Ehrenl. (*Bacillariac.*) Ib. 49, 1:1.
- P. viridts* (Khrenb.) Kiiiz. i b. 49. Fig. 59 D~O.
- Pinonia** Gatidicli (*Cyatheac.*) .. in,
- Pionnotes** Fries (7uion *ularia*.j) * . 508, 5D9.
- Pionospora** Darb, (*Pertusariac.*) t*. 197.
- Pionospora** Tli. Fr. (*Pertusariac.*) I*. IU7.
- Piperites** Fries (*Agaricac.*) I **. 116.
- Piptocebulidaceae** I. 113, 133—134.
- Pi pi oce jihal*is DeBary (P *ptocephili* > l> t>) 1. 122, 135, 133.
- P. Freseniana* De Bary el Woron. I. Hi, Fig.*IO 5; 133, Fig. 1 is.
- P. ljtioaiotna* Berk, et Br. (*Microthyriac.*) I. 3H9, 340.
- Piptostomum** Vav. [*Sphoeriodae.*] I **. 350, 355.
- Pirea** Card. (*Neckerae.*) 3. 7>9, 795.
- IV Muriae Card. *it*. V96, Fig. 196/(—O.
- Pirelta** Baiot (*Mucorac.*) 1. 125.
- Piriculari** a Sacc. (*Mucedinac.*) I **, i 47, 47.1.
- Pirostoma** Fries (*Leptostromat*) *1* * * . 388, 389.
- P. coniothyrioides* S;icc, t **. 388, Fift. 202 X—Z.

- Pirottaea** Sacc. et Speg. (*Mollimic.*) I. 110, M6, MS.
- P. gallica** Sacc. I. 116, Fig. 168 (7, //).
- Pisolithus** Alb. et Schm. [*Sckrodermaitv.*] I**. 334, 337, 338.
- P. arcarius** Alb. et Sehw.) **, 337, Fig. 170.i, a
- P. crassipes** (DC.) Schröt. I**. 337, Fig. 176 C—E.
- Pisomyxa** Corla (*Asp. < fillic?*) I. 3 OS.
- Pistilhina** Fries [*Gkt Vittriae.*] \ **. 130, It I.
- P. micans** (Pers.) Fries I**, 131, Kig. 71 G—J.
- Pithiaons** Dang. (*Vohooae*) 1.37,38.
- Pithiscus** Kiitz. [*Denm&ae.*] i. 10.
- P'ilhomycetes** Berk, et Br. [*Tuberculariac.*] I **. 508.
- Pilhophora** Wittr. (*Cbylophorac.*) 2.) Ifi, 117, li 9.
- P. Oleveana** Wiilr. i. 116, Fig. 78 B.
- P. Kuwensis** Wiltr. t. 116, Fig. 78.1.
- PiUiypsopsis** Falkbg. (*I, rhodomelac.*) 2. 427, 4,1.
- Pilya** Faekel [*Hehiiao.*] I. 19J, 204, 205.
- P. Cupressi** (Batsch) Helim). '05, Fig i BO f, D.
- P. vul^aris** Faekel I. 903, Fig. 160.4, B.
- Pilydla** Boud. (*'exizae.*) I. 179.
- Pilyria** Ach. [*Lichen.*] I*. 139.
- Placid tops is** Ltcltr. (*J.krmatocarjuic.*) I*. 58, 60.
- Piucidium** Ma<. (*Dermatocirpac.*)) *. 60.
- Placocarpus** Trevis. (*Dermatocarpac.*) I*. 60.
- Placocliromuticur** (*Bucillariac.*) [fa. 54.
- Placodea** Qn6l. [*Pohyponc.*] I*". 158, 164, 163.
- i'laodidium** [*Caloj>tacae.*] I*. 226, 218.
- Placodium** (*Lecanoroc*) I*. 202, 203.
- I'tacodium** (Hill) Tli. Fr. (*Lecan tonic.*) I *. 202.
- Placidium** Koerb. (*Lecanorac.*) i *. 501.
- Placodium** Nyl. (*Caloplacac.*) I *. 2: a.
- Placodium** Wainio (*Caloplacac.*) i*. a 37.
- Placographa** Rehm (*Paicellariac.*) i. 224.
- Placographa** Th. 1t. (*Graphidac.*) I *. *J3.
- Placolecania** Stnr. (*Lecanorac.*) I *. 205.
- I'laeolecania** Sinr. A. Zahlbr. (*Lecanorac.*) i*. (99, '05.
- Placolecis** Trevis. (*Lecideac.*) I *. 132.
- Placoma** Schousb. (*Chroococcac.*) 1a. 52, 53, 55.
- P. resiculos um** Schousb. 1a. I, Kig. *** //.
- PJacophora** J. Ag. (*Rhodomelac.*) 2. 428, 48 2.
- Plaeopaia** Mfll. Arg. (*Lecanorac.*) I*. lot.
- Placopsis** Nyl. (*Lecanorac.*) I*. SOS.
- Placopsia** Wainii (*Lecanorac.*) I *. 2 m'.
- Placospliaera** Dang. (*Pkurof. < < acac.*) 2. 1(30).
- Placospliacrella** Pat. [*JS^&urthi < ac.*]) **. 3(>(>, 370.
- Plaeosphaeria** Sacc. (*^pftat rioidac.*) \ **. 35 I, 361, 3G2.
- P. Campanulae** (DC.) Biuml. I **. 364, Kig, 190 -I. /<.
- Placothallae** (*Buelliac.*) r*. 133.
- Placolliallae** Noriii. (*Hn'iliae.*) \ **. I 32.
- Placothallia** Trevis. (*LcAOHwacJ* I *. 205.
- Plae olliolum** Mull. Arg. (*/'; < renidiac.*) I *. 76, 77.
- Placoxylon** Sacc. (*Xylac.*) KM.) I. i8o.
- Placunliuin** Ehrenb. (*Phacidia* c-j i. 263.
- Placynlliitim** [Ach.) Harm. (*'-unnariac.*) I *. 180, 18).
- I', nigruro** (Huds.J Gray I *. 18i, Fig, 91 A—E.
- Plagiobryuni** Boul. [*Brya <.*] 3. 563.
- Plapiobryunil.indb.** [*Bryae.*] .{. 54<, 563.
- i*. derm** ^{ssum} Hornscli.) 3. "ifii, Kig. I 22 A—E. <.
- PlagiocliaHtna** firiff. [*MarehatUiac.*] 3. 29.
- Plagiochasma** L et L. [*Marekaniac.*] 3. 10.
- Plagioehila** Dum. (*Jungerm. akrog.*) 3. sit, 99.
- Plagioehila** [Dum.J Spmea [*Jungervt. akrog.*] 3. 76, *7.
- P. bureata** (Desv.) Lindb. 3. 88, Fig. 47F,
- P. concava** Nees 3. 88, Ki^'. 17 U.
- P. dichotoma** Nees 3. 88, Fig. 47 D, E.
- P.gigantea** Hook. Lindb. 3.88, Fig. i7.!,/>'.
- P. iiypnotdes** Lindl. 3. 88, Fig. 47 G.
- P. op|posita** Nees 3. 88, Fig. i7 J, K.
- Plagiochila** Lindanb. (*Jbn^srm, akrog.*) 3. 86, 87.
- Plaftiocliila** Mori, [*hmgtrm. akrog.*] 3. 99, 100.
- Plagioehila** Ncos [*Jungerm. akrog.*] 3. 113.
- Plapiochila** Syn. Hep. (*Jungerm. akrog.*) 3. 90, 99.
- Plagiochiloides** Schifffn. (*Junge < ». nkroy*) 3. 93.
- PI** ^a _g ^{hilo} Spruce (*{<ttiujerm. akrog.*) 3. 92.
- Plagiodiscu#** Grun. etEulcruil (*Baoii lariae.*) Ib t 16.
- Plagiodus** Mitt. (*Ficw»W.J* 3. TttC.

- Plagiogramma Grev. [*BaciUariae*.] ib. t Mi, tt I, tli.
P. califbrnicmn Grev. \ b. I I :', b'ij; nn* < \ />.
P. elongatam Grev. ib. ft t, Fig. .MHU. /;,
Plapiograjbus Kn. el Mitt. (*Qraphkidae*.) i*.
95.
Plagiogyria Kze. [*Pohj]h adiac.*] ' <. 155, 281; 281, Fig. 449, 4—<?.
I'. >»:andens (Griff.)Mett .: i8f, Fig. 149 G.
I^h. semicordata (Prchl) Chrial i. 2«i. Fig. i in 1—F.
Plagiomaslix Iiesin» (*Orypionumadm.*) la. 468
Plagiopaa Uriel. [*Bartrami ac.*] 3. 63:i, ot*: I'la
P. javanicna (Doz. et Molk.) 3. 633, Fig. 4? 6 A—A'.
Plagiosperrouo Cleve (*Menoc»yoe.*) :t. 23.
Plagiostoma Puckel (*Jmri oniac.*) 1. 449.
Plagtolhecieae *Bypnuc*, 3. 10X4, 1018, 1287.
Plagiotheclun ffypnae, :t. 1079, 1084.
Plagiolhecinm Bryol. eur {*Uypnae.*} 3. 1079.
Plagiotheciam Uryol. cur. {*Uypnae.*) : \, 1078, 1084, 1137.
P. rilvatieam (Huds.) 3. 1084, IY. 771 A - i>.
Plagiotheoiaai De Not. (*Hypnae.*) I. 1026.
Plagiolhecium Mitt. (*S/r/mnac.*) 3. 1084.
Plagiotbelium Str. (*Astrothelias.*) 1*. 74.
I'lagiotr....8 Mull. Arj. (*Parathelias.*) I*. 74, 72.
Ptagiotropia PfiU. {*BaciUariae*) Ib. 133.
Plagiosamitei Zeill. (*I'ev\dophyt.*?) 4. 797.
I'lanktoniclla SebütI (*BaciUariac*) ib. 38, 71, 72.
P. Sol (VVallich Mchflli)b. 38, Fig. 50 B, C; 72, Fig. 103 A, li.
Plankloniellinae (*BaeHiriac.*) 1b. 55, : \.
Piano coccus Mig. (*Coccar.*) 1a. 6, 15, 19.
I', oltreus (Menge) Mig. 1a. 6, Fig. 1 B.
P. roseus (Win. gr.) Mig. 1a. 19, Fig. 13.
Planoiarciaa Mig. (*Ioccar.*) 1a. 19.
P. mobilis (Maurca) Mig. 1a. 19, Fig. 14.
Pl a H m o d i o p h o r a Won* r i. {*Ph\$* I i. (i t m.
I^l. Brassica Woron. I. 6, Fig. \A—F.
Plasmo(liol)»horeai' I. 38.
P^a imodiam I. 39.
P^{di}. Halariae March, et Cell I. 39, Fig. [11 I—//.
I'l;t tnnpara Schrot. (*Peronosporac.*) I. 112, II 5.
P. viticola (Berk, et Cart) BerletDeToni IIS, Fig. I to.
I'Usmoparopsis DeWild. [*Saprolegniace.*] i**. BJ9.
Plaamophagn - De Wild. ('*Otpidiac.*) I**. 536.
I'latisma llofm. [*VamtrUaf.*] I*, il;,
I'latoma (Schousb.) Schroitz (*Nemastowwac.*) 2. 523, 524.
P. cyolocolpa (Monl.) Schmitz i. :;*, Kig. 278 B.
Plftt« (\>rttrillitip>is infes torn Coal.) I**. 441.
Platyeria Fi e (*Polypodiace.*) 1.339.
iyceriinae (*Polypodiace.*) 4. 330, 136.
Platycripiyliim Velen. (*/ilical.*) 4. 5 ti.
Platycerium Desv. [*Potypodiace.*] 4. 64, 330, 336, 337, '338; 338, Wig. H7.
P. alcorne Dear. i. 64, i Fig. 42 F; 337, Fig. 476^1—C; 338, Fig. 477 A.
I, bifbrme (Sw. BL .: 338, Fig. 17, ;/;. C.
Ratycerinm Velen. (*/V*val.*) 4. > ;,
Platyedlaapis S. O. Liitdb. i. (*Marchantiac.*) 3. 33.
IMalygloea SebrOL {*Aurieturariae.*} i**.
84, 85.
I'. ilgricans (Fr.) Sc liril. I**, 85, Fig. 56 G.
Platygloueeae (*Auriculari* "•.) I**, 84.
Platygramina (Eschw.) Müll. Arg. [*Gra yhi-dac.*]
Ptatygrammina Mull. Arg. (*Grai>Uidae.*) i*. 101.
I'lalyRammopsis Mull. Ar;¹. (*Graphiche.*) I * .hiü.
I'lilygrapiia Nyl. {/*ecanactidac.*} 1*, 115.
Piatygraphina Mull. Arg. [*Qraphidac.*] 1*. IOC.
Platygraphopaii Mnil. Arg. {*Qraphidac.*) 1*. too, 116.
I'lalygyrium Uryol. eur. (*JEntodontac.*) 3. 871, 883.
P. rapflM (&id.) 3. H83, I'ig. 646 A—X»,
Plalygythan Itryol. eur [*Bntodont**] 3. 887.
I 'laly gyri urn Jaog. (*En lofion* • 18 9.
Tlatygyriuni Kindb / (*Entodontac.*) 3. 890.
Plalyhypnum Entodoui (*ac.*) 3. 896.
I'lalytec-ania Mull. Arg. (*Lecattow.*)' 1*. 203.
Halylejeunfla Spru. e (*Jungerm. akrog.*) 3. Hi. 130.
Platylobium KQU. (*Fucac.*) 2. 284.
I'liitylonia J. Sm. i 1 (*hypnoac.*) 4. 266.

- Platyloma** Kindb. [*Hypniace.*] 3. HJ1>.
Platymenia J.Ag. [*Nemastomoe.*] i. Ml.
Platynemeae I. I i.
Platyneuron Card. [*Diora/pao.*] i. I is;
Platyphyllum C. Mull. [*Sryael*] 3 598.
Platyphyllum Vent [*Parmeliac.*] I*. J 213.
Platyrapha Nyl. (CWodlectowoo.) I*. 105, 110.
Platysma Nyl. {*Parmeliac.*} i \ ; I 2«.
Platysma (Stizenb.) Nyl. [*Parmeliac.*] 1*. 11 5.
Plattyspliaora Dum. [*LophiostomataoJ*] \ ti 9.
Platysticta (CookoJ M;i.->v (*StieHdac*) i. 216, 250.
Pluysloma C. Mill! (*Grimmiac.*) I. 447.
Platystonium Trevis. [*Lophiostomath*] 1. 311. 420, I 21.
P. nuculoides (Sacc.) Lindau I- (SO, Fig. 64 L—N.
Ptatytaenia Kulm [*Potyjodiace.*] t. :to*, 305.
Pfathythalit Sond. (*Lucac.*) 2. 181.
Platytheca Stein (*Oicomonadac.*) la. 41 J. II).
P. microspora Stein la. ISO, Fig. 1" B.
Platyzoma R.B. (*Gleicheniac.*) 4. 352, 355.
Pliixoncriu Tangel [*Osefflatoriae.*] la. 64.
Plocosorus Kue (*Fah/pmlar.*) i. 166, Mi I.
P. speciosissima (A.ftr.) P4« t. 194, Fig. MM A, B.
Ptecotricham Corda [*DmtuUiae.*] I**. Hii.
Pleclania Irios (*Pezizac.*) I. 188.
Plectas dneae I. 141, S90—310; ** 536.
Plectobasidiiaee I**.), 3*o—3iii, 557.
PlecLocarpon 1 (wclai) *. 188.
Plectochlafina F6e (*I'oh/podiace.*) 4. 167.
Plettocolea Milt. [*Jtmgerm.* <(!og.) 3. 78.
Plectoderma Reinscfa [*CoraBinac.*] %. 541.
lioclonema Thurel {*Scykm'matae.*} la. 77, 78; 2. 556.
P. Wollei Fail la. 78, Fig. 51 A.
Ploclopsora A. Zahlbr. (*Collemac*) I*. 174.
Plectopsora Mass. [*CoUenmc.*] t*. I'1.
PJectridinm I'ischer (*Bacteriac.*) la. 25.
Plectrilhini Fischer (*Bacteriac.*) la. 29.
Plectrinium Fischer (JB»*deriac.*) la. 29.
Plejobolos (Bonun.J Rouss. et Saec. [*I'leo-Mporac.*] i. 439.
Pleiclphysa Sond. (*Dasycladac.*) 2. 156.
PleioHtictia I: ehm (*Stictidac.*) 1. 250.
Pienanma I' real (*Osmundac.*) 4. 378.
Pleoodoaus I'm^{ss} (*Sphaerioidac.*) I**. 350, 356.
P. herbarum Allosch. I**. 356, Fig. ISI; D, K
Pleochaeta Sacc. et Speg. (*Err/sibac.*) (. 328, 331.
Pleocnemias Presl (*Polypodtae.*) i. Ij7, 183, 187.
Pleoeocum Desm. et Mont. (*Exciguiae.*) i**. 393, 394.
Pleococcits Kfitz, (*Pleomcoccac.*) t, :\\>.
Pleocystidium E.Fischer [*Ooekytriac.*] I. 85; I**. 526.
Pleogibberella Sacc (*Sypocreae.*) i.:i t7. 360.
Pleolpidium A. Fischer (*Olpiditac.*) 1. 67, 70.
Pleomassaria Speg. [*Massariat.*] 1.444, 44S, 146.
P. rhodostoma (Alb. et Schw.) Tul. I. 445, Fig. 27 i H—L.
Pleoneetria Sacc. [*Bypocreac.*] I. ;ri7, 310, 364.
P. Lamyi (Desm.) Sacc. I. 361, F^ . :i i 1—6'.
Plfionosporiini Naeg. (*Ceramiac.*) 2. U3, 488, 489.
P. Horreri [Sm.) Naeg. i, 488, Fig. tax F.
Pleopelttfl ilk., Bk. [*Potypodiace.*] 1. :tin>, ii 5, 317, r>g. i6i ,!—E.
Pleopbragmia FackelI (<SonJ^{ur}iac.) I. 190, 393.
P. leporum Fitchel I. 393, IV. 215— Q.
Pleopsidiom Koerb. [*Aearoaporaee.*] i *. 152.
i'h'oaplneria Speg. [*Ampkitplueriac.*] 1. ill. I 16.
Pit'osphaenilina Pas?. *Vycosphaereifa*.) I. iil, it*.
Pleospora Rabb. {*Pkoaporac*} i. 429, 440, ill.
P. borbarom [Pet*] Rabb. t. ill. Fig. 270 D—F.
P. nmliiseplata Slurb. 1. 1 i I. Fig. 270 I J.
P. vulgaris Niessl I. 441, Fig. 270 G, //.
Pleesperaeae i. 387, 4 ss—443; 1' 544.
Pleosporopsis Oerst. (*Nectriindac.*) I**. :i8.i, 384, 542.
P. Irobillioa [Alb. H Schw.J Oerei I**. , Fig. 201 D, E.
Pleotrachelas Zopff OJpM&ie.) (.67,69.
P. fulgens Zopf i. 69, Fig. 7 I.
Pleuranthe Tayl. (*Jungerm. ar'roy.*) :i. 93.
Plearent^riom Lund (*Desmidiac.*) 2. 7, M. II.
P. grndc (Hiitnli.. Lund i. 11. Fti. 7 G.

- Plenridiopsis** Paris (*Dieranae*.) i. Mi7.
Pleuridiuni Briii. (*Dieranae*.) 3. 293, (94, 1175.
P. altcmifolium (Dicks.) Brid. t. VM. Fig. 7< A*.
P. alternifolium Rabli. 3. 230, Fig. i in >>'.
P. Sulliviinti Aust 3. 294, Fig. 17.1—/'.
Pleuridiuni Presl [*Polype diae*.] 4. 106,315.
P'luurocapsa Haufc [*Proiococcae*.] 2. 69.
Pluuroeapsa Thurel [*Chamaesiphonae*.] la. 58, 59, no.
P. flnviatilil Lagerh. la. 60, Fig. ;il /;.
Pleurooarpi 3. J88, 704—117S.
Plenrocarpua A, Br. [*Meaoearpao*.] t. >:J.
Pleurochaeta Limpr. (*Pottiac*.) 3. 397.
P'teurochaete Lindb. [*PotHae*.) i. 383, ;i«n.
P. squarrosa [Brid.] Lindb. 3. 398, Fig.:':H A—D.
Pleurockiton (Corda) Nees (*Karchantiac*.) 3. 31.
Pleuroclada S. (). Lindb. [*Jitngerm. akrog*.] 3. I OS.
Pletiroclada Spruce [*Jurtgerm. akrog*.) 3. 9'i, Hi'.'.
Pleuroi¹ladia A. Dr. [*ChoristocQf*']ao.] 2. 190, 194.
Pleurococcace;i0 2. i7. ;i-r> i i .
Pleurococctis Cienk. (*Volcocac*.) *. :is.
Pleurococcus Mtmegli. ' /'leurococcac.) 2. :;i, :i6.; I*, ic, Fig. 19J9, '1.
P. vulgaris Henegfa. i. 54, I'ig. 35.
Pleurooolea Schiiffn. [*Jioii/imi. td rog*.) 3. [78?], II 14.
P'leurocybfi Miill. Arg. (iSjaAasropAoroc.) 1*. 85.
P'indaga-caree (Nyl.) A. Zahlbr. (*). B6, Fig. 44E.
Pleurodesuuiuni Kiit^'. *BaeiUariao*. j i b. 98.
Pleurodon I'. Hens. [*Sgdnae*.) (*). i IT.
Pleurogonium Presl [*Polypodiap*.) t. ;iofi.
Pleurogrammo Tre.sl [*Tohijxidut*.) (. jt)7: 299.
Pleuro i in'if it (it'itiitz {l'kuronu>ia<\ t. 5 35.
Plearomeja Geiniiz [*Pint, own,ae*.) 4. 755.
Pleoromeit Stiehler [*Pteuromoiao*.) 4. '553, 755.
P'leuromoia Corda et Spieker (*Pkuro-moiac*.) 4. 7'i;i.
P. Siernbergii 4. 704, Fig. 4>3 A~/*.
IMuuroinoiAceae 4. 747, 754—756.
Pleiromonas Perty (*Bodomac*.) la. 134, 135.
P. jaculuns Perly la. 1 IS, Fig 91.
Pleuropelma (.. Miill. \i'i'izogoniac.) 3. 6 \'.
rieuorphasnceac 3, 701, 774—175.
Plenropbascam Lindb. [*Pleuropkascae*.) ;\ 77".
P' <^randiglobum Lindb. t. 77 i, Fig. 581 A—F.
Pleuropda (*Braclythi*iac.) t. 1110.
P'fiiropus Frios [*Tlieiephi*rac.) 1** 125.
PleurOpu & (hi ff. [*Braeky //eciae*.) : 1.14*9, II 36.
P. (unhloion (Bruch) 3. 1137, Fig. 805 A—F.
P. fenesralus Griff. 3. I 136, Fig.80* J—G.
Pleoropua Grff. (*Entodontae*.) 3. 89J,
P'le.in.i]us Oriff. (//':/mac.) 3. 1067.
Pleuropns Lindb. (*Braekyi*)eciae.) 1. M34, I 138.
Pleuropns Mitt (*BrachySu*ciae.) i. 1436.
P'le llrortholrir.hu in Broth. [*Oioiiri-chae*.) 3. 4200.
P. •hilense Brolli. t. liao, Fig. 84ij4—</.
Plearoscbisoia hum. {Jinuymn. akrog.) '1. 83, 99, 100, In:'.
Plenroscfatsmotypaa Dam.(fim^M>m.nl:rog.) :t. too.
Pleurosicyos Corda (*Deeniid*iac.) 2. x.
Plearosigma W. Sm. (*BadUariae*.) Ib. 48, 1)3, 132.
P. a Uenaatojn KPIZ W.Sm. tb. 132, Fig. 24C.1.
P*, ballicura (Ehrenb.J W. Sm. Hi. 18,1'ig. 58 O—J: |3J, Fig. 140 R
Pleurosigmae {*BaciUatie*.) \>. it.i.
Pkiiirosiphonia Elirenb. (*acillariae*.) 11) IJ4.
rieurosira Mene!!li. Ji'iriUuriw.' \>. <t;t.
IMcurosorus IY> (Po^podtoo.) i. III, 144, 245.
P. POBOI [Lag.] F<< 4. 844, Fig. vaA, I'.
P'leurostauron Hitlili. (*acillariae* to.) Ib. 119.
Plenrostichidinm Heydrich {*Rhodo-melae*.) 2. 477.
V. Falkenbergii lleydrich i. 177,1'ig. 265 A—C.
Pleurostoma Tul. (*Diatrypae*.) 4. i'3, 476, 177.
P. Candoll«i Tul. t. 47*, Fig. 282 Q, !'•
P'l>.-Lirolaeniopsis Lund (*Desmidiac*.) 1. 7, II, I'.
P. turgidUB (Breb.) Lund 2. I*, Fi<-. 7 /;.
Ple 11 m t:i'n inm (Naeg.) LUK (*De<>i-diac*.) 2. 7, 9, 10.
1', LrabwoJi Bhrenb. t io, Fig. 1 G.
Pleurothea (Pete)gerac.) 1*. 192.

- Pleurothecium Müll. Arg. [*Qrapkidae*.] 1*. 95.
- Plourotlieliun Milll. Arg. {*Pamthcl'ac*.} 1*. 71, 72.
- Pkurotopsis P.Henn. {*Agarieae*.} I**. 226.
- Pleurotrema Müll. Arg. [*Parathdiac*.] I*. 71.
- Pleurotus Fries [*AgHricw*.] I**, ifio.
- Pleurowfisla Limpr. [*Pottiao*.] :). 183, 389.
- P. Schliopliackei Limpr. *. 390, Fig. 247.
- Pleurozia Dum. [*Jungerm. akrog*.] 3. 114.
- P. ^igantea (Weber) S. O. Lindb. :t. I I :., Fig. 66 A—J.
- Pleurozioideae [*Jungerm. akrog*.] 3.74, 444.
- Pleuroziopsta Kindl. (*Climaciace*.) 3. 7. 15.
- P'lu uroziopsi- Kiiivli. (GbVwei'ac.) 3. 1113.
- Pleuroariopsia Kindb. [*Ihjpnac*.] 3, 1056, 1059.
- Pleurozozimn Lindb. (*Hypnac*.) I B 59, I Ofi I.
- Pleuranom Mitt. (*I'pnac*.) I. loco.
- Pleuroxium Sail, (*Ihipwv*.) 3. 1<59.
- Plournzy^odon Lindb. (*Ortitea*.) :t. (58).
- Pliariona Mass. [(*Jmpb'uhc*.)] 1 *. KM,
- Plicaria C. Mail. (*Jeskeae*.) ;. K)I7.
- Plicaria Faekel (*Pezizae*.) 1. is*.
- Plicariella Sacc. (*Pezizae*.) 1. 178, 179; 1**. 531.
- P. rulyinosa -Selium.i Kohm I. 179, Fig. C, D.
- Plicatella C. Müll. (*Bartramiae*.) 3. 653.
- Plicatnra Ieck (*Agarie ac*.) (**. c9.
- Plicodium C. Hilll (*Dieranas*.) 3. 329.
- Plinthiotheca Zeiller fWieaL) (. 180.
- Plocamiace (*Rhodomelae*.) 2. 398, 404.
- 1' 10 cam ium (Lanucj Lyngy (*Rhodyme>tiac*.) t. 398, 404, 405.
- P. coct'ineum (Huds.)I ynjrbyo I. LOS, Fig. 236.1—/>.
- PlocariaNees (*Lichen*.) |*. J39.
- Ploearia (Nces) Endl. [*Spitaerocoeae*.] 1. 3<1.
- Pjoeotia I'nj. From.(*Peranemete*.) i a. !>».
- Ploeotia Duj. (*Perawtmac*.) (a. 180, 183, 184.
- P. vitrea Duj. 1a. 1<i, Fig. 134 C.
- PloetlneraP. lit!m. (*Stictidae*.) 1**. 534.
- I*loiarla Pant (*U'acillariac*.) 1b. 93, ifi.
- Plowrightia Sacc. (*Dothideae*.) I. 375, 376, 377.
- P. ibleaia (Pera.) Sacc. 1. 377, Fig. 248 J—O.
- Plumalina Hall. [*PaSotae*.] i. 621.
- Plomaria Link (*Cerimiae*.) 't. 4H7.
- Plumaria Stuckh.) Schmitz (*Ceramiac*.) i. 484, *)3, 494.
- P. elegans (Bonnem.) Schmitz t t'u,)Fig. 270 A, B.
- Pluteolas Fries (*Agaricac*.) 1**. 140, 24:t.
- PlnitMis Fjies (*Agaricac*.) I **. 154, 137.
- Pneophyllum Kutz. [*Sijiutm'iac*.] 2. 337.
- Purilium l)e Not. [*Bdotiac*.] 1. 194, 288.
- P. Cesatii (Mont.) De Not. (. 108, Fig. 163 B—D.
- PoosphaeriaSaec.[*Pleotportte*.] I. 4S8, 433, 134.
- P. eriophora (Cooke) Sacc. 1.4;3, Fig. 268 M, X.
- Podsnthe Gotl. [*Jungtrm. ah-roy*.] 3. 66.
- Podantfao Tayl. [*Jungerm. akrog*.] 3. 80, si.
- PodaxBceae 1 **. 33*, 33J—334.
- Podaxon Fries (*Podaxac*.) 1 **. 332, 557.
- P. carcinomalis Fries I **. TM, Fig. 171 A—D.
- P. Schwoinfirthii Pat. 1 **. 332, Fig. :7i B,
- Podeilema R. Br. (*Pohpt'idiac*.) 1. 159.
- Podiseus Bail. {*BaeiUariac*.} b. 77.
- Podliaoma Link (*Pucciniac*.) 1 **. 571.
- PodocapsiyTicgh. *F.ndomyceUic*. I, 154, 155.
- Podoehylrium Pfitz. (*JOrisidiac*.) I. 75, 77; I **. 527.
- Podocrea Sacc. [*Ifypocreac*.] 1. ;i 48, 364, 265.
- P. alutacea iPers.) Sacc. I. 365, Fig. 243 ^ - H.
- P. cornu-damap (Pat.) Lindau 1. 365, i Fig. 243 J.
- Podocystis Kutz. (B;eillariac.) \\\. i 16.
- Pododiscus Kütz. (*J9eillariac*.) ib. :;<.
- Podolampaa Stein (*I'ni.iittfi*.) i). 23.
- P. bipos Stein Ii). 23, Fig. 33 A, B.
- Podolampin an {*%n"*.} Ib. 16, i:t.
- Podomitrium Milt. (*Jungerm. anakrog*.) 3. 54.
- Podopeltis Fee (*Poiypodi>tc*.) 4. i 83.
- Podophaacidium N'trssl [*TnUi/i"*.] 1 **. 253.
- Podosira Khrenb. [*li<tillariac*.] ib. 59.
- Podosordarin Ell. et Bolw. [*Sordariae*.]
- Podosphaera cm Kunze (fl^sibac.) 1. 328, 329.
- P. ridaiyla Wallr. D« Baq 1. 329, Fig. 228 D, E.

- Podospheia Ehrenb. (*BaeiBariae.*) **Ib.** 109.
 Podospora Ces. [*Sordariae.*] **I.** 390.
 Podosporio 11 a Ell. et Ev. [*StiUtac.*] **I** **. 196, 197.
 Podosporiurn Bon. (*Sphaerioidw.*) **i** **. 111.
 Podospomim Sacc. et Schulz (*Sphae>'<-doc.*) **1** **. 366.
 Podosporium Schwein. [*StUbae.*] **I** **. 496, iJ7.
 Podostoma Clap, et Laclim. (*lilti:omasti-g(....)*) **1a.** 1 (4).
 Pnlostroma Karst. [*Sypocreae.*] **1.** H14.
 Poeciopbyllum Milt. [*Db:ranac.*] **3.** 322.
 Poecilopteris Presl (*l'''/..podiae.*) **i.** 198.
 PoecQothamnion Naeg. (*Ceramiae.*) **2.** (89).
 Poetschia Koerb. (*Ariettanac,j*) **I.** 1X5; **1** *. 87, 1 JH.
 Pogonaliim Urn). [*Pohfbrihae.*] **3.** 673, 679.
 Pogonatum C. Mull. [*Pohjt,'chae.*] **3.** 685.
 Pogaaalnin Palis, (*I'ofytrirl,ac.*) **3.** 68i.
 Pogonatum Palis, (*I'oli/h'itu,.*) **i.** 17 | fix:;, m:t.
 P. aloides Hedw. :J. **179, Fig. 98.4; 19S, Fig. ML**
 P. brevicale Brid. **3.** B86, Fij 520 A—tf.
 P. capillare (Rich.) **3.** 693, Fig. 526 A—JE
 I', contortom Uenz. **3.** 1189, Fig. 525 • I //.
 P. grandifolium Lrndb. :i. fit*:;, f 519 B.
 I¹ gymuophyUmn Mill. **3.** B85, Fig 519 B.
 P. maerophyUum D02. et Molk. **3.** 690, Fig. 523 A—G.
 P. nargioatum Milt. **I.** K88, Fig. &H -1—E.
 P. microsloinum K. Hr. :t. **694, Fig. 527 C—E.**
 P. fluristuin C. Mull. **3.** 691, Fig. 524 /J—//.
 P. semipellucidmn (Harape) :K lift*, **Fig. 521 V—/.**
 P. spinuloauiii Milt. **3.** 686, **Fig. 5tQE—M.**
 P. Thomsoni Mitt. **3.** 692, Fig. 525 A—G.
 P. tortipes Mitt. **3.** 693, Fig. 519 A.
 Pogotrichuni Rke. [*Bneoeiiae.*] **i.** 289.
 Po Hii« Hedw. (*Hi-fi'.*) **3.** 542, 546, 1204.
 P. alba Arn. :t. :i:t. **Fig. 113 M—R.**
 P. raasidens Lindb. **3.** 550, Fig. 41 > A—D,
 P. ere-!;, Um **3.** 546, Fig. 409 A—E.
 I', fusirera (Mitt.) **3.** 551, Fig. ii:((?—/.
 P. Lndwigii Lrndb. **3.** 549, Kiu¹ ii 1 t—D.
 P. prolifera Lindb. **3.** 550, Fig. 412 E—K.
 P. palcheUa Hedw.) **3.5-**"a, Fig. 414 /I—F.
 P. sapropbiln Broth. **i.** S18, Fig. 110 A—D.
 P.«cabriden»{M **3.** 551, Fig. i i t l—F.
 PobUa Liodl. (*Bryae.*) **3.** 552.
 Pohlia Scliwaegr. (*Bn/ip.*) **3.** 563.
 Poiki los|>orium Dietel ((>stila'i>,<<<».) \ **, 7, 1 J, 13.
 P. Davidsohnii Dietel **1** •*. \3, Fig. 8 C, D.
 Polla Brid. (*Hooieriae.*) **3.** 957.
 Polla Brid. (*Mniae.*) **3.** 616.
 Polla (Brid.) Mill. [*Mriac.*] **3.** 607, 1 J<J7.
 Polleriana [*SigiQariae.*] **4.** 746, 74H; "I 8, Fig. 443.
 Po 11 ex f e n ia 11ury, [*Rhadomel ac.*] **2.** • i«, 454, 455.
 P. criapaia [*Zanard.*] Falkbg. **i.** 455, Fig. 156 -1- b'.
 Polyactia Link (*Iuccidinae.*) **|** **. 435, 436.
 Polyblastia (Mass.) Loesnr. (*Vermeariae.*) **I** *. 53, 66,
 P. eepolta Mass. **i** *. v,h, Fig. 31 H
 Polyblastia Miill. Arg. (*F^rwulac.*) **I** *. 65.
 Polyblastiopsis A. Zahlbr. [*Pyremti ac.*] **I** *. 6S, 65,
 Polyblepharid^fl Dang. [*Pilvooac.*] **2.** 37, 38.
 Po If bo try a H., R. .t K. (*Potypodiae.*) **i.** 167, 195, I.ii., 197, 199; 196, Fig. 1 on A—G.
 P. apiifolia Nook. **4.** 196, Fig; 103 B.
 I'. :ij>pendiculata (Willd.J BI. **i.** Mi¹, Fig. I a i A, B.
 P. artienlata J.Sm. **4.** <<jr., Fig. i 03 C, D.
 P. Caenoptttris (Ksse.) Klotzsch **4.** I 99, Fig. 106 C.
 P. cervina (Sw.) KaulT. **4.** i96, Fig. 103 E—G.
 P. osimindacea H., B. et K. **4.** 196, Fig. 103 A; 197, Fig. 104 A—C.
 Polycampiurn Presl (*Polgg podiae.*) **4.** 324.
 Polyceplialuin Kafchbr. et Cooke (*Stilbac.*) **1** *. 489.
 Polyceralium Cast. (*lacillariae.*) **tb.** ') I.
 Polycerea J. Ag. (*Chordariae.*) **2.** 225, 227.
 Polychaei e Nordst. (*Charophorae.*) **2.** 95.
 Polyehidiatn Ach. A.Zahlbr. [*I'phebac.*] **i** *. t. 4, i 56.
 P. ma sciculum (Sw.) G. Gray **I** *. 157, Fig. 77.
 Polychiiiiium Wainio (*Ephebac.*) **1** *. 156.
 Polyclilamydum W. <t G. WeA (*Oscillator i-ir.*) **i.** 14, 69, 70.
 P. insigne West la. 70, Fij; 54 B.
 Pol yroma Bonne (*Ceramiae.*) **2.** »*7.
 3088. (*Sphagnac.*) **3.** 254.
 Polyclada Ru
 Polycoccum R **i** *. 2ti).
 Polycoccum Sa **i** *. 7«, 140.

- Polycoccus Kiitz. [*ChJorcpkyc*] i. 27; la. 91.
- Polycoelia K. Ag. [*Gigartinac.*] i. 355,
- Polycoma** Palis. (*Thoreae.*) 2. 3*3."
- Polycystis Kiitz. [*Chroot-oceac.*] (a, ;<.,
- Polycyatis Le>. [*TiikHae.*] 1**. 546.
- Polydesmus Mont. [*Dematioe.*] (**. 47C, 4's.
- Polydiclyum Presl [*Pobjpodiac.*] 4. 1 83.
- Polyedriam** Naeg. [*Pkurocwaw.*] t. 57, BO.
- P. lobiiliitum Nue<, <. 2. 57, Fig. 36 E.
- Polygaslur Fries [*8c lerodermatuc.*] i**. 339.
- Polygram in: i [*Poiifpodiar.*] i. 1 45.
- Polyides C. Ag. [*Rhizophyllidae.*] 2. 529.
- P. rotunda- (Gmel.) Grev. l. ;>2li, Fig. 281 A—D; 529, Fig. iga, i — •.
- Polyflepudia** Diels [*Poiypodiae.*] i. 334.
- P'olymastixliuts<shli [*Tetramitac.*] la. 113, 11.
- P. Iflelolonlkae (Qrassi) BBtschli i a. 145, Fig. 101.
- Polymeria Ach. [*Lichen.*] I*. 2iO.
- Polymcridium Mull. Arg. ' /ty' enulac.) I*. 65.
- Polymeris Mull. Arg. (*Pyrenulac.*) 1*. 66.
- Polyinyces** Batt. (*Agaricac.*) 1**. 251.
- P'olyniyyus Bail. (*Bacillariac.*) I b. 74.
- Polynema** Fr. et Fuckoi [*Exeiptdac.*] I**. 395.
- Polynema Lindau (*Excipulac.*) 1**. 393, 19!
- Polyodoo Scfaimp.** (*Buxbaumiac.*) J. stic.
- Polyoeca Kent [*i'raspedotecjaa*] la. 125. I jr M8.
- P. lichotoma Kent la. 1*8, Fig. HV>B.
- Polyopes J. Ag. [*Qraieloupiac.*] i. SIO, 513.
- Polyoslea Rupr. (*Iibodo, nelac.*) i. 439.
- Polyotus Gott. [*Jungerm. akrog.*] 3. IOK.
- Polyozosia Mas.- (*Lecanorac.*) 1'. 101.
- Polypliacum C. Ag. [*fthodometac.*] t. ifi9.
- Polyphagus Nowakowski [*Oochytnac.*] \ 52, 84, 85.
- P. EoglenM** Uailj Now. l. rit, Fig. 37; 85, Fig. 69.
- Polyphragma Mull. Arg. (*Oyalcctac.*) I*. (18.
- Polyphysa (Lam.) Lamx. [*Dwiyclada<*] 2. 156.
- P. penic alua (R. Br.) Ag. 2. 156, Fig. I 06.
- Polypilus K>rst. (*Polyporac.*) I**. 167.
- Polyplocium Berk. [*Sccofiac.*] 1**. 299, SOS.
- P. inquinans Bork. 1**. 302, Fig. ISM, R
- Poly** pod iaceue 4. 9), (39—339, 473; 149, Fig. sfi.
- Polypodieae [*Polifpodiao.*] 4. 159, 3d I.
- Polypodinae [*PobjfpoHae.*] 4. 302, 365.
- P'ilyypotliopsis Jaeg. (*Jlissidleniae.*) :t. 36S.
- Polypodiopsis C. Mull. : [*Tissidentac.*] 3. 35*.
- P'olypodites Goep. (*FiHeal.*) I. i:5.
- Polypodium [*Pobjpodiac.*] 4. 1 G7,) G8, I st, 101, 307, 3i:i, 317, t2C.
- P'olypodium Bl. (*Poli/podiac.*) i. 2U.
- P'uiypodium Ilk. Bk. [*Pobjpodiac.*] 4, 218, 322, 324, 328.
- Polypodium L. [*Polypodiae.*] i. fi, I i: 18, 27, 43, 46, 50, 56, 57, 67, 69, 302, ;ioo, 307, 313, ;17+ 31W, ;i20, ;iii.
- P. albidosquamntiim BL 4. :i I 7, Fig.) 64 ffi
- P. aureura L. 4. 313, Fig. 1631*.
- P. caespitosum Link 4. ;>7, Fig. ViE.
- P. crassitolum L. i. 57, Fig. 31 A'.
- P. decumanum** Willd. \ :ii:t, Rg. 163 <:.
- P. rrxinifolium Jacq. 4. 4fi, Fig. 29^1, H,
- P. ghitjcopliyllnni Kz«. 4. 6, Fig. 8; 69. Fig. 48; 343, Fig. Kit l. ft
- P. ineonralum** Bl. 4. 319, Fig. it;:, •!—Z).
- P. Mcyeniarfnin Schlotl 4. 320, Fig. Ififi
- A— a**
- P. nereifolium Schk. 4. 57, Fig. ,19 C.
- P. pectinatnm** L. 4. ;t07, 1- Fig. 164 C,
- P. Phynatodes L. 4. 31 D,
- P. quercifolium L. 4. B0, Fig (I J: Fig. 39 /..
- igidulum Sw. 4. 50, Fig. :ii />'.
rpens S I, Fig, 39 2 A, B.
- P. serrulatum Mett. 4. 307, Fig. 16
- P. sinuosum Wall. 4. :tao, Fig. 166 D—F.
- P. spectrum Kanlf. i. :t 17. Rg. 164 ', B-
- P. i.henodon Kz<., 4. 343, Fig. h>i //.
- porodocurpum Willd. I. 57, Fig. 39/..
- P. tanuuriscinam Kaulf. i. :t>7, Fig. IM Ll—K.
- P. trichomanoides Sw. i ig. \ 69 ' 2, D.
- i' verrucosum Wttll i. :n :t, Fig. U : —E.
- P. Tulgaw** L. 4.15, Fig. \oA—C\ 18, Fig. *A—F\ 17, Fig. in 17/; li:i, Fig. < Fig. 38/J; 67, Fig. UA, B.
- Polfporaceae** i**. Hi, 15t—U
- Polyporeae [*Potyporac.*] »**. tr>3, i 55.
- PolyporelhiH Kant [*Pol*] t**. \> 38,
- 169.
- Polyporilea Fries [*HynetwmyreL*] t*

- Polyporus Karst. (*Polyporac.*) 1 **. 171.
Poly po r u 3 M i ch. [*Pdyporae.*] 1 * *. 155, 163, 164, 166, 17ii, 171.
 P. amorphus Fries 1 **. 164, Fig. 89 C.
 P. betulinus (Bull.) Fr. 1 **. Hit, Fig. 89 B.
 P. brumalis (Pers.) Fr. 1 **, 170, Fig. 91 C.
 P. caudicinus (Schaeff.) Schröt. 1 **. 1 «6, Fig. 90 A.
 P. flabelliformis Klotzsch 1 **. 17t, Fig. r.i L.
 P. frondosus (Fl. Dan.) Fr. 1 **. 166, Fig. 90 B.
 P. funalis Fries 1 **. 171, Fig. 93 G, //.
 P. **officinal*** (Vill.) Fr. 1 **. i(>i_f Fig. 81 1.
 P. ovinus (Schaeff.) Fr. 4 **. 170, Fig. MID.
 P. sanguineus (L.) Fr. 1 **. 171, Fig. 93 J, A'.
 P. Sapurema A. Moll. i **. m, Fig. 92.
 P. **Bqauoaati** (Huds.) Fr. i **, no, Fig. 9i .1, n.
 Polyplychium Broth. (*Tiartramuu*) t. i 35.
 Polyplycbium CMuII. (*Bark amiaae.*) 3. 655.
 Polyrhina Sorokin [*Byphochyriac.*] I. K;I, si.
 P. muUifbmiis Sorokin I. 84 Fig. <16 A, B.
 Polyrhynchium Giard [*Entomopl thorac.*] 1 **, :>3); I. 140.
 Polysaccopsis P. Henn. (*Tilietiae.*) 1 **, 3.
 Polysacciim in. (*Sclerodermatac.*) 1 **. 338.
 Polysch isles Star. [*Dynoschistac.*] 1 *. 122.
 Polyscytalum Voss (*Mucedinac.*) **) in, i*:i, ' 26.
 P. fecundiasimum Riess 1 **, 125, Fig. 219 F.
 P. grisoum Sacc. 1 **, i 25, Fig. 219 G.
 Polyselmis Duj. (*Volvocac.*) 2. 38.
 Polyaiphonia Gnn. (*Polodromelac.*) 2. 422, US, tii. ti(i. 138; 422, Fig. 1. (I.; 422 i, Fig. **UiB**] 424, Fig. 242 //.
 P. compianala (Clem.) Kalkbg. t. i4;i, Fig. 147.
 P. fastigiata i. i 22, Fig. 222 &
 P. rhunensis Thuret i. 439, Fig. 144 B.
 P. sertularioides (Gratel.) J. Ag. 2. 421, Fig. 241 A—O.
 P. urivoluta (i. ighlf. I Grev. i. i: t9_p! Fig. 246 A.
 P. variegata (Ag.) 3. Ag. 8. 139, Fig. 246 E.
 P. violaceae (Roth) <ire7. i. HI, Fig. 242 G; 439, Fig. 146 c; />.
 Polysiptionidea Schimp. (*Algae*) 2. 561.
 Polysiphonieae (*Wii»/o/ti'iu<:*) 2. i2«, 437.
 Polyspliondylum Bref. (*Dictyot-eliae.*) 1. 8, 4.
 P. violaceum Bref. I. 3, Fig. %A—J.
 Polyslichites Pressl (*Pollical.*) 4. 515.
 Polystichopsis J. Sm. (*Polypo'liac.*) i. 175.
 Polystichum Hk., Bk. [*Potypodiad.*] 4. INK.
 Polystichum Rotfi (*Polypadiac.*) 4. 89, 166, 189, 190, 191; 190, Fig. 99^i—U; 1«*_i Fig. 100.1—E.
 P. aculeatum (Sw.) Rolh 4. 193, Fig. iOOA.
 P. angulare var. pukherrimum Padley i. 89, Fig. HB—K.
 P. eraspodosorum (Maxim.) Diels i. I 90, Fig. M.1—C.
 P. juglandirolium (H. B. et K. i Diela i. i 92, Fig. IOOG¹—E.
 P. Lonclnlis (L.) Roth -I. 190, Fig. 99J!
 P. Maximowiczii (Bak.) Diel> i. 190, i Fig. 99/), E.
 P. multifulum (Mett.) Moore I. \\\i, Fig. IOOA.
 P. tripleron (Kze.) J. .Sru. t. 190, Fig. 99 G, //.
Polyttict is Fries (*hporac.*) 1 **. I 55, 17*, 171, 177.
 P. abielinus Fries 1 **. 17i, Fjg. 93 D, E.
 P. Ilolstii P. Ilen. 1 **. II 7, Fig. 94 B.
 P. **Hoelleri** Bros. 1 **, n*. Fig. 93 C.
 P. perennis (L.) Fr.) **. 177, Fig. 94 C.
 P. radiatus (Sow.) Fr. 1 **. \ 4, Fig. 93 F.
 P. **KIPS** Fries 1 **. 177, Fig. ui .1.
 P. sector ^Ulironb.) Sacc. 1 **. 174, Fig. 93 i, ft.
 Polystigma DC. (*Hypocreae.*) 1. 348, 362, 364.
 P. nibriiui (Pers.) DC. t. 363, Fig. 242 i—A'.
 Polysigma Ren. et Card. (*Hypnac.*) 3. 1078, 1090, 1137.
 Polystigniua Sacc. [*Nectrioidar.*] t **, 386.
 Polystigmiles Pers. (*Pyrr.no>>et.*) 1 **, 521.
 Polysiotnella Spcg, (*Mu-rothyriFH.*) I. 339, 343.
 Poiystrom.i Cl«n. (*Thlotremac.*) i*. (18, 11f.
 P. Ierdinacidezii Clem. i*. \n , Fig. 51 B.
 Polyiaenium Desv. [*Poly podiad.*] 4. 100.
 Polytheca Pol. (*Manttial.*) 4. 447, 448, (91).
 P. Dwatflyi (Zai7, Pot Fig. 4 151 A, B.
 Polythrii Muni Kse. et Schm. (*Dematiac.*) •*. 4: 1, 473.

- Polythrincium Trifolii Kze. I**. m, **Fig. 146 F.**
- Polythrix Zanard. {*Bkukariae.*} 1 a, **85, 89,**
- Polytoma Elirenb. (*Poleocac.*) 1a. 188.
- Polytrieliaeeae a 287, 6 **69—698,** \%/n.
- Polytrichadelphus C Müll. {*Polytrk-huc.*} 3. 681.
- Polytrichadelphus (C- Müll.) Mitt. [*Pohftrichdc*] 3. **671, 681, (111.**
- P. ciliatus Hook, et Wils. :t. f>xt, Fjg. 5*6 **Q, II.**
- P. Lyellii Milt. 3. 682, Fig. 51 6 A—F.
- P. inagcllanicus Hedw. 3. 69 i, Fig. 527. \B.
- P. robustua** (Lindb.) :t. **683, Fig. 3 i' A—E.**
- Poiytriciadelplm.s Lindb. [*Polytrb-huc*] 3. **68 i.**
- Polytrichadelphus Mitt. {*Polytrichuc.*} :(. **679.**
- Polytrichia** Sacc. (*Pleosporac.*) \. lio.
- Polytrichurn {/'oh/trichac.) 3. 673, 676, **679, 691.**
- Polytrichum Dill. {*Pohjtridrac.*} ti. **671,** **693, 1113, 1139;** 178, **Fig. 96 A; 193,** **Kig. I (3; 10S, Kig. I ttB: \ I, Kig. 12 a C.**
- P. alpinum L. 3. **105,** Fig. I J i J. I?; 696, Fig. .1*8vi, y/.
- P. altenualum Mew. 3. 697, Kig. **519.1, B.**
- P. commune L. 3. 171, Fig. 9|J7j iiii, Fig. I :1 C; 216, Fig. H: I [>, E; **696,** Fig. r>28*; G.
- P. lormosum :t. il~, Fig. 131 A.
- P. gracile Dicks. 3. 696, Fig. 52a C.
- P. juniperinum (Hedw.) Willd. 3. 179, Fig. MB, C; 184, **Fig. MKJ1—f'; 193,** Fig. I I :i .I: **137, Fig. t 4 \ 694, Fig. 5 H /'. CF**
- P. piliferum** Sehreb. 3. i37, Fig. 144 A"; **696, Fig. 528 L', E.**
- P. sphacrothecium Besch. 3. 691, Fig. >24 **A—C**
- P. -quammOBum Hook. f. ct Wils. 3. 681, Fig. 513 A—~Q.
- P. Bstrictuni** Kens. 3. 190, Fip. Mi7: 193, **Fig. 113 B.**
- P. iirnigerum L. 3. 276, Kig. 11, 9 F.
- Polytrifhum Hedw. (*Polytrichac.*) 3. **671,** **673, 6 19.**
- Polytriehtua** L. {*Pohjtrkhac.*} 3. 68), I 85.
- Polytriclium Wahlenb. fPotyfr-iV, 'uae.) 3. '73.
- Poly try pa Deffr. (*Dasycladaa*) i. 1S8. **353.**
- Polyzonua Suhr {ffluxhintlac.) t. **4i8,** **463, 464.**
- P. incisa Ct. &g. 2. 163, Kig. UO B—I).
- I'ulyzonieae [*ShodonuHae.*] >. 4 28, -W>i.
- Pompholyx Corda {Sckn>l<f>f>Uw.) I**. **33 ;. 837.**
- Ponticella Ehrenb. [*BaeShoiae.*] Ib. 118.
- Porella L. {Jtti>jn->i. akroy.) 3. I 15.
- Poria Pers. [*Polyporac.*] I**. 155, I 56, **157.**
- P. Radula Pers. I**. U17, Fig. 85 B.
- P. vaporaria Pers. I**. **157,** Fig. 8; iA
- Porina (Pyrenulac.) 1*. (>6.
- Porina (Acli.J Müll. Arg. (*Pyrmudae.*) t*. **61, 66.**
- P. faginea (Schaer.) 1*. 63, Fig. 3>A~.
- Porinastrum Müll. Arfj. {*Pyrunthw.*) I*. «8.
- Inrinula Nyl. [*Pt/remtlac*] i*. 00.
- I'oroceratium Vanhocht. P-i-idiniac.) Ib. 10.
- Porocyclia Ehrenb. {*RaviUariw.*) Vh. 59.
- I'orocypbus Koerb. *Kjthcbac.*) I*. 154, **157.**
- Porodictyon** Uroth. (<alymperac.) 3. **367.**
- Porodiscus Grev. (*Bacillariac.*) i li. ti4,n."i.
- P. conicus Grev. Ib. GJl, Fig. 8:: C.
- P. eleyans Grev. I b. (l'ij Fig. H\B.
- P. splendidus** Grev. Ib. **65, Fig. 83ui**
- Porodolhion E. Ft. [*Trypdhciai.*] *. 70.
- Poroidea G6U. [*Tremeltac.*] 1**. 92.
- Porolaschia Pal. (IV_{yporac.}) | •*. | {4.
- Poronema J. Sm. (iv_{ypodi} KTJ 4. :nn, ^TII.
- Poronia Willd. [*Xyhiriac.*] i. 481, 489, **490.**
- P. punctata (L) Fr. I. 489, Fig. iB8B—O\
- Porophora Meyen {*Pertwtariac.*) I*. **191**
- Porophora Müll. Arg. [*Pertiisuricv.*] I*. 1<7).
- Porophora Zenker (!'yrenulac.) 1*. 66.
- Porophora Zenkr: (*Tryp* **Sultae.**) I*. 7(1.
- Poropsis Kü(2. (*Codiac.*) i. 141.
- Poroptyehe Beck (*Potyporac.*) f*. i 96. **(97.**
- Porostaurus Ehrenb. [*BaeUlariac.*] (b. lit.
- Porothamniuiiii Iloisch. (*Ncckcmr.*) :t. **12 19.**
- Porotheca Limpr. \P>hjtrirhn<:\ \. 695. **12 13.**
- Porothelium Eschw. [*Tryprthrliae.*] I*. 70.
- Porothelium Fries (7_{olyporac.}) 1**. 187.
- Porolrichodendron Fleisch. {Lcmbo-
phijttaa.) 8, i.'30.
- P. mahahaicum (C.MQll.) 3. **1134.** Fig. I 59 **A—E.**
- Porotrichum {Lembophyll<i>,) :t. ^4.
- Porotrichuni [Netkerac.) 3. **860,** ^559.
- Porotricliiii: Brid. (*Neckerac.*) 3. 85j.
- P o r o t r i o** liu m iHrid.) Bryot. jav. (A<kerac.) **3. 855. i 229.**

- Porotrichum plagiorhynchiuni Ren. et Card. 8. 853, Fig. 629.4—/}.
- Porotrichum Bryol. jav. [Neefforao.] 3. B56.
- Porotrichum Kindb. (Necfocrae.) 3. S 52.
- Porotrichum Milt. [LembofhyUac.) :t. 867.
- Purotrichum Mitt. (Neckerao.) 3. 8^"-
- Poroxylon Ron. [Pteridophyt.) I- 797.
- Porpeia Baill. {Bacilhriae.) Vh. 97, 98, 99.
- P. quadrata Grew ib. 98. Fig. 173.0.
- P^l, quadriceps Grev. Ib. 118, Fig. 1~:>J.
- Porphyra C. Ag. (Bangiac.) l. 311, 312.
- P^l, laciniala [Lightf.) Ag. i. 312, Fi«. 193
- D-d,**
- P. leucosticta Thir. [.. 11 *, Fi«. I 93 A — C.
- P or p l t y r i d i i m Naeg. [Bangiac.) t. 3 I>;
- la. 117, 9 2.
- Porphyridium Naeg. [Chlorophyo.) i. il.
- Porphyriospora Mass. {Verrumruw.) 1*. :ii;
- Porphyroglossum Kutz. {Qdidiac.) i.
- 34*, 348.
- Porphysiphon KQtz. [OaoiUatoriae.)
- fa. tit, 65, (i8.
- P^l. Notaristi Kutz. la. 65, Fig. :A K.
- Porpidia Koerb. (Lecideao.) 1*. i :t I.
- Porticria Zanard. [J&iizophyUidaQ.) I. 530.
- Postelsia Rupr. {Lamiwtrct.) t. 246,
- 21 it, 21i8.
- P. pahnaeformU Rupr. I. 246, Fig. 16*3 R
- Postprorocenrum Gourr. {Prorocent, ac.)
- Ib. 8.
- Potamiopsis Broth. {Sematvphyllac.) 3. 1099.
- I 107-
- Po lami u m M i s 111. {iphyttiae.) 3. 1099.
- Polarnium Mill. (SematophyUae.) Z. IO99|
- I IOC, 12 38.
- P. pacimoncn.se Spruce 3. 1106, Fig. 783
- A—G.
- Polamolejeiinea Spruce [Jungerm. akrag.)
3. 114, i*:i. 146.
- Potato Blight {Maerosjiorium Sokmi VM el
- Mart.) I**. 48-1.
- Poteriodendron Stein (liicoeenc.) la.
- 12 I, 113.
- P. petiolatum Stein la. 123, Fig. 80.
- Pothociles Paters. (Protocol amariac.) 4.
- !S60: 560, F%, 352.
- Potonia Zeilla' (Filical.) t. 479.
- Pottia {Dieranat:) i. it'-). 1178.
- Pottia (Pottiac.) 3. iOS, 4i 3.
- Pallia Broil. (Pottiac.) 3. 423.
- Pottia Doz. et Molt- (Dieranac.) 3. H78.
- Pot(i; Ehrh. (Pottiac.) 3. i!4, 411, 1 I 95.
- P. bryoidtis (Dicks.) Mitt. :t. 2*, Fig. 27"
- A—E.
- P. subsessilis Bryol. etir. :(. JOS, Fig. | 22
- D,S.**
- \\ trnn(alula (LJ Lindb. 3. i I *, Fig. i>;7
- A—K
- P. veraieosa (Hook.) Hampe 3. 424, Kig.
- 27 I A—O.
- ¹ Pottia Ehrb. [Pottiac.) 3. 495.
- Pottia Limpr. [Pottiac.) 3. II9IS.
- Pottia Lindl. {Pottiac.) 3. i 22.
- PotUaceae 3. 285, 310—439, (189.
- Pottiae {Pottiac.) 3. 381, 443, 119 4.
- Pottiolla Limpr. [Pottiac.) 3. 4*3.
- Pouchetia Schütt (Gymnodiniac.) Ib. 3, 6.
- P. fusus Scbull Ib. 6J Fig. 8.
- Powellia Milt. {HeUoephyBae.) :t. in:t,
- 974.
- P. acutifoliii Broth. :). 974, Fig. 7It) F,
- \\ involulifolia Mitt 3. 974, Fig. Ho A—K.
- Pragmopora Mass. (PatcUariae.) I. %i 2.
- 298, 229: I*. (11.
- P. ampliibola Mass. I. 119, Ki». 1750, R
- Prasanthus S.O. Lindb. [JwHjcrm.akrog.)
- :A. 76, 79.
- Prasiola (Ag.) Menegh. (Ulvac.) i. 7«.
- Prat ell a Fries [Agarieac.) | **. i rt 1, 132,
- 235, 216.
- P. obtusata (Fr.) SchrOt. I**.** 236, Fig.
- 115 J1
- Pratcllu Gill. {Agaricac.))•*. i37.
- P^lratia D'Areh. {Dasydada<.) 3. 159, r>o.
- Preissia Corda (Mnfrh>iuti.i-) i, 36.
- Preslia Opi; {Polypodiace.) i. 160.
- Prutissia Fuekel (Pwutporiae.) t. 336.
- Prillieuxia Sacc.etSyd. (7%efapAot ac.) i**.**
5. t.
- Pringsheiraia Roinke (Mycoideae.) i. 1Q3,
- 104.
- Pringsheimia Schmlzer (Mycosphaerellac.) 1.
- 4 17.
- Priogabeimia (Wood) Hanag. {Ocdai; oniac.)
2. 1 II.
- Prionilis J. Ag. iOmhinupiac.) t. 510, P^l I.
- Prionodon C. Mull.f/Vw^iorfo«tor.) 3. 70 2,
- 767., li U.
- P. ciliatos Beach. 3. 7ii3, Fig. 372 F—J.
- P. lueviuscu JusSliU 3. 764, Fig. 573 A—G;
- 7(16, Fig. 574 C, D.
- P. lycopodioides Hampf I. 763, Pig. | Hi
- A—E.
- PrtoodmitMWM i** 763—765, nu.
- I^l rionol «j funit-a Spruce (Jungerm.akrog.)
- :t. M1, t. 7.

- Prionolobus Spruce [*Juwjerm. alcrog.*] 3.
95, 98.
Prismaria Presl [*Muoednac*] I*. i 52,
4:3.
P. alba Preuss I*. 453, Fig. 235.1.
Prismatoma (J. Ag.) Han. (*Grateloupia*.)
2. S13.
Prilcliardia Rabh. [*BaeiUariac.*] Ib. N 2.
Proreia Presl (*V//ypodiae.*) 4. 183.
Proinodon Broth, [*aphalm.*] (*Prionodontac.*)
3. 70S.
Prolifera Stackhouse (*Qigartim*.) 2. 358.
Proneplirium Presl (*I'olypodiae.*) 4. 167.
Prophytroma Sorokin (*DtmaHae.*) I*,
45*. <65, 466.
P. tubularis Sorokin I*. 463, Fig. 2*1 /'.
Propolidium Succ. [*SHetidae.*] \ 246,
8*9.
Propolina Sacc. (*Siitfidac.*) I. 145, 248.
Propolis Fries (*Stictidae.*) 1. 210, 248.
V. fogtnea {Sobjrad.} KanL 1. 148, Fig. IK3
E—(J.
PrnroentraceftP Ib. I, 6—9.
Prorocentram Ehrenb. [*ProroacentracJ*]
Ib. 8.
P. micans Ehrenb. ib. 8, Fij. I JI .1, />.
PrOBaptiu Presl (*I'-lypodiae.*) •. *.
Pros)lit¹ mi el la Sacc. (*Melanconiac.*) 1*.
40:1, 108.
P. fornioaaSacc. I*. 16ft, Fig. IIXJD—P.
Proslhemium Kt;nze (*Sphaerioidac.*) 1*.
373, 375.
P. -icllare Riesa I*. 375, Fig. 197 O, /'.
Pro tor end 01 hri x W. et G. S. West
(*Oscillatoriac.*) 1a. 63, 67, 70.
P. gcoleorda West ta. 70, Fig. 54 A.
I'rolernmonas Künsllcr (*Flagellata*) 1a.
117, 186.
F*rotoascineae I. I 4', 150—156, I*- 8 11.
Protobasidiomycetes !*. HL: 1. a—
(*Caloplacac.*)
Protoblaetia A. ZftU] I*.
Pro I ob 1 echnit m Le sq. (*Filical.*) 4. 496.
ProlocHlamariareac 4. 558—562.
Protocep ita Iozia (Spruce) Gocbel
(*Jungtrm. tikrryf.*) 3. 94, 96.
P. ephemeroide* (Spruce) Schifin. 3. 96,
Fig. 52 A—C.
ProlQf^ratium Ber^h (*Peridiniac.*) il.
18, 19.
P. retic•ilatntti (Lqt. et Lachm.) Ib. 19,
Fig. 27.
Protococcaceae 2. 27, 60—69.
Protococcales t. 29—71.
Protococcoideai* Sa. -r, \ la. H.
Protococoplula (Wainioj A. Zalilbr. [*Leci-*
denO.] *. 13-i.
Protocoecus Ag. (*CHhrophyo.*) i. i~;
f*. 6, Fig. taA, E; 4t>, Fig.'s9v1, B.
P. viridis Ag. I*. 46, Fig. i9 A.
Protoderma Kiitz. (*Uhae.*) i. 78-
Protodernia Rostaf- (*Lieeac.*) I. 17.
Protodermiuin Berl. (*Lieeao.*) I. tii, i~.
Protodiscineae I. 112, 156—46*.
Protoglossum Massee [*Eysterangiac.*]
{**. 304, 3013, 751.
Prolohydneac [*TremtUae.*] (**. 90.
Protohydnuin A. Moll. (*TnmeOae.*) I*.
90T 94, 9!>.
P. cartila»ineum A. Mfiil. I*. 94, Fig.
61 B, C.
Protokützingia Falkbg. [*Hhodomdae.*]
i. 419, i>i9.
Protomastigineae la. HO, I 18— I 17.
Prolomerulus A. Modi. (*Trrmrtlac.*)
I*. 91, 94, IS.
P. braailiensis A. Moell. I*. 94, Fig. <> 1.1.
Protomonas Borzi [*A moebac.*] 1. 38.
ProtomoDas d>nk. (*Pseudosytreae*) 1. 38.
Pro t on ion as Haeckel [*Bockmac.*] la. 94,
134, It 7.
Prutomyses Unger [*Protontyrthic.*] 1. 147.
P. macrosporea Unger I. 147, Fig. (38.
Protomycetaceiu¹ 1. 146, U7—148.
Protomycites Meschn. (*Hemiascin.*) I*.
510,
Protoniyxa Haeckel (*Gymnococcac.*) I.
37, 3»,
P. aurantiaca Haeckel 1. S7, Fig. 19
C- F.
Pro lom yxomyces Cunning! (*Tetramitac.*)
la. 144.
Prolonema A; (*Algae*) 1*, 240.
Proloperi'liniitiit Ilt-r^li (*Peridiniac.*) 1b. 22.
Pl*OtO|Hl>«-i. 4. 794.
Protopilys (Joep. [*Pi otopit.*] 4. 794.
Protopolyporea (*Tremellac.*) 1*, 99.
Protopteridiinii Krcj (*Filical.*) 4. 5 Kt.
I'rolopteris I'orda (*Cyatheac.*) 4. 12 I.
Prulopteris Stern! (*Cyathe.*) 4. 138,
504, 506, 509.
P. punctata (Sternb.) Presl 4. 506, Fig. 308.
Protopyrenopsis A. /ulilbr. [*Ptj renopsidac.*]
i*. 160.
Protorbipig K. J. Andrué (*Filical.*) 4. 513.
Prolosalvtnia W. [av son (*Filical.*) 4. 514.
Prolospha^rta Trevis. (*Valvocac.*) 2. 38.

- Protospongia Kent (*Craspedomonadac.*)
la. 111, 126, *ML*.
P. Haekelii Kent (a. 127, Fig. *UA*.
Protostegia Cooke (*Ej-rijtul-ic.*) I**, 397.
Protostigma Lesq. (*Lepidophyt.*) 4. 780.
Prototaxites Daws. [*Algae*] 1. 561.
Prototheca Kriiger [*GkgtriKn.*] I**, 588.
PrototromeUa Pat. (*Hypoi-lmac.*) t**. (17.
Protolrichia Rostaf. (*Trichiac.*) t. 2u,
24.
Proloventuria Berl. elS&cc. [*Pleotporac.*)
I. 431.
Protuberia A. Moell. (*lit/sterangiac.*) {**.
:Ki i, 306, 307, 556.
P. Maracuja A. Moell. (**. 307, Fig. 155
A—D.
Proustilago Bref. (*Usttiaginae.*) I**, 8.
PsalHota Fries [*Agarhw.*] I**, M1, 232, i
23fi, 237, 439.
P. campestris {L.} Fr. I**, IVi, Fig. 11i, i.
P. [Stropharial viridula (SchaefT.)] **SchrSt**
I**, 236, Fig. I r./J.
Psalliola Fries [*Agaricao.*] I**, |38.
Psammophora Clevc (*Bacillariac.*) i |>.
139. 140.
Psaui in i n a Rouss. ot Sac I. (*Melanoottio.*)
!•*. (07, 108.
Psamopterih. **Eicfaw.** (*Filical.*) i. 5U.
Psaroniocalon Grand'Eury [*Fikak.*)
4. 505.
Piaronius Cotta {*FUical.*) 4. 139, 444,
505, 508.
P*. **Gulbieri** Corda 4. 508, Fig. :tli, :tu.
Psathyra Fries i, [*Agaricac.*] I**, 235.
Puathyrelia Fries [*Agarkac.*] !*•. 132.
Psecadia Friis (*Sphaeroidac.*) I**, 159.
Pseiidacolum Slizcob. [*Cypltdiac.*] I*. *Hi*.
Pseud a ero cl ad ium Kindb. [*Ilifpnae.*) 3.
i>:n, io:<8.
Pseudacrocordia Mfill. Arg. [*PyrcentUoc.*)
t*. 68.
Pseudangiopteris Pres! (*Maratti.*) 4. 438.
Pseudanomodon **Limpr.** *Lexkeac.*) 3. 988.
Pseudascobolcae [*Ascobolac.*] 1. 188.
Pseudathyrium **Nen**m. (*Polypodi.*) 4. 306.
Pteadephemeroid C. Mfill (*Funariac*) 3.
515.
Pscudephemerum Linilb. (*Di>r<.*) 3. 294.
Pseudhydnotrya Ed. Fischer [*Eutuberac.*)
I. 2Kt, IK*, J<3; I**, 535.
P. Harknewi Ed. Fitchir i. 283, Fig. 205
B.
PseudottfTorlarhntn Kindb. {*ffttffmac*) t.
In 37, 1038.
Pseudoampliiprora Cl. (EnnHoriao.J ib.
124.
Pseudampbiprora Grim. (*Ba<nllttmac.*) ih.
143.
Pseufoascidium Mull. Arg. [*Thclotr<m<i-;*
I*. 12<.,
Pseuliloaulisciis Lend.-Forlm. (JBa<7/arMUJ.)
Jb. 79, B1.
Pseudobarlamidula Broth. [*Bartramiae.*)
3. 6 it.
Pseudoblaate Reinscb [*Algae?*] 2. 544.
Pseudobornia Natliorst [*Prolocalamarine.*)
i. 559.
Pseudobraunia Lesq. el James (*Hetiungiac.*)
t. 115.
Pseudobraunia Lesq. et James (*Ilod-*
wiyiac.) 3. 7) I, 71 5.
P. californica Lesq. 3. 7ir>, Fig. 536
A—O.
Pseudobruchia Kindb. (*Dieranae.*) 3. 293.
Pseudocalliergon Limpr. (*Hypnac.*) 3. 1035.
Pseudocallierf'on (Limpr.) Broih. [*Bypnac.*)
Pseudocalymperes Broth. [*Galymptrae.*) 3.
369, 1188.
Pseudocalyptothecium Broth. (*Ntckerae.*)
3. 788, 80t.
Psfludc ampylopup Limpr. (*Dieranae.*) 3.
331, ii 83.
Pseudocathirinea Broth. (*IWytridiac.*) 3.
675.
Pseudocenanium Karst. (*Excipulic.*)
I**, j97.
Pseudocerataulax Pan*. (*Bacillariae.*) Ib.
81.
Pseudocoscinodiscus Grun. (*Bacillariac.*)
ib. 91.
Pseudocryphaca Eliz. Briit. [*Leueodim-*
tar.) 3. If 14.
Pseudocyplifliiini A. Zablbr. (*Cypheliac.*)
I*. B4.
Pseudocyphellaria Waiti io (*Stictac.*) I*. 188.
PseudodanaeopHis Fontuin- (*Filiceti.*) (.
4"9.
Pseudodicranowi'isiii Brolli. (*Dicranac.*) 3.
307, H7>.
Psi'idodicranuifi Brotli. (*Myuriac.*) 3. 1224.
Pseudodictyoneis Pant. (*Bacillariac.*) Ib.
v. 9.
PMndodiderma Rostaf. (*Didymiac.*) I. H I.
Psendoii merodoitinni Brotl. (*Fabroniac.*)
3. 108,
Pseudodiplodia Kitrsf. (*Nectrioidi".*)
I**, 384, 385.

- Pseudodiplodia** alrofusca (8schwein.) SLrb. I** 384, % ill! 0.
- Psea'dodistichium** Card. (*Dimmcut.*) 3. I 176.
- P. ausUoegoricum Card. 3. II" (if Fig. 8874—P.
- I'-udodoassanaia Setcielt [*Tilktiuc.*] I** II.
- I'sudodrepanocladus Broth. (*Ilypnac.*) 3. 1034.
- Pseudocpitl.emia Cleve el Grun. [*Sae&-loriac!*] ib. (44).
- L'seudoiiriotlon Broth. [*Braekytheciac.*] 3. 132.
- Pseudoerpodium Broth. [*Erpodiae.*] 3. 711.
- Pseudocunotia Grun. {*Bueilhtrwc.*} Ib. I Mi³ se«dofarinaceus (Batt.) O. Klzc. [-I.v *aricac.*] I** 273.
- Pseudographis Ny. [*Phacidiae.*] i. I 57, 259, 260; i*. in.
- I, pinicola (Nyl.) Rehm I. 159, Fig. 190 ??, /.
- Pseudograptium Jaeg. (*Sphaerioidac.*) I** 374, 375, 558, 559.
- P. Persicae (Ell.) Jaeg. I** 37;;, !'i-j. m7 Q, R.
- Pseudoliydnum Karst, (7Vi inellac.) I** 95.
- Pseudohylocomium Kindb. (*Hypnae.*) I. 1056, 1057.
- Pseudohypnella Broth. (*Ilypnac.*) 3. 1078, 1093.
- I'seudoisehyrodon Brotli. [*Fabroniac.*] 3. 105.
- ^seudoleptoginm Jatla [*Wphebac.*] 3. 157.
- Psevidoleplogiuin (JaHa) A. Zahll'r. [*Ephabac.*] 1. :57.
- I'seudoleptogium Mfill. Arg. [*Collemac.*] t. n.i.
- Pseudoleptogium (Mfill Arg.) A. Zahll'r. (*Collemac.*) I. 17."i.
- Pseudoleskea !L-*skeac.*) 3. 997.
- 'seudolcskca Bryol. eur. {*Lexkac.*) 3. 996, 1001, i-⁹⁸.
- Pseudoleskea Bryol. eur. [*Lcskeac.*] 3. 991, 999, i^tti.
- P. imbricata (Hook. f. el Wite.) 3. I (Mi I, Fig. 738.1—F.
- P. Pfundtneri (Limpr) t. 1010, Fig. 727 E.
- Pse tidoleskea Lindb. {*Lcskeac.*) 3. 194.
- Pse iiiiodeskea Sauerl* 1 HJ¹¹.
- Pseudoleskeella Kindb. (*Entodontie.*) 3. 875.
- Pseud oUskaetla Kindb. (*Lcxkeac.*) 3. 991, El96.
- P. catenulata (Brid.) 3. 996, Fig. IU A-E.
- Pseudoloskeopsis Broth. [*Lesheao.*] 3, «!!H, 1012.
- I. itecurvalaf Mitl.):: 1003, Fig. I :".iJ—F.
- Pseudoliinnofjion Kindb. (Jfy/wt.: ;>.. io:in.
- Pseudolizonia Pirota (*Sphaeriac.*) I. 408.
- Pseudolpidium A. Fisch.i" (•*idiac.*) i **. S36.
- Pseudomaliadelphus Brolli. (*Hookeriac.*) \A 920, 942.
- Ps -udomassaria Jaczewski (*Massariae.*) 1. 44 4.
- Pseudombrophila Bond. (*Pexixao.*) I. 18;;.
- Pstmdonu'iothecium Broth. [*SanatophyUac.*] it. II 01.
- Pseudomeliola Speg. (*I'erutjrioriat.*) I. 33;;, T 334, 408, 41 I.
- Pse mloiucrotliamnium Broth. [*Bypnac*] 3. 1049, 1236.
- Pseudomniobryum Broth. [*Bartmmht* <\) 3. 652.
- Pseudomona Mig. (*Bacteriac.*) la. 6, Ji, 22, 19, t<».
- P. europaea (Witiogr.) Mig. (a. 30, Fig. 3 I.
- P. macroalniis Mig. la. 6, Fig. I D.
- P. Okenii (Cohn Mig. la. 30, Kiu. 31a.
- I*, pyooyanea (Gessard) Mig. I a. <i. Fig. I".
- P. rosfta Mif. hi. 30, Fig. 32b.
- J'. ?yiu'. itnca fEhrenb.) Mig. la. 6, Fig. I /.
- P. simdoneckera [*Nedbarae.*] 3. 839, 1219.
- Pseudoneura GoUfidi. [*Jungerm, ukrog.*] 3. 52, 53.
- Pseudoortho3tichella Broth. [*JUiecke-roc.*] 3. 78>, 796.
- Ps "iiduparuphysanthus Broth. (A-*ekerac.*) : 1.841, 4119.
- Pseudoparaphysanthus (Broth.) Fleisch. (A-*ekerac.*) it. 1229.
- Pseudopatella Sacc. (*Excipulac.*) I** 395, 396.
- P. Tuiasnei Sacc. I • *. 396. Fig. 10Q I, D.
- Pseudopatella Speg. (*Sphaerioidbe.*))** 36<».
- Pse idopatellarieae [*Wctfari-f.* i. m.
- Pseudopecopteris Lesq. (*ilical.*) 4. 494.
- cu do pe zi 7. [i Fuckel HoUisia*] i. 210, 213, 216.
- P. trifolii (Bernh.) Fuckel I. *M, Fig. M,K vl~—C.
- Pse BudophtcidieM (*Phacidie*) \. ise.
- Paedophacidium Karst. (*Phacidiae.*) i, 256, 257, 258.
- P. Canonaa K:*ri 1. 258, Vix, \> 84, B.

- Pseudophitanotis** Fliscii. (*Bartramku*.) 3. fi53.
- Pseudophyscia** Müll. Arg. (*Physciac.*) 1 *. **136.**
- Pseudopilolrichella** Broth. (*Nertorac.*) 3. 789, 805.
- Pseudopilolriclmm** (*Xceka-ac.*) 3. 80i, HOT, MI.I, 810, 8)-I, 81 i, 81", 82b, Kill, 830.
- Pseudidoplectania** Fuckel [*Peaiaae.*] 1. 178, **17S.**
- P. nigrotla** (Pors.) Fuckel 1. 179, Fig. I ii; A, B.
- Pseudopleclania** (Sacc.) SchrOf. (*Peizac.*) 1. **179.**
- Pseudopleuridiuni** Broth, [*Dicranac.*] 3. 297,
- Pseudopleurosigrna** Grun. [*Bacillariac.*] 1 b. IS 4.
- Pseudoporotrichum** Broth. (*Nedcerac.*) 3. Slid, 1 J 29.
- Pseudopoporotrichum** (Broth.) Fleisch. [*Neckero-* *roc.*] 3. f 2 2 < *.
- Pseudoptrobryum** Fleisch. [*Neckero-* *roc.*] 3. 803j 11*:,.
- Pseudopterogonium** Broth. [*Les/cca*].} 3. 1000.
- Pseudopyrenula** (*Tn//>cthrli'ir.*) *. in.
- Pseudopyrenula** Müll. Arf'. (*fi/nmilac.*) 1*. 6«, & >.
- P. flavescens** Müll. **Alg.** 1*. 63, Rg. 38 P.
- Pseudopyrenula** Wainio (!)ir>>Hl-t<., 1* .55.
- Pseudoraphidia** (*Bacillariac.*) 1b. 55.
- Pseudorhapliidostegium** Broth. (*l//nac.*) 3. **1069**, in*: \ I **137.**
- Pseudorhytisinajuci** (/>/i<i<'•••<•<•) i.i57, **263, itii.**
- P. Bistortae** (DC.) Juel 1. **164**, Rg. 193 A—G.
- Pseudorutilaria** Grove et Sturl (*Bn>-,}-lariac.*) 1b. 100.
- P*. monilu** Grove et Sturt 1. 100, Fig. 1:5 A, B.
- Pseudosagonopleris** Pot. [*FiUeaL*] i. R@3.
- Pseudoscleropodium** Limpr. (*Brachytheciac.*) 3. 1129, 1149.
- Pseudospiridentopsis** Broth. (*Neckerac.*) 3. 832, 1228.
- Pseudospiridentopsis** (Broth.) Fleisefi. (*Neckerac.*) 3. 832, 1 > t %.
- P. horrida** (Mitt.) 3. 1 **IS8**, Fig. 858 A—G.
- Pseudospora** Cinnk. (*Flagellata*) 1. 38. 1a. 9 I, 1 Hi.
- Pseudosporae** 1. >8.
- Pseudosporidium** Zo f (*Gymnococcac.*) 138.
- g p**
- Pseudosporidium** Broth. [*Neckerac.*] 3. 839.
- Pseudosclerophanodiscus** Grun. (*BadUariac.*) 1b. 66.
- Pseudostereodon** Broth. (*l//nac.*) 3. 1048.
- Pseudosticta** Bah. (*Sii>-t<i>-. \ 1*. INK.*
- Pseudostictis** Faulr. (*Nwtrioiduo.*) 4+*. 386.
- Pseudostictodiscus** Grun. (*Bacillariac.*) 1 b. <JL.
- Pseudosyrrophyodon** Broth. [*Entothmtac.*] 3. 874.
- Pseudosynedra** Lend.-Forlm. (*Barilla >iac.*) 1 b. 115.
- Pseudotamariscina** Kindb. (*l//nac.*) 3. H70.
- Pseudolremalodon** Kindb. [*Diora nae.*] 3. 21i.
- Pseudolriceraliitm** (trim. (*Bacillariac.*) 1b. 66.
- Pseudotriquetra** Ainann [*Bryac*] :t. 580, **ISO.**
- Pseudotryblidium** Rchm (*Oenangiac.*) I. 2:11. **134**, **S3**.
- P. Nfiesii** (Flw.) **Rehm** I. m, Fig. t 78 F.
- Pseudotryblionella** Gnin. [*BaoiUariac.*] 1b. 113.
- Paudotrype** **P. Henn.** [*Hypoena*] 1**.
- Pseudotthia** P. Henn. [*Ouourbtia* *riac.*] 1**., 53.
- Pseudovalsa** CCB. et DeNot. (*l/cianconi-* *dae.*) : 468, 470, 471.
- P. Betulac** (Schum.) Schrot. I. m, Kig. inn ;<—./.
- P. irregularis** (DC.) Schrot. 1. 471, Fig. 280 A'
- Pseudoweymoullia** (*Lcmbophyllac.*) 3. »64.
- Pseudoweymoullia** Broth. [*LmbophyQac.*] 3. **J67.**
- Psidopodiura** Veck. [*Polypodiae.*] i. 306.
- Psilobotrys** StCC. [*•ematiac.*] 1**., 168.
- Pviloclada** Mill. (*Jungerm. nkrog*) 1**., 95, 102.
- Psilocybe** Fries (*Agnricac.*) **., 235.
- Psilocybe** Fries (*Agaricac.*) 1**., 431, 232, 235, 236.
- P. pennata** (Fr.) Schrfit. 1**., 236, Fig. H5JR
- Psilodochca** Presl (*Jl/ar(i«ioo.*) 4. 137.
- Psilogramme** Kahn (*Polypodm.*) 4. 259, 2f. 0.
- Psitolehia** Mass. (*Lccideac.*) 1*. 132.

- Psilonemateae 1a. **SO**.
 Psilonia Fries [*Dematiao.*] I**. 469, 506.
 Psilopczia Berk- (*Jll"xinac.*) I. 17 1.
PsUophyton Solms (*Psilotac.*) i. 620.
 P. princeps Daws, i, 620, Fig. 386.
 Psilopilum Brid. [*Polytriohae.*] 3. G 7 I, 675, 15H4.
 P. glabratum (Wahlenb.) 3. 676, Fig. :> i* A~J.
 P. Ulei Broth. 3. 676, Fig. H\i A"—I'.
 Psilopilum C. Mull. [*Pofytrkhae.*] i. 676.
 Psilopilum Hook, f. et Wils. [*Pottfrtriohae.*] :j. 676.
 Psilopihim Lindb. [*Poiyiriehae.*] 3. iT*;
 I'silospora Habh. [*Kxriputtir.*] I**. 393, 39 I-
IMlotaceae i. 606—6 J<.
 Psilothallia Schmitz (*Osr amiac.*) 2. 484, 496.
 Psilotincae 4. 12, 606—6*1.
 Psilotites {*Psilotac.*} 4. 621.
 Psilotopsis Heer [*Psilotac.*] 4. fiii.
Psilottun ST. (*Psilotac.*) 4. 48B, 609, 610, GI3, 6i:i, 618, 619; 60!), Fig. :> 2.
P. Baccidam Wall. i. 809, Fig. 3K; G.
 P. triquetrum Sw. i. 609, Fig. 381^—F; r.io, Fig. 583-4; 613, Fig. 384 A—JP; Sfb, Fig. 385.1—C.
 Psocuiocarpa Presl (*I'oh/podi-ae.*) 4. 195, 196.
 Psora (Hall.) Th Fr. (*Lecideae.*) I*. 131.
Psorella Müll. Arg. (*J fytoptorm.*) I *. 138, 139.
 Psoroglaena Müll. Arg. [*UJermatocarpac.*] I*. 59.
 Psoromaf Ach.) Nyl. [*PanHariac.*] 1*. I SO, 1B3, 243.
 P*, hypnorum (Dicks.) Hoffm, I*. 179, Fig. 95 A.
 P. sjiliinctrinum (Mont.) Nyl. I *. I 79, Fig. 96 C.
Psoroma Nyl. (*Pannavia :*) I*, i 83.
Psoromaria Nyl. [*Pcmnanac.*] I*. 180, m.
 Psoromidium Strt. [*Phyllo>orac.*] i *. 1 :i8.
 Psoromopsis Nyl. [*PanneUac.*] i*. 209.
 Psorotheciutri Mass. [*Lecideae.*] I*. 134.
 Psoroihecium Müll. Arg. (*Lecideae.*) I*. 134.
 Psorothecium Tuck- (*Lecideae.*) I*. US.
 Psorolhccium Waiiio (*Lecideae.*) 1*. 134.
 Psorothcle Ach. (*Lichen.*) I*. 189.
Psorotieh ia (Mass.) Forss. (*Pyrenopsidac.*) i*. tiki, 114.
Psygmataella Kftz. {*BaoiBariac*} Vh. 115.
 Psygium Presl (*I'olypodiae.*) 1. 31!).
 Pterideae (*Poh/podiae.*) I. IMS, iU.
 Pteridella Kuhn [*Polypodiae.*] i. J66, 167.
 Pleridellastniui Prantl (*PolypodUu.*) i, 867.
 Pteridtnae Diels (*I'olypodiae.*) i. 255, 287.
Pteridiospora Penz. et Saec. (*8phaeriae.*) **. 54 2.
 Pteridium Gled. (*Polypodiae.*) 4. 23, 27, 44, 43, 48, 5*, 56, 07, 09, 70, 76', 87, 149, :> 8. 896, 2<7.
 P. aqiilimun L **Kuan** I. >7, Fig. 15F—V/A 41, Fig. 20, Fig. 2 (; 4;t, Fig. 23 J; is. Fig. M. Fig. 33: 58, Fig. M>A—D\ .iii, Fig. 38tf; 67, Fig. 15; 69, Fig. i'J; 70, Fig. liOvl—D\ 76, Fig. S.i.-l, //; 87, Fig. 63B\ \ 49, Fig. 86 A"; 2ftfi, Fig. 156 A.
Pteridoleimma Deb, et Ett. (*Filical*) i. 499.
 I'toridomonas Penard (*JSMeonuu/^d e.*) I a. 11 :i.
 P. pulex Penard I a. I I 3, Fig. 11 B.
 Pteridophyta t. (—8i> 8; 62, Fig. i I .1. />: 3. I.
 Pteriglyphis **F6e** (*Potypodiae.*) \. m.
 Pterigophycos Mass. (*Algae*) I. 565.
Pterigynandrum lrid. (*J^i/o dontac.*) 3. 883.
 Pterigynandrum Brid. (*Hypndo.*) 3. 1051.
 Pterigynindrum Brid. (*Lts/fcaoo.*) 3. 983, .'.si., 994, 996, 997.
Pterigynandrum Brid. **LwwwfeMitoo**, 1.748.
Pterigysandrum Irid. [*Nerkrw.*] ,t. 835.
 Pterigynandrum Brid. (*Orthotrifon-*) i. I 57.
 Pterigynandrum Brid. [*StmatophyUac.*] 3. 1099, I 100.
 Pterigynandrum Bryol. • *Fntudoatae.*) 3. 881.
 Pterigynandrum C. Müll. [*Entodmtac.*] >. 887, 889.
Pterigynandnun C. Müll. (**L<M0odo>6io.**) 3. 75 B, 757.
Pterigynandrnt Hampe (*Fmtodontw*••: 3. 887.
 Pterigynandrum Hedw. (*Ikachythwiar.*) 3. 1133.
Pterigynandnun Hedw. (*F.nto<Umt->*) . '• 885.
Pterigyn and ruin Hedw. (*Leckeae.*) 3. 9^1-
Pterigynandntm Hedw. (*Lnworfigiitoo.*) 3. 7E
Pterigynandrum Sw. (*Neckerac.*) 3. -I 4-
Pterigyopgis A.Zablbr. [*sphalm.*] **Kp)uJ>ac.**) I*. 147.
Pterinodi s (Siegesb.) O. Ktze. (*Polypodiae.*) 4. < 64.

Pteris Hk. Bk. (*Polypoditc.*) i. J69.

Pteris L. [*Polypodiaceae*] 4. 34, 35, 65, i te, 156, 190, J'il: 194, Fig. i'f.;-!—//.

P. aculeata Sw. 4. tA, Fig. i.viO', J7.

P. cretica L. I. 36, Fig. [*A — I>: am, Fig. \UC, I>.

P. flabellata Thunb. 4. 65, Fig. ', i.i.1. B.

P. longifolia L. J'U, Fig. IS 4 B.

P. quadriaurila Retz. 4. I-its, Fig. 85.4; 2'ji, Fig. I:J4F.

P. semipinnata L. i. 291, Fig. I54.E

Pterobryaeae fAiscferoc.) 3. 776, 788, 1324.

Pterobryella C. Miill. (*Cyrtopofluc.*) 3. 1215.

Pterobryella C. Miill. (*Neckerae.*) I. 778.

Pterobryella (C. Mail.) C. Miill. (A-cke-WO.) 3. 776, 777, 1224.

P. prae-nitida Iljinpe 3. 778, Fig. 583A — R

V. vagapensu C. Miill. 3. (213, Fig. 855 A — Q.

Pterobryella (JV~~Neckerae.~~) 3. 776, 122 i.

Pterobryodeodron Fleisoh. (*Neckerae.*) 3. 788, 803, liii-j.

Pterobryopaia Fleiech. [*Nt* i. 790.

Pterobryopsis Fleiscli, [*Ntckerae,* 78^, 800, 1 SS5.

P. brevillagelosa (C. Miill.) 3. 801, Fig. 600 A-D. (*Neckerae.*) 3. 776, 7

P. jalacea [Broth.] 3. »oo. Fig. 599F-

V. Wightii SOS, Fig. GO 1. 11-

Pterobryuni so, 700,

Pterobryam Brolb. aa) 3. 1

Pterobrynm C. Mull. (JV~~Neckerae.~~) 8. 777, 797, 798.

Ph>robryurn Horns<1 797, Hii. (*Neckerae.*)

P. densum Hornsch. 3. 797, Fi^ »T I—./.

Pterobryum Mitt.) 3. sou.

Pterobryum Kii 00.) 2. 187.

Pterobryum Kii Hz. ' I. SOL

Pterobryum J. Ag. Hi, 348.

Pterodictyon Oray (*rotom«.*) •. 1

Pterodictyon linger 4. 5H.

Pterogoniopsis Drotli. (*Sema*>pftyflao.) 3. If 01.

Pterogonidium "• Mfill (*SematojihyUae.*) 3-)09!t, (5

P-pulchellam Hook, 8. 1100. Fig. 777

PterogonieUa Jaeg topAyflo&j 8. (099,

Pterogoniopsis C.Hfill. (*SematojihyUae.*) 3. H)99, 1104.

P. cylindrical C. Mull. 3. 1104, Fig. 781 A- -G.

Pterogonium [*Laskcm.*] 3. 986.

Pterogonium Bruch. [*Letkeac*] 3. 9:9.

Pterogonium C. Miill. [*SematojihyUae.*] 3. 1099, I 100-

Pterogonium DeNot. [*Fabroniac.*] 3. 9io.

Pterogonium Engl. Not. (*Eniodontac.*) 3. 891.

Pterogonium (irilT. [*Entodontav.*]): sis7.

Pterogonium Hook. [*Entodontac.*] 3. 881.

Pterogonium I Took. [*Hedurigiace.*] 3. 7 1*.

Pterogonium Hook. (*RhegmatojihyUae.*) 3. 1120.

Pterogonium Hook. (*SematojihyUae.*) :t.1099.

Pterogonium Li m Mitt. [*Lukeae.*] 3. 991.

Pterogonium Schleich, [*Fabroniac.*] 3. 902.

Pterogonium Schleich. (*bettoac.*) 2. ••96.

Pterogonium Sehwsogr. (*TraehythaUae.*) 3. 1133.

Pterogonium Schwaogr. [*EntodontUae*] 3. 878, 883, h 85.

Pterogonium Schwaegr. [*Hypnae.*] 3. i"51.

Pterogonium Schwaigr. (*Hypopterygiac.*) 3. 966.

Pterogonium Schwaegr. (*Lc^keac.*) 3. 981, 99 (. 997.

Pterogonium Schwaegr. (*J. eucodontac.*) 3. 75. 1.

Pterogonium Schwaegr. (*Neckerae.*) :(. 7*7.

Pterogonium Slav;-ogr. (*SematojihyUae.*) 3. 1100.

Pterogonium Sw. [*Neckerae.*] : \ 8 30, 8t 5.

Pterogonium Sw, [*h>eodontac.*] 3. 748, 766.

P. ornithopodioides Hudij. 3. "ii7, Fig. 567 A -C.

Pterogonium Turn. (*Lettcodontac.*) 3. 748.

Pterogonium Wils. (*Fabroniac.*) 3. B06.

Pteromonas Seligo (*Ioleocac.*) i. 87, 39, ift.

P. alata (Colin) Seligo t. it'), Fig. is/— L.

Pteromorpha J. Ag. (*Fume.*) i. t87.

Pteroneuron F6a (*Polypodito.*) 4. 108.

Pteronia Scimilz (*li'h-lomelac*) >t.417, 4SI.

PterophyUan (*Modulot.*) 4. 79*.

PterophyUa Lév. (*Agaricac.*) 1** S21.

Pterapoda (*Agaricac.*) 1** *14.

Pteropsiella Spruce (*Jungertn. akn* •) 3. 94, 96.

P. frondiformis Spruce 3. 63, Fig. :;6.

Pteropata D «T. t'<>> i_j<odiac.) 4. 299, 305.

- Pterosiphonia* Kalkbr. [*Skodomdac.*] i. 427, 443.
Plerota Cramer (*Ceramiac.*) t. I 93.
Pterothainnton Naeg. [*Ceramwao.*] 8. 497.
Pieroll ice a Gran. (2fao>Bar*<v) I b. i 47.
Pterozonium Fee [*PohjpmV--*] 4. r.:f.\ 25<.
P. reniforme ^Mart.) F6e 4. 2;iO, Fig. 135 2.
Plerula Fries f(luoonao, | 1 **. 130, I 36, 137, 554.
P. Bresadoleana P. Horn. 1 **. 137, Rg.73 C—E.
P. subsimplex P. Henn. I **. 137, Fig. 73 I, B.
Pterygiopsis Wainio [*Ephvbn>*] I *. 184, 187, 247.
Pterygium Nyl. [*LirUinao.*] I *. I >35.
Plerygoneurum Jur. (*Potti-ac.*) 3. 41 i, 425.
P. subsessile (Brid.) Jur. 3. 415, Fig. i: 9 G.
Pterygoncurum Lindb. [*Pottica*] 3. I 25.
Pterygophora Rupr. (*Lominai iac.*) 2. 254, 157.
Pterygophyllum Brid. (*Eniadontae.*) 3. 8<J6.
Pterygophyllum Brid. [*Hooker>ac.*] 3. 916, 930, 933, SSI, ft3(i, 938, 949, 9 i7.
Pterygophylhim Brid. [*Bo*skeriac.*] 3. 919, 931.
P. quadrifarium (&n.) 3. 113, Fig. 67< /', E; 932, Fig. HSI --1— D.
Pterygophylhim Irid. [*Hypopteryt; iac.*] 3. 968.
Pterygophyllui Hampe [*Hookeri*ac.] 3. 924.
Pterygynandrurn Brid. [*Brwhytiieciar.*] 3. I 160.
Pterygynalmm Brid. [*Ent<xi<>ac.*] 3. 878.
Pterygynandrum Hedw. [*Entodastac.*] 3. 871, 8<JL.
P. filiforme (Timra) 3. 8iM, Rg. Hot.I—D.
Pterygynandnira Redw. (*llt/poptcnfj/iac.*) 3. 966.
Pterygynandrurii Hedw. (*Lettcodontae.*) 3. 7i6.
Pterygynandrum Hedw. (JVeeffracJ 3. 8 II.
Ptilidioideae [*Jungerm.akrog.*] 3, * 14, 104.
Ptilidmm Milt. [*Juii'jfrm.akrog.*] k IOS.
Ptilidiom New (*Jungerm.akrog.*) 3. 111.
Ptilidiuni Nees (*Jungerm.aAryf.*) .1. 109.
Ptilium Sull. [*FbjpM>*; \ 3. 1062.
Ptilium (Soil.) Dff Not. (*Hypnac.*) 3. 1062.
IV cmta caatreDM (L.) 3. 1047, Fig. 751 f— //.
- Ptilocladia* Sondex (CbnHntop.J I. i84, lit 9.
Ptilocradiopaideas (Ceramiaa.) >. i >>, r.o:j.
IMilocradiopsis Berlh.(Or(i>' iac.) 2. L85, 593.
Ptiloeladus Undb. (*LcmbophyHae.*) 3. v 64.
Ptilolepidozia Spruce (*Juvgerm.akrog.*) 3. 103.
Ptiloneura Prantl [*<)>jthio<jb ac.*] 4. 167.
Ptilonia J. Ag- (fotWMMUKM iac.) 2. : 18.
Ptilopliora Kiitz. [*Orli'liar.*] |, 841, 348.
Ptilophyllum V. D. Bosch (*ll>y>f nophyllac.*) 1. IOS.
Ptilophyton Daws. [*Filical*] 4. 61 i, B11.
Ptilopogon Rkc. (^nAaeJarwe.] S. t 95, 197.
Ptilopteris Hance [*Pnhf}nniif\ .: i s'i.*
Ptilorliachis Corda (*Filicai*) i. 541.
Ptilota C. Ag. (Coro/H-ioc.) 2. 484, 493, 494.
P. plumosa (L.) C.A; 2. 494, 270 C, D.
Ptiloteae [*Oramiac.*] t. 484, 40 3.
Ptilothamnion Thuret [*Oramiac.*] i. 4S:i, 486, 487.
P. Plum a (Dill w.) 2. 486, Fig. 26 IE.
Ptilotus Kalchbr. (*Foiyporoo,*) i *, i 82.
Ptycanthus Broth, [*sphalm.*] (*Jungerm.dhr%*) 3. i 45.
Ptyclianlhoides Syii. Mfp. \lt<i>f m.ak<HJ.) 3. 118.
Ptyclianlhua Nees [*Jungcnn.akrog.*] 3. 124, 118, 119.
Pty>h;tn tltus Nees [*Jungcnn.akrog.*] 3. 120, 130, 114\$.
Ptyohobryiun C Mull. [*JVerAaroft .! .s 39.*
Ptychocarpus Weiss (-VomWiiK-) 4.442, 448, 41 3.
P. (Pecopteris) unilus (Brongu.) Zciller i 442, Fig. 244 A, B.
*Ptychoc**(! "ns Ire vis, [*Juttgerm.akrog.*] 3. 128.
Ptychodisceae (AridMao.) Ib. 16, 17.
Ptychodiscus St'in (*Peridiawo.*))b. 17.
P. Noctiluca Stein Ib. I 7, Fig. 23.
Ptychodium Schimp. (*Biachytheciac.*) 3. IM9, MI 0.
P. plicatum (Sobleteh.) 3. 1000, Fig. "27 A, D.
Plydioizaster Corda (*Polyporac.*?)<*. 1 96.
Ptychograpba Nyl. (*Graf/Aitfac.*) I *. 9!, 94.
Ptycholojeunca Spruce (*Jungerm.ftkrog-*) 3. i 10.
Ptyeholoma Kindb. [*Hyptuui.*] 3. 1< 26.

- Ptychomitrieae [*Onrnmiaa*.] 3. 440, uyo.
 Ptychomitrium (Bruclii Fiimr. (*Grimwiae*)
 3. 440.
 Ptyehomilrium Hampe [*On'mmiae*.] t- I »<i.
 Ptychomilrium Schimp. [*irimmiae*.] :i, 441,
 I 196.
 Ptycluminiacetie :). iii7 — \a.i.
 Ptychomnieae [*Ptyek&mwuut*.] 8. ISI 8,
 I ? i1.
 Ptychonroiella Broth. (Jfyatontnwtc.) 3.
 ISSS.
 Ply cliomnion Hook. f. et Wils. (*Ptyrftoni-*
 IM0a) 3. 1221.
P. aciculare (Brid.) 3. **an**, Fig. 684.4—F.
 I' ty diopter is Corda (*h'iliftil*.) » 506.
 P. macrodiscus (Brongn.) Corda i. 506,
 Fig. 307.
 Tiyehoslonium (Ilornscli.) Limpr. (*Bryae*.)
 3. 566, IS08.
 Plycliothecium Mitt. (*/•ranac*.) 3. 329.
 Plychoxylon Ren. [*Oyeadmeyl*] 4. 193,
 714.
 I'. Levyi 793, Fig. 480.
 Puccinia Mich. (*Pucc*to&J) ** . 884.
 Eu...-cinia Pers. (*/'uccinia*.) I** . i8, 29,
 80, (8, 4«, **89, 61, 61**, ti i, 65, 66, 68,
 69, 551; 62. Fig. i0A—O.
P. MIS DC. I** . 64, Fig. 410—J.
P. Afparagi DC. I** . 64, Fig. 4)/J—A'.
P. Bead DC. I** . Bit, Fig. 4r, (' , D.
 P. Caricu (Schura.) Rcbent. I** . t», Fig.
 I5C5 /J.
 P. •oronifera KU;b. I** , fii, Fig. 4of—//.
 P. fusca (Relb.))** . 08, Fig. 44 A-*IK*
 P. Geranii silvatici Karst.)** . 6«, Fig. 44
 E, F.
 P filadioli Cast. I** . 28, Fig. i".J,B; 30,
 Fig. i.s.
 P. **graminella** (Speg.) Diotel el Holw. I** .
 66, Fig. 43.
 P. graminis Pew. I. 59, Fig. 48; I** . 29,
 Fig. | - J — D; 61, Fig. 19A—F\ 61,
 Fig. |0 J, K.
 P. Relianthi Schw. I** . 64, Fig. i | | — C.
 P. Malvacearnm Mont. I** . 69, Fig. ir> A,
 B.
 P. Pruni Ptn, I••. 65, Fig. 42 C—B.
 I', robigo **ren** (DC.) Wint. I. 43, Fig. 29;
 I * * 62, Fig. 40 I—h.
 *• **Sorgli** Schw. lin. I** . 6i, Fig. 40 JL—O.
 P. Violae (Schum i DC. I** - 65, Fig. HA,
 It.
Pucciniaceae i** . 35, 18 — 73, 548,
 549.
 Puccimuslrum Dielel (*Mdatttpxorw*.) \ ** .
 47.
 Piicciniastnum (Hlh {*Me.lttmpsoraC*.) I.
 3<), to, **B48, 561**.
P. pnsctatom (I'crs.J I** . 16, Fig. :i i >.
 Pucciniopais Dictel [*Puooimac*.) \ **, f.;j.
 Pucciniopsis Speg. (*Tttberculariac*.) \ **,
 lil-i, **589**.
 Pucciniosira Lagerh. [*Melamptoroe*.) I** .
 36, iin.
 P. pallidula Spejj. I** . 36, Fig. ti A.
 Pucctniospora Speg. (*SpJiaeriouiar*.) I** .
 366, **369**.
 I'titceiiiiostele Tranzschel et Komarow
 (*Cronartiac*.) I** . 549.
 Puccinites Pers. {*Iredinac*.) I** . Sit.
 Puiggaria D>uby [*Hookem* e.) 3. IS7.
 Puiggariella Broth. {*Uypnac*.) A. iti44,
 1646.
 P. aurifolinf MiU. 3. 1046, Fig. 750 J—K
Puigia I d S (ei 6 *crothyriac*.) 1. 339,
 343.
 I'ulai nock (*Alsophila* !></•roni I. ScoH)
 4. 136.
 Pulmonaria Hoffn. (*tec*.) 1* . 188.
 Pulparia Karst. {*Omangiao*.) i. 23i, 238.
Palreraria Acl. (*L/**)) * . I39.
 i'utvinaria Rcinh. {*Ph<ico>h>jr*.) t. tn<j.
 I'nlvinula Bond. [*Pex/taute*.) I.I79.
 I'unctaria Grev. (*Encoeliac*.) 2. 199, 200,
 501 •
 P. latifolia Grev. I. i 99, Fig. i U)A.
 Punctaricae [*Bncoekae*.) 2. 200.
Ptmotalaria Pat. [*Thdepk'raae*.) I** . 554.
 hmgenlella C. Mall. {*SematophyUao*.) 3.
 1120.
 Pitrrpur, FraDzfisiacher (*RoeeeUu* spec, div.)
 I* . 169.
 Puslularia Fockel (*Perizae*.) 1. 182, isS.
 Pycnoura C. Mfill. {*Diartmao*.) 3. S92.
 I'i iocau Ion C. M fi 11. {*PotHao*.) 3, 2 24.
Pycnochytrium DG Bary (*Synchytriac*.)
 1.71, I3.
 P. globosum SohrOt i. 73. Fi«. 65 A— I).
 P. Saccisae UeBary olWoron. «. 73, Fig,
 55 E—K.
 Pycnodon Underw. [*Byd»iac*.) I* * . 554.
 Pycnodoria Presl [*Pohjjiodiad*.) 4. *90.
 Pycnographa Mull. -Ar^? (<'hiodectowc.)
 1* . 103, (05.
 Py c no! •' j (i i ii i* aSpmcP (J^u9-)
 3. 118, IS4.
 Pycnopteris Mooro (*Folypodiac*.) i. U7,
 168.

- Pycnoscenus S. O. Lindb. (*Lichiiac.*) 3. 15.
 Pyenothallia C. MCill. [*Fisgidentac*] 3. 3iiii,
 us;.
 Pycno thalidium C. Mull. (*Fissukntac.*) 3.
 S55.
 PycnothaHus Wainio(*Chiodectionac.*) t*. 1 n 5,
 Pycnothelia (Ach.) Duf. (*Cladoniae.*) 4*.

 Pygmaea Stackh. (*Lichiiac.*) (*. 167.
 Pylaiea Mitt. (*Sj/pnae.*) 3. I < • 26.
 Pylaiella Bory (Bcfewarpao. i «. 185, 186,
 48".
 P. litoralis (L.) Kjollm. 2. 185, Fig. (3 1 Q.
 Pylaisia *KntodonUv.*) 3. It 32.
 Py 1 aiaia Bruch et Sehimp. (*Entodon Iac.*)
 3. S71, 885, (231).
 P. polyanllia (Schrcb.) 3. 885, Fig. 618 B.
 P. Schimper (Card.) 3. 88B, Fig. 6 18, t—1>.
 P. speciosa (Wils) 3. 886, Fig. C4*tji— E.
 Pylaisia D> Not. (*Entodontac.*) •• B7i.
 Pylaisia Lindb. (*Entodontac.*) 3. 872.
 Pylaisia Mitt. [*EntodonSac*] 3. >>5.
 Pylaisiella Kindb. (*Ehiodoniac.*) :t. B 85.
 PylaisiopsisfBroth.) Brolti. (*Entodontac.*)
 3. 887, 1231, 1332-
 Pyramidium Brid. (*Vimariac.*) I. ttSO.
 Pyramidocolca Spruce (*Janyam. u! :ro<j.*) 3.
 115.
 Pyramidomonas Stein (*Polioac.*) 2. 39.
 Pyramidal a Brid. (jftman *ac.*) 3. 516, 520.
 P. teirag(uu Brid. 3. 550, Fig. 378 I. B.
 Pyramiionas Scitnarda (*Polioac.*) i.
 37, 39; la. li 4.
 P.tetrahynchQi Schmiarda t. 39, Fig. 2 : B.
 Pyrenastrum Eschw. (*Astroiheliac.*) *.
 73.
 Pyrenastritn Foekel [*AstrotfuUae.*] t*. 74-
 Pyrenifllaceae I*. 5S, 76—77.
 Pyreaidittn Nyl. (*Pyrenidiac.*) I*. 76, 7t.
 P. actindlum Nyl. I*. 77, Fig. 40A—II
 Pyretii um Tod e [*Mueedmae.*] I **. 448.
 Pyrenocantha Thuinbg. (*Jungerm. akrog.*) 3.
 99.
 Pyrenocarpeae i. 49—79.
 Pyrenocarpua Trevis. (*Pyre/topsidac.*) I*.
 161.
 Pyrenochaeta De Not. (S) (*haerioidac.*)
 ***. 34J, S68, 359.
 i'. Uerberidis (Sacc.) Brun. I **. 358, Fig.
 1880, &
 Pyrenocollema Reinke (*Collemac.*))*.
 IG8, 169.
 P. tremelloides Iti-inke I*. (69, Fig. B7i

 Pyrenodesmia Mass. (*Oaiqplaeae.*) 4*. S2ti.
 Pyreiiodiuni F6e .\.*in>tht<'. 1*. 73.
 Pyrenomycetinae I. 1 tj, 3*4— 318; 1**.
 539.
 Pyrenomyxa Morgan [*Xyiariae.*?] 1. i «),
 491.
 Pyrenopeziza Fuckel (*MoUisiac.*) (.210.,
 21 S, 2(6.
 P. CarioisRehm I. Si6, Fig. 168 L.
 P. Rubi (Fr.) Rehm \. 316, Fig. ids J,K.
 Pyrenop^zizeae [*Mottigiac.*] (. 2(0.
 Pyronophora Fries (*Plmspnnn.*;) I. 429,
 'iiO.
 Pyreuopsidncone I*. 143. 168—«64.
 Pyr QOpsidiom Nyl. [*frimmpsiW.*] I * I GO
 Pyrenopstdium (Nyl.) Forss. [*i'innopsi-*
dac.] I*. (59, (60).
 Pyrenopsis (Nyl.) Forss. (*Ity-entqysidM.*)
 I* 180.
 P. conferta (Born, ct Kyi.) Forss. (*. I 58,
 Fig.78^1.
 PyrenolhamniaTuck. (*/-enothamniac.*)
 4*. 6(.
 P. Spraguei Tuck. I*. fi(, Fig. 34A. B.
 Pyrenoth»niniaceae I*. r,i, 6i.
 Pyrenotheca Ach. [*Arthomae.*] I*. 90.
 Pyrenothecn Pal. (PAym<d *osphae* *riac.*) (.
 243; 1* * 539.
 Pyrenotricium Mont. (*Sphaerioidac.*) I *
 350, 355.
 Pyrenula (*Trypetheliac.*) (*. *0.
 Pyrenula (Ach.) Mass. (*/renulac.*) 1*,
 62, 67.
 I', nitida Acb. 1*. 63, Fig. 35 A, B, G—./.
 I¹reniilaceae (*. 5(, 6*—ca.
 Pyrgidium Nyl. (*Caliciac.*) 1*. 80, 83.
 Pyrgidium Stein (*Peridiniac.*) (b. *5.
 PyrgillusNyl. (*Cifphcliac.*) I*. 81.
 P. javan;us Nyl. (*. «(, Fi^ . *3B.
 Pyrgodiscinao (*Baeil>'riac.*) (b. 56, 76.
 Pyrgodiscus Kitton [*BaaUariac*] Ib. 76.
 P. armatus Killoti 11- 76, Fig. 115 A. B.
 Pyroj;tonum Pruuet (*Cladoch<itriac.*) i**.
 01 7.
 Pyrocystae [*Qyttnnodiniac.*] lb. 3.
 Pyrocystis Murra. (*Gymnodiniac.*) lb, 3,
 4.
 P. lunula SebiUt !b. 3, Fig. tB— F.
 P. nocUlm;i Murray Ib. 3, Fig. %A.
 Pyromitriura (Wall.) Kindb. (*Pottiac.*) 3. 437.
 Pyronema Carus (*Pyronema.*) 4, II 6,
 477.
 P. omphalodea (Boll) Fuck. !. (77. I Fig.
 148 A—F.

Pyroneinaceae i. **178**, 176—178.

Pytoneme 11 a Sacc. (*Pyronemuc.*) 1. 176, 178.

Pyrophacus Stein [*Peridiniac.*] **Ib**, 13, 13, 18, tll.

P. horologium Slein **Ib**, 13, Fig. 17; (5, Fig. 20-I, 11; 19, Fig. 25.4—C.

Pyrrhobryum Milt. (*Shixogomae.*) ;i. 616, 618.

Pyrrhospora Koerb. (*Lecideae.*) i*. (32.

Pyrroehroa Eschw. (*Arthouiac.*) 1*. 91.

Pyrrographa Miill. Arg. (*Qraphidae.*) i*. 99.

Pyrrosia Mirb. (*Polypodiace.*) 4. 324.

Pythiaceae i. 96, 104—105; I**. 529.

Pylluopsis Dc Bary (*Saprolegmae.*) 1.96, 97.

P. cymosa De Bary 1. 97, Fig. 76.

Pythiura Priogsh. [*Pytkku.*] t. 104, 105.

P. De Baryanum Hesse I. (04, Fig. 88.

P. hydnoaporum (Mont.) Scliröl. I. 105, Fig. N1.

Pyxuiaria Michx. [*Qadomae.*] 1*. I4:i.

Pyxidieula Bhrenb. (*Baoiiiariao.*) ib. 8, 61, 62, 148.

Pyxidiophora Bref. et Tav. (*Hypocr>(e.)*) 1. 346, 351, 352.

P. asleropbora (TuL) Lind. I. 352, Fig. 237

A— a

Pyxidiium Hill [*Gladomae.*] r*. 1 i3.

Pyxidula Kliren. (/Yon

Pyxilhi (irev. (*Bac&ariac.*) **Ib**, 147.

P. Johnaonia (irev. ib. 147, Fig. sen.

Pyxilleae (il>. 147.

Pyxino (P/iywiitf.) I*. 2

Pyxine (Fr.) I*. 234.

Q.

Quateroaria Tul. (*Diakgpao.*) 1. i7:t, 4*6, 477.

Q. quaternata (Pa<.) ScbrOt. t. 476, Fig. 282A—N.

Quolctia Fries (*Dthstomatac.*) (**. 34J, 343.

Q. BirabOn Fries i**. 343, Fig. \&QA, B.

It.

Rabidium Wallr. :tt<i<itforiac.) **Ib**, 115.

«abenhOrstiit Fries (*Sphacrioidur.*) 1• * 35t, 361.

nacolopodopsia Ther. (*Polytrichae.*) 3. (211.

R. Carr tumThej. 3. 1212, Fig. H49J—F.

Raculo'pus Doz. et Molk. (*Polytrichae.*) **3.** (i71, 684.

R. pilifer Doz. et Molk. 3. 684, Fig. 518 A— Q.

Raciborskia Berk (*Stemomtae.*) i. 26, S7.

Racoblenna Mass. (*Pantiariac.*) i*. \a\

Racodium E. Fr. (*Oomogonae.*) I*, m, 128.

R. rupeatre Pers. 1*. 128, Fig. 62^1. B.

Raconiitrititn Brill. \Paftia<:} ;i, \a\

Radaisia Sauv. (*Chama 6*ipphonac*) 1a. 58, 59, 60.

R. 'iomontiana Sauv. (a. 60, Fig. 51 0.

Raddetes Karst. (*Ayaricac.*) 1**. 402.

Radicosella Best. [*Leskeae.*] 3. 1000.

Radiopalma Bnm. (*Bacillariac.*) ib. fie, 69.

Radala Caap. (*Jungerm. akrog.*) 3. 134.

Rac in la Hum. [*Jungernu aicroy,*] 3. HI, 'JU, **113, 114.**

Radulitt's CJolt. (*Jungerm. akrog.*) :t. 134.

Radulolypus Dum. [*Jwtgern. akrog.*] 3. 113, **114.**

Radulum Fries (*Bydmc*) 1**. 139, **1 12, 11. 't.**

11. fagineoo Fries 1**. 143, Fig. 7(i Q,

R. liylnoideum (Pers.) Schrtt (••. (43, Fig. 76 i>—F,

R. quercinum (Pers.) Fr. I**. 143, Fig. 76//, J.

\nluluni Fries (*Jutvj<m. akrog.*) 3. IIS.

RagiopUria Presl [*Polypodiace.*] 4. |i 6.

Raineria De Not. (*Splachnac.*) 3. ;oo.

IhUfsia Berkl. (*Ralfsiac.*) t. 241, 242.

R. verrucosa (Arescb.) J. Ag. t. 1(1, Fig. Hi iD—I<\

Ralfsia O'Meara [*BaciUariac.*] 4b. 113.

11 fi 1 ft. £iinAtiA 9 1 H 1 *# t\ ••AH

It am. alea Ny I- [*Cfaioniae.*] I*. J13.

Ramalina [*Us...*] *. 222.

Ramalina Ach. (*Usneac.*) *) J(7, 220.

R. call•aria L) E. Fr. *. 223, Fig. 116 C.

R. farinacea Ach. 1*. Sjl, Fig. MS **SIS, Fig. 116//.**

R. fraxinea Ach. *) Sji, Fig. 115 A—E.

R, y \yl. 1*. 2 21, Fig. H 5 P.

Ramaria ilnlrask. (*Clavarut.*) 1**. 135.

Ramaria Pers. (*Clavaricus.*) I**. 133.

Hamondia Mirb. (*Schizaeae.*) 4. :s 63.

Ramonia Stizunb. [*Uyaltcfac.*] *. (24, **125.**

Ramularia linger f*Muccdinac.*) I**. **447, 450.**

R. Armoraieiae Packd I**. **180, Fig. 133**

B, a

- R. Hellebori* Sacc. 1**. 450, Fig. 233E.
R. rosea (Fuckel) Sacc. 1**. 450, Fig. 233Z.
Ramularieae (*Mucedinac.*) 1**. 447.
Raphaelia Deb. et Ett. (*Filical*) 4. 514.
Raphideae (*Bacillariac.*) Ib. 55.
Raphidium Kütz. (*Pleurococcac.*) 2. 56, 5-7, 58.
R. polymorphum Fresen. 2. 57, Fig. 36K.
Raphidodiscus Christ (*Bacillariac.*) Ib. 4 2 4.
Raphoneis Ehrenb. (*Bacillariac.*) 4b. 14 4.
RaUrayella De Toni (*Bacillariac.*) 4 b. 80.
Rauia Aust. (*Leskeac.*) 3. 4 004, 1236.
R. scita (Palis.) 3. 4 005, Fig. 130 A—F.
Rauschbrandbazillus (*Bacillus Carbonis* Mig.) 4 a. 26.
Ravenelia Berk. (*Pucciniac.*) 4**. 49, 73, 74.
R. appendiculata Lagerh. et Dietel 4 **. 74, Fig. 49 D.
R. cassicola Atkins. 1**. 74, Fig. 49^1—C.
Ravenelula Speg. (*Patellariac.*) 4. 222, 227, 234.
Ravenelula Wint. (*Patellariac.*) 1. 227.
Rebentischia Karst. (*Pleosporac.*) 4. 428, 433.
R. unicaudata (Berk, et Br.) Sacc. 4. 433, Fig. 268F, G.
Rebouillia Griff. (*Marchantiac.*) 3. 34.
Rebouillia Raddi (*Marchantiac.*) 3. 34.
Rebouillia Bertol. (*Marchantiac.*) 3. 36.
Rebouillia Raddi (*Marchantiac.*) 3. 30.
Rebouillia Raddi (*Marchantiac.*) 3. 25, 34.
R. hemisphaerica (L.) Raddi 3.31, Fig. 16.
Receptaculites DeFrance (*Algae*) 2. 565.
Reesia Fischer (*Olpidiac.*) 4.67.
Rehmanniella C. Müll. (*Funariac.*) 3. 520.
Rehmia Kremph. (*Buelliac.*) 4*. 231.
Rehmiella Wint. (*Gnomoniac.*) 4. 447, 454.
Rehpilz (*Phacodo*) *imhrimutn* L.) 1 **. 1 1 2, 449.
Reicheltia Schiitl ^Iwiwimu^ iu. M.
Reinboldia Schmitz (*Acrotylac.*) 2. 354.
Reinboldiella De Toni (*Ceramiac.*) 2. 502.
Reinkella Darb. (*Roccellac.*) 4*. 106, 4 08.
Reinkia Borzi (*Chactophorac.*) 2. 94.
Reinschia Bertr. et Ren. (*Algae*) 2. 565.
Reinschiella De Toni (*Protococcac.*) 2. 68.
Reiswein *Aspergillus Oryxae* Ahlbg.) 4.60.
Remyella C. Müll. (*Brachytliciac.*) 3. 4 4 60.
Renauldia C. Müll. (*Neckerac.*) 3. 788, 794.
R. africana (Rehm) 3. 792, Fig. 593
R. hildebrandtielloides C. Müll. 3. 791, Fig. 592^1—/'.
Renaultia Stur (*Marattial*) 4. 445, 448.
Renaultia Zeiller (*Marattial.*) 4. 445, 440, 491, 493.
R. chaerophylloides (Brongn.) Zeill. i. 4 46, Fig. 2 47 C.
R. microcarpa (Lesq.) Zeill. 4. 446, Fig. 247 4 B.
Rentierflechte (*Gladonia spec.div.*) 4 *. 4 43.
Reptomonas Kent (*Rhixomastigac.*) 4 a. 4 4 i.
Requienella H. Fabre (*Amphisphaeriac.*) \ 444.
Reticularia Dang. (*Ancylistac.*) 4. 92.
Reticularia Babgt. (*Stictac.*) 4*. 188.
Reticularia Broth. (*Fissidentac.*) 3. 353, 4487.
Reticularia Bull. (*Reticulariac.*) 4. 25.
R. Lycopcrdon Bull. 1. 25, Fig. 4 4^1—<\
Ueticulariaceae f. i;>, 25—26.
Reussia Presl (*Filical*) 4. 502.
Rexiella Morg. (*Physarac.*) 4. 525.
Rhabdina Sacc. (*Sphaerioidac.*) 4**. 378.
Rhabdodontium Broth. (*Ncclcerac.*) 3. 788, 803.
R. Buftoni (Broth.) 3. 801, Fig. 600E—II
Rhabdographina Müll. Arg. (*Graphidac.*) 4 *. 99.
Rhabdogrimmia Limpr. (*Qrimmiac*) 3. 454, 4497.
Rhabdomonas Fresen. (*Astimac.*) 4 a. 4 78.
Rhabdonema Kütz. (*Bacillariac.*) Ib. 39. 4 02, 4 03.
R. adriaticum Kütz. 4 b. 4 03, Fig. 181 A—IX
R. arcuatum (Lyngbye) Kütz. Ib. 39, Fig. 181. 1; 103, Fig. 481 ff.
Rhabdonia Harv. "*Uhndophyllidac.*) 2. 369, 377, 378.
R. coccinea Harv. ;i;., i, 226A.
Rhabdosira Ehrenb. (*Bmillariac.*) Vb. 115.
Rhabdospora Dur. et Mont. (*Sphaerioidac.*) 4**. 378.
Rhabdospora Mont. (*Sphaerioidac.*) 1** 377, 378, 379.
R. falx (Berk, et Cooke) Sacc. 1**. 379, Fig. 199 A', L.
R. flexnosa Ponz. Sacc. 1**. 379, Ki". 199 M, A.
R. hibigriniiu ^ocuwein.; r5iarb. 1 +*. ;H9, Fig. 199J.
Rhabdospora Müll. Arg. (*Oyakctac.?*) 4*. 127.
Rhabdosporella Stolley (*Algae*) t. 565.

- Rhabdosporium Corda [*Mdancomac*] I**. iR, panniculifera Slur 4. isit, Fig. 288.
 40*.
 Rhabdotheea Kindb. [*Mtcalyptac.*] 3. MS, I 196.
 Kliabdoweisia Bryol. eur. [*Dkrmao.*] 3. :! I.
 K. denticulata (Brid.) Bryol. eur. 3. 313, Fig. \SIA—I>.
 lihabdoweisia Lindb. {*Dicranac.*} :i. :j)2.
 Rhabdoweisiae {*Dicra/iac.*} :i. 284, I 90, 3(3, I 180.
 Illiabtomonaa Pres. (*Euglmi'«;*) 2. .170.
 Rhaehiopterides Corda [*Filikal.*] i. 5f I.
 Rhachiopteris Sdlms [*Iilical.*] I. 475, 51).
 Rhaehithecium Broth. [*Orflioirichie.*] 3. 11 as.
 R. brasiliense [C. Mmllj .i. I I 99, fig. 8 11
 llhachomyces Thaxt. [*Jaboulbeniac.*] I. 196, S03, 504.
 R. lasiophorus Thaxt. 1. JO:t, Fig. 292 F.
 Rhacocarpeae (*Etdtoigiae.*) :i. 743, 710, 1113.
 lihacocarpus Lindb. [*B*kngiae.*] Z.IQi, 720, 121.1.
 R. ausralis (*Hampe*) : t. 781, Fig. 540^—II.
 v. excistu [C. Miill. I. 111. Fig. 331 A—C.
 R. inermis (C.Man.) 3. 721, Fig. S40, /—M.
Rhaeodiam Pen. (*Myel.*) i**. :i!7.
 Rhacomilrium Bri'l. : '»" :mmiac.) t, 445, 453, II •• T.
 R. canescens lledw. 3. J74, Fig. U^ D.
 R. canescens [Timm Brid. 3. L47, Fig, 199 K—ft.
 R. hypnoides [L.] Lindb. J. 155, Fig. 306 A. B.
 R. patens ;Dicks.) HGbeii. 3. 453, Fig.rjo I A~I>.
Rhacomltriarn Brid. {*Pottvtc.*} 3. i11.
 Rhacomitrium Broth. [*Grimmiac.*] \, (54, HOT.
 Rha•ooniitrium C.Mull. [*Orimmtac*] 3. i53.
 IMiacoplivllum Schimp (*Filical.*) 4. 603.
 IUiacophyllus Bork.; (*Pariac.*) I** .S»1,
Blmeopilaeem 3. •"•—'>', '2:15.
 Rhacopilopsia Ren. et Card. [*Bypnac.*] 3. 10^3.
 Rhacopilum C. Miill. [*ItimcopUac.*] 3. li7:i.
 Rhacopilum Pali- (*Rhacopila*•) 3. i)75, 1235.
 R. tometitosum (Sw.) 3. !)76, Fig. T i 11 — /".
 Rhacoplaca F6e (*Strituiac.*) t*. 76.
 Rhacopleris Schimp. {*FiUeal.*} 1. 472, 489, 490.
 Rhacotheca Bisch. (*Marekantiae.*) 3. 33.
 Rhadinomyces Thaxt. [*LabouUmiae.*]). 49 B, 500, 501.
 R. pallidua Thaxt.). BOO, Fig. I 94 G.
 Rhajradolobium P. Henn. et Lindau (*Phwidiac.*) I, 187, 2.18, 25<J.
 H. il *omiteliao* P, Henn. (. 159, Fig, | 89 A—E.
 Rhajadosloma Koerb. (*Sphucriar.*) \ 399; I*. 78, S40.
 Rliakiocarpon Corda (*JforcAatritao.*) 3, :n.
 Kliamphidium.Mitt. (*Pottiac.*) 3.3*1, 393,
 R. macrostegium (*Sull*) Mitt. :t. 3M, Fig. i1iA—F.
 Rhamphoria Niess! (*Cerate•rtamahv.*) 1. iO:i, 107, 408.
 R. delicatula Niesal 1. io:, Fig. f->\$K, L
 Kluimjihospora Cunng. (*Iilletiac.*) (**. 16, (').
 illiapiudodiscnsriiri^1 (*Bacillaria*) I >, i > i.
 Raphidogloia Kütz. (*Bacillaria*, il>. i:is.
 Itliaphidomonas Stuin (*Chformnadin.*) la. 170, 171, i 72.
 R. semen (Ehrenb.) Stein la, 171, Fig. HID.
 [RhspfaidophonC«s.etDeNot, [*PUomorar.*] 1. 439.
 Uliaphidopyxis Müll. Arg. (*Pyrenulac.*) i*. 07.
 Raphidorrhynclium Bescli. [*Stimatophyt-lac.*] 3. I 108.
 Raphidorrhyndnun Mtit. (*SematophyUar.*] 2. 1108.
 Raphidospora Fries (*Glcosporac.*) (. 439.
 !lliuphidostegiopsis Fleisch. {•iemaiophyl-lac.) :i. M 17, i 238.
Rhaphidoategiti in (*SematophyUae*^Z. 1116.
 Raphidostegium Bryol. eo r. (*Semat d<j,nj-lac.*) 3, 1408.
 Raphidoslegium (Bryol. eur.) Do Not. (*SematophyUae.*) :). 109a, no 8, 1:38.
 R. cerviculalum Hook. f. et Wih*.; :i. {1 hi, Fig. "tfHiA—E.
 R. cochleatnm Broth. I- (HI, Fig. 788 A—F.
 11 < yparissoidea (Hornsch.¹ i. Mil, I 79; s ; .7—E.
 It. fulvum (Bonueh.) S. HOI, Fig. 77ti A—B.
 R. homomallum (HampeJ 8, M 14, Fig. 7(9 A—F.
 R. proligeruin Broth. 3. HOS, Fig, 782 II, J.

- Rhaphidostegium subsimplex (Hedw.)
 3. I 109, Kg. 185 A ^{AE}.
 Rhaphiospora Mass- {Lecideae.} I*. E3S.
 Rhegmatodon [Bhegmatodontac.] 3. w •.
 Rhegmatodon Brid. (Uliegmatodontac.) 3.
 1125.
 R. serrulatus (Doz. et Molk.) 3. I I t6, Fig.
 797.4—G.
 Rhegmatodon Hampe {Ia&*w»"«f.} 3. 909.
Rhegmatodontaceae 3. MSB.
 Rhexophiale Th. Fr. (Oyaleetae.) I*. 1X6.
 Rhinocladium Sacc. et March. [Dema-
 tiac.) I*. 436, 462, 463.
 R. torulosum (Bon.) Sacc. 1** 463, Fig.
 240 O.
 Rhinotrichum Corda (Mucedinac.) 6*.
 Jin t**» 134.
 4iy* 4-i ii* i
 R. repens Preuss I**. 433, Fig. tUF, G.
 Rhiphidonema Matt. {Byme*olich.} i*. 237.
 Rhiphidonema (Matt.) A, Zahlbr. [Hymeno-
 lick.) I*. 1
 Rhipidium Cornu (Leptomitac.) |. Hit,
 103.
 R. interruptum Cornu I. 103, Fig. 8<i.
 Rhipidocephalum Trail [Dematiac.) {**.
 46B.
 Rhipidodendron Stein {Ampkhnnonwl^{ac.}
 la. 138, 139, (40.
 R. splendidum Stein la. UW, Kig. i>iiS.
 Rhipidophora Kutz. [BaciUariae.) Vb. io».
 Rhipidopteris Sehot [Polypodian.) \
 330, 33*, -il I.
 R. peilata (SwJ Sehot i. :v.U, Kig. IT 2.
 Rhipidosiphon Mont. (-Codiae.) 2. Hi.
 Rhipilia Kutz. [Codiae.) i. 141.
 Hhipocephatus Kfitz. {Codiae.) I, Hi.
 142.
 Rhipozoniuni KQlz. (Codiae.) I. lii.
 KhizIdiftCLIU¹ I. 66, 75—80; <** 827.
 Rhi'itliomyces Zopi (Rhizidiac.) I. 75,
 79.
 Rhizidium A. Br. (Rhizido.) I. 75, 79.
 R. mycophilum A. Br. I. 79, Rg. 69.
 Rhizidium A. Fischer (!:•rhizidiac.) 1. 78.
 Rhtzina Pers. (IVtixinac.) I. 171, 17*.
 Et inilala (Schaeff.) Sacc. * 472, Fig. 143.
Uiizinaeae i. ic.% 171—17*; I.**
S31.
 Rhizocalamopitys Solms [Lyginopterid.) 4.
 7NS.
 Rliizocarpon (Ram.) Th. Fr. (Lecideae.)
 (* 129, 1;7.
 Rhizocarpon (Tiickenii.) Jatta (Lecideae.)
 (* 137.
 Khizocladia DeBary (Erysibue.) I. 331.
 Rhizocladia Reinsch [Ghoristocarpae.) 2.
 11M.
 Rhizoclonium Kütz. [Oladophorac.) i.
 117, IIS.
 Rhizoctonia DC (MyceI I** S16.
 Riiizodendron Goep. [Ot/affteac.) i. 138,
 504, 509.
 Rhizofabronia Broth. [Fabroniac.) 3. 905.
 Khfzogoniamie 3. til4—622.
 Rhizogonium {Rhixotjoniac.) :i. i. :> I.
 RhizogoniumBrid. (Rhizogoniad.) :kG(r>,
 616.
 R. arislatum Hampe 3. CI7, Fig. i6G //, J.
 R. bifarium Sehimp. 3. 617, Fig. 466^1—C.
 R. brevifolium Broth. 3.f. li), Fig. 468^1—E.
 R. Dozyanum Lac. 3. 618, Fig. 467 I—C.
 R. Geheebii C. Müll. 3-617, Fig. 466F, O.
 R. latifolium Bryol. eur. 3. 6 It), Fig. ids If.
 R. selosum Mitt. .1. 619, Fijr. 16* F, Gf.
 R. spiniforme (L.) 3. 618, Fig. 487-D, E
 Rhizogonium C. Müll I. (Jfn*oo.] :t. i 03.
 Rhizogonium C. Müll. {Shixogoniae) A<> it;.
 Rhizogonium Schimp. (^ hixogoniae) :(.iilt.
 Rhizohypnum Harope [Eypnac.) \, 1049.
 I Mzintsi gaceae in. Hi, n:t—n 5.
 Uliizomnion Mill. (Mmac.) :t. 611.
 Rhizonion assent \Rkhomastigac.\ la. III.
 Rhizomopterides (FUical.) j. 504.
 Rhizomopteris Schimp. (Filical.) 4. 348,
 Mk.
 Rhizomorpha Aeh. [Fitwji] 1*. j; 0.
 Uliizomorpha Roth {UycH.) I**. 5(6.
 Rhizoraorphites Roih (MyceI.) i** 1;3.
 Rhizomyces Thaxt. {Labovbeniac.) i.
 496, R00, 502.
 R. ctenophorw Thaxt I. 500, Fig. 29 i /A.
 Rhizomyxa Borzi (Lagenidiac.) |. 8», 91.
 R. hypogaea Borzi 1,9(, Fig. 14.
 Rhizopelma C. Müll. (Rhizogoniad.) :t. 616.
 Rhizophidium Schenk (Rhizidiac.) 1. 75,
 76.
 R. umpullat eum Br. I. 76, Fi%. 'v'.
 R. poltmu A. lir. 1.71, Fig. 1.6.
Rfcizophlyetii A. Fisch. (Rhizidiac.) I.
 75, 77.
Khizophyllidaceae ? 306, 527—532.
 Rhizophyllis Kijl. (Rhizophyllidac.) *
 529, 131.
 niizophytJimi O.S.Lindb. [Jw%gtrm.ah^{og.})
 3. 52.
 Rhisophyllum Palis. (Jungerm. akrog.) 3.
 52, 53.
 Rhizophyllum Reinsch (Delesseriad.) 2. 410.

- Rhizoplaca Zopf (*Lecanorac.*) *. a\>.
 Rhizopoda I. 37; Ia. II I.
 Rhizopodella Cooke (*Pexiac.*)). 180.
 Rhizopogon Fries (*Ilymenogaxtrac.*) {**}.
 308, 3Mj 587.
 R. luteolus Fries I**. .1H, Fig. \MtA—C.
 R. rubescens Tul. 1**. 3H, Fig. 139 D.
 Rliizoplerodfiidron Goepp. [*FUieal.*] 4. 509.
 Elnzopus Ehrenb. [*Mucorae.*] i. 50j I 15.
 R. nigrieans I. 50, Fig. 35.
 Rhizosolenia Ehrenb. (*BactUetriac.*) Ib.
 39, 85.
 R. alata Brightw.)b. 51, Fig. 61A - F.
 R. Bergonii Perag. Ib. :>(), Fig. fit G, H.
 R. setigera Brightw. Ib. 65, Fig. liO.
 R. styliformis BriglUw. Ib. 39, Fig. :H #: B%, Fig. 130 i, B.
 Rhizosoleniinae [*Bacillarias.*] ib. lift, 84.
 Rhodea Presl [*Filical*] 4.481, i 82, 483, 4tO, 401.
 R. dissecta (Brongn.) Presl 4, 48 i, Rj 275.
 Rliodea Presl [*Hymntophiilhw.*] ', j 12.
 Rhodobryum (Ilampe) Schimp. [*Bryac.*] 3. 543, 598, I I 06.
 R. Bcyricliianum (Hornsch.) Paris 3. 599, Fig. Cid-I — C; 599I, lig. 4§\D, K.
 R. giganteum (Hook.) 3. 598, Fig. 449 C.
 R. olivaceum Hampe 3. 597, Fig. 448 G, //; :i«)9, Fig. \XAA—C.
 R. roseum (Weis) :t. 598, fig. :.;>#; oot. rig.;:'.!.. B.
 Rhodol>ryum Schimp. *Bryac.*) Z. iU8.
 Rliodocallis Ruiz. [*Gemmae*] I. 184, 495.
 Rhodocapsa Hansj. (*Chroococcae.*) Ia. 54.
 Rhodocarbon LOnnr. (*Dermat'carjxto.*) I *. 60.
 Khu<l(irtiaolar<rit 2. 304, 317—LI8.
 Rhodochaeti Thuret (*Rhodochu* Wac.J i. 317, 3i8.
 R. pulchHlu Thurei 2.317, Fig. 196^—D.
 Rhodochorton Nae^ i (*Ceramiac.*) 2. 485, 501, 504.
 R. Itoliii (TurtonjNaeg. i. 501, Fig. 272 G.
 iSiiodochytriiim Lagerli. (*Chytridin?*) 2. 528.
 Rhodocladia Sonderf' (*Figartinac.*) 2. \6i.
 i!liodocoeus Han sg. (*Chrooc teeo.*) Ia 52.
 Rhododactylie J. Ag. (*Sphaerococcae.*) 2. 394.
 'Shododermis Crouan (*Sgw amariac.*) t. 537.
 Rhodoilis«*us Crouan (iSfii amariac.) 2. 533, 584.
 Rhodoessa Perly [*Hymenomanadae.*] fa. 162
 Rhodoglossum J. Ag. ((iigartinac.) 2. :t'i7.
 Rhodomela C. Ag. [*Iihodomdac.*] i. in, 428, 455.
 R. Bttbfusca (Woodw.) C. Ag. *. 424, Fig. I i i D—F.
 Ithodoniulaceae i. 306, i:»i — 480.
 Rhodomeleao [*Rhodomclae.*] t. 428, 453.
 R ho d o m o n a s Karst.- [*Oryptomtmadin.*] i a. 1fi«. I Oil.
 R. baltica Karst. Ia. 169, Fig. I fiB.
 Rhodonema Mart. *Rltodomelac.*) i. 174.
 I; li o d o p e l l i s (Harv.) Schmilz [*Rhixophyii-dae.*] i. 519, 530.
 Rhodophyceae l. i'ix — 569.
 Bliodophyllidaceae I. 305, :M;«—^sj.
 RKodophylUdeae [*ftho<lphyllia lo&*] !. :i6», 376.
 Uhodophyllia Kiitz. (*RkodophyUdac.*) i, 3fi9, :H6.
 R. bifida (Good, et Wood! Kutz. a. :i7fi, Fig. USA—C.
 R. capensis Kiitz. I, 376, Fig. 225 D, E.
 Rliodoplexia Harv. [*Cera miac.*] 2. 492.
 Rho-iJosaccion Monl. [*Qtaetangiae.*] i. 339.
 Rhodoseris Harv. (*Helexsenae.*) i. 408. H I.
 Rhodosporae [*Agaricao.*] I**, ;:L 254.
 Rhodosporus Schrfit. (*Agaricac.*) 4** 254, 257.
 Rhodowesia C. Mali. (*Pottiac.*) :t. :i«8.
 Rhodymenia (Grev.) J. A g. (*Rhodymeniac.*) t. 398, 100, tin.
 R. pilinetla [Esper] Grer. I. 400, Fig. 234 /?—Z).
 Khodjim'iiiat'tar 2. 305, 198—405.
 Rhodymeniales t. 305, 38J—»c 1.
 Rhodymenieae (Bleo dymeniac.) 2. 398, too.
 Rhodytapium Zanard. (*Corallinac.*?) 2. 544.
 Rhoiconeis Grun. (*hi-illariac.*) Ib. 423, 433.
 R. Garckeana Grun. Ib. U : Fig. 243 A, B.
 R hoicosigma (vnr\ [BitciUariw.- Ib, I, 4, 134, 135.
 R. Antillarum Cleve Ib. 434, Fig. 248 A, B.
 Rlioicosphenia Gran. [*Bacii'ariac.*] Ib. 436, 447.
 R. curvula iKiitz. (irun. (L>. 1 :', Fig. 252 A—J.
 Rhopalanllm- S II. Lindb. {>ungerm. akrog.) 3. 60.
 It hop all d IU tn Monl, ct Flies (*Mclanco-niac.*) I **, i*<7.

- Rhopalotlia O. Jull. [*BactSariac.*] ib. **IS, 138, 141.**
- R. hirudiniformis O.Mull. Ib. lit, Fig. 257
- A— a**
- R. vermiculata Ib. iii, Fig. "»(No. to—I '.
- Rhopalomyces Corda (./ '.)/*.
- i IT, 126, H 7.
- R. elegans Corda I**. I 17, Fig. HOD, E.
- Rhopalopsis** Cooke (*Xylanac.*) t. 4E
- Rhopalostachya Pritzel [*Lycopodiace.*] 4.
- 601.
- Rhopoglyphus Nitseho (*Do8wl4ae.*) I.
- R. Pteridis (Sow.) Wint. I. 180, Fig. 250
- //JIA
- Rhymocarpus Zopf (*Patdlariac.*) i **
- 5;3.
- Rhymovi3 Pers. [*Agarieae.*] I**. 202.
- Rhynchococcus Kuiz. [*Sphaeroeoeae.*] i.
- 386.
- Rhynchohypnum (*Brachyheciac.*) :s. 110i.
- Rhynchohypnum [*Entodontac.*] 3. 89(i).
- Rhynchohypnum (*Sematofhtjlfar.*, :i. M08.
- Rhynchomeliola Speg. (*Ceratostomatac.*)
- I. in"., 166.
- Rhynchomonas Klebs [*Bodonar.*] la.
- 134, 186.
- R. nasuta (Stokes) Klebs la. 136, Fig. 93 C
- Rhynchomyces Saec. et March. (*N><Iri-*
- oidar.*) I**. 386.
- Rhynchonema Kütz. (*Zygnemac.*) t. 10.
- Rhynchophoma Karst. (*Xphuerioidac.*)
- 1**. 366, 369.
- Rhynehoaphaeria Saec. [*Sphocriitr.*] (. (04.
- Rhynchostegiella Bryol. eur. **BracJtyi** (*heciac.*)
3. 11 r.o.
- Rhynchostegiella (Uryol. eur.) Linpr.
- [*Brachytlteci* ac.] 3. 1130, H68, 12*8.
- R. hawaica (C. MQL) H. [161, Fiy. 8 Pj
- A—P.
- R. ramicola Broth. :). 11 ;> i, Fig. s 11 G—K.
- Rhynehostegiopsia C.Mull. (*Hookeriace.*)
3. 'I'i. 941, 1235.
- R. complanata C. Mull. 3. 947, Fig. CHO
- .1— &
- Rhynchostegiui n (*Brachytheciac.*) 3. I 160,
- Rhynchostegiui n (*Sematophyllac.*) I. I I 08.
- Rhynchostrgium BryoL eur. [*Braduf-*
- theciac.*] :i. MSfi, 1162, 1138; 171, Fig.
- 16 62?.
- It. Berleroamim (Mont.) 3. 1163, Fig. 220
- A—K
- it. M in rale Bryol. eur. 3. 237, Fig. i • i
- a. if
- R. serrulatum (Hedw.) *. H64, Fig. S2I
- A—E.
- Rliynchostegium De Not. [*Braeky&edae.*)
8. M50, 14 51, 1154, I 155.
- Itliynclioslegium Jaeg. [*Braohytheduc.*] 3-
- 1461.
- Uliynchosteginm Mitt. [*Brachyheciac.*] :).
- I46S.
- Uhynchlostora Karst. (*Cerafostomat-ac.*)
- I. 4oi, 407.
- Uhynchostoma Karst. (*Vaiaae.*) I. i 55,
- 46-i. K6.
- Et apicalaioni Curr.J Wint. I. 464, Fig.
- illJ—L.
- Rhyarobtus Boud. (*Ascobolae.*) I. 188,
- 189, 190.
- Et Pelletieri (Crouan) Saec. I. 189, Fig.
- iMG—f.
- R. sexdecimspora (Crouan) Saec. I. 189,
- Fig. 151^, P.
- Rhyarothelium Waink) [*Trypetheliae.*] I *
- 70.
- Rhy-opliycus Hill. [*Algda.*] 2. B65.
- iihystogonium C. RIML (*Neckerae.*) 3. '33.
- Rhyatophylluin Elirh. (*2fickerae.*) >., 839.
- Rhyll dhysteriu JII Speg. (*Bypodermotac.*)
- I. 267, 869.
- Rhytidadeljtliuj) Lindb. [JE^prtac.] 3. I¹¹ 56.
- I! liy ti diadelphus (Lindb.) Warnst. (*Hyi'-*
- nac.*) 3. 1044, 1085.
- R. squamosus (L.) 3. 1056, Fig. ISIA—D.
- Rhyidiopsia Brotli. [*Lfyprac.*] 3. 11 • 5,
- 1187.
- R. robusta (Hook.) :i. 1058, Fig. 738A
- D.
- Rhytidtarn De Not. [*Hypnac.*] 3. 1057.
- Rhytidium Kindb. (*Hypnac.*) 3. 1057.
- Kliytidturn Lesq.et James(*Tlyprac.*) :J. 1057.
- Rhytidium Sail [*Hypnac.*] 3. 1057.
- Rhytidiam SalKj Kmdb. {ll<i>nac.) 3.
- h'i 5, p. 57.
- R. rugosum (Hull.) 3. 1058, Fig. 758^ ^T.
- Rhytidocaulon Nyl. (*Us neac.*) *. SI8-
- Rhytidolepis (%*i lariae.) I. 7*4, 726,
- 746, 748; 74J, Fig. UJ.
- Rhytidopcziza Speg. (*Cenangiae.*) \ J3I,
- Silo.
- K h y t i a m a Fries [*Phnridiwr.*] I. 257, -8ⁱ>
- 234.
- R. acerinnm (Pars.) Fr. I. 164, Fig. 193
- i*—F.
- i'.liytisinites Fries[i>('acomycet')]**...>20.
- Ric ardia Derb. et So). (*Bonnemaisoniac.*)
- >. Us, n 9, 420.

- Ricardia Monlagnei Derb. et Sol. S. 419, Fig. 239 C—E.
- Hicasolia De Not. (*Stictac*) I*. 188.
- Ricasolia (DeNot.) Hue (*Stictoc.*) I*. 188.
- Ricasolia Mass. [*Lcran-orac.*] I*. SOS.
- Ricasolia Wainio (*Stictac.*) I*. 188.
- Ricasolina Jatta (*Lwanorac.*) I*. 20<.
- Riccardia S. F. Gray [*Jungerni. anakrog.*] 3, 4ft, 52.
- R. muHifida (L.) S. F. Gray. 3. 16, Fig. 2:1 J, J5.
- Riccia An*t. [*Jttngerm. makrog.*] 3, 50.
- Riccia Bisoh. [*ticciac.*] 3. I :i
- Riccia Dicks.** [*Jungerm. anakrog.*] 3. ;:i.
- Riccia hicks. [*JHaro&wtffww.*] :t. 27.
- Riccia Gmel. [*MxrrfawH.tr.*] 3. 16.
- Riccia L. [*Ricciac.*] 3. 1 2.
- R. Bischoffi HQbn. 3. U, Fig. 4.1—C.
- R. canaliculate Hoffm. 3. 1 4, Fig. (IJP—5.
- R. ciltata lloffm. S. 3, Fig. I E\ 1 >, 1-y-- 1 i iVf 0.
- R. glauca L 3. it, Fig!)-••(—C; 12, Fig. 3 A - C ; 14, Fig. H./— .1/.
- i; minimal. S.^Fig. 1 D; I i. Fig. i I>— If.
- Riccia Necs *MatdkcmHatf.*) :t. 19.
- Riccia Raddi (*Ticciac.*) :t. i.i.
- Riccia Wils. et Hook. (*JHeetoo.*) :i. 1;.
- Klcciaccae** 3. s, 8—is.
- Ricciella(A.Mr.) **Bisoh.** (*Bu-riac.*) 3. 13, 14, 1;.
- Ricciocarpus Corda (//"///•. :i. 13, 15.
- R. natans Corda 3. It), Fig. 2.
- Richardsonia Neck. (*Jungerm. anakrog.*) :t. 113.
- Hichonia Botid. (*Perisporiac.*) 3. 333, 335, 336.
- Il, variospora Doud. 1. ;:;., I 1-1 > : ii>—I>\
- Rickia** Cw. [*Laboa&emae.*] 1**. 54 4.
- Riedlea** Mirb. [*Polypi idiac.*] i. i(><.
- Hiolla** Mont. [*Jungerm, anakrog.*] 3. 49, 5<-
- R. Cossoniana Trab. :i. 42, Fig. 2.'U, B.
- R. •alliea (Balansa) Trab. 3. 51, Fig. V\ A- -E.
- R. helicopylla U. et Mont. :i. 16, Fig. 23 C.
- R. Nolarisii Mont. ; 51 Fig. 2 iF.
- R. Reuteri** Mont. 3. i; \ Fig. nD—E.
- Rielloideae (*Jungerm. anakrog.*) :t. v, 51.
- Riessia Fresen. *Stilhi* < \ j * * , 498.
- Rigodium (*Brachythi eliac.*) 3. 11 >8.
- Rigodiuni 635 *mac.* I. 1031.
- Rigodium I. *eskeae.* I. 1017.
- Rigodiuni 1; Miill. *Brachyi heciac.* 3. HB8.
- Rigodium** C. MOIL. *Ilifpnac.* 3. 1051.
- Rigodium Knnz (*Braekyfheoiao.*) 3. i 130, 1158, 1238.
- R. Araucarieti (C. Mull.) :t. I 159. Fig. 818 A—F.
- Rimaria KfHz **Baediariac.** Vh. MS.
- Rimbachia Pat. (*Agaricae.*) 1 **. (98, 199, 100.
- R. paratfoxa Pat. I **. 100, Fig. 106J4, B,
- Rimalaria** Mfill. Arj. (*Acaros pome.*) 1 *. r 2.
- Rimularia Nyl. [*Lidten.*] I*. 79, Ii9.
- Rtmularia Phil. (*Lichen.*) 1*. 218.
- Rinodina (Mass.) Slizenb. (*Budliw.*) 1*.
- 2; (I, 3 32, 233, Fig. 122.
- R. caesiella Koerb. 1 *. 2 31, Fig. 121 C, D.
- R. oreina (Ach.) Wainio I*. 231, Fig. 121 A, B.
- Kijartites Karst. [*Agaricac.*] I **. 443.
- Kipidium Bernh. (*filn'arac.*) 4. 362.
- Rissoella J. Ag. [*lihodopfylKdae.*] t. 368, 372, 373.
11. vomiculosa J. A«. S. 372, Fig. ii.il).
- Ritierling [*Agaricus equestria* L.) t **. 2fix.
- RiUerling, echler [*Tricholoma equcstre* Ft.) I **. 111
- Uitterling, grauer [*Tricholomn portaUoauin* Fr.) i **. US.
- Rivularia (Rotli) C. A. Ag. [*Bmdoriae.*] 1a. 8>, 86, 8<J; 49, Fig. 4H'.
- It. bullata Berk. 1a. 89, Fig. 6 1 ^—//.
- R. haematites Ag. 1a. 86, Fig. 59E.
- Kirnlariaceae** 1a. HO, 84—t.
- Mivulariopsis Kirclm. ; *Rivulariae.*) 1a. 87.
- Robergea** Desm. (*Ostropae.*) I. ^71.
- R. unica Desm. I. 271. Fig. 196(7—F.
- Robillarda Sacc. [*Sphaerioidae.*] 1 **. 366, 368.
- R. r!<pazeoides Welw. ol Curr., I **. 31 9, Fig. 194 A.
- RoccelU DC. (*Hoccellac.*) 1*. 106, (09.
- R. fusiformis DC. 1*. 107, Fig. 5 i A, B.
- R. iinctoria DC. 1*. 107, I Fig. :2 C.
- BocccUacca (*). 89, 106—110.
- Roccellaria Darb. [*lioccellcu.*] 1 *. (06, 107.
- Roccellina Darl. (*Roccellac.*) 1 *. 10C, 108.
- Rocoellographa** Star. (*Roccellac.*) 1 *. 106, 108.
- R. crfiiacea Stnr. I*. 108, Fig. SSA—D.
- Rodriguez a Schmitz (*Rhodomelae*) 1 1. 43S, 431.
- R. Bomelii (Rodr.) Scimitz 1. i31 ,Fig. 243 A.
- Roellia Kindb. (*Mmiae.*) 3. 603, 604.
- I; Inn, 1a Kli/. linlt. 3. 60 * ^ 1 ^ 455 ^—/).
- Roemoria Raddi (*Jungerm. anakrog.*) 3. 52.

- Hoesleria* Th C. m. e L. Pass. ('*Gioglossae*.) \ 163, (67).
Koesteia Rebut. (*Pueemiae*.) 1*. 50.
Honzocarpon hians Maries (*Marssiac*.) 4. 475.
Ropalospora (Mass.) A. Zahlbr. (*J-cideae*.) 1*. (35).
Roperia Grnn. (*BaeiBariae*.) (b. 80).
Rosaria Carmich. (*Bicellari* vs.) (b. (30).
Rosellinia Oes. et De Not. (*Sphaeriae*.) 1*. 391, 400, 404; 1*. S43.
R. aquih (Vv.) De Not. (. iOJ. Fig. 258 A, B.
R. velutina Fuekel (. 104, Fig. 258 C, D.
Roselliniopsis Scliröt. (*Sphaeriae*.) i, 40ti, 401.
Rose I U n i t e s D o N o I. (*Pyrcnomffrvt*.) 1*. 52 (.
Rosenscheldia Spej. (. (00tftHW.) (. 375, 378.
Rossling [*Trieholoma gambosum* l>.] 1*. I 12.
Rostafmskia Racib. (*Stendn&ac*.) 1. «7.
Ro8tafin8kia SpBg. (5rt/aio«.] 1.2 8, 59.
Rostania Trevis. [*CoSema*.) 1*. 175.
Roslrella H. Fabre [*Lophiostomatac*.) 1. 419.
Rostmpia Lajrerli. [*Pucdniae*.] 1*. 50).
Rotaea Cea. *M>t<o* [;f<~_.) ** 447, 448, 449.
rt (lava Ces. t**. 449, Fig. 13J C.
Roter Indigo [*RoeeaUa* SJCL. div.) *) 109.
Kolkappe (*Bol>us veraipeltith*.) 1*. hit.
Rotkuppe (*Boletopsis rufus* Schaeff.) 194.
Rotreizker (*Laefctria deliciosa* L.) 1*. 118.
Rollkna Brid. (\P«nim.) 3. 40s.
Hotula Müll. Arg. (*Chiodertom'*.) 1*. (05).
Rotillaria Sternb. (*Spheitophyllac*.) 4. 519.
Roumegueria Sacc. (*Dothideac*.) (. 378.
lioumeguerielia Speg. (JVwrfritoiduc} 1*. 381.
Roumeguerites Karst. (*Agaricac*.) *) 143.
Rouasoella Sacc. (A>f<ideac.) 1. 373, <7ft.
Rooxia Itrun. 6t Ilirii. (*Bacillariac*.) ib. (32).
Rozea Besch. (*Entomtao*.) 8. 871, 881.
li. pterogonioidc^ Jlook.) .1. 893, Fjg. 654 F-H.
R. viridis Beach. .t. 893, Fig. 654A-K.
Rozella Cornu (*Sytuhytariae*.) 1. 71.
R. septigena Cornu f. 74, Fig. S3.
Koziles Karst. (4, aricac.) (**. 131, 13i, 252, 253.
R. caperata (Pers.) Karst. 1*. 252, Fig. 119 C.
Roffordia Seward (*Illicac*.) ., ii 1.
R u m o h r a Raddi (*'oh/podiac*.) i. 189.
Runcinaria Müll. (*Fofypodiac*.) i. 2li>.
Rupinia Corda (*liicciac*.) .t. 1;.
Rupinia L. [*Marchantiao*.) .i. iO.
Rapinia Ronm. BI Speg. (*StUbae*.) 1*. 496.
Rupinia Trevis. [*Marchtiti>ac*.) 3. 19.
Rusichniles Seliimp. (vl/-ac) 2. 565.
Husophycus Mai. M#<-e) 2. 565.
Rus-stau (*Apiospi'iffui* spec, plur.) I. 3:f8.
Jlussula Pers. (*Agaric* off.) 1*. 2ti, 217, '18.
R. emetica (Schaeff.) Fr. 1*. 217. Fig. 111 A.
R. foetena Pers.)**. n. Rg. mC7.
R. ni gri cans (Bull.) Fr. 1*. 217, Fig. 111 D.
R. virssens (Schaeff.) Fr. 1*. ;'17. Fig- I I Mi.
Rtissnlaria Fries (*Agaricar*.))**. j] (.
Russulina SehrOt. (*Agaricac*.) 1*. 211, 2to.
Russuliopsis SclirOt. [*Ag«ricac*.) 1*. 265.
Hutabula Limpr. [*Braokytheciae* ., t 11 4.
Rulenbergin Gth. et Bampe (*Neckerae*.) 8. 702, 78fi.
R. madagassa Geh. et Hampe 3.78: Fig. 589 A-L.
Kulenbergieae JJroi¹ (*Neckerae*.) 3.776, 786.
Rulhea Klotzset (*Agaricac*.) 1*. 4€ 2.
Rutilarra Ore?. [*BaeHiariae*.) ib. 100.
R. edenlula Castr. Ib. 10«, Fig- I7<3 A.
R. elliptica GMT. (b- 100, Fig. 176'2.
R. saperba GMT. Ib. 100, Fig. 176 E
Rutilarieae [*BaciUariao*.) Ib. 56, 1>0.
Kniilarioideae (*Baaiilariae*.) Ib. 58, 100.
1 {111 il ariopsis Van II e urc k (*BacillarU"* 1¹ • 100.
Rulstrocinia Kit: st. (*Helotiacc*.) I. t>7.
Rutstroemia Karst. (*Helotiacc* I I. I¹ 3, 197, Iii6.
R. firma rs. Kswt *. 195, Fig. 18 5 O, P.
Ry 1 andsia Grev. (*Bacillariuic*.) ib. 74, 75, 76.
R. biraiiala Grev. ib. 75, Fig. I I 3.
fiylophloea CAg. (*Rhodomelac*.) 2. 429, 467.

S.

Saecardaeaf: av. (*Stilbac*.) 1*. 492, 494.
Saeocardia Cooke (*Erysibac*.) 1. 328, 333.
Saecardinula Speg. *Uiavikyria* c.) 1. 313, 314.
Saccardo Trevis. (*Stictac*.) 1. 188.

- Saccardoella** Speg. (*Pleospora*.) I. 428, 439.
- S. montellica** Speg. I. 437, Fig. 2Cⁱ /.. M.
- Saccharomyces** Meyen [*Saedharmriyee-tac*.] I. ii, 183; 153, Fig. 133.
- S. apiculatus** Reesa \ 183, Fig. \33D.
- S. cerevisiae** Hayeo I. 153, Fig. cciA
- S. conglomerates** Reess I. IBS, Fig. (33 G.
- S. ellipsoideus** Reess I. 14, Fig. *7.
- S. Pastorianus** Reess 153, Rg. 13! B.
- Nftclmromycetaceae** I. tsx, {53—15*.
- P** i**.; m.
- Saccoblastia** A. Mull. (*Auriculariac.*) **.
- 84, B5.
- S. ovispora** A. MO 11. I **., 8», Fig. 56 /*—/.
- Saccobolus** Houd. [*AscoboUw.*] I. [89.
- 192.
- S. violascens** Boud. I. 19*, Kig. (if B, 0.
- Saccogyna** Dum. [*Jungvnn. akrog.*] 3. 86.
- Saccogyna** (Dum.) Q.S. Lindb. (*Jungerm. ak>-og.*) t. 77, 9.
- S. graveolens** (Schrud.) S. O. Lindb. 3. 93, Fig. 5, i.
- Saccoloma** K&vdt. (*Polypodich*) 4, 47, 105, 110; SIO Fig. 113A—E.
- S. adianthoides** Mett. I. 47, Fig. 3IK
- S. slogans** Kaulf. 4. IfO, Fig. 113A—C.
- S. sorbifolium** Sm. Christ 4. 210, Fig. 113 !>. K.
- Saccone** ma Borzi (*Riculariac.*) la, 85, 88, 89.
- S. rupestre** Borzi la. 88, Fig. MI.I.
- Saccophorum** Palis. [*Uuxhauminc.*] **., 666.
- Saccopodium** Sorokin J!>tj>lt<»ht/t>iac.) I*. 527.
- Saccpteris** Slur. (*Filieal.*) i. u& 178.
- Saccorhiza** Dela Pyl. (*Lamtnatrac.*) 2. 23, 155.
- B. butbosa** (Hndi.) Da Is I'yl. I. 15ft, Fig. 172.
- Sacothecium** Fries (*Mycospherellac.*) |, 15. T.
- Sachprra** Sirodct (*Gelidiac.*) 2. 326.
- Sachs** U. Ch. Bay (*Mucedinac.*) (**. 416, 420. iil.
- S. albicans** Ch. Bay I**. 4it, Fig. 21 7. A.
- S. suaveolens** P. Lindner I**. m, Vfig. 111 /A G
- Sacidium** Neea (*Leplostromatrac.*) i**. 387, 388, 389.
- 8. Spegazziniiniini** Slice. 1 **. JK8, Fig. 202 U— II.
- Sadleria** KaulT. (*Polypodiace.*) 4. 222, 250.
- S. cyatheoides** Kaulf. i. *::», Fig. 132. A
- a**
- Saclania** Lindb. [*JHcremao*^ 3. 294, 300.
- Sagedia** Mass. [*Pyremdae.*] 1 *. 66.
- Sagedia** (Mass.) Wainio (*Pyrennfac.*) !*. 36. 75.
- Sagediastrum** Miill.
- Sagenaria** a Brongn. [*Leptodendrac*] 4, 724.
- Sagenia** Hk. Bk. [*Polypodiw.*] 1.)x:t.
- Sagenia** Presl [*Potypodiace.*] t. (83.
- Sagenidium** Str. (1 -) *. I Hi.
- Sagenopteris** Presl [*FQioaL*] i. \\\, SOS,
- Sagiolechia** Mass. (*Gyalecta*^.) {*. \n, I. Mi.
- Sajon-Mania** [*Helmmthostaohyi* Kaulf.) 4. 165.
- Sake** (*Atycrgillus OryxtM* Ablburg) I. 60, 803.
- Salacia** Pant. [*Bacillari*..) ib. !• 3.
- Salebrosa** Limpi. (*Brachytheciac.*) 3. H4i.
- Salebrosiuni** Lo* sk. (*Brachythecia*^.) :i. 141.
- Salmacia** Bory (*Zygnemac.*) 2. '0.
- Saipichlaena** J. Sin. [*Poiypodiace.*] I. U 5. 2;::.
- Sal!** > Ill g0 e c a Clark (< h-agptdomoikidae.)
- la. IJ5, \V", I is.
- S. amphoridium** Clark la. 118, \\\<t.8'. iA.
- Salpingoecina** (Kent) BQtsclili [*Qraspdomoftadac.*] la. I 25.
- Salviatus** J. F. Uruy (*Jungerm. akrog.*) 3. 13S.
- Salvinia** L. [*Sakimac.*] 4. 384, 389, t<io. 391, 393, 395, 398, 399, 100, 401, 402.
- Lin; H84 Fig. 107 F— S\ :io I i Fig. 212 B.
- S. natans** Iloffm. I. :i89, Fig. 110 A—F; 890 Fig. i\A—C; 393 Rg. iUA—J^ 395 Fig. HtA—D; 398 Fig. 220, 221, ttiA—C, .199 Fig. IMA, B.
- Snlviniapeaei**. 383—40!; :ii >; 384 Fig. M7, l— //; 391 Fig. sii^, J?.
- Salviniella** HQben. (*Ricciac.*) 3. 13.
- Sanlarospora** Rostr. [*AsperrfiUae?*] I, 308.
- Sandea** 9. O. Lindb. 1 *Marchantia*.) 3. 38.
- Sandpiz** (*JHctus variegatus* Sw.) I*. 11 J, 3.
- Sanionia** Loeske [*Tfypnac.*] S. 1033.
- Saphenaria** Ach. (*Lichen.*) I*. 440.
- Saprolegnia** Nee? [*Saprolegniac.*] I. 9<, 97.
- S. asterophora** DeBary I. 97, Fig. : 7 F.
- S. monilifera** DeBary I. 97, Fig. 77/),
- S. Thuroti** PeBary 1 97, Fig. 77.1 —"/. •?

- Saprolegniaceae** 1.96—<oi; i**.**588**.
 Saprolegniineae 1. «3, 93—Hl.'j; J**.:J28.
 Saproma Brid. [*XHermae.*] 3. iuo.
 Sapromyces Fritsch (*Leptomitac.*) \ **.
 1129.
 Sarcina Goodsir [*BackrUte.*] !a. I"., i.s.
 S. ventricuU Goodair la. 18, Fig. 12.
 Sarcinella Sacc. {*Demafiac.*} i**.**482**,
185, 480.
 S. heterospora Sacc. 1**. **485**, Fig. 86*/.
 Sarcinomyces P. Lindner (*Mucedinac.*)
 I**. 4*fi, 420, 421.
 S. albuu P. Lindner I**. 121, Fig. 2171?.
 S. crustaceus P. Lindner I**. **424**, fig.
 217 D.
 Sarcocladia Harv. (*Spianrococeac.*) %5,
391.
 Sarcoeyphos Corda (*Jungerm. alcrog.*) 3.77.
 Sarcocyatis Lank. (*Sarcospm-id.*) i. 40:
 40 Fig. 23.
 Sarcodia J. Ag. (*Spkaerocoecae.*) 1. **385**,
 385, 390.
 S. ceylanica Harv. I. ViO, Fig. 23of.
 Sarcodinen la. 94, Hi, 187.
 Sarcodon Qa6L {*Il>j'l>-r* |**.**(49**.
 Sarcographa Fee (*Chiodectonac.*) 1*.
 103.
 Sarcographina Mull.Aiy.{*Qiiod>ctonac.*)
 I*. **103**.
 Sarcogyne (Mass.) Th. Fr. [*Acarosporac.*]
 I*. 1*2.
 S. simplex Dav. I*. :>. >ig. 5.
 Sarcomenia Sond. (*Delesseriic*) 2. 4fl*i*,
 41'i.
 Sarcomenieae (*Delesseri'm.*) 2. 408,414,
 :.70.
 Sarcomitrium Corda (*Jungerm. akrog.*) 3.
 512.
 Sarcomyces Massee (*Cenangiac.*) \ J32,
 2:9.
 Sarconema Zanard. (*RhodophyUidac.*) S. |
369, **379**.
 Sarconeuron Bryhn {*Pottictc.*) 3. 1193.
 S. glaciale (Hook. fil. et Wils.) 3. 1192,
 Rg. s:i7 .1—H.
 Sarconeureum Broth. [*I'oUim.*] \ I.)•2.
 Sarcophycua KQtz. (*I'ucac.*) 2. 279.
 Sarcopliyllis KQtz. [*ZhmonHac.*] i. :Ni(t.
 Sareopodieae {*Dematiac.*} I**. 4o>, 456,
 488.
 Sarcopodiurn Klircnb. (/>«»flrtac.) i**.
 i:i7, Ki<i, (07.
 S. fuacum (Corda) Sacc. 1**. 4CG, Fig.
 24. • B.
 Sarcopteris Ren. (*Marattial.*) 4. 448.
 S. Berlandi Ren. 4. 448, Fig. 250.
 SarcOPYrenia Ny]. (*J'crrmarine.*) 1 *. ii.JJ,
 yi.
 S. gibba Nyl. I*. 54,Kg. 31/.
 Sarcorhopalum Rabh. (*Uredinal?*) I **.
 322.
 Sarcosagium Mass. (^ca?-o5/oroc.) 1 *. [**51**
 Sarcosagiura Mass. (*Patellariae.*) i. i:u\.
 Sarcoscypha Fries (*Efdotiae.*) i. **193**^
194,495.
 S. coccinea {Jacq.) Cooke I, **195**, Fig. 155
 A, B.
 Sarcoscypheae (*Illelotiae.*) i. 193.
 Sarcoscyphus Nees (*Jungerm. akrog.*) :\$,77.
 Sarcoscyphus Syn. Hep. (*Jungerm. akrog.*)
 3. 83.
 Sarcosoma Casp. (*Cenangiac.*) I. **133**,
 238, 231).
 S. javanicum Rehm I. 238, Fig. 1807?.
 Sarcosphaera Auersw.(Pfiw:"•) \. 178,
 I 51.
 S. arenicola (L6v.) Lind. t. 181, Fiji. Will.
 S. arenosafuckelJUnd. I. 181, Fig. **147JE**
 S. coronaria (Jacq.) Bond. 1. **184**, Rg. I ; 7
 ^ **F, ft**
 Sarcosporidia Balb. i. 40.
Sucothalia Kiitz. [*Gigartinm.*] t. 3">7.
 iSarcoxylon Cooke (*Xyariac.?*) I. J'J1.
 Sargassites Brongn. (*Algae*) 2. 555.
 Sargassites Sternb. (*Algae*) 2, 165.
 Sargassum Ag. (*Fitcac.*) t. 28, 27J, 279,
 565.
 S. heteromorphura f. J. Ag.) 2. *ili*, Fig. i si
 .4—C
 Satatipilz (*Boletus mUnias* Lenz) I**. **113**,
194.
 Sauloraa Bryol. jav. {*Semalophiflhc.*) :t.
 M 00.
 Sauloma Hook. f. et Wils. [*Hoobriac.*] 3.
 9 15.
 Sauloma (Hook. f. el Wils.) Mitt (*Hooke-*
riac.) 3. y)9, **945**.
 S. tenella (Hook. f. et Wils.) 3. 9*i, Fig.
 676 F—K.
 Sauteria Anst. {*Marchantiao.*} :t. 28.
 Sauteria Nees (*MarrfaiaHac.*) 3. Hi, 28.
 S. alpina (Nees elBisch.) Nees 3. 28, Fig-
 1 i.
 Sauteria S. O. Lindb. (*Marahantiac.*) 3. 29.
 Scaberia Grev. (*Fvcae.*) i, i7t,;79, 282.
 S. Agardhii Grev. 2. **171**, Fig. 1«1 I'—F.
 Scalia Sims (*hmgerm. akng.*) 3. **60**,
 ' Scalia Spruce **I/iu***, *erm. akrog.*) 3. 60.

- Scalidium Hellb. [*Leeideae*.] I*. %i 3.
 Sealius S. F. Gray (*Jungerm. akrog.*) 3. (50).
 Scaliusa U. Ktze. (*Jungerm. akrog.*) 3. 60.
 Scalopodora Ehrb. [*Qyrophorae*.] t*. 147.
 Scalprura Corda (*Bamlariac.*) Ib, I 32.
 Scapanella Oarringt. (*Jungerm. alcrog.*) 3. I 12.
 Scapania Dum. (*Jungerm. akrog.*) i. MO, 143.
 S. nemorum (L.) Nees 3. HI, Fig. 61 i
 —a
 Scapania Hook, et Tayl. (*Jungerm. akrog.*) :t. I 13.
 Scapania Mitt. (*Jungerm. akrog.*) 3. Hi.
 Scapania Mom. [*Jungerm. akrog.*] 3. 99.
 Scapanioideae [*Jungerm. aScrog.*] :t. li, I 10.
 Scapanites Gott. [*Jungerm. akrog.*] :t. 134.
 Scaplia Y. Mart. (*Bmillariae.*) i b. I 50.
 Scaphis Eschw. (*timphidac.*) i*. 94.
 Scaphoplionnu Klirenb. [*Jgatieao.*] I**.
 Scaphospora Kjellm. (*Tiloplexidm.*) i. 207, 168.
 S. arctica Kjellm. I, 167, Fig. 179 6*—J.
 s. specioaa Kjellm. |. ifi", Fig. 1792T, L.
 Soapholaria Priich. [*BiviJbtri'w.*] ib. H>.
 Scelerospora SchrOt. [aphalm.J (Pcro^o-sporac.) \ 11:'.
 Se• letonema Grov. (*Bacillai-iac.*) ib. 62, C3.
 S. costatum (Grev.) Grun. 1b. (.3, Fig. 7" A- -C.
 .Sceletoneminae (*Baciltariae.*) ib. 55, 62.
 Scenedosmus Mcyen [*Vleitrocoocac.*] 2. 56, 57, 69.
 S. quadricauda (Turp.) Brtb. J. 67, Fig. 36 B.
 Sc• imlium Kbfzschli (Po/ijporoo.) I**. I S3.
 Sceptromyces Corda (A'ucedinac.) i**. 42«, 41t.
 Scepironeis Ehrenb. (*BaffiUariac.*) ib. 108, 10'K
 S. (Trachysphenia) australisPetitvar. auck-landicaGrun. Ib. 108, Fig. 193.
 S. KiisceptroneisjcadueaEbrenb. 4b. (08, Fig. i'M.
 S. IYronia)erinacea(Br£b.etArn.l Ib. 109, Fig. 194A, R
 S. (Gritiowiella) gemmala Grun. il). ios, Fig. 1<>1.
 S. (Opephora) Schwarzlzi (irnn. ib. 108, Fig. 190.
 Schachlia Seliulzer {Vatsao.) |. met.
 Schadonia Korb. {Lrmnorac.) \ \ \ \~l.
 >liaereria K6rb. {Lecideac.) I*. |; 2.
 SrfatTneria Fee [Pohjpodiav.) i. 230, 233.
 Schiafpilz (Polyporw or inn a Schaeff.)
 Sdufreuter {Polypoms ovimus Schaeff., V. tub?raster Fr.j I**. 112, <71.
 Schasmaria S. Gray (Oladoniac.) I*. 143.
 Schedoacercomonas Grassi (Tetmmitac.) la. 144.
 Schellopsis J. Sm. [Polyporac.) 4. :tOG, :i I 2.
 Schenckiella P. Henn. [Pertiporiae.) I. 333, 336.
 Schimmelmanna (Schousboe) Kutz. (Gloiosiphomc.) 2. I 06.
 Schinzia Naeg. (jBanttafft.) 1**. 23.
 Schlinzinia Fay (4yancac.J I**. :/ 57.
 Schism&Dum.[Jim;/nnn. nkrog.) i. 77, 11)8.
 Schisina Nees (•/ingerm.'</rog.) 8. tos.
 Schismi Syn. Hep. (Jungerm. nkrog.) 3.108.
 Schismalomma Flw. et Koerb. [Leca-mutctidac.) i*. i11, i 1;.
 S. abielinum (Elirh.) Koerb. (*. 1 1;., Fig. 58 /I, B.
 Schismalomma Wainio [LeoaanaeHdae.) I*. 11S.
 Schistidieila (Brotb.) Card. {Diercmac.) 3. I 1: 8.
 Sebistidiella C. Mttll. [Poftiae.) :i. /, JT.
 Sebislidium Irid, (Dieranac.) 3. :o<..
 Schistiditun Rrid. [Fm iariac.) t. r> c 1 _
 Schistidi ltm (liri(l.)Scliimp. (Qrinvm/iae.) 3. I 17, 119".
 Schistidium Brid. {Uedwigiac.) \ 711.
 Schisti<lium Brid. [SeUoophyJiac] 3. 9-, 3.
 Schistiditun Uryoi.eur.(ffW/, umiac.) 3.447.
 Schietidittin Hryol. germ. [Hedwigiao.) 3. 71fi.
 listtdiam Mont. (Brpo&ao.) 3. 707.
 islocalyje S. O. Lindb. (7"ngerm. <tkrog.) 3. t 13. '
 listochila Dan. (Jun ferm. akrog.) 3. 110.
 S. appendicnlata (Hook.) Dum. :J. MI, Fig. < 3 ^ — /'.
 s. pachyla (Hunk, el Tayl.) Schiffn. 3.111, Fig. 62 E, F.
 Schistomitrium Doz. et Molk. (Leitco-bryae.) :t. J43, 1187.
 P. robustum Uoz. et Molk. :i. 34 4, Fig. 20:1 .1—fi'.
 Schistomitriom Mitt. (Leucofoycac.) :t. 343.
 Schiatophyllum Brid. (Ft ssidentac.) 3. :i:;;,
 SchistoBtachys Grand'Eary (Filical.) 4. 479.

- Schislostega* Molir [*SakutogiegfUk*] J. 51.9; 178, Fig. 96 A D.
S. osmundae (Dicks.) Mohr l. I 94, Fig. Hi: 549, Fig. 391 A—C.
SeMstostegaceae ; is 6, B19—530.
Schistostele iopsi9 C. Mull. (JR*sidentae*.) 3. 352.
Schislostoma StrL [7V*otremac*.] I*. 119.
Schizacanthum L*md*[l>f**miilidC*.) 1.7, H, is.
S. ariimUi: (Bréb.) Lund I. 12, Fig. 7E.
Schizizaca Sm. (*Schizaeace*.) 4. 319, i(i<), 362; 362, Fig. 193 A—D.
S. bifida Sw. i. 361, fig. 193 A
S. rrichtomn J. Sm. 4. 359 Fig. I^H .1.
S. elegans J. Sm. i. 3t>2, Fig. \y\AC, D.
S. pennula Sw. 4. 360, Fig. 192 A, B, II; i to*, Fig. I. i j . . .
Schizaeaceae i. si, 3S6—37H, 413; 35«, Fig. I ft I; 360, Fig. 193.
Schizaeaceae (St 71/.; oi t*; I, 362.
Schizeites Gumbel *IKUical*.) 4. 494.
Schizohymetium Harv. [*Bry*ae*.) 3. 535.
Schizocaenia J. Sm. [*Oyatheao*.) l. i 23.
Schizoccpbaluin Preuss {l>'ir**ae*.) I**. 465.
Schizochlaoiys A. Ur. (*Plcurocomtf*.) t. 57.
S. jelalinosa A. Br. 2. 57, Fig. 36D.
Schizoderma Fries (*Mtlanconiac*.) I**. 403, 515.
Schizodictyon Kfffi. (*Oscillatoriac*.) 1a. 69. 87.
Schizoglossum Kufz. (*Delesseriace*.) 2. 410.
Schizogonium Kütz. (*Ulotrichace*.) 1(,84.
Schizographa N-l. (*Fungi*) i*. III.
Schizograpliina Mull. Arg. (*Graphidace*.) I*. 100.
Schizograpliiis Mull. Asg. (*Graphidace*.) I*. 99.
Schizoleptoi Fée (*Polypodiace*.) 4. 218.
Schizoloma Gaudicli. (*Folypodiace*.) 4.
S. ensifolium Ew.) J. Sm. 4. 219, Fig. 118
S. reniforni-3 (Dry.) Diela i. 219, Fig. il« A, B.
Schizoma Nyl. (*Collemae*.) t ? i 76.
Schizomeris Kftz. (*Ulotrichace*.) 2. 84.
Schizomycetea la. I—44.
Schizoaonella Schrfitt. (*Ustityinace*.) :•*. 7, 12, 13.
S. melatiogramm DJL.) Schrfitt. i 10. 13, Fig. 8B.
Schizonema Ag. (*Bacillariace*.) Ib. 128.
Srhizoneura Schimp.(JS*juisctae*.) 4. iSO.
S. ^oodwanensis O. Feistni. I. 550, Fig. 345.
^chizonia Pers. [*Agarieao*.) I**. 554.
Schizopelte Tli. Fr. [*Baa ellac*.) i*. 107, I hi.
Schizopliascum C. Miill. (*Pottiace*.) 3. 423.
Schizophyceae la. kō—9t; i'.K Fig. -18.
Schizopliyeus J. Aj. (*Fucace*.) 2. 2*8.
Schizophyllae (*Agaricace*.) 1** 2II.
Schizophyllum Friea (*Agorioae*.) I**. 221, 223, 554.
*S. ilneumi*L Schrtt. I**. IJ3, Rg. lit A, A
Schizophyta la. I—41; :'.V.
Schizopteris Bron^n. (*Filical*.) 4. 114.
Schizopteris Hill *Polypodiace*.) 4. JftO.
Schizosaccharomyces P. Lindi;er (*Saccharomyceae*.) I**. 832.
Schizosiphon Kulz. (*ffivtdaiiac*.) la. 87.
Schizospora Dietel (*Schizospora*.) I**. 37. 38. 519.
S. Milragynea Dielel I**. :i~, Fig. 22 A.
Schizospora Reinsctj (*Desmidiace*.) 2. 8.
Schizospornceae I**. 35. 31—38, 519.
Schizostachys Grand'Kui'y (*FilicU*.) 4,479.
Schizostauroi^ Grun. [*BaeUbwiace*.) i b, 119.
Schizostauros Grun. (*BaeUiariae*.) Ib. i Ji.
Schizostoma Ces. et de Not, (*Lophiostomatace*.) 1. 117, VIS.
S. rnonleitiouni Sacc. I. 418. I'is. 263 C, D.
Schizostoma Ehrenb. (*Tulostomatace*.) 1**. 343.
Schizothrix (KQtz.i Gom. [*Osoilhtorfac*.) la. 64, 65, 69.
S. purpurascens (Kulz.) Gom. la. 6S, Fig. 52 N.
Schizotltyrclla Tlium. (JS*cetptOac*.) I**. 31[7.
Schizothyrium It.'stn. (*Phacidiae*.) I. 257.
S. I'tarmieae Desm. |. I6t, IV. 192 E, F.
Schizolhyrium Lib. (*Excepulac*.) I**. 397.
Schizoxylon Pers. (*Stictidace*.) I. U 6, 251, 251 I* 2(0.
S. I'erkeleyanum (Dur. et I<v.) Fockel I- 25 i, Fig. isr, (V-J).
Schizoxylon Unger (*Cladon* //.) 4. 78.1.
*Schizymeua*J.A.; (*Nemastomace*.) 1.5*3, 514.
S. Dubyi (Ch&iiv.) J.Ag. t. 523 Fig.178(7.
Schizyurnieae {X*rmaatontw*.) t. :>2J.

- Schlauchflechten I*. 40—236.
 Sehliephackea C. Mull. (*Diorama*) 3.
 :JI", 3*1.
 Schlotheimia Brid. [*Orthotrichae*] :t.
 i>7, t^r*i, !jO3.
 S. Macgregorii Broth, et Geh. :t. 197, Fig.
 352, i—/•:
 S. sericealyx C. Mull. 3. 495, Fig. 349 A
 —3.
 S. squarrosa Brid. :j. 4iHj, Fifi. TM\A—Z>.
 S. Sullivantii C. Mull. 3. 4««, Fig. 815J5
 —JL
 S. trichomilria Sehwaegr. 3.4M, Fig. 351
 A—a
 Sehlotheimia Sternb. {*Caicmariae*.} 4.
 553.
 Seimerling {*Boletus gramlatu** L.) i**.
 I I, .
 Schmitziella Born, et Batl. [*Corallinac.*]
 1. 635, MO.
 s •• IIII i [zom i a Fri es (*Stietidt to.*) I. i :: I.
 Schneckliny (*Limacium peniruwn*Fr.) 1 **.
 113.
 Schnee, roter [*SphaereUam'calis* Sc>mmerf.)
 1. 39.
 Schneepia Speg. [*Ilysteriac.*] 1. 274.
 Si-hunfuss (*Bolctu* calopus* Fr.) ** . 113.
 Schoenobryum Doz. et Molk, [*Orphaceac.*] 3.
 738.
 Schottmuellera Grun. (<••idiac.) 2. 149.
 Schraderella C. Müll. ('.Smiojtlifliac.)
 :i. 1099, I 103.
 S. pungens C. Mali. 3. 1103, Fig. 780.1
 —F.
 Si-hraderella Roslaf. (*Cribrariac.*) I. 19.
 Schramnria Dang. (*Bangiac.*) 2. 316; I*.
 57, 93.
 Schrammia Dang. (*Tetrasporac.*) 2. 159;
 ta. 57, 92.
 Schraubenbakterien la. ao — :5.
 SchroMeria Winter [*Hemibasid.*] 1**.
 546.
 SchrotteriaWinter (*UsHtaginao.*) 1**. S45.
 Schrotteriasler Magnus(JA dampso<m.)
 I**. 39. 46, 548.
 Schuettia De (*Bacillar*
 73. Toni • iae.) Vh. -,*.
 S. annnlata Wall, De Toni 1b. 73, Fig.
 Sch... di (*Jungerm. akrog.*) 3.
 Schiltceia Had. (*Agaricac.*) 1** . 260, 116.
 Se... jleria' (*Epilodendrac.*) 1. : ^6».
 Schuppen&ame I > ~14-
 tenuis Nees.) liaksetzlinji!-
 Schwarzer Brenner (*Pko.*porium ampl o-*
phatjum Pass.) 1**. 39J.
 Schwefelkopf(H>/pho!ot/uifaJsvicul<,-> 11 uds, 1
 I¹*, 1\ :i.
 Schwefelmilchlr g (*Lactariafhqogale* Bill.)
 (** . 1t3.
 Schwoinitzia Ma-s. (*Cenangiacc.*) 1. • 11.
 233.
 Schweinitziella Speg. [*Dothifleac*] i.
 37S, ' {-3.
 Schwetachkea Beech. [*Etitodo/i'ic.*] 3. 877.
 Schwetschkea C. Mull. (Rx&romacJ u.
 900, 1106, I2:12.
 S. Schweinfurthii C.Mull. 3, 907. Fig. 165
 A—F.
 Schwetschkea C. Müll. (*Xesfa* ac.) 3. 99(.
 Scliwetschkeopsis Broth. (*Entodontac.*)
 3. 874, 8;7.
 S. denticulata (Sull.) 3. S77, Fig. (43 I
 —E.
 Spindinceae t. 17, SO—69.
 Sciadipieris Sternb. (FUtcac.) i. 594.
 Sciadium A. fr. (JFVtrococcac.) 2. 65, G8,
 69.
 S. arbuscula A. llr. I, us, I : 2. 40 :i, B.
 Sei«doc Indus Lindb. (*Rypttodendrm* .) 3.
 1 166, 1 Hi7.
 S. Kerrii (Mitt.) 3. 1167, Fig. 821 A — <).
 Sciftromium Mill. (// /pnac) 3. 702, 1021,
 1 019, 1236.
 S. crassinervatum Milt. :i. 1089, Fig. 7, 1
 E—II.
 S. L'tscurii (Sull.) :t. 1029, fig. ikXA^IK
 Scinaia Bivonu [*Chaeta* ac.) 2. 37 n.
 S. mrcellala [Turner] Bivona *. 337, Fig.
 X06.4, B.
 Scinaieae (*Chaetangiacc.*) 2. 337.
 Seirtoeybe Karat. [*Jgari* ac.) 1** . 240.
 Seirrhia Nilschke [*Dothideac.*] 1. 375,
 379, 380.
 S. rinir>sa (Alb. et Schw.) Zukal I. 380,
 Fig. 250 A—Q.
 Scirrhiaella Speg. [*DoGiidear.*] I. 375.
 3:9.
 Sclerangturn Liv. (*Sclerodermatac.*) I**.
 334, 338.
 Sclerarchidium C. Mall. (*Areludiac.*) 3. 289.
 Scierastotmiiii CMntl. (*Dicranac.*) 3. J95,
 ir 3.
 Sclerocaulon S. O. Lindb. (*Jungerm. ana-*
kroy. '* . 54.
 Sclerococcum E. Fr. (*Tuberculariac.*)
 I* . 514, 559; I* . 239.
 Sele: odcpsis Cooke [*Polyponc.*] 1** . 179.

- Scleroderma Pers. {Sclerodermatac.} I**** S. *baccarum* (Schröt.) Rehm 1.98, Fig. 334, 336.
- S. (Phlyctospora) *fuscum* (Corda) E. Fischer 1**. 336, Fig. 175 2).
- S. *strobilinura* Kalchbr. 1**. 336, Fig. 175 #.
- S. *verrucosum* Bull. 1**. 336, Fig. 175 A.
- S. *vulgare* Hornem. 1**. 336, Fig. 175 B, C.
- Sclerodermatacei i**. 331, 334—339.
- Sclerodermineae I. 1, 329—346, 557.
- Scleroderris Fries (*Phacidia*.) 1. 253, 255, 256.
- S. *fuliginosa* (Fr.) Karst. 1. 255, Fig. 187 H, J.
- S. *ribesia* (Pers.) Karst. I. 255, Fig. 187 G.
- Sclerodictyon C. Müll. (*Bnjac.*) 3. 561.
- Sclerodiscus Pat. (*Tuberculariac.*) 1**. 511, 512, 513.
- S. *nitens* Pat. 1**. 512, Fig. 262 #.
- Sclerodontium Schwaegr. (*Dicranuc.*) 3. 322.
- Sclerodontium Schwaegr. (*Fabroniac.*) 3. 911.
- Sclerogaster Hesse (*Hymenogastrac.*) 1**. 308, 3 12.
- S. *lanatus* Hesse 1**. 312, Fig. 160^4 —l).
- Sclerographium Berk. (*Stilbac*) 1**. 498.
- Scleromitra Bon. (*Stilbac.*) 1**. 490.
- Scleromnium Jur. (*Echinodiac.*) 3. 1216.
- Sclerophyllina Neer (*Filical.*) 4. 514.
- Sclerophyton Eschw. (*Chiodectonac.*) I*. 103, 105.
- Sclerophyton Wainio (*Chiodectonac.*) 1*. 105.
- Scleroplea Sacc. (*Pleosporat.*) 1*. 440.
- Scleropodium Besch. (*Brachytheciac.*) 3. 1157.
- Scleropodium Bryol. eur. (*Brachytheciac.*) 3. 1129, 1 148.
- S. *illecebrum* (Schwaegr.^ { . Mis, Fig. 80A—D.
- Scleropodium Lindb. (*Brachytheciuc.*) 3. 1148.
- Scleropteris Sap. (*Filical.*) 4. 494.
- Sclerosporea Schröt. (*Peronosporac.*) I. 112, 114.
- S. *graminicola* (Sacc.) Schröt. I. 114, Fig. 99.
- Sclerostomum fook. f. et Wils. (Hedwigiac.)** 3. 720
- Sclerotinia Fuckel (*Helot iac. i.; ^* 194, 198.
- S. *baccarum* (Schröt.) Rehm 1.98, Fig. 156 G, It.
- S. *Curreyana* (Berk.) Karst. 1. 198, Fig. 156 L.
- S. *Sclerotiorum* 1. 48. Fig. 32 6", D.
- S. *Trifoliorum* Eriks. I. 198, Fig. 156/.
- S. *tuberosa* (Hedw.) Fuckel I. 198, Fig. 1 K, M.
- S. *Urnula* (Weinm.) Rehm 1. 198, Fig. WJSA—F.
- Sclerotiopsis Speg. (*Sphaerioidac.*) 1**. 350, 355.
- Sclerotites Tode (*Mycel*) 1**. 523.
- Sclerotium Tode (*Mycel.*) 1**. 516.
- S. *Clavus* DC. 1. 370.
- Scolaecosporea (*Chiodectonac.*) 1*. 103.
- Scoleciasis Fautr. et Roum. (*Mdanconiac.*) I**. 415.
- Scoleciocarpus Berk. (*Sclerodermatac.?* 1**. 338.
- Scolecopeltis Speg. (*Microthyriac.*) I. 339, 342.
- Scoleopteris 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\ 44 0, Fig. 243^4—C.
- Scolecosporae, (i)c7?ia^ac.) I**. 486.
- Scolecosporae (*Excipulac.*) 1**. 397.
- Scolecosporae (*Leptostromatac.*) 1**, 391.
- Scolecosporae (*Mdanconiac.*) I**. 413.
- Scolecosporae (*Mucedinac.*) 1**, 451.
- Scolecosporae (*Spltaerioidac.*) 1**. 349, 377, 386.
- Scolecosporium Lib. (*Mdanconiac.*) 1 **. 409, 411.
- S. *Fagi* Lib. 1**. 4 11, Kig. 2 14.1, B.
- Scolecotrichum Kunze et Schmidt (*Dcmatiac.*) I**. 471, 472, 473.
- S. *graminis* Fuckel 1**. 473, Fig. 246/A
- S. *melanophthorum* Prill, et Delacr. 1**. 473, Fig. 246 77.
- Scoliciosporum Mass. (*Lccideac.*) I*. 136.
- Scoliciofporum (Mass.) A. Zahlbr. (*Lccideac.*) 1*. 136, 248.
- Scoliopleura Grun. (*Z?ac*7/#riac.*) Ib. 123, 13 2.
- S. latestriata (Br6b.) Grun. Ib. n*. Fig. 241 A, B.**
- Scoliosorus Moore [Polypodiati.,]**
- Scoliosporum A. Zahlbr. [sphalm.l (Lecwtefle.)** I*. 248.
- Scoliotropis Cleve (*BaciUariac.*) Ib. 13 2.
- Scolithus Hall. (*Algae*) 2. 566.

- Hcolopendrinae Ltierrss. [*Polypodiae.*] 4. 189.
- Scolopendriles Goepp. [*Filikal.*] 4. 502.
- Scolopendrium Sm. (*Polypodk.*) i. 56, 86, 149, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000.
- S. **brasilienae** Ronze 4. lilt. Fig. 86 L; 232, Fig. 21E.
- s. **Delavayi** French, t. 232, Fig. 1 i i F.
- S. **nigripes** Hook. 4. 131, k" w. \ % i 0, U.
- S. **rhizophyllum** L. Hook. 831, Fig. 1 13 C, D.
- S. **vulgare** Em. 4. 56, Fig. 38 #; 86, Fig. 62 A, B; 231, Fig. 1 i 3 A, B.
- Scoparius Schiitl [*BaeiUario.*] Jb. 83.
- Seopelophilii Miti. *Pottiao.* i. 411, 35.
- S. **agoyatiensis** (Mitt.) Spruce 3. 136, Fig. 291 A—II.
- S. **ihnlaensis** Broth, i- l^fc, Fig. ma A—P.
- Seopelophila Mill. {*Pottiao.*} 3. 414, 431.
- Seupelopiila (Mitt) Spruce \Potliac.) 3. 156.
- ScopineII a Lév. *Utipocrttr.*) 1.347, 353.
- Scoptria NHshke {*Diainpuc.* i. n:t. 477.
- Scopularia Chauv. (7ai>i>a«J t. 150.
- Scopularia Pretiss (Z^ewurfiac) I**, 457, 471.
- Scopiilaria [*Junga-m. fl*] iakrog.) 4. 56.
- Scopnlina Dam (*Jungerm. nnnkrog.*) 3. 56.
- Seor I as Fries {*Perisporui*.) i. 31, 337.
- Scoriomyoes Ell. Bli Sacc. ChW'erculariac.) I**, 500, 506.
- Scorpidinin Limjir. E^pnoo.) i. 1035.
- Scorpidium Scump. (flflfnac.) 3. 1035.
- f>corpidiim (Schiinp.) Broth. (J9^gmac.) 3. 1035.
- Scorpiara Staokh. *Rhodomelac.*) 2. 450.
- Scorpiurium Schimp. (*Brachythetiac.*) 3. 11*9, 1150.
- s. **circinnatum** (Brid.J 3. i ISI, Fig. sti
- Hcortftchiria Sacc. (>yAaeriac.?) 1. 195, 405.
- Scotinosphaera Klebs (Pnolococac.) 2. 62, 65, 66.
- S. **paradoxa** Klebs i. G«f Fig. s^E.
- S6oaleria C. Mill. [*Grimmiac.*] 3. 443.
- Scouloria Hook. [*Grimmiac.*] 3. U3.
- S. **aqtialica** Hook. 3. ii 4, Fig. 2 flJB —L.
- Scoulerieae (*Grimmiac.*) 3. 440, 443.
- Scutellaria Baumg. (l.ichen.) I*, 240.
- Scutellaria Hoffm. (*Lecanorac.*) I*, »»»4.
- Scutellinia Cooke {l.ichen.) \ 180.
- Sculellum Speg. [*Mu-rofhyriar.*] I. 339, 341.
- Sculigera F6a (*Pobjpodiac.*) i. 339.
- Scutisporinm Preusa [*Dnnatlar.*] I**, 454.
- Scutula Ed. Fischer [*Nidularius.*] I**, 326.
- Scutula Tul. {*Patdhnac.*) I. 222, 224, 21.
- S. **epiblasteraatica** (Wallr.) Relim I, 124, Fig. 172 O—G.
- Scutularia Karst. (*Patellariar.*) |. 881, 218.
- Scyphuria Qut31. (*Hclotuo.*) I. <14.
- Scytluiiilix Thou. [*PnUjpodiiio.*] 4. 21;.
- Scypholepia J. Sm. (*Poti/podiw.*) 4. 115.
- Seyphophiloa Karst. | *Thelephorae.* I** . | 26.
- Seyphophora S.Gray (*Cladomac.*) 1*. U:t.
- Scypliophorua Ac!i. (*Qadomac*) 1*. 143.
- Scyph0 s Ir0 ID a Starb. • /' < ruporioe.'?J I**, 139.
- Sey I ill nl aria Fue (*Poiypr><h'<ic.*) ;. \ \$, > 1 i.
- ScyteniuiiL S. fr;iy {*Collemac.*) 1*. 171.
- Scytomonas 8tcin (l'-ranemac.) la. 179, 181, 182.
- S. **pusilla** Stein la. 184, Fig. 1:tl //.
- Scytonema (l. A.Ag. (*Scytonema* Esc.) la. 78, 7<; 49, Fig. 48, 1—C; I*. 158; 6, Fig. Hill.
- S. **Jlofinanni** Ag. la. 78, Fig. 57 B.
- Scftoiiematnceae la. 30, 76—HO.
- Seylonoma Ag. (*Bacillariac.*) Vh. 28.
- Scytopteris Presl *PoUfpodiao.* 4. 314.
- beytosiphon Ag. /> ocliac.) i. (98, 199, 101, 103j MS.
- S. **lomentar:us** (Lyttgbye J. A- \ r n, iFig. 140 C—E\ 2Ci, Fig. 1 i 9 A.
- S. **pfgmaeoa** Mle. 2. 11(8, Fig. i.v.ijy.
- Seylosiphoncac [*BncoeUic.*] 2. 2 n.
- Seytothajia Grev. (*Fucac.*) 2. 279, 2B5.
- S. **dorycarpa** (Turn.) Grev. 2. 283, Fig. 187 0, 1.
- Scytothamnufi Hook. f.) Harv. (*Diefyophmac.*) I. US, i i i.
- Seb acinaTni. *JYemeUae.* 1**, on. 91, 92.
- S. **incruslan s** (Pers. Inl.)•*. «M, Fig. 59 C, I).
- Sebdenia Berth. [*Shodym eniac.*] 1. Mix, 403.
- Secale cornulunnQavioeps jmrjmrea Fries) I. 1r'0.
- Secoliga Norm. (*Gyalectac.*) I*. 115, (26.
- Secoiiga [Norm.I A. Zahlbr. (*Gyalectac.*) 1*. i 26.
- Secoliga Wainio [*Qyali etac.*] 1*. 1 16.

- Secoligella Mull. Arg. (*Lecanorac.*) 1*. 2*i*i.
 Secotiaceae i*⁺. i«jo—303.
 Secotium Kunze (*Secotiae.*) 1**⁺. 299, 311, 301.
 S. erythrocephalum Tul. t**⁺. 300, Fig. 149 B—E.
 S. Gueinzii Kunze I**⁺. 300, Fig. U1M.
 S. (Elasmomyces) Mattirolina (Cav.) Ed. Fischer **⁺. 301, Fig. 450.4—F
 S. olbium Tul. 1**⁺. 300, Fig. U9F—K
 Sedgwickia Bischoff (*Marchantiae.*) 3. 3 I.
 Sedgwickia Bowel. [*Marchantiac.*] 3. SB.
 Sedoides J. G. Ag. (*Oaulerjjac.*) 1. 437.
 Sedoides Stackh. (*lihodymeniace.*) 1. 404.
 Segedia Mass. [*Pyrmtdac.*] 1*. 60.
 Segedia (Mass.) Wamio (/*enulac.*) I*.
 Segestrella (Fr.) Koerb. [*Pyrenulae.*] 4*. 66.
 Segestrella Mull. Arg. [*Pyrmuiac.*] *⁺. 66.
 Segestria Fries (*Pyrenulac.*) i*⁺. 66.
 Segeslria (Fr.) Wainio [*Pyrmuiac.*] I*⁺. 6fi.
 Segestrinula Mull. Arg. (*Strigulac.*) 1*. 75.
 Seifeapflz [*Agaricus saponaceus* FT.) I**⁺. 268.
 Seimatosporium Corda [*Melanconiac.*] **⁺. 409.
 Seiridiella Kart. (*Melanconiac.*) I**⁺. 409, 410.
 Seiridium Neis (*Melanconiac.*) i**⁺. 409, 410, 411.
 S. lignicola (Corda) Kacc. I**⁺. *i<4, Fig. 21 IF—II.
 Seirococus (Krc v. (*Fucac.*) 2. 279, 285.
 S. axillaris (R. Br.) Grev. I. *85, Fig. 187 Z), E.
 Seirospora Harv. (*Teramiac.*) t- 483, 490.
 Seismosarca Cooke (*Dacryomycclac*) M**⁺. 97, In 2.
 Sckra (Adana) Lindb. (*PaHiac.*) 3. Hi.
 Selaginella Spring (*Selaginellac.*) 4. G 25, 669, 7)fi—721; 6*6, Fig. 888, I 41; Fig. 396; i 49, Fig. 397; 652 Fig. 398.
 S. Braunii Baker 4. fi3.1, Fig. 3945.
 S. canalicol&ta i, 64t, Fig. 390C.
 S. chrysocaulos 4. 656, Fig. 399 C; 058, Fig. 4»0 It, G.
 S. cuspidata Link 4. 626, Fig. 388 F—II.
 S. -leganlissima Warb. I. 698, Fig. 406 A—J.
 S. erytliropus Spring 4. 65*, Fig. 400^1; 652, Fig. 398D.
 S. Galeotei Spring 4. 633, Fig. 394 A.
 S. grandis Moore 4. (ill, Fig. 394 A; 652, Fig. 398 R
 S. Helvetica (L.) Link 4, 619, Fig. 397 C; 652, Fig. 1981ST; 687, Fig. H>:;.!-//.
 S. inaequalifolia (Hook. et Grev.) Spring 4. 63:;, Fig. 394JE,
 S. Kraussiana A. Br. 4. 68ft, Fig. 388 A—E 641, Fig. 390 D.
 S. lepidophylla (Hook. et Grev.) Spring 4. cn>. Fig. 403 J—M.
 s. Lyallii Spring i. 637, Fig. 395; 649, Fig. 397 J; 708, Fig. M)%A—A'.
 & Martensii Spring 4. 0i8. Fig. 389; 630, Fig. 394; i»3l, Fig. :i»2; 635, Fig. 3i*C 652, Fig. 398 A.
 S. oregana (D.C.J Eaton 4. 652, Fig. 898 F.
 S. Proissiana i. 608, Fig. 400^.
 S. producta Baker 4. 640, Fig. 397 D.
 S. proper Baker 4. 619.
 S. scandens (Palis.) Spring 4. 706, Fig. 407 A—J.
 S. selaginoides (L.) Link 4. 619, Fig. 390; 63i, Fig. 393; 6»8, Fig. 400JD; 670, Fig. 401 A—N.
 S. aerpens (Desv.) Spring 4. 649, Fig. 397 E.
 S. suberosa Spring 4. 649, Fig. 397 B.
 S. silicala (Desv.) Spring 4. 649, Fig. 397 F.
 s. umbrosa Lem. 4. 656, Fig. 399 A,B; 688, Fig. 404 A—J.
 S. uncinata (Desv.) Spring 4. 6:Jo, Fig. 397
 S. viticulosa Klotzsch 4. 644, Fig. 391 B.
 S. Vogelii 4. 661, Fig. 397 G<
 S. Watsonii Underwood 4. 672, Fig. 392 A—J.
 Selaguiellaceae 4, en—7*6, 7is, z 52.
 Selaginellineae 4, It, 691—711.
 Selago Dillen. (*Xycopodiace.*) i. :;vn.
 Seleoea Nitschke (ify// *odictyac.*) t. 72.
 Selonastram Reinsch (*Pleuroeoeas.*) t. 56, 58.
 S. Bibraianuru Eteiasch ^J. 58, Fig. :r A.
 Selenidium Kunze [*Poly*] *odiace.*] :. 11 5,
 Selenocarpus Schenk [*Matoniace.*] 4. 349.
 Selenochlaena Corda (*Illicac.*) 4. i04, BIO, "I I.
 ^Ir-nopteris Corda (*Fill-ac.*) 4. 512.
 Sel"nosphaorium Cohn [*Pleurovocac.*] 2. 56, 58.
 S. I[athoria Cohn t. 58, Fig. 37 B.
 Selenospora Sacc. (*Tuberculariac.*) **⁺_m 369.
 Selenosporim Corda (7*⁺ *berculariac.*) (*⁺. 56

- Selenotila Lagerli. (*Mu...Unas.*) I**. M7, 42 1.
- S. uivalis Lagerh. ***. 421, Fig. in *II.I*.
- Seligeria Bryol. eur. [*Dwronae.*] t. 304, 1176.
- Seligeria-De Not. [*...anac.*] t. 306.
- Seligeriae [*Dicranac.*] 3. 284, 290, 304, 1)71).
- Selinia Karst. [*Eypoereae.*] t. 348, 363.
- S. pulchra (Wint) Sacc. t. 363, Fig. 242.
- Selligera Bory [*Potypodiar.*] 4. 106, 316.
- Semapteris Unger [*SiyiH^,*,.,. :j. **] 51.
- Seinntopliyllaceae 3. 706, 1098—411 ; 1*38.
- Semaiophyllum [*SkmatophyUae.*] 3. Iius. I 109, 1446,
- Sematopliyllum Hitt. [*Sypnac.*] 8. 1077.
- Sematophyllum (Mitt.) Jaeger [*Scmato-phyllac.*] 3. 1099, I I 10, I 238.
- S. bunodiocarpum (C. Müll.) i. I 113, Fig. 79 •>A— G.
- S. convolutum (Bryol. jav.J 4. 11 ii, Fig. I'ME—f.
- S. hermaphroditum (CMQll.) 4. 11 Si, Fig. 794 A—D.
- Sematiophyllum Paris (*Hypnac.*) 3. 10"4.
- Semen Lycoporlii (*Lycopodiummatui* L.) 4. 7.
- Semilimbidiom C. Mail. [*Fissidentac.*] 3. 356, I (87.
- Semunelpilz [*Po&gportu confluents'* Alb. el Schiw.) I**. 111, 168.
- Seridtnera Indl. (*Jungerm. akrog.*) 1. 108.
- Seridtnera SchifTn.elGott. [*Jinr, erm. akrog.*] 3. 105.
- Seridtnera Syn. Hep. [*Jutujenn, akrog.*] 3. 108.
- Semillerella Spruce (*Jimgerm. okrog.*) 3. 108.
- Senftonbergia Corda (*Schizaeac.*) 4. 371.
- S. (recopleris) elegans Corda i. 871, Fig. 199.
- Senftonbergia Stur. (*Marattial.*) 4. 445.
- Senftonbergiae [*Marattial.*] 1. J:I, 445, 473, 478, 495.
- Serlodictyon (*Bryu e.*) 3. 57>f.
- Senopliyllaria C. Müll. [*...iac.*] 3. 425.
- Senophyllum C. tffill. [*IPotUtw.*] 3. 107.
- Sepedonium Link (*Mucedinae.*) i**. 419, 439.
- Sepincola Ehrh. (*i'ormeliae.*) t*. ;45.
- Septobasidiom Pat (*Auriculariae.*) i**. 8i.
- Septocarpus Zopf (*Illuzidiac.*) i**, ;i*7.
- Septocolla Bos. (*Daaryomyotfao.*) (**. 99,
- Sepioeylindrieae [*Mueedmae.*] (**. 4', ;.
- Soptocylindrium Bon. (*Mucc<?intir.*) **, 447, 450, 454.
- S. album (Pretms) Sacc. 4**. 4SO, Fig. 231.
- S. Bonordenii Sacc. I**. 4SO, Fig. *332Z.
- S. lapeinoaporum Sacc. 450, Fig. S33 Q.
- Septoglooum Sacc. [*Melanaxiiae.*] I**. 407, 408.
- S. acerinura (Pass.) Sacc. {**. 408, Fig. IMB, C.
- S. Ilartigianum Sacc. I**. 408. Fig. 211 A.
- Sep tomyxa Sacc. [*7<K<< "wi.. r^ . 405,* 406.
- S. persicina (Fresen.j Succ. I**. 406, Fig. :> 11 A; L.
- Septonema Cord:i (*Dematiac.*) I**. 476, 477, 478.
- S. breporioides Sacc. I**. 477, Fig. 24K//.
- S. Hormiscium Sacc. I**. 477, Fig. HI G.
- Septonemeae [*DemaHaoA* 4**. 476.
- Sep•torella Allesch. (*Sphaerilidae.*) I**, :i77, 38«.
- Septoria Ffies [*Spkamiooidae.*] \^ 377, 378, 379.
- S. litnonum Pass. I**. :;19, Fig. 1 wwl; —D.
- S. Monteraarlirii Polacci i**^ 379, i Fig. 199 G, //.
- s. piricola Desm. I**. 379, Fig. 1>!) A.
- S. sieala Penz. I** . 379, Fig. 199 E, f.
- Septosporiolla Oadem. [*Sphatrioulac.*] (**. 377, Mt.
- Septosporium Corda [*Dematiac.*] I**. 48.", 184, 185.
- S. inslipilalmuPreuss I**. 485, Fig. i:>2/f.
- Se pultaria Cooke (*PeUzac.*) |. 180, 184.
- Seraxia Neck. [*Sietac.*] I*. 188.
- Serioaria Kindb. (*Brachyffooiac*) 3. 1134.
- Serpentinaria Griy (*Mesocarpac.*) 2. 23.
- Serpoleskea Hampt (*Hypnac.*) 3. 1016.
- Serpoleeska Limpr. (*Hypnao.*) S, 1025.
- Serpoleskea Loeskt. (*Ihipnac.*) 3. 1025.
- Serpula Pers. (*Polyporac.*) 1**, 152.
- Serpula fPers.) Schröt. (*Polypor acj* |**. [B4.
- Serpnaria Rosta£ (*Didymiae.*) 1.30.
- Serridiam C. Müll. (*Pisenlentar.*) 3. 359, ||S8.
- S. (aria Ach. [*f^8iwu.*] i*. 219.
- Setchillia Hagn. [*TtUtdiae.*] i**. JI.

- Seynesia Sacc. (*Microthyriaceae*) I, 339, i.i'.
 Siogelba'ume (*Sirjiliar inc.*) I, 71.1.
 Siyertia Koerb. (*Lecideaceae*) I*. I At.
 Sigmara [*SigiUariao.*] f. 718; 718, Fig. 109;
 746, Fig. 437; 719, Fig. Ut>.
 S. biangula i. 754, Fig. i-i'.
 S. Brardii 4. 7S I.)ig. 433; 744, Fig. 435;
 74i, Fig. 430; 717, Fig. 439, I 40; 750,
 Fig. i-i'.
 S. Kiegans 4. 7*9, Fig. 447.
 S. •Uiptica 4. 7i9, Fig. 448.
 S. oculina 4. •>•>, Fig. 454.
 Sitrillariaceae t. 71T. 738, 74<>—7.">;t.
 Sigiilariostrobis Schimp. [*SigiUariao.*] 4.
 75.1.
 Sigillodendron Weiss [*Ltpidodendro.*] 4.
 780.
 Sigmatella [*Hypnace.*] 3. 1090.
 Sigmatella [*Sematoplusfac.*] :s. I) 17.
 Sigmatella C. Mull. (////<"<•.) :t. t<49,
 1089.
 Signat oil a Kutz. [*BaaUariae.*] ib. (4*.
 Sigracideomyces Tliaxt. *Mueedinae*,
 1** 417, 427, 428.
 S. dispiroides Tliaxt. I**. 4i7, Fig. 420
 G, If.
 SiVi&KaiBt. (*Meiogrammatto.*) {i^ 18, 480.
 SUver-Treefeni [*Oyaffua dea&ata* Sw.J 4.
 189.
 Sitabulum Klotzsch \Clathrac) •*• 28 I,
 184.
 S. ihaorocephalum Schlecht. I** 81,
 Fig. 133.
 Simocybo Karst. [*Agarieae.*] I**. 141.
 Siriodon O. S. Lindb. [*Jungtm. tmakrog.*]
 3. "in, SO.
 Sioniyella Star. (*Baccellae.*) I*. 107,
 HO.
 S. variegata Stur. 1*. no, Fig. :14Y1—I?.
 Sim•iplylliini Lindb. [*Ptitti'ir.*] 3.38 4, 383,
 386.
 Sindonysee Corda [*Mardia»tiac.*] 3. 31.
 Sipbodondron Sap. {Alyfie} t. 5«6.
 Siphoneae 1. is, us—159.
 Siphonia E. Fr. (*Usneae.*) I* ". tt:\
 Siphonoclfdoea Schmitz (*Taloniac.*) t.
 US, 147, 148, MS, 556.
 S. Pgyttaliensis Schmitz I. 14: Fig. 118.
 S. >asillus (Hauck) Kfta. !. 1 15, Fig. 96.
 Siphoptychium Rostaf. (*Reticulariac.*) I.
 25.
 Siphula K. Fr. (f«neae.) I*. 217, 225.
 Siphula»trum MQIL Arg. (fic*ineae.) I*.
 '68.
 Sirohiisidiaceae i**. 89—90.
 Sirobasidium Lagerlt. et Pat. [*Sirobasi-*
diac.] I**. 8t>.
 S. Brefeldianum A. Alfill. I**. 89, Fig. 58
 A, B.
 Sirococeus Preuss (*SphMrioidac.*) I**.
 850, 357.
 SiroodlenmK (Uz. (OsetBotonoe.) (a. G4,
 70.
 Sirodcsraium Do Not. [*Dmaiaio.*] i**.
 48S, 183.
 8. granulosum De Not. I**. 48,1, Fig. 351
 11
 Sirogonium Kütz. [*ZyjiK •nac.*] 2. 20.
 Sirophysalis Kütz. (*Fucac.*) t. 282, 183.
 Sirosiplion Kftz. (^ j onemalac.) (a.
 83: I*. 168; 18, Fig. 17.
 Sirotwcium Kant *Sphaeroidae.*] I**.
 363, 364.
 Sistotrema Pers. (/fy'//<<f<i I**. 139, 160,
 I SI.
 S. conflaens Pew. I**. \\, Fig. 80 M, N.
 Sitobolium Desv. (/'"///, nodiac.) 4. 217.
 Sitolobium J. Sm. \V>'>I<>c.) t. H7.
 Skepperia Berk. (77elephorac) I**, us,
 127, VL
 S. convoluta ljt>rk. 1**. 119, Fig. i 0 A
 —D. /
 Skitophyllum La Pyl. (*Fissidentiac.*) 3, 352.
 SkoUcites A. Zatlbr. (*Lecideae.*) I*. 248.
 Skolekites Norm. (*Lecideae.*) I*. I 35, 136,
 248.
 Skottaborgia Card. {*Dicranaa* t, I 178.
 S. paradox a Card. 3. in 9, Fig. 82-i.1
 —I?.
 Solenia Ilotm. [*Theltporac.*] **. ih),
 111.
 S. fasciculata Pers. I* ". 129, Fig. 74 A, O.
 Soleniei (Bacillariac.) tb. 56, 82.
 SolenooJiaelium Trevis (Junger m. anakrog.)
 1. 55.
 Solcnograpba Mass. (*Graphidac.*) I*. 98.
 Solenographa Mass.) Mill. Ar; (Grap/<*.
 Ai<) I*. 97, Ig. 48 B.
 Solenographa C. Mull. [*Qrttphidoe.*] I*.
 »8, 2tK.
 Solenographiina Müll. Arg. *Oraphidao.*] 1*.
 101.
 Solenogrographia A. Zahlbr. [sphalm.] { ftw
 phidac.j I*. its.
 Solenoideai (Bacillariac.) tb. 56, si.
 Solenopsia Sacc. (*Helotiac.*) 1.103.
 Solenopieria Wnll. (*Polypodiace.*) I. 30«.
 Solenopteris Zenk. (*Polypodiace.*) 4. 222.

- Solenospora Mass. (*Lecanorac.*) I*. 104.
Solenospora Mass. A. Zahlbr. (*Lecanorac.*) I*. 104.
 Solenosloma Milt. (*Jungerm. akrog.*) 3. 78, 82.
 Solenosloma Sacc. [*Hypocrea*.] 1. 364.
 Solenotheca Miill. Arg. (*Gre&kidac.*) I*, 93.
 SolnolliGciiim Miill. Arg. (*Trophidac.*) I*. 99.
SolenotasStokes (*Peranemia*.) 1a,)8.i.
 Solieria J. Ag. [*Shodophyllidac.*] 2. (iii), 379, 380.
 s. diordalis J. Ag. 2. 380, Fig. n: C.
Solieriae (*Rhodophyllidac.*) 2. 369, 377.
 Solimn Heifa. (*Bacillariac.*) ib. 0*7.
 Solmsia Hampe (*Dicranac.*) :i, M.
Solmtiella C. Miill. [*Erpcliac.*] i. 7m. 707, 711.
 S. paraguacnets Broth, 'i. ~il. F<; 534 G —K.
 Sol or in a Acli. (*Peltigerac.*) I*. I^l. I. 191.
 S. saccaia L Ach. I*. tS, Fig. i«^f; i 93, Fig. 102 C, E.
 Solorinaria Wainio [*Hcpaiac.*] I*. (77,
 Solorinella Anzi [*Peltifferae.*] i*. I<J], 192.
 S. asterismus Anzi I*. 193, Fig. 102 A, B.
 SoloriniaNyl (*Peltigerac.*) i*. 192, 248.
 Sotorinina A. Zahlbr. [sphalm.] (*Peltigerac.*) t*. 148.
SondereHa Schmits (*Deksseriesiac*) t.; 09, i i 3.
Soranfhera Poat. Rupr. (*Encorliac.*) 2. 20 I, *ni.
 S. ulvoides (Post.) Rupr. 2. 204. FSg. 143.
 Sorapilla Spruce et Milt. [*Sorapi*lac.] 3. 352, 362, 42:10.
 s. papuana Brotli. <3 Geli. 3.303, Fig. 215 A—E.
SorapMlaceao it. 1230.
 Sorastrum Kütz. (*Hydrodictyac.*) 2. 72, 73.
Sordaria Cm. el]de Not. (Sordonoc.) i. 3110, 191.
 S. Brasaicae K! Wint. 1- 391, Fig. |53 E, /', flgazzinula
 B. fimiseda Ces. rt Do Not. I. 391, Fig. 253 4—2).
 Sorilariaceae 1.386, 390—393 ; i * \ 512.
 Soredospora Corda (*Dematiac.*) I**. 48i.
 Sorocarpus Pringsh. (*Ectocarpac.*) 2. 186, 187, 188.
 S. iivai'formiB Pringsh. i. IBS, Fig. 432 A.
 Sorocladas LeE<; (*Filical.*) I 512.
 I Sorokina Sacc. (*Cenangiace.*) I. 23X., 139.
 Soromanes F6e (*Poly*odiac.) 4. 195, 198.
Sorosia Ed. Fischer (*Nidttlmicu.*) i **. 326.
 Sorosphaera Schrfit [*Phyttmyxin,* t. 6, 4.
 Soros pore 11 a Sorok. [*Mic*adinac.) |**.
 417, 422.
 Sorosporium Rud. (*Istilaginac.*) |** 7, (2, (3, 545.
 s. Sapouariae Rud. f'./oginac.) I**, u, Fig. 3f—•7.
 Sorotheca Slur (*Marattial.*) i. H8.
 SorotLolia Koerb. (*Sphaeriac.*) 1. 395, 401, 404; I*. 78, J40.
 S. confluens Koerb. I. i04, Fig. 27 Afl
 Noutlibya Aust. [*Jungarm. okrog,*] 3. 78.
 Southbya Carr. (*Jungerm. akrog.*) 3. i8.
 Southbya Golt. (*Jungerm. akrog.*) :i. 8».
 Southbya Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 75, 80.
 S|>tHpnanzi'ii la. I. !•
 Sparasais Frie.^ (*Clavariac.*) I**. 130, ias.
 S. ramosa (Schacfr.; 1**. i. ts. Fig. 7t.
Spargaoom Ungir (*Filical.*) 4. 5 i 1.787.
 Spatangidiu Br6l. (*Bacillariac.*) 1b. 75.
 Spatliilaria Urotli. (*Neckerac.*) 3. 87<.
Sprtblaria C. MQll. (*Neckerac.*) 3. nig.
 Spriillmlaria Pers. (*Geoglossac.*) i. ir;t, 1<4,)G6.
 S<-lavata (SchaiT.) Sacc. 1. 16J, Fig. 138 A, D, £
 Sp-ithuloa Fries [*Oeoglossae.*] I. 166.
 Sp<thulidium C. Miill. •I'ottiac.] 3. 388.
 Spalhysia N«»s (*Marchantiac.*) 3. ilt.
 S|,atoglossum (KQlz.) J. Ag. (*Dictyotac.*) 2. 295.
Bpe««clm«deraTreTi«.(7'A«to«cAigtoc.) I*. 130.
 ^pogazzinia Sacc. (*TV«rculariac.*))**. 514, 515.
 S. oroata Sacc. I**. BIG i Fig. 263 G.
 S<eftazzinite? Felix (*Hyphomycet.*) i**. 523.
 Sp Sacc. (*Hypocrea*.) 1. 346, 319.
 Sji.-ira Corda (*Drmatiar.*) **. ^^2, 483.
Kammeri (Straosa) Sacc. <**. 483, Fig. 2 i /•, F.
 Speiaemorcliel (*Morchella e^cuirnta* L) I. 169.
 Sp-"isetaubling (*itittsula tesa*a Fnos I**. MI.
Spehaafe] (*Russula emetica* Fries) I**. US.

- Spencerfilla Darbisli *(Gelidiac)* 1.349.
 Spencerites Scott (*hepidod&vkraa.*) 4, 731.
 S. insignis I. 738, Fig. 4:tl.
 Spermalidium A. Zahlbr. (*Pyrenulac.*) !*. 218.
 Spermatochnaeae I. 181, 13 i — 835.
 Spermatochnus Kutz. [*Spermatooftmac.*] I. 834, 835.
 S. paradoxus (Roth¹ Rke. t. I'M, Fig. 160.
 Spermatodium Trevis. [*Pyr<,u<lh.*] r*. 6S, 248.
 Spermalogonut Lead.JFortm. [*Baeiilmac.*] \K 150.
 Sp'Ttnodermiii Tode (*Tu/frruhiriac.*) I...:i 1. :i i \.
 Sp'miopdia Fri<s (*Mycd.*) i**. 516.
 Spermosira Kütz. (*Nostocac.*) 1a. 74.
 Sp'•nnotbamnieae [*Csramiac.*] 2. 483, IBS.
 >Jicrmothamnion Aresch. ff [*Csramiac.*] 2, (83, 186.
 S. flabellata Bora. i. i8«, Fig. MI D.
 Sphacelaria Lyngbye [*Sphacelariac.*] i. 193, I¹⁵, 196.
 S. olivacea (Dillw.) Ag. . 193, Fig. i:tt;2?.
 S. tribuloides Menegh. i. 196, Fig. U7 .!
 Sphacelnriaceae +. m. \>> — (97.
 Spliacelia IAv. (TV&rculari f:j 1 **. i'ui, 54II
 Sphacella like. 'Sphawllariac.) t. 1k<5.
 Spdaerangium Scliimp. (i^Ma&J :j. i I 4.
 •. rntUicurn Scliimp. 3. l'it., Fig. 76-F*.
 8p haerastnini Moyen (i/yi/rodichyae.) E. 73.
 S pli aer el la Anzi (I'ungi) 1* 240.
 Sphaerella CeB. el De Not. (*Myeotphaerel-lac.*)). it 3.
 s p liaerelhi Somiaef. [*Vohx*ac.) 2. 36, 37, 38.
 S. Bütschlii (Hlochm.) 1. 36, Fig. IM, E.
 S. nivalis Somnifrf. |. 36, Ftg. 2 I F— A'.
 S. pluvialis (Flw.) Witb. 2. 36, Fig. 21 A — C.
 Sphaeria (*Fungi*) \ i3.
 S. Scirpi I ii Fig. 25.
 8phaeriace>e I. 386, 3u—IO.M)**. 54 i.
 Sphaerial<s I. 3*5, 384—iyi;)**. r>t*.
 •Spliaericep^ U'olw. elCarr. (*Tulostwa.J* tac.) 1* *. :ii?. 311, 345.
 S. lignipes Welw. et C'irr, I *. 344, Fig. 181 E.
 Sphaeridiobolus Boud. (*Ascobolac.*) •. 194.
 Sphaeridium Fresen. (*Tuberculariac.*) 500, 504, 505.
 S. albellum Sacc. et E. March. 1**. 505, Fig. 159/.
 8. citrinum Sacc. (**. 505, IV. 259 K.
 Spliaeriodaccae I**. 349, 350—382.
 Sphaerila Dang. {*Olpidiac.*} 1. (i').
 Sp iiaerites Hall. [*Pyrmomycst.*] 1 *•. 5S1.
 Sphaerofoolnceao I**. 334, MG.
 Sphaerobo1 as Tode \Spkaerobolac.) t**. 845, 346.
 S. carpobolus L. <**. 34-i, Fig. IS2/I- G.
 Sphaerocarpoideae [*Jungerm. makrog.*] 3. 49, 50.
 Sphacrocarpus \<lans. \Junfjenn, ana~krog,} 3. Jii, 50.
 S. Micholii Bell. 3. so, Fig. 28.
 >jhaerocarpus Hass. [*Mssoearpac.*] i. S3.
 >pliaerocarpus Wont. (*Junjerm. attakrog.*) 3. BI.
 Sphaerocephalum Weber (*Lichen.*) *. 139.
 sphaerocephalus Hall. (*lulacomn iac.*) 3. 624.
 Sphaerococcaceae 2 . 305, 382—396.
 Sjiliaerococcae (*Spttaerococcac.*) 2. 3ni, 38fi.
 Sphaerococcitfls Brongn. (I,'") 1. 566.
 Sphaeroco6cus (Stackh.) G>v. (*Sphaeroc•oeae.*) i. 384,38fi.
 S. coronopifolius (Good. etWoodw.) Grev. 2. 386, Fig. 228 C—E.
 Sjiliacrflcoccus Scbimp. (*Algae*) t. 566.
 Sphaeroeodiu DQ Rothplei z (*Codiac.*) 2. I <4, 516.
 Sp 11 a e r o e o 11 a Karat. {*Ttibrcrculariae.* 1 *•. 199, 503.
 Sphaerocreas Sacc. et Ell. (*TuberaUariae.*) (**. 504.
 >j<hacro(ienna Fuckel (*Uypoortac.*) 1.346, 851, \S 11.
 .Sphaerodesmus Naeg. {*Phtaveo*ccae.) 2. 58.
 Spliaeroeca Lautorb.(CVv*spedomonadac.*) la.)*4f 116, i 27.
 S. V<>lvox Lauterh. la.)J™, Fig. tt, B.
 Sjliaerogonium Kostaf. (*Chamaesiphonac.*))a. 60, 61.
 Sph • t'rot'r;t pit in in Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1**. 37", 380.
 Sph teromiii a Sacc. (*Sphaerioidac.*) 1* *. 363.
 >fJia<rompJialo Koerb. (*Verrucariac.*) I*. 56.
 ^pttaeromj" hale Stein (*Verrucariac.*) 1*. 56.
 Sphae romyces Mont. (•••*berculariac.*) 1* *. 511, 513.

- 140

- Sphagnum cymbifolium* (F.Lrli.¹ :t. 186, Fig. 769: 160, Fig. 79.4—M\ 161, Fig. 80; It>*, I; L-, M. l — /: Ki. i. Fi^ . K2. l — />: 17i. Fig. 'ii. l - U :)8i, Fig. 100/-'. /', /': 182, Fig. 1 01 L1: 196, Fig- I 16J—D; 1'J8, Fig. MSA—C/ SI!, IV: 129 U; 2; 2, Fig. 1 11 /'. 11 eno lob u« ^ S. floridamim Card. 3. 255, Fig. IBS A. S. Garberi Lesq. et James 3. 2;»3, Fig. i 53 B. S. gracilescens Hampe 3. 200, Fig. 100 22. S. JmbricalumfHornseli.) 3. 252, Fig. 151 D. S. Lindbergii Schimp. 3. 230, Fig. an A. S. macrophyllum Bemb. 3. 155, Fig. 155 B. S. nedium Limpr. 3. 252, Fig. 15\ A, S. molle Sail. 3. i: >*, Fig. I 58#, F. S. molluscum Bruch 3. 190, Fig. I I 9 C; 216, Fig. ViE. S. •bovatum Warnst. 3. 260, Fig. 160 D. S. •ivalifolium Warnst. 3. 160, Fig. 160 C. S. papillosura Lindli. :t. i" >\, Fig. I 30 CJS. —G; 'o2, Fig. 1'il O. S. pseudocymbifolium C« Müll. 3. 252, Fig. 151 E. S. pfcnocladniam C. Müll. 8, 859, Fig. 159 C. S. Pylaiei Brid. var. sedoides 3. 160, Fig. 160 .1. S. recurvum (Palis.) :t. >M, Fig. 157 D. S. Rehmanni Warnst. 3. atiO, Fig. H; oB. S. riparium Angstr. 3. 199, Fig. I I V /'; 256, Fig. (57 SL S. Hussowit Warnst. 3. 199, Fig. 1 19 A. S. ^ericeum C. MQIL 3. %*: >, Fig. I 53 C1 S. squarrosam Pers. 3. 247, Fig. I. io-/: 155, Fig. I. 6 A. S. subnitens Russ. et Warnst. 3. 258, Fig. i: <.4. S. subsecundum Nees 3- 181, Fi^ .)u> C; 2 15, Fig. 130 A S. teres Angst r. 3: 255, Fig. I 56 S. tnnirdiilum Besch. 3, 259, Fig. 159 \B. S. turfaceum Warnst. 3. ? 52, Fig. 151 G. S. IV arnsiorfli Russ. 3. 25s, Fig. ttsB.C. S. WiilliHinnii Cirsens. 8. <»9, Flg.H» D'. 254, Fig. , 1S, 3', ^ , . . . "
- Sphsgnan Huda.** {Uryphaeac.) 3. 73'J. Sph , i I ero ni v c f's Thaxt. {Laboulbenkir.) (, 497, 50 t, "04. s. Laftrobii Thaxt. t. :. O3, Kig. 2li*//. Hphalinopteris Corda [Filieta.] i. 507. Sphalioptera Eichw. [Filieta.] 4. 507. Sphconisca Norm. (Moriolac.) 1*. 53.
- Sphenella** Kiilz. [Bacitl'riac] ib. I3r>. Sphenocallipteris Zeiller (Filiral.) i. 498. ^phenodictyon Ren. {IMrmnac.) 3. H82. Sphenoglossum Emiaons{MareiHae.) 4. 421. S. qnadrifoliiiin Fmmons 4. 42 1. S. < >. L ind b. [Juiigerm. aktog,) 3. 85, 98. Sp lionomonas Stein (Astasiao.) la. 177, 178. S. teres (Stein) Klebs la. 17", Fig. 12-s !>. **Spheuopli.rllnceae** V. B15—519, Sphenophyl]ales [F teridop]hyta) >. 2. II, 5 I >-> I 9. Splienophyllites Brongn. (Sphenophyllac.) 4.*5t9. **Sphenophyllostachya** Seward [Sphencphyl-lac.) ', 5(8. Sphenophyllum A.Brongn. [Sphenophyl-lad.) \ Si9, 558; r,n, Fig. 319. S. cuaeifoium -i. 515, Fig. 3 U: olG, Fi?. 3 I::; ;117, Fig. 320; 718, Fig. 409. S. tenerrimum i. SI 7, Fig. 3 IK. S. verticillalm i. 5(6, Fig. 317. Sphenopterides [FUicaf] 4. 481, i90. Sphenopteridium Schimp. AVA'ical) 4. 489. S. Dawsonii 4. t82, I'ig. 274. S. •lissecum (Goepj.) Schimp. 4. 482, Fig. 273. >j.ilicnop leris Brongn. (FSieal) 4. l~h, ;M, 188, 4!)I ; 176, Fig. *«t; 718, Fig. 409. S. nljiusiloba Brongn. i. 491, Fig. 289. Spbenosira Ehrenb. [Bacillariac))b. I'M). Sphenospora Diete! (Pucciniac.) (**. 48, 70. S. pallida (Winter; Dietei 1**. "0, I'ig. 46 D. **SphenothaDna Ball.** [Algae] I. 566. *li!iinctrina E. Fr. [CaHeiae,) 1*. HO, 83. S. tnrbinala (Pers.) Fr. I*. 8t, Fig. it D. **Sphinctrosporion** Kze. [Ikmaiiac.) t**, 474. « T 2. 483, 485 486. e v ; S. moltifidum '(Hods.) Naeg. 2. 486, Fig. 267 B, C. v S. [ij]ynclocysti3 Ha. s. (Bacillan to*). I b. t. i'. **Spfayridinia** Fw. [Qadonipe.) I^t. 140. **Sphyropterideae** Star (Maratti'./] I. »I5. **Spbyropteria** Star (MaratHal) 4. 445, U», 190, i 91. S. BoehnUcbi r>iur 4. i(6, Fig 249 C.

SphyroplerisCrepiniSlur I. 116, Fig.349&
S. tomentosa Slur { (46, Fig. %Lt A.
Spieant Hall. (Polypodiace.) 4. 245.

Spicanta (Presl) 6, Ktze. [Polypodiace.] 4.
(45.

-Spic tina Hurz M/f/r, </i,nir.) | • *. (JO, 442,
444.

S. elegans (Corda) Harz I **. 4i2, Fig.
224 i 9.

S. Solani Hart.) **. 44 I Fig. + 2!)//.

Spic tilaria Pers. (Mucedinac.) I **, 4IK,
10.

S. Icterus Fuckel 4 **. 430, Fig. litG.

Spilo bolus Link [Sphaerioidac.) i **, 261.

Spilocaea Fries \HyphomyceL) I **, i, |i,

SpUodiom MASS. [Patdariae.) \ \$i 5.

Spilo ma Acli. [Lichen.) I *. S3 9.

Spilonema Born. (Epkebac.) \ *. (Si.

Spilopodia Boud. (Mollisiae,) i. 218.

SpilospUaeria Rthb. (Sphl erioidac.) I **. 378.

Spinella Schiffn et Gott (Jungerm. ana-
kroy.) 3. 58.

Spinollus Van Tiegli. (L/f corac.) ;. I SS.

Spirangium Schit^p. [Algae] 2. 5.tifl.

Spirbymenia Decne. [Shodamelac.) 2. 467.

Spiridens C. Müll. (Spiridentac.) 3. 769.

Hpiridens Mitt. (Leucodontact, T G I.

Spi rid fins Mid. (Spiridentac.) 3. 768.

Spiridens Nees (Spiridentac.) 3. 702, 766,
769.

S. flagellosns Schimp. :j. 770, Fig. 578 A
—E.

S. N. telleri Ilanipe :(. 769, Fig. * 77 A.

S. Reinwardtii Nees :t. 769, Fig. 377 E, F.

S. Vieillardii Schimp. 3. 769, Fig. " > " B —
D.

Spiridentacene a. 788 -771.

Spi ridenteUa C.Mali. [Rhizogoniace.) 3. 61t.

^piri denlopsis Broth. (Neckerac.) 3. 7s.i.
80%.

S. longissai ma (Kaddi) 3, 806, Fig. 603 A
—Q.

Spirillaceae ia. ttt, :ut-35.

Spxrilluru Elircnb. [Bacterial a. <i, 3 1 ,
33, 34.

S. riljntiitii Esmarck I a. ii, hg. I 7, A'.

S. iaogaineam [Ehrenb.] Cobn la. \ \ Fig.
38.

S. lenue Ehrenb. la. 31, Fig. 39.

S. unduhi EhrenW la. 6, Fig. \ A, L.

Spirochaeta Ehrenb. (Bacteriace.) la. 31,
34.

S. Oberi QI ieri Cobn la. 34. Fi g. 40 B.

B. j.iicatilil Ebrenb. la. 34, Fig. 404.

Spirocliorda Schimp. [Algae] 2. 567.

Spirocoleus Moeb. [Oscillatoriae.) i a. (17.

Spirodinium Schitt (Gymnac-tinia.) ib.
3, B.

S. spirale (Bergli. SchfiU Ib. 5, Fig. G.

Spirodiscus Eichw. {Protococcac.) I. Gx.

Spirographa A. Zalilbr. [Qrajdiidae.) i *.
9J, 96.

Spirogyra Link (Zygnemac.) 8. n, 20.

S. Heeriana Naeg. 2. 17, Fig. 10/.

S. sticlica(E. Hot.) Will e 2. 17, Fig. 10II.

Spiromonas Kenl (Flagettata) la. |H(».

SpiromonasPerly, Kent (Bodonac.) la. 134.

Spironeina Klebs [fUttomttin.) la, I 48,
I. I.

S. mnlhieiliaUim deba la. t. I, Fig. 106.

•Spirophora 2o;>f (Vampyrellac.) 1. 38.

Spirophyton Hall. [Algae] 2. i67,

Spiropleria Schimp. (N/V/V./, 4. ;;)4.

Spirosoma Mig. (Bacteriac.) la. 31.

Spirotaenia Dr6b. [I>smidiac.) !• 7, J,
10.

S. rau3Cicola Dc Bary I. H>, Fig. 6F.

Spirula Doz. et Molk. (Leucobryac.) 3. ; i3.

Spirulina Torp, [Osofflatorku.) la, 66.

Spirulina Turp. (OseiBaiaariac) la. 63,
65, 66.

S. majDt KiHz. fa. 65, Fig. 52 'I.

Spitzmorchel (Morchella conica Pers.) 1. 169.

Splachnaceae 3. 498—sos, 1103.

SjlilMchneae (Splachntw.) 3. 88S, 4«s, BO3,
1203.

j Splachnidium Grev. (f'-acac.) j. 271,
178, 180.

S. rugosum (L) Grev. t. 27 1, Fig. IM //,

Splacilinobi yeae (Splachnac.) 3. 1 103.

Splachnobryella C. Stall. [Pottiae.) 3. 484,
1 (**;.

Splaelinobrytun C. Müll. (Pottiae.) 3.
I 13, 410, U95. U03.

S. Bailayi Broth. 3. 480, Fig. ; ; , 1 - C.

S. Wrightii C. Müll. :}. 4io, Fig. 275 C.

Spiachnmn auct (Splachna•.) 3. 503 ^08.

Splanlni'ini Dicks. (>plachnwJ 3. i>9.

Spiaebnam L. (Splachnac.) 3. 503, 5»6,
1803-

S. ampullaceum L. 3. 434, Fig- 143//.

S. luteum Monlin. 3. 507, Fig. stuJ — F.

S. rascolosont L. 3. 506, Fiji. 3(it A—C.

Sp crlverinia (Mass.) Koerb. (Fungi) I *.
7 S, 110.

Spondyl ocla diunt Mart. [Dematiac.) I **. 111,
180, I 81.

- Spondyloeladium fumosuni* Mar'. (**. 4x1, F. •••!).
- Spondylorurn* Khrenb. *Votvoec.* 2. 30, 37, 40.
- S. quaternarium* Khrenb. 2. 3*i*, Fig. 13.
- Spondylosium* (BK'b.) Arch. i. 8, U. 15.
- s. **palchram** Arch. var. **baaboamoides** (Wittr.) Lund 2. IS, Fig. 9A.
- Spon^{uii}? la.) ii.
- Spongiocarpus* Grev. (*Bhixopftytlidac.*) 2. 5>9.
- Spoagiosa* Sieph. (*Morelantiac.*) 3. 34.
- Spongites* Kiii/.. (*Ooraliinat.*) S. 6it, 560.
- Spongocarpus* Kfitz. (*Fuaae.*) 2, *S3. 287.
- Sjiongoclailia* Arescli. (*Gladopkorac.*) i. 117, 119.
- Spongoclonie* ae (*Cerami*/•.) 2, 4«4, 4m.
- Spongoclonium* Soniler (*Cerami**c.) 2, iSi, 191.
- Spongodendron* Zanard. (*Clado*<horac.) 2. i 19.
- .Spongomonadeae; *Ainjihi*>/>c.) ta.438
- T** *Spongomonas* Stein [*AmphimoHodac.*] la. 138, 139, I 40.
- S. uvella* Klein (a. 139, Kg. 95 C).
- Spongomorpha* Kütz. [*Cladophorae.*] i. H 8.
- Spongonema* Kill/. [*Ectocarpac.*] i. (87.
- Spongopsis* Kütz. [*Cl<i<i"grae.*] i. 117.
- Spongosiphonia* Arescli. [*Ctadopharac.*] 2. 118.
- Sponftoiricium* Kütz. [*Unrtnnrjiac.*] 2. :n8.
- Sporaeiilitis* Kiiiz. (*Ceramiac.*) I, '(7.
- Sporacestra* Mass. (*Lecideac.*) I*. 1 25.
- Sporae Lycopodii* (*LycopodiumclaroietiftL.*) 4. 589.
- Sporangites* W. Daw.s. (*Fiiiml*) i. 514.
- yporaalatia* Mass.] Th. Kr. (t<iro<<^wTM.) ta. <5X.
- Sporendonema* D*tm. (*Mucedine* »\)/**.
- 1(7,4 22.
- SporlederH* (Hanipe) CMull. *JUvrunm*., i. 190, 19«,
- Spoioblastia* Trt'vis. (*Lee<Jlr<r.*) [*]. 133.
- Sporoad u a* Corda (*Spfaerf. ic.* *..! 7 o.
- Sporocados** Sacc.(S)/Aa *eriodac.*) i **.37i.
- Sporocarfjioa** Wille Sail *iniae.*) i. Mi.
- ^'ororhiiu'eat! I Kt, S 36—2 19.
- Sporoehnus* Ag. >*Sporo*<*hnac.*) 2. 238, 239.
- S. ppflunculatus* (fluda.) Ag. i. J3'j, Fig. 163.
- Sporoehnus* Kütz. (*Filical.*) 2
- Sporocybe* auct. (*Dematiac.*) i *. 461.
- Sporocybe* Lindau (*StSbac.*) f **.i9S, 493, 19*.
- S. byssoides* (Pers.) Bon. (**. 491, Fig. 255 E, F.
- Sporoderma* Mont/VWron'w.) 1 **.49ft, S03.
- Sporodermiara** Link (*Dematiac.*) I **. 482, 48:i.
- S. anliquum* Corda \ **. 483, Fig. i51 C.
- S. vilicolum* Sacc. I **. (83, Fig. 25 I A
- yporodictyon* Mass. fF(*rrucariac.*) I*. 3i:.
- Sporodinia* Link (*Mueorae.*) I.IJ3, i 27.
- S. lpeigillas* (Scop.j SchrOt.). 117, Fig. i ii.
- Sporodum** Corda (*Dematiac.*) (**. i(>B.
- Sporoglena* Sacc. [*Dtnatiac.*] I **. 15(i 164.
- Sporomega** Corda [*Photidiac.*] I. -260.
- Sporonema* Hesm. (*Excipulac.*) i *. 393, 394.
- Sporonema* Deam. I •"phacrioidac.) I **. 31is.
- Sporonyla* Schwein. [*Sphaeriodao.*] I **. 181.
- Sporopodintti* Mo^ . [*Edohuhinr.*] t*, It3.
- Sporormia* De Not. (Sontotoe. I. 390, 392, 393.
- S**, *intermedia* Auenw. i. 393, Fig. J"»i C, D.
- Sporonnia* Pirolda [*Sordari<v.*] 1. 393.
- Sporormiella** ED. el Ev. (*Sordariae.*) I. 390, 393.
- Sj.iurormiella* I'trolta [*Sordariae.*] \. 39*.
- Spe**-roschisma Berk, e) Br. V)<>u<tfic.) I **. 177, IK1.
- S. niiralulf* Berk, el Hr. t **.481, Fig. ISO D.
- Sporotrichella* Kuot. (*Mucedinae.*) { **. 119,i:t7.
- Spo**rolrichiles Link (//*lphomyet.*) 1 **. 2.
- Spo**rotrichuni Link (*Mucedinae.*) i **. *!'), 431, 133.
- S. geoclirurnli*.-iri. I **. 43 i, Fig.12S IK
- S. roaeua* Link I **. 4:ii. i'ig. 225 E.
- Sporozoa* Leacktrl I. M9.
- Spraguecola* Massee/*thizinae.*) I". 532.
- Sprucea* Hook, f (*Dicranac.*) 3. :S0.
- Spruce* I la St<pb. (*Junger* OMUWJ. t. 95, IDS.
- Sp**umaria Pers. [*Spumariac.*] I. 29.
- S. aiba* liull. I. 29, Fig. li, A, B.
- Spatnariaceae** t. M, 19.

- Spumella (Cienk.) Biitsehli [*Oicomonadac*] la. i 19.
- Spyridia Harv. [*Ceramiae*.] 2. 484, 4<y, S. filamenlosa (Wulf.j Harv. *. (98, Fig. 171 /.
- Spyridieae [*Oeramiae*.] 2. 18 1,498, Sr.i. Squamaria D.C. [*Lecanora*••.) I*. 20:!. S-l u am aria Mass. [*Physeiac*.] *: i'.il. Si[Lia in aria Nyl. (XK amora ••) **]. 101.
- Sqti amaria Zanard. [5gwa»«ww.) 2. 536. Siiiainiiriareae 1. 306, 532—537. S(lu amarieae [Sqt i<itm<iac.) 2. 534, 535. Sqti amifiium C. Mull. (Nectccrac.) 3. 807. Sqktmidium (C. Mull.) Broth. (JVeoberoc.) 3. 806, 807.
- S. nigricans (Hook.) 3,808, Fig. fi<ti A-F. Squarridium Neckerac.) it. •07. Squarridium C. Müll. Sr-ckerac.) 3. v-25, 1117.
- Staarsieinc (Psaronku Cotta) i. 508. Sinbleria Lindb. [Bryan.] 3. 541, B48. S. gracilis (Wtls.) Lindb. 3, 5i^i, Fig. 405 A—H.
- Slachanrmlaria Weiss[*Caltunariac*.] 4.SK7. Staelienschwamm, schuppiger (PJSuiA<don mbrioattn L.) I**., 112, i | 9.
- St K'hybolrys <!onlu [Xtofnattac,) **., 455, 450.
- S. aHernans Bon, I**. 4«0, Fig. *:t>tf. S. papyrogena Sacc. I**. 460, Vig.fA&A. Slachydiura Link [Dematieae.) I**. 471. Siachbygynandrum !lak. [StlagineBac) 4. r>73.
- Siaehylidieae {Dema&ac.) I**. tS5, I 57. SUchylidium Link; / ^ /' atiae.) I **. 457, 170, iT). S. bicolor Link I **. I7t>, Fig. 145.1. Stachypteris I tans] • i'Uioil I, 194.
- Stiibclmnbaklerien {/ < / eteriaceae) la. 20 — 30. Siagonopsis Sacc, (V<etrioidac.) I **. 385.
- S!;tuonoapora Sacc.(Sphaeriodac.) I **. 372, 373. S. muscipara Sacc. I **. 373, Fig. [f 6 E — f\
- S. Populi (Corda)Sacc. i**.:i73, Fig. I9fi
- Stamnaria Ftickcl [// dotiac. 1.194,108, 219.
- S. Equiaeti (Hoffm.) Sacc. I. 2o*t, Fig. 164 -I. B.
- Stamgeriles Bor.: [Filical.) 4. 5*;; Slapbyloceus auct. \<occae.) la. 16, 17.
- Staphylopteria Prchl (FiUcai.) t. 514. SIarbaccka Rehm (PateUariae.) 1. 222, 113.
- Staurastrum (Mayen) Lund (/A smidiac.) 2. I, 7, H, 12. S. bicornae HauptO. 1.1, Fig. \ B. S. cristatum Naeg. 2. 12, Fig. IF.
- Stauridium Corda [ihjdrodictyac.) 2. 72. Staurocarpus Hass. [Mesom, pac.) 2. -i:\. Slnuroceras Kulz. {Desmidiac.) 2. 9. Stauroehaela Sacc. [Sphaeriodac.] I **. 351, 3o8, 359.
- S. minima Sacc. I **. 3i8, Fig. 1885—U. Staarocystia Kiiiz. [Chforophye.] i. •>-. Staurogenia Kulz. [Pkurocoecac.) t. 58. Slauroj'-ramma Rab'h. [Bad!!ariae.) Ib. 128.
- Staturolemma Koerb. [OoUemac] *. ni. Stannmeia Ilhrpn. [Boefflariae.) Ib. isg. Steuronema iSacc. [Exctpitfar,] i **. 39:1.
- Stilurophallus Mont. [Phallhw.?) I **, 216.
- Siaurophora Willd. [Marchantiac.) \. 35. Slauroptera Ehrenb. [BadSariac] \U.v \. Slaurosigma lirun. [Bao&hriac.) Ib. 132. Staurosira Ehronb. [Baaiianaao.) Ib. 1(3. Staurosporum A. Br. (Mesocarpac.) 2. 23.
- Sta • irosphaeria Kabh. I.Ussariac.) 1. 116. Staurosphaoria Rabh. [Spkaeriodac.) I **. 376.
- Slaurosphacria Rabh. el Kiek.x {Sphaer-oi-dac) I • *. 977.
- Slaurospora [U<natiae.) i **. 488. Staurosporac [Mhcedinac.] I **. 352.
- Sl aurospora l Sphaeriodac^ I **. 349. Staurospora [StUbac.) I **. 498. Staurospora (Tubervulariac.) I **. 510.
- Slaurothele (Norm.) Th, Fr. [Venuefr riac.) 1*. :3, 56.
- Stauroxylon Solms (/ - / / / al.) 4. 7.11. Steetzi l I.fliin. [Jungmn. aaakrog.) 3. 55.
- Slcffiensia Goepp. (/ ilical.) 4. 495. Stegania B- Br. [Polypotii ac.) 4. 245.
- Ste^anosporium Cor4a (Melon coniac.) I **. i 11. 11 i,
- S. eompaculum Sacc. | **. 414, Fig. 216 J, B.
- S. i•iriformfi Ho(Tm.) I **. 414, Fig. 216 C.
- Stegia E. Fr. [I tictidac.] 1.14ft, J47 : I*. 139.
- S. snbvellala Rehm (. *47, Fig. IN 2 F, G. StegtUa Reichb. (Stictid w.) I. i47.
- Stegites Fries (Discomyret.) I *) \ ^m. Steg[nogramme Bl. i'polypodiac.) 4. 16-7,1 tii.
- Stegobolus Mont. (Thelotremac.) 1*. i 18.

- 16
 Slegocarpi [Bryaka] 3. 284.
 Stegonia Kindb. (Pottiae) 3. i24.
 Slegonia Venl. (Pottiae.) 3. 483, i2i.
 Stegothea Mitt. (Ortliotrivkae.) 3. 49S.
 Steineria A. Zahlbr. {Lirh>)<»••.) I*. 165.
 I ti6.
 s. molybdoplaça (Kyi.) A. Zahibr. !*. I <6,
 Fig. 85 A — C.
 Steiniella Schütt (Peridiniae.) 1b. 18, 19.
 S. fragilis Schfitt Ib. 19, Fig. !•.
 steinpilz [Boletus fatlhasus Schaefit] I**.
 lit, 191.
 Sleinachwamni (Ilydnum repawiurn L.J 1 **. ' S.
 f 1 ?
 Sleiroehaete A.Br. et Gasp. (Melanconiae.)
 1 **. 403.
 Stella Massee [Seterodermatae.) I**-. 338.
 S"lladiscus Kalir. (Baoillarw.) ib.(i9,
 I tt.
 S. Stella (Norm.) Raltr. Ib. 70, Fig. KM.
 Sielltilina Link (Zyffuema.) *. 20.
 Stel o xy 1 on So lms (MedtUosae.) 4. 79% A — E.
 Slemmaria Preuss [StUbae.) 1**. 493,
 495, 496.
 S. ilobosa Preuss (**. 49:;, Fig. i'6GL.
 Steramatopteros Corda [Fitiml.) 4. 505.
 Mrmonitaceoe 145, 26—58; **. \$•>: >.
 Stemoni tisGledhsch{Stcmonttac.) (2, 26, .
 28.
 S. fusca Roth I. 42, Fig. 5-i; 26, Fig. 15
 G—E.
 .Stempliyliuni Wallr. [l>matiae.) 1**.
 482, 484, I 85.
 S. piriforme Bon. I**. 485, Fig. I'M A.
 Stenaetinim Naeg. [Deamidtae.) %. _
 Stenbamittara Koerb. [Jecideae.) I*, i 31,
 2 IS,
 Stenhammera Mass. {i'tjirnopsidac.) I*.
 t a t .
 Stenocurfii 11 ju in C. M ii 11. i Bracfty' •e-
 ciae, i. 11 is. i 119, I 130.
 s, leaeodon C. Miill. 3. 1130, Fi'. T 19 A
 —F.
 Jlenochlaona J. Sm. (Polypod .) 4. 245.
 Stenocliaena J. Sm. [Pdypodiace.) 4.
 222, 251, 252.
 i. palusiris (L.) Melt. I. 151, Fig. 133 C,
 D.
 S. sorbifolia (L.) J. Sm. I. 251, Fig. i 33
 A, B.
 Stenocladia J. Ag. [SphaeracoaxK.'; 2.
 384, 387.
 S. Harveyana J. Ag. 2. 387, Fig. 429.
 Stonoeladn [Sphaerococcac.) 2. 384, 387.
 Stenocybe Nyl. {Calieiae.) I*. 80, if.
 St. byssacea (Fr.) Jsyl. 1*. 84, Fig. 4277.
 Stenocycla Bosch. [Calymperae.) :i. 374-
 Stenocystis Gray {Valoniae.) 2. 151.
 Stenodesmus Mitt. [Sookeriae.) :). 955.
 Stenodea m n s (Mitt.) Jaeg. [Hookeriae.) 3.
 990, 955.
 S. tenuispis (Mitt.) 3. 956, Fig. Clif. 1
 —F.
 Stenodictyon Milt. [Sookeriae.) :s. 948.
 Stenodictyon (Mitt.) 3*Bg.[Hook&iae,) 3.
 lit'), 948.
 S. niidnui Mitt I. !Pi8, Fig. 691 A — h
 Stenogramina Harv. (G'ijf<n^m(in<ic.) t- 364,
 369.
 Stenographa Mudd [GropAwfew.) 1*. 100.
 Stenidobus Pre^l (Poipyodiae,) t. 442.
 Stenoloma F6e (Polypodiace.) i. a\5.
 Slpnomitrium Milt. (Orthotriehtto.) &
 4>7, 4(54.
 S. penlasticium (Mont.) 3. 464, Fig. :t I i
 —E.
 Stenopteris Sap. [Filicnl] i. 493.
 Stenopterobia Br6b. [BaciHariae.) ib. I4(j,
 Stenosemia Presl [PolypodAae.) \. 167,
 198, 199.
 S. auritafSw.) Presl 4. 199, Fig. 105.4,1?.
 Stenotliecium C. Mfill. [Hypnac.) a. 1054.
 Stenzelia Goejp. (MeMlos.) 1. 7, to.
 *lephanida Unger (Fi!>al.) 4. 5 II.
 Stopjianina O. Klze. (Jungcrm. akrog.)
 :i. I I ;
 S. affinis (GottJ SchifTn. 3. 111, Fig.
 65. 1.
 S. magellanica [Schiffio. et Golt.) :i. 11 i,
 Fig. I I \B.
 Stiphannaoideae [JtMgerm. akrog.) .J. 7i f
 1(3.
 Stiphanobasis Kindb. [Bypopierygiae.) 3,
 9•; 2.
 Stiphanomocodium Kiily. (Caulerpae.) 2. 136.
 Stiphanocomivim Kütz. [Ctramae.) I. 187.
 Stiphanocystis (Trevis.) Kupr. [Fueac.) 2.
 282.
 Stiphanodiscus Ehrenb. (Bacillariac.)
)b. 64, 66.
 Stephanogonia Ehreftb. (Bacillariae, \).
 S. Lctinoplyetia Ehrenb. ib. 11s, Fig.
 B.
 S. cincla Pant. ib. 148, Fjg. t~\ A.
 Stephanoma Wallr. (Mttctidinae.) i**~
 449, 438, 439.
 S. «tlig cel D Watlr. I(*. i. is, Fig. a',

- Stephanomonas Kent (*Flagellata*) 1a. Stereodon Lindb. (*Hypnac.*) 3. 1025.
146. i Stereodon Mitt. (*Brachytheciac.*) 3. 1148.
S. locellus (From.) Kent 1a. 146, Fig. Stereodon Mitt. (*Entodontac.*) 3. 875, 881,
102X 883, 889.
Stephanophora A. Zahlhr. (*CoUemac.*) 1*. Stereodon Mitt. (*Hypnac.*) 3. 1022, 1027,
248. 1030, 1037, 1054, 1060, 1062, 1067,
Stephanophoron Nyl. (*CoUemac.*) 1*. 175, 1089.
248. Stereodon Mitt. (*Lepyrodo?itac.*) 3. 772.
Stephanophorus Mont. (*CoUemac.*) 1*. I 75. Stereodon Mitt. (*Leucodontac.*) 3. 753,
Stephanopyxis Ehrenb. (*Bacillariac.*) 761.
1b. 59, 62; Stereodon Mitt. (*Neckerao.*) 3. 811.
S. barbadensis (Grev.) Grun. 1b. 62, Fig. I Stereodon Mitt. (*Sematophyllac.*) 3. I I 07,
75/i. 1116.
S. superba (Grev.) Grun. 1b. 62, Fig. 75/J. Stereodpntaceae (*Hypnac.*) 3. 706.
S. turris (Grev.) Ralfs 1b. 62, Fig. 75 C. i Stereodonteae (*Hypnac.*) 3. 706, 1021,
Stephanosira Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 59. i 1062, 1237.
Stephanosphaera Colin (*Volromc.*) 2. ! Stereohypnella Fleisch. (*Hyjmac.*) 3. 1236.
37, 41. Stereohypnum Hampe (*Hypnac.*) 3. 1236.
S. pluvialis Cohn 2. 41, Fig. 23. , Stereohypnum (Hampe) Fleisch. (*Hyp-*
Stephanostoma Kindb. (*Erpodiac.*) 3. 707. ! nac.) 3. 1236.
Stephanoxanthium Kiitz. (*Desmidiac.*) 2. Stereopeltis De Not. (*Acarosporac.*) 1*.
II. j 152.
Stephensia Tul. (*Eutubcrac.*) 1. 281, 284. Stereophyllum Hump* (*Entodontac.*) 3. 896.
S. bombycina Vill. Tul I. >*. Fi. 200 Stereophyllum Mitt. (*Entodontac.*) 3. 895.
A—E. Stereophyllum Mitt. (*Entodon an.*) 3.
Stephonoma Worn. { *iolvocac.*) 3. 41. 871, 896, 1232.
Stereocauliscum Nyl. (*Lccideac.*) 1*. 135. S. Krausei (Lor.) 3. 897, Fig. <>, ! . (J.
Stereocaulon (*Cladoniae.*) 1*. 142; 1a. 49. S. oblongifolium Broth. 3. 897, Fig. 658
Stereocaulon Schreb. (*nmlnnlnr\.* r*. II—M.
140, 146. Stereostratum Magnus (*Pucciniac.*) 1**.
S. ramulosum Sw. 1*. 6, Kig. i(7>: 1a.. 551, 552.
49, Fig. 48/1, B. jstereum Pers. (*Thelcphorar.*) **, \ 8,
Stereochlamys Miill. Arg. (*Pyrenidac.*) j 123, 124.
1*. 62, 68. S. elegans Mey. I**. U4, Fig. i>9 11.
Stereocladon Hook, f., Harv. (*Dictyosiphon-* S. lobatum Fries 1**. 124, Fig. 69 ^, B.
nac.) 2. 214. S. Moelleri Bres. et P. Henn. 1**. 124,
Stereococcus Kiitz. (*Chaetophorac.*) 2. 99. Fig. 69 C.
Stereodon (*Entodontac.*) 3. 872, 875, 878, I Sterigmatobotrys Oudem. (*Dematiac.*) 4**.
885, 887. 460.
Stereodon (*Hypnac.*) 3. 1026, 1038, 1019, Sterigmatocystis Cramer (*Mucedinar.*)
1051, 105>, io:57, 1063, 1(75; 1079; 1** 418, 431.
1084. Sterigmatocystis Eidam (^5/?cr^7/ac. I. >w>.
Stereodon (*Lcmbophyllac.*) 3. 864. Sterrebeckia Link (*Sclerodermatac.*) 1**.
Stereodon (*Ptycliomniac.*) 3. 1220, \z\ 338.
Stereodon (*Sematophyllac.*) 3. H08, H 20. Sterreonema Kütz. (*Monadac.*) 1a. 133.
Stereodon Brid. (*Ilypnac.*) 3. 1067. Sterrocladia Schmiiz (*Lcmancac.*) t. 3*26,
Stereodon Brid. (*Hhixogoniac.*) 3. 61<>. 327.
Stereodon (Brid.)Mitt. (*Ilypnac.*) 3. 1062, Sterrocolax Schmitz (*Oigartinac.*) 2. 366.
1067, U37. Sterromonas Kent (*Monadac.*) hi. I'll,
s- Haldanianus (Grev.) 3. 1026, Fig. 736 132.
D-J. S. formicina Kent 1a. 132, Fig. 88/i.
S- perpinatus Broth. 3. \()NH, V'yj. 761/1 \ Stibasias Presl (*Marattiac.*) 4. 441.
~E. jSticherus Presl (*Gleiclicniac.*) 4. 352.
Stercoflmi I-in.pr fJT,n.. Stichocarpus C. Ag. (*Rhodomclac.*) 2. 474.

- Stichococcus Naeg. (*Pl<n>-ococcac.*) 2. 57, 59.
- K. bacillaris Naeg. I. 57, Fig. 3fi./.
- Stichophora Kttlz. (*Fuac.*) 2. 187.
- Stichopsora DieLel (*Coleosporiac.*) I**. 54 s, 5i9.
- Sticbpteris Weiss [*MaratHae.*] 4. 442,
- Sticta Schrab. (*Stiriac.*) 4*. U-i, 18.8; t.120, Fig. 17< F.
8. damaueOMiis Ach. I*. 186, Fig. 11i /.
- S. diciolomit DeL I*. 487, Fig. 100F.
- S. dichotomoidesNyL I*. 18fi, Fig. 9<> D.
- S. filicina Acb. I*. 187, Fig. 100JE
- Stictaceae i*. its. 185—190.
- Stictidaceae I. US—*5*; I**, 533.
- Stictins Hue (*StfSetoe.*) I*, i *9.
- Stictma (Nyl.) Hue (*Stfefas.*) I*. 189.
- S. fuligmosa (Dicks.) Hue I*. fl, Fig. 13.
- Stictis (*Chaphidac.*) I*. 93.
- Stictis Pers. (*Stictidac.*) I, S 16, SKI.
- s. radiata (L.) Pers. I. s:il, Fig. i^5 D -F.
- Slictodesmis Grev. (*Ba?tfiariac.*) ib. 105.
- Stictodesmis Grim. [*Bat-Ulariac.*] ib. (2i.
- Stictodiscella DeToni (*BsetUoruui.*) 11i 69.
- Slictodiscinae (*Sacillari-c.*) I b. 55, M.
- Stic I o d i s c u s G rev. (*B(v:it(ariae.)* [b. 68, 69.
- S. (Cladogramma) conicus Grev. Vh. tilt, Fig. 9 1.1, B.
- S. (Eustictodiaceus) Kittonianus (irev. Ib. 69, Fig. 93A, B.
- S. (Stictodiscus) trigonus Castr. ib. 69, Fig. 93O.
- Stictographa Mudd [*Grapkidae.*] i*. 96.
- Stietolejeunea Spruce[.Inny rm.airog.) 3. I 10, 184.
- S. Kmizeana (Goll.J Spruce 3. I ±3, Fig. 6lt L.
- Slictoneis Grun. [*BaeHiariae.*] Ib. 1:2.
- Stictophacidium Relun (*Stktulac.*) I. J45.147.
- Stictoptiylum Km. (*Iltholophytllidae.*) 1. 376.
- Stictosiplionia fluok.<(Ilarv. (*Bkodt melac.*) 2. 450.
- Blictosphaeria Tul. (*Diatrypae.*) t. 475.
- Stictosponun (Hani) Schmitz (*Rhodymeniac.*) 2. 398, 404.
- SlidyostpboD Kit/. (*Striariae.*) 2. 207, 208.
- Stictyosiphoneae [*Striarioc*] *. 107.
- Stiflia Nardo (*Squavuiiac.*) 2. 536.
- Stigeoclonium Kutz. [*Chaetqpharac.*] 2. 87, 92.
- S. insigne Naeg. i. «T, Fig. 52.
- Stigmatogora Trevis. (*Thclotreinar.*) I*. II 8.
- Stigm «phora Wall. I BaoUktriae.) Ib. 4 %4, 185.
- S. lanceolata Wall, ib* 135, Fig. 250 A, if.
- Stigmaria Brongri. (*SigiHartac.*) 4. 7 17, 741 : 7 is, Fig. 409? 71 it, Fig. He; 72<, Fig. 444; 744, Fig. 433.
- S. ficoides Brongn. \ 720, Fig. 413.
- Btjrinariopsis Grand'Eury [*Sigitlariac.*] 4. 7 to. 74*, 750; 718, Fig. 409; 74*, Fig. 431.
- StigmateaFries{*Myeosphaerdlac.*} I. (it, 422, Vh.
- S. Koberliani Fries. I. iiS, Fig. 2G; \E, F.
- Stigmatella Berk, et Curt. [*Tube,culariae.*] I**. 500, 504.
- SligmateUa Mudd (*Chiudcvtonar.*) |*.)|4.
- Stigmatidiopsis Wainio (*Ckiodeehmac.*) *. 105.
- Stigmatidium Mey. [*Gkitx'ectonac.*] i*. 104.
- Stigmatocanna Goepp. (*Protocalamariac.*) 4. 515.
- Stigmatolemma Kalelibr. (*Polffjmmr.*) (**. 187.
- Stigmatomma Koeri. (*Verrucariac.*) i", 56.
- Stigmatomycus Kar^t. (*Laboulbeniac.*) 1. 494, 496, 511.
- S. Faeri Peyr. I. 194, Fig. 189-4—S.
- Stigmella Fuckel [*DtmaUae.*] I**, 47>.
- Stigmallai Léy. (*Dematiac.*) I**. 481, 483.
- >. arynajCordajUv. I**. 483, Fig. tai D.
- Stigmatidium Trevis. [*Fungi*] i*. 78.
- Sligmina Sacc. (*Dcmatiuv.*) I**. i76, 477, 478.
- S. Plalani Fuckel} Sacc. I**. 177, Fig- 248 C.
- Stionema C. A. Ag. (*Stii/onrmatac.*) la- 81, 88, 83.
- s. turfacca Cooke la. Hi. Fig. 58 Q—L.
- Mi^onemataceae la. 50, 80—84.
- Stillmceae I**. 416, 418—419, 559.
- Stilbella Lindau (*Stilbac.*) I**. 489, 491-
- S. (trylthrocepiiala(i)itm.) Lindau I**, 491, Fig. 254 A.
- Stilbomyces Ell. et Ev. (*Stilbac.*) I**, 492.
- Stilbonectria KarsL (*Ihypoecrac.*) 1.347, 362.
- Stilbospora Pers. [*Melaneomae.*] I**. 409, ilo.
- S. thelebola Sacc. t**. no, Fr>, 213 A, B.
- Stilbothnmnium P. Henn. (*StSbc*) I**. 193, 194, 495.

- Stilbothamnium togoense** P. Henn. I^{**}. i9K, Fig. 156 C—E.
- Stilbum** auct. (*Statute*,) i^{**}. 488.
- Stilbum** Tode [*PUacrae*.] \^{**}. 553.
- Stilopiora** A. J.; [*SHtopfurac*.] 1. i' f, 23 I, 133.
- s. rbizoides** [Ehrh.] J. Ag. i. 231, Fig. 159.
- Stilophora** eene ». m, 230—233,
- Siinktiluhling** [*liitsxult foetena* Pers.] 1^{**}. 113.
- Stipitopteris** Grand'Eary [*Filira* L.] i. 541.
- Stockmorchel** [*GyrOTMtraesculentu* i'ers.) l. 170.
- ytockschwamm** [*PintUuh mutobtiisScta&fi.*] 1^{**}. 112.
- Stoechospermum** Kütz. (*Pictyolac*.) 2. 295.
- Stomatochytrims** Cunn. (*Ptowrtwocae*.) i. 65, 66.
- St"ppelpilx.** [*Ihjdnuui repaitdum* L.; *Z*f pita excoriata* Sohaeff.]
- Stoschia** Janiach (*BacULriac*.) i h. 67.
- Straggaria** Reinsch [*Alga??*.] 2. 544.
- Stragularia** Stroerf. (*J2oJ/noc*.) ;' 241, 142.
- S. clavata** (Carm.) 2. til, Fig. 164-4—G
- Strangospora** Koerb. (*Aatrospora*.) I^{*}. 452.
- Strangospora** Koerb. (*P'ellariae*.) 1. 230.
- Strangalonema** Grev. (*Bocillariae*.) ib. (ii, Gi.
- S. barbadense** Grev. Ib. 64, Fig. 80.
- St['cblocladht Srliintiz** (*Ehodomeloc*.) i. 428, 437, 4. is.
- S. neglecta** Schmitz i. 458, Fig. 25 I A—D.
- Strelilon** Venl. (*Pottiac*.) I. 396.
- Streblonema** Derb., Sol. (*Ectocarpac*.) 2. 183, 186, 187.
- S. fasciculalum** Thur. l. 183, Fig. I 29 B.
- S. aphaericui** (Derb., Sol.) *That*. i. 183, Fig. 129 A.
- Streblonemopsis** Valiand (*Ectocarpac*.) I. 186, \XH, IB9.
- S. irritans** Valiante 2. I8tt, Fig. 133 A—C.
- Streblopilom** Aongstr. (*Bryac*.) 3. 'o'> 55.
- Streblotrichum** Palis. (*P'obiac*.) t. ^ (o.
- Strepliopieris** Presl (*Filical*.) 4. 5 II.
- Strepailejeunea** Spruce [*Jutigerm, uhrog*.) 3. 127.
- ltrepsilejeunea** Spruce (</rt#erm.<tr>og.) \ 1 (9, 127.
- Streptocalypla** C. Mill. (*P'ottiac*.) 3. 382, 392.
- j. Korontxiana** C. HttH. 3. 194, I ig. I 50 A —I>.
- streptococcus** BillroLL (*Comic*.) la. 1 i, |>; 14, Fig. 3 J.
- S. erysipelatos** Fehletsen la. 13, Fig. 495.
- S. mesenteroides** (VanTie^h.) Mig. la. 15, Fig.
- Streptomonas** Klebs [*Amphwtonadae*.) la. (38.
- S. cordata** (Perty) Klebs 1 a. I 38, Fig. 9 [ft
- Streptonema** Wai1. (*Desmidiac*.) |. 8, 1 l, 15.
- S. trilobatura** Wall. i. 15, Fig. u /J.
- Streptopogon** Mitt. (*P'ottiac*.) t. 419.
- Sireplopon** Wils. (M) </-ac.) 3. 413, 117, I 194.
- S. erythrodonates** (Tayl.) Wils. 3. 418, Fig. 27 ID, E.
- s. Rotenbergij** C. Müll. 3. H 7, Fig. r\ A—C.
- S. Sciiikiikii** C. MaU. 3. i I s, Fig. 17 2.1— a
- Streptotheca** Arnott [*JLuJammniac*.) H. iiii.
- Streptotlujca** Ilevé (*Bacillariae*.) Ib. I 5*.
- S. To&mesta** 8taubs Ib. 450, Fig. i^{**}.
- Streptotheca** Kindb. (*Potti>*.) 3. 438.
- H t r e p t \$ I v e c a** Vuill. [*JsaoMae*.) 1. 1 88, 100, 1 (H.
- S. Boudien** Vuill. I. 194, Fig. i: i: U, JI
- Slr^ptulrii-litlis** Curda (*Hyphomye*.) J (** , 522.
- Streptothrix** Ckhn (*Chlan'ydobacteriae*.) la. 35, 36.
- S. epipliatica** Mig. la. 3ti, Fig. ii 5, C.
- s. Qattana** Mig. la. 36, Fig. i\ H—H.
- S. hyalina** Mig. la. :u>, Fig. tl J.
- Streptothrix** Corda (*Demai* (OfJ I^{**}. 4 16, 463.
- S. fusca** Corda I^{**}. i<3, Fig. 240 F.
- Striana** Grev. (*Striariae*.) t. 307, SOS.
- S. alienuaia** <rev. 2. 50a, Fi>. I It;
- strhiriaceae** 2. i<i, soi-ios, ioo.
- Striarieae** (*Striart* ac.) 2. 207.
- Siriatella** Ag. [*Barillariae*.) Ib. 104.
- Strickeri** i K u> rb. [*Amph wphatri* le.) t. H3, 445, id'.
- S. ob'iucens** Fr.j Wint. I. 415, Fij.' 262 0, \
- Striclidium** C. Müll. [*Bartmr iac*.) 3. 640.
- Striglia** (Adans.) O. Ktze. (*Pohjporav*.) I^{**}. ISO.
- Strigulu** E. Fr. (*Strigulac*.) J*. li, 76.
- S. elegana** (FtV) Miill. Arg. I^{*}. 75, Fig. 3' A—E.
- Striirouceae** 1^{*}. 5t, 74—16.

- Strobilomyces Berk. [*Polyporac.*] (**).
 188, 193, 194.
 S. strobilaceus (Scop.) Berk. I**. 493, Fig.
 198 0—&
 Stromatinia Boud. [*Idotiace.*] \ 1<J7.
 Stomatocarpus Falkbg. [*BhodomdaaJ*]
 I. 178.
 Siromatopogon A. Zahlbr. [*Fungi?*] *.
 87.
 Stomatopteris Mett. [*Gleicheniace.*] i.
 3&t.
 S. moniliformis Melt 1.38*, Fig. IK7 A, B.
 Stromalosphaeria firev. \hipwi>t& 1.366.
 Sfromatolfielium Trevis. [*Trypetbdias.*] I*.
 70.
 Strongylium (Ach.) (*OaHdae.*) i*. Hi.
 Slopbaria Fries [*Agarioac.*] I**. % 37.
 Slozzia Trevis. [*Jungerm. anakro\$.*] 3. 53.
 SSrozzius S. F. Gray)&archanliac. 3.34,

 Struckia C. Müll. [*Atodon*(a?).] 3. I 71,
 85. I.
 S. argyreola C. Müll. :i. 895, Fig. 656 A
 9.
 Strumells Sacc. [*Tuberculariace.*] ?) 1**.
 511, 512.
 S. olivatra Sacc. 1**. :Wi. Fig. 261 C.
 Sirulfiopteris Scoj. [*Polypodiace.*] 4. 245.
 Strutuiopteris Willd. (*ITW, podiace.*) 4.
 149, 159, 164, 165.
 S. germanica Willd. :. 149, Viv. 86 O;
 165, Fig. :. \WA—F.
 Struvea Sonder [*Yahaiac.*] 2. 148, ISO-
 S. ptumosa Sondet B. 150 Fig. 104-
 Stulariella H. Fabre [*Sphaeriace.*] 1. 394,
 41.
 Sturietht Weiss [*Marattial.*] i. i 18.
 S. intermedia (Ren.) Weiss 4. 418, I Fig.
 255 A. B.
 Stylaria Bory [*Bacillariace.*] I b. (09.
 Styllobates Fries [*Agaricace.*] I**. 199,
 202.
 Sljlobiblittm Ehrenb. (*Lacillariace.*) Ib.
 101, 102.
 S. divisiim Elirenb. Ib. lot, Fig. 178.
 Slylobryon From. [*Dicoccace.*] 1a. 123.
 Si^locals:mitos Weiss (*Calamariace.*) 4.
 555.
 S. Sckowi. 4. :;-i, li?. HID.
 St f loohryttlis Steii (*Hymenomonatoe.*)
 1a. 159, 161; 2. 570.
 S. parasitica Stein 1a. 161, Fig. 115 A.
 Styloec< sus ("da) [*CJtromulinae.*] 1a.
 153, 156, 157.
 S. urous Cienk. 1a. 157, Fig. \ Mi B.
 Stylonema Reinsch [*Bdngiae.*] 1, 314.
 Stylostegium Bryol. eur. [*Dieranac.*] 3.
 304, 306.
 Sty pelia A. Moell. [*Tremellac.*] I**. 90,
 94,
 S. minor A. Moell. I**."94, Fig. 59.4.
 Slyphelleae (*Tremellac.*) 1**, 90.
 Slyphinella SchrOL [*Auriculariace.*] I**.
 B4, 85.
 S. orthobasidion A. Moell. I**. 85, Fig.
 56 A.
 Slyphinelleae [*Aurimlariw.*] 1**, 84.
 Slyphoeaulon Kiitz. • [*Sphacelariace.*] 2.
 195, 196, 197.
 S. scoparium (L.) Kütz. i. IS6, Fig. 138.
 Stysanus Corda [*Stilbac.*] I**. 193, 195.
 S. Caput-Medusae Corda I**. 195, Fig.
 25; A'.
 S. temoniies (Pera.) Corda I**¹ 195, Fig.
 25.
 Suaresia Lemau [*Jungerm. akrog.*] 3. 14 6.
 Suliselago Bak, [*Lycopodiace.*] 4. 597.
 Subsigillariae W<iss [*Sigillariace.*] 1. 114,
 746, 750.
 Süliroizker (*Lacfaria ntbduhis* Ball.) *.
 \ I 2.
 Sahria J. A. [*Gelidiace.*] 2. 342, 348.
 S. vttata J. Ag. 2. 348. Fig. SU.
 SLiilln s (Mich.) Kant. [*Polyporac.*] I**.
 188, 189, 190,
 S. cyanescens (Bull.) Karsl. I**. I¹ 10, Fig.
 104.
 Sunray.t Turp. (*Bacillimat.*) Ib. 1 Hi.
 Surirella Turp. *BaeiBariac.* Ib. 49, 1 15,
 III.
 S. (Podocystis) adriatica Kiiiz. ib. i 16,
 Fig 266 A. B.
 S. c*icarata I'iitz. Ib. -V9, Fig. 59 F, G.
 S. spiralis Kütz.) b.) Hi. Fig. -65 C.
 S. iplendida (Ehrenb.) Kuiz. ib. 146, Fig-
 265 A, ft
 Suri relleae (*Bacillariace.*) Ib. 57, 145.
 Surielloi (Ji) ae (*Bacillariace.*) Ib. 5 :. I 11
 Swartzia Ehrh. (*Dieranac.*) 3. 304.
 Syc•lniojroiii; Koerb. (*Pyrenulac.*) 1*. 67.
 Syc•hnogonia Trev;s. (*Fungi*) I*. 78.
 Sycidinm Sandberger [*Algae*] 2. 567.
 Syc korea Corda (*Jungerm. akrog.*) 3. >.l.
 Sytowia Bret. (*Mycosphaerel* EcaJ I. HU
 427.
 Sykidion Wright (*Protococcace.*) 2. 65, 68.
 Symbieziditwn Tretia. [*Jmt, erm. akrog.*] 3.
 III, 115, \28, 129, 1 to, 131.

- iymblepharJa Ehrenb. [*Bacillariac.*] 4b. jSynapttlebiuin J. Sin. (*Polypodiace.*) 4. 211i, ISO.
- Sytubiepharis Mont. (*Dicranac.*) 3. 347, 348.
- S. ReinwariJtii (Doz. et Molk.; Milt. 3.349, Fig. 1874—G,
- Syntholophora Ehrenb. [*BaciUariac.*] ib. r(>, 73.
- Sympiorieoccus Rke. [*Elachistao.*] 2. S49, 230.
- S. radians Rke. ² an, Fig. 1524.—C.
- Synipliragmidium Strauss (*Jemaliac.*) i ² *. j 183.
- Symptiyocarpus Ttiosenv. [*Ectocarpar.*] i. 2. J9.
- Sy'uphyocladia Falkbg. [*Rhodontiac.*] 2. m, 443.
- Symphyodon Milt. *Entodmt* ac.) 3. 875.
- Sy'irpiiyodon Mont. (*Intodontac.*) 3. 874, 875, 11.
- S. echinatoe Mitt 3. B76, Fig. 642 A—F.
- Svinphyogyna Monl. (*Jungerm. anakrog.*) 3. 54.
- Syippphyogyna Nees el Muni. [*Jvngerm. anakrog.*] 5. 49, 55.
- Syntnphyomitra Spruce (*Jttingertn.ah og.*) 3. 76, 84.
- Symphyosira Prenss [*SHibac.*] i ² *. 49J.
- Symphyotbrix Kfiti. (*Osc&atoruu.*) in. us.
- >vinjihysodon Doz. et Molk. (*JVe-kerac.*) 3. 4 S34.
- Syjiip11'>odon Doz. et Molk. j*Neeharac.*) 3. 788, 789, 798.
- S. viiiatms Soil.) 3. 799, Fig. ::t«4—C?.
- Syttipliesodontella Fleisch. (*Neckeraoj* 3. I i'ii.
- S. •ylindracea [Modt] 3. 122 i, Fig. 856 <i—/>,
- Sympleeia Ach. (*Lichen.*) i ² *. 240.
- Symplecium Kze. (*PolypodTC*) 4. 30fi.
- Sy:nploca Kiilz. {(> s < -H / r i a c .) } a . r > 4 68.
- Symplocast rum Gora. [*Oscffiffforiae.*] I a. 64, 68, 69.
- S. Friesii [Ag.] Kirclm. la. B9, Fig. St A.
- SynaliBsa E. Fr. (*I' < / renopsidac.*)) ² *. 6, 159, 160; Ia, 49.
- "S. symphorca Nyl. I ² *. 6, Fig. 10 D; I ² *. 49, Fig. Is D.
- Synalissis Lindl. (*Pyrenopsidac.*) I ² *. IttO.
- Synalissopsis Ny1 (*iV* nopsidac.*) ' ² *. ' 59-
- Synamtna Prersl (*Polypodiace.*) i. 306, ii.
- 'vnanlio perty (*I'olvoac.*) 2. 42.
- 4b. jSynapttlebiuin J. Sin. (*Polypodiace.*) 4. 211i, ' ² *% \.
- Synarthonia Miill. Arg. [*AHhoniae.*] I ² *. OTfIM.
- Nyncardia Linger (*/ilical.*) i, 31 I.
- Synecephalastrani Schrtd. (*Piptocepha-Udac.*) I. 13a, (33, 134.
- S. rscemoaom F, <:ohn I. 133, Fig. 110.
- Syn cepha 1 isTiegli.etMonn. [*Piptompha-lidac.*] 4. 1 II, 133.
- S. cordata Tiegh. et Monn. I. 133, Fig. | f g f
- S. coma Tiegh. et Monn, I. 133, Fig. 119 ft
- Syncesia Tayl. (*Chitone* x. i ² *. : 03.
- Synchytriaceae 1.66,74—74; 4² *.526.
- Synchytrium De Bary et Woron. (%n-chytriac.) 1. 71, 72:) ² *. ::?ii.
- Sy ucoryne Fries (*Ctai-ariac.*) I ² *. 1: si.
- Syn crypta Ebranb. (*Hymenomonastac.*) la. 159, 16!, 103; 2. 370.
- S. Volvox Ehrenb. Ia. r32, Fig. 116 C.
- Syneyclica Elirenb. (*Bacillariac.*) Ib. 138.
- Syndendritun Efares b. (*Bacillariac.*) i \>- st;.
- S. diadenia Elirenb. Ib, 87, Fig. 144 C.
- Syr • < letocystis RalTe (*JBa cillariac.*) 1b. 150.
- Sy idetocystis Ralfs { & < > < iihini .) ih. 62, 63.
- S. :arbadensis Ralfs ib. 63j Fig. 7x.
- SyndetoneisGrun. (/y acillariac.) 1b. 150.
- S. amplexena (Grove el Slurt] Gran. Ib. ISO, Fig. !80.
- Synechia F4« (7 'oh/podit ac.) 4. 18J.
- Synechoblastaa Trevia. (*Collemae.*) t ² *. 17 *.
- SyitechoblasluB (Trevis) Koerb. (*Collemae.*) j ² *. n ².
- Synechococcus Naeg. ((*Throococce* <c.) 1 a. 52, 53.
- S. aeruginosus Naeg. la. S3, Fig. 4" C.
- Synechoeyslia Sauv. [*Chroowceac.*] la. 52, 53.
- S. aqoatilis Sauv. la. 83, Fig. 4« /;.
- Sy : , e d r a Elinwb. [*Bacillarinc.*] 4b. 35, 43, 48, 113, 115; ||6, Fig. A\A,B. '.
- S. capensia Grun. tb. 146, Fig. 14 04.
- S. fasciculatt Kfiiz. ib. 18, Fi- 58 O -Q.
- S. rulgena W. Sm. ib. 35, Fig. 18D; in; Fig. 210 B, C.
- S. gracitis K1H2, I b. 18, Fig. 58 M, N; 216, Fig. I i I .1, B.
- S. ptilchella (Ralfs) KQtz. Ill. 35, Fig. 4H B.
- S. radians Kiilz Ib. 35, Fig. 18(7; 116, Fi^ . lid D.

- Synedra (Ardissonia) superba (Kiiiz.) (irun. ib. t.; **Fig. 554**, **Fig. 211 AJI**.
 S. (Toxarium) undulata W. Sm. Ib. J Hi. Fig. 213.
 Syneuron J. Sm. [*Foh/podiac.*] **I. 167, I «I**.
 Syngenesorus Trovis. [*Tn/prthrlar.*] 1*. fiii, 70.
 Syngenesorus (Trevis.) MiilK Arg. (*Tryjx-Qielia.*) 1*. 70.
 Synglonium Penz. et Sacc. [*Bysteriae.*] 1**. li34.
 Syngamme J. Sm. [*Poh/podiacJ*] i. i53, liC, 257; 256, Fig. • \\\<'—E.
 S. borneensis (Hook.; J. Sm. i. 156, Fig. 135(7, £>.
 S. piinata (Hook.) Garrulh. 4. 25<, Fig. 135E.
 Syriiymenimn Griff. (*MarchanMae.*) 3. 87.
 Syn<clilamy **F6e** (*Foh/podiae.*) i, 2 a a.
 Synodonia Besch. [*Dicranac.*] 3. 3i<.
 Syn oil on Li a Duby [*IHeraa ac.*] • ; 17, 340, HI 6.
 S. planifolia iJesch.) 3. 340, **Fig. 200 D** —
 S. spathoidea Duby 3. 340, Fig. 200.1—C.
 Synphlebium Fre [*Polypodia.*] < t. 219.
 Sy nsporium *Ptwae*(*Dentation*, i i **, 455, 460, tui-
 J. bigattatom Preuss I**. -i(io, Fig. 238C.
 SynthetosporaMorgan (*Mucedinac.*) f **. 451, 452.
 s. etecta Morgan I **. i:ii. **Fig. 234 A**.
 Syntrichia (Brid.) Hartm. TWtiac] 3. I 32, 11<>6.
 Syritrichia C. Mall. (*Pottiac.*) :t. ii 9, 428.
 Syntrichia De Not (*Rttiac.*) 3. 188.
 Syntrichia Jur. [*Pottiae.*] 3. **!<•
 Syntriehtia Ltndb. [*Fo«iac.*] 3. 429.
 Syntrichia Schimp. (*Pottiac*] i. 428.
 Syuura Khrenb. (*Hyme>>»nonadac*) la. **IS9, II2: 2.510**.
 S. Uvella Ehrenb. la. 168, Fig. Ifl A.
 Sywura Kirchn. (*Uytm nomonadae.*) la. 163.
 Syringidium Khrenb. (*BaoilUtriao.*) Ib. IH).
 S. Daemon Grev. Ib. lift. Fig. 278.
 Syringocolax Reins<h (*Ceramiae.*) 2.485, 503.
 Syrifiodendron Sternb. (*SigHiariac.*) i. 717; 7.18, F^ . 409; 746, Fig. 438; 747, Fij. HI.
 Syringosis Soek. (^ph'tcrophorac) I*. HI.
 SyringlotheciumMitl. (*Hypnac.*) 3. IO78, 1088.
 S. Sprucei Hill. 3. 1089, **Fig. 77:fJ**—G.
 Syrinx Corda (*BddUariac.*) ib. HO.
 Syrrhopodon Doz. et Molk. [*Leueobryao.*] 3.V\J.
 Syrrhopodon Nees [*Leueobryao.*] i. 347.
 Syrrhopodon Sdnvaeg*. {*Calymprat.*:)\. 364, II 88.
 s. cavifoliam Lac. 3. (73, Fig. 136(7.
 s. dliataa Hook.) Sehwaegr. 3. 368, Fig. 230/>—//.
 3. confertus Lac. %. 3GG, Fig. 888 .1. B.
 S. constrictus Sull. 3. 364, Fig. ai,/>: 368, Fig. 230-1—C.
 S. croceus Mitt 3. 364, **Fig. 186A**, s, (-ryptocarpus Doz. et Molk. 3. 37 1, **Fig. 235 A—D**.
 S. liclicophyllus Mitt 2 I 3 68, VJ. -vA —S.
 S. lycopodioides [Sw.] C Mull. 3. 37 i. Fig. 234.4—D.
 S. Miilleri (Doz. et Molk.) Lac. 3, 370, Fig. E39 .1—E
 S. pomiformis (Hook.) Hampi* 3. 374, **Fig. 235 A—D**.
 S. revolutus Doz. ct Molk. 3. 373. **Fig. 836 A**.
 S. rotmndatus Broth. 3. 36S, Fig. 187^4, a
 S. trwtichn* New 3. 365, **Fig. 227 C—/?**—S. Wainioi Brotli. 3. 369, **Fig. IMA—D**.
 Syrrhopotlon Schwaegr. (I'iittur.) :(. I 20.
 Syrrhopodon Sull. {*Dioratiac.*} 3. 389.
 Syrrhopodon Williams (*Pottiac.*) 3. I 190.
 Systasis Griff. (*Jungerm. makrog.*) 't. \\\
 Systegioni De Not. [*Potiac.*] I. 383.
 Sy-tegium Schimp. (I'ottiac.) 3. 314.
 Systephania Ehrenb. (*BaciUariaG.*) li. 62.
 Syzygiolla Spruce [*Jwu/erm, akrog.*] Z- 76, 87.
 Syzygttes Ehrenb. (*Muco>'tr.*) i, i;'7.
 T.
 tabellarta Ehrenb. (*Bacillariae.*) Ib. 32 10*, 103, II 4.
 T. fonestrata (I.yngbye) Kutz. Ib. loi. FJL'-Ia i A.
 T. Qocealooa Roth Kflte, Ib. 104, 17ig-18 i B—D.
 T. (Slriatella) unipunctata (Ag.) F.Sm, M- **Fig. 45^**; 104, **Fig. VhtE,F**.
 Tabellartea*! (*Bacillariae.*) i b. :i6, 101.
 TabeUariina< (*Bacillariae.*) Ib. 16, 101.
 Tabularia Gmel. {*Datydadae.*) i. !56.

- Tabularia Kiiiz. [*BaeiBariao.*] *Ib.* (16).
 Tabulina Grun. (*BaciU&iac.*) *Ib.* 82.
 T. Testudo Grun. *ib.* 82, Fig. 13*.
 Tabulininae [*BaeiUariac.*] *ib.* 56, 8t.
 Taehapbantium Bref. [*Auriculariac.*] 1**.
 84.
 Tachyonium Naeg. [*Chloropkyr.*] 1. 27.
 Taenidiura Heer (j%ac) *t.* 5G7.
 Taeniocladium Mitt (Jfettferoi) 3. 21:2;
 29.
 Taeniocladium [Mitt] Fleisch. (*Necke rao.*)
 3. 1229.
 Taeniodietyon Ren. [*Dieranac.*] \. I i 82.
 Taenioia Bon. (*Dematim.*) 1**, iS9.
 Taenioma J. Ag. (*Delesseriace.*) 2. (09,
 m, u;>.
 T. macrourum Thur. 2. 413, Fig. 1381?.
Taeniophora Karst. (*Ecw pulac.*) 1**.
 .197.
 Taeniophycus Schimp. [*Aigat*] I. 567.
 Taeniophyllum Presl (*ViU<L< 4. 5(*
 Taeniopsis J. Sm. [*Po&ypodiae.*] i. 899.
 Tacniopleris Brongn. [*Filieal.*] \- ii'6,
 47 ft, 600, 192.
 T. jejuna Grand'Eury i. iiuo.
 Taeniopleris Fiok. (*Filirai*) 4. 299.
 Taenilidinac *U'olyj-diac.*) 4. 3 ttt.
 Taenitis Hk. Bk. [*PdypoMao.*] I. 303, 305.
 Taenilis Willd. [*Polypo&ia.*] I. 30J. 304.
 T. blechnoidea Sw. \. :tfii, Fi^ . Mil C, /'.
 Tftubltng, bratiner (iZuwttJ a cons>»6rMioFr.)
 1** . 113.
 Ta Milling, gabctbtiitiriger (*Itussultt furcata*
 Pers.) (**. Hit.
 Tanbling, grünlicher [*Russvia vin>ccns*
 Schaeff.) **) i 12.
 Taubing, roter (*Ruexuh rufo-oDC*) 1**.
 113.
 Talftrodictyon Endl. (Fobmaa.] J. 452.
 Tamarisc<?ll; C. MfU. (Lwlaac.) 3. 1011.
 TamariscinaKindb. (*Bypt<pterygiac.*) ? <i-1.
 Tamariscineae Iluben. (JuTt^erm. akrog.) 3.
 116, lii, IU, Mfi, las, i 32.
 Tainariscineae Hcinw, (Jtmyprm. afr-o<j.) \.
 110, HI, i26, 128, I 19, i 32.
 Tanylhrix C. Miil. (-fiTsjwacJ 3. Hi;:..
 Taonia J. Ar. (*DiJyotar.*) *. :":5.
 Taonurus Fischer-OosL (*Algae*) 2. 5:n,
 567.
 Tapeinidium Preal [*Polyiodiac.*] 4. KI5.
 Tapeinodon Mitt (*Pottiac.*) 3. 420.
 Tapeinosporiumll'i'i. (*Mucedinac.*) 1** , i:i.
Tapel ir a Mall. Arv. (*Ectolechiac.*) 1*.
 243.
 Tapesia Pers. [*MoMeiao.*] I. 210. j 11.
 T. fusca (Pers.) Fuckel l.g< I, Fig. My.VA,B.
 Tap^iria Fries (*Ezoasoae.*) 1** . i:;8, 1 59,
 |i;n; [59, I^I^ . 136.
 T. aurea l'ers. Kri(?s I. IS9, Fig. \M>11.
 T. Sadebeckit Jobans. 1. 159, Fig. 136J.
 Taphriella SchrSt (Scooflww.) 1. 164.
Taphrina Fries [*Exoascac.*] I. 160.
 T'iipirina Sadeb. (i&rotMwae.) 4. IfiO.
 Taphrinopsis Giesenb. (*Ezoascm.*) I. 16).
 Tapinia Fries (Ijaricat.)) **. 20 i.
 Tap roots [*Stbjmariops-is*] <L 74:!.
 Taracbia Presl (*Vohjpodiace.*) i. 23:*, 235.
 Targionia A. Br. (*Ricciac.*) 3. 13.
 Targionia Dicks. (*Jungrrm. afarog.*) 'A. 50.
 Targionia L. (*Murchanthtc.*) \. 25, 26.
 T. bypophylla L. 3. 17, Fig. 12.
 Tar^ioniii Schwem. (*Antliomvtn'*) 3. 139.
 T'ir^ionioideae (*Murrhmtli'ir.*) .I. 25, 26.
 T arichium Holm (*Entomophthorac.*) !:JT,
 I 10.
 Tastnanih'^ Newton (*Filioal.*) \. 'H4.
 Tassiella Sacc. (*Spit>riac.*) 1. 400, to I.
 Tauben-Rilterpilz [*Tn'clioloma CoktmbtMa*
 Fr.) 1** . IIS.
 Taxicaulis (Sbttiatop%/&<r.J 3. i 109,
 Taxicaulis C. Mull, (^pnao.j :t. 1079.
 Taxicaulis Mitt. (*Ti>pnac.*) 3. 1079.
 Taxilejeunea Spruce ^Imyi-nu. akrog.)
 ll. 118; 125.
 Tadtthelittm Spruce (*Hypnac.*) ? . HI7H,
 1089, I iJ7.
 T. Dozyanum (C. Miill. 3. ncu. Fig. :;;
 F—H.
 T. nepalensf Schwaegr.) 3. 1094, Fig. 774
 A—E.
 T1 nyloria Hook. (*Splaehun*) 3. 499.
 T. Dabyi Broth, t, 501, Fig. 355A—J?,
 T. Ilornschufhii (ireT. et W. AJn.) 3. 502,
 Fig. 356A—- /;;
 T. laciniata Spruce :t. ".on. Fig. v14A, B.
 T.tplachnoideaSobleicL3. 274, Fig. 168G.
 T subglabra fGriff.) Mitt. 3, 503, Fig. 357
 .1—F.
 Tayloriac (*Sphvhn ac.*) 3. 215, 498, 4i)li.
 Tazetta Cookc ft :>irac.) 1. i>2, 185.
 Tectann Cav. (*Ro/y<podiac.*) I. 18N.
 Teglada Reinn. (*Polypodiace.*) i. 181,
 Teichospora Fuckel [*Atnphitpi iacriac.*] i.
 HO.
 Teichosporella Sacc, (*Amphisphaeriace.*) 1.
 416.
 Teinoma Mitt. [*Jxmgi rm. akrog.*] 3. 165.
 Tnlamonia Fries (*Agaricac.*) 1** . 246.

- Tetraplodon tirceolalus Bryol. eur. 3. liO4, **Fig. 358 A—E.**
- Tetraplodon Lindb. [*Splachnaceae*] 3. **505.**
- Tetrapodiscus Ehrenb. **Ba iUariaa.) ib.** 77.
- Tetrapterum F^ujipe [*Pottiao.*] 3. :t84.
- Tetraselmis Stem | **Volvocac.** >. **38.**
- Tetraspora Link (TV^asporacJ 2. Hi, 47, 49.
- T. lubrica (Roth Ag. 1. **45, Fig. 20**—0.
- Tetraspora Pouchet *Hyrm nomonadae.*) \a. **159.**
- Tetrasporaceae i. n, »;—;ii, IVI.
- Tetra.spore!lu GrafU. (T'-trasparac.) 1. 49.
- Teirastagon Nitachke (Pafaae.) I. **463.**
- Tetrastichurn Mitt, (Eookmac, 3. **919, 956, 963, 1935.**
- TetrastichbinmMitt.(Lesite(b;.)3. 1004, 10(4.**
- Tetratoma Butschh (Volco Of I, **13.**
- Tetrodontium C. Müll. *Georgiac.*) 3. G69.
- Tetrodontium Schwaegr. (*Georgiac*) •& **668, 669.**
- T. repandum Selmaegr. :t. **169, Fig. st A~C.**
- Thalassionema Grun. [*Baeillariae.*] ib. \6
- ThaiassiophyllaQQ** Post., Rupr.[Z>a;>/ina-riac.) 3. 148, **164, 156-**
- Th.** Ciathrus Post., Rupr. 2. 248, Fig. I 68JS.
- Thai assio thrix Cleve et Gran. [*BaeS-lariac*) ib. 113, **If5, 117.**
- T. Frauenfeldii Grun. Ib. H7, **Fig. Hi A-C.**
- T. longiBsimadleve etGrun. var. anlarctica Cleve el Grun. Ib. **117, Fig. II iD—JI.**
- Thalassosira Cleve [**Ba682ariac.**] ib. lii, 63.
- T. Nordenskioeldii Cteve Ib. 63, Fig. **76 A, B.**
- Tliallocarpus S. O. Lindb. (Jiungerm. anakroff, t, i ;i, **50.**
- Thalloedema Th. Fr. (*Lecideac.*) I*. **136.**
- Thalloidema Mass. (*Lecideac.*) I*, I 36.
- Thalloidima Jatta, Wainio [*Lecideac.*) i*. **136.**
- Tliallolejeunea Schluin. [*Jungerm. nkrog.*] 3. I 20.
- Thalloloma Müll. Arg. fi"tphidac.)*. \v\.
- Thamniadelphus **Flelach.** (*Neckrae.*) 3. **1130.**
- Thamniastrum Reinsch (*Pleurococcac.*) i. lid.
- Thamnidielb F iersch. (*Cryphaea.*) 3. I Hi.
- ' li amni diuiu Link (Mi"orac.) I. I 23, 127, I 38.
- T. amoenum** (L-reuss) I. Iis, Fig. I \vC.
- T. elegans Link 1. 128, Fig. w > \.
- T. Fresenii Van Tiegh. I. iti, Fig. 112 J5.
- Thamnidiurn Thur. (Cra>ia<!) 2, **504,**
- Thamnidium **Tack.** {Lk-hiuw.) 1*. 167.
- Thamnieae (AwAsrff.) 3. 77*:, B5<, IS!9.
- Thamniella Besch. (*Lembophyllac.*) 3. 86i, 865.
- Thamniella (Besch.) Broth- (*Lmbophylla e.*) :t. **80i, 866.**
- Thamnioidea Kindb. (*Hfoekerao.*) 3. 8u8.
- Thamnium (*LembophyUae.*) 3. 864.
- Thamnium [*Neckerac*] 3. 8-io, **B52, 834, 856, 859, I119, 1230.**
- Thamnium Bryol. eur. (Jfesferoc) 3. **852, 859, 1130.**
- T. pandum (Hook. f. el Wils.) 3. 8iii, Fig. 633 A—E.
- T. ramosissimnm (Hanipe) 3. sun, **Fig. 631 I—E.**
- Thamnium Kindb. (*Lafaae.*) 3. 990;
- Thamnium Mitt. [*Xeckerac.*] 3, **B59.**
- Thamnium Ren. et Card. [*Neeherae.*) 3. 81, 8.
- Thamniam Vent. (CTmfmiae.) 1*. **143.**
- ThamnocarpU3Harv. (Gfrom(w.j 2, .(83, 7, d i
- Thamnocarpus Kfilz. (*Bhodymeniac.*) 2. **104.**
- Tli;unocloniuni Kütz. [*Gralclaupei'ic.*] 2. **510, :i)4.**
- Tlmmnolocania (Wainn) A. Xaldr. (*Icoo-norao.*) I •. **105.**
- Thamnolia Ach. (*Usneac.*) *. Ai. 225.
- T. vennicularis (Sw.) Aeh. 1*. 225, Fig. I 18 A, B.
- Thamnomycetes Khrenb. (*Xylariae.*) \ 48), 4"90; I*. **140.**
- Thamnonoma Tuck. (*Palopla sue.*) I*, an.
- Thamnonoma (Tuck,) A. Zahlbr. (*Calopla-oae.*) I*. **228.**
- Thamnophora C, Ag. (*Bhodymeniac.*) 2. 404.
- Thamnopsis (Milt.) Jaeg. [*Hookcriue.*] 3. 942, U35.
- Thamnopteris Brongn. (*Filicai.*) i. 507.
- Thamnopteris Pres! (*Palypodtac.*) 4. m,
- Thanalophyttiin Nees **MyeeL** I**. **546.**
- Thaumaleorhabdium Trevis. [*BaeUiariae.*) Ib. 104.
- Thaumatocystis Trevis, (*Chlorophyo.*) 2. 27.
- Thaumatomastix\&nierh. {Clth>ro>uoi>a-din.) la. **170. 172.**
- f. setifen** Lauterb. la. 173, Fig. i;:;.

- Thaumatonema* Grev. (*Bacillanac.*) \b. **6S, 63.**
T. barbadense Urev. 1b. 03, Fig. 7i) />.
T. costalum Grev. 1b. 03, Fig. **79 A.**
Thaumopteris Diels [*Polypodiaceae*] i. 8i>8.
Thaumopteris Goepp. [*Matoniaceae*] i. 319.
Thaxteria Giard (*Laboulbeniaceae*) I. **SOS.**
Thaxteria Sacc. (*Sphaeriaceae*) 1. **594, 403-**
Thecaphora Fingerh. (*Ustilaginaceae*) **;
 7, 13, (4, **5*45.**
T. Lathyri Kiilin 4**. 13, Fig. x./.
Thecaria **F6e** (*Thaphidaceae*) I*. **104.**
Thecographa Hass. (*Graphidaceae*) I*. 100.
Thecospora Harkn. (*Tuhercida riaceae*) ** *.
499, 503.
Thecotheus Boud. (*Axoboiaceae*) I. **190.**
Thedenia Fries [*Jungmanniaceae*] i. **55.**
Thekopsora Magn. [*Melampyroraceae*] I**, 47,
548.
Thelebolaceae I. 533.**
Thelebolus Tode [*Thelebolaceae*] I. 188;
 I**. 132.
Thelenella *iPyrmidaceae*) 1*. 07.
Thelenella (*Xytridaceae*) I*. **73.**
Thelenella [*Trichopogonaceae*] I*. 71.
Thelenella (*Verrucariaceae*) I*. 37.
Thelenella Wai mo [*Pyrenopezizaceae*] I*. 65.
Thelenidia Nyl. (*Verrucariaceae*) I*. 53,
 57.
Thelephora -Ehrh. (*Thelephoraceae*) I*. **118, H4, I 25.**
T. caperata B. el Mont. I**. (24, **Fig. 65, 11-11.**
T. palmata (Scop.) Fries I**. 424, **Fig. 69 A*.**
T. terrestris Ehrh. I**. It*, Fig. 09
 E - G.
Thelephoraceae i. m, 147—430.**
Theleporus Fries [*Polyporaceae*] 4**. 187.
Thelia Sull. [*Leskeaceae*] i. **981.**
T. hirtella (Hedw.) 3. «»a, Fig. 714.4—J.
Thelidea Hue [*Pannariaceae*] I*. 15.
Thelidium C. Müll. [*Sernaiophytaceae*] 3. 1117.
Thelidium (CMfill.) Broth. [*Sematophytaceae*]
 3. 1117, 1238.
Thelidium **Httft** : r<rrnr, trim%) 1*. 53,
 56.
T. decipiens (Hepp.) 1*- 34, Fig. 31 V.
T. mutuum Koerb. *. 46, Fig. 29 C.
T. papular. Fr. 1*. 54, **Fig. 11 G.**
Thelieae [*Leskeaceae*] 3. 9*«», H I.
Thelignya Mass. (*Pternopsulaceae*) I*. | G 1,
tiphylluni (*Utetaceae*) 3. 981, 986, 994,
 996, 999, 1011.
Thielocarpon Nyl. (*Acarosporaceae*) *. **130.**
T. prasme Uam Nyl. t*. i j I, Fig. 72 A~I).
Thelocarpon Kyi. (*Hypocreaceae*) t. 347,
 151.
T. Laureri (Fw.) Nyl. I. **354, Fig. J38G**
Thelochroa Mass. (*Fyrmidaceae*) 1*. **164.**
Thelococcum Nyl. (-iSR-osporee.) i*.
Thlinographis Nyl. [*Graphidaceae*] I*, lot.
Thelomphale Laur. [*Amrosporaceae*] I*. **150.**
Thelomphale Laur. [*Eymreaceae*] I. 354.
Thetopsis Nyl. [*Pyrmidaceae*] I*. 68j 67.
Thelosolisma Trevis. (*Grapkidm'.*) I*, iiii.
Theloschistaceae i*. Hi, 819—830.
Theloschistes Norm. (*Theloschistaceae*) I*. **229, ISO,**
T. clirysophthalmus (L.) Th. Fr. I*. **8S9,**
 Fig. 130.4, B.
Thelotrema (*Thelotrema*) I*. MM, **149,**
no.
Thelotrema (Ach.) Mull. Arg. [*Thelotrema*]
 I*. 1 U, 1 19.
T. lepadinum Ach. 1*. 119, Fig. liaA—C.
T. umbonatum Mull. Arg. I*. 19, Fig. 5S
 D, /:.
Thelotreuiaceae I*. H3, 118—111.
Tholypteris Schott (*Poiypoihiar.*) I. 167,
 171.
Thcobaldia Heer [*Algae*] i. **557.**
Theriotia Card. (*Weberaeae*) 3. liin.
T. lorifolia Card. 3. **IS44, Fig. HIA—H.**
Thermul F. Fr. (*Ephedraceae*) 1*. I 54.
T. volulina (Ach.) Th. Fr. 1*. **155, Fig. 75**
 A—If,
Therrya Sact. (*Pleostictaceae*) 1. **4X8, I 29.**
Thielavia Zopf (*Jspergaceae*) **1.397, 199,**
300; I. 837.**
T. basicola Zopf I. **300, Fig. 213 J—/>.**
Thielaviopsis Wenl (*Dematiaceae*) I**.
 5, 459.
T. elhacelicus Went 4**. 40i». **Fig. 17**
 C, D.
Thiemea C. Müll. (*Dicranaceae*) 3. 529, 1171.
Thinnfeldia Ettingsh. [*Filicaceae*] i. I 96,
 IS.
T. udontopteroidis (Morris) Feisl. (**496,**
Fig. 195,
Thiocjil Winogr. (*Bacteriaceae*) la. ao.
Thiopedia Winogr. (*Bacteriaceae*) la. lit.
Thiopolycoi Winogr. (*Bacteriaceae*) ioc) |*.
Thiosarcina Winogr. (*Bacteriaceae*) iao.) la. i
rillttm Winogr. (*Bacteriaceae*) la.
Thilothrix Winogr. (*Thilothrix*) I. 33,
 40, Fig. 46.
T. nivea Winogr.

- TUolurna Norm. (*Sphaerophorae*) 1*. x.-j.
 T. dissimilis Norm. 1*. 84, Fig. HA—C.
 Thorea Bory (*Th<rac.*) 2. :(>*, 3J3, 368.
 T. ramosissima Bory 2.32i, Fig. lilKvl—I>.
 Thoreaceae !. 304, 321—3 U.
 Thozelia Berl et Mull. (*Tuberaulariac.*)
 (**. 500, ."»*).
 Thraustotheca Humph. [*Saprolegniac.*)
 i. »e, too.
 Thricholea Hum. [*Jungerm. akrog.*] 3.) 10.
 Thiricolea Dun. (*Jur m. ofoxgr.*) :i. 1 ID.
 Thrombium (Wallr.) Mass. (*Ferrucariac.*)
 I*. r.t, 57.
 Tliiimenella Pcnz. et Sacc. (*Hypoer*"7C.)
)**. :U0.
 Thūmenia Rohm (*Metogrammatae*) i. 178.
 Thuidieae (*Leskem.*) 3. 978, 1003.
 Thuidiella Schimp (*Leskeae.*) 3. 1004, 4013,
) 136.
 Thuidiopsis Broth, [*ifisfceoc.*] 3. 1004, 401i.
 Tlmidjum (^W,-'c,i 3. f 006, 1008, UU5,
 1017, 1049.
 ThmdiomAnst [-tcifctea.] :: 1004.
 ThuidimiL Broth. (*Leskeae.*) t, 1001.
 Tliuidium Bryol. eur. (*Leskeae.*) 3. COOB,

 TIJUidinm Bryol. eur. [*Lotkeae.*] t. 1011,
 1*36, 1339.
 T. Brother! Salm 3. 1013, Fig. 7:il A—G.
 T. Molkenboerii Tac. .1. 10(5, Pig. i 35
 A—J.
 Thnidium De Not. (*Leskeae.*) 3. 996.
 Thuidiam Jaeg. (*Ltsktae.*) 3 101 it.
 Tliiiiiltun Paris [*Lea teac.*] 3. HH t.
 Tliuidtiim Sull. (*Leskeae.*) 2. 1008.
 Tharetella Schmitz (*Gloiosiphoniac.*) 2.
 506. :»07.
 T. Schousboei (Thur.) Sehmitz 2. .Si>7, Fig.
 273 A.
 Thnretin Decne. (*Riodomelac.*) 1, 436,
 475, 470.
 T. quGrcifolia Deoie. t 176, Fig. 264
 1—C.
 Tli\vaile3ia Mont. (*Zyptcmal.*) 2. 20.
 Thwaitesiella Mass. (flyrfnoe.) i**. 1 42.
 Thylacomooas Scliew. (*Trancn*BC.) ia.
 ui.
 Thylacopteris Kunni¹ (*lohtpvdiac.*) 4. t06,
 310.
 Thyopsiella Spruce (*Jun/jerm, akrog.*) 3.
 131.
 Thyrt>a M: ^ . (*l'///•'''/'' sidac.*) 1* : .. 1 62.
 T.pulvinata [Sehaei] Mass. 1*. n.:>.;,ig. 80.
 Thyridariu Sacc. (*V•••:•' I. 1>16.*)
 Thyridella Sacc. (Fateoc) i. S 55,
 466.
 Tliyridio-Caiynoperes Kleisch. (*Cal;/i>/-rac.*)
 3. 1 189.
 Thyridiuni Mitt (*Calympe?w* :j. ^gg^
 H88.
 Tbyridium Sacc. (*'alsac.*) I. {••, 466.
 Thyrococcum Sacc. (*Tubereulariae.*) 1 **,

 Thyronectria Sacc. (*Ht/pocreac.*) I, :Ux.
 36;3.
 Thyranthus Lindenb, (*Jungerm. akrog.*) 3.
 I :").
 Thyr&idium Mont. [*Molanconiao.*] (**.
 105, Kir..
 T. boLryosporum Mont. I**, 406, Kig.
 21 I E.
 T. hedericola [He Not.) Dur. el Mont)**.
 106, Fig: si) B—D.
 Tliyrsoporella Gumbel (*Algat*) 1. :;ii8.
 Thyrsporella fiQmbel [*Dasyeladac.*] 1,
 159.
 Thyrspieridf.Mf> (*Oyatfoac.*) \ 149, 1 22.
 Tliyrsopterts Kunze (*Cyatheae.*) 1. lit,
 123.
 T. elegans Kunze I. 122, Fig. ~<) A—F.
 Thysanantlms Udenb. [*Jungi*"m.
akre"/./>3. 120, 1 29.
 Thy3anantlms Steph. (*Jungerm. aknrg.*) 3.
 129.
 T] 1 ys an an lli us Tayl. [*Jumjerm. nkrog.*] \
 130,
 Thysananthus Trevis. [*Jun germ. akrog.*] 3.
 159.
 Thysanoclaili:i Bodl. ;//hodophyllidac.)
 2. Stiff, 319, 180.
 T. coriacea Sonder 3. :t80, Fig. 237 B.
 Tliysanolejeunea Spruce [*Jungerm. akrog.*)
 3. W.i.
 Thysanomitrium Sehwaegr. [*Dicranac.*] 3.
 334, IIS.
 Thysanopyxis Ce«. (*Tuberculariac.*) 1**.
 505.
 ThysaiioLliecium Berk, et Mont (*Clado-*
niac.) I*. 140, I H.
 T. Hookeri Berit. ot Mont. 1*. 111. i"ig.
 65 C.
 Tiarospora Sacc.olMtLrch.(5j)Aacr^oidac.)
 1**. 366, 368.
 Tichocarpus Rupr. (*RhodophUdida.*) t.
 26 I, 180, 281.
 T. erinitai H<pr. i. M<*t, Fig. ti~,i>.
 Ticho iphaarella Lindau [npfaalm.]
 (*Sphaeriac.*) 1. 196,

- Tichothecium (Fw.) Koerb. (*Mycosphaerellac.*) I. 421, 426, 427; I*. 78.
 T. gemmiferum (Tayl.) Koerb. I. 427, Fig. 266(7).
 Tichothecium Fw. (*Verrucariac.*) 1*. 54, 78.
 Tigillites Rouault (*Algae*) 2. 568.
 Tjibodasia Holterm. (*Atiriculariac.*) 1**. 553.
 Tilachlidium Preuss (*Stilbac.*) 1**. 489.
 Tilletia Tul. (*filletiac.*) 1**. 5, 15, 16; I. 45.
 T. Caries I. 45, Fig. 28.
 T. Tritici (Bjerk.) Wint. I**. 3, Fig. 16, Fig. 9 A E.
Tilletiaceae i**. 15—24.
 Tilletiineae I**. 1, 2, 15—21.
 Tilmadoche Fries (*Physarac.*) 1. 32, 33.
 T. mutabilis 1. 3 2, Fig. 1 8 #, F.
Tilopteridaceae 2. 181, 265—268.
 Tilopteris Kütz. (*Tilopteridac.*) 2. 266, 267, 268.
 T. Mertensii (Sm.) Kütz. 2. 267, Fig. 179 A_y B.
 Timmia Hedw. (*Timmiac.*) 3. 660.
 T. bavarica Hessel. 3. 661, Fig. '602 A—E.
 T. megapolitana Hedw. 3. 661, Fig. 502 F—G.
Timmiaceae 3. 286, 660—662.
 Timmiella De Not. [*Fottiac.*] 3. 395.
 Timmiella (De Not.) Limpr. (*Pottiae.*) 3. 382, 395, 1 190.
 T. anomala (Bryol. eur.) Limpr. 3. 396, Fig. 253 C.
 Timmiella Kindb. (*Pottiae.*) 3. 395.
 Tiresias Ag. (*Ulotrichac.*) 2. 85.
 Tirmania Chatin (*Terfeiliac.*) I. 3 13, 31 i, 315.
 T. ovalispora Pat. 1. 3 14, Fig. 2 23¹—D.
 Titaea Sacc. (*Mucedinac.*) 1**. 452, 453, 45i.
 T. callispora Sacc. I. 153, Fig. 235 f.
 Titanephyllum Nardo (*Corallinac.*) 2. 543.
 Titania Berl. (*Melanconifbu:-* \. w;8. 171, 472.
 T. Berkeleyi Berl. I. in, ii[^]. muL.
 Tmesipteris Bernh. (*Psilotac.*) 4. 608, 610, 618, 62i : 610, Fig. 383 A.
 T. tannensis Bernh. 4. 608, Fig. 381.1—0'.
 Todoa Willd. (*Osmundac.*) 4. 377, 378.
 T. barbara (L.) Moore 4. 377, Fig. 20 iA.
 Todeopsis Ren. (*Osmundac.*) i. 380, 173.
 Todites Seward 'FiliraJ.' \. ;i;.
 Tolypella A. Br. (*Charae.*) 2. 172, 174.
 T. nidifica(Müll.) Leonh. 2. 173, Fig. 127#.
 Tolypellopsis (Leonh.) Mig. (*Charae.*) 2. 172, 174.
 Tolypiocladia Schmitz (*Rhodomelac.*) 2. 427, 441.
 Tolypomyria Preuss (*Mucedinac.*) I**. 419, 437, 438.
 T. microspora (Corda) Sacc. I**. 438, Fig. 227A.
 Tolyposporella Atkins. (*Ustilaginac.*) 1**. 545.
 Tolyposporium Woron. (*Ustilaginac.*) I**. 7, 13.
 T. Junci (Schröt.) Woron. I**. 13, Fig. 8//.
 Tolypo thrix (Kiitz.) Thuret (*Scytonematac.*) la. 78, 79.
 T. penicillata Thuret la. 78, Fig. 57D.
 Tomasellia Mass. (*Pyrenulac.*) 1*. 65.
 Tomaseilia Mass. (*Trypetheliac.*) I*. 65, 69.
 Tomasellia Wainio (*Trypetheliac.*) I*. 69.
Tomentella Kindh. (*Brachytheciaceae*) 3. I 129, I 138.
 Tomentella Pers. (*Hypochnac.*) I**. I 15, 116, 117.
 T. flava Bref. H**. 115, Fig. 66(7—F.
 Toninia Mass., Jatta, Wainio (*Lecideaceae*) I*. 136.
 Toninia(Mass.)Th. Fr. (*Lecideaceae*) 1*. 129, 136.
 Topospora Fries (*Sphacrioidac.*) I**. 372.
 Tornabenia Mass. (*Theloschistac.*) 1*. 230, 236.
 Tornabenia Trevis. (*Physciac.*) 1*. 236.
 Torrubia Tul. (*Ifypocrac.*) 1. 368.
 Torrubella Boud. (*Hypocrac.*) 1. 347, 351, 352.
 T. aranicida Bond. 1. 352, Fig. 237 2), E.
 Torsellia Fries (*Sphacrioidac.*) 1**. 351, 361, 362.
 T. Saccus(Schwein.) Fries 1**. 361, Fig. 190 P.
 Tortella C. Müll. (*Pottiae.*) 3. 396.
 Tortella (C. Müll.) Limpr. (*Pottiae.*) 3. 382, 396.
 T. tortuosa (L.) Limpr. i. 5*8, Fig. 244 A—D.
 Tortella Lindb. (*Pottiae.*) 3. 393, 396.
 Tortula (*Pottiae.*) 3. 393, 396, 407, 422, 426, 428, 429.
 Tortula Do Not. [*Pottiae.*] 3. 397.
 Tortula Pers. 7'''>" • M. ill.

- Tortula* Hedw. (*Pottiace.*) 3. 414, 428, i 195-
T. agraria Sw. 3. 429, Fig. W A—E.
T. desertorum Broth. 3. 434, Fig. 288 A—D.
T. fontai Ki(C MQL) 3. 433, Fig. S86 .1—It.
T. Mniadelphus (C. Mull.) 3. t3J, Fig. 285 A—F.
T. mniifolia (Sail.) Mitt. 3. 431, Fig. 283 A—D.
T. rnoniana (Nees) Lindb. i. 41 i, Fig. I I -A".
T. obtusifolia Schleich. 3. t30, Fig. 282 A—F.
T. papillosa Wile. it. 839, Fig. 1453.
T. Petrici Broth, 3. 131, Fig. (8AJ.—D.
T. ruralis (L.) Ehrh. 3. 415, Fig. 26 IF —J.
T. vesiculosa C. Mull 3. (33, Fig. is7 A—C.
Tortula Jar. (*Pottiao.*) 3. 12«.
Tortula Linpr. (*Vottiac.*) 'A. 4*!t, M9S.
T<.rtula Schnnp. fFWiac.) 3. W7, (S8.
Torula (lohn {/iarferiac.) la. I".
ToruIa Pevs. (*Iktnatiar.*) (**. |.i5, 158.
T. antennata Pers. (**. 4:i8, Fig. I 36 C.
T. asperula Sacc. (**. 138, Fig. >i6 E.
T. herbarum Link 1**. 45«, Fig. i36 Z.
Torularia Uonnem. [*Seifninthoetaditu,*] i. 3*9.
Toruleac (JD06>atM0.) i ** 454, 455.
Toxarium Bail. (JS*illariac.) Ib. A&
Toxonidea Donkin [*Barillariac.*] Ib. i 23, 133.
"I. msignis Donkin (b. 133, I-i^ Sii.
Toxosira Bréb. [*Bn-illariac.*] Ib. 118.
Toxosporiu in Vuil. [*Melanconiac.*] (**. 109, i I I.
Trabutia Sacc. et Roim. t (*lypeosphae-riac.*) I 45 I, 452, 453.
T. quercina (Rud.) Sacc.'et Romn.). 453, Fig. 274 A, B.
Trachelitis Ehrenb. [*I'cranen>ir.*] (a. 180, 181.
Trachelomonas Ilirfiih. (SWj^moe.) la. 175, 176; |. 570.
"I. bispida Stein ta. i7-i, Fig. I It C.
Trachybryum Lindb. (*Brqckyth&iae.*) 3. (140.
Trachlybryum (T-iridb.) Broth. [*Bracbyihb-riac.*] 3. (440.
Tracbycarpidium Broth. (*Pottiac.*) 3. 387, 383.
T. verrucosum (Beach.) Broih. 3. 383, Fig. 24>A— E.
Trachycladiella Pleisch, (*Niaokmu.*)\$. Vt&.
- Trachycolea* Spruce (*Jungerm. akrog.*) 3. 432.
Trachy craterium Rostaf. [*Phytarac.*] f. :ii.
Trachycystis Lincib. (*Mrm e.*) 3. 606, r.07.
Trachycystis (Lintlb.i Mitt. [*Jliffac.*] 3. 607.
Trachyderma Norm. (*Pannariac.*) i *, i s i.
Trachylpjeunea Spruce (*Jungemi. </rog.*) !. 126.
Trachylejeunea Sprucef/un^erv^ .ukroij.) :t. ((it, (26.
T. prionocalyx (Gott.) Schiffn. 3. (23, Fig. 694?
•Trachylia Alm, (*Ir/lm/iaae.*) 1*. yo.
|Trachylia Mass.l Koerb. (*Artiwniac.*) 1.90.
Trachyilia Nyl. (*Oyphdiao.*) i*. 83.
Trachyloma Urid. (*JVectenkj.*) 3. *80, (224.
T. pltinifolium (Hook, 9. 779, Fig. >H t
Trachyloma Mitt. (*Hypjiudcndrac.*) 3.1 (67, (169.
Trachylonia Milt. 'Arr/iCrttc.) 3. 781).
Trachylomeae (*Neckerao.*) \ / 779, (224.
|Trachymitrium Brid. (*Gahjpmcmc.*) 3. 3(i>i.
Trachynaie Cleve (*Bacillari/c.*) (b, 130.
Trachyphyllyn Kimil>. fAwierac.] i. i 54.
Trachyphyllum Broth. [*Orihotrichae.*] 3. 178.
Trachyphyllum Gopp. (*Eitod>mtac.*) 3. 871, 889.
T. fabronioides (C. Mill.) 3. ssy, Fig. 651 A, -E.
Trachypodeae (A*ecfc<Taf.i :i. 77i>.^ i~.\ 227.
Trachypodopsis (*Neckerac.*) 3. <,' 28.
I t achypodopsis Fleisch. (*Neckerae.*) t. 828, S30.
T. auriculata Mitt. 3. 831, Fig. 618 A -E.
TracUypodopais Fleiach. (*Prionodontw.*) 3. 1215.
Trachypus Lindb. (*Prionodontac.*) i \^ 5.
Trachypus Mitt. (*Neofarac*) 3. KM, HI7, His, 830.
Trachypus R <in w. o t Il ornsch (*Ntekerac.*) 3. 838, 8*9, I !t8.
T. bicolor Reinw. et Ilornscli. 3. 82<. Fig. 6 (7.1—D.
Trachysplenia Pvut (*Bacillarloo.*) la. 108.
Trachylora Sacc. [*Dematiac.*] I**, i 58.
Tracylla Sacr. (*Leptoxtromatae.*) (*. 387.
Trametea Kries (/o/y;>wrac. I** (55,178, 179.
T. odora Uis (Waif.) Fr. I**. (78, Fig. 95 D,

- Trametes Pini (Brot.) Fr. I**. 178, Fig. 95 A-C.
- Trametites Fries (*Hymenomycet.*) **. 522.
- Traquairia Carr. (*Salvinia.*) 4. 402.
- Traubenschimmel (*Uncinula spiralis* Berk. et Curt., *Oidium Tuckeri* Berk.) I. 332.
- Treleasia Speg. (*Hypocreac.*) I**. 540.
- Trelesiella Speg. (*Nectrioidac.*) I**. 383, 384.
- Trematocarpus Kiitz. (*Sphaerococco.c.*) 2. 385, 390.
- T. dichotomus Kütz. 2. 390, Fig. 230 C.
- Trematodon Michx. (*Dicranac.*) 3. 290, 292, 1173.
- T. longicollis Michx. 3. 291, Fig. 17 ID—G.
- Trematodon Mitt. (*Dicranac.*) 3. 1173.
- Trematodonteae (*Dicranac.*) 3. 284, 290, 1173.
- Trematodontoideae E. G. Britt. (*Dicranac.*) 3. 292.
- Trematosphaeria Fuck. (*Amphisphaeriac.*) I. 413, 414, 415.
- T. pertusa (Pers.) Fuckfl I 'I' IV. I 452 H.
- Trematosphaeriopsis KleiK. \un<jt) I*. 79.
- Trematosphaerites Fuckel (*Pyrenomycet.*) I**. 521.
- Treinella Dill. (*Tremellac.*) I**. 90, 92, 93, 553.
- T. fuciformis Berk. I**. 93, Fig. 60#.
- T. lutescens Pers. I**. 93, Fig. 60E—G.
- Tremella R. Br. (*Volvocac.*) 2. 38.
- Tremellaceae i**. 89, 90—95, 553.
- Tremelleae (*Tremellac.*) I**. 90.
- Tremellineae I**. 1, 88—96, 553.
- Tremellodon Pers. (*Tremellac.*) I**. 90, 94, 95.
- T. gelatinosus (Scop.) Schr6t. I**. 94, Fig. 64 D.
- Tremotylum Nyl. (*Thelotrema.*) I*. 1 I«, 120, 121.
- T. Sprucei Müll. Arg. 1*. 121, Fig. 54 D.
- Trentepohlia Mart. (*Chaetophorac.*) 2. 97, 99, 100.
- T. umbrina (Kütz.) Born. 2. 100, Fig. 66.
- Trentepohlia Roth (*Bryac.*) 3. 546.
- Trentonia Stokes [*Chloromonadin.*] 1 a. 170.
- Trepomonas Dej. (*Diatomatin.*) 1a. 148, 149.
- T. agilis Dej. f. eommnnis Klobs 1a. 141), Fig. 103 C
- Treubia Göbel (*Jungerm. akrog.*) 3. 50, 58.
- Trevisania Zingo (*Algae*) 2. 568.
- Triangularia Warnst. (*Sphagnac.*) 3. 256.
- Triblemna G. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 224.
- Tribonema Derb. et Sol. (*Ulotrichac.*) 2. 85.
- Triceratiinae (*Bacillariac.*) 1b. 56, 89.
- Triceratium Ehrenb. (*Bacillariac.*) 1b. 40, 41, 50, 89, 91, 92.
- T. (Amphipentas) alternans Ehrenb. 1b. 91, Fig. 155 A.
- JT. (Amphitetras) antediluvianum Ehrenb. 1b. 41, Fig. 53 D; 50, Fig. 60.4, £: 91, Fig. 154.
- T. Biddulphia Heib. 1b. 91, Fig. 153/?.
- T. (Eutriceratium) distinctum Janisch 1b. 91, Fig. 153 A.
- T. favus Ehrenb. 1b. 40, Fig. 52^4, #: 41, Fig. 53<^7.
- T. (Nothoceratiuni) insutum Castr. 1b. 92, Fig. 156 R.
- JT. orbiculatum Ehrenb. 1b. 41, Fig. 53 G.
- T. (Amphipentas) quinquelobatum (Grew) De Toni 1b. 91, Fig. 155 £.
- T. (Nothoceratium) reticulatum Grev. 1b. 92, Fig. 156^4.
- Trichaegum Corda (/>waft'ar.) I**. 482, 484, 485. /
- T. atrum Preuss f**. *<S, l-ig. i:>iE.
- Trichamphora Jungh. (*Didymiace.*) 1. 31.
- Tricharia Ach. [*Lichen.*] 1*. 240.
- Tricharia Boud. (*Pexizac.*) 1. 180.
- Tricharia Fée (*Lichen.*) 1*. 79.
- Tricharia Krempelh. (*Fungi*) j * . U8.
- Trichaster Czern. (*Lycopcrdac.*) I**. 322.
- Tricherpodium C. Müll. (*Eqmdiac.*) 3. 708, 1213.
- Trichia Hall. (*Trichiace.*) \. 20, 23, 24.
- T. varia Pers. 1. 24, Fig. 13^4, B.
- Trichiaceae i. 15, 20—25. **. 524.
- Trichiocarpa J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 186.
- Trichiogramme Kiihn (*Polypodiace.*) 4. 257.
- Trichobelonium Sacc. (*Ahllmác.*) 1. 210, 211.
- T. obscurum Rehm 1. 211, Fig. 165 6*, D.
- Trichocalymma Zenker [*Polypodiace.*] 4. 306.
- Trichocarpa J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. 183.
- Trichocarpeae [*Rhodophyllidac.*] 2. 369, 381.
- Trichocaulon Broth. (*Leskeac.*) 3. 991, 998.
- Trichoceras Kütz. (*Ccramiac.*) 2. 50K
- Trichocladia De Bary [*Erysibac.*] I. 331.
- Trichocladia Slrt. (*Parmeliace.*) I*. 208.
- Trichocladieae Dcmatiar ** *

- Trichocladium* Harz [*Demaiktc*] I**.
475, 476.
T. asperum Harz var. *cliarticola* Sacc. I**.
478, Fig. B47tt
Trichocolea Dum. [*Jungerm. akrog*; 3.
Iiii, (td.
Trichocolea S. O. Lindb. [*Jmgerm. akrog*.)
3. 110.
Trichocoma Jungh. (7Wc/fO<>, nac.) i. HO;
I*. 2. fi.
T. paradoxa Jungf. I- 3*0, Fig. 22 u.-I—£. j
Trichocomaceae I. 293, **310—SH.**
Trichocoius Palis. (Lewaneac.) t. **396.**
Trichocrea March. [*Xcrtio/Ute*] I**.
3C
Trichocystis Kütz. (*Chlorophyr.*) 2, 27.
Trichoderma Pers. [*J4ucedinac.*] I**.
118, **428, H9.**
T. lignorum [Tode] Harz I*. 429, Fig.
: 11 E.
Trichodesmium Ehrenb. [*OseQlatortac.*]
la. 33, 65, **66.**
T. orythraenm Ehrenb. la. < > j, Fig. HiB.
Trichodictyon Kütz. (*Destnidiac.*) i. 9.
Trichodon Schimp. [*Diorano* c.) 3. 294,
Xls.
Trichodytes Klebulin [*Mdaneomac*] (**).
113, ill.
T. Anemones Klebahn I**, ill, Fig. 216
E~ il.
Trichogloea Kütz. (*Il'hiinihocladiac.*) s.
329, 332, 133.
T. Requienii Kütz. *. **333**, Fig. 2"3A
—a
Trichoglorani D Bow 1. (*Geoglossac.*) 1. **165.**
Tricholea Dum. *Jungerm. akrog.*) 3. 116.
Tricholechia Mass. (*PHoearpae.*) 1*. HO.
Tncholeconium Corda (Z>e>ia^V<.) 1** i67,
Tricholepis Kindb. (AV 1. 260, 267,
Tricholoma Fries [*Agaricae*, 1
let
Tricholomella SchrOl. [*Agaricae.*] i** 170.
Trichomanes Diels {/
Trichomanes Sm. (*Hyn* n.
hi, S3, **90, 93, 94, 95**, I <>>, **10J**, lo; j,
101, 100; ¹J3, Fig. E,
T. alatum Sw. 4. **90**, Fig. e'i: hid, Fig.
70 D.
T. labiatum Jenrn. I. 100, Fig. 70 C.
T. Lyalii Hook. i. |Of_T Fij... ;: iC.
T. membranaceatn L i. **100**, Ki^ ~n .1. B_f
E: **103, Rg. 72** .I—¹: **106, Kg. 7:** i#.
T. radicans Sw. V. |«S, Fig. 73
T. remformd Forst i. **106**, 1.
T. rigidum Sw. i. ie, Fig. n /; **94** (Fig.
H7//, **95**; Fig. 68.
T. speciosum L. J. 53, **Fig. i7 If** ./.
T. epicatum Hedw. t. **106, Fig. 73Z**).
Trieliomanitea Goepp. (*Filical.*) 4. 475.
Trichomastix Blochm. (*TctramiUi?*) la.
I i: t, **I 14, I i"** >.
T. Lacertae Blochm. la. I 1 i, Fig. **90 I** .
Ti iohomonas Donnu (*Tetramila* c.) 1 a.
1 IS, 1 IS.
T. vaginalis DonnO la. tin, Fig. **100.**
1 tiehomon&sheuekatt (*Tetrtttmiae.*) la. **1 44.**
Trichoncina From. (*Fhigellat.*) la, MS,
118, I W, I > .
T. gracile Moeb. la. I iii, Fig. 102 C.
T. hirsutum From. la. **146**, Fig. **101 i** .
Trichonympha Grassi et Sand. (*Tricho**
nymphid.) la. **187.**
Trichonymphicla Stein la. **94**, 111, 1x7
Xrichopeltis Speg. (*Alierothyri* <&.) I, **339**;
Trichopeltulum Speg. (*Leptotomatac.*)
I**. 387, 389.
THchopeziza Fuckel [*Bdotiao.*] **1. 202.**
Trichopezizeae (*Heloti* ac.) t. 194.
Triehop hi 1 a Oudem. [*Leptostomatac*] I**.
38:, :t<9.
Trichophilus Web. v. Bosge [*Chaeto-*
phorac.] i. v., 08.
T. Welckeri Web. v. Bosse *. 98, Fig. 63.
Trichophloea Bomt. (*P&ixae.*) I. 180.
Thchophora Kindb. [*Bryao.*] **3. 591, 1006.**
Trii'liopliorean la. **50**, 84.
Trichophyllina Hiiben. \Jm\<jtnn. akrog.) :i.
101, 105.
Trichophyton Mai. (*Mucedinac.*) I** **4t4,**
586.
T. tonsurans Malm. I**. \>\.
Trielioplacia Mass. Wnn<jr |*, 7'i. 1 ;s,
139
Trichopsoral-agerl 1. (*Melampsorae*) <***.
38, Mi, **548.**
I. i'ournefortiae Lagerh. **. 40, Fig.
it,
Trichopteris Presl (*Oy* theac.) 4. 132, 133.
Trichormus Rabli (*Nostocae.*) la. 74.
Trichoscypha Cooke (*Heloti* it.) I.)⁹⁵.
Trichoseptoria Cav. (*Sphaerioidac.*) **.
377, 379, **3H0.**
T. Alpei Cav. 1**. 379, Fig. 199 0—0.
Trichosporrna Speg. (*Nectrioidae.*) I**.
38V.
Trichosphaerol la **Bomm.** Rouss. e:
Sii ce. (*Sphaeri* ac.) 4. 396. : 1** . ;: i 2.

- Trichosphaeria Fuckel (*Sphaeri-ac.*) i. 394, 39ii, 396.
 T. pilosa (Pers.) Fuckel I. 390, Fig. S56 E—G.
 Trichosporieae (*Demaftac.*) I**. 484, 456.
 Trichosporites Sacc. [*Bgphomycet.*] I**. 522.
 Trichosporium Fries (*DemaHae.*) I**. 45G, 462, 463.
 T. fuscum Bon. I**. Ifi3, Fig. 240 f.
 Trichosteleum Besch. (*Sematophyllar.*) 3. illtt.
 Trichosteleum Mitt. (*Sphi/Uac.*) 3.44 4 6.
 Trichosteleum (Mitt) Jaeg. (*Semattphi/llac.*) 3. 1099, I I 16, I 238.
 T. dicranoides Broth. 3. Hi 8, Fig. 792 A—F
 T. hamalum (Doz. et Molk.) it. 11(6, Fig. 791 A—E.
 T. novogVineense (Geh.) 3. 1119, Fig. 793 A—E.
 Trichosloma Brid. (*Pottiac.*) 3. 39*.
 Trichostomeae (*Pottiac.*) 3. 184, I 18<t.
 Trichoslomum J'ottim.) 3. 395, 199, J2<.
 Trichostomum J'rnch [*Dicranac.*] 3. 301.
 Trichoslomum Bryol. our. (J'••'•ac.) 3. 199, 39J.
 Trichostomum Doz. et Molk. (*Pottiac.*) 3. 393.
 Trichostomum Hedw. [*Dior&Utc.*] 3. 300.
 Trichostomum Hedw. (*Orimmiae.*) 3. 453.
 Trichostomum Hedw. (*Pottiac.*) ii. 38S, t93, I I Mi.
 T. Warnsloriii f.impr. 3. nⁱJ, Fig. 115 D, E.
 Trichoslomum Hook. (*Dicranac.*) 3. 320.
 TrichoslomumHornsch. (*Griwmiae.*) i. i in.
 Trichostomum Kindb. [*Pottiac.*] 3. 393.
 Trichostomum Limpr. (*Grimmiae.*) 3. :i9t.
 Trichostomum Lindb. [*Ghimmiac.*] 3. 453.
 Trichoalomum Lindb. [*Pottiu>*] 3. 18(5, 1190.
 Trichostomum Mitt (*Pottiac.*) 3. 393.
 Trichostomum Schrad. [*Diorai>*] 3. :98.
 Trichostomum Steudel (*Pottiar.*) 3. 4H,
 Trichostomum Web. et Mohr [*fjeucodontac.*] 3.
 Trichostomum Wils. (*Dicranac.*) 3. I ("3.
 Tricliuslroma Cordaf7«Vm///(n't"). I**. 511, 513, 15.
 T. olivaceum Ereaas I**. 515, Fig. I 63 I If.
 Trichostyliiuii Corda [*Jungerm. akrog.*] 3. 52.
 Trichothamnion Kiitz.[*ffliodonit&ac.*] i, \~i.
 Trichotheca Karst. i*Tubercularktc.*) I**. 499, 60S.
 Trichothecium Bon. (*Mucedinar.*) i**. 449.
 Trichothecium Link (*MuceMnac.*) I**. 444, 445, US, 449.
 T. roseumfPers.) Link I**. 446, Fig.234 B.
 Trichothelium Müll. Arg. (*Strigulac.*) *. 7i. 7*..
 Trichothemalium Kunze [*Poiypodiae,*] ., nG, 308.
 Trichothyrium Speg. [*Microthyriac.*] \. 339, 340.
 Trichlerling [*CHtocybe wfund&btdiformM* Schaeff.) (**) . 112.
 Trichurus Clem, et Shear. (*Still, >c.*) I**. 493, 495.
 Tricladia Decne. [*Cauierpac*] 2. ii>3.
 Triclinium F6e [*Pamtariat.*] I*. ii3.
 Tricolea Dum. [*Jungmii. akrog.*] 3. I In.
 Tridentaria Preuss [*Mueedinae.*] I **. i.i*, 453.
 Tridontium Hook. f. (!'•••tiac.) 3. 382, 40J.
 T. tamariscum Hook. T. it. Hi*, Fig. 2i>8
 Tridontium Lindb. (*Dicranac.*) .; 346.
 Trigena Sonder [*Shodomelac.*] 2. 118, 45.
 Triglyphium Fresen.f*Tiiberculariac.*) I**. 510.
 Tri}onanthae (*Jungerm. akrog.*) 3. T4, 94.
 Trigonanthus Spruce [*Jungerm. akrog.*] 3. 97, 98,
 Trigonium Cleve (*Bacillariac.*) ib. 01.
 Trigonocy-itis Ivhrenb. (*Oesmidiac.*) !. i t.
 Trigonoiejeunea Sproce (*Jungerm. akrog.*) 3. li'».
 Trigonmilria Fleisch. [*Fu»ariac.*] 3. ,%%.
 Trigoniomonas Klebs (*Distomatin.*) la. Us, UO.
 T. compressa Klebs Ia. I 19, Fig. (03B.
 Trimustigacear (a. \x. Hi.
 Triniastix Krat (*Bwionac.*) la. I 34.
 Trimaslix Kenl t*Triwa*!igac.*) la. 141, I i 2.
 T. marina Kent la. US, Fig. 91 C.
 Trim m&tQstrom&Gord&{Tut}<rrtifariac.) I**. 614, '•15.
 1. frulicola Corda I**. 5(5, Fig. S63 /, F.
 TrimmelotlieleNorm. (*Vemicariae.*) I*. 53, 56.
 Trinacria Heib. [*Baallariac.*] 1b. 97.

- Trinacrium Riess (*Muccdinac.*) 1**. 45*, 453, 454.
 T. subtile Riess)**. 453, Fig. tn: >B, C.
 Triophthalmidium Mull. Arg. [*Caloplacac.*] J. |*8.
 Triophthalmodium (Mull. Arg.) A. Zahlbr. [*Oaloplacac.*] 3. 228.
 Triphlebia Bak. (*Wllyvdiae.*) i. 2 * t, a i 230; 229, Fiji- UJC, D.
 T. dimorphophylla Bak. t. 229, Fig. 112 C.
 T. pinnata (J. Sm.) Bak. 4. 1* t. Fig. IMD.
 Triphragmium Link \Vu<:-iuiac.) I**, 49, 71, 73: 7(, Fig. 47 0, //.
 T. echinatum fUv.J I**, 71, Fig. 47 7/. *
 T. Ulmariae (Sebum.) 1**. 7), Fig. 47 Q.
 Triphylllopleris Scbimp. *Fttioal.*) 4. 488.
 Triplicaria Karst. [*Tuberculariac.*] (**. 5 11, 513.
 Triploceras Bail. (*Dami&iar.*) %• 9, 10,
 Triplocoma La Pyl. (*Dawsoniac.*) 3. 700.
 Triploporella Steinm. [*Dasyeladnr.*] \. 159, S68.
 TripodisoQS Khrenb, [*BadSariaa.*] ib. 77.
 Tripos Bory (*'eridinid.*) Ib, *o.
 Tripospora Sacc. [*Corytuiiac.*] \. in, II*.
 T. tripos (Cooke) Lndau I. Ua, Fig. 161 F—J.
 Triposporium Oorda [*DevutUae.*] I**. 488.
 T. Ficusium Preuss) **. 4 «7, Fig. 853 K
 TripotbaUosWfle ,sphalm.] {P/ffwracocraic.} 2* ottO.
 Tripterocladium C. Mull. [*l.anbopktfVac.*] 3. B90.
 Tripterocladium (C. Miill. Kindb. [*LemtiophyUae.*] 3. 874, 890, 4130, 4S3 2.
 T. leucoeladulum (C.MQll.; 8.890, Fig. •52 A—F.
 Triquetrella C. Mail. [*Pottiac.*] 3. 382 398. 119It.
 T. papillata (Hook, t at Wils.: 3. 399, Fig. 255-A—O.
 T. scabra C. Miill. S. 399, Fig. !65ff,
 Trismegiatia C. Mull. [*Hypnae.*] 3. 1o;:.
 Trismegistia (C. Miill.) Broth. (*Hypnac.*) 3. 10U2, 1(177, 1237.
 T. Prionodontella Broth. 3. 1077, Fig. 768 A-E.
 Trismeria F<le (*Polypodiace.*) 4. 255, 264, 265.
 T. trifoliota (L.) I" : 16*, Fig. I 40 v4—D.
 Tristii-htaceae C, MQll. [*Dhranac.*] 3. 30i.
 Triatichiopsis C. Mull. (*Dkntnac.*) 3. 294, 302.
 Tristichium C. Mull. (*Diermiac.*) 3. 294, 301.
 T. Lorentzii C.Mull. 3.302, Fig. 176.4—C.
 Trizygia Royle [*SphenophyUae.*] i. : \ (j.
 T. speciosa Royle I. ij 15, Fig. 316.
 Trochila Fries (*P/wcwftac.*) I. 257, 260, 261.
 T. Illicis (Chev.) Rehra t. S61, Fig. 191 G, //.
 T. petiolam (Alb. et Schw.) Rehm t. 164, Fig. 194/.
 Trochila Karst. [*Phmidiw.*] 1. 2fiO.
 Trochiscia Mont. [*Bacillariac.*] Vh. 59.
 Trochobryum Breidl. (*Dieranae.*) 3. 30 i, 306.
 T. camilolicum Breidl. et Beck :i- 305, Fig. nAD—
 Trochophyllum Leaq. (*Fsilotac.*) 4. 621.
 Trochopteris Gardn. [*ScJtixaeaa.*] 4. 367, 368.
 Trodiosira Kitlon (*Ba&Uariac.*) Ib, Bl
 Trogia Fries (^JWJCM.) 1**. 198, IJa, 200.
 T. faginea (Schrad.) Scbr51. (**. 200, Fig. 106 ^
 Trombetta O. Klito. (*Theles/oroc.*) 1 **. 1 *7.
 Tiomera Mass. (ww.) 1. S3 (I; i * I 52.
 Tronidia Wamio (*OyaUctac.*) i*. tae.
 Tropidoneis Cleve (*Bacillariac.*) 1b. I 23, 133.
 T. (Plagiotropis) maxima Grim. 1b. 133, Fig. 244 B, G.
 T. (Plagiotropis) vitrea W. Sra. Ib. 133, Fig. 244 ^.
 Tropidoscyphus Stein (*Peraitemar.*) i a. 179, I -2, 183.
 T. cyclostomua Sonn la. 183, Fig. 1,t3/?.
 Tropoporella KarsL'TH'. (*erulariac.*) i**, 315.
 Troposporium Harkn. (*Tuberculariac.*) I **. 509, 510.
 T. album Harkn. I **. 540, Fig. 161 D.
 Truania Panl. (*Bacillariac.*) Ib. 70.
 Trullula Ces. (*Melancon>vic.*) 1 **. 399 402, 403, ; 05.
 T. olivascens Sacc. 1 **. 4oi, Fig. I 09
 Tryblidineae I. a 45, 253—256.
 Tryblidiella Sacc. [*Cew-agiace.*] 1. 231, 23 I
 T. elevata (Pare.) Rehm 1. 43V, Fig. (7 8

- Tryblidiopsis Karst. [*TVyblidia*]. I. 153, 254.
 T. pinastri (Pers.) Karst. (. gfii, Fig. 118) A - - C.
 Tryblidium Dui. (*Cenangia*.) f. 134.
 Tryblidinm Retim. (*TrybUdiac*.) \. 253, 254.
 T. calceiforme Rebtmt. I. 254, Fig. 1m E.
 Tryblionella W. Sm. (*Baefflariac*.) ib. m.
 Trypanosoma DaniL [*OicotnOisadac*.) la. ISO.
 TrypanoRoma Graby (0»*omonau lac*) (a. 119, 121.
 T. sanguinis (Jruby la. III, Fig. ~HB.
 Trypemonas Peity & Iyma.1 " i > .
 Trypetheliaceae i*. 52, 69—: i.
 Trypethelium Spreng. (*Trypetho Hoc*) i*. B9, 70.
 T. eltuerae Spreng. I*. 69, Fig. 1 \SA—D,
 Trypethelium Wainio (*Trypetheliac*.) f*. 70.
 Trypolhallus Hook. (*Pleurococcae*.) 2. 56, 580.
 Tsehestnowia Pant. [*BadUarian*.) 1 b. ~. j
 Tubaria Frtea (*Agarieac*.) t*. 130.
 Tuber Mich. (*Tuberac*.) I. 280, 281, 586, *87;)*. E 35.
 T. aestivalum Vitt. I. 587, Fig. 108J.
 T. a. var. mesenterieuni 1.187, Fig. M18 F.
 T. brumale Vitt. 1, 2X7, Fig. iOKJ.
 T. b. var. melanosporum 1. 287, Fig. 208 C.
 T. |xcaviilum Vitt I. 280, Fig. 203; 1'87, Fig. to- D, G.
 T. Magnalum Pico I. *87, Fig. IOBB, A.
 T. rufum Pico ». 287, fig. 208 E, ff
 Tubera genuina Vitt. (*Tuberac*.) 1. 286.
 Tubera spuria Vitt. (*Entuberac*.) I. V 6.
 Tubercularia Tode (*Tiberoulariae*.) I*. 499, (00, 501.
 T. confluens l'ers. I*. :;III, Fig. 198 J, K.
 T. venicolor Sacc. I••.:;»|T Fig. tZ&LjM.
 T. vulgaris Tode I*. SOL, *Fig. 258 H.
 Tubercularia Wi-b-er (*Cladoniac*.) t*. 110.
 Tuberculnriacea^ i*+. 416, 498—515, 55.
 Tuberculina Sacc. (7V«*rculariac*.) I*. 23, 499, 500, 5.
 T. {>rs Saec. DI I*, 501, Fig. T. pinastri p Tul.), 137f Fig, g 179ff— L.
 T. vioosa Sacc. I*. 501, FJg. 258 C.
 Tab*reulina Sacc. (*Hemibasil*.) I*. 23.
 Tuberineae I. 142, 278—290; I*. 535.
 Tubir;rkulosobazillii> (*Bacter i«jn Uthercufo-«is Koch*) la. 13.
 Tubeufia Penz. et Sacc. [*Hypocrae*.) I ••. 540.
 Tubicaulis Cotla [*Fukai*] 4. 507, so9, 74*.
 Tobioulites Grand*Eary [/*///.ol.] 4. 1us.
 Tubularia Brun. (*Bacillariac*.) ib. I I 2., 117, 118.
 T. pUttlarifl Bran. ib. Ms, Fig. 117.
 Tubularia Rouss. [*Vhoaa*] i. 77.
 Tubulina Pers. (*Licac*.) i. 16, 17.
 T. cylindrica Bull. I. 17, Fig. 80—R
 T. stipitata (Berk, et Rav.) I. 17, Fig. B F.
 Tuburcinia; Fries) Woron. (*Tilktiac*.) I **. IS, 18, 19.
 T. Tricntalis (Berk, et Br. J Woron. I*. (8, Fig. WA-E.
 TuIostoma Pers. (*Tulostomatac*.) I **. 342, 343, 557.
 T. mammosum [Mich.; Pers. I*. .1ii; Kig. 179 A, B.
 Ttilostotnaliu-eae i*. 33i, 341—345.
 Taom«ga Harv. (*Letnaneae*.) i. :titi. :t27.
 jTurbinaria Lamx. (*Fume*.) 2. 279, 286.
 T. gracilis Sonder i. 186, Fig. 188 C, D.
 Turgidella C. Mull. (*Neckerac*.) 3. 8 M.
 Turnerella Schmitz [*RhodqpkYidae*.) 1. 36s, 371, 17J.
 T. Merlensiana [J. Ag.) Schmitz t. ;72, 223 C.
 Tylimanthus Mill. [*Junycrm. akrog*.) 3. 77, 86.
 Tylocarpean [*Qi gartinae*.) 2. 354, 31\\$.
 Tylocarpus Kutz. [*Qigartinae*.) ;. 359.
 Tylocolax Schmitz (*Bkodomdan*) |. 478, 479.
 T. microcarpus Schmitz t. i7J, Fig. 260if.
 Tylogonus MAmakisiPliytomyxin.) (*•. 52.
 Tylophorella Wainio [*GypkeKac*] I*. 83, 85.
 Tylophoron Nyl. (*CypJ/linr*.) |*. h;), 84.
 T. protrudens Nyl. I*. 8i, Fig. *t A.
 Tylopilus Karst. [*Potyporur*.) *. 188, 190.
 Tylotus J. Ag. (*Sphaerococcac*.) 2. 385, 1 m.
 Tympanis Tode (f *Cenangiac*.) i. •31, 236, 237.
 Tyrapanophora Lindl. et Hutt. (*Filic*.) J. 4. 515.
 Tympanop>is Star!i. (*Sphaeriac*.) I. 402.
 Tydardt»*a Bory (*Zygnemac*.) 2. 20.

Typhodium Link (*Bypocrea*.) 1. 366.
 Typhula Fries (*Clatariae*.) I^{***}. 130, 131, 131.
 T. placorrhiza (Reichb.) Fr. I^{**}. I 31, Fig. 71L.
 T. sderotoides (Pers.) Fr. I^{**}. 131, Fig. A.
 T. variabilis Kiesa I^{**}. 131, Fig. nM,N.
 Typhusb&ciUns [*Bactenium typhi* (lafky) la. 26.
 Tyrodon Karst. [*Ihi-i*, >, >, >.) \^{***}. \in.
 Tvrsopteris Kunze (*Fffieal*.) 1. 515.

U.

U; o graph a Mass. *Ldchenes*) \^{*}. iff.
 Udotea Lamx. (*GwfcwJ* I. (41, I >^{*}, m.
 U. Desfontainii Lamx.] Di>cne. 2. 113, Fig. 94.
 Ugena Cav. (*Schizaeae*.) i. 363.
 Uiea C. Müll. (*FotHae*.) 3. ii l, i + l.
 U. palmicola C. Müll. 3. 421, Fig. 171 A E.
 Uleiella Sehrdt. *H&nibasid*, i^{***}. 23.
 Uleobryum Brotli. (*Pottiac*.) t. I (ss.
 U. peruvianum Broth. 3. I 190, Fig. HViA — K
 Uleomyces P. Herm. [*Hypocrrac*] 13 48, 365; I^{**}. 5: i9.
 U. parasilicua P. Henn. I. iGG, Fig. 244 C—E.
 Ulntria Kiitz. [*BaciUariac*.] ib. MS.
 Ulocladiom Preosa Dcmoffoa I^{**}. 484.
 Ulosodium Mass. (*2ecideae*.) Iⁱ. I: ti.
 Ulo>colla Bref. [*TV<neffim*] I^{**}, yo. 92, 93.
 U. foliacea Pen. Bref. I^{**}. >3, Fig. tiOA
 Ulodendroa Sterabg. (*Lfpiii dendrac*.) 4. 735, 738, :40; 7)8, Fig. i 09.
 T. nainu 4. 736, Fig. 429.
 Ulopteryx Kjellni. (*£aminariac*.) 2. iis, 253, 255.
 U. pinnatifids (Harr.) Kjellm. 2. 245, Kig. 25C.
 Uloita C. Müll. (*Orthotrichae*.) i. 4" 2.
 Ulo I a Mohr, Bri d. (*Orthotrichae*.) 3. 487, 472, 1101.
 U. Brachii Bonuch. ;. 113, Fig. 3*3J1—F.
 U. byllantha Brid. :t. 139, Rg. i i; ;i.
 Ulotfarix Kiii/. (*fVyAichae*.) 1. 8(,81,83, 84.
 U. Pringheimii Will. 2. 81, Fig. 46.
 U. zonata (Web. et Mohr. MAX. 2. 82, Kig. 48.

I Ulotrichacear^{*} 3. 27, 79—S 5.
 [Dlozygodon C. Mall, [*ikthotrichao*.) 3. 159.
 Ulval L., Wittr. (*Uleae*.) I. 77.
 Dlnuseae L n, ~ t—TS.
 t'lvaria Rupr. : (*Uleae*.) 2. 77.
 Ulvella NyL [*Stn</ula>*: i \^{*}. ' 5.
 Ulrella Trevis. (*Stnyuhic*.) I^{*}. 78.
 tJmbtficaria (*Gyrophorae*.) I^{*}. 147.
 Urabilicaria (Hoffm.) Fv. (C^ropAoroe.) I^{*}. 117, Ii9.
 U. pti8tulala [L.] HolTni. I^{*}. Ii<, Fig. 7 1 A—a
 Iiiibracularta C. MitH. [*Sfhehnae*.) 3.507.
 I-iiibraculum Gott. rag.) 3.
 Ilmbraculuin Mitt. (*Jungerm. anakrog*.) 3. 55.
 Unatheca Kidst [*F&caL*] I. i"9.
 Uncigera Sacc. [*Mueedinac*.))^{**}. 4io, 440, Ul.
 U. Cordae Berl. et Sacc. I^{**}. 440, jFig. it* II.
 Uncinuia Lev. (*Erysibac*.) 1. 328, :;ii.
 U. Aceris (D.C.) Sacc. I. a32, Fig. 230 1.
 U. spiralis Berk, et Curt. (. 338, iFig. 23C
 Underwood in IVck [*Jthizinac*] I. 171, 172.
 Upliantaenia Vanaxem (*Algae*.) 2. 709.
 Urcoola Quel. [*MoUitia*.) JH. II 5.
 Urceolaria Ach. [*Diploschistae*.) I^{*}. 122.
 Urccolina Müll. \v- (*Lecan...e*.) i^{*}. 502.
 U. Tuck. [*Li-anorac*.] \^{*}. 101.
 U. (Tuck.) A. Zahlbr. (L<nmorac] i^{*}. 2:
 Urceolopsis Slokes (*Per-nemac*) \ a. I ti I.
 Urceolus Mereaclilv. (*Perauemac*.) (a, 178, I7J, 4 80, 181.
 U. cyclostomua (Stein) Mereschk. la. I<ti, Fig. I30B.
 UredinaJes I^{**}. 24—81, 546—583.
 Uredinopsis P. Ma^n. (*Melampsorac*.) i^{**}. 39, 47, 48, 548.
 U. filicilia (Niessl))^{**}. i7, Fig. 30 F, I2.
 U. SlnthiopteridiB SIOrmer I^{**}. 47, IFig. 30 A—E.
 Uredtnula Speg. (*Tuberculariac*.) I^{**}. 23, 500.
 Uredo Bauer (*Volvocae*.) 2. 38.
 Uredo Per^-. (*Uredinales*) I^{**}. go.
 U. Ficus Cast.)^{**}. 80, Fig. 55 I.
 I". VitisThum. i^{*}. <o, Fig. 55 B, C.

* Nicht U:olliricliac*>ae.

- Uvella Ehrenb. (*ihjtnomnadac.*) ia. 16S.
 Uvella Hiren. (*Monadac.*) la. 133.
 Uvella Ehrenb. (*Volvocae.*) Is. 188; i. to.
- V.**
- Vacuolaria Cienk. [*Chloromomul.*] la. **no, m.**
 V. (Trentomal flagellala (Stokes) Senn ia. 171, Fig. I Si B.
 V. virescens Cienk. ia. 171, Fig. \\\
Vaginaria Gray [*OaoiUaioriac.*] la. 70.
 Vaginella (.: Mull. [*Ikirhamiac.*] 3. **109, 636.**
 Vaginopora De France [*Algae*] 2. B< 19.
 'aginularia Fee [*Potypodiace.*] i 297.
 Valtifilix Phil. -Tliou. (*Sehixa< ac.*) 4. **363.**
 Valonia Ginn. (Kafcmoc.) 2. H7, 148,
 V. utricularis (Roth) Ag. 2. H7, Fig. 99.
Valonfaceae i. *8, **145—ISC.**
 Yulonicae (*Valoniace.*) 4. UK.
 Valsa Friae [*Vabae.*] I. **458, 456, 160.**
 V. ccalophora Tul. I. **160, Fig. 27(5./—/..**
 V. Eutypa (Ach.) Nitsehke I. **460, Fig. 276 A-n.**
 V. flavovircscena (HotTm.) Nitschke I. u o , Fig. **176 E.**
 V nivea (Pers.) Fr. I. i6«, **Fig. 276F—JST.**
Valsaceae i. 387, 468; i**.; »**.
 Valsarta [*Mflogramntftiac.*] \. 178.
 \Talsarie De Not. U (*elanconidiace.*) 1. 468, 16li. **470.**
 V. Tiliae (Pers.) De Not.). **16ft, Rg. 279 G-L.**
VaUella Fackel [*Vateae.*] I. **16S.**
 Valson&ctria Speg. (flypocneac.) I. tts. **362.**
 Vampyrella Cienk. (**FampyrBac**) i. 38.
 V. Spirogyrae Cienk. I. 38, Fig. J05 —D.
Vampyrollaceae I. **38.**
 Vampyrellidium **Zopt**[*Vompyretfao.*] I. **J8.**
 VanheurckiaBreb. [*ti<t<ilfariac.*] ib.52. 113, **130, M1.**
 V. (KivbisBonja) Boeckii (KQtz., **Ib. 131, Fig. 206 A, B.**
 V. (FVustulia) rhomboides (Ehrenb.) De Toni **Ib. M, Fig. 62 E.**
Van Heorcklella Pant. [*BacitUtriae.*] \b. **180.**
 Van Romburghia Holterm. [*Thhphorae.*] **1*, 554.**
- Vanvoorslia Harv. (*Delesseriac.*) t. 109, 416.
 V. spectabilis Harv. i. i I :t, Fi». r.\si'.
 Varicellaria Nyl. (*Pcrtwariac.*) 1*. 195, 198.
 V. rhodocarpa (Koerb.) Th. Fr. i*. **198, Fig. io 1 C.**
 Variolaria Ach. (*PcrtuMriae.*) I*. 195.
 V. gljbulifera Turn. I*. 22, Fig. 1'j.
 Vaucheria D.C. (**Vaueheriae.**) 2. 132, **133, >69.**
 V. sesstlis (Vauch.) D.C. !. 132, Fig. »«: 133, Fig. **87.**
 Vnucherinceai' 2, 28, **134—134.**
 Vaucherioideae J. G, Ag. [*Gauk'rpac.*] 2. 136.
 Veilclienstein [*Trcncrpoklia ioHtktu h.*] *. Kin.
 Velocoprinus P. Menn. (*Agaricace.*) **I**.** *07.
 Veloporus Qutl. (*Polyporae.*) I**. 191.
 Velutaria Fuckel(*C'nangia c.*)**t.S34,S3t,** 233.
 V. rufo-olivacea (Alb. et Schw.) Fuckel I. **233, Fig. 177 A B.**
 Velutina Broth. [*Brachytheciae.*] 3. Hi 5.
 Vcluttnium Loeske [*Brachythlueiac.*] 3.11 4\$, **12 18.**
 Venturia Ces. et DeNot. (*Pleosporae.*) I. 428, 430, 431.
 V. ditrinha (Fr.) Karst. (. Ht<i, Fig. 367 **H—L.**
 Venturiella C Mull. (*iErpodiae.*) 3.701, "07,709.
 V. sinensis C. Mull. 3."09, Fig. o^i^l—F*
 Verderaroe [*Chromosporium Maydis* Cea.) 1'*. 4:1.
 Verlolia H. Fabre [*PkonportK.*] I. 139.
 Vermicularia Fries (*Splmerioidac.*) [***.** 354, 358.
 V. b«matiam (Pen.) Kr.)**. 3:18, Fig. (88/J—/'.
 V. Liliacearum Westend I**. 338, Fig. **VH*L—N.**
 V. **relicinaFries** t**.; (J8, Fig. IHX//—K.
 V. Wallrothii Sacc. I**. 358, **Fig. 188 G.**
 Venuiculariella Oudem. (<*Sjihaeriodae.*) i**. [3661, 3fi9.
 Vermiporella Stolley [*AlgnA* 1. :J69.
 VerpaSwartzf//«/tW/flr.) 1.1H8, (f>9, 170.
 V. bohémica (Krombh.) SchrQt. I. II 8, Fig. 141 E, F: ii,9, Fig. 142 G.
 Verrucaria [*P^p'cnulac.*] 1*. 136.
 VeiTUcaria [*\$tri<juhi<.*] 1*. ; 3.

- Verrucaria **Web-** Th.Fr. [*Varmeariae*.] 1^{*}. 53, 54.
- V. calciseda* D.C. 1^{*}. 5, Fig. 'A, *Ii*; 28, Fir. \<\/*, *G*; 54, Fig. 31 A.
- V. Hochstetteri* Fries *. 54, Fig. ! I D.
- V. macrotoma* Desf. !*. 54, Fig. 11 B.
- V. rupestris* Sehrad. 1^{*}. 54, Fig. 31 C.
- Verrucariaceae t*. :;i, 53—88.
- Verrucidens* Card. [*Dieranac.*] 3. 1(76).
- V. immersus* (Broth.) :i. 1177, Fig. 828 **G—M**.
- V. turpis* Card. :j.) 177, Fig. .sis., 1—i?.
- Verrucula* Stnr. (Pilzej *. 79.
- Vert-do-j^hris* [*Myeliopktiiora littea* Const.) 1^{**}. 4S1.
- Vertebraria* Royle I. 503, 503; 505, Fig. 115.
- Vertebrata* Gray [*Rhodomda*.] 2. \ 39.
- Verticelladiim* Preoss [*DemaOae.*] 1^{**}. U17, 46ft.
- V. trifidum* Preuss 1^{**}. S69, Fig. 2141'.
- V^rerUcillieae* [*MttmUnw.*] (**. 416, H9.
- Verticilliopais* Cost. (*J/uccidinw.*) 1^{**}. 120, 441.
- Verlicillium* Neea [*Muecdinac.*] i^{**}. 42fl, 440.
- V. alboatrnrm* Rpinke et Borth. <^{**}. **UO**, Fig 228 C, /'.
- V. candelabrum* Lton. 1^{**}. U0; Fig. 218B.
- V. stilboideum* Sacc.)^{**}. 440, Fij 228 E.
- Vesicularia* C. Müll. [*Ihfpnac.*] 3. (093.
- Vesicularia* C. Müll. [*Leu&miac.*] :t, Id 96.
- Vesicularia* (C. Mfilli C. Müll, (fi&pfl ac.) 3. Ift79, 1003, (S37).
- V. reticulata* (Doz. ei Molt) :t. 1063, Fig. 761 A—D.
- Vesieularia* Ren. (*Hypnac.*) 3. 1093.
- Vesicuiariopsis* Broth. [*Laicomiac.*] 3. 1095, I["]98.
- V. spiripes* fDus.) :t. 1097, Fig. T76[^]—K.
- Vesiculifera* Hass. (*Bacillariac.*) tb, **150**.
- Vestergrenia* Sacc. et Sydow [*Isptoxtro-matac.*] 1^{**}. 392.
- Vexilluin* Rouaulf (*Algae*) 2. 569.
- Vialaea* Sacc (*Valsac.*) 1. 455, 466.
- Vibrio* A. Fischer (*Spirillac.*) 1a. 14.
- Vib^oio* Mull. [*Bacillariac.*] 1b. 152.
- Vibrio* Mfillt (*Deamidiac.*) 2. 9.
- Vibio* O. F. Mall. (*Euglenac.*) u. » 75.
- Vibrissia* Fries (*Geoglossac.*) t. 163, 164, 167.
- V. trnnconitn* [Alb. el Scliw.¹ Fr. 1. 164, Fig. 138 C, //, 7.
- Fidelia* Lamx. [*Iikodomdae*.] 2. 429, 467.
- V. volubilis* (L.I J. Ag. 2. 468, Fig. 261 D, E.
- ViQgernekte** [*Plasmodtophora i brassiac* Woron] I, d.
- Virgaria* Nees {I^{*}>>n>i!i>ii;.) |^{**}. 486, 16S, 463.
- V. indivisa* Saec. 1^{**}- 463, Fig. S40 -1.
- Virgasporium* Cooke [*Dematiac.*] 1^{**}. 486.
- Vittaria* Sm. [*Polypi*] *diac.*] >• 10, 68, 8S, 297, 298, 299; 218, Fig. i; ;: // ' >.
- V. amboinensis* F6e I. SO, Fig. i : .1.
- V. augustifolia* (Sw.) Diels 4. 298, Fig. 151 Q.
- V. elongata* Sw. i. 10, Fig. \:ili—J; 298, Fig. 157//—A".
- V. lineala* Sw. (. 2'. I8, Fig. 1 :;7 /..
- V. remota* Foe 4. ins. Fig. i; :; /'.
- V. seolopendrina* Thwail, I. 68, Fig. 17 B; 85, Fig. 61 : 298, Fig. l&IM—Q.
- Vitlarieae* [*Polypi*] *diac.*] 4. 159, 19".
- Vill ariinae* (2 'oli/podiac.) i, I 97.
- Vivianella* Sacc. (ffjopkiostomato'.) i. 410.
- Viviania* Raddi (Junjerm. aibv^.) 3. 55.
- Vizella* Sacc. [*Mirrothtjriac.*] 1; u<i, .11».
- Volkelia* Solms (*Cladozyl.*) 4. 783.
- Voilia* Horned. (*Splachnac.*) 3. 418.
- V_K nivalis* Hornsch 3. 1 JO, Fig. 353 A—E.
- Vo il ieae* [*Splaeh*] no [9ft.
- Volkmannia* Sternbg. (CUamom&j i. 556.
- Volubilaria* Lamx. (*Iihodomelac.*) 2. ifi7.
- Volutella* Tode {/b>•rcularia•.) 1^{**}; >OH. 505.
- V. scopula* Boul. 1^{**}. 5<5, Fig. 259 Q. /'.
- Volute 11 aria* Sacc. (*Tuberculariac.*) < ^{**}. 500, 506.
- VoWaria* D.C. (O'yalectac.) I^{*}. <14, I ; -i.
- Volvaria* Fries (*Aguricac.*) i^{**}. 131, 232, 258, 2-19, 555.
- V. volvacea* (Bull.) Sacc. 1^{**}. I58, Fig. 121 C.
- Volvaria* Hass. (*Thelotrema*.) 1^{*}. Mil. i : 0.
- Volvariella* Speg. [*Jgarieac*] 1^{**}. 855.
- Volvoboletis* P^Henn. (*Polyporac.*) 1^{**}. 188, 198.
- V. vnlvalus* (Pera.J P.Hwm. 1^{**}. 196, Fig. 104.
- Volrocaceae** ±. n, 19—43, 94; It- 187.
- Volvocene* {Valvncar.] 2. 37, 40.
- Volvocoprinus* P. Heon, (*Aguricac.*) 1^{**}. fa 8.

Volvox L. [*Volvocac.*] 37, 41.

V. aureus Ehrenbg. i. 35, Fig. tQF—M.

V. globator L. 2. So, Fig. %QA—E.

Volvox O. F. Müll. [*Bymenomonadcu.*] 1a. 16*.

Volvox O. F. Müll. (*Mona<hv>*) 1a. 133.

Vorticella Müll. (*Sclerariae.*) ib. (50).

Vorticella O. F. Müll. (*Peridiniac.*) 1b. 22.

Vorticella Schrk. (*Monadao.*) 1a. 133.

Vossia Thum. [*ZWetiae.*] i**. 546.

W.

Walchia [*Lycopodiaceae.*] L. 715.

Waldchauptpignon (*Sclerariae.*) rfft**atica* Schaeff.) I**. IIS.

Wakeria Hornach. (*Dicranaceae.*) 3. 3 IS.

Willrnhella Sacc. (*Sphaerioidae.*) I. LOO.

Warburgiella C. Müll. (*SwafcpAyflac.*) 3. 1099, UIC.

W. cupressinoides C. Müll. III!), Fig. 79, i. l. <2.

Warcia Harv. (*Foniinalac.*) 3. 701, 722, 723.

W. hygroiuelrica Harv. 3. 7*3, Fig. 541 A—J.

Warnslorlia Loeske [*Iludniac.*] I. 1034.

Warrenia (Harv.) Kate, (i *Warrenia* <r.)*. 484, 492.

Warrenieae [*Omaniae.*] 484, 491.

Webra De Not. [*Bnjac.*] 3. 561.

Webera Ehrk. (*Weberae.*) 3. 663.

W. annotina -! >41, Fig. \47P.

W. clongata Schwgr. 3. 134, Fig. 113 E.

W. rupestris (Doz. et Molk.) 3. 003, Fig. 503 A—G.

W. sesailis (Schraid) 3. 664, Fig. 504 .1, //.

Webera Hedw. [*Bryac.*] 3. 545, 5*6.

Wibera Schimp. [*Bryar.*] 3. 551, g 54.

Weberaceae 3. 861—664, I s 1 o.

Weberella Schmitz [*Thodymeniaceae.*] 2, 399, 40).

Weberiopsis C. Müll. (*FimdMim.*) 3. 353, 1187.

Weichsclia Stiehler (*Filical.*) 4. 499.

Weiltnaiaadora Kries (*Sphaerioidae.*) I**, 3t, 3, 366.

Weisia (*Pottiac.*) t. 3S5, a 38, 402, 420, 415.

Weisia Brid. (*Grimmiae.*) 3. 440.

Weisia Brid. [*Pottur.*] 3. 3>], 4gQ.

Weisia C. Müll. (*Pottiac.*) 3. 388, 389.

Weisia Funckel (*Bnjac.*) 3. 535.

Weisia Hedw. (*Catascopiac.*) 3. 630.

Weisia Hedw. [*Dicranaceae.*] 3. 104, 306, 312, 31 s_a; tiO.

Weisia Bedw. (*fbttfl e.*) 3. 382, 3 (6, 1190, 1139.

Weisia Hook, et Tayl. (*Dwra/wc.*) 3. 30¹.

Weisia Hoppe [*Dimmae.*] 3. 313.

Weisia Mitt. (*Pottiac.*) t. 384.

Wisia Schwaegr. (*Dicratmc.*) 3. 509.

Weisia Sommerf. (*Dicranaceae.*) 3. 107.

Weisiella C. Müll. [*Dktnarun.*] 3. 309.

Weislodon Schimp. (*Pottinc.*) 3. i88.

Weisiopsis Bryol. eur. [*P&tHac.*] 3. 388.

Weissia (Ehrti.) Lindbg. (*Orthotricka>*) 3. 472.

Weissites Goepp. (*Silical.*) i. 498.

Witenwebera Knerb. (*'errucaria***) I*. 57.

Witenwobra (Opia) A, Zalilbr. (*Lecide*••) I*. IS.

Weymoulhia Broth. (*Neckerac.*) 3. 807, 811.

W. mollis (Hedw.; 3. 812, Fig. 606 A—F.

Wibelia Bernh. [*WypodiaeJJ* 4SOB, SI6.

W. pinnala Bernh. 4. 116, Fig. 110//, -/.

Wieseneharpignon (*Psallior**, *arvensis* Schaeff.) (**. I 12.

WieaaneHerling [*Hygrophorus ptatensis* Pert.) I**, n*.

Wiggia Harv. [*ThodopftyUub*•] 2. 76<

Wildeimanni De Toni (*Bangiaceae.*) s. :j||.

Wildin C. Mqll. et Broth. (*EV, yodiae.*) 3. 711, 711.

W. solmsiellacea C. Mqll. et Broth, 3. 712, Fi^ 534 A—F.

Willemoisia Caslr. (*Bacillariaceae.*) ib. co, 67.

Willeya Müll. Arg. (*Ierrucariae.*) t*. 56.

Willeya (Müll. Arg.) A. Zahlbr. [*Vern<ca-* riae.) I*. 57.

Willia C. Müll. (*Pottiac.*) 3. 4)3, 417.

W. grimmoides t'. Müll. t. H6, Fig, 209 -G.

W. margioata (Hook. f. el Wfls.) 3. in, Fig. 270/1—i>.

Williamsia Brotli. [*Pottiae.*] 3. 1 mo.

W. tricolor (Williams) 3. H9t, Fig. 936 A—Q.

Wiimsia Kot?rb. (*Lichinac.*) 1*. : 65.

Wilmsia Lahm [*Qyaiectac.*] 1". 126.

Wilsonea Schmitz (*Wwimelac.*) 2, *8, 471.

Wilsoniella C. Mali. (*Dicranaceae.*) 3. 1173.

W. flaccida (Williams) 3. 1171, Fig. 816 y - I

- Wilsoniella pellucida* (Wils.) 3. M7i. Fig. 826.4—E. '
- Winterella* Berl. (*Aviphi&altat'i iac.*) 1. i in. W. Sacc. (*Melanconidac.*) W. 168.
- Winteria Rebni* (*Jsnpkisphaeriae.*) I. 413, 415, 416.
- U licijenoides* Rehm f. 415, Fig. 26 i X. W. rhoina Ell. et Ev. \ 415, Fig. 262 V.
- Winterina* Sacc. (*Amphisphaeriae.*) I. i I ti.
- WiUia* Pant. [*Bacillariac.*] Ib. 72, 7 i.
- W. insignia* Pant. ib. 74, Fig.)09.
- Wojnowicia* Sacc. [*Spkaerioidae.*] 1**. 373, 374.
- Wolfspilz* (*Boletm hqainus* Fr.) 1**. 113.
- Wollea* Born. et Flah. (*Xostocae.*) la. 72, 74, 75.
- W. saccata* Born, et Fifth, la. 75, Fig. 56 B.
- Woodiella* Sacc. et Sydow [*Pateliariae.*] 1**. 533.
- Woodsia* K. Br. [*Polypodiace.*] i, 159, 160, 162; 162, Fig. \$A—E.
- W. elongata* Hook. i. 16*, Fig. 88B.
- W. ilvensis* (L.J R.Br. 4. 162, Fig. 88Z>, if
- W. obtusa* Torr. 4. 162, Fig. 88(7.
- W. polystichoides* Eat ? 16J, Fig. 88.4,
- Woodsiae* [*Polypodiace.*] \ I&8, 159.
- Woods tin ae* (*Polypodiace.*) 4. I :>!).
- Woodwardia* Sm. [*Polypodiace.*] I. 57, 222, 153, 254.
- W. radicans* Sw. f. 57, Fig. 39 G; 254, Fig. 134^, 5.
- Woothvurditfis* Go«pp. [*Filical.*] 4. 499.
- Wormskioldia* Aresch. (*Dclesseriace.*) i. 11 9.
- Wormskioldia* J. Ag. [*Deksseriace.*] I. i 43.
- Wormskioldia* Spreng. [*Delexseriace.*] i. 412.
- Woronina* Cornu [*Syruhytriae.*] 1**. 7), 72.
- W. polycyales* Cornu I. 7t, Fig. B4.
- Woroninella* Racib. (*Synohytriae.*) »**. 586,
- Woroninia* Sotms (*Vaucfwriace.*) i. 133.
- Wrangelia* C. Ag. (*Otdidiac.*) t. ::41, 34 I, 345.
- W. pemcillata* C.Ag. 2. 344, Fig. Jott'.
- Wrangeliae* (*fi elidiace.*) S. 341, 343.
- Wrightkt O'meara* (*BaeUlariw.*) ib. i 50.
- Wrightiella* Strhuitz (*Rkcdomdae.*) i. 422, 447, I 48.
- W. Bledgetlii* (Harv.) Schmitz 2. 448, Fig. 254 A.
- Wuestneia* Auersw. (*Diatrypoc*) { . *75.
- Wucstneia* Auersw. (*UUsnoontioe.*) 1-470.
- Wuestneia* Auersw. (*I'alsac.*) I. 455.
- Wurdemannia* Harv. [*EhodopkyUidae.*] 2. 382.
- Wurmnoos*, korsikanisches [*Alsidinm lh-mixthochartos* Latour.) 2. 438.
- Wynella* Boud. (*Pezizae.*) 1. 188.
- Wynnea* Berk, et Curt. [*Pexizac.*] I. 188.
- Wysotzkia* Lemmerm. (*ffymenomonadav.*) J la. (69,
- W. biciliata* (Wys.) Lemmerm. la. 159, Fig. i i^ J.
- X.
- Xanthtdiastrum* Delponte [*De\$midiae.*] i. 14.
- Xanlhidium* (*Desmidiace.*) i. II.
- Xanthiopyxis* Ehrenb. [*Baeithriace.*] Ib. U8.
- X. cingulata* Ehrenb. Ib. 148, Fig. 273J5.
- X. oblonga* Ehrenb. Ib. 148, Fig. IIZA.
- Xnnlhocapsa* Naeg. iCJtroococcac.i la. i>4.
- Xanthocarpia* Mass, et DeNot. ^*Caloplacac.*]
- Xanthocarpia* (Mass. et DeNot.) A. Zalilbr. (*Caloplacac.*) 1*. !87.
- Xanthochroua* Pat. [*I'olyporae.*] i**. 158, 179.
- Xunthodiscos* Schewiakow (*Vbtvooae.*) In. 188.
- Xanthoglossutn* Sacc. iQcoglossac.) i. i 65.
- Xanthoparmelia* Wainio [*Parnitli,t.*] i *.a 12.
- XanthopasBrOth.* (*Entodontac.*) 3.880,1 231.
- Xanthopus* KintJb. (*Incalypit*tf.) 3.438,1 I 96.
- Xanthopus* Kindb. (FO^MW.) 3. 438.
- Xantlitoria* [*Thelosohistao.*] i*. 109, tS9.
- Xanthoria* Hue (*I'teloschistac.*) 1*. |J9.
- Xanthoria* Tli, Fr.) Am. [*ThehseJiistaa.*] 1*. 22it.
- X. parietina* (L)Th.Fr. 1 *. i*, Fig. l«a,b; 46, Fig. 29v4; 229, Fig. (20 C,A
- Xan ihotrich urn* Wille (*OsciUatoriace.*) la. 63, 6ft, 66.
- X. eonlortuni* Wille la. (ill, Fig. :vC.
- Xenoeoccus* Thuret (*ChamaesipJumac.*) la. 58, 60.
- X. SchousboSi* Thurel la. 60, Fig. ,il I.
- Xenodoch«s* Schlecht. (*Puciniac.*) 1 **.'; 53.
- Xenomycetes* Ces. (*Mucorac.*) 7) 1**. 530.
- Xenopteris* Wei^ VUi <tl.) 4. 49 8.
- Xenosphaeria* Koerb. (*Mycosphaerellac.*) \ 543.
- Xenosphaeria* Trevis. IMx.) i*. ;<t.
- Xerocarpua* Karst. (*Ttktpfura**) 1 **. 123.

- Xerotus Fries [*Jgarkae.*] I*. 222, 223.
 X. tomentosus Klotzsch I**. »S3, Fig. WiD.
 Xiphophora Mont. (*Fueae.*) 2. 178, 384.
 Xiphophyllanthus Kuntze (*Fueae.*) 2. i84.
 Xiphopteris Kaulf. }' <•/•> (*podiae.*) 4. 306, 308.
 Xylaria Hill (*Xylariac.*) I. 481, Oil, I88, t89.
 X. carpophila (Pers.) Fr. I. 189, Fig. 288 B.
 X. Hypoxylo (L.) Grev. 1.488, Fig. 487.4.
 X. polymorpha (Per?) Grey. I. t»8, Fig. iK7 /?—/—; 189, Fig. !B84.
Xylarlseeae 1.387, 480—490); i.**s 44.
 Xylariodiscus P. Henri. [Xyfewiae. I**. .Ii
 XylasLra Mass. (ffirqpiW&M) !*. 95.
 Xylobostryum Pat. [Xytariae.) \ 481, 489, 490.
 X. aminum Pal. t. 189, Fig. ixelf—K.
Xyloclftdittm Sydow [SA76* i
 Xyloeoryni¹ Fr. (*Xylariac.*) I. 187, 188.
 Xylod; clyla fñ (*Clavariac.*) I. 187, t90.
 Xylodon Ehrenh. (*Xylariac.*)
Xyloglossa l t. in—; 4. 245, ramma Wallr. Sit 249, fcSO.
 \. Bt'eticum (Fr.) Walk. 1.1 50, Fig. i«i 0, //.
 Xylograplia Fries {^niphnhi,; I 92, 93.
 X. minutala Koerb. I*. 9.1, Fig. ic.-(^ C.
 Xylomiles Pers. {Mycel) I**, SI
 Xylomycou Pers. [Pbh i . I 52.
 j lopilus Kars!.. [Polyporaa. I* 158. 161.
Sylopodimn MonL (/Waza<r.) I**. S3*.
 Xyloscltislus WaiDio [Graphidtic.) I* 92, 94.
 Xylostrorna Tode [J^erf. r'. .:17.
 Xyloslyla Fries [Xylariao.) \ 487, 488.
 V.
 Ymnitrichum Lindb. (Polytrichac.) 3. 685.
 Yuuiitrichuin Neea [Polytrirh<t>: \ \85.
 V|i-ilonia Liv. (SphaeW & R) I**. 350, 357.
 Z.
 Zachariusia Leinmctii. (Chroococcae.) 2. 52, 53, 55.
 Z. endopliylia Lemraerra. la . 53, Fig. 19 A'.
 Zamiopsis Fontaine \Filical.) 4. 45i.,
 Zamiopteris Schmalli. (Filical.) 4. 5<il,
 Zanardinia J. Ag. (Chaetangiac.) 2. ; in,
 ZanardiniaPfardo (Uteriac.) 2. 261, 263.
 Z. coltaris Ag) Cr. 2. 864, Fi. 178/ !—h
 Zeilleria Kidst. Maratth l.) 4. 448.
 Zellera Marl. (Dele*eriac.) 2. 409; 1B
 Zeora Koerb. {Lecan-arac.) 1*. 202.
 Zengneroa Link (% gnemac.) I. so.
 Ziegenbai t (Clavaria spec. div\, Spanaxis ramosa S Jtaeff.)) **. II i, I; 8.
 Ziegenfuf, ? (Polypc>ntspes capras Pers. I**. I II.
 Ziegeolippe {SoW«3 suJbtomentosus Fr.] I **. I I E. "2.
 Zierta Scbimp. (Bry<ae.) 3. 563.
 Zignaria Saeo. [Spfw iriac.) I. iit:i.
 Zignoa Trevi^ (Ulvac.) 2. 77.
 Zi gnoella Sacc. (Sphaeriac.) 1.395, 103.
Zigaoina Sacc. (Sphaeriac.) 1. 403.
 Zinnknmi (Ejui etum silvaticum L., E. arvense L.) 4. 543.
 Zippea Corda [Megaphyl) 4. 307,
 Zitlelina Man.-Chalm. (Algae) 2. 369.
 Zodiomyces Thaxt. (LabouUcniac.) 4. 497, 504, 505.
 Z. vorticellarius Thaxt. I. 505, Piir 193 0—E.
 /u 11 i omy cet eae (Laboulbr»iao.) \ IQ;.
 Zoidiogama :t. I—J446; ;. i—gu8.
 Zonaria J. Ag. {Dir>otac.) 2. 295, J96.
 /. Turneriana J. Ag. 8. 196, Fig. p.ii.l.
 Zonari Les Schirnp. (Algae) 2. 7<j9.
 Zonopleris D<b. et El. (Filical.) i. ; I i.
 ZoDOtrichia .l. Ag. /iculariac.) 1a. 89.
 Zoochlorella Brand (Pleurococcac.) 2. 27, 160.
 Zoogonicae (Phaeophyc.) i. \ 80.
 Zoophycus Mass. (Algae) 2. 350, 367.
 Zoopsia Uook.f. plTayl. {Jungerm, akrog.) :t. 91, 9G.
 Zopfia Rabh. [Perisporiae.) 1. 333, 335, 336.
 Z. rliizophila Rabh. I. 33\$, Fig. 131.4—C.
 Zopfiella Winter [Pcixporiac.) i. 333, 3ti.
 Z. tabulata (Zopf) Winter 1. 334, Fig. 134 C, IK
 Zosterocarpus Uoia. 'Erfamrpac.) i. i xti, 189.
 Zukalia Sacc. (Perisporiae.)).2<j", 308; I**. 537, 539.
 Zukaiina O. Ktx. (Asco-Wnr.) i, tK9, l'M,

- Zukalina mglecta* (Zuk;il 0. Ktze. (. lot, Fig. \\\C—E.
Zondqr (*Fomes fomenkwia* h.) I**. 113, 1<M.
Zunriftrschwami n (*Fomes fomentarius* L I**. 113, 161.
Zwa%ettj>Hz[*FistulinahepaHcaSGha&ff.*] I**.! 188.
Zwackhia Koerb. (*Graphidac.*) I*. 94.
Zygnema (Ag.) De Uarj^r (*Zygnemac.*) 2. 18, 20.
/. leiospermum Ue Bary 1. ix, Fig. I I5,C. /[^]nemaceae t. i, IG—10.
Zygoceros Ehren]. (*Bacillariac.*) I b. 93.
Z. circinum Bail. tb. 9[^], Fij. 159.
Z. (Odontotropis) longiapina tirun. I b. 93, Fig. 11.0.
Zygochytium Sorokin [*Oockgtriae*] 1.87; 87, Fig. 71.
ZypodLsmus Corda (*thruatiac.*) t**. 456, 462.
Zygodon [Orfhotriohac.) :t. 164,
Zygodon C. Mull. (*Orthotrichac*) 3. 458, 459.
Zygodon C, Miill. (*Pottiac.*) 3. 398, 433.
Zygodon Hook, el Tayl. [*Orthotrichac.*] 3. 457, 460, 464, 119s.
/. Araticariae C. Mfill. :i. 4«3, Fig. ,i A—&
Z. eonoidcus (Dick.) Hook, el Tayl. 3. 463, Fig. : **WiA** — li.
Z. Monieaii [Schwaegr.) W. A<rn, 3. 4ti(, Fig. 34C A—G.
/. piebincbwiais Mitt. 3. 463, Fig. 3 \\\. 1 —'J.
Zygodon Thwait. (*Orthotrichae.*) ;{, 11 iis.
Zygogonium (Kutz.) De Bary (*Zygnemac.*) 2. 18, 1ft.
Z. didymum Kabh. t. i«, Fig. 11 >1.
Zygomitus Born. etFlah. (*Algae*) t 556,
Zygomycetes 1. 64, **119—141**.
Zygopteris Corda [*F<ical.*] 4. 4•«, 473, 804, 509, 510, 511, 512.
Z. liiniiita **Grand'Eary** 4. **478**, Fig. 267 A, B.
Zygoselmia Dus. (*Paranemac.*) 1a. **183**.
Zygoselmis Froin. (*Cryptomonac.*) ;a. 168.
Zygoselmis From. (*Volvocac.*) 2. 38.
Zygosporium Moit. (*Dematiac.*) t**. 45", 4fi'), **470**.
/. oscbeoides Mont. 1**. 469, Fig. \ilf.
Zy•iitrichta (Brid.) Mitt, (*f.ttiac.*) 1. 431, n 96.
Zygotrichia Lindb. (*Pottiac.*) \. 4i(i, 45<1.
/ytliin Fries (*V-ctrioidac.*) I**. 383, 384.
Z. Ve nontasa Saec 1 ••. :*si, Fig. 2nl.1 — C.
Zythieae [*NectHoidac.*] \ ** 382.

Die natürlichen
PFLANZENFAMILIEN

neb.*:

ihren Gattungen und wichtigeren Arten
insbesondrere den Kulturpflanzen

nebst- **Kitwirkung** zahlreicher hervorragender Fachgelehrten

begründet von

A. Engler und **H. Pranti**

fortgesetzt

von

A. Engler

Dr. J. Proff. am Botanischen Institut der Universität in Bonn

838, 112 240. Lfz. Vrm. 18

Register zu Teil I

(Vollst.) [ndf]

Leipzig

Verlag von **Wilhelm Engelmann**

1919

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 unatürlichen 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 ebenso wohl Botaniker von Fach, als eiaigermassen 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 befriedigenden Behandlung des Stoffes.

Die Abbildungen liefern ein kostbares, bisher nur Wenigen zugängliches Material und durch die ZUT Verbreitung des Werkes in weiten Kreisen ganz **beachtend** beitragen. — Die Einteilung des Werkes ist folgende:

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

I. Algen und Pilze.

2. Moos, Flechte, Schachtelhalme, Farne etc.

II.—IV. Teil. Biphonogamen (anerogamen), redigiert von A. Engler.

II. Teil. Gymnospermen und monokotyedone Angiospermen.

III. o. IV. Teil. Dikolyteekme Angiospermen.

Der Subskriptionspreis eines Heftes (zu 3 Bogen) beträgt nur **fl. 1.50**. der Einzelpreis **fl. 1**. — Die Abteilungen können je nach Verwendungsrichtung für sich, zu einem Preise, käuflich.

Das erste Heft ist zur Ansicht durch alle Buchhandlungen zu beziehen; ein kurzer Prospekt und ein Probeheft 20 S., zugleich aufführliche Ankündigung; vom Verleger.

Veneilinis der Miturleiter.

Silbermann Phanerogamen; P. Aschersohn in Berlin, G. v. Beck in Prag D. Brandis in Bonn. J. Briquet in Gen. F. Buchenau in Bremen, R. Caspary in Königsberg. Chodat in Gen. U. Dimmer in Dahlem. O. Dradti in Dresden, A. W. Eichler in Berlin, A. Engler in Dahlem, W. O. Focke in Bremen, K. Fritsch in Graz, E. Gilg in Steglitz. H. Gürke in Steglitz. E. Hackel in St. Pölten, H. Harms in Pahtem, A. Heimerl in Sechshaus bei Wien. G. Mieronymus in Steglitz, F. Hück in Perleberg, O. Hoffmann in Berlin, F. Kamieriski in Odessa, E. Knoblauch, in Tübingen, E. Koehne in Friedenau, F. Krause in Wien, M. Kronfeld in Wien, J. Kündig in Zürich. G. Lindau in Gr. Lichterfelde, Th. Loewner in Steglitz, P. Magnus in Berlin. O. Moench in Terapelhof. F. Niedenzu in Braunschweig, P. Pax in Breslau, A. Peter in Göttingen. O. G. Petersen in Kopenhagen, E. Pfeiffer in Heide, A. Poulsen in Kopenhagen, K. Prantl in Breslau, L. Reiche in München, R. Raimondi 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, R. Solms-Laubach in Strassburg, O. Spenner in Königsberg, J. v. Szyszyowicz in Lemberg, P. Taubert in Uster, G. Volkens in Berlin, O. Warburg in Charlottenburg, E. Warm in Kopenhagen, A. Welterbauer in Victoria, R. v. Wettstein in Wien, L. Wilmack in Berlin, B. Wunschmann in Friedenau-Berlin.

Krytogenen. Q. Bitter in Bremen, V. F. Brothens in Helsingfors, L. Diels in Marburg, H. Dietel in Leichenbach, P. Falkenberg in Rostock, H. Finckh in Bern, M. Ffelnstich in Stuttgart, P. Haussknicht in Stuttgart, P. Mennings in Berlin, G. Mieronymus in Steglitz, O. Kirchner in Hohenheim, F. Kjellman in Uppsala, G. Lindau in Gr. Lichterfelde, W. Mißgala in Eidenau, C. Müller in Charlottenburg, ft. Polonie in Berlin, K. Praeger in Breslau, B. Pritzel in Gr. Lichterfelde, W. Ruhland in Berlin, R. Sadebeck in Caas, V. Schiffner in Wismar, F. Schmilz in Greifswald, J. Schlotheim in Brestau, F. Schitt in Greifswald, G. Senn in Basel, Ch. Warnstorf in Neuruppin, N. Wiehe in Christiana, A. Zahlbruckner in Wien.

Übersicht

über die

Abteilungen des I. Teiles der natürlichen Pflanzenfamilien

Teil I

Abteilung i : Lief. 16 (Bogeth U.i), 7C, 9S, 410, 130, 137, 1*8, I si, 152, 154, 439. Myxomycetes, Acomycetea, VflUendet.

- <*: Lief. IM, SIT, 32), 325, 230. Lichenes, Ascolichenes, Hymenolichenes, vollendet.
- I**; LW. 180, 4*8, 170, <7i, 474, 181, 18fi, 1>8. U'6/197. iOO/504. Ba»idio:i)yoett8 Fungi imperfecti, VollPDdet.
- 4«: Lief. it 9, 177, 202, J03. Schizophyta, Flaji, allata, vollendet.
- <^b: Lief. Ita—4*n. FortdtniAles, BkoillartiUsa T>i«toui«««; vollendet.
- 1: Lit-f. 40, 4^, 46, BQ, *, 97, 1H, iii. (19, 159, 166, 167. Conjugatae bis Florideae, vollendet f. *)
- S: Lief. 91, 98, 142, 109, 198, f07, 107, 212, 214—1 H«, *148—fM, 2«—414, t|0-j 19, 23 {—£35. Hepaticae, Musci, VOLLendet.
- t; Lief. 478, 487, •«», 489, 190/191, 481, 194, 1H5, 499, *0*, *0B, ?0B, 309, | 10, 2H, 1(3. FilicalesH, SphenophyllalesB, EquisetalesB, Lycopodiales, vollecdet

Engler.

* Nachträge zu den Conjugatae und Chlorophyceae in Lief. 226, 1:37. Fortsetzung und Nachtr. zu den Rhacophyceae im Druck.

VERLAG VON WILHELM ENGELMANN IN LEIPZIG

Seitdem ist erschienen

Physiologische Pflanzenanatomie

von

Dr. G. Haberlandt

Prof. der Botanik, Vorstand des Botanischen
Instituts und Gartens an der K. K. Universität (Wien)

Vierter, neu bearbeiteter und vermehrte Auflage

Mit 291 Abbildungen im Text

Lex. 8^{1/2} Geheftet M. 19.—; in Halbfnuiz geh. M. 22.—

Die Sinnesorgane der Pflanzen

Seit dem 4. Auflage

Physiologischen Pflanzenanatomie

Mit 89 Abbildungen im Text. gr. 8. 2.—

Vollständig liegt vor:

GENERA SIPHONOGAMARUM

AD

SYSTEMA ENGLERIANUM CONSCRIPTA

AB AUCTORIBUS

DR. C. G. DE DALLA TORRE in DR. H. HARMS

own

Gr. 4. Broschüre

in 11 Lieferungen *Uf* 46.50; in 12 Lieferungen 60.—.

Druck von Breitkopf & Härtel in Leipzig

G7. **P. nebulare Schlechter** in Fedde, Report. IX. (1911) 21(5). — **Khoma breve**. Radice elongata. Pseudobulbi **para**, depresso-globosi, 8 **torn** (**Uaxo**, **bifolii**, **ataphylla** basintriu pauca, **interdom** subfoliacea. Folia erecta, ligulata, apice inaequaliter obtuse biloba, basi paulum angustata, subnerviacea, 10—11 cm longa, medio 1,3—1,5 cm lata. Inflorescentiae **folia paulum** superantes, pediculus fere, vaginis arc. 5 **tais**, dissepimentis obsessus, circ. 41 cm longus; racemus densi-ct. **multiflorus**, **Bobsecundus**, bracteae **ovatae**, **acuminatae**, quam flores breviores. Sepala ovata, glabra, 1 mm longa, **intermedium obtusum**, laterali **apicula**, **obliqua**, has bene **dilatata**, **mentum** natis, circ. 2 mm (**longum**) forroa. Petala oblique ovata, **obtusiuscula**, inurgiae antico **subdecurrentia**, vix 1 mm **excedentia**. Labellum **trispinatum** in vix **umbrilato** in laminam **ambrosioidem**, apiculatum. In **basin** versus **minule papilio**-**trabecula** **expansum**, **ungui** 1,0 **ad** lamina 2,5 **longum** et latum, **saculo** in basi **uiguiti suberecto**, oblongo, obtuso, rife. 1 mm longo. Gynostemium breve, glabrum, rosulatum alte **trinu**, stigma **Bobquadratum**, an (bear **roln** **lati**, **dot** **AO** gibbere donata, pollinibus oblique obovato, stipes brevis, glandula **oivula**, **rolindata**; **OTarim** glabrum. 3 mm longum. — Flores nivei, illis **P. mvrifera**. Schlechter **fubaequinagui**.

L'apua isclip Provinz: Britisch Neu-Guinea, Cloudy Mountains (**Cpt Bridge**; **olme Nommer**).

68. **P. formosana Roit ex Rems** in Aim. Bot. IX. (1895) 466. — Radices **oriensciliac**. Pseudobulbi aggregati, compivsst, **oblongi**. Folia **trifolbulbosa** utrinque **i**, folia in **hulbo** 2, omnia **trifolia**, **obUwa**, apice **trifolbulbosa**, ad 15 cm **lim**, **TB** **B** **WXD** lata. Haccro **ex** axilla **catnplylli** **cujuslam** **orientes**, **Tolta** **trifolbulbosa** superans, **ad** **Is** **era** **alii**, **estaphyllis** **ocfaraceis** magnis in scapo **vesili**; spica satis **congesta** **multilora**, **bractea** **hjalidae**, **trtaogolae** **nua** **suhm** **uantes**. Sepala petalorum plus duplo minora ovata, **aeuta**, **latitudi** **ningis** **triaogida** **laUssima** **rentom** **vi-niricosum** **rormanffa**. Labellum **ex** **unfaiculo** **brevis** **subilo** **dilatatum**, **triangulum**, — **Pbwes** **is** 1 mm **diatn**.

Provinc der Philipinen and Sad-Formosa. Ponoota (Henrj D. 1191). Nola. Mirundum » **quod** **base** **sjir**-cius a el. O. Ames non sit com mem oral a.

CO, **P. saccifera Schlechter** in K. Schaum. el Laoterb. Nachte. Fl. Deulsch. Siltzgeb. Siidsec (1905) 191. — **ithizoma** **breve**. Pseudobulbi **subglobo**, **depressi**, 1,3 cm **alti**, basi 1,3 cm **diam**. **plerunqae** **diphylli**, **itilerdum** **catuplullo** **oblecti**. Folia **aitgusle** **lorata** **V**. **oblongo-ligulati**, **apiee** **obHqoe** **bilobala**, **bsi** **angottata**, **IQ—80** **cm** **longa**, **t,5—2,5** **cm** **lota**, **voginac** **fofionim** **3,5—4,5** **cm** **longae**. **Pedunculi** **erecti**, **Brcti** **v**. **tester** **Dei** **uosi**, **teretes**. **vagina** 4—6 **oblongis** **bractescentibus** **vestiti**, **bractae** **ovnlac**, **flores** **aequales**, **acuminatae**, **Bpkae** **densiferae**, **umHiMorae**. Sepalum **dorsal**; **ovalm**, **obtuai** **BCtilum**, **lateralia** **obliqua**, **U:si** **ralde** **dilatata**. **Petals** **oblique** **orato-lanceola**, **acula**. **Labellum** **oogoeilatam** et e basi **ctmeata** **rhumbuideum**, **ovatutn**, **acuminaum**, **minute** **pubertilum**, **btsi** **levit** **excavatu** **Una** **Baccalum**. **Gynostemium** **breve**, **pes** **longus**, **cltnandriuni** **dorso** **inbaiti**, **rostellum** **bifidum**, **dinaadriam** **hand** **excellent**, **anthera** **cordata**. — Flores **nivei**, omnia **phylja** 4 mm **longa**. — **Jililo**.

L'ipuanisellie Provinz: In den Berg#ftdern bei Punain in c. GOO m u. d. M. (Schlechter a. U640!).

70. **P. elegans** Lindl. Gen. cl Sp. Orch. (1830) 63 et in Journ. Linn. Soc III. 6f; Hook. f. Fl. Brit. Ind. V. 810; Thwaites Enom. 299; Trimen el Book. Rcadb. Fl. Cejl. 507; King et Puntl. Ann. Bot. Gard. Calcutta OIL 25 i. 833. — **Dialysis elegans** Blume, Mus. Bot. Lugd. Bat. II, (1858) 187. — **Dialysis elegans** Rehb. f. in Seem. Fl. Vit. (1866) 301. — Pseudobulbi **parvi**, **Btoideo-ovoid**, **ad** **imi** **alii**, **1** **em** **crassi**, **diphylli**. Folia **infrabulbos** **ptenunqae** 4—3, **vagina** **longis** **praedita**, **pseudobulb** **fibrelantia**; lamina **foliorum** **plenunqne** **lunreolata**, **rariua** **oblooga**, **anila**, **apiee** **ipso** **btbulla**, **maxima** **ad** **Hem** **longa**, 8—15 mm **lata**. Scap» **cum** **inflorescentia** **folia** **plus** **mi** **mis**, **interdom** **doplo**, **rapetana**, **vaginulis** 3—4 **dislanlibus** **instructis**, 10—25 cm **longus**; spica **Baeptoa** **dimidiom** **totius** **longitudinis** **occup** **ma**, **mulUflora**, **satis** **densiflora**, **bractae** **triangulae**, **actinatae**, **ovaria** **sub** **lente** **validi** **scabriuscula** **semi** **aequant**. Sepalum **dorsale** **mlontitn**, **lateralia** **triangula**, **meotom** **ris** **promautom**.

formadia, actila. IV-lala vis **Betnitonga el** lala, ovata, acutu. Labellum ov;Ui*-Irian-guluaa v. subrhoiilicniii, acituni, brevj-unguicualtim, U»³ **excavaltun** v. **recthn cum** pede gynustemii **saccolum formans**. Vndrocliniini profunde exeavatum. — Florea **textura** molli it **spoogiosa**, 1 mm diam. v. vix majores.

I'lovinz fles tropischen **Himalaya**: Sikkim in 20(10 in u. d. M. bei Cboong-lang (**I'antling** n. 195!), Khasia-Hügel (G. Mann!, **King's Collector!**). — I'rovin/. vim **Ceylon** und **TraTancore**: Ceylon Qlacruce nach **Booker f.** I. c.j.

N. 11 a. Singulari struct.ura **saccoli** inler basin unguis labetli el exln-nnlalem **pedis gynostemil** cxiiniu. — GUindulam cum psiidocaudicula crucitlam **qn&tein deplnxit** 'I. Panlling in Lnh. 1 3 1. **supra citato nusquam** vidi **noqne iatoHegendmn** est, ijuomodo glandwla **taJis** in **rostaUo qualem** ipississillus ilepinxit (in fig. anal. (J **pooi poasit**

71. P. plexauroides Reichb.L t& Bonplaadia V. (1857) Bi. — *Eria plexauroides* Ri'ic hi). T. I. c. 54J J. J. Smith in FL de Htiilenzorg VI. SOi. — Pseu'lobulbi **com-**
pressiusculi ovati, ad f cm longi, 6 mm lali. Folia infnilmtbosa **atrioque i v. 2. Folia**
pseudobulboniini 1, rarioa :), **lneari-JaDceolata**, pergamenea, a pice obtuse bilolia, ad
10 cm longa, 7,5—10 Him **l&'u**, **Racemi** folia acijuantcs v. paulum longiores, (senpus
7,5 cm, rhachis 5 cm loupa), ex axilla **catapbjlll eujosdam tnfrabnlboai**, **Taginulis** quibtsi-
dam ulisili, multiflnri, **bracteae** iunceolalae, minule **aouninatae**. Sepala laleralia **quam**
dorsale mtulto iRiijnm, cetenmi **aequalia**, mciitum vix **conspicuum rormantia**. Petala
paulum minorti, ovala, obtusiuscula. Labellum brevi- el **tale** **BUgldcnlaUini**, brevi-tri-
lobuin, lolii latorales oblusi, inlerntedius oblongus, anIire retusus. (jnostcmium brev<,
filnmentum longum, pollinia 8, roslcllum brevt-bidentalum. Finn's **albi?** vix ' 1 mm
diam. — **Fig. 1 B, a—d.**

Sud vcKlinala,viache Provinz: Java. Berg Gede bet Tjipanas (ZolMn ger!). —
Sontatra [each Smith). — Samoa-Inseln.

71. P. Listen Rolfe in Joum. Linn. **Sot** \XV. (1890) 358. — **Pseudobolbi**
congesLi, inter calapliylta relali, **diphylli**. **Folk c** bad **angtutidre Hnearia**, obtusa, ail
10 cm longa, 3 mm lain. **Racemi filifonnea**, folia fere aequontes, bracteae kyalinac,
uaiminalae, ovuria subaeiniantcs. Sepala ovata, a nut a, subaequalia. **Petala aBgutltora**
tria nguta, fere **aequilonga**. **Labellum loDgios**, < **basi** paulo angtsiinre **dilatatum**, **rab-**
cunetluin, basi paulum excavatuin. — Floras y_s mm dinm.

SudwestmalayUche Provinz: Christinas Isl. sudl. **TOU** Java (Lister, **Offizier**
dcr »Egeri.T! -

IS. P. Mathewaii Reiehb.f. Xen. Orchid, III. (1881) 3t. — *Eria Ma&eumi*
ich. i. I. Ken. Oreo. III. ii; Drake del Castillo, Fl. IVJLVII. **frtne. SI3**, Id. Illuslr. It
Ins. Mar. Pacif. :|nn i. 50U. — Caules perbreves **pseudobulboffi**, 1 em alti. Folia
linearia, 40 em **longa**, 3—1 mm lala, apicc **sicco** Bordide viricia. Kacenii **taffies**, folia
ticquantes i. uauluni sujteranles, post nnlhcsin saepius **elongati**, ilmchis ct Boro **omnino**
glahri, **bracteae** lanceolatae, acuininalae, nptce sclaccae, **qaam** (lores breviores. **Sej»ala**
petalaeque mtnora, **cetenna** ac<|ualia triangula, acula, sepala laleralia basi ipsissima con-
nala, minium minutum formanlia. Labellum **Kctattgole pn<ensum**, [**>auliin** longius
tlu,uii **latom**, **leviter excaraioxn**, stibpniiduratiMn, **aatke tobnlalmn**, medio **breTi-apiculatom**.
Rostclturn non bipartilum.

PnpuaniscIn' **Provfsz!** **Geseltacbaft»4Dscln**. Otalit-iti [Mathews **Mch Reichen-**
baeb f. **Vesco**, **Lcpine**, **Nadeaud nach Drake del Castillo**, Vicillard!).

71. P. Smithiana SchJachter in **Fedde Reperl** III. (1907) 31». — **Hbiiooaa**
breve. **Pseudobnlbi otoi deo-conici**, pleruroqne **diphjlll**, **cataphyllis 5 foliacei tofalli**,
I—1,3 cm alti, hnsi B—7 mm crassi. Fulia **erecta**, lin.'arin r. **Qnesrj-tanceolata**, **iab-**
acala charticen, 3,5—7 cm **huiga**, medio 3—7 mm lala. Scapi **erecU**, **gracttlimi**;
podtmcnli Miis •**obaequilongi**, **ragtnolu qnibnwtm dbtantibui ochrae** >is obsiti, racemi
aopiilnngi, **taxifiori**, mtiMiHori, bi **bracteae n** linulae, nblongo-lanceotatne, **ovario** aeqiilon^ac
v. bn'vioicK. Mores virides, glabri, invei*si(!). **Sepalum** oblunnvo-ovalum, <btusa, 1/2 itim
\\ **excedentia**; laleralia **oblqua**, oblusa, vi\ lireviora. **Petslu ohlitju<' obiongo**, olitus.i,
•iiblInvviont. Labellum ovalurn, in lamiti.im **anlice** paulo finjjii-iai.un **productOfd**. Kila-

mentum triangulum, rostellum adscendens, brevi-bilobulum, ?milim reniformis, cucullata, ovarium pedicellatum 2,5 mm longum. — Fl. Septembri.

Südwestmalayische Provinz: Java. Epiphytisch in den Wäldern oberhalb Tjibodas (Schiechter n. 13577).

75. **P. obtusa** Schlechter in Fedde, Repert. IX. (1910) 108. — Rhizoma breve. Pseudobulbi globosi, cataphyllis magnis foliaceis obtecti, deinde rugulosi, 1,2 cm diam. bifolii. Folia lorata, apice rotundata, inaequaliter bilobula, brevi-vaginantia, basi angustata, 16—25 cm longa, medio 1,5—2,2 cm lata. Scapi erecti v. ascendentes, vaginis 5—7 distantibus cucullatis, apiculatis vestiti, folia aequantes v. sublongiores, racemi subsecundi, densi- et multiflori, bractee oblongae, obtusiusculae, ovaria amplectentes, flores subaequantes. Sepala ovata, obtusa, concava, circ. 3 mm longa, lateralia obliqua, basi antice paulum ampliata. Petala obliqua, ovato-lanceolata, obtusa, subbreviora. Labellum ovatum, basi rectangulariter truncatum, intus basi, praesertim medio, pilosulum, apicem versus glabrum, obtusum, saccus in disco subglobosus, porrectus, brevis, vix quartam labelli aequans, lamina ipsa 2 mm longa, basi 1,5 mm lata. Gynostemium breve, rostellum alte bifidum, clinandrium leviter lobulatum, polliniorum stipes illis subduplo longior, glandula minuta, ovarium 3,5 mm longum. — Flores nivei, illis *P. sacciferae* similes. — Fl. Novembri.

Melanesische Provinz: Samoa-Inseln, Savaii (Vaupel n. 527).

76. **P. Sarasinorum** Krünzlin n. sp. — Radices tenues, copiosae. Pseudobulbi parvi, elongato-conici, ad 2,5 cm longi, compressi, cataphyllis distichis utrinque 4—5 cincti, vaginae cataphyllorum 2 cm longae, laminae illorum et pseudobulborum lineares, apice obtusae, minute bilobae basin versus complicatae, crassiusculae, 8—10 cm longae, 6—10 mm latae. Pedunculi ad 10 cm longi, vaginulis longe amplectentibus acuminatis vestiti, spicae 8—9 cm longae, densiflorae, multiflorae, subdistichae, bractee ovatae, acuminatae, ovaria aequantes v. paulum longiores, 2 mm longae. Sepalum dorsale late ovatum, acutiusculum, concavum; sepala lateralia late et oblique ovata, obtusa. Petala multo minora, ovato-suborbicularia, obtusa. Labellum simplex, mentum sepalorum breve, amplum, apertum antice secludens, cuneatum, antice obtuse obscureque triangulum. Gynostemium supra rotundum. — Flores albi, vix 1,5 mm longi et diametro, textura tenerima. — Fl. Aprili et Novembri, totum per annum? — Fig. 4(7, a—g).

Zentromalayische Provinz: Celebes. Tomobon (P. et S. Sarasin n. 218! und n. 808!).

Nota. Flores adeo teneri, ut aqua molli cito in massam amorpham, pulverulentam dilabuntur. Certe *P. ptisillae* Lindl. proxima.

77. **P. pusilla** (Bailey) Rolfe Orch. Rev. XI. (1907) 344. — *Uufuntu jnistlia* Bailey in 3d suppl. Syn. Queensl. Fl. (1889) 71 et Queensl. Fl. Pt. V. (1903) 1518. — Plantula delicatula, humilis, pallide viridis. Folia pauca (4—5) disticha, semicylindracea, supra sulcata, carnosula, 2—2,5 cm longa, circ. 2 mm crassa. Racemi folia paulum excedentes, 10—12-flori, bractee minutae, pellucidae. Sepalum dorsale late triangulum, lateralia ovato-triangularia, subobliqua, basi paulum producta, sed non mentum proprium formantia. Petala late oblonga, acutiuscula. Labellum pedi gynostemii curvulo affixum, toto ambitu securiforme (si mavis unguiculatum, deinde valde dilatatum, rotundatum in margine leviter crenulatum. Rostellum bifidum, fovea stigmatica profunde excavata. — Totus flos vix 1 mm longus et diametro. Fructus albi, globosi, circ. 2 mm diametro. — Fig. 4D, a—(L)

Papuanische Provinz: Queensland, Mt. Liellenden Ker in r. 13 m n. d. M. (Bailey!).

Species imperfecte descriptae.

Phreatia Habbemae J. J. Smith in Bull. dép. agric. Ind. néerl. XXXIX (1910) 18. — Pseudobulbi approximati, subglobosi, 3,7 mm diam., bifolii (?). Folia linearia, oblique obtusa, conico-apiculata, circ. 3 cm longa, 4 mm lata. Inflorescentia 6,5 cm longa, secunda, densius multiflora, pedunculus 3,2 cm longus, bractee e basi dilatatae

subulato-acuminatae. Flores circ. 2 mm diam. Sepala ovata, circ. 1,3 mm longa. Petala minora. Labellum minimum, expansum 1 mm longum, ungue lato, basi excavato, utrinque lobulo erecto, obtuso donato, lamina dilatata, brevissima subsemilunata. Gynostemium breve, dorso gibboso-convexum, pede inferne convexo, apice patentee

Papuanische Provinz: Niederl. Neu-Guinea. Zwischen Alkmaar und dem Hellwig-Gebirge (von Römer n. 712).

P. repens J. J. Smith in Bull. dép. agr. Ind. néed. XXXIX. (19H) 19. — >Pseudobulbi remoi, parvi, bifolii. Folia linearia, oblique obtusa v. bilobulata, circ. 1,5—3,5 cm longa. Inflorescentiae longe pedunculatae, laxae multiflorae, circ. 12 cm longae. Flores parvi. Sepala ovata, acute subacuminata, circ. 2 mm longa. Petala ovata, basi brevi-contracta. Labellum breviter unguiculatum, ungue bicallosum, lamina trianguloreniformi.«

Papuanische Provinz: Niederl. Neu-Guinea, Agathodaemonsberg (von Römer n. 1299).

Nota. Affinis esse dicitur *P. laxar* Schlechter sed statura laxiore et labello brevius unguiculato diversa.

280a. *Thelasis* Blume.

*Thelasis**) Blume, Bijdr. (1825) 385, Fig. 75**); Lindl. Gen. et Spec. Orch. (1833) 253 gen. Vandearum; Endl. Gen. 208; Meissn. Gen. 373; Blume, Mus. bot. Lugd. Bat. H. 186 (subgen. *Phreatia*); Miq. Fl. Ind. Bat. III. 709; Benth. et Hook. f. Gen. III. 589; Pfitzer in Kngl. Prantl, Pflzfam. II. 6, 181. — *Oxyanthera* Brongn. in Duperr. Voy. Bot. 197 t. 37 B; — *Euproboscis* Griff. in Calc. Journ. Nat. Hist. V. 37! t. 26.

Sepala inter se aequalia v. lateralibus paulum majora, basi plus minus connata et mentum parvum formantia. Petala sepalis dorsalis paulum minora, ceterum aequalia. Labellum basi gynostemii affixum, erectum, ovatum, plerumque omnino simplex, rarissime obscure trilobum, concavum v. planum. Gynostemium perbreve, apodum, rarissime basi paulum productum, rostellum terminale, longum, acuminatum, postice concavum, plus minus bifidum, fovea stigmatica antica, subhorizontalis; anthera rostellum parallela, plerumque longe acuminata, erecta, bilocularis, pollinia bis quaterna ovoidea v. subglobosa, inappendiculata, filis cohaerentia, stipiti plus minus longo, lineari affixa, glandula plerumque linearis v. squamiformis, capsula parva, oblonga v. obovoidea, trisulcata. — Herbae epiphyticae, caules aut pseudobulbosi, paucifolii, rhizomati repenti insidentes, aut non pseudobulbosi, brevissime dense distiche foliati; racemi ex axillis aut foliis infrabulbosis, aut foliis cujusdam vetustioris, apice v. longius spicati, flores minutissimi, brevi-pedicellati.

Omnes species ditioni orientali praesertim insulis archipelagi Malaici incolae.

Clavis specierum.

A. *Euthclasis*. — Pseudobulbosi.

a. *Planifolia*. — Folia brevi-vaginata, basi tantum ipsa brevi-complicata.

*) **Quid** dicere **vult** nomen *Thelasis* explicandum videtur. <Thelasis> significat >sugere< (saugen), quid autem sugit, non est intellegendum.

**) Die hier zitierte Fig. 73 der Blumeschen Tabellen und Platen ist mir unauffindbar, denn alle vollständigen Exemplare dieses Werkes endigen auf Platte I mit N. 73 [*Arundina speciosa*]. Ein Exemplar mit 16 Tafeln ist mir nie vorgekommen und niemals ein weiteres Zitat, welches auf die Existenz einer solchen hindeutet. Der Fehler findet sich zuerst bei Lindley, Gen. et Sp. Orch. (1833) 253 und nun bei Endlicher 2. Benham und Hooker, Gen. III. 589, 3. Pfeiffer, Nomenclator IV. 1390, 4. Schlechter in Mem. Herb. Boiss. n. 21, 07. — Sollten wirklich alle diese Autoren das Zitat von Lindley abgeschrieben haben, ohne es jemals nachzukontrollieren? Ich bitte die Leser dieses Buches, falls sie eine Tafel 16 der Tabellen und Platen kennen, mir mitzutheilen, wo sie sich befindet und was sonst auf ihr abgebildet ist. — Ich fahnde, wie bereits gesagt, seit Jahren vergeblich nach ihr.

- a. Pseudobulbi plerumque 1-phylli, folia lanceolata, spica multiflora, labellum ovatum, basi truncatum 1. *T. borneensis*,
 ft. Pseudobulbi diphylli, folia oblonga, spica laxa, pauciflora, labellum rhombeum, basi non truncatum . . . 2. *T. bifolia*.
- b. *Plicatae*. — Foliorum vaginae et laminae basi arete plicatae.
- a. Pseudobulbi elongati, lageniformes.
- I. Folia elongata v. longissima.
1. Labellum basi auriculatum, lineare 3. *T. Edelfeldtii*.
 2. Labellum exauriculatum, breve, ovatum . . . 4. *T. javanica*.
 3. Ut praecedens sed labellum rhombeum . . . 5. *T. rhomboglossa*.
- II. Folia breviora (2—5 cm). Labellum carnosum, lanceolatum. (Pseudobulbi biarticulati) 6. *T. macrobulbon*.
- i. Pseudobulbi subglobosi, saepius depressi.
- I. Labellum basi auriculatum 7. *T. pygmaea*.
- II. Labellum non auriculatum.
1. Labellum sepala excedens et illis latius, rostellum apice integrum 8. *T. longifolia*.
2. Labellum sepalis aequale v. brevius, ovatum.
- * Labellum basi tuberculo minuto praeditum, racemus vix v. non elongatus 9. *T. capitata*.
- ** Labellum ecallosum.
- * Racemus sub anthesi elongatus, dimidium totius inflorescentiae aequans 10. *T. elongata*.
- ff Racemus sub anthesi non elongatus, brevis.
- Flores ringentes 11. *T. khasiana*.
- Flores sub anthesi subclausi 12. *T. obtusa*.
- B. *Oxyanthera*. — Caules abbreviati, non pseudobulbosi, foliorum vaginae densissimis vestiti.
- a. Spicae elongatae, "pluri-multiflorae, sepala extus, carinata 13. *T. earinata*.
- b. Spicae breves, nutantes, pauciflorae, sepala ecarinata . . 14. *T. micrantha*.

Species quoad sectionem incerta, sed certe hujus generis.

Labelli unguis brevis, brevi-saccatus, lamina cordata. 15. *T. Copelandii*.

1. *T. borneensis* Schlechter in Bull. Herb. Boiss. 2. Sér. VI. (1906) 340. — Rhizonia breve, radicosum. Pseudobulbi conico-ovoidei, plus minus obliqui, ad 1,5 cm alti, basi ad \ cut crassi, basi cataphyllis (interdum 1 foliaceo) vestiti, monophylli. Folium lanceolatum v. ellipticum, acutum, basi angustata subpetiolatum, satis tenerum, 0—7,5 cm longum, medio 1,5—2 cm latum. Scapus erectus, folium excedens, gracilis, vaginulis paucis dissitis, amplexicaulibus vestitus, cum inflorescentia 10—15 cm longus, racemus densiusculus, multiflorus, bractae lanceolatae, acuminatae, ovario pedicellatb subaequilongae. Flores patuli, virides. Sepalum dorsale ovato-ellipticum, lateralia paulum obliqua, 2,5 mm longa. Petala oblique ligulata, obtusa, sepalis aequalia. Labellum latius ovatum, obtuse acutatum, basi subtruncatum, apice medio lamella humili ornatum, 2,5 mm longum. Gynostemium breve, apodum, rostellum erectum, amplum, bifidum, anthera ampla, acuminata v. rostrata, ovarium pedicellatum, 3 mm longum. — Fl. Augusto.

Südwestmalayische Provinz: Borneo. Auf Biiumen am Long Sele im Staate Koetei (Schlechter n. 13 522).

Xota. Affinis videtur *T. bifoliae* Hook. f. differe tamen videtur labello. — Mihi non visa.

2. *T. bifolia* Hook. f. Fl. Brit. Ind. VI. (1890) 86 et Ic. pi. XXII. t. 2153; Schlechter in Mem. Herb. Boiss. n. 21, 74. — Rhizoma breve. Pseudobulbi depressoglobosi v. ovoidei, 1,5 cm alti et fere diam. v. abbreviati, lageniformes, supra diphylli. Folia oblioni? v. oblonga lanceolata, acuta, mullinorvia. 8 Ml 1 o cm IOUTM. W?n lif'i.

PrOTtill iles tropisclien Himalaya: sikkitn, Khasia-Bugel (Lobb!).

3. T. **Edelfeldtii** Kran/l. n. sp. — J'lanta pseudobulbosa. Pseudobulbi elongato-lageniormes, subcotnpressi, ad 6 cm longi, basi (.2 cm lati, mono>hytli. Folia infra-Imlbosa jjauca (**mihi Baltem** visa), vaginae 7—8 cm loiigite, vis **I cm lataa**, linea inser-
litis recta, lamina auguste linearis, apic^l **inaequiJaUsra**, l\\\\vt lorigiore obLnso, incurvo,
ad 3i cm loogu, 1,5 cm lata, lamina folii proprii ad 3i cm longa, aequilala **et** ceterum
argyria. Sea pus inllorescentiae tenuissimis, cerc pentulus, e catapbylli axilla oriens
cum iilloiescentia jilurillaru **taxiflora** ftd 2ft era longus, liores circ. 30 pcnduli, brae-
leac iiiiinutne, ovalae, acutae, ptyticilos necnon ovaria superantes. Sepala longe ovalo-
tdangola, **aennrinota**, lateralia **ban Don** dilaltita. Pelalu subaequaliu, piiulo minorii,
lencrioru, **pellucida**. Lubelltim 0 basi puuluiu lalioiv, **ntriaqu** obsolete angulala linearc,
concavum, apice obtusum. Sepala 3 mm longn, pcLala et Inbellnm circ. 2,5 mm longum.
Gyn Btetniuin pro genere breve, crassum, **rosteUom** **profunde bifidtua**, livalinum, **antfaera**
pro genere brevis, ciMHsiiiscula, glandula **crassa**, basis **labdfi** uLrinfjue tiberuol albedo
praedita; ovariinn salis late bi- (iri-?) alatum, fere 5 nun longum, suh **perigonio**
1,8 mm latutu.

Notti. Quoad habiluni optiine **com t. data JF*ok**. T compiiirwida **est**, gaudet tamē
 pseudobulbo beno evolntu, ovaria **manifesto** alala sunt v. lale marginala, insignis est **porro** gyno-
 stemium typi. • uiii *ThthlaeuSt* sail **riolam** **H** protiiberurUs in ntroqae latere gynoslemii.

Sfidwestmalayieche Prfeffaz; West-Java. In Bolteasofg colt (J. J. Smith!).

.. T. rhombogloBsa (Sblechler) Knin/I. — *OxyatUhera rhomboglostca* SeblecMer
in Eo^er'a Bot JahA. XLT. (I.»U) Beibl. n. 104, 55. — Rhixoma brere, Pseiido-
bulbi obloogi, viildf eompremi, clrt i—3 can longi, medio 1 cm lati, ptoapbjQi.

- **inuiflora* Limll. 23, n. 37. (8, 16, 24 Fig. 3).
 • *myosurus* (Forst.; Ames 15, V). -16. (7, 16).
myosurus Lindl. 18, n. 25.
 **nana* Hook. f. 10, n. 1. (6, 24 Fig. 8).
 **nebnlarum* Schlechter 34, n. 67. ;io;.
 **neo-caledonica* Schlechter 33, n. 66. (10, 27).
 • *oberonioides* Schlechter 14, n. 12. (7).
 • *obtusa* Schlechter 36, n. 75. (10).
 **oreophylax* Reichb. f. 13, n. 9/;e;.
 • *oubatchensis* Schlechter 17, n. 23. /T;.
 • *oxyantheroides* Schlechter 26, n. 45. (9).
 • *pachyphylla* Schlechter 23, n. 39. '8).
 **padangensis* Schlechter 22, n. 34. f8;.
 **paleata* Reichb. f. 27, n. 47. (9, 33;.
 **papuana* Ridl. 16, n. 19. (7).
 • *parvula* (Thwait.) Benth. 13, n. 11. (5, 7, 13 Fig. 1, 14).
 • *pctiolata* Schlechter 14, n. 13. (7).
 • *platychila* (Kranzl.) Schlechter 33, n. 64. (10).
 • *plexauroides* Reichb. f. 35, n. 71. .10, 30 Fig. 4;.
 • *prorepens* Reichb. f. 32, n. 63. (10).
 • *pusilla* [Bailey] Rolfe 36, n. 7. 7. (10, 30 Fig. 4;.
pusilla Lindl. 36.
ropens J. J. Smith 37.
 • *rosiana* J. J. Smith 20, n. r. T. 'O .
- *rhomboglossa* Schlechter 26, n. 4 6. (9).
 • *Richardiana* (Reichb. f.) Kränzl. 26, n. 43. (9).
 • *saccifera* Schlechter 34, n. 69. (10, 29, 36).
 • *saccolabioides* Schlechter 11, n. 5. 16).
 • *samoensis* (Kränzl.) Schlechter 19, n. 29. (8).
 • *Sarasinorui* Kränzl. 36, n. 76. (10, 30 Fig. 4).
 • *secunda* Lindl. 25, n. 4 0. (8, 16).
 • *semiorbiculam* J. J. Smith 12, n. 6 a.
 • *Smithiana* Schlechter 35, n. 74. (10).
 • *sphacrocarpa* Schlechter 27, n. 49. (9, 26).
 • *stenostaehya* (Reichb. f.) Kränzl. 29, n. 55. (9).
 **stenostigma* Schlechter 18, n. 27. (8).
 • *sulcata* (Blume) J. J. Smith 31, n. 60. (10).
 • *sumatrana* Schlechter 21, n. 31. (8).
 • *tahitensis* Lindl. 31, n. 58. (9).
 • *thelasiflora* J. J. Smith 14, n. 15. (7, 24 Fig. 3).
 • *upoluensis* Schlechter 22, n. 33. (8).
 • *valida* Schlechter 25, n. 4 2. f8'.
- Plexaure* Endl. 5. 21.
cladophylax Reichb. f. *i.
dendrophylax Reichb. f. 27. i
limenophylax Endl. 19, 21. ;
Rhizophyllum Blume 5.
Sacco-Phreatia (sect.) 3.
Thelasiformes (sect.) 4, C;
Thelasinac 2, 5.
- Tielasis** Blume 37, n. 280 a. (1—5, 14, 19, 23, 39).
 • *bifolia* Hook. f. 38, n. 2.
 **borneensis* Schlechter 38, n. 1.
 **capitata* Blume 41, n. 9. (38; var. *major* 41.
 • *carinata* filume 43, n. 13. (38).
carinata Reichb. f. 40, n. 7; 41, 44, n. 14.
contracta Blume 44, n. 14.
 **Copelandii* Kränzl. 44, n. 15. (38, 42 Fig. 5;.
decurva Hook. f. 44, n. 14.
 **Edelfeldtii* Kränzl. :*9, n. 3. (38).
elata Hook. f. 39, 43, n. 13.
elegans Blume 4, 34.
 • *elongata* Blume 41, n. 10. (38, 42 Fig. 5).
hongkongensis Rolfe 41, n. 10.
 • *javanica* J. J. Smith :*i, n. 4. (38, 40, 42 Fig. 5).
 **khasiana* Hook. f. 43, n. 11. (38).
 • *longifolia* Hook. f. 41, n. 8. (38).
 • *macrobulbon* Ridl. 40, n. 6. (38).
 • *micrantha* (Brongn.) J. J. Smith 44, n. 14. (4 2 Fig. 5).
 • *obtusa* Blume 43, n. 12. (38; ochreate Lindl. 41, n. 9.
platychila Kränzl. 33.
 • *pygmaea* (Griff.) Blume 40, n. 7. (38, 43).
 • *rhomboglossa* (Schlechter) Kränzl. 39, n. 5. (38).
samoensis Kränzl. I¹),
triandra Blume 40, n. 7.
triptera Reichb. f. 41, n. 10.
Zollingeri Reichb. f. 40, n. 7.
i'tania miniata Guill. 15.

- Crossotolejeunea Spruce (*Jungerm. akny.*) C. subulatus (Palis.) 3 10, Fig. 1(7.1—/*.
:l. I 27.
C r o s s o t o l e j e u n e a Spruce (*Jungerm. akrog.*) B. H8, 127.
Crotonocarpia Fucke WS?) /acj'irt/;) i.i.i'ti, **Cryphidium** Mitt Broth. [*CrypJtaeac.*] 3.
399, 400.
C. moriformis Fucel I. 399j Fig. 857 F.
Crouania Fucel [*Pexixao.*] I, 179.
Crouania J. Ag. {*Ceramiac.*} i. fat, ili7.
198.
C. attenuata (Bonnem.) J. Ag. i. 498, Fig.
r,VK
Crouanieae ^*Ceramiif.* i, 184, Ili7.
Crucibulum Tul. [*Nidulariac.*] I**, tiii.
3 17.
i.vulgare Till. I** 327, Fig. IGitvl — /*.
Crucigenia Morr. {*Plenrococcac.*} i. 56,
58.
Crumenula De Not, (C&na«j*(BJ.) I. S3),
834.
C. pinicola (Rebent.) Karst. I. {34, Fig.
\~sA—0.
Crumenula DoJ. *Euglmac.*) la. <75.
Cruoria Fries {*Sqn<imari<!*<-'. •>, 533, 534,
535.
C. p. llita (Lyngby) Fr. 2. 534, Fig. 48 i
C, D.
Craorieae (*Squamariae.*) I 533, 5; i.
Criorie lla (rouan j*Squawar'uv.* j. :;34,
55.
C. armoriea Oouan i. 534, Fig. 884JE
(ruoriopsis Dufom- (*Squamariao.*) 2. 534,
55 IS.
Craziana D'Orbigny [jrlly*ae) 2. 519.
Cryphaea [*Cryphaeac.*] 3. 738, 739, 742,
712, 745.
trypha'a (*Hedwigiac.*) t. 714.
Cryphaea C. Miill. [*Crtfph'irar.*] .1. 7 15.
Cryphaea Hook. I. (*Cryphaeac.*) t. 7 ti.
(Iryphaea Mohr :t.fyp7aeact) 7, j 39,
IH 4.
C. attenuata Bryol. eur. 3. 7U, Fig. S 54
A—G.
C. protensa Bruch et Schimp. ;i. 7 Id, Fig.
553 A—E.
I. sphaerocarpa Hook. 3, 7:t7. Fig. 551
.1—C.
Cryphaea Mont (*Qry\$*iaeac.) 3. 743.
Crypliaea Nees (*Fontinalac.*) 3. 734.
• tyvphaoaceae 3. 703, 736—7',;, I]U.
Cryphaead«lphaa C. Mull. (ifotfttM*lac.*) 3.
731.
Cryphaea leadplphus C Mull. Card. /•on-
fina*lac.*) 3. 723, 731, 1213.
C. subulatus (Palis.) 3 10, Fig. 1(7.1—/*.
(ryphaeae Fleisch. (*Gryphaeac.*) :i. 1214.
C r y p h a e o p s i s Broth. (*typhaeaa,* < :s. 1211.
Cryphidium Mitt [*Oryp]aeac.*] 3. Jit.
Cryphidium Mitt Broth. [*CrypJtaeac.*] 3.
737, 744.
C. Muelluri (llanipe: :t. 737, Fig. >> 1 D, E;
712, Fig. 555.4, D.
Crypsinus Presl (*Potypodia* e.) I. 106.
Cryptangium C. MuLL (*Foniinal* ac.) 3. '•>'.
Crypteris3 Natt. [*Pohjpodicui.*] 1. 2li6.
Cryptica Hesse (*Eutuberac.*) I. '28ii,
Cryptocarpus Aust. (*Jungerm. anakrog.*) 3.
50.
Cry-ptoearpus Doz. et Molk. (*Ort^otrichac.*)
>, ;75.
Cryptococcus Kütz. {*Oilorophy;*} i. i-.,
Cryptocoryneum Fucel [*l>entathu*)
I**. 476, 477, 178.
C. fas ei cut a turn Fucel I **. 177, Fig.
24%E.
Cryptoderis Auersw. [*Qnomoniac.*] I.
117, Iiit, ;50.
C. lamprotheca Desm.l Auersw. I. 150,
Fig. 27,t.l—G.
C. cryptodiscus Corda (*SHeHdae.*) I. il'i.
849, J50.
C. foveolaris Rehm I. 280. Fig. I8 I E, F.
Cryptoglena Cart, (*roiwv**) 2. 38, 10.
Cryptoglena Clap, et Lachm. [*Eugtai ac.*)
la. I7fi.
Cryptoglena Ehrenb. (*A»glenac.*) la. 175,*
176, I 17.
C. pigra Ehrenb. la. 17«, Fig. I17B.
Cryptogramme [*Polypodiac.*] i. i89,
C'y[iitogramme R. Br. (*Po^podtoo.*) I.
255, 279, 280, 512: 180, Fig. 118/), E
C. japonica (Thonb.J Pranll i. .MI. Ifig.
118 E.
Cryptolechia Mass. (*Leomorac.*) |*. 2o:t.
i r y p t o l e p t o d o n Ren. et Card. {*Neckerac.*)
*: 83:;, 836.
I. flexuosiii? H:irv.) 3. 83' :; Fig. KttA—J.
Cryptomela Sacc. (*Melanconiac.*) I**.
405.
Cryptomitnuni Underw. **Marchanti** ac.)
!. 15, 33.
Ci7ptomonadineae ta. tn. II;7—iti¹.*.
Cryptomonasi < *Viryao[nonadi* ac.) 1. ,n.
< r y p t o m o n a s Duj. *Euglmac.*) la. 176.
Crypiomonas Dnj. (*Volvoac.*) > :i.
CryptomonaEhrenb. [*Oryptomoad*] la.
i n s. \<39.
C. erosa Ehrenb. fa. it,'p. Fig. 113.4.

- Cryptomonas j Chroomonas) Nordstedtii (Hansg.) Senn la. Hit), Fig. U3C.
- Cryptomonas Ehronb. (Prorocentrae.) lb. 8.
- Cryptomonas Ehrenf. Vbtoocae.) >. to.
- Cryptorayces Grev. (fiacidae.) 1. 2" >'. 262.
- C. maximus (Fr.) Relim I. Hi, Fig. 192 I.//.
- Cryptonemia J. Ag. (Gratehupiat.) 2. :;iu, 51 >. 514.
- C. Lomalion (Bertol. 1 J. Ag. I. SIS, Fig. 874 />: a
- Cryptonemiales t. toe, 505—544.**
- Cryptopapillaria Fleisch. Neel erac.) 3. I lit6,**
- Cryptopleura Kftz. (Delessertis; j. 410.
- Cryptopodia Limpr. Mwteroc.) :t. 1229.
- Cryptopodia Rfthl. (Neckerroe.) 3. 8:w. si.i.
- Cryptopodium Ilrid. (Rkizogonia.) 3. 615, 521.
- C. bartramioides (Hook.) :t. 611, Fig. 111 A—F.
- Cryptopodium Hampe (Bartramiac.) 3. 634.
- Cryptopyxis C. Miill. Fkmariae. 3, H8.
- Cryptoraphideae BaeSktriae, lb. >:.
- Cryptoaipbonia J. Ag. Dunumli'i.) 2. 546, 517.
- Cryptosorus Ft'e \Polypo<;c.) 4. : 106,310.
- Cryptosphaerella Sacc. (Falsac.) 1. 459.
- Cryptosphaeria firev. (Fabao.) I. 488.
- Cryptosph aerina Lamb. el Faulr. (Val-
- Cryptospora Tul. Mdanconidao.) 1.468, 169.**
- C. lletulae Tul. I. Ano. Fig. 179 />'. />.
- C. suffusa l'r. Tul. t. 169, Fig. 279 ". IK
- Cryptosporella Sacc [Melanconidac.) I. 168, 169.
- C. h)*podermia (Fr.) Sacc I. 169, Fig. i*i> .I 8
- Cryptosporium Kunzc (Uelanconiac.) I**. 4i:t, ill. i 13.
- C. Ne-sii Corda I**. 4H, Fig. ilti iV—J*.
- Cryptosticlis Fueke! (Sphaerioidae.) 1 **. 373, (74.
- C. glandicola (Schwetn.) Starb. M'A, I'ig. 191 N.
- ^ryptotheca Milt. (Neckerac.) 3. 798.
- Cryptoihocia Strt. [Alike niac.?) I* <*>.
- Crypiolheccium Sacc. el Penz. (Perupo' riac I*). 539.
- t<ryplolli p 1 c ii'li. IV. Fora. Pyrcnop- doc.) 1*. [59.
- Cryptheliopsis A. Zahlhr. (Pyrenopoidae.) I*. 160.
- Cryptothelium Mass. (Astrotheliac.) 1*. "I.
- Cryptovalsa Ces. et De Not. [Vaisae. I*. 458.
- Cry-t alii a Sommerf. BaciH uriae.) lb. 136.
- Cteisium Mieh. [Schizaeao.) i. 363.**
- ClenifJium Milt [Hypnae.) 3. 10lf, 1054.
- Ctenidiutii Schimp. (ffypnac.) 3. I nil.
- Ctunidium (Schimp.; Mitt. [Hyprub.) 3. 10H, 1047.
- C molluscumiL.) :i. HttT, Fig. 751 !-/->:.
- Clenis Lindl. et Hult. [Filieal.) h. 499.
- Ctenium Schimp. 8j(jnac.) 1 1062.**
- C10. n 0 c 1 a d u s B o r z i | Gkaetophon 1 2. 89, 9t, 93.**
- C. circinnalus Borzi 2. 89, Fig. ;ii.
- Cte aodiscna P&nt. BadUariati. lb. us**
- Ctenodun Kiiiz. (Syj/aerococcae.) i. MS;:**
- Cte 11 o m y c e s K i d a m (Offn noaseac. I. *ii I, 295, 196; 1**. 536.**
- C. sorralus Eidam I. 196, Fig. ill A—F.
- Ctenophora BrEb. (BaeQluriae.) lb. 115.**
- Clenopteris Bl. J'ohj{, <,diac.) t. 306, 308, 3 D9.
- Ctenopteris Brongn. FUieal] i. \ 98.
- Ctenosiphtjnia Falkbg. [JStodonulcu.) 2. 119, 166.
- Ctesium Pers. (Graphidac.) I*. 99.
- Cubonia Sacc. (Ascoholac) 1. IMH, iS'i.
- Cu curbitaria Gray («< urbitan'ac.) 1. 58, LOS, tin.
- C Berberidis (Pers.) Gray I. HO, Fig. 260 ff, //.
- C. macrospora Ces. t. ">8, Fig. 4".
- Cucurbituriaccae l. rtsfi, i<8— ti 1.1 **. 5.13.
- Cucurbitula Fuckt.1 (Sphaeriac.) I. tOO, 4 Bl.**
- Cudbear (Jfocoelfa spec, div.j I*.)O<J.**
- C u d o n i a Fries fjeoglos\$ae. I 1. 163, 167.
- C u d o n i e 11 a Sacc. Geoghssac. I. 163, 166.
- Culcita PresI \Vya.them.) i. Mil.
- Cuprettina lht>nac.) 3. 1047, 1061, <" 63.**
- Cupressina (Sematophyllac) 3. 11 (i* 1 I c¹.
- r.npressina C. Mull. (///,pnac.) 3. 1063.
- Cupressina C. Mflll. Scmatopfiyltac.) :t. 1 III 8.
- Cujiressina Milt. Uypnao.) 3. i (" 33.
- Cupressina Milt. (Sematophyllac.) 3. ' 10B.
- Copressina Ben. (Hypnae.) 3. 1063.**
- Capreasinadelp] us (C. MSli. JBrolb. (Hooke- ria.) 10, 91 > i>-**

- Cupressinopsis Broth. [*SetnatophyUac.*] \$. I 109.
- Curdiaea Harv. [*Sphaeroeoeae.*] i. 385, 394.
- Cnrreya Sacc. *Dothidea*. I. 375, 379.
- C. conorum (Fuckel) Sacc. I. 379, Fig. 2W J, K.
- Curreyella Massee (*Pexiac?*) I**. 332.
- Curreyolla Sacc. [*ioOadeac.*] 1.375, 379.
- Cuspidaria C. Müll. (*SematophyUae.*) :t. IIB0.
- Cuspidaria F&s (*Polypodiae.*) i. 3i).i.
- « uspidaria Mitlt. (*^cmatophyllac.*) 3. 1108, 1120.
- Cutleria Grev. (*Cfeffena* :.) 2. 264, 265.
- C. multifida (Smith) Grev. I. 2<4, Fig. 178 ^t—(?).
- Cntleriaceae i. ist, 162—165.
- Cyanoepsa Kirclm. (*Cfiroc^oeae.*) la. ">(.
Cyanocephalum Zukal (*Sypocrtac*) I. 341, 358, 159.
- C. murorum Zukal 1.859, Fig. IH&A— D.
- Cy;inocystisBorzi (*ChamaesiphoTiac.*) la. 58, 59, 60.
- C. renicotorBorzi la. 60, Fig. 31 E.
- Cy inoderina Weber (*Gelia* lac i. 346; la. 59, 92.
- Cyanophyceac Sachs t*. (5—50.
- Cyalheu Sm. (*ipyatheae.*) i. 3*, 17, 1X3, I if. U8.
- C. appendiculata Bak. 1. 114, Fig. 80 6.
- C. arhnrou (Flura.) Sm. i. 124, Fig. 80 A, A'.
- C. aurea Klotzscli i. lit, Fig. mS—D.
- C. C mninghamii Hook. f. i. 124, Fig. mt H.
- C. Dregei Kze. i. 124, Fig. 80 F.
- C. Imrayana Hook. i. i',. Fig. .11 A — C.
- C. mertullaris Sv. I. :t*. Fig. I j E.
- C. mierophyllia Mett. I. I i I, Fig. 80 £".
- C. sinuata Hook. i. *H. Fig. »A—C.
- t withcaceau i. ot. 1(3—139, f7:t.
- Cyalheae (*Otja*ae.*) 4. If9, I *:i.
- Cyatheites^Gocpp. FUieal. \ \~, \ i'M. (>alheopteris Schim]. (*Filical.*) 4. »07.
- Cyathicula De Not. [*Htfotiao.*] I, 191, »5.
- C. coronala (Bull. De Not. I. 105, Fig. I6(i .V. O.
- Cyathodium Kunze (*Marchantia*.) 3. 25, 27.
- C. ci iTernarum Kze. 3. 17, Fig. i:t.
- CyathomonasFrom. [*Amphimonadae.*] la. »7, 13g, | 10.
- C. Iruncala (From.) Fres-en. fa. (.n, Fig. 64B; 140, Fig. <G.
- Cyathophora S.F. Gray [*Marchaniiae.*] :t. :(i.
- Cyathophorella Brotli. [*Bypopterygiao.*] 3. 965.
- Cyathophorum Hampe el Lor. [*Ifookeriac.*] 3. 963.
- Cyathophorum Palis. [*Ilypopterygiac.*] 3. 965, 1435.
- CbulbosumJledw/ 3. 966, Fig. ToiL—G.
- C. parvifolium Bryo). eur. :t. y(>7, Fig. 701 B, a
- C. tahitenac Besch. :). 967, Fig. 704 />.
- Cyathus Hall. „Xi'li<biri>t>\I**. 3SIS, 3S8.
- slriatus (Huds.) Hoifin. I**. 3X8, Fig. Hd A—D.
- <'yathophorum Ren. et Card. [*Hypnae.*] :s. ' 1083.
- Cycadofilices i. 13, (7i, 504, ">\i, 7MiT 73*, 780—795.
- Cycadopteris Ligno {^HUaal.} i. iii8.
- Cycadopleris Schimp. Fiical. i, iits.
- cadoapadix {Oycadoxyl.) I. 7!i:t.
- Cycadoxyleae I. 79;t—794.
- Cycadoxylon Ren. [*Oyoadoxyl.*] i. 793.
- Cyclamura Stokes \Euglenac.) la. 176.
- Cyelidium Duj. /' a. 184.
- I'yclidium Duj. (*Perane* mac) la. 185, IS6.
- C. 'listorium Duj. la, 1*5, Fig. I 39.
- Cyelidium Ehrenb. (*Pcranmac.*) la. 18i.
- Cyelidium O. F. Mull. [*Cryptomonad.?*] la. 168.
- Cyclocarpincao I*. 79, 111—J38, Ni.
- Cyclocheila Wainio /' armeliac.) I*. 213,
- Cyclocladia Goldanb. (*Lepidodendrae.*) i. 18.
- Cycloeladia Lindl. et Mult. (*Ctdamariao.*) \ 556.
- Cycloeonium C^si. [*Vematia*.) I**. (7o, 171, 47*.
- C. oleaginum Cast. I**. 170, Fig. 245 • E.
- Cyclocrinus Eichw. (*Algae*! 2. 552.
- Cycloderma Klotzscli (*Caloston*"/toe.?) I**. 341-
- Cyclodictyon Mitt. (*Ifookeriac.*) 3. >34.
- Cyclodictyoi Mitt. (*Ifookeriac.*) 3. 920, »:ti, li 35.
- C Mhtmeanum (C. Mfilt.j t. 935, Fig. 6»:(
- Cyclodium Presl [*Polypudiac.*] i. I 67, 'I95, 195.
- C. meniscioidos Willd. Prcal I. i'4, Fig. fOI C—E.

- Cyclomyces Kunze [Polyporac.] I**. 156, 185, 186.
 C. fuscus Kunze I**. 185, Fig. 98 It.
 G. Greenii Berk. I**. 185, Fig. U <.
 Cyclonexis Stokes [Oekromonadac.] la. 163, 164.
 C. amularis Stokes la. 164, Fig. I 18.
 Cyclopeltis J. Sni. (Polypodiace.) i. 166, 183, 184.
 C. semicordata (Sw.) J. Sm. I. 81. Fig. 90 A, B.
 Cyclophora Casfr. [BaciUariac.] il>. 124.
 Cyclophorus Desv. [Polypodiace.] i. 164.
 Cyclopteris Brongn. [Ftfical.] i, 500.
 Cyclopteris Grand'Ecry [FihciU.] I. v> s. 500.
 Cycloplexis Gray (Polypodiace.) \ (S3).
 Cyclosona Link [Polypodiace.] I. 167.
 Cyclosporeae [Phaeophye.) i, 181.
 Cyclostigma Hauglton [Botkrodendrac.) i. 739.
 Cyclostoma Urouan [Stictis lae.] I. i'ii.
 Cyclostomella Pal. [Bysteriae.] i. 278.
 Cyclotella Kltz. [Bacillariac.] ib. 64, 65, 66.
 C. comta (Elirenb.) Kiilz. var. affinis Grnn. Ib. 66, Fig. &5A, B.
 C. Kuetzioztana Tliwait. Ib. 66, Fig. 85 C.
 Cycnea Berk. [Pottiae.] 3. 415.
 Cylicocarpus Lindb. [Orthotridae.] 3. t89.
 Gylndrina Pat. [Sphamac.7) I. 395, 405.
 Cylindrites (loep. [Algae] 2. 553.
 Cylindrium Bon. [Mueedinac] I**, 417, 425, i I 6.
 C. clongatum Hon. I**. 425, Fig. 119 E.
 (y l introcapsa Reinscii (tylmdro&xpsac I. 106, 107.
 C. involuta Reinscb t. 106, Fig. 70.
 Cylindrorapsacefte I. 106— HIT.
 Cylindrocephalum Hoi. (Mucedinac.) ^ I**. Si 8, 428.
 Cylindrocladitiiii Morgan II Mucedinac.) I**. Hi. I 45.
 Cylindrocolla Bon. (7Werculariac.) i •*. 500, 504, io>.
 C. miitjala Sacc. I**. 505, Fig. 259 L.
 Cylindrocystis (Mencgli. Dti Bary [DM-midiac.] 2. 7, 9, 10.
 C. craasa De Bary t. Hi, Fig. (i />.
 Cylindrodendrum Bon. (Mucedinac.) I**, i I I, 437, 438.
 C. album Bon. [•*. t38, Fig. «7 i'>.
 Cylindromonas Hansg. [Vohac.] 2. i:J.
 Cylindroplioma Berl.et Vogl. (Spkaerioidae) I**. V. 4.
 Cylindrophora Bon. [Mueedmae.] **. 419, i'it, 138.
 C. li.!! Boa i**. 438, Fig. >>> D.
 C. tenera Bon. I**. 438, Fig. tr, K.
 Cylindrospermitm Kiitz. (Nostocae.) \a. 7 7 7; j.
 C. stagnate B. ot FJ. la. 75, Fig. 56 F.
 Cylindrosporium Unger (J/cianconiae.) I**. 413, i I I, US.
 C. OnertSus Sorok. I**. \ i. Fig. >\>:./K.
 C. Tubeufianum Allosch. I**. il(, Fig. I 16 L, .ll.
 Cylindrotheca Rabb. (BuiiUnriur.) ib. 81, 85.
 C. graeiluj Brib. Grim. Ib. 85, Fig. 141.
 Cylindrolhecium Bryol. cur. [Entodontac.) S. 878.
 Cylindrotbecium De Not. [Entodontac.) 3. 883.
 Cylindrotljociuin Mitt. [Entodontac.) 3. 878.
 Cylindrotrtebum Boi. (MuccUnac, I**. UN, I 33.
 C. inflalnni Bon. !**. 4S:}, Fig. 224 C.
 Cymate II a Pat. (Agarioae.) \ •*. 554, 555.
 Cytalhere J. Ag. [Laminariac.] 2. 244, 254, 257.
 C. triplicaia (Post, et Rupr.) J. Ag. t. 144, Fig. IHSJ?.
 Cynaloecoccus Hansg. [Pleuroeoeac.] >. 59.
 Oymatodflrma Jacgh. (Tfte/qpAonw.) I**. 126.
 Cymatogonia Qron. i/""-ilhirin.) i]j. 73.
 Cymatoneis Cl«ve (Bo«Bari«.) j il). 123, cut.
 C. circumvalla UEhrenb. Ib. 130, Fig. 2:tt.
 Cymalopletira W. Sm. [Bacillariac.] 1 b. 1 •, ...
 C. Solea (Breb.) U". Sm. ib. 145, Fig. 264 A—C.
 Cymatosira Grun. [BaeiUario.) ib. IIS, III, I 15.
 C. belgica Gran. Ib. 113, Fig. 30" A, B.
 Cymbalamphora Illeve (Bacillariac.) 1 b. 139, 140.
 Cymbalaria Tayl. (Orthotrichac.) •• 487.
 Cymbella A*. (Btilanae.) Ib. 35, 36, 48, 137, 138, 139.
 C. Encyonemn caespilooa Kiiij. Ib. 36, Fig. V.tL.
 C. cisiula Hemp. Ib. ••, i Fig. 48 E.
 C. cymbiforosa (Kütz.) Bréb. var. panria U. Stn. ib. 138, fig. 253 •—

- Cymbella gaslroides* Kiilz.) b. **138**, Fig. **253 G**.
C. gastroides minor KiUz. lb. **t8**, Fig. **58 A-I**.
C. (Cocconema) lanceolahi (Ehrenb.) Rabh. fb. **[38, Fig. 853.4, D]**.
C. (Encyonema) prostrata (Berk.) Ralfs lb. **139**, Fig. **15*4 II**.
Cymbellinae (*acillari* «.) lb. **57, 137**.
Cymbophora Jn'-b. [*BaioUariae*.] fb. **138**.
Cymbosira Ktitz. [*BaeiUariae*.] lb. **ItO**.
Cymoglossa Schimp. [*FWioal*. '., ii.'].
Cymopolia Lamx. (*Dasychlac*.) t. I.; **3, 156, 158, 553**.
C. barbala iL./ Harv. I. **154**, Fig. **103**.
Cynocephaliun Endl. *Marohaniia* £, **3**. :u.
Cynodonliella Limpr. (*Dicnatae*.) : \ **31 I**.
Cynodontium iBryol. eur. Schimp. />-*cranac*.) :t. *Mi*, **314**, I **180**.
i.. *gracilescens* Web. ctMolir Schimp. :t. **34 i**, Fig. **184.4, B**.
Cynodontium Limpr. *iDieranw*.) **3**. :t I "i, **1180**.
Cynodontium Schimp. [*Dicranac*.) :i. **318**.
Cynontodium Milt. (*Dicranac*.) i. **2H**.
Cynophallus Fries *PhaBae*. **1****. **190**, **5, 5-i**.
Cypheliaceae i*. 80, 83—85.
Cypheliopsis A. Zalilbr. (*hpheliac*) I*, si.
Cyphelium De Not. [*CaUciac*.) I*. **81**.
Cyphelium Th. Fr. (*Oypheliac*) i*. si. Hit; in, Fig. **i i**.
C. hrunneolum Ach. Mass. I*. », Fip, (i.
C. Xotarisii Tul. A. Zahlbr. I*. **81**, Fig. **4! F**.
Cyphella Fries [*Theiephorae*.) I**/ **118**, \ is. I in, **53**.
C. Musae Jungh. I**, \ N. Fig. **70 J, K**.
C. Urbani P. Henn. I**, I *J, Fig. **70/J 31**.
Cyphina Sacc. (*Nectrioidae*.) r *. **386**.
Cyploma Hook. f. et Wila. [*Polytrieh*> .) **3. 681**.
i iypbpterii- Ir< >1 (/7//.al.) 4. ; >.
*Cy*ttudon Paris & Schimp. [*CryphaeaG*.] **3. 74**;
*Cy*itodon Paris et Schimp., Brolli. (Crif-
 ///•Fae.) **3**. T lt.
Cy: lidula Minks JVotjrt I*. **78**.
*Cy*rlodon B. Br. (*Splachnac*.) t. **UOJ**.
<yrtogonium J. Sm. [*Pohjpudi*'f.] i. | **98**, **20 I**.
Cyrtographa Mull. ATL.; (*Chiodt etonac*.) **I*. io: i. | 42**.
Cyrtohypnum Hampe (*Leskeae*.) **3. 1011**.
Cyrlomiphlebium Hook. [*Polypodiac*.) i. **489**.
Cyrtomium Presl (*ihypodiac*.) i. **189, 193**.
Cyrtophlebium R.Br. (*Polypodiac*.) L. :iO6, **3U**.
Cyrtopodaceae 3. i i t : i—1216.
Cyrtopodendron Fleisch. iQgrtoposk .) :! **121 5**.
Cyrtopns Brid. (*Spiridentaa*.) :t. **767**.
Cyrtopus Uiid. Hook. f. [*Oyrtopodac*.) **3. 701, 766, 7<i7. 1215**.
C. setosns HedwJ **3, 766**, Fig. :;7! J T J?; **768**, Fig. **R76-1—7^l**.
Cyrtopus Broth. (*Neekerac*.) **3.790**.
Cyrtopaa C. Mail. *Xa-krae*.i **3. 78*1. 829**.
(*lyrtopus* (:.. MlUL *Prinnothmbif*.) **3. "i-i**.
Cyrtopus C Mull. ^trwfontoe.] **3. 768**.
•yrtopns Milt. (*Wea* .) !. **700**.
Cyrtopaa Spruce [*Lettcodontae*.) **3. 7> >**.
(*iyrylmenia* Schmilz (*Qrateloupiac*.) **1. 510**, -;i i.
rystea Sm. (*Polypo diac*.) I. **163**.
i ^ystobacter Schrölor (*Bacteriac*.) la. i.i.
Cy-elcloniaeae(7JAorfoy>//////'"*. **1. 388, 369**.
(I y a to c l o n i t i m Kulz. *RkodoplyUidac*.) t. **31>8. 369, 370**.
C. purpurascens iliuds. Kiilz. :. : \ \ Fig. **J: J 4—(7)**.
Oystocoeus Naeg. (*Protococcac*.) :. **65**;
i*. B, Fig. **I()/***.
i 'ystocolcuis Thnret [*Seytonematac*.) la. so.
(*lystocolcus* Thwait. *Cbenc^omoc*, I*. I **28**.
Cystodictyon Gray (*Folomao*.) i. **149, 151**.
*Cys*xdium J. Sm. [*Potypo&ae*.) i. **110**.
Cystophora J. Ag. [*Fucac*.) **2. 170, ?"J. 381**.
C. paniculata J. Ag. !. **170**, Fig. **ISO.1.B**.
Cystophora Rabh. (*Z>»»atiac*.) I**. **456, 164**.
Cystophyllum J. Ag. [*Fueae*.) i. **n 9, 183, 184**.
G. muricatu Turn.). Ag. **2. 181**, Fig. **186 ft**.
(*yslopleura* Bre"b. [*Baciltariao*.) lb. **HO**.
Cyslopodineiw *Phyeomyoet*. I. **I 3**.
*Cys*topteris Benih. [*Polypi diac*.) **4. 59, I\ t 19, 1(9, II 3**.
C. bulbircra I., Dernli. t. **74**, Fig. **53** :!—C.
C. s (L.) B *fragili*. **59**, Fig. **40** :i; i is, Fig. **8iiA'**: [**63**, Fig. **80 J—C**.
Cysloptis L(v. (*Al/H ginac*.) |. in, :;>, iiiii, **110**.

- Cystopus candidus I. 46, Fig. & \ A \ tos, Fig. 92 A.
 C. Portulacae I. ? > *, Fig. 38 A
 Cystoseira Ag. [Facac.) t. 276, 279, 28S, 28:t. 553.
 C. Erica marina Nacc. 2. 283, Fig. 186a.
 C. erieoides 2. 189, Fig. 133-k.
 C. fibrosa (Huils.) Ag. t. 876, Fig. \ XibK.
 C. granulata i. 117, Fig. 156.
 Cystoseiriles Slernbg. (Algae) 2. 553.
 Cystotheca Derk. et Curt. (JPawporiaac.) I. 333, :j:t.s.
 Cystothyrium Spag. (Leptostromatac. I**.:i<)0.
 Cystotricha Berk. et Broome •Sj4t" <'ri>> i- doc.} I**.: 366, 368.
 Cytidium Morgan l'Int*"mc.) I**. 515. [Dactylaria Sacc. (-l/cedinac.) i**.: 447, 449.
 Cytispora Fries (Sphaenoidae) i**.: 418, 449.
 Cytisporella Sacc. (Sphaerioidae) i**.: 366, 170.
 Cylodiplospora Oudcm. (Sphaerioidae) I**. 366, 170.
 Cytoplea Bizz. et Sacc. SphaerioidcK.) I**. 363, :ifi.i.
 C. subconcauaiSchwein.IIarb. 1**. :i(i:i; Fig. i < MG—K.
 Cytospora Ehrenb. Sphaerioidae.) I**. 351, :{:>). 360.
 C. microsporatCorda Rabh. 1**. :160, Fig. 189 F, G.
 C. nipliosioina Sacc. I**. 360, Fig. 181 K, L.
 C. pinastri Fne^ I**. 3> < > Tig. \»\VI. J.
 Cytosporella Sacc. (Sphaetioidae) I**. 351, 359.
 Cytosporina Sacc. [Spkaerioidac.) I**,' 177, 381, 381.
 C. tencomyxa Corda I**. 381, Fig. 100 P, Q.
 Cytoaporium Peck (Sphaerioidae.) i*. 376, :*77.
 Cytozoa i. 39.
 Cyttaria Berk. [Oyttariac.) 1.141.
 C. Gnmii Berk. I. !41, Fig. 1S1.I.
 C. Harioti E. Fischer I. HI, Fig. UIJB, C. <'yttariaceae I, 170, 241—942.
 Dacampia Ma. (Fungi) I*. 18.
 Racrina Fries ITuberctdariao.) I*. 64i.
 DacrymycellalJizz. (Tubirculariaae.) !*.. I". S01.
 I'neryubolus Fries (Aseobolae?) |**.:ti(i. :;A i.
 Dacryodochium Karst. [Tubereulariaae.) **.: 499, 503.
 Dacryomitra Tul. (Dwnjomyecctac.) I**. 97, »8, 100.
 D. glossoides (Pcrs.) Bref. I**. 98, Fig. 63 S—U.
 Dacryomycetaceae **.: 97—(oj. Dacryomycelitifiti¹. I**.: 91>—)0*.
 Daeryopsis Massf^l Docryomyceia;) I**. 97, 100.
 Dactylaria Sacc. (-l/cedinac.) i**.: 447, 449.
 D. purpurella Sacc. I** i\), Fig. 131J.
 Dactylella Grove Mucedmac. I**. 447, 448, 449.
 D. ellipsospora [Preuss] Grove i**. t49, Fig. 232 G, //.
 Dactyliae (Jfiwwiwtf.) I**. ii7.
 Dactylina Nyl- 1 **.. !*. M7. S I 8.
 D. arctica (Hook.) Nyl. I*. 21<|, Fig. 113 1— C.
 Dactyliosolen Cnstr. Bacillariac.) Ib. 81, 83.
 C. antarcticum Castr. Ib. 83, Fig. 13i».
 Dactylium Bon. (tfi'cedinac.))**. U8.
 haolylium Nees [Mwedinae.) i**. Hi, t49, 150.
 D. lenerum Mem. Sacc. (**. 450, I'fig. 23:t.l,
 Dactyloblastus Trevjg. [Lecanorac.) I*. 200.
 Dactylococcopsis Hansg. (Chun'coccae.) la. 'M. 53, 54.
 D. rh;ipliidioides Hansg. ta. :>i, Fig. 19 E
 Dactylocoeaa Naeg. T'tr.t.ymr,!,.-.) >. 43, 17,48.
 D. infuaionum Naeg. 2. i:i. Fig. 16>4—D.
 Dactylopora Carpenter (Algu 2. 560. 561.
 Dactylopora Lamk. Dasycfadao.) 2.159, 55:i.
 haclylopora Reuss (J/ae) 2. 557.
 I lactyloporella Gfunb. Algae) 2. 553.
 hactyloporccla Gumb. Dasydadtu.) 2. 158.
 Dactyloporus 1lerzcr Bymmomyet.) I**. 611.
 Dactylopteris Gocrj). (Filiat) S. 511.
 DactylosporaKoork PateSariae.) 1.118; i*. 1:18.

- Dactylosporium Harz [*Denial*]ae.) I**. 482, 485.
D. macropus ilords llurz I**. 488, W. 25 > G.
Dactylothea Zeillerp/'*TM//^ les) 4. 446, 495.
D. d<ntata Brongn. Zeillerl. 146, Fij. 248 .!, R
Daetylothecc Lagerh. *Fiturocoeeae*.) %. 57, 5').
D. Draunii Lagerli. 1. 67, Fig. :u\ F.
Dacdaloo Pers. [*Pofyporae*.) **. 153, 180, 181.
D. confragosa (Bolt. Pers. I**. 181. Fig. u, //, P.
h. quercina L. Pera. I**. 181, Fig. 9« j .J. S
D. luicicolor Ball. Fr. I**. 181, Fig. 96 C, a
Daedalcites Meschin. *Hymenomycet*.)
llaedaleopsis SehrOt, [*Polyporae*.) **. 180.
Da idalus Rouault (*Algae*) 2. 50 it.
Daldinia De Not. (*Xylariae*.) I. t81, t8(>, W.
D. coTicentricii Bolt. Ces. et Ue Not. 1. 48 i. Fig. 286D.
Dallingeria Kent (*Dimastigae*.) la. III, I 12.
D. Drysdali Kent la. US, Fig. 97A.
Daltonia Hampe //*•ookeriae*.) 3. 9S3, 952.
Daltonia Uook. et Tayl. *Uookeriae*.) :t. 919, 920, IS33.
D. contorta C.Mil!, A. 'til, Fig, vr, i .1 - /:.
Dalionia Sprong. (*Neck<ic*.) A. B<9.
Daltonia W'-Aiu. *Sboterioo*.) :t. tt.'i'.
iJaltonia \V.-Am. i '*•ckerae*.) 3. 814, Hfl.
Ualtonia W.-Arn. (i'IV<richae.) :u 912.
Daltonieae [*JJookeriae*-] 3. 1232, 1133.
Damosporium Corda (*TulxrcuUxruut*.) I**, 5D8-
Danaea Sm. *Marattiae*.) i. M, 436, 4 it, U3, lii.
D. alala J. Sm. 433, Fig. 217, A—K.
D. elliptica Sm. I. 433, Fig. 238 E; , i i. Fig. S39 J, JT
Danaeae Ifforffiii al.) 4. 443.
Danaeaeae [*Maralli'ie*.) 1. i.u. lit.
Danaeaeites aitct. (*Marattial*.) i. U8.
Hanaeites Goepp. I. il i. 445, 44 i.
D. saraeontamis Sun 4. 444, Fig. 246 .1—0.
Danaeopsis Feisim. *Fil>cal*.) 4. 502.
Danaeopsi s Heer (*Marattiae*.) I. til, 444.
Dangeardia Schr&ter *RhxUMae*.) I**. 557.
Dangeardiella Saec. et Syd. (*Itothideae*.) I**. 541.
Dangpaschin [*AteophUa oriiata* J. Scott) 4. 136.
Dapetea Fries (*Agarieae*.) I**. 218.
DarbishirelU A. Zahlbr. [*Roccdlae*.) I*. 106, 108.
Darea Juss. [*Poiypodtac*) l. ill.
Darea Willd. '*Polypodim*:'- i, 233.
Daroastnirn F6e (*Polypodiae*.) 4. 213.
Darluca Cast. (*Spftaerwufa* .. I**. 966, 368, 369.
P. Bivonae Fuckel I**. :ili!», Fig. 194 P.
D. filtim (Biv.) Cast. I**. 369, Fig, 194 M - 0.
Darwiniella Speg. [*Dothideae*.) I. 375, 378.
Dasyu C. Ag. (*Ithodomclw*.) i. 130, 1-73, 474.
D. Rlegans (Martens) •. \%. i. 113, Fig. 163 /". C.
D. hirta J. Ag. I. r, i. Fig. 163 /'.
Dasyactis Kutz. (*Bivuiariae*.) fa. 89.
Uasycladacent* 2. 28, i; ; — I :<.
Dasydadeae />asyclada •. i. 157.
Dasyeladua Ag. (*Dasydaiac*) >. 156, 157.
D. cluvaeformiis (Moth) Ay. 2. 157, Fig. 107.
Dasyetonium 6. Ag. *Bhodomdac*.) i. U34.
Dasyeae Jihodomchi. 2. 4 88, i-\
Dasygloca Thwait (*OxiUariae*.) la. 64, 69.
I'- amorphia Berk. la. mi. Fig. f< ".
Dasymitriom Lindb. *Orihoirichao*.) 3. 176.
Dasyobolus Sacc. (*•lotiae*.) i. net.
I'asyopsis Zanard.:!*hodom<lae*.) 2. :u>. HA. I"J".
It. plana * (C. Ag.) Zanard. 1. I7:i, Fig. 163 ^.
Dasypliila Sonder [*Cmmiae*.) 2. 484, 495.
Dasyphitau (*Ceramiae*.) 2. 484, 415.
Daayphloea Mont (*Dumontiae*.) 1. 516, 518.
I'asyporella Stolky i/v ae) 2. 53.
Dalyeoypha Fries *Helotiae*.) 1. 194, 201, i02.
D. VVillkommii Ilarljr, I. tOt, Fig. 159 A, B.
D. Wintcriana Rehxn). i>i, Fig. 159 C—/;.

- Dasyscypha* Selirni. (*Bebtia*.) I. 10f.
Daubrecia Zciller [*Filkul*.] i. 513.
Davallia Ilk. iik. (*Polypodiaceae*.) t. 164, i>*. 210. El5, 116, 811.
Davallia Sm. (*Polypodiaceae*.) 16, *7, 149, 805, 2m. ii.i, 2f I i: U3, Fig. I i: O^T—A'.
D. alaba Bl. I. S13, Fig. I 15 O—D.
D. eanariensis Sm. i. I 19, i'i^, %6J; i I J, Fig. 11 o if.
D. dissecia P. Sm. i. t6, Fig. 27 J, f.
D. elegans Sw. i. B7, Fig. 63 0.
D. pentaphylla Hl. i. 8-13, Fig. I i: i7.
D. Reineckii Christ i. 113, Fig. I \>E—II.
Davallieae (*Polypodiaceae*.) \, 158, 104.
Dawaonia Bory (*Delesseriaceae*.) i. MO.
Dawsonia R. Br. (*Dawsoniaceae*.) :). 700.
D. longiseta Liampe 3. 699, Fig. 530 UT—O.
D. polytrichoides U. Dr. :t. 699, Fi: 530 J—L.
D. superba R. Br. 3. 665, Fig. 505 B; 697, Fig. 559 0; 699, Fig. 530 A—II.
Dawsoniaca 3. 698—700.
Debarya Wittr. (%; *gymnaceae*.) 2. i s. 10.
D. glfptoaperma (De Barj) Wittr. I. 18, Fig. IID.
Debneria Lamx. [*Algae*] i. 554,
Debya Pant. (*Bacillariaceae*.) 11.. -^ 73,
D. insi«nis Pant. lb. 73, Fig. 104.
Debya Rallr. (*Bacillariaceae*.) lb. 30.
Deucafinella Il. Kabro [*Amphiaphavria**.] i. tlf i.
Decaisnella Slun.-Chalmaa (1/ *gae*) 2. 562.
DfilChl!!!lfl *iMc[ip. (1. *pidodendrac*.) 4. 717.
Decodoi C. Mail. *Orthotrichaceae*, 3. 1198.
Deconia V. Sm. (*Lyariaceae*.) I**., 135.
Delaourea H. Kabrn *I'leosporaceae* I. ia«, no.
Delacroixia Sacc. et Syd. (*E5itemo*)/A-thorac.) 1'« 53 I.
Dfil amariea Hanriot (*Encoeliaceae*.) 2. 101, 203.
Delastria Tul. (*Terfeziaceae*.) I. 313, i l'». 3 17.
D. rosea Tul. I. 3)7, Fig. 225 A—D.
Delesseria Lumx. (*Delesseriaceae*.) 2. 108, ili. 113.
D. imbricata (Harv.) Aresch. t. 413, Fig. 238 C.
D. Bangainea L., Lamx. I. H3, 1'ig. 238 ^1 * IS,
Delesseriaceae 2. 305, 106--416.
Delesseriaceae (*Delesseriaceae*.) 2. 408, il 2.
Delesseriites Brongn. (*Algae*) 2. 555.
Df esserites Ludw. (1'., *gae*) 2. 3. f.
Delesaeriles Slernb^ (1/ ^tc' i. 55i.
Delisea F69 (& *ietaa*.) 1*. i«8.
Delise'a Lamx. [*Bonminai soniac*.] t, (IS, H9."
D. fimbriata Lamx. I, H9, Fig. 139 I
Dclitschia Auorsw. (*Sordanaceae*) 1. 390, 391, 391 3.
D. bisporula (Crouuri) Hansg. I. 393, Fig. 25 I. 1. />'.
Delortia Pat. (*AurietUariaceae*?) 1**., 8C.
Delpbinella Sacc. [*Hysienaceae*.] I. i' \.
Delpin0ella Sacc. (*Hysteriaceae*.) {**., : \M,
Deltomonas Kent [*Amphitnonadaceae**] la. i 18.
DtMnatinceAe 1**., nc, i'o i -; 88.
Dematieae (7¹-*tuberculariaceae*.) 1**., 49s, ; 10. , I i, SIS, 559.
Dematium E. Fries [*Fungi* I*. U0.
Dematium Pors. (*Dematiaceae*.) r**., t56, US.
D. hispidulutn (Pers.) Fr. I**., 165, Fig. 141 E.
Donation Pew. (*MyocL* **., "til.
Dendrelion Pant. (*Bi.irill<i'iit* \) lb. 1-10.
Dendrella Uory (*IlariUariaceae*.) lb. 136.
Di'ti'lriacocaulon Mull. Arg. \^{fl}> *Collemaceae*?) I*. 178.
Dendrisococaulon \ Syl. (*Collemaceae*?) 1*. 176.
Dendroalsia Eliz, Urilt. [*Cryphaeaceae*.) :t. 851, 121 i.
DendrocerosNcea {-*Inttiomotaceae*.) , I. 139, ! 10.
D. cichoriaceus fMonl.) Leilg. 3. 137, i'ig. -i 1.
D. crUpatoa .Hook.¹ Nces a. 137, Fig. ", * //, C'.
D. javaniciis Nee;; 3. I :t7, !• ig. 7 i D.
DeidridM-rypliaea Par. et Schimp. 3. 737, 743.
D. Qorveyana Moni. 3. 737, Fig. 551 L.K: 744, Kig. 556 J—E.
D. lasmanica Mitt. 3. 737, Fig. 551 F—//.
Di i-ndrodochium Ilon. (*Tuberculariaceae*.) 199, 502, 505.
D. affliii >iicc. I**., 505, Fig. 259 A, B.
Dendr&^lossa Fr«sl (*Polypodiaceae*.) i. 1-1*t.
Dendrogloasophytluoio C. Mult. (*Neckeraceae*.) 4. 850,
Dendroprapha Darbi^h. (*Roccellaceae*.) I*. 106, 107.
D)ndro»rapliium Masee (>ilbac.) 1*. 49(i, ; *t.: 198.
D.ainiin Ma\$8«e (••. i¹*. Fig. -"•• O,

- Dendrohypnum Hampe (*Hypnoden drac.*) 3. 1169.
- Dendrohypnum Hampe (*Neckera*) i. 18.
- Dendrolejeunea Spruce (*Leptogium akrog.*) i. 29.
- Dentroligotrichum C. Mull. (*Polytrichum*) 3. 879.
- Dendroligotrichum (C. Mull.) Broth. (*Polytrichum*) i. 671, U79.
- D. dendroides Bedw. 3. iixu. Fig. iit
- Dendroligotrichum Lindb. (*Polytrichum*) 3. 679.
- Dendroranades Stein (*Monadac.*) la. I: t I.
- Dendromonas Stein (*Leptogium*) la. 131. 138, 133.
- D. virgaria Stein la. 133, Fig. ni .l.
- Dendrophoma** Sacc. (*Sphaerioidac.*) I*. 354, 133.
- D. convallariae Cav. I*. 354, Fig. 188 fi—L.
- Dendrophomella Sacc. (*Sphaerioidac.*) I*. 354.
- Dendropogon C. Mull. (*Griffithiae*) i. ~, V.L. 745.
- Dendropogon Hampe (*Ohphaeae*) s. in.
- Dendropogon Jilher (*Oryphaeo*) i. ~.
- Dendropogon Mitt. (*Oryphacm*) I. 315, 745.
- Dendropogon Schimp. (*Cryphaea*) 3. 717, 174. 1814.
- D. rufescens Schimp. i. ~3 f, Fig. 174 L ~X: 745, Fig. 174, 1—F.
- Dendropogonella Eliz. Britt. (*Cryptogam*) 3. (ill).
- Desdxyphieae** (*Desdxyphieae*) I*, t.
- Dendrypium Walk. (*Desdxyphieae*) I*. 47, iMi.
- D. nodulosum Sacc. i*. (81, Fig. 150C)
- Dennstaedlin Ulen. (*Potamo*) i. 87, 205, 217, 217, Fig. ~A, C—E.
- D. ncutaria** (Sw.) Moore (i. 217, Fig. 117 O*&
- D. rubiginosa Kaulf. Moore I. 87, fig. 63 i. 17, Fig. H7 .l.
- Denticella** Ktiren. (*Bacillariae*) i. 93.
- Denticuta Kütz. (*Bacillariae*) III. MI. i. 7.
- D. elegans Kütz. var. valida Pedic. (b. 107, Fig. 184 A—
- D. indica Grun. i. 107, Fig. 188/2.
- D. indicula Kütz. (*Bacillariae*) i. lit,
- Dentigera Rosen (*Rhizogoniae*) i. 79,
- Deparealik. et Gr. (*Deparealik*) i. 183, 186.
- Depazea Fries (*Sphaerioidac.*) I*. 351.
- Depazites Fr. (*Sphaerioidac.*) I*. 351.
- Derbesia** Sol. (*Derbesia*) 2. 130.
- D. tenuissima (De Not.) Crouan i. 1: 0. Fig. 85.
- Derbesiicene i. 18, iixu—1: 10.
- Derepyxis Stokes (*Symenomonadac.*) la. 137, 159, 160.
- D. (Epipyxis) dispar Stokes la. 161, Fig. 115 a
- D. ollula Stokes la. 101, Fig. I V>B.
- Dermatea Fries (*Qidrii*) i. 137.
- D. carpineae (Pers.) Relim I. i. 17(1 E.
- D. Cerasi (Pers.) De Not. I. 837, Fig. [79 A—IK
- D. Frangulae (Pers.-Ti. il. I. 137, Fig. H9 F, G.
- Dermateae (*Genangiac.*) I. 131.
- Dermateinae (*Cenanyjac.*) I. 131.
- Dermalella Karst. (*Cenangiar.*) 1. 133, 136.
- Dermatina Alm. (*Myooporae*) I*. 78.
- D. rra at is c u m Nyl. (*Qyrophorae*) I*. 117, I Pi.
- Dennnfocarpaccae** I*, i. 58—61.
- Dermatocarpon (Eachw.) Th. Fr. (*Dermatocarpon*) I*. 58, 60.
- D. miniatum L. I*. B9, Fig. 11A.
- D. m. var. complicatui (Sw.) I*. 107, Fig. 3312.
- D. nionstruosum (Mass.) I*. 59, Fig. 330, E.
- D. rivnoriim (Am.) t*. 59, Fig. 83J5.
- Dertnaiocarpon Mass. (*Dennatourpont*) I*. i. i.
- Dermalodon** HQbca. (*Polliac.*) 3. 426.
- Dermatophyton Peter (*Myarideao*) I. 103, 104.
- Dermiaas** Fries (*Agarieae*) ***. 231, 232.
- D. (Hebeloma) crustuliniformis (Bull.) ScbrOI. I*. Hi Fig. I II C.
- D. (Hyalera) Hypni (Batsch) Sehrtt «*•. 242, Fig. M: 17.
- D. (Crepidatus) mollis (Schaff.) ScbrOI. I*. 242, Fig. 117A.
- Dermocarpa** Crouan (*Chamatsiphon*) la. 58, 59, 60.
- D. prasina Horn la. BO, Fig. 117.
- Itermocorynus Crouan (*Chamatsiphon*) 2. 310, SO.
- Dermocorynus Fries (*Agarieae*) I*. 247.
- Dermodmm** Rostaf. (*Trirhim*) 1. 40, 23.
- D. irmo?looa Zanard. (*Algae*) la. 92.

- Hermonea** (Grev.) Harv. [*Helmirtiho-*
dadiao.] t. 329, 334j 335.
- H. <lt;notomum** Harv. I, 335, Fig. 205 J
—0—
- Dennonea** {*Hdminthocladia* } 2, 3. N.
3 (4,
- Desmarella** Kent (*Craspedoma*) i' > -! < t < . Ia.
IM, IS6, I27.
- H. iionilirmis** Kent Ia. I *7, Fig. 8iC.
- Desmarestia** Lamx. [*Desmareetiatf.*] * > .
I 10, M1.
- D. aculeata** L, Lamx. * > . MO, Fig. IIT
.i. a
- D. ligalata** Light. Lamx. 2. 2fo, Fig. 147(7).
- Desmarestiaceae** 1. hi, 109—M I.
- Desmaretiaceae** [*De&narestiac.*] * > . ill.
- Desmalodon** (*Pottiac.*) t. 4S6, iiti,
- Desmatodon** Brid. (*Pottiac.*) 3. ill.
- Desmatodon** Brid. (*Pottiac.*) 3. 414, 426.
- Desmalodon** C. Miill. (*PotHao*, i. i 26.
- Desmatodon** Kimlh. (*Pottiac.*) 3. 426.
- Desmatodon** Lindb. (*Pottiac.*) 3. 426, 428,
429.
- DearnaziereUaLib.** (*Heloti* ac.) 1. 19 ; 200.
- D. acicola** Lib. I. 100, Fig. I58J^ C.
- Desmazieria** Hoat. (*Umea*) I*, : u\
- Deamia** Eichw. (*Filical*)
- Dosmia** Lyngby J. Ag. (*BhkcophyUidac.*
t. 530.
- I>esmidiaceae** I. I—16, 189, 7.;i.
- Desmidiospora** Thaxl. (*hfua linac.*) !**.
- i"it. \i, i'ii.
- IJ. myrmecophila** Thaxl. I**. ii>*. Fig.
135 ff—/
- Desmidium** Ag. l!al's (*Desmltduv.*) 2. 8,
14, 15.
- D. Swarlzii** Ag. t. I 5, Fig. I I \
- Desmilhaninon** Roinsch (*Phaeopkyt*) 2.
289.
- esmogonium Elironb. [*BaoiSariac.*] Ib.
. IIS, MS, I 19, I in.
- Desmogonium** Iutler (*BocMariano.*) Ib. I I>.
- pesmolegnia** SchrQt, (*5aj?roi quiac.*) i. 98
- Desu'Oiieina** Berk, et Thwail. [AW-cac.)
In. 7t, 75, 76,
- D. Wrangellii** Borzi Ia. TV, Fig. 5(5A'.
- Desmop'Mcbis** Ironun. (*Filical*) 4. 495.
- Desmopteris** Sttur (*Marattial*) 4. 445.
- Desmotltec** Lindb. (*Ortitnir-chac.*) 3. 137,
475.
- D. apiculata** Doz. et Molk. Lindb. 3. 466,
Fig. 316E—K.
- Desu'lotricham** KQ^ (*Encodiac.*) 2. 198,
200, 201.
- D. undulalum** (1 kg) Rcinke E. 198, Fig.
139^—D.
- Deatnotrichum** J.év. (*MuccoHnao*, I**, ill.
- Detonia** Sacc. (*Psxixae.*) I. \~, \\\
- Detonina** O. Kiz< \ (*Photporac.*) I. i;(o.
- Detonula** F. Schfft (*Baeilianao.*) Ib_N83.
- Diacalpe** Bl. (*Zfe&po&ae.*) ; 169, 160.
- D. aspidioides** Bl. L 160, Fig. B74—D.
- Diachea** Fries (*Spumarutr.*) I. iit.
- D. leucopoda** Bull. I. 89, Fig. I6C.
- ; **Diachora** J. Miill. [*Doii ideac.*] i. ;' . , 376,
377.
- D. Onobrychidia** DC.¹. I. Müll. I. 377, Fig.
24 j K—(i.
- Diaetiniam** A. lir. [*Hy&od&ctojac.*] I, 73.
- Diadena** Palis. \2y\$ (*uemac.*) 2. to.
- Diadesmis** Kuix. [*BoctZlartoc.*] ib. i 14,
til.
- Diafnia** PresI [*Polgpodicu*] 1. 2 15.
- Diagraphina** Mull. Arg. <(ini/ihi, lac.) 1*.
101.
- Dialonectria** Sacc. (ff>/j)"<rcap.) I. 336.
- Dialytes** Nitschke (*I'alsac.*) i. 16J.
- Dialytrichia** Liinpr. [*J'atti'ir.*] t. : 82,
il I.
- I), mucronata** (Brid. 3. M1, Fig. 265
J—D.
- Dialytriehia** Schini|». (*PotUcto*,)(. M1.
- Diaphanium** Frios (*Tuberculi tnoc* I**.
500, 506.
- Diaphanodon** Ren. et Card. (*Neckerae.*)
3. 828, I 117.
- D. thuidioidi'S** Iten. et Card. t. 828, Fig.
616A—G.
- Diaphanophylkmi** Lindl'. (*Dieranae.*) 3. 199,
I) iaport Ito Nitschke: *Valsa* > . Ili 3, 462,
164.
- D. leiphacmia** Fr. Sacc. I. tr> t. Fig. i'l
A—D.
- D. sorbicola-Nitschke** Bref. et Tav. I. i 64,
Fig. 27.
- Ihiiporlhopsis** H. Kabre (*I'alsac.*) 4. 465.
- Dtaslalo** S[iru co (*Junimn. akrog.*) 3. I 34.
- Diatoma** 1>'. (*Bacillar/..>.*) ib. 31, i 10,
111.
- D. elongatum** Ag. Ib. It, Fij. 45C, D;
III. Fig. 198B.
- 11 vulgare Bury Ib. III, Fig. 198 A—C.
- Diatomcac** [*Baeittariao.*] ib. HI.
- Diatomclhi** Qrer. (*Bacillariac.*) Ib. 101,
105, 106,
- D. Balfouriana** Grev.)b- lo'i, Fig. 186
A, B.
- Diiitormnae** (*Bacillariac.*) Ib. 57, 100.

- Diatomosira Trevis. (*Bacillariac.*) Nb.] I:t.
- Diatrypacoae** I. 387, 47S- «".
- Diatrype Fri<?< (*TXatrypae*, \. 17.t. 17.;, 476.
- D. disciformis [Hoffm.) Fr. I. i"ii, Fig. 111
D. E.
- D. Stigma [Hoffm.) Fr. i. i7<i, Fig. 282
A—a
- Dialrypeae (*Diatrypae*) 1. 473.
- Distrfpella** Ces. el De Not. [*Diatrypae*.]
1. 173, »r-. 176.
- D. quercina [Pers.) Nil sclike I. i7ti, Fig.
i*IF—J.
- Diatrypeopsis** Speg. *DkUrypac.* i. 473.
- Diblastia Trevis. *Leaawrae*. I*. 107.
- Diblasia Trevis. *Parmeliae*. I*. 209.
- Diblemma .) Sm. (*Polypodiace*) 1. so ft.
315.
- Dib I e p 11 a r i s L a g e r h.** *MbnoMeph aridae*.
I**. 519.
- Dibraeliella Spruce *Jungerm. akrog.* 3.
130.
- Dicaeoma .V <> *Puceinia*. I**. 'v; \.
- Diearpella** Bory /; *odomelae*. 2. 439.
- Oitercioiioiioiis 'Grassi (*Distomatia*) 1a. 150.
- Dichaena Frie (*Dichaenae*. I. 170.
- D. qaercma Pera. Fries I. i7o, Fig. 193
1—C.
- Dirhaenaceae** i. 167, 170.
- Dichasium A. Br. *Polyp irac.* i. Hi7.
- Dichelodonliom** Hook. r. et WtIs. (*Ply-*
chomniac.) 3. 855, J71, 875, HJ8, 1119,
1231.
- D. nilidum Hook. f. et Wit 75, Fig.
6(1 A—G.
- Dichelyma [*Fbntwatac*] \ '• 31.
- Dichelyma Myr. (*Fontinalae*) I. ?3|.
- Dic'ue'lyma Myr. (*Fontinalae*) -i. 123,
7.H.
- I*. Talcalum Jledw.) :(. 731, Fig. 518
A-F.
- DicMymeac (*Fontinalae*) 3. 731, 1113.
- Dichelyraoi-¹lea Besc h. *In cranac.* 3. 325.
- Dic In ton Mont. *Jutt, arm. akrog.* 4. Tii,
66.
- Dichlaena** Mont el hit-. (*Nectrioidae*).
I**. 383, 384.
- l> L.'titisci Dur. it Mont. I**, :IH(. 17ig.
201 J, K.
- Dichloria Orv. (*Desmarestiae*) I. 111.
- l>i'hobotryuni Cooke (*Dematiae*) I*. Mi).
- Oicboci** Naeg. (*Pleurococcac*) 2. 56.
- Oichodiam** Nyl. (*Collemae*) i*. 169,
171.
- D. byrsinum (Acli.) Nyl. I*. 171, Fig. *9.
- Dicliodontium Schmp. (*W<ranac.*) :J.
31 i, 316, I 18Q, II 39.
- Diclio^rainine Pres! *Foh/podiace* \ 306.
- Dichomt?r;L Cookfi [*Spllk erioiidae*.] I**.:*16.
- Dichomera Cooke [*\$pha rrioidae*.] I**.
37a. :v".
- D. Saubinelii Monl. Cooke I**. :*7n, Fig.
198 Q—J.
- Dichomeria** Ehrenb. *Baeillariac* Ib. 99.
- Micliominum N«ck. [*Marehantiae*, \, 35.
- Dicliomnium Broth. [*ifarcttanHac*. 3.1241.
- Dicliomyces Thaxt. *Laboulbeniac.* t.
196, 198, 199.
- D. fnrciferus Tliaxt. I. (98, Fig, 290 L.
- Dichoneina Nees (*//ymenolichen*.) I*. I 37.
- 1 >ifho[.liycus. Zananl. [*ffuiodymeniae*.] *.
399.
- Hichopteris Zigno *FUical*.) I, i'9.
- Dicliorexia Pres] (*Oyathea*) i. 131.
- Dichosporangiim Hituck !•*c'ocarpae*.]
2. 186, 188.
- I), rept-ns Baack i. US, Fig. 131 B.
- Diohosporiuiti Nt¹-s (*Physarac*) I**. 525.
- Dieliosporium Pat. (*Sphatriae*.) I**.
5 13.
- Di chothrix** Zanard. (*Rivulariac*) 1a. 85,
86, 87.
- D. gypsophila B. ot I-l. 1a. 86, Fig. 25'1'.
- Dicliotomaria C MfllL *UHirf iae*.) 3.7 I i.
- Dickfufi *Boletus pacht/ptu* Fr I**. I i I.
- Dickieia Berk. (*Bacillariac*) Ib. 119.
- hi.-burnt Ilk Bk. *Cyathctu* '., III,
- Dickaoma** Hk, Dk. (*Poly}odiace*) L 110,
iIT.
- Dicksooia** Labil). (*Cyatheae*) 4. I 19.
- Dicksonia L'! érit. (*Cyatheae*) k 119, 110,
111.
- h. arborescens L'Hirit. 1. i 20, Fig. 78
B—D.
- Dic loonieae** {*Cyathcac*.) I. lift.
- Dicksoniites Sterzfil Kf¹-al. 4. 355, 473,
48», 195.
- Dicladia Khrenb. (*Bacillariac*) Ib. IIP.
- D. milra Bail. Ib. It9, Fig. 276.
- Hicltidiopsis Me Toni (*Bacillariac*) Ib.
I 19.
- O. barbadensis (Grev.) De Toni Ib. I i¹¹.
Fig. 171 f.
- [>. robusta Grer.) Do Toni Il>. 119, t'ig.
27 • B.
- Diclasma Tr-avis. (*Stictac*.) I*. 188.
- Dielidopteria** Brack. (*Polypodiace*) 4. 297.
- Diclisodon Moore (*Polypodiace*) 4. 167.

- Dicnemoloma Ren. (*Dieranae*,) 3. 325, 1183.
Dicnemoneaceae 3. use.
 Dicnemoneae D (*Dieranae*,) 3. 18i, 190, 337.
 Dicnemos Mont. (*Priodontae*,) 3. 1; 5.
 Dicneraos Schwaegr. [*Dicnemoneae*,] i. 337, 3; iy, I mi.
 Il. oalycinus [Hook. Schwaegr. i. 339, Fig. 199 A—F.
 Iiicoccum Corda (*Lomatiae*,) I**, no, m, rn.
). inquinans Sacc. I**. i7n, Fig. 24 ^{5D}.
 Kcostegia Presl (*MaraUiae*,) I. 144.
 Dicnunceae). 281, *89—3li», 1173.
Dicraneae (*Dieranae*,) 3. 3; s.i, JMMI, 3) 6, 1180.
 Dicnwellia C. Mull. (*Dioro«flw*,) J 3. 308.
 Dicranella Jacq. (*Dieranae*,) 3. 311.
 Dicranella Lindb. [*Dieranae*,] 3. 3; j|0, 1 180.
Dicrasalla Schimp. (*Dieranae*,) 3. 107, 308, I 7ii, 1139.
 1). heteromella [Dill., L.) Schimp. 3. 109, Fig. 180.1—D.
 Dicranelleae (*Dieranae*,) 3. 284, 290, 3ii7, I 178.
 Dicranema Sonder (*Oiffartinae*,) t. B55, 362.
 Dicranemeae (*Qigartinae*,) 2. 355, 362.
Dicranidion Ilarkri. (*Tuherculariae*,) f**. SIQ.
 Heranobryum C. Mull. (*Bryae*,) 3. 556, 1204.
 Dieranocliaelo Hieron. (*Hnoiococcac*,) 2. 65, titi.
 Meranodontium Bryol. eur (*Dieranae*,) 3. 3; in, i36j i IH(i).
 Dicranodonlium Kindb. (*Dieranae*,) 3. 336.
 Dicranoglossum J. Sm. [*Pdfypodiae*,] i. 301, 303, 304.
 li. furcatum [Willd.] J. Sm. i. SO*, Fig. Hil-1, B.
 Dicranoidra Bercl[^]. (*Dieranae*,) 3. 325, I 183.
 Dieranolcjeunea Spruce (*Juagerm. «krog*,) 3. 119, : '8.
 "icranoloma Hen. (*Dieranae*,) 3. 322, I Is 3.
 Dicranoplilebia Mart. (*Cyathea*,) 4. 131.
 Dicranoptiora Scinit. (*Mucorac*,) 1. 123, 128.
 » fulva Schrol. I. 118, Fig. 1 I I.
 Hicranopteris Uernh (*Leicheniae*,) 4. 151.
 Irranopleris Schenk (*Filical*,) 4. 500.
 Dicranowesia Lindb. (*Dieranae*,) 3. H7, 318,))80.
 Dicranum [Die/an*:,] 3. 31 •.
 Dicranum BUCT. (*Dieranae*,) 3. J I 4.
 Dicranum Irid. [*Dieranae*,] 3. 301, :ui7.
 Dicranum Hedw. (*Dieranae*,) 3. 308, 3 W[^] 380.
 Dicranum Hedw. **Dicraneae**. 3. 317, 315, i i8; i, m < i.
 li. albicans Bryol. eur. 3. 317, Fig. i*u G.
 D. Drummondii C Mull. 3. 817, Fig. i 92 A—E.
 It. fulvellum (Dicks.; Sm. 3. M[^] Fig. 191 A—! >.
 D. uiajus Sm. 3. 317, Fig. V9tF.
 ItiiTanum Hook. (*Dieranae*,) 3. 195.
 Dicranum Hook. (*DrepanophxjUac*,) 3. 316, 1183.
 Dicranum Ln&pr. [*Dtertmae*,] i. 316, 1183.
Dieranoa Mitt (*Dtowiac*,) 3. tji.
 liicranum Sw. (*DtbnMU*,) 3. 310.
 Dicraiunn .Sw. [*Lew«dontae*,] 3. 748.
 Dicranum Tinnii. (*Dieranae*,) 3. 3; («.
 Dicranum Web. «l Molir (*Dicrauae*,) 3. 298.
Dicranum Wsb.etHohr Orimmiae. 3. lii.
 iJirroplilebis Brongi. (*Filical*,) 3. »>i.
 I>H'ropteris Pomcl (*Vf<al*,) 4. 513.
 Dictiderma Donnoma's. (*Ceramiae*,) 2. 501.
 Dictydium Schrad. (*OrSnariae*,) i. 18, 19.
 D. cernuum [Pers. I. 19, Fig. mD, E.
 Dictymenia Grev. (*Rhodomelae*,) 2. 4: '7, 44 i.
 D. Sonderi Harv. t. i-U. Fig. m.
 Dictymia). Sm. (*Polypodiae*,) 1. 306, 315.
 Dictyocda [*Baeiilariae*,] 1b. 150.
 Dictyocliilon Corda (*Marchantiac*,) 3. 33.
 Dictyocline Moira (*Polypodiae*,) 1. 183, 186.
 Dictyococcus Hans-; (*Pleurococcac*,) 2. 59.
 Dictyocyalis Lagrh. [*Tsktuporae*,] 2. 159.
 Dictyoglowam J.SDO. (*Potypodtae*,) 1. 33), 334.
 Dtctyogramma Presl (*Po&ypo&iac*,) t. 161.
 Dictyographa Ititrlil[^]li, (*BocceUae*,) I*. 108.
 Dictyographa Moll. Ar<r. (*Graphiae*,) 92, 96.
 Dictyolamprii Etirenb. (*BaeUbxriae*,) I b. (iC.
 Dictyolithca Hall. (*Algae*,) 2. 314.
 Dictyoneis Clevi (*Bacillariae*,) 1. k 1 J»..
 Dictyonema (Ag.) A.Zahlbr. (*Hymenolich*,) i*: '137; la. '9.
 D). scriceum (E. Fr.) Mont. 1*. 238, Fig. 124 A—E,)a. i!t, Fig. 48 G.
 Dictyonema [Hall. (*Algae*,) 2. 354.
 Diclynii Piirurn Rupr. (*Laminariae*,) 2. 254, 259.
 D. califomicum Ropr 5. 258, Fig. 175.

- Dictyophora Desv. (*Phallac*) (*). 289, 294, 295, 300.
 D. phalloidea Dasv. I**. 214, Fig. H<>. B95, Fig. 117.1, 5.
 Dictyophora (J.Ag.) Sehmitz [*Sphaero-eoecae*] i. 395.
 Dictyophyllum Lindl. *cllhd*. [*Matoniac*] 4. 349, 513, 514.
 Dictyophyton Hall. [*Algm* I. 554.
 Dictyopsis Sonder *il!h<>dnphyllitbic.* 2. :nii., D. Ungori Corda I**. 146, Fig. 231, *QH*.
 Dictyopteridhim O. Feistm. [*FUiecd*. 15Cfl. Uidymaacus Sacc. (PAodtfcw?) I**. 534.
 Dictyopteris Gutbier [*FUieal*. \ 501-
 Dictyopteris Hk. Bk. / *'ohipodiac*.) i. I 8:3. I) i d y m e 11 a Sacc. (i"foocporoe. I. it 8, i 31,
 Dictyopteris J. Sm. [*Polypodiae*. i. 315. 4:3.
 Dictyopteris Lanix. (*DirUjote*.) 2. 295, 296. \ superflua (Auersw. I Sacc. I. 133, Fig. 268 A, B.
 DiHyopteris Preal *Polypodiae*<) 4. [83, 185, 3in;.
 DictyopyxB Grev. (*BaeiSariac*.) il>. 62.
 Dietyosiphon Grev. [*Didyosiphonat*.] 2. 213, 211.
 D. Chordaria Aresch. 2. 2i:i, Fig. \i\$AJi.
 DictyOHiphonaceae i. 18t, us—114.
 Dictyosphaeria Decne. (*Vaioniac*.] 2. U8, 150.
 Dictyosphaerium Naeg. (TWroaponw. i. 44, 47, Kl.
 D. Ehrenbergianom Naeg. 2. 44, Fig. 34J4.
 D. pulciellum Wood 2. 44, Fig. 24 B—S
 Dictyospora- (*Dematiac*.) I**. i. Si.
 Dictyosporae [*Sphaerioidae*.] I**, ni't.
 Dictyosporae (fSBtw.) I**. 4<(8.
 Dictyosporae (*Tuberulariac*.) I*. i'>ii.
 Dictyosporites Corda [*Ilifpliomyret*.) I**. 5 El
 Dictyosporium Corda [*Dematiac*.] I*. 482, 4.
 Dictyosporium I. i, i.
 Dictyoslelium Brcf. (*Didyosieliac*.) 1. 4.
 Dictyota Lamx. / *Hctgotac*. t. 2 I*: 19 tidy mod on RfW>.) 3. 393, 424, 426. 217.
 D. dicholoma (Huds. Lamx. 292, Fig. 18!> (-F.
 Dictyotaceae 2. i<\—t*.r,
 Dictyotaee S. 194—S97.
 Dictyotitea Brongn. *Algae* t. :;vi.
 Dictyotoa l'at. (*igurica*.) 5. 199, tot.
 Dictyoxiphium Uool. (*Polypodiae*.] 4. 20 i, 119, tio.
 D. panamensn Hook. I. ISO, Fig. II 9A—C.
 Dniyoxylon Bronjin. (*Pteridophyt*.) 4. 445, 556, 7:n. : 44.
 Dictyuchis Leitgeb (*Siprolegniac*.) 1. 96, 99.
 D. monosponis Leitgeb t. 99, Fig. lit. • *Dictyuchis* & *Uovy* [*Ililiotuttfor*.] >, 430, «T.i.
 D. purpurascens Bory 2. 176, Fig. ifii l>. Dicure 11 a Harv. [*Sphaerocoecae*.) i. v.n.
 Diderma Pers. (*Didymiao*.) I. 31.
 Didennella SchrOi [*Physarac*.] 1. :it.
 Didyetium C. Mull. \ *PotUac*.) :t. 124.
 Didymaria Costa *Mueedinae*.) I **. I 43, 446.
 D. Ungori Corda I **. 146, Fig. 231, *QH*.
 Uidymaacus Sacc. (PAodtfcw?) I **. 534.
 Uidymia Sacc. I. 133, Fig. 268 A, B.
 Uidymiaceae \ *Mi*, 30—a 2.
 Didymium Schrad. (*Dirbjm iae*.) I. 'i, 13, 30.
 D. farinacnm Schntd. \ 80, Fig. 17.1—C.
 D. granulosum !. 9, Fig. I /<.
 D. Serpula Fr.). <>. Fig. V H. /' I 3, Fig. 6 D—F.
 Didymobotrynm Sacc. [*Stilbae*.] I **. 496.
 Didymochaeta Sacc. «t Ell. [*Sphn-rioidae*.] I **. 366, 369.
 Didymochlaena Desv. (*Polypo-H-i'*. \ 166, f 81, 181.
 D. lunulata Dear, i. 181, Fig. 98 A — C.
 Didymochlaena Ilk. Bk. [*Polypodiae*.] I. (81.
 Didymoclimmys F. l'enn. [*Tiltetiac* \ **. 83, "til.
 Didymocladium Sacc. [*Mueedinae*.] I **. <45, iiT.
 D. tematum BOD. Sacc. 1 **. iin. Fig. 231 N.
 Didymocladon Ralfs (*Damidiac*.) 2. 11, 3. 393, 424, 426.
 Didymodon De Not. (*Dieranac*.) 3. 34H.
 Didymodon De Not. (*Pottiac*.) 3. 391, M1.
 Didymodon Hedw. (*Dieranac*.) 3. 336.
 Didymodon Hedw. (*Pottiac*.) 3. 383, Wl, II>2.
 D. eampylocarpua (C. Moll.) 3. 106, Fig. 262 A—A'.
 D. rubellufl HotTm.) Bryol. eur. :i. :t<\$\$. I Fig. 253 A, !!.
 Didymodon Hook. (*Dieranac*.) 3. 3:it.
 S'ulymodon Hook. (*Pettiac*.) 3. 180.
 Didymodon Hook. f. et \\\< *PotHae*.) 3. 398, 1193.
 Didymodii Ja>g. (*Pottiac*.) 3. 399.

- Didymodon Kinijir. (*Potfiae*) 2. (05, IM)+.
 Didymodon Mitt. [*Dioranae*.] 3. 314, il.->, 316, 3IS.
 Didymodon Schwaegr. (*Ortkotridkac.*) 'A. 457.
 Didymodon Wahlenb. (*Dicranae*) f. i'.)*.
 Didymodon Web. et Mohr [*Dwranat*.] 3. 300.
 Didymoglossum V. d. Bosch [*Bjpnophyl-lac.*] i. \\\
 Didymoprium Kiitz. [*Desmidia*.] • 8,18-
 D. Greville Kütz. St. 15, Fig. 9J&
 Didymopsis Saec. et March. (*Mucedinae*) I**. Hi. if.;, i 16.
 D. Helvellae (Corda) Sacc. ci March, I**. lit.;, Fig. i:ti .1.
 Didymopora Dietel i (*Oronartiae*). I*, 549.
 Didymosoras Deb. <i Kit. /'///. •/ s. 513.
 Didymospaeria Fuckel (/'.u.^urac.) I. 438, 438, (33.
 D. acerna Rehm I. (33, Fig. 168if
 D. brunneola Niessl I. \v.\ i Fig. 268 £7, f).
 Didymosporae (*Tkma&ao.*) i**, v~i •
 I'J'lyniosporae (*StUbae*). I**. (96.
 Didymosporae {*Tn.bercularii.te.* I*. i(Hi, 51 i. 559.
 Didymosporium Nefs (*Mrluttconiac.*) I**. (06, (07.
 D. fiilinigeniim Sacc. I**, tor., Fig. ill M.
 Didymothamnium Saec. (*Dematiac.*) (**) 4 • i
 Didymotrichia BerL [*Sphaeriae*.] \ 396.
 D. Hie 11 ia Brack. [*Polypodiace*.] i. 149, 205, HI, lit; ill. Fig. I I I J — X
 D. Alexandri (Hill<br. Diets 4. ill. Fig. II 4 0,
 D. A. var. bipinnala Hillebr. i. il I, Fig. lit//.
 D. A. var. (. ill, Fig. 11 V—L.
 D. centifolia Hillebr. Diela i. ill, i Fig. II i D.
 D. crecta Uraek. i. ill. Fig. 11 i f.
 D. falcata Hrack. I. I (9, Fig. 86, F\ \\\ Fig. \\\ H
 D. Knudsenji vnr. l. ill. Fig. 11 i M N.
 D. laciniai'i (Hillebr.) Diels 4. 211, Fig. 111 <,
 D. l. var. Bubbipinnala Hillebr.) r. I. ill. Fig. i I i F.
 D. pin ii 11 a Brack, i. III, Fig. I) i A.
 Dietelia P. Bess. (*Cronartiac.*) I**, .18, 41. 5t»,
 Digenea C. Ag. (*Shodomdae*.) I, (47, 137. I), simplex 'Wuli'. C. Ag. 1. 437, Fig. I (5.
 Digamma Kzo. [*Pohfpodiace*.] i. 30 I.
 Digraatmaria Hk. Bk. (*Poh/podiae*.) 4. 183.
 Digrammaria Hook. !'<>/>t/><»ii<t>:\ i. ta.
 Digrammaria Pred (*Pah/podia*.) \ IS3, 18\$, tS4.
 Dilaena Dam, (*Jungerm, ahrog.*) \ 55.
 Dilophia Sacc. (*Pleosporae*, 1.428, 133.
 ID.graminie Ttick«l Sacc. I. 433, Fig. 2i;x //—A:
 Uilophospora Desm. (*Sphaaioidae*) I**. 377, 381, :!82.
 t). graminifl Desm. I**. 381, Fig. iOOJl
 Dilophospora Fackel (*Pleosporae*, 1. citi.
 Dilophm J. Ag. (*Dictyotae*.) I. 195, 197.
 Dilsoa Slackh. i/utin,ni>. <t<- I. 517, 540.
 Dimargaris\ au Tiegh. (*MuceBwoe*) I**. 418, (31.
 ID. crysalligena Van Tiegh. I**. 431, Fig. Ii3 4 II.
 Iimasligarnooba Bloclnn. (*Rfizomastig*ae*) ia. 115.
 Niitiastigoaulax Dies. (*Peridiniac.*) \b. to.
 I'imaure Norm. [*HacUiac*.] I*. 131.
 Iiiniiiua Norm. (*Lichen*). 1*. 140.
 Dimelaena ' / Mi #.) 1*. ni.
 I lioielaena ! *Phy*iac.*) 1*. 234, 136.
 Nimelaena Belir. i !!><< Ili'tr, 1*, 433.
 Rimerella Trevis. (*Gyaieatac*.) I*. 1 13.
 Dimerodontium C. MQL (*Leskeae*.) :. 991,
 Hi ill c rod on ti um Milt. (P<>'roniac.) :i. 900, 911.
 D. mendoMQse Mitt :s. 911, Fig. 669 A—F.
 Dimerogramma Halts [*Baeiitariae*.] \\\>. \\\, III.
 D.fnhmm Greg. Hairs Ib. 11 J, Fig. 207, B.
 D. (Eudimerogramnut) nttrittam (Grey) Ralfs Ib. ' 14, Fig. SOS A.
 11. Qlypbodeetnia Will-amsonii Greg. lb. Mi, Fig. 106.4—I.
 Dimeromyces Tl 1 axt. (*Laboulbeni*ic*). 1. 49C, I*)". I 98.
 D. afiricamu Thaxt. I. 4<m, Fig. i9» (7—D. I), miiticus Thaxl, I. 498, Fig. 290 A, B.
 Dimeropora Stur. (*Lecanorae*.) I*. i>t.
 Dimerospnni Th. IV. /- anorot) 1*. 304.
 Dimorosporat' >^c/ (*eriodae*.) I**. 149.
 Diffleroporittin Fuckel (*Perupoi-*) 4.
 D. pulchrum Sacc.)- 334, Fig. i'M 1?—ft
 Dimorell a Norm. (M(rwto&J I*. 52.
 Dimorpha Qraasi BW*W»W*M». Ia. 150.

- Dimorpha (irnijer (*Rhizomastigae.*) la. in. Mi, I 15.
 D. mutans Graber la. H4, Fig. 73.
 Dimorpha Klebs (*Wuxomastigae.*) la. H5.
 Dimorphella C. Müll. (*Sp. p. n. ac.*) 3. 1083.
 Dimorphella (C. Müll.) Ren. et Card. (*% - nae.*) 3. 1078, 1083.
 D. Pechuelii fC Müll. 3. 1083, Fig. 770 A—Jl.
 Dimorghococcus A. Br. (*Pleurococcac*) i. 56, 51.
 Dimorpliomyces Thaxt *Labouibeniae*. I. 496, 197, i 98.
 Dinckleria Netk. *Jungerm akrog*, 87, 113.
 Dincklerifi Trevia. (*Ixiynn. akrog.*) \ 87.
 Dinema Perty (*Peranemae.*) la. 1"8, 180, 181.
 D. griseolum Perty la. 184, V'tu. I 36.
 Dineinasporiini J. i-v. (*Ex^puhc.*) I**. 393, 394, 19 5.
 D. gramineum LeV. I**. 394, Fi». 10 i /'. G.
 D. hispidii Uim (Schrad. J Sacc. I**. 394, Pi*, to4C—/'.
 Dinemeae 1 *Peranemae.* i a. I so. i v. 4.
 Dinemron Ren. (*i'l<al.*) 4. • 11.
 Dinobryaeae la. l"»:i I. 570.
 Dinobryon Ebrenbg. (*Ochrotrn nadac.*) la, 163, 164, 165; !• 570.
 D. Sertularia Ehrenb. la. 165, Fig. i 19-4.
 D. (Epipyxia) utriculus (Sleinj Klebi la. 165, Fig. 119 B.
 Dinobryopsis Lemm. (*Oehromonadac.*) la. 164.
 Dinoflagellata (b. 1.
 Dinomonas Kent *Bodonae.* la. 134, 135.
 D. vorax Kent la. 135, Fig. 90 C.
 Dinophyse; i' (*Peridiniac.*) (b. 16, 16.
 Dinophysis Ehrenb. (*Peridiniac.*) \>. 26, n, is.
 D. acuta Ehrenb. 11>. *x, Fig. 39 A—C.
 Dinopyxis Stein (*rorocentrac.*) Ib. 8,
 Diompliala Eliren. GS (*acellariac.*) (b. 136.
 Diorchaidium Kalchbr. (*Pucciniac.*) I**. 551.
 Diorchidiuni Kalchbr. (*Pucciniac.*) I**. 551 I. 551.
 Diorygma Escliv. (*Graphac.*) i*. i o n .
 Diphratora (*Lecanorac.*) 1*. 204, 205.
 Diphralora Trevis. (*Lecanorac.*) 1*. 204.
 Diplylliitn Milt. (*fungerm. akrog.*) 2 I i •.
 Diphylltw Carr. ! Peara *Jungerm. akrog.* 3. 98.
 Diphyaeiaceae [-- VVeberao 3. 287.
 Dipliyscium Ehrl. (*Weberae.*) I. 663.
 D. foliosum :L Web. et Hobr 3. 169, ! Fig. 89-4—H: 170, Fig. 90.4—C \ i. Fig. 1:11 />—(i) IUK Fig. 1 Ute.
 Diplambora Cleve (*BaciUariac.*) ib. 140.
 Diphis in lojeunca Spruce [*Jungm. akrog.*] 3. 148, It I.
 Diplazites Goepp. (*WMcal*) i. 445, 475, I. Ki.
 Diplazites Slur (*Marattial.*) I. 445.
 Dip 1 a 2 i u m Sw. *Polypodi* (c.) 4. 222, 224, 227; in, Fig. IS 4 ^—1>, /'.
 It. eeltidifolium Kunze 1.1X7, Fig. 1 i 1 /', C.
 D. laneuin (Thunbg.) Presl i. :'. I Fig. 121 .1.
 D. niargmatnm LJDiela i. 227, Fig. I M /'.
 D. radicans (Schk.) Presl 4. 817, Fig. 111 D.
 Diplectridmm Fischer (*Bacteriac.*) in. 2:;.
 Diplocarpa Massee (*HeHotiac.*) r**. 533.
 Diploceras Sacc. (*Melanconiac.*) **. 413.
 DipIocladium Uon. (*Muotdmac.*) |**.| 45, U6.
 D. ininns Hon. I**. 416, Fig. (31 E
 Diplococcium Grove (*Dentatioc*) I**. t:). 174, 175.
 D. strictum Sncc. I**. 47:i, Fig. ii 7 C.
 Diplococeus and. (*Puccac.*) la. in.
 Diplocolon N; M .! *Scyhmema* Uu. la 78, 80.
 D. Beppii Naeg. la. 78, Fig. 51 /'.
 Diplocomtom Brid. (*Messae.*) ^. 6S8.
 Diplocoystis Berk, et Curt. [*Lycoperd ac.*] **. 323, IS4.
 N. WnghUi Berk, et Curt. 1** 3J3, Fig. 167.D.
 Diplocystis Trevis. (*Chlorophyce.*) l. 17,
 Dtplodermt Kjellm. (*Bangiac.*) .: ti 1.
 Diplo derm a Link *Oalostomatac.* 1**. 342.
 Diplodia Fries (*Sphaeriodai*) I**, 370, 871.
 D. Aurantii Catt I**. 371, Fig. Mf'. .1—/'.
 D. herbaram Corda I < v. 1** . 171, Fig. 195 E—G.
 Dtplodictywn C. F. Braun (*Filical.*) 4. 514.
 Diplodiella Karst. (*Sphaeriodac.*) |**|. 370, t; 1, 372.
 D. Cardonia Flag, et Sacc. I**. 371, Fig. 195 A' /'.
 Dip 10 dina West (*Sphaeriod*te.*) *^A. 366, 368, 369.
 D. Caslneac Prill, el Delacr. I**. : 169, Fig. M i /' ~ />.
 D. clod. ensis Sacc. 1' . (ci. !, 191 F—//.

- Hiplodina Ligulri Hetacr. 1**. j(i'), Fig. Iii B.
- Diplodorina** From. [Votooae. I. M.
- Ijiploiframma Mull. Arg. [Qraphidac.) I*. 7., 11.
- Diplographis Mass. Mull. Arg. [Qraphidac.) I*. 98; 97, Fig. ;*/.
- Hiploicia Mass. (Buelliac.) I*. 232.
- Itiplolabis Hen. (Marattiac.) 4. 440, 448.
- Diplolaena** Hum. [Jtu^mn. ofcrop.] 3. 5ft.
- Ittplolaena Nees [Jungerm. <iLi>g.] 3. 58.
- Dtplolepeidae** [BryoL] \. 88 5.
- Djplolepis** Kindl>. (Pottiac.) t. 438.
- Diploloma** Mill] Arg. (Graphidac.) I. I < m.
- I'iplomastix Kent (Bodonae,) I*. tti.
- Diplomita** From. (V<r>uhad; t. I H : J.
- Hiplomita Kent i.vn/>hit,nmti<Li<-.) la. 138, 140.
- D**, socialis Kent la. 38, Fig. 9 I C.
- niplomitron (lord; (Jungerm. akrog.) 3. 33.
- Diploinilrium Nees [Jwuftrw. akrog.] 3. 55.
- Diploniyoes Thaxl. [LabouXbeniae.) \. (96, 503.
- D**, actobiamiri Thazt I. S03, Fig. 191 E.
- Diplonaevia** Sacc. (Stictidcu) 1.2 in.
- Diploneia** Elirenb. (Bacillariac.) Ib. 1ii.
- Diplonema l>c \^t. (C iadophorac) 2. tt 7.
- I'iplonema Kjellni. (Ulvac.) 2. 11.
- Diplopeitie** Paas. (Leptostromatac.) i**. 390.
- Djplopbacelo**a Cords (FUieal LSI 2.
- iHplophlyctis Schr5t. Hliixidiac.) I 75, 7K.
- Diplophylla** Dam. (Jungerm. akrog.) 3. 84.
- Diplophylla** Held*. [Jungerm* akrog.] 3. IIS.
- "plopiphylla Trevis. .hmgerm. akrog.) 3. 8:jf|Ii.
- iploplyllum Dnin. [Jungemt. akrog.] :t s I.
- iJ'ploplylimn Hum. (Jungerm. u.itkrotj.) 3. HO, i 12.
- D**. alincans [L. Dum. t. HI, Fig. 64 G. //.
- ^- obtusifoliuti, (Hook.) Dnrn. ». 1*1, i'ig. 6 I D—F.
- Diplophys** a SchrOL (Ooj%fr*(M.) I. 84, 15.
- D**. Saprolygniae (Cornu) Schröl. I. 8 5, Fig. 68 E.
- D**. Schlenkiai Ki (Zopf) SchBL). 84, 1 Fig.
- ^iplophyaalaa Zopf (Pseudosporangia) I. 38.
- Diplopora** Schafh. (Pangcladae.) 2. 159, 557.
- Diplopsalis Bergh (i'c>l.<liiti<t>.) ib. ts, II.
- P. lenlieula Bergfa fb. II, Fig. 31 J—C
- Diplopterygium Diels (filri,). smiac.) 4. 333, 383, Fig. IKS.I.
- Diplora Bak, [Puhtpinlhti-,) 1. 222, i*«, 550.
- D. integrifolia** Bak. i. !29, Fig. 122 I S.
- IHploschistaceie** 1*. \ — \: 2, 242.
- Diploscliistes Norm. (DiplosehisUie) I*. III, 122, 143.
- h. scruposus (L.) Norm. I*. III, Fig. 60 A-K
- Diploscyphus DG Not. [Jungerm. akrog.) 1. 91.
- Uiplosiga Frenzel (Craspedomonadae.) la. 125, 128.
- Diplosigae (Craspedomonadae.) hi. 125, 128.
- Diplosigopsis** Francé (Craspedomonadae.) la. 115, 128, 129.
- Ihplosporiuiii Bon. (Mucedinac.) I **. US, 446.
- D**. album Bon. I **. 146, Fig. 231 F.
- Diplosporium Link Dnnatiac. I ' ' • 474.
- Diploslichum Mont. (fribotrichao.) i. 57.
- Diplosrouiitri Kltz, Encoeliac. 2. i<ll-iiijilostroniuni Kjelh. (Encoeliac.) 2. 77i.
- Diplogegium Corda (Lepidodendrac.) 4. 727.
- Diplothallua** Vainio (Collemae.) 1*. n.»..
- Diplothea** Siarli (Sphaeriace.) 1. 395, 405.
- Diplotraema** Stm (Filical.) 4. 483; 483, Fig. 176,
- Diplotomma** [Btulliae.] I*. I 32.
- Diplotomma** (Lecideae.) I*. 137.
- Diploponuna Fw. (Buelliac.) I*. 232.
- Diptotomi** na (Fw. Koerb. /Buelliac.) I*. 232.
- Diplotrichia** .1 Ag. Uwuiaric.) 1a. 89.
- [tipodascus Lagerli. (J scoideac.) 4. I 15, 146.
- Dipteridinae (Poijytohiac.) 4. 167, 2 bi.
- Dipturis Reinr. (Polypodiace.) 4. 167, 202, 513, 514; 202 108. J—E.
- D**. conjir.:ata (Kaulf.) Reinw. 4. 202, Fig. 108 A—D.
- D. Libbiana** [Hook.] Moora t. i>a. %• 108 E.
- Diplerosiphonia** SchmiU ft Falkbg. (a odonclac.) 1. us. 413.
- D. heteroclada** (J. Ag.) F 163, Fig. 260 A. kbg. S. I
- ss Sphaeriodae.)
- Dirimosperma** Prea I**.

- Dirina K. Fr. (*Dfruitac.*) I*. 106.
 D. Oratoniae (Ach.) De Not. I*. 106, Fig. 51A, B.
Dirinnceae I*. 89, 105—106.
Dirinariaria Tuck. (*Physcia*.) }*. 135.
Dirinariaria (Tuck.) Wainio [*Physcia*] I*. 135.
Dirinastm Müll. Arg. (*Dtr»M»*.) I*. II 6.
Dirinopsis De Not. (*birhhi»*) i*. 106.
Discaria Sacc. {/'e-ikotf.; I. 179.
Disceliaceae 3. 184, 508—509.
Diseeli um Brid. (*Disceliac.*) 3. 509.
D. nudum (Dick*). ISritl. it. 509, Fig. :itii .1, II
Discella Berk. et Br. (*Exeipulac*) I**. 395, 396.
D. aloetica Sacc. I**. 896, Fig. 105 J.
D. Ontaureae Koil. et Faatr. I**. 396, Fig. 105 B.
Disceraea Morr. [*Vofooeae.*] 2. 38.
Discina Friea (/'tixac.) i. 182, 1 J5.
Disctnella Bond. (/'exizac.) 1. 185.
Discinella Karst. (*Pezizac.*) 1. 185.
Disciotis Boud. (/'exizac.) I. 488.
Disceda Czern, (L/C, perdae?) I**. 313.
hi^oocollal'rill.etDelacr. (*Tuhemthn--ac.*) I**. 508.
Discocypliella P. Renn. (*Thelthphora*) I**. 553, 554.
D iaco id e æ< (*Betctilaru* 8. ic.) I b. 71 A—F.
Diseomycopsis J. Müll. (*Spkaeriodae.*) I**. 363, 365, 366.
D. rliyiiMioides J. Müll. I**. 365] Fig. 9iP, R
Discophoritea Heer (/'jm) t. .i.lt.
Discophyllutii Mitt. (*Hookeriae.*) 3. 117.
Discopliylhitn (Mitt.) Mill. (!!<•keriac.) 3. IS: 4.
Discoplea F. Bresb. (*BaeiUariac.*) Ib. 63, 66, 69.
Discopteris Star (*Uaratiial.*) i\ 43, 446, 493.
D. Karwinensis Slur i. (46, Fig. 250 .1.
D. S...liurnannii Star i. 416, Fig. ISO B.
Discosia Lib. (*Leptostromatac.*) I**, 390, 311.
D. Artocreas Tode] Fr. I**. 391, Fig. 103 D—Q.
Discosira Rabh. (*Bacillariac.*) Ib. 58, 60.
D. sulcaia Kabti. Ib. 60, Fig. 680—c.
Discosporangium Falkb.; (*Choristoc* T-poc. i. (90, MH.
I), mesarthrocarpum (Mcnrj.!). Hat 2. i' (i. I 3, 131 D—G.
Discula Sacc. (*Leptostromatac.*) !**. 193, 39*.
D. Plalani [Peck] Sacc. I**. 394, Fig. 104 KB, \
Discul»< Slodd»*r (*BaeiJJariac.*) Ib. 130.
Diselmis Daj. (*Fofooatc.*) 1. 38.
Disiphonia Ehrenb. (*BaeiUariac.*) ib. 106.
Disphenia Presl (*Cipatheac.*) 1. 123.
Dispira Van Tiegh. (*Ifuccedinac.*) I** .iiv 431, 432.
D. conrata Van Tiegh. [* . (31, Fig. 223 C, I'.
Dissodog C. Müll. (*Pottac.*) 3. 410.
Distaxis Presl [*Poh}odiad.*] 1. 245.
Distiollium Bryol.eur. (*Dteran ac.*) 3. 294, 301.
Distichophylleaeffliwte *iac.*) 3. 12 II, 1133.
Dislie hophyllid turn Fleisclj. II<<oke-Hoc.) 3. 12:it.
D. Nymanianum Fleiscli. 3. 1134, Fig. B6 I A—E.
Distichophyllum (*Uookeriae*) i. 215.
Dietichophyllum Doz. et Molk. (*Booleeriae.*) 3. 930.
Distichophyllum Doz. et Molk. (ff<•ke-riac.) 1.949, 926, 1214.
D. rotimdifoliu' n (*Hoot f. et Wils.*) 3. 927, Fig. >;>.I— E.
I', spathnlatmn Doz. et Mulk. :i. 919, Fig. I b. 71 A—F.
Distigma Ehrenb. (*Asiatac.*) "hi. i:: 178.
I), prototft Ehrenb. la. 177, Fig. unit.
Distomataceae (a. no, 147—f51.
Distomatinae la. 110, 147—151.
Ditangium Knr-t. (*Trenuilm* : I r * . <\i.
Ditiol I Pr. (*Dacryomyectac.*) I** . 97, !8< 99.
D. radicala &.etSchw.) Fr. I**. 98, Fig. 63 M—Q.
Ditiola Schulz (*Cenangiac.*?) I. HO.
I Ditopel U De Not. (*Gnomoniac.*) i.iii, 448.
D. dilopa] (Fr. Schreöi. i. 418, Fig. 272 C—E.
icheae (*Dieranac.*) : i. jft'i, 190, !93, in 5.
Ditrichum Qampfl (*Dieranac.*) 3. 300.
DUrichum Lindb. (*hirmnu e.*) 3. 198.
Di trichom Timm (/'leranac.) 3. 294, 299, II; 5.
D. vaginana (Sul!.J Hampe :i. 596, Fig. !T1 F—K.
Ditylium Bail. [*AMIBariac.*] il. 89, 90.

- Ditylium **Brightwell** (V.!) *Gran.* Ib. 90, Fig. 1"it.l.
 1). sol V;ii **Henrick** ib. 90, Fig. 150 &
 Ditylium Mail. *BaeiUanae.* } b. 89.
 Jloassansia Comn *Wleiw.* I**. I.; i
 11. 22.
 D. Alismalis Nee3) Cornut**2*, Fig. M.(
 J). **Sagittariae** [West- Fischer I**, ta, Fig.
 \SR
 Doassafsiopsis Setcliell [*TUieiiac*) **.
 15, Si, S3.
 I). Uartianoffiana (Thtba.) Setch. I**. 12,
 Fig. 30D,
 Dochmolopha Cooke N/^acrioidac.) I**.
 :<Ti
 Docidium IJn"b. **Lund** *Demitidae*, I. 7,
 '1. 10.
 1). **BacolamBrlb.** i. 10, Fig. BJEta
 D), dilatatain 1levo I. 10, Fig. (;/</.
 Doleropby] lum Saporta [*Pteridopkyt* ».
 7:18.
 Doleropteris (irand'Enry *Fttical.* i. x 11. D. D. I.
 513, 798.
Dolichomitra Lindb. *Lonhuphiill-t.* \ 867.
 Dolichomitra Lindb. Broth. (*Lembo-*
pAyffa) 3. 863, 807.
 D. cymbifolia Lindb. :t. K<T. Fig. 636
 A-F.
 Dolichospermom Ralfa Horn, et Flah.
 (iVa*stocac.*) la. 74.
 D. Olichotheca Lindb. Lindb. [*Hypnac.*] 3.
 1082.
 Doliolidium C. Mull. [*Bryae*, :t. S86, 1206.
 Dontinia Rall's (*Bacillariae.*) Ib. 124, 133,
 134.
 D. oarinata Donk. VnV ib. 134, Fig. 245
 A, a
 Donnia F. Gray (*Jungerm. akrog.*) 3. 100.
 Hoodtti It. Mr. *Polypodiace.* 1. 36, 37, 222,
 253, 254.
 D. caadala R. Br. i. 36, Fig. It E, F.
 D. media R. Br. i. Hit, Fig. 134 C, D.
 D. oodya Sadcl. fi k (/*-/;*;;*podiac.*) 4. 31, Fig.
 18.
 Doratomyces Corda (*Mucedinac.*) 1**.
 41 K, 428, 429.
 D. tennis Corda **) S. 9, Fig. 224 C.
 Boroadion Adans. [*Orthotrichac.*] 3. 466.
 HOD-a plena Presl *Pok/podiae.* i. 195,
 198.
 Doryopteridastrum V<<- (*Potf/podia**) 4.
 269.
 Doryopteris J. Sm. (*Polypodiace.*) 4. ir;>,
 165, i'ii) \ 170, Fig. I n.-f— f.
 I), lomariacea (Kze.) Klotzsch I. 170, Fig.
 1);.l. /;.
 Doryphora Kiitz. *BaoSlariac.* Ib. t|4, 131.
 Doiythamnion Naeg. (*Ceramiac.*) i, ts;>.
 Dothichiza Lih. [*Ezcipuiac*) I**. 393; f.
 +:u.
 Dothidea Fries (*Dattoleac.*) \ 375, 378,
 379.
 It. puccinioidf^ DC. Kr. I. 379, Fig. 249
 ,4—D.
 ,Dothideaccae i. 325, 375—ix:t; 1**.
 541.
 Dotbidealea I. 325, 3::t—:{s:t; i**\ r,n.
 Dothidella Sp eg. (*Dothideac.*) 1. 375, 18t.
 I), beulina Fr. Sacc. I. 38S, i'ig. 251
 F—//.
 I). Ihor&c«Ua Rtutr. Sacc 1. 381, Rg.
 25 1 E
 Dothidites Fries *Pyrtnomycei.*) |** .SH.
 liniiiopsis Karst. (*Sphaerioidac.*) 1** .351,
 369.
 Dothinra Bark. ././<»» mlrlar.) \ ** .:K, I .
 Dothiora Fr. *Pftacidiac.*) I**, i 56, 257,
 L>»».
 D. tphaeroidw Pi rrs. FT. 1.158, Fig. 188
 C—E,
 ftoihiorella Sacc. (*Sphaerioidac.*) I**.
 -,.;', , 360, 161.
 D. Mori Berl. 1** . 360, IH.I.V— o.
 Dixodasya Schmitz *RAcce*
 •>ya Kursi. {ITy*p*
 Dozya Lac. (*Leucodontac.*) 3. 748, :.ii.
 D), japonica Lac. :t. 752, Fig. 563 i—O.
 Uraparnaldia Hory (*Chaetophorac.*) 2. 88,
 ;il, <M.
 i). glomerata Vaacb. Ag. 2. 88, Fig. 53.
 Drepanocladus C. Mill. *Hooi*
 Dr< p midittlB Lai; k. (*Cytozoac.*) I. 39.
 Itrepaniutn Mitt, *Hypnac.* t, 1037.
 Drepanocladus Roth (*Ffyj*
 Drepaninm Schimp. *////ynac.*) 3. 10G8.
 I>repaniin (Schimp) Mitt. (*Hypnac.*) 3.
 1061, fiKIIt.
 Drepanocladus G. Mill. (*Jlw*
 lirejianoeladus CHOU, Roth *Hypn*
 3. 1012, 1032, 1239.
 D, Beitus (L.) 3. 1032, Fig. 743 A—C.
 D. intermndius; Lindb. 3. 10H, Fig. *43 E.
 D. vemicosus Lindb. 3. 1032, Fig. 743 D.
 Drepanocladus Lindb. (*Hypnac.*) 3. (030,
 1031.
 Drepanocladtis Loesk (*Hypnac.*) »» 1034.
 [repano<onis Schrtt. et 1*. Heon. A&ur
 ginac.) 1** . 5.10.

- Drepanolejeunea Spruce {*Jungerm. akrog.*} 3. H9, mi.
 I), dactylophora iNees) Spruce ">. I.' :t. Fig. 69 M.
 Orepanophycua Goebb. (l(.²²⁰) 2. 554.
Drepanophyllaceae 3. J8S, 530—538.
 Drepanophyllaceae C. Müll. (*Jlppnac.*) 3. 1027.
 Drepanophylleae [= Drppanophyllaceae] 3. iSo.
 Drepanophyllum Milt. (*DnpanophyUtut.*) ;i. 531.
 DrepanophyHum Rich. (*Drepanophyllae.*) 3. 531.
 D. fulvum Rich. 3, 639, Fig. MM A—E.
 Drepanospora Berk, et Curt. [*Dematiac.*] 1**. 176, 180.
 Drummondiallook. *OrthotrieUnt.*) 3. 457, 165, I 199.
 D. elavellata Hook. 3v 485, Fig. 315J — D.
 Druridgia Uonkin *lln-Hln-iae.*) 1b. 88, 60.
 D. geminata Donk. Ib. 60, Fig. r, :t, jf.
 Drymoglossum Presl (*Polypodiae.*) 4. 301, 303.
 D. cavnosum (look. i. 303, Fig. 160A—C.
 Drynaria Hory (**oUfpodiac.*) i. 30S, 3 28, 9.
 Kryodon Qu.'l. (*Ihjdnae.*) **. I i \, I ifi.
Dryomenes F6e (*Polypodiae.*) L. 183.
 Dryopliila Qut'i. (*Agaricac.*) 1**, 271.
 Dryopteris Adans. [*JPoh/podiad.*) i. 167,
 Dryopleris Amman *J'ob/jxidiur.* t. i 67.
 Dryopteris O. Klzi/ (*Polyp-*«(MW.) 4. 167.
 Dryopteris Sch<. (*Polypodiae.*) 4. 173.
 Dryostehyurfi J. m. (*Wth/podiad.*) i. 301, 317, 328.
 D. splendens J. Sm. L. 317, Fig. \70^1—O.
 Dryptodon (*Pontinalac.*) 3. i 21.
Dryptodon Brid. (*Grimmiac.*) 3. 440, 45 i-
Dryptodon C. Moll. (*Grimmiac.*) 3. 153.
 Mryptodon Lindb. (*Grimmiac.*) 3. 153.
Dabitatio Spieg. (*Hypocreae.*) i. ; \<*.
 Huliyyella Diy.i] «m (*Fubroniac.*) 3. 908.
Dadrecnaya Bonnemais. i (*Humontiac.*) 2. Si 6, 518, 519.
 D. coccinea (Ag.) Croua n 2. 518, F. «. :~<, A, B; 519, Fig. 271A, B.
 Du Ion re a (Ach.) Nyl. (*Usneae.*) j I*. 117, "18.
 Daraontia Lanue/Dw/i (*ontiac.*) 2. 516, 517.
 D. ilirortnis 11 han.) Grov. I. 5(7, Fig. 277>A-C,
PnniontlacPne •*, 306, 515—511.
 Duniortiera Nees (*Marchantiac.*) 3. 29.
 Dumortiera Reinw. (*Marchantiac.*) :t. *^ 35.
 Dumortiera West *Sphaetioidae.*) I **. 383.
 Dumoulinia Stein [*Lceideae.*] I*. 213.
 Dupltcaria Fockel (*Phacidiac.*) I. J63.
Durella Tal. [*PateRariae.*) i. ssi, I 22; 883.
 I), compressa Ptrs.) Tul. 1. 2*:i, Fig. ITtF.
 I), connivens iFr.) **EhHm** I, 113, Fig. 171 G.
 liuriaea Dory et Moni. {*Jungerm. cmakrog.*) 3. 51.
 Duriella Claus et Ftill. (.lnn-:<-rm. mmkrog.) 3. 51.
 Durvillaea Bory {*Fume.*) l. 173, 174, 178, 879.
 D. ulilis Bory i. 173, Fig. I8i/J; 174, Fij 1K.1/.*.
 Dusenina Broth. [*-sucodontae.*] : 1.757.
 Dusenienella Broth. (*Neckerac.*) :i. 807, si.'.
 D. genuflexa (C. Müll.) :i. 81:i, Fig. 607
 hussiella Tat. (**J^poenoo.**) I 318, 167.
 I). tnboriformis (Berk, et Rav. **Pat** \ 367, Fig. 145 6—X
 Duthiella C. Müll. (**jLeafcwv.**) 3. 1004, 1019.
 I). Wallichii "Tlook.) 3. lino, Fig. :;:it
 [luvalia fioU. [*Marchatt&* 10.] 3. tt.
Davalia Haw. {*Mu>rh<ttt<-* 3. t*.
 Duvalia Ne^s '• *Marchnu'iae.*) 3. 32.
 Hnvalia S. O. **LmdJ**. (*Marchantiac.*) 3. 31.
 Duvallia Corda (*Marchantiac.*) 3. 3:'.
 l>yas **Ehrenb.** \Vohocae.) 2. 39.
 liyplolabia Ma>. (*Graphidac.*) i * , 98.
 Dysphinelium {*Dumid\ae.*) 2. II.
 hyspliinctium Naeg. (*Ik-ttmviiar.* i. ||.

p

 Eatoniopteris Bommer {*t't/atlnae.*) 4. Hi, 125.
 Kechyna Kries (*PUaarae.*)) **. 86.
 Iv.-cilia Fri« (*Agaricac.*) 1*. 254.
 Eccremidium Hook.: et Wils. (*Dicranac.*) :i. 293, 296.
 E. arcuatiim Hook. f. et Wilt. 3. *lvr.*, Fig. 174 A.
 F. pulchellum Hook. f. et Wils. 3. 297, Fig. 174 B.
 E. Whitoleggei Broth, t. ins, Fig. 175 A—-//.

- Eehinastruin Nacg. [*Hydrodictyac.*] i. 7-t.
Echinella BrGb. (*Badltariae*,) \>. 109, 115, 120.
 Efbine 11 a Masses [*MoUisiac.*] i. >\ \
 Echinob ot ry e an *Dematut.* j) * *. 454, 153.
Echinobotryum Corda (*Ztematfac*) 1**.
 •tK>, 159, 490.
 E. Citri Gar. et Catt. 1**. 159, Fig. 131 &
 E. parasilans Corda 1**. 459, Fig. »:t:/^T.
 Echinocaulon Kütz. [*Gclidi-c.*] 2. 2 ;:.
 Ecliioceras Kütz. [*Ceramiao.*] 1. 501.
 Kchiuodiaccæ 3. 1H6.
 Echinodium Jur. (*Eckmodiac.*) :j. lite,
E. hispidam Hook. f. et Wils.¹ ;i. i:>i:
 Fig. 851 A—D.
Echinogyna Hum. [*Jwigerm.cmakrog.*] 3. S3.
 Ech ino in i triii m Corda [*Jungerm. anakrog.*]
 :t. 53.
 Echinophallus P. Ilenn. [*PhaOac.*] 1**. 889, 194, *t.i.
 E. Laulerbacliui P. Benn. 1 **. ð\i, fig. I i i.
Echinoplaca F6e (*EetoUddæ.*) 1*. li:t.
 Echinostelium De Ljary [*StcmotiiUv.*] 1. 26. 27.
Echinotheciam Zopf (*My<-osphaericiac.*) 1**. 543.
Ecklonia Ilorn. [*Laminariac*\ 2. 245, 15i. 257.
E. bicyclis Kjellm. 2. S45, Fig. itifi/?.
Ectocftrpaccac I. 180, 181—189, 189.
Ectocarpodrana Sperit [*Phtuophye.*] 2. 289.
Ectocarpa Lyngby (*Eelocarpac.*) 2. 94, 18H. 1 si, 185, 186, 187; 94, Fig. 57 B.
 E. ovalus Kjellm. var. arachnoideuw Reinke
 t. Ui, Fig. 130.
 E. repens Reinke I. 1»3, Ftg I"9 C, D.
 E. stitulosus (Dillw.) Lyngby ft. 485, Fig. 131A—F.
 1 • tocliniuin J. Ag. (*Gigartinae.*) 2. 354, 361.
Ectographis Trevi^ (*Graphidac.*) 1*. 99, HUP.
Eotolechia Mass. (*Thelotremac.*) 1*. 118.
 Ectot-achia Trovis. [*Eetolechiac.*] 1*. 1 !3.
Krtolerhiacene 1*. 111, ISi—124, Mt.
Eetoneara Fée (*Polypodiæ.*) 4. 195.
Eetophora J. Ag. (*Gigartinae.*) 2. 362.
Eetosporeae (*Myxogaster.*) 1. 15.
Eetost rorua Friea (*Mycel.*) 1**. 516.
Eet rogolUZop (*Olpidiac.*) 1. 67, Jo.
E. Bacillariacearwn Zopf I. "0,1 fig. 52.
 E. •i-opoitieciopaia Broth. (*Sematophyllac.*)
 a. 11 HK
EctropoUu sciun fffffinar.) t. lo< 3, 1893.
Ectropothecium Das, *Leucomiao.*) 3. 109 8.
 Ecf.ropothecium Gepp. (*Bypnac.*) 3. 1083.
 Ectropollicium Mill. [*Uu>niac.*] t. 1093.
 Ectropotlieciuni Milt. [*Syp%ac.*] 3. 106*, 1063, I 237.
 E.inlorquatum fDoz. etlfolk.) 3. 1063, Fig. 761 E—G.
 E. verrucosum (Hampe 3. 1065, Fig. 7 *; i jl—F.
 Egtmolfia Schiott (*Pok/podiac.*) i. 196.
 Egregia Aresch. [*Laminariar.*] 1. Jis, 254, 160.
 E. Menziesii (Turn.) Aresch. t. *v. Fig. 1684.
 Eiclien-WiiTschwEurun (*Datda tea juercina* L. 1**. 1 si.
 Eichhase [*PolyporusttmbeUattu Pi ra*] 1**. Mi. 168.
Eicfapilz 1 Holitit* butbosw Schaeff"! 1**. 191.
 Eierpijz !('«nl!»<ir<t!tisbarius |'r. |**. III.
 Eisenia Aresch. (*Laminariar.*) t. i 54, 857.
 Kkelschwanmi (*Abeloma custuHformif* Bull.) 1**. u 1.
 I I a t: li i s I a Duby (' *Elackistac.* | >. M 7, 119, <0.
E. scatulata Sm.i liuby 'l. in, Fig. 150.
 Klachlstaceiu' t. 181, 116—ill.
 EtachisUac (*Elachistac.*) 2. 2 19,
 Klueomyces O. Kirciin. (*it mibasi* I [*]. 546.
Elaphoglossnm Schott [*Polyiodiac.*] 4. 330, t (1. 331, 335; 335, Fig. 17 i I—//.
 E. aurconit'ins (Hook.) Diels 4. 335, Fig. 11 i //.
 •. Boryanutii F6t Uoore i. 335, !ig. II • D.
 E. conforme Sw. Sohoti I. 332, Fig. 173 A, B.
 E. •rmilurii L. Dieii 4. 33 Rig. i l l S—G.
 E. dintorpbum Hook. ft Grev. Moore i 335, Fig. 174 A.
 E. squinosutn [Sw.] J. Sna, J. 335, Fig. 174 G
 E. villobum Sw. J. Sm. 4. 335, Fig. I" I B.
EJaphomycea Noes (*Efajphomycetac.*)) • ii 1.
 E. carvinus (Pers.) Ecl.rOl. I. 311, Fig. tt\ A—E.
KUpliOin.vri'tiiccai' 1. 213, SI I—311.
Ela> momyces Lavara (*Scotiæ.*) 1**. 300.

- Eleutera Palis. (*Neckerac.*) t. S39.
 Eleuterophyllum Slur (*Eqtisctac.*) 4. 549.
 Eleutheroloma Mull. Arg. (*Imphidw.*) *. 101.
 Eleutheromyces Fuke I/3ypo I. 347, 354, 355.
 E. subulatus [Tode' Faekei I. SSI. Fij. 138 D—F,
 Ellipsospora Hansji. (*Oedogoniac.*) •2. MI.
 Ellisiella Sa'i •, />-nxthi, -./ i**.; i; w, -/ 468.
 E. caudata Peck Sacc. I**. U 18, Fig. 143 F.
 Elodiurn Lindb. (*Lfxanc.*) A. Mil 7.
 Blodiam Sull [*Leskeae.*] i. 1017.
 Klvccht Scop. (*Thflrphnnv.*) I**. I 27.
 Elvire a Parom 7V»ma«%aft la. 111, 142.
 E. Cionae Parona la. II*. Fig. mB.
 Kmblemia Pers. [*fi'raj'-'idac.*] *. 98.
 Bmbolns Outsell (*Fungi*) I*. 140.
 Embryophyla a^ijihonogamn i. I — 1146.
 Kmbryopliyla zoidiogama X. i^—1*46.
 Embryosphaeria Trevis. [*Chlorophy**] 2. 27.
 Emericella Berk. t† Br. (*Aspergillae.*) I. 17, 899, 300; I*. 839.
 I. erylthrosporaliorzi 1.300, Fig. !13/— P.
 Emprostea Acli. (*Petitgmte.*) I*. 194.
 Emproatea Waii;io (*Peltigervs.*) I*. 194.
 Empua a <'ulm {Eni'»ni>phlUwt'>: I, I 35, 137, 138.
 E. Grylii ;Kresen.j Nowak I. 135, Fig. \A A.
 E. Muscae Colin i. 138, Fig. 1113.
 Enantiocladia Falkbg. (*Jhodomelac.*) 2. 429, 466.
 Enarthromyces Tliaxt. (*Laboulbeniac.*) I. 496, 497, 419.
 Encalypta Rolh *Entoti »ntac.*] 3. 891.
 Encalypta Boih [*Leueodoniac*] :t. 7.id.
 Encalypta Schreb, Potfiaae.) 3. i:tfi. 11 '><.
 E. affinis Hedw. f. 3. 437, Fig. 29 i-i—C; 439, 1. 292 U.
 E. euntorla ;Wuir.; 3. i 37, Fig. 191JD.
 B. longicolla Br.:ch 3. 439, Fig. 29 iC.
 E. rliabdocarpa Schwaegr. i. i:jy, Fig. 1et A
 Encalypta Sw. (*Dieranae.*) 3. 18.
 Kiiciliyptnceae 3. I8S, II 96.
 Encalypta dyptae i'»tti<i>-.) \ 381, 136—i 39.
 Encophalographa Ml sa. (*Graphidac.*) I* 92. 'Ji.
 E. cercbrina Ach Ma??. I*. 93, Fig. tG D, E.
 Enebelys NHzsch (*Eugknae.*) la. 173.
 Enchnoa Fries (*Massan'-ic.*) I. 4ii, 4i.">.
 E. infernalis Cze. Fuekel I. 445, Fig. 271 A% B.
 Enchnospb aeri a Fit c kH [*Spiiaeriac*] i. 39 8.
 Enebylium MasB. [*Pyrenqpsidae.*] I*. 160, 161.
 Encliopyrenta Trevis. (*Verrucariac.*) I*. 55.
 Encoelia Fries [*Cmawjiac*] I. 2'M.
 Eucoeliaceae !. 181, 1»7—S04, ;vi — 290.
 En^oeiites Hrongn. (*Algae*) 2. 355.
 Encoelium Ktlz. (*Encoeliac.*) i. 1Q3, 104.
 Encoelocladium Zigno fAlgae) •2. "A
 Encyonema Kutz. [*BacUlariac.*] tb. 138.
 Encyothalia Harv. [*Sporochnac.*] t. i:Vf 2 18.
 E. Cliftoni Harv. i. 837, Fig. Hi I 7.
 EndltormidiLim Aucrsw. [*Melanconiac.*] I**. 40I, 543.
 Endlionmdimn Auer.sw. et Babh. *Cortpte-liac.*) I**. ;, 43.
 EndiclyaEfarenfa. [*BaeiUcaiac*] Ib. «*.
 Endictya Ehrenb. (*JSaciflanac.*) ib. 59, 61, 61.
 E. ampechiana Grun. Ib. 61, I i; I \. 1, &
 Endobotrya Berk. elCurt. (*phaerioidac.*) I**. (76, :::7.
 Endor: arpi diu IUM n 11. Arg. (*Derm aturpac.*) I*, (ii).
 Etidocarpiscum Nyl. [*Hrppiac.*] I*. 17S.
 Endocaipoma Fuekel [*Pyrenopsidae,*] I*. Hi I.
 Endocarpon Aci. (*Derm nataoarpac.*) 1*. tin.
 Endocarpon Iledw, A. Zalilbr. [*Dermato~carpae.*] I*. 59, 1.1.
 E. pusilhim Fries I*. 17, Fig. Hi A, B.
 E. pusillimi Ifidw.)*. Hi, Fig. Nili.
 I Endocarpou Tli. Fr. (*Drrmato~carpac.*) I*. 59, HI.
 EndocenaCromb. (f%nea&) *. 817, ab.
 Endoctadia J. Ag. [*Qigardme*] 2. 154, i:~.
 E. v.'rnicata J. Ag. 2. 353, Fig. 215 A.
 E. i'loctadieae (*Gigartiiac.*) 2. :K>i, 353.
 I ri'h.cIonium Szym. (*Cbfietopl/i rac.*) 2. 92, 93.
 E. polymorphic Franke 1. 93, Fig. 56.
 Endococcue Nyl. *SfycotphaereUac.* I. 4*6: I*. 78, £40.
 I ndQconidintn Prill, et Delaer. 7W er-mi
 E. temalfIntmn Prill, et Delaer. I**. 503, Fig. 259 M, N.

- Endodesmia** Berk. et Br. [*Tuberculariac.*] **i**.** B06, 507.
- Endogenae** [LabouXbema.] I. f;i(i).
- Endogone** Link (*Protomycetac.*) I. 147, U8.
- E. macrocarpa** Tul. I. 148, Fig. 131.
- Endohormidiim** Aaerew. et Rabh. (*Coryvuar.*) **i**.** 403, 543.
- Endoleuca** Wainio (*Parmeliac.*) \ \ :*!2.
- Endolpidium** 1)e Wild. (*Olpidiac.*) **i**.** 515.
- ED(Iomyces** Recfl (*Endomycetae.*) \ \ \ \ \.
- E. decipiens** (Tul.: Keefi 1, 1.Vi. Fig. \ \ \.
- E. Scyttraematam** Zukal **t***, 158.
- Endomycetncoae** i. 151, »54—(86.
- Eodonevrura** Cz4rn. [*Lycoperdac.*] **. :i2 0.
- Endopliis** Norm. [*Pyr&nvlac.*] **I***. 65.
- Endophyllaceae** **I**.** 35—37, S49.
- Endoplii** 11 urn Lév. (*Ormtariac.*) **I***. :ifi, 519.
- E. Sempervivi** (Alb. et Seliwein.) De Bary **1**.** 36, Fig. 20.
- Endoptyclium** Ozern. (*Sootiac.*) **t**.** :t00.
- Endopyrenium** (Koerb.) Stizenb. (*Dermatocarnac.*) **1***. (Hi).
- Endoaigma** Breb. [*BariUariaa.*] **Ib.** » 32.
- Endosiphonia** Anliss. [*Gorallinae.*] **i.** :; M.
- Endosiphonia** Zasard. (*iiftodimelac.*) **S.** 116, 436.
- Endosphaera** Klebs [*Protocoecae.*] **2.** 62, 63, 66:
- E. biennis** Klobs **i.** 02, Fig. :t8/?.
- Kndosphaerac&Ae** :^j 17, 60—69.
- Endosphacreae** [*IVotococcae.*] **2.** 63.
- Endopira** Brlb. (*Demi liac.*) **2.** 9.
- Endosporoae** Rostaf. (*Alxogaster.*) **i.** i i.
- Endosiauron** Grun. (*Bacillariac.*) **Ib.** 1 is. **I** 19.
- Eodothia** Iries (*Vdogrammataae.*) **I.** 177, 47R, 479.
- E. radicalis** (Schweis.) Ft, **I.** 179, Fig. 193 E.
- Endoirichfllla** c. Mall. [*Meckernae.*] **3.** 781, IS 24.
- E. logans** iDoz. et Molk.) **3.** 781, Fig. 585 A—Q.
- Endo>Iricliia** Suringar [*(3ioio«»pAomiac.*] **2.** 517.
- Kndotrichiim** Cor' :a (*SphTojisidaL;* **I**.** 198.
- Eodofriehnm** Do». et Molk. (*Neckerac.*) **3.** 78), 78*.
- Endofricluwn** ;;>»'. (*Neekenu*) **3.** 3<0.
- Endotrichtun** Mitt (*Neckerac.*) **3.** 781.
- Endotrichmn** Sull. [*Neckerac.*] **3.** 785.
- Endoxantba** Wainio (*FctnneHae.*) **I***, u s.
- Endoxyla** Fackel (*Vakcus.*) **i.** 458.
- Endoxylina** Romell (*Vaisac.*) **I.** 4:i9.
- Endoxylon** NHsehke [*Xylariac.*] **I.** 484.
- Enduria** Norm. (*Dermatocarpac.*?) **i***. 61.
- Endyomena** Zopf [*Vampyrcllac.*] **I.** :t8.
- Enerthenema** Bowman (*Skinomiw.*) \ **16,** 27.
- E. papillatum** Pere. **I.** 16, Fig \ \ F—TL
- Entertdiurn** Ehrenb. (*Chiin ptychia.*) **I.** 13.
- Enterodyclion** Mull. Arg. (*Qtiodecto nac.*) **I***. 103, 104.
- Enlerograplia** (F6e) Wainio (*Chiodechmac.*) **1***. 104.
- Enteromorpha** Link Harv. (//fac.) **2.** 77.
- Enteromyxa** Cienk. (*Monoystac.*) **I.** 38.
- Enterosora** li;ik. (*AJAodiad.*) **-i.** :ioi, 3S0, 311.
- E. Campbellii** Bak. **4.** 310, Fig. 166 O.
- Enter oa t i gm a** Mall. Arg! [*Chiodtictonac.*] **I***. 105, 841.
- EoteroBtigma** Wainio (*Chiodedonac.*) **i***. 103, 105.
- Kntocladia** Reinke (*Chaetophorac.*) **2.** 94.
- Kntocolax** Rcinsch (-^n e?) **2.** 514.
- Entoderma** Lagerli. (*Chaetophorac.*) **i.** 92, 94.
- E. Wiltrockti** [Will.] Iage rh. **8.** 94, Fig. 57 A.
- Kntodesmis** Borzi (*Phaei copae.*) **1a.** 94: **i.** 570.
- Entodesmiam** Iliess (*Neosporac.*) **1.** 439.
- Enlodon** BWxfontoo.) **3.** 881, 887.
- Knlon** C. MQL [*Entodontac.*] **3.815,** 878, 881, R89.
- Kntodon** C. MfUL {E>tt<rht,t*<} **3.** s*i f 878, 1131.
- E. Orummori'li** [Bryol. ear] **3.** 870, Fig. 644 A—C.
- E. Schleicheri** Scliimp. **3.** 879, Fig. 6: ii?.
- Kntodon** Hampe (*Entodonta.*) **3.** ifH.
- Kntodon** Lindb. (*Knioihmtac.*) **3.** 883.
- EotodoBtaeeae** 3.705,870 ^\^'. **I***: M.
- Kntodontopsis** Brotli. (*Ehtodwriof.*) :(. 871, 895.
- K. conlbrle-operctilala** C. MQL **i.** 696, Fig. 657 A—/T,
- Entogonia** Grev, (*Bacillariac.*) **Ib.** B9,90.
- E. pnlcherrima** Grev. **Ib.** 9», Fig. ISt.
- Entoleclim** Mass. [*Thdot romac.*] **I***, u s.

G7. *P. nebulare* Schlechter in Fedde, Repert IX. (1911) 21(5). — *Khi, roma breve*. Radice breviter elongata. Pseudobulbi parvi, depresso-globosi, 8 mm diam., bifolii, cataphylla basilaria pauca, interdum sabfoliacea. Folia erecta, ligulata, apice inaequaliter obtuse biloba, basi paulum nogustati, subcoriacea, (0—11 cm longa, medio 1,3—1,5 cm lata. Inflorescentiae folia paulum superantes, pedunculus fere, vaginis are. 5 Inx, distantibus obsessus, circ. 11 cm longus; racemus densus et multiflorus, robustus, bractae ovatae, acuminatae, quam (lores breviores. Sepala ovata, glabra, 11 mm longa, intermedium obtusum, lateralia apicalia, obtusum, basi bene dilatata, meatum notans, circ. 2 mm longum) formantia. Petala oblique ovata, obtusiuscula apiculata, marginis antico subdecurrentia, vix ± mm excedentia. Labellum ex ugue brevi-caulicolato in lamina suborbiculatam, apiculatam, inclus basin versus minute papilloso-pubundam expansa, unguis 1,0 mm. lamina 2,5 mm longa et lata, sacculo in basi ugue suberecto, oblongo, obtuso, rife. K mm longo. Gynostemium breve, glabrum, rostratum alte bifidum, stigma Bobquadratum, anthear rotundatae, illos gibbere donata, pollinia oblique obovata, stipes brevis, glandula minutissima, rotundata; Ovaria glabra, 3 mm longa, — Mores nivi, illis P, mverfeme. Schlechter Bubaequimagn. Papuae provinciae: Britische Neu-Guinea, Cloudy Mountains (Cpt Bridge) olim Nomer).

68. *P. formosana* Rolfe ex Benth. in Ann. Bot. IX. (1898) 166. — Radices crassiusculae. Pseudobulbi aggregati, compressi, oblongi. Folia infrabulbo utrinque 2, folia in bulbo X, omnia linearia, obtusa, apice subobovata, ad 15 cm longa, vix 5 WXD lata. Hacerni us axilla cataphylli cujusdam orietes, folia in illis superant, ad 15 era alii, cataphyllis ochraceis niagui in -capo vestiti; spica satis congesta multiflora, liratae hylinae, triogolae ovalia eabaeqnanus. Sepala petalae plus duplo minora ovata, acuta, lateralia un pis triogolae latissima meatum venicosum formantia. Labellum ex angulo brevi sabulo dilatatum, triangulum, — Florea vix 1 mm diam.

Provinciae Philippinae et Sae-Formosa. Formosa (Henrj D. I. 19. 1). Kola. Mirandum quod base sjr-cis a cl. O. Ames non sit commemorata.

09. *P. saccifera* Schlechter in K. Sebum, et Laoterb. Nachte. Fl. nensis. Sriwijitgeb. Sudee (1905) 191. — Itbizoma breve. Pseudobulbi si globosi, depressi, 1,2 cm alii, basi 1,5 cm diam. plerumque diplinili, interdum cauphobus oblecti. Folia anguste lorata V. oblongo-ligulata, apice oblique ovata, basi angustata, (0—30 cm longa, 1,5—2,5 cm lala, vaginae fofionim 3, K—4,5 cm longae. Pedunculi erecti, striati v. tetititer divoioi, leretes, vix 4—6 cm longis bractescentibus vestiti, bractae ovatae, (lores aequales, acuminatae, Bpcae den^Borae, muliillorae. Sepalum dorsale ovatum, obtusiusculum lateralibus obliqua, basi ralde dilatata. Petala oblique orato-lanceolata, acuta. Labellum ongoicnlatum et e basi ctmeata rhomboideum, ovatum, acuminatum, minute pubertum, basi levit cscststmn \. Una saecatam. Gynostemium brevius, longius, clnandriam dorso lobum, rostellum bifidum, dioandrium vix excedit, antbara cordata. — Flores nivit, orania pliylla 3 mm longa. — Jnl.

Papuae provinciae Proviac; In den Bergaldem bei Punam in c. 600 m u, d. M. (Schlechter a. H6*o!j).

70. *P. elegans* Lindl. Gen. cl Sp. Orch. (1830) 63. — in Journ. Linn. Soc III. 1.1: Hook. f. FL Brit. Ind. V. 810; Thwaites Enoin. 599; Trimen el Book. Rondo. Fl. Ceyl. 307; King el Pantl. Ann. Bot. Gard. Calcutta VIII. 25. 1. 333. — Thwaites el Blume, Mus. Bot. Lugd. Bat. II, (1858) 187. — *P. elegans* Reichb. f. in Seem. Fl. Vit. (1868) 301. — Pseudobulbi parvi, OTOideo-eOic, nd Inn illi. I. 44 crassi. diphrOI. Folia infrabulbos ptennae 4—3, vaginis longis praedita, pseudobulbunt obcelantia; lamina foliorum plenunqoe lincolata, rarior oblonga, anila, apice ipso bilobata, vix 16 cm longa, 8—15 mm lata. Scapula cum inflorescentia folia plus minus, Interdum daplo, oiperns, Tagidalis 3—4 distantibus ind ructus, JO 25 cm longus; spica saepius dundit totius kmgtadinii occupat, muliflora, satis densiflora, bractae triangulae, acuminatae, otarla sub Ionic valit scabruscula semina e 1 Uites. Sepala ini doraale mlootum, lateralia triangola, mentum vix prominulum

rorrntantia, actiLa. Petala vis **semUonga** ut lala, oviila, acutu. Labellum ov;Ui*-Irian-**guluffi** v. subrhombeuin, aeiituin, brevi-unguiculatum, *U»** **excavaltun v. recite*** cum pede **gynostemii sacculum fonnans tadrodinium** profunde **exeavatum**. — Flores Lextum molli it **spongiosa**, I mm diam. v. vix majores.

Proving des tropischen Himalaya; Sikkim in \$000 in u. d. M. bei Clioong-tang [Pantling D, 19\$!], Khnsia-Hiigcl (G. Mann!, **King Collector!**),—Provini vim **Ceylon und TraTancore**: I legion QIacrae nacli **Booker f. I. c.j.**

Kola. Singular! structuru **sacculi inlet** basin unguis labelli el exlivmilalem **pedii gynostemii** cxiiniu. — Gtandulam cum **pseudocaudicnla** cruciittani iju;ilem ilcpinxil ol, l'anlling in **tab. 333 I.** **supra citato ausqnam** vidi IKHJIC iiiicllcgenduru est, cjuomodo ginndula- talis in ros(«llo <nialen) ipississillus ilepinxit (in fig. anal. Q) pooi poasit

II. P. plexauroides **Beichb. f.** in Honplandia V. (1857) 54. — *Eria pkxauroides* Rr M hli. f. 1. c. 54; J. J. Smith in Fl. iV Huilen/org VI. SOi. — Pseudobnlbi **com-**pressiuscuH ovati, ad (cm longi, 6 mm fat). Folia infi-idmlbosa ulnnqne i v. S. **Folia pseudobul&oniin 1, rarioa 3, lnican-lanceolula**, pergamenea, a pice obtuse **biloba**, ad ID cm longa, 7,5—10 mm **lata**. **Racemi** folia acijuantcs v. paulum longiores, (scnpus 7,5 cm, rhuchis 5 cm longa), ex axilla **cataphylli cujosdain tofrabnlboti, Taginulis** <luiibus-tiam ubsiit, mulLiflnri, **bracteae iunceolalae**, mi mile **aouninatae**. **Sepala lateralu quam** dorsale mulLo niajiirri, ceterum ae(limlin, menluni vix coiispiciium forninnlia. Petala paulum minoi'ji, ovala, obtusiuscula. Labellum brevi- et late unguirualum, brevi-trilobiin, lobi laterales oblusi, intermedius oblonpus, **antice retUBUS**. '>wir>8ctmum breve, tiltmentum **longum**, pollinia 8, roslellum brev<bidcnLalum. Flon^ **albi?** vix '7 nim diam. — **Rg.** i B, a—d.

SudwcKlmalavische Provinz: Java. Berg Gede bet Tjipnnas (**ZolHngcr!**). — **Somatra** [nach Smith). — Sumoa-inseln.

71. P. Listen **Rolfe** in **Joum Linn. Soc. \W.** (1890) 358. — Pseudobnlbi tongeati, inter catuplnlta relali, **diphylli**. Folia c basi **angtutJore Dnearia**, obtusu, iil 10 cm longa, i **nun** lain. **Racemi filifonnea**, folia fere acquantes, bracteae hynlinac, acituiuaetae, **overia** subaeijtinn.es. Sepala ovata, acula, subaequalia. IVUla **aBgutltora** trtangultt, fere **aeqnilonga**. Labrllnni lougius, e **basi** pnulo angtsli'tre dilatatum, **rab-**cuncalnm, basi paulum cxcavalum. — Flores 1/7 mm diam.

SudwestmalajUche Provinz: Christinas Isl. sndl. **TOO Java** [Litter, **Offizier** der >l'geria<'],

IS. P. Mathewsii **Reichb. f.** \en. Orchid, HL (1881) 31. — *Eria Mathewsii* Reich!•I. \rM. iirrh. III. ,ii; Drake del Castillo, Fl. **Poljn. Braoc**, 213, Id. Illuslr. It **ms.** Mar. Pacif. 308 I SOU. — Caules perbreves pseudobnlbosi, 1 cm alti. Folia linearin, 7/8 cm longa, 3—I mm **iata**, apicc skro Bordide **firidia**, **Racemi** tenties, folia **aeqoante*** •• [mukmi superantes, post anthesin saepius elongnti, rhachis et Dores **omnino glabri**, **bracteae lanceolatae**, acuminatae, **apice** Kctaceae, ijuain flores breviores. **Sepala petalaeque** minora, culerum ac<ualia triangulti, acuio, sepala lateralni basi ipsissima con-nala, ninilnm minutunt formanlin. Labellum **rectangolfl protwnna**, **ptttidum longms** i]UHin laliin, **leviter excaralom**, stibpnndnraiiitii, antec lobulntimi, medio **breri-apiculfttati**, **Rostellinii** iion biparliluiii.

Papaantsch* Prorinz: Gesell tchaJts-Inseln. Otabeiiti (Mathevi nach Ueiden-bach f., **Vetco, Lcpine, Nadeud nach Drake del Castillo, Vieillardl**).

71. P. Smithiana **SchJachter** in **Fedde Reperi** III. (1907) 31 ft. — **Rhizoma** hreve, Pscunobnlbi **ovofd eo-conici**, plerumque **dipbjiii**, **calaphyUia 1** foliitrets **taffnlli**, I—1,3 cm alti, hnsi B—7 mm crassi. **PoHa erecta**, linearia r. **Bnearj-tanceoiata**, **rob-**acoU iharlacea, 3,5—7 cm longa, me<lio 3—' nun Inla. Scaui **erecti**, **gracitluni**; pcduiiiruli felis •**obaequilongi**, **vaginoli qritbimttm distantibtu ochraceis obaiti**, **racemi** **teqoilong**), Iailllori, untilll<>ri. **bractes**••' minulae, obtungo-lanceulnttie, nvorii) neqiiilon^ae r. **bKvioret**. Merce **riridn**, **giabri**, **Enrend !**, **Sepakon obknogoMtrataia**, **obttwa**, '•.j aon **W excedentia**; biteralia **oblqua**, oblusa, vfa **breWora**. IVLslu ohliijui' oblongo, olitusa, tubbivvioj ra. La•Hum <>vniitni, in laminam anlicfl pauki **utgiMtalum productoin**. Fila-

mentum triangulum, rostellum adscendens, brevi-bilobulum, ?milim reniformis, cucullata, ovarium pedicellatum 2,5 mm longum. — Fl. Septembri.

Südwestmalayische Provinz: Java. Epiphytisch in den Wäldern oberhalb Tjibodas (Schiechter n. 13577).

75. **P. obtusa** Schlechter in Fedde, Repert. IX. (1910) 108. — Rhizoma breve. Pseudobulbi globosi, cataphyllis magnis foliaceis obtecti, deinde rugulosi, 1,2 cm diam. bifolii. Folia lorata, apice rotundata, inaequaliter bilobula, brevi-vaginantia, basi angustata, 16—25 cm longa, medio 1,5—2,2 cm lata. Scapi erecti v. ascendentes, vaginis 5—7 distantibus cucullatis, apiculatis vestiti, folia aequantes v. sublongiores, racemi subsecundi, densi- et multiflori, bractee oblongae, obtusiusculae, ovaria amplectentes, flores subaequantes. Sepala ovata, obtusa, concava, circ. 3 mm longa, lateralia obliqua, basi antice paulum ampliata. Petala obliqua, ovato-lanceolata, obtusa, subbreviora. Labellum ovatum, basi rectangulariter truncatum, intus basi, praesertim medio, pilosulum, apicem versus glabrum, obtusum, saccus in disco subglobosus, porrectus, brevis, vix quartam labelli aequans, lamina ipsa 2 mm longa, basi 1,5 mm lata. Gynostemium breve, rostellum alte bifidum, clinandrium leviter lobulatum, polliniorum stipes illis subduplo longior, glandula minuta, ovarium 3,5 mm longum. — Flores nivei, illis *P. sacciferae* similes. — Fl. Novembri.

Melanesische Provinz: Samoa-Inseln, Savaii (Vaupel n. 527).

76. **P. Saraëinorum** Krünzlin n. sp. — Radices tenues, copiosae. Pseudobulbi parvi, elongato-conici, ad 2,5 cm longi, compressi, cataphyllis distichis utrinque 4—5 cincti, vaginae cataphyllorum 2 cm longae, laminae illorum et pseudobulborum lineares, apice obtusae, minute bilobae basin versus complicatae, crassiusculae, 8—10 cm longae, 6—10 mm latae. Pedunculi ad 10 cm longi, vaginulis longe amplectentibus acuminatis vestiti, spicae 8—9 cm longae, densiflorae, multiflorae, subdistichae, bractee ovatae, acuminatae, ovaria aequantes v. paulum longiores, 2 mm longae. Sepalum dorsale late ovatum, acutiusculum, concavum; sepala lateralia late et oblique ovata, obtusa. Petala multo minora, ovato-suborbicularia, obtusa. Labellum simplex, mentum sepalorum breve, amplum, apertum antice secludens, cuneatum, antice obtuse obscureque triangulum. Gynostemium supra rotundum. — Flores albi, vix 1,5 mm longi et diametro, textura tenerima. — Fl. Aprili et Novembri, totum per annum? — Fig. 4(7, a—g).

Zentromalayische Provinz: Celebes. Tomobon (P. et S. Sarasin n. 218! und n. 808!).

Nota. Flores adeo teneri, ut aqua molli cito in massam amorpham, pulverulentam dilabuntur. Certe *P. ptisillae* Lindl. proxima.

77. **P. pusilla** (Bailey) Rolfe Orch. Rev. XI. (1901) 344. — *Uufuntu jnistlia* Bailey in 3d suppl. Syn. Queensl. Fl. (1889) 71 et Queensl. Fl. Pt. V. (1903) 1518. — Plantula delicatula, humilis, pallide viridis. Folia pauca (4—5) disticha, semicylindracea, supra sulcata, carnosula, 2—2,5 cm longa, circ. 2 mm crassa. Racemi folia paulum excedentes, 10—12-flori, bractee minutae, pellucidae. Sepalum dorsale late triangulum, lateralia ovato-triangularia, subobliqua, basi paulum producta, sed non mentum proprium formantia. Petala late oblonga, acutiuscula. Labellum pedi gynostemii curvulo affixum, toto ambitu securiforme (si mavis unguiculatum, deinde valde dilatatum, rotundatum in margine leviter crenulatum. Rostellum bifidum, fovea stigmatica profunde excavata. — Totus flos vix 1 mm longus et diametro. Fructus albi, globosi, circ. 2 mm diametro. — Fig. 4D, a—(L)

Papuanische Provinz: Queensland, Mt. Liellenden Ker in r. 13 m n. d. M. (Bailey!).

Species imperfecte descriptae.

Phreatia Habbema J. J. Smith in Bull. dép. agric. Ind. néerl. XXXIX (1910) 18. — Pseudobulbi approximati, subglobosi, 3,7 mm diam., bifolii (?). Folia linearia, oblique obtusa, conico-apiculata, circ. 3 cm longa, 4 mm lata. Inflorescentia 6,5 cm longa, secunda, densius multiflora, pedunculus 3,2 cm longus, bractee e basi dilatatae

subulato-acuminatae. Flores circ. 2 mm diam. Sepala ovata, circ. 1,3 mm longa. Petala minora. Labellum minimum, expansum 1 mm longum, ungue lato, basi excavato, utrinque lobulo erecto, obtuso donato, lamina dilatata, brevissima subsemilunata. Gynostemium breve, dorso gibboso-convexum, pede inferne convexo, apice patentee

Papuanische Provinz: Niederl. Neu-Guinea. Zwischen Alkmaar und dem Hellwig-Gebirge (von Römer n. 712).

P. repens J. J. Smith in Bull. dép. agr. Ind. néed. XXXIX. (19H) 19. — >Pseudobulbi remoi, parvi, bifolii. Folia linearia, oblique obtusa v. bilobulata, circ. 1,5—3,5 cm longa. Inflorescentiae longe pedunculatae, laxae multiflorae, circ. 12 cm longae. Flores parvi. Sepala ovata, acute subacuminata, circ. 2 mm longa. Petala ovata, basi brevi-contracta. Labellum breviter unguiculatum, ungue bicallosum, lamina trianguloreniformi.«

Papuanische Provinz: Niederl. Neu-Guinea, Agathodaemonsberg (von Römer n. 1299).

Nota. Affinis esse dicitur *P. laxar* Schlechter sed statura laxiore et labello brevius unguiculato diversa.

280a. *Thelasis* Blume.

*Thelasis**) Blume, Bijdr. (1825) 385, Fig. 75**); Lindl. Gen. et Spec. Orch. (1833) 253 gen. Vandearum; Endl. Gen. 208; Meissn. Gen. 373; Blume, Mus. bot. Lugd. Bat. H. 186 (subgen. *Phreatia*); Miq. Fl. Ind. Bat. III. 709; Benth. et Hook. f. Gen. III. 589; Pfitzer in Kngl. Prantl, Pflzfam. II. 6, 181. — *Oxyanthera* Brongn. in Duperr. Voy. Bot. 197 t. 37 B; — *Euproboscis* Griff. in Calc. Journ. Nat. Hist. V. 37! t. 26.

Sepala inter se aequalia v. lateralibus paulum majora, basi plus minus connata et mentum parvum formantia. Petala sepalo dorsali paulum minora, ceterum aequalia. Labellum basi gynostemii affixum, erectum, ovatum, plerumque omnino simplex, rarissime obscure trilobulum, concavum v. planum. Gynostemium perbreve, apodum, rarissime basi paulum productum, rostellum terminale, longum, acuminatum, postice concavum, plus minus bifidum, fovea stigmatica antica, subhorizontalis; anthera rostellum parallela, plerumque longe acuminata, erecta, bilocularis, pollinia bis quaterna ovoidea v. subglobosa, inappendiculata, filis cohaerentia, stipiti plus minus longo, lineari affixa, glandula plerumque linearis v. squamiformis, capsula parva, oblonga v. obovoidea, trisulcata. — Herbae epiphyticae, caules aut pseudobulbosi, paucifolii, rhizomati repenti insidentes, aut non pseudobulbosi, brevissime dense distiche foliati; racemi ex axillis aut foliis infrabulbosi, aut folii cujusdam vetustioris, apice v. longius spicati, flores minutissimi, brevi-pedicellati.

Omnes species ditioni orientali praesertim insulis archipelagi Malaici incolae.

Clavis specierum.

A. *Euthclasis*. — Pseudobulbosi.

a. *Planifolia*. — Folia brevi-vaginata, basi tantum ipsa brevi-complicata.

*) **Quid** dicere **vult** nomen *Thelasis* explicandum videtur. <Thelasis> significat >sugere< (saugen), quid autem sugit, non est intellegendum.

**) Die hier zitierte Fig. 73 der Blumeschen Tabellen und Platen ist mir unaufgefunden, denn alle vollständigen Exemplare dieses Werkes endigen auf Platte I mit N. 73 [*Arundina speciosa*]. Ein Exemplar mit 16 Tafeln ist mir nie vorgekommen und niemals ein weiteres Zitat, welches auf die Existenz einer solchen hindeutet. Der Fehler findet sich zuerst bei Lindley, Gen. et Sp. Orch. (1833) 253 und nun \ bei Endlicher 2. Benham und Hooker, Gen. III. 589, 3. Pfeiffer, Nomenclator IV. 1390, 4. Schlechter in Mem. Herb. Boiss. n. 21, 07. — Sollten wirklich alle diese Autoren das Zitat von Lindley abgeschrieben haben, ohne es jemals nachzukontrollieren? Ich bitte die Leser dieses Buches, falls sie eine Tafel 16 der Tabellen und Platen kennen, mir mitzutheilen, wo sie sich befindet und was sonst auf ihr abgebildet ist. — Ich fahnde, wie bereits gesagt, seit Jahren vergeblich nach ihr.

- a. Pseudobulbi plerumque 1-phylli, folia lanceolata, spica multiflora, labellum ovatum, basi truncatum 1. *T. borneensis*,
 ft. Pseudobulbi diphylli, folia oblonga, spica laxa, pauciflora, labellum rhombeum, basi non truncatum 2. *T. bifolia*.
- b. *Plicatae*. — Foliorum vaginae et laminae basi arete plicatae.
- a. Pseudobulbi elongati, lageniformes.
- I. Folia elongata v. longissima.
1. Labellum basi auriculatum, lineare 3. *T. Edelfeldtii*.
 2. Labellum exauriculatum, breve, ovatum 4. *T. javanica*.
 3. Ut praecedens sed labellum rhombeum 5. *T. rhomboglossa*.
- II. Folia brevica (2—5 cm). Labellum carnosum, lanceolatum. (Pseudobulbi biarticulati) 6. *T. macrobulbon*.
- i. Pseudobulbi subglobosi, saepius depressi.
- I. Labellum basi auriculatum 7. *T. pygmaea*.
- II. Labellum non auriculatum.
1. Labellum sepala excedens et illis latius, rostellum apice integrum 8. *T. longifolia*.
 2. Labellum sepalis aequale v. brevius, ovatum.
 * Labellum basi tuberculo minuto praeditum, racemus vix v. non elongatus 9. *T. capitata*.
 ** Labellum ecallosum.
 * Racemus sub anthesi elongatus, dimidium totius inflorescentiae aequans 10. *T. elongata*.
 ff Racemus sub anthesi non elongatus, brevis.
 Flores ringentes 11. *T. khasiana*.
 Flores sub anthesi subclausi 12. *T. obtusa*.
- B. *Oxyanthera*. — Caules abbreviati, non pseudobulbosi, foliorum vaginae densissimis vestiti.
- a. Spicae elongatae, "pluri-multiflorae, sepala extus, carinata 13. *T. earinata*.
 b. Spicae breves, nutantes, pauciflorae, sepala ecarinata 14. *T. micrantha*.

Species quoad sectionem incerta, sed certe hujus generis.

Labelli unguis brevis, brevi-saccatus, lamina cordata. 15. *T. Copelandii*.

1. *T. borneensis* Schlechter in Bull. Herb. Boiss. 2. Sér. VI. (1906) 340. — Rhizonia breve, radicosum. Pseudobulbi conico-ovoidei, plus minus obliqui, ad 1,5 cm alti, basi ad \ cut crassi, basi cataphyllis (interdum 1 foliaceo) vestiti, monophylli. Folium lanceolatum v. ellipticum, acutum, basi angustata subpetiolatum, satis tenerum, 0—7,5 cm longum, medio 1,5—2 cm latum. Scapus erectus, folium excedens, gracilis, vaginulis paucis dissitis, amplexicaulibus vestitus, cum inflorescentia 10—15 cm longus, racemus densiusculus, multiflorus, bractae lanceolatae, acuminatae, ovario pedicellatb subaequilongae. Flores patuli, virides. Sepalum dorsale ovato-ellipticum, lateralia paulum obliqua, 2,5 mm longa. Petala oblique ligulata, obtusa, sepalis aequalia. Labellum latius ovatum, obtuse acutatum, basi subtruncatum, apice medio lamella humili ornatum, 2,5 mm longum. Gynostemium breve, apodum, rostellum erectum, amplum, bifidum, anthera ampla, acuminata v. rostrata, ovarium pedicellatum, 3 mm longum. — Fl. Augusto.

Siidwestmalayische Provinz: Borneo. Auf Biiumen am Long Sele im Staate Koetei (Schlechter n. 13 522).

Xota. Affinis videtur *T. bifoliae* Hook. f. differe tamen videtur labello. — Mihi non visa.

2. *T. bifolia* Hook. f. Fl. Brit. Ind. VI. (1890) 86 et Ic. pi. XXII. t. 2153; Schlechter in Mem. Herb. Boiss. n. 21, 74. — Rhizoma breve. Pseudobulbi depressoglobosi v. ovoidei, 1,5 cm alti et fere diam. v. abbreviati, lageniformes, supra diphylli. Folia oblioni? v. obloni? lan^4olnfn, a^nta, mullinorvia. 8 Mkl 1 o cm IOUTM. W?n lif'i.

plus tminus subopposita. Scapus ex axilla folii inferioris oriens (in icone llookerinnos terminatis!), cum inflorescentia ad 20 cm allus, vaginulis bracteiformibus valde distantibus vestitus, spica laxiflora, pauci- v. plittriflora, bracteae minulae, ovatae, ovarium <te'uantes. Sepala ovato-oblonga, obtusa. Petala oblonga, oblusa, paulum minora. Labellum *brevi-unguiculatum*, imbricatum v. late ovatum, oblongum. Stylus in late elongatus-triangulum, integrum; anthera ovata, acuminata. — Flores minuti, 3—i ram longi et diametro.

Proving <les tropiscitea Himalaya: Sikkim, Khasia-Hugcl (LobblJ,

Nola. List planla omnino singularis, habitu ijuodanimodo *Plaiantlitrcmi cio-ullutaat* in noriam revocans v. *Babenaria* Cfaandam. ^capus in it-one terminilis videtur, sed r« vora uciUa fotii inferioris ortur. Flores ceterum typici *Thelajtidis*; icon igilur supra citata huud bona evisluiniida.

3. T. Edelfeldtii KrftozL n. Kp. — Planla pseudobulbosa. Pseudobulbi eionj,alolagentformes, auctoritate, ad 6 cm longi, basi 1,8 cm lali, ivionojih.ylli. Folia inrabullosa pauca (mihi snltr-m visa, vaginae 7—S cm tongae, vix) oin lalae, linea inscriptionis recta, luminii auguste liucans, apice inaequilatera, apice longiore obUuo, incurvo, ad 34 cm longa, (,5 cm lala, lamina Folii proprii ad 36 cm longa, actjuiliili et ceteium aequalis. Scapus inflorescentiae tenmuimus, cede pendulus, e calnplylli axilla oriem 'HIM ioDorescentia plii-iiluni laxillont ad 3\$ cm lungtis. florea circ. 30 petiduli. bractiae mintiUie, ova Luc, arulac, pmlicellos nccuou ovaria superantes. Sepala louge ovato-trianguia, acuminata. lateraliala basi non dilalala. Petala subaequalia, paulo minora, teneriora, pellin'ila. Labellum e Inisi paalam latiore, ulrinque obsolete augulata iineare, concaTtim, apice obtusum. Sepala 3 nun looga, petala et labellum circ. 1,5 nun longum. Gynostemium pro genere breve, rassuin, r«stellum» pro fun dc. bifidum, byliamn, anthera pro g«ner» brevis, crassiuscula, glandula crassa, basis tabelli utrinque tiiberuol ulbido pruedita; ovarium satis late bi- (tri-?J alalum, Tere :: mm longum, sub perigonio 1,5 mm liuin.

Papufnische Provinz: BriUsch Ncu-Guinea. Bei Pori Moresln. Wacht an Felaen und Kaumen, besonders an feuchteu PlaLzen (EdelfeLdt n. 9!).

Nil la, Quo<4l babitum Optimo <wn T. etata Hook. f. comparanda ts1, gaudet lumen pseudobulbo bene evolulo, ovaria manifesto nlata sunt v. late marginal., insignia e*1 porro gynstemiitipicuin *Thdasidu* salis ibbrierialum el protuberantia in ulrofue laterc gynostemii.

i. T. javanica J. J. Smith in Fl. de Buiten/. VI. (1905) 498. — Pseudobulbi depse aggregati, Lranssecti nlliptici, circ. 5 cm longi, 2,5 cm lali, <liphjtli, foliis quibustain infrali ulbosis carnosulis suffulti, quorum saprema tantuoi i lamioas prtiferunt. FoBa omnia lorola v. linearia, apice inaequalia, utrinque oblusa, basi plicata, 30 ad 55 cm longa, 8,5—3 cm lata, vaginae breves, [tacerni saopius t HE aiUla ragtnao v. folii cujusdam inTrabnlbusi orientes, dextuosi, gracilts, vaginulk I \. 3 valile distantiljtis, brevibus vestiti, cum inflorescentia 30 cm longi v. longiores, folia igitur subaequantea, spica leimis, multi- et densiflora, «d 13 cm longa, rhacbis cupreo, bractae breri-triangularae. Sepala ovala, aculiuscutn, concave, 2,5 nun longa. IVtuJa vi\ minoru, angustiora, oblonga, 1 mm longa. Labellum ei iingue breriflsimo late ovnlum, nbluse acutatuio, valde concuvnn. (iynnsL'niimi perbrftve, iintlicru bast lute ovala, subito tutata, nxstellum abbrevialtnn, bifidam (sed haod profosde), pollinia 8, stipes brevis, loveu siigmatica magna, triangula, glatidila parta, ovariom turbiaatum cum pedicello 3 mm longmn. — Florea panlum ringftBtes, virides, pclala albido>viridia, labi>tum albidtnu, toins llus praeserUm sepala singular! ntodo papillosa. — Fl. ?. — Fig. 5-1— /.

SQdwc8tmala^isrlif l'rnvtn/: West-Java. In Iluiteitzorf,* cult. (J. J. Smith!),

Xot.a. Flores omnes diaraclres *Tkdutidia* diminutQs praebent, rostellum, uritheru, pollinia appendices illius omnia ubbrowata, rostelhim ipsum baud profuode fissum, potius bidentatnm ceodum •st.

5. T. rhomboglossa {Schlechlei') Kran/I, — - *Ojryanthnt rhoinbogioa**a Schlechter in Iji-ler's Bol. Jfthrf. XIX (19 HJ Beibl. D. 104, 55. — lihizowa brere. I'seudobulbi oblongi, valde <'.>inpnssi, circ. %—1 cm longt, niedio 1 cm lati, monophylli

Folia lorata, acutata, inaequaliter et subacute biloba, 25—35 cm longa, 1,7—1,8 cm lata. Inflorescentiae erectae, folia denique superantes, ex axillis exterioribus orientes. Pedunculus teres, gracilis, vaginulis paucis acuminatis, parsim vestitus; racemus ipse densiflorus, multiflorus, ad 16 cm longus, bracteae ovato-delloideae, acuminatae, quam ovaria subbreviares. Sepalum dorsale late ovatum, obtusum, vix 2,5 mm longum, lateralia oblique oblonga, dorsali vix longiora (mentum ut videtur nullum). Petala oblique oblonga, obtusa, quam sepala subbreviares. Labellum late rhombeum, utrinque obtusangulum, basi leviter incrassatum, 2 mm longum, medio 2 mm latum. Rostellum bidentatum, pes gynostemii productus, anthera cordata, cucullata, subacuta, dorso gibbere magno donato. Ovarium tricostatum, cum pedicello 2 mm longum. — Flores illis *P. carinatae* Blume similes, olivacei. — Fl. Febuario.

Siidwestmalayische Provinz: Sumatra. Epiphytisch in Waldern <les link it Djarat in ca. 1300 m ü. d. M. (Schlechter n. 16 004).

Nota. Praestat haec species pseudobulbis magnis compressis adeo quo ai'Onis videtur *T. javanicae* J. J. Smith ut vix diversa sit existimanda. Pollinia in speciminibus jam defloratis non visi sunt cl. Schlechter.

6. **T. macrobulbon** Ridl. in Journ. Linn. Soc. XXXII. (1896) 393 et in Mat. Fl. Malay. Penins. I. 199; Schlechter in Mém. Herb. Boiss. n. 21, 73. — Pseudobulbi lageniformes, 2,5 cm longi, internodiis 2 compositi¹, inferius subglobosum, superius cylindraceum. Folium infrabulbosum sub anthesi unum, 2,5 cm longum, 6 mm latum. Folium in apice pseudobulbi unum lanceolatum v. ellipticum, acutum v. obtusum, basi angustato-petiolatum, 10—15 cm longum, 2,5 cm latum. Scapi 15 ad 25 cm longi, erecti v. subnutantes, a basi ultra medium vaginis paucis dissitis vestiti, racemus laxiflorus, multiflorus, bracteae 3—4 mm longae, lanceolatae, cuspidatae. Sepala oblonga, obtusa, ecarinata. Petala sepalis minora. Labellum petalis brevius, magis carnosum, lanceolatum, subacutum. Anthera lanceolata, acuta, pollinia 4, parva; rostellum quam anthera longius, ovatuin, acuminatum, profunde bifidum. — Flores parvi, sessiles, virides.

Siid west m a l a y i s c h e Provinz: Singapore, Maxwell's hill (Ridley).

7. **T. pygmaea** (Griff.) Blume, Fl. Javae Orch. (1858) 19 c. ic. analyt.; Lindl. in Journ. Linn. Soc. III. (1859) 63; Hance in Journ. Linn. Soc. XIII. 127; Reichb. f. in Walp. Ann. VI. (1861) 923; Reichb. f. et Parish in Trans. Linn. Soc. XXX. 145; Hook. f. Fl. Brit. Ind. VI. 86; Grant, Orch. Burmah 315; King et Pantl. in Ann. Bot. (Iard. Calcutta VIII. 249 I. 331; Schlechter in Mem. Herb. Boiss. n. 21 A. 71. — *T. carinata* Reichb. f. in Bonplandia V. (1857) 37 (non Blume). — *T. Zollingeri* Reichb. f. I. c. 37. — *T. triundra* Blume, Fl. Javae Orch. (1858) 19 c. ic. analyt. — *Euproboscis pygmaea* Griff. in Calcutta Journ. Nat. Hist. V. (1845) 371 t. 26; Wight, Ic. t. 1732. — Pseudobulbi depresso-^globosi, 8—12 mm diam. rhizomati repenti, leviter intertexto impositi, mono- v. diphylli. Folia ligulata, v. lineari-oblonga, obtusa, apice vix v. non bilobulata, 4—6 cm longa, 8—10 mm lata. Scapi tenues, folia subsuperantes, vaginulis paucis 1 v. 2 valde distantibus vestiti, spica brevissima, capitata v. conica, pluri- et densiflora; bracteae minutae, ovato-triangularae, acutae v. acuminatae, flores subaequantes. Sepalum dorsale ovato-lanceolatum, acutum; lateralia lineari-oblonga, concava, dorso carinata. Petala oblonga, aequilonga, paulum angustiora, obtusa. Labellum basi biauriculatum, auriculae v. lobuli minuti, late trianguli, lobus intermedius late ligulatus. Rostellum longum, biapiculatum, **pollinia** globosa, granulosa, sectilia, lilis elasticis (more *Eriannn*) cohaerentia, stipes longus linearis, glandula elongata linearis, capsula cylindraceo-ellipsoidea 2,5 mm longa. — Flores pallide virides, 2 mm diam. — Fl. Augusto et Septembri.

Provinz des tropischen Himahiya: Sikkim, in liefern Ldi:oi i vPanlliny n. 235!).

Siidwestmalayische Provinz: Malabar (Jerdon!), Tenasserim (Parish!).

Nota. * v. cl. cl. Blume et Lindley eodem fere tempore eodem nomine usi sunt pro una eademque planta et Lindloy inscius nominis jam a cl. Blume mutati plantam sub suo nomine publii juris fecit. Cum operis dirti »Flor-« !-«v-»« foinu^ primus, rontinens OrHi"!^»-ic.

indiciis egeat, difficillimum ost, spectr* in illo descriptaa invenire. Him oxnlcandum eM, 'uod el, Lindley insequente anno (is:;) in opuaculo dicto »eontiliutions to tie Flra of Brii India* specie! a **Blame** enumeratao ot delmualae metnori~~am~~ **DOB Fecit**, **Agfñr carte** in utroque loco dñi *xina*. eadprñque specie. — **Reich en.b act anno** <*5T oblilus esl, nomen *T. corinolam* jam 34 annis mile *a. It lume specie! eidein ease* dtiuni.

8. *T. longifolia* Hook. L. Fl. **Brit End.** VI. (1890) 87 et Ic. pL XXII. (1894) L. 215:;; **King el PantL** in Ann. **BoL Gard. Calcutta** VIM. 250 t. 3(2. — ttbizoma longe repens, **radicosum**. Tsemlobulbi inter se paulum distantes, subglobosi, pauhim depress!, **catapbyllhi** rarius foliaeeis **basi sufijIU**, 1 ad *t* cm diam., monophylli. Folia e basi angusle **ilneari** seusim dilatuta, lineari-lanceolata, **apice** obtusata, ad 25 cm longa, **ad 2 cm** lata. Inflorescentiae ex **axilla. foSi rafrabolboai paeudobolbi** fire, scmimaluri orientes, scuptis **gracflia** vagimilis **bracteiformibus** 2 v. 3 valde disdiLibus praeditus, spica subsecunda, pauci-pluriflora, luxiuseula, bracteae parvae, quam (lores breviores, ovatae. acutae. Sepala ovato-obJonga, **doraale Bubangsstiiia** longiisrjue oiunia obtuse aculata. ecarinata, 2, ">—Z mm longa, palenlia. **Petala nblonga**, obtusa, paulum anguslora, aequilonga. Labellum ovalo-oblongitui. **bene** latius et longius **qttsm sepala lateralial**, **trilineatunij basin** versus paulum incrassnnum. Anlbca c basi ovala longe rostraln, **slipea** longissimus, angustus, glandula ininutissirna, fblonga, **rostettam** longe acuminalum. apice integrum, — Flores virides, 5—6 mm diam. sub anlbesi ringenles. — Fl. Julio, Augusto.

B **Provinz dea tropiscben Himalaya:** Sikkim, Kliasia-Hugel, in tropiscben TSlero li'antling n. 223!).

9. *T. capitata* Blume, **Bijdr. litt** 386 et FL Javac 19 t, 7, Bg. I; Lindl. Geo. .I Sp. Orch. (1813) 253; **Sfiq. Fl. Ind, Bat. IU** 7110; Hook. f. FL **Brit. Ind. VI. 86**; **Reichbi f. in Bonplandia** V, 37; in **Schieebter**, Udm. Herb. Boiss. (1900) n. 21, 69; J. J. Smitb, FL <W liuiten/. VI. 493 (excl. synonym.}; **Ridley** in Journ. Linn. Soc. XXXII. ./(93 el **Hater. FL Halay. Penioa. L 199**; **Asoea, Orchidac II. 212**. — *T. oekttata* Lindl. in **Journ. Linn. Sue III. (1859; ti3**. — Rbi/oma repens, **radices CMbrae**, Tuligiaoso-lomentosae. Pseudobnlbi dense seriali **Ideoqne ploa** minus diffomes, oblique et **trregtl-lariter depressi**, **cataphyHia** pdin-is (interdum t majure, **follaceo**] **earaoatuia** ventili, ad I em alii, 8—10 mm lati, monophylli v. dipliylly. Folia linearia, obtuse et inat^qualilcr biloba. basi anguslalo-peliulalii, subtua **caiiioata**, 5—11 cm lon^a, ad 1 cm lata. Seapus cum indoresecntia folia subacquans. vagtnis **paaets** valde distantibus **oebxeatis** obtuse acnlatis obtivsus: **spica** capitata, conico-ovoidea, densitloia, pluri-iuultiilora, bracteae ovato-lanceolatae, acuminalae, llores aequanles, **alabastra** superantes, **apice** fere comosae, 3—1 mm longae. Sepala ovala, **obtUHa**, **lateralial** basi **subiatiara**, omnia conniventi, .liani sub anthesi **paulum** tanium aperta. Pelala subaeqiililonga, anguslc ligulala v. lincariu, obtusa. **LabeJium** <>vatum **obUisom**, **craaahu** carnosulimi, **praeaarttm** in bati, lalius et paubmi brevius **IUMIH petala**, **LuberCulmm** Hiinutum in ima basi disci. Gynostemium brevissinnim, **anthera postica** el Ioven sligmatica semilunata anlice lotum gynostemiuii) occupantos, **anthera** curdala, acuminala, **loculi** elongnti, **Iriangnfij** p<>lliuiia 8, **lilts elaatieia** cum siijiiie *i Intof s> oohaerentia, glandula parva, rostvllum bifidum. — Flores \m 3 mm longi. — Florere **videtur totpm** per annum.

SüD wrsl niitlayisclie Provinz: Java, **Berg Siilak: Pantjar [Blame]**; in Malang (**Z. fllinger** n. 2i29!). — **Samatra torthala!**. — **Perak (Scortechinil)**, **Pabang: Tabin river** (narh **RidleyJ**).

Nolu. **Quaedtettnrvar. mjureti men** forma.stature et fiiiis roa|oribna. Pro loco Uunen [ilanfa nden vnri,ibtlis csl, ut de **variotatibTJa** inttitnandta **potitn absUneamm**.

10. *T. elongata* **Blame**, Mus. Bot. Lugd. Bat. II. (1852) 187; On b. 11, J.,v.,e 23 (1858i 20 L 7, fig. 2 et t. iiC; **Hlq. 11. Ind. Bat III. 701**; Hook. f. M. **Brit. Ind. VI. 80**; Bidl. in Journ. Linn. **Soe. \\\11. 393**; Anns, **Orchidac. II. !|| e, \\\ Schieebter m Hem. Berb. Boiss. (1900) n. 2i**; J. J. Smitb, Fl. de Hutlenz. VI. 494 e. p. — *T. iriptem* **Rekhb. f. in Bonplandia III. i19**; **Reichb. F. iu Walp. Ann. VI. 91**); **Hemri. dial!** **Ssped. [(885) 248**. — *T. hongko ngensis* **Rolfe** in **tern Bull. (1896) 19J** cl ioiu-n. **Lino**.

Soc. XXXVI. 39. — Rhizoma repens, ubiqtie pgeudobulbis irregulariler depress is sub-irlobosis praedilum, pseudobulbi magnitudine varii, tnasimi *i* cm alti, 1,5 cm diam., semper dipb^lli, folio infrabuiboso uno allerove vesliii. Folia **oblonga** v. uhlongo-lan-•eolala, ncutii, ad 4 cm longu, ad 1 rm lai:i. Racemi curvuli v, erecti, **vaginola** una iilterave biwi in sC(i)lj, cunt inflorescentia ad 9 cm lougt; spica sub anlhcsi **raids**

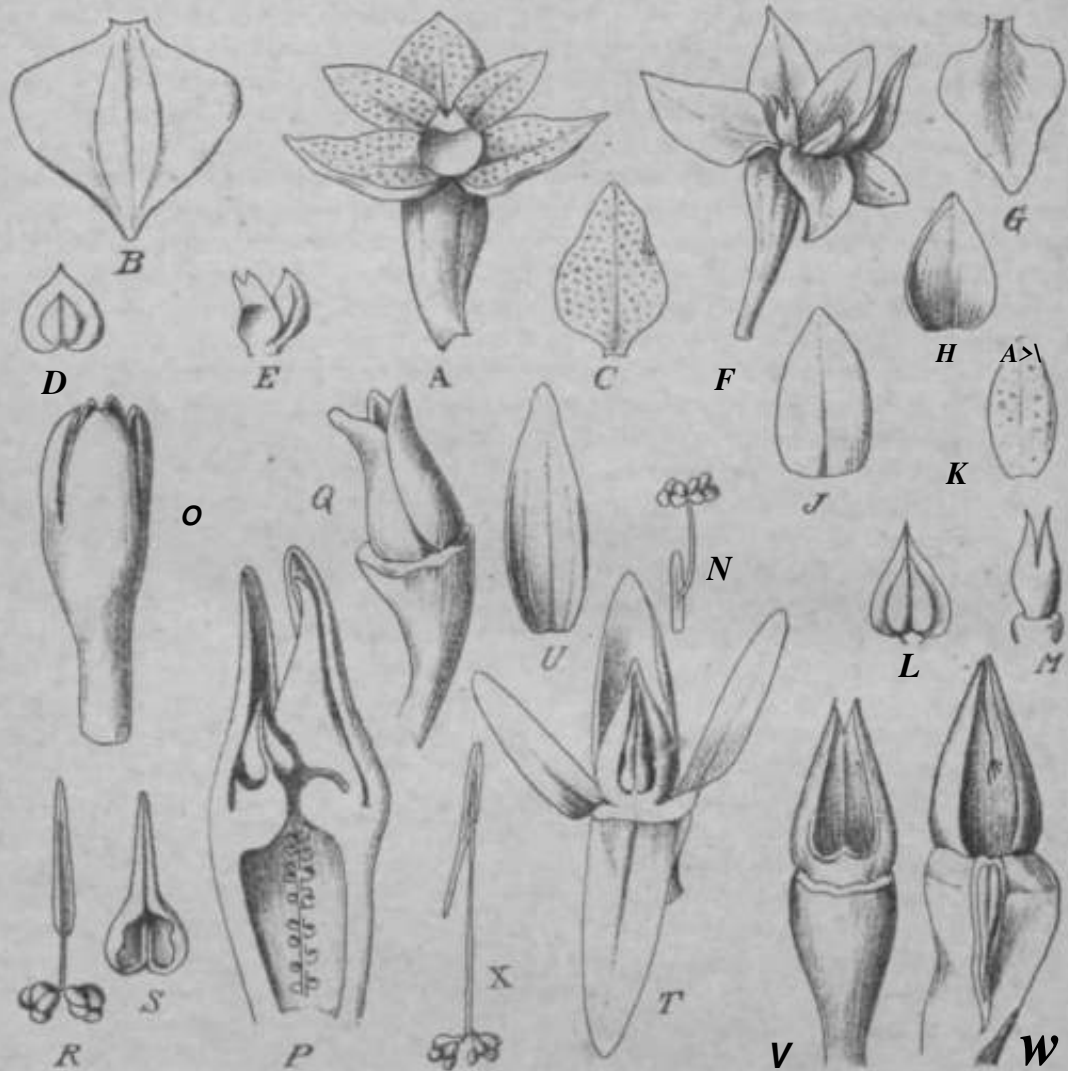


Fig. 5. A—E *Tfuasia* (J. Smith). A Flos sin. labelto. B Li helium. C Sepal um donate. D Antlicru. E Gynosleraium. — F—*V *T. elottgata* (J. Smith). F Flos, O Label I um. if S opal um donate. I Scpalum laterals. K Potalium. L Anthem. M llosit'llum. N Pollinium. — O—8 *T. micrantha* (Brongn. J. Smith). O Flos. P *Idem* lonptudinalitur tran.^scclus, o *Idem* sepa&a i-i-i'l>. I' ItiMituiFi. S Antlicra. — T—X *T. elottgata* Illume, T Flos vi apertus, tepalia lateralibus et labeHn rescctis. U Scpalum dorsals. V Gynosleraitim a dorao. W *Idem* a dorso visum, uifhera remota. V Pollinim euno candiculei et gtandulo. — Omnja valde auctu.

A—N leon. origiii. u—X f\ Blume, Il Javao t. a.

ulonpnla (ad 5 cm lon^a), bructeae late triangulae, apkuJntae. Sepahnn donate nnguste oblongum, apice axtbreflexum, scpala lalernlia oblonga, obttuftiacala, concava, onmia connivenLia, etiam sub anlliesi vis patula. PeLala anjrusi? nblouga, ijuam sepala paulmu mintini. Labeliuiii ovato-obloogum, obtiutllD, concavum. Gyni>t?iniuii perbreve, iintlhera tmsi transverse oblonga, sub[o subulala, varicost; pollinia 8, pyrifonnia, siiju's loogus, alien uatus, gl:induhi eloogala, iingvisla, rortelluin magnam, anthcrara itnperans, proftuuta

fissum. Flores non resupinati, pallide viridi-lutei 2,7—3 mm longi, labellum 2,7 mm longum. — Fig. 5 *T*—*A'*.

Südwestmalayische Provinz: Java, Berg Salak, am Tjiapoes und Megamendoeng (Hasskarl!); — Borneo, Singapore, dort nach Ridley »common«.

Provinz der Philippinen: Prov. Zamboanga, bei San Remon; Mindanao (Cope-land), oline Standort (Guming n. 2062, Warburg!).

11. *T. khasiana* Hook. f. Fl. Brit. Ind. VI. (1890) 87 et Ic. pi. XXII. (1893) t. 2154. — Rhizoma haud longum, repens, pseudobulbis paulum distantibus brevi-ovoideis et subglobosis obsitum. Pseudobulbi foliolis vaginantibus infra vix obcelati, 1,5—1,8 cm alti et basi crassi, plerumque monophylli. Folia e basi lineari sensim dilatata, oblanceolata-lineariter v. lanceolata acuta, rarius acuminata, apice ipso obtusa, ad 1 i cm (ut plurimum) longa, apice 1,2 cm lata. Racemi cum inflorescentia folia subaequant, curvuli nutantesque, scapus vaginulis 2 v. 3 valde distantibus obsitus, spica laxiflora, pluri-rarius pauciflora, bracteae ovatae, aculiusculae, mox reflexae, quam ovaria jam sub anthesi crassiuscula breviores. Flores minuti, penduli. Sepala ovato-triangularia, obtusiuscula, lateraliter latiora, haud carinata, paulum ultra basin coalita, mentum vix ita dicendum formantia. Petala subbreviora, minora, bene angustiora, ovato-oblonga, acuta. Labellum ovatum, acutiusculum, concavum, trinerve (ex Hooker). Anthera et rostellum aequilonga, longiora quam gynostemium ipsum, anthera brevi-acutata, rostellum ovatum, acutum. — Flores virides ?. — Fl. Augusto.

Provinz des tropischen Himalaya: Sikkim, Khasia hills in 1000—1300 m ü. d. M. (Hooker und Thomson!, Lobb!); Jowai in 1000 m ü. d. M. (King's coll. ohne Nuinmer!).

Nota. Characteribus florum affini videtur haec species *T. pygmaea* Blume, a qua taracn differt statura multo majore et sepalis omnino ecarinatis.

12. *T. obtusa* Blume, Bijdr. (1825) 386; Orch. Javae 18; Mus. Bot. Lugd. Bat. II. 186 n. 451; Lindl. Gen. et Sp. Orch. 253; Miq. Fl. Ind. Bat. III. 700; Schlechter in Mém. Herb. Boiss. n. 21, 72; J. J. Smith, Fl. de Buitenz. VI. 492. — Rhizoma repens. Pseudobulbi aggregati, irregulariter depresso-globosi, circ. 2—2,5 cm diam. monophylli, basi cataphyllis paucis (quorum supreiiium tan turn in laminam evolutum) suffulti. Folia lineari-lanceolata, acuta, apice inaequaliter biapiculata cum mucrone in sinu, carnosula, plus minus 12 ad 15 cm longa, 2 ad 2,5 cm lata, basin versus complicata v. canaliculata. Racemi 1 v. 2 ex axillis cataphyllorum orientes, folia superantes, ad 20 cm longi, pedunculus 16 cm longus, vaginulis perpaucis acuminatis obsitus, spica cernua, bracteae lanceolato-subulatae, concavae, 3 ad 4 mm longae. Sepala ovata v. ovato-triangularia, leviter concava, obtusa, carnosula, conniventia. etiam sub antbesi vix aperta. Petala oblonga, obtusa, paulum minora! Labellum posticum, late ovatum, gynostemio appressum, concavum. Gynostemium perbreve; androclinium ovatum, anthera e basi ovata longe acuminata, rostellum triangulum, acutum, profunde bipartitum, ovarium sessile, trigonum, obconicum. — Flores pallide viridi-lutei, 2,5 mm longi, 2 mm diam., petala et labellum pallide-viridia. — Floret ?.

Südwestmalayische Provinz: Insel Java. Berg Salak, am Tjiapoes (J. J. Smith n. 118!); ohne Standort (Blume!); Pangerango (von Hasskarl).

13. *T. carinata* Blume, Bijdr. (1825) 386; Lindl. Gen. et Sp. Orch. 253. — *T. data* Hook. f. Fl. Brit. Ind. VI. (1890) 87 et Ic. Plant, t. 2156; Grant, Orch. Burmah 314. — *Oxyanthera data* Hook. f. Ic. Plant, sub t. 2156, Octob. 4 893; Ridl. in Journ. Linn. Soc. XXXII. 394 et Mater. Fl. Malay. Penins. 200. — *Oxyanthera oarinata* Schlechter in Mém. Herb. Boiss. n. 21 (1900) 76. — Rhizoma crassum, ultra 1 cm diam. Caules brevissimi v. subnulli? Folia pauca, disticha, vaginae 6—7 cm longae, 1—1,2 cm latae, linea insertionis laminae recta, lamina linearis v. lorata, obtusa, vix v. non biloba, 20 ad 30 cm longa, 2 ad 2,5 cm lata, subcoriacea. Racemi singuli v. bini in specimine quoque, folia paulum superantes v. subaequant, in tertia superiore lloriferi, spicae multi- et laxiflorae, bracteae minutae, ovato-lanceolatae, 2 mm longae.

Sepala petalaeque paulum minora, ovata, acuminata, inter se vix diversa, ad 4 mm longa, extus carinata, mentum nullum. Labellum basi biauriculatum, ceterum ligulatum, margine undulatum, apice obtuse acutatum, auriculae (v. lobuli) basilares breves, obtusae, incurvae, discus margine paulum elevato concavus, basi paululum incrassatus. Kostellum alte bifidum, margo foveae stigmaticae inferior incrassatus, anthera longe acutata. — Flores albi esse videntur.

Südwestmalayische Provinz: Malayische Halbinsel. Singapore: Sungei Buloh, Pahang prope Pekan, Kota Glanggi (alle Standorte nach Ridley); Selangor: Kwala Lumpur-Höhlen (Ridley); Perak: Goping (King's Coll. n. 8243!), Hermitage (Curtis n. 2852); Penang: Governments Hills (Maingay!). — Sumatra: Bei Deli (Krause); bei Djambi (nach Ridley) — nach Schlechter. — Java: Salak (Blume!), Berg Kawi (Warburg n. 3686!). — Borneo: Sarawak: Trusan-Fluss (Haviland) — nach Schlechter.

14. *T. micrantha* (Brongn.) J. J. Smith in FJ. de Buitenz. VI. (1905) 495; O. Ames, Orchidac. IF. 213. — *T. contracta* Blume, Mus. Bot. Lugd. Bat. II. 187; Fl. Javae Orchid. 21 t. 5B; Miq. Fl. Ind. Bat. III. 701. — *T. carinata* Reichb. f. et Parish, Trans. Linn. Soc. XXX. 136 (non Blume). — *T. ckcursa* Hook. f. Fl. Brit. Ind. VI. (1890) 87 el-Ic. Plant, t. 2157. — *Oxyanthera micrantha* Brongn. in Dup. Voy. Coquille Bot. (1829) 198 t. 37B; Schlechter in Mém. Herb. Boiss. (1900) n. 21, 77; Ridley, Mater. Fl. Malay. Penins. I. 200. — *O. decurva* Hook. f. Ic. Plant. (1893) sub t. 2157; Ridl. in Journ. Linn. Soc. XXXII. 394. — Pseudobulbi minuti, arete compressi, ad 2 cm longi, vix 1 cm lati, monophylli, vaginis compluribus vestiti. Folia disticha, basi vaginantia, arete complicata, vaginae ad 4 cm latae, laminae lineares, apice obtusae, vix bilobulae, ad 20 cm longae, I ad 1,2 cm latae, chartaceae. Scapi cum inflorescentia 8—15 cm longi, tenuissimi, vaginulis perpaucis, brevibus, valde distantibus vestiti, spicae breves, pauciflorae, subcapitatae, bractee ovato-triangularae, acutae, apice reflexae, pedicellos cum ovariis subaequantes. Sepala ovato-oblonga, lateralalia sublatiora, ecarinata. Petala subaequalia, vix minora. Labellum carnosum, marginibus incurvis concavum, vix explanatum, ovatum, obtusum, basi paulum profundius excavatum, biauriculatum. Rostellum profunde bipartitum, brachiis v. apicibus subulatis, anthera elongata, acuminata, gynostemii pars inferior bialata. — Flores conniventes, viridi-brunnei, 4—4,5 mm longi et diam. — Fl. Februario—Aprilem. — Fig. 50—S.

Südwestmalayische Provinz: Singapore, Krangi, Sungur Buluk in Mangrove-Sümpfen (Ridley oline Nummier!). — Java (Blume, v. Hasskarl), Sumatra, Borneo.

15. *T. Copelandii* Kränzlin n. sp. — Pseudobulbi milii non visi. Folium unicuni, quod adest, basi arete complicatum, late ligulatum, apice obtuse hilobulum, coriaceum, 1,4 cm longum, 2,7 cm latum. Racemi erecti cum inflorescentia 13 ad 18 cm longi, vaginis 2—3, ochraceis, longiusculis, longe acuminatis, distantibus vestiti, spicae 4 ad 7 cm longae, densi- et inultiflorae, subcylindraceae, bractee oblongae, subito aristatae, ad 5 mm longae, flores aequantes v. paululum superantes. Sepalum dorsale ovato-triangulum, lateralia antice aequalia, basi valde producta, mentum satis prominulum, fonnantia, omnia acuta. Petala minora oblonga, obtusiuscula. Labellum brevi-unguiculatum, ungue concavo, basi cordatum, toto ambitu late ovatum, antice obtusum, sepala non excedens. Rostellum satis alte bifidum, anthera ovata, aequilonga, acuminate, glandula satis magna, linearis, stipes subduplo longior, pollinia minuta, glohosa. — Flores certe albi, roseo-suffusi, perigonium 2 mm longum. — Fl. ?. — Fig. 5 A^T—N.

Papuanische Provinz: Britisch Neu-Guinea. Cape Frère (Copeland King ohne Nummer!).

Nota. Specimen mancum; desunt enim pseudobulbi et folia infrabulbosa. Adsunt racemi -2, optime conservati. Flores satis facile examinari sunt, paries enim omnes pro floribus hujus generis magnae et texturae firmatae. Facillimum erat, pollinarium et structuram illius examinare, quod quidem rarissime occurrere solet.

Eegister

für Fr. Kränzlin-Orctadaceae-Monandrae-Thelasinae.

Die angenommenen Gattungen sind **fett** gedruckt, die angenommenen Arten mit einem Stern (•) bezeichnet.

- | | | |
|--|--|--|
| <p> <i>Acriopsis</i> Blume 5.
 <i>Bulbophreatia</i> (sect.) 4.
 <i>Bulbophyllinae</i> 2.
 <i>Chitonanthera</i> Schlechter ±
 <i>Gromnophyllum</i> Blume 5.
 <i>Cymbidiinae</i> 2.
 <i>Dendrobiinae</i> 1.
 <i>Dendrobiuni</i> 6.
 <i>acicular</i> 6.
 <i>Dendrolirium coriaceum</i> Blume 14.
 <i>densiflorum</i> Blume 18.
 <i>laxiflorum</i> Blume 14.
 <i>secundum</i> Blume 25.
 <i>sulcatum</i> Blume 31.
 <i>Epidendrum Myosurus</i> Forst. 1 5.
 <i>Eria</i> Reichb. f. 2, 3, 4, 5, 21, 33, 40.
 <i>cauligera</i> Reichb. f. 12.
 <i>cladophylax</i> Reichb. f. 12.
 <i>coriacea</i> Reichb. f. 14.
 <i>dendrophylax</i> Reichb. f. 27.
 <i>elegans</i> Reichb. f. 34.
 <i>gladiata</i> Reichb. f. 28.
 <i>laxiilora</i> Miq. 14.
 <i>limenophylax</i> Reichb. f. 19, 21.
 <i>Mathewsii</i> Reichb. f. 35.
 <i>minuliiiflora</i> Reichb. f. 23.
 <i>Myosurus</i> Reichb. f. 15, 16, 18.
 <i>oreophylax</i> Reichb. f. 13.
 <i>paleata</i> Reichb. f. 27.
 <i>plexauroides</i> Reichb. f. 35.
 <i>prorepens</i> Reichb. f. 32.
 <i>Kichardiana</i> Reichb. f. 2G.
 <i>secunda</i> Reichb. f. 25.
 <i>sphacrocarpa</i> Reichb. f. 20.
 <i>stachyurus</i> Reichb. f. 15, 18.
 <i>stenostachya</i> Reichb. f. 29.
 <i>sulcata</i> Lindl. 31.
 <i>tahitensis</i> Reichb. f. 31.
 <i>Kuphreatia</i> (sect.) 4, (J, 7.
 <i>Euproboscis</i> Griseb. 37.
 <i>pygmaea</i> Griff. 40.
 <i>Kuthelasis</i> (sect.) 37.
 <i>Malaxis Myosurus</i> Reichb. f. 15.
 <i>oberonia</i> 6, 15, 21.
 <i>erassiuscula</i> F. v. Mull. 19.
 <i>gladiata</i> A. Rich. 28. </p> | <p> <i>micrantha</i> A. Rich. 26.
 <i>miriata</i> Lindl. 21.
 <i>Myosurus</i> Hook. 15.
 <i>Myosurus</i> Lindl. 1.
 <i>pusilla</i> Bailey 36.
 <i>Octarrhena</i> Thwait. 2, 3, 4, 5, 11.
 <i>Lorentzii</i> J. J. Smith 11.
 <i>oberonioides</i> Schlechter 14.
 <i>parvula</i> Thwait. 5, 13.
 <i>saccolabioides</i> Schlechter 11.
 <i>Octarrhena</i> (sect.) 6.
 <i>Oxyanthera</i> Brongn. 3, 37.
 <i>carinata</i> Schlechter 43.
 <i>decurva</i> Hook. f. 44.
 <i>elata</i> Hook. f. 43.
 <i>micrantha</i> Brongn. 44.
 <i>rhomboglossa</i> Schlechter 39.
 <i>Oxyanthera</i> (sect.) 19.
 Phreatia Lindl. 5, n. 28 O. (1—5, 11, 12, 33, 37).
 • <i>acuminata</i> J. J. Smith 31, n. 59. (9).
 * <i>albiilora</i> Ridl. 13, n. 10. (7).
 • <i>Amesii</i> Kränzlin 16, n. 20. (7).
 • <i>angraecoides</i> Schlechter 11, n. 2. (6).
 • <i>aristulifera</i> Ames 15, n. 17. (7).
 • <i>beiningiana</i> Schlechter 23, n. 38. (8).
 • <i>bicostata</i> J. J. Smith 22, n. 35. (8).
 • <i>bigibbosa</i> J. J. Smith 28, n. 53. (9).
 * <i>brachystachys</i> Schlechter 22, n. 36. (8).
 * <i>bracteata</i> Schlechter 17, n. 24. (7).
 • <i>breviscapa</i> J. J. Smith 21, n. 32. (8).
 • <i>calcarata</i> J. J. Smith 29, n. 56. (9, 30 Fig. 1).
 • <i>caulescens</i> Ames 12, n. 7. (6, 12).
 • <i>cauligera</i> Reichb. f. 12, n. 6. (6).
 • <i>celebica</i> Rolfe 32, n. 62.
 • <i>cladophylax</i> (Reichb. f.) Kränzlin 12, n. 8. (6, 13).
 • <i>congesta</i> Rolfe 33, n. 65. </p> | <p> <i>coriacea</i> Lindl. 14, n. 14.
 • <i>cucullata</i> J. J. Smith 28, n. 51. (9, 24 Fig. 3).
 • <i>dendrophylax</i> (Reichb. f.) Kränzlin 27, n. 48. (ii).
 • <i>densiflora</i> (Blume; Lindl. 18, n. 25. (4, 8).
 • <i>elegans</i> Lindl. 34, n. 70. (4, 10).
 • <i>ensifolia</i> Ames 15, n. 18. (7).
 * <i>formosana</i> Rolfe 34, n. 68. (10).
 • <i>gladiata</i> (A. Rich.) Kränzlin 28, n. 52. (9).
 • <i>Graeftei</i> Kränzlin 26, n. 44. (9).
 • <i>Habbemae</i> J. J. Smith 36.
 • <i>hypsochrysis</i> Schlechter 23, n. 36a. (8, 27).
 • <i>inversa</i> Schlechter 27, n. 50. (9).
 • <i>Koordersii</i> Rolfe 16, n. 21. (7, 30 Fig. 4, 32).
 • <i>laxa</i> Schlechter 32, n. 61. (10, 37).
 • <i>laxiflora</i> (Blume) Lindl. 14*, n. 14. (7).
 • <i>limenophylax</i> (Endl.) Kränzlin 19, n. 30. (S, 20 Fig. 2, 21, 25).
 • <i>linearifolia</i> Schlechter IX, H. 26. (8, 19).
 • <i>Listeri</i> Rolfe 35, n. 7*. (10).
 • <i>listrophora</i> Ridl. 32, n. Si. (10, 24 Fig. 3).
 • <i>longicaulis</i> Schlechter 11, n. 4. (6, 12).
 • <i>Lorentzii</i> (J. J. Smith) Kränzlin 11, n. 3. (6).
 • <i>Loriae</i> Schlechter 29, n. 54. (9).
 • <i>Louisiadum</i> Kränzlin 19, n. 28. (8).
 • <i>luzoniensis</i> Rolfe 2, n. 41. (8).
 <i>macrophylla</i> Schlechter 27, n. 47.
 • <i>Mathewsii</i> Reichb. f. 35, n. 73. (10).
 • <i>maxima</i> Kränzlin 16, n. 22. (7, 26).
 <i>microtidis</i> Lindl. 2J, n. 40, </p> |
|--|--|--|