

Zeitschrift: Beiträge zur Kryptogamenflora der Schweiz = Matériaux pour la flore cryptogamique suisse = Contributi per lo studio della flora crittogama svizzera

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 1 (1898)

Heft: 3

Artikel: Algues vertes de la Suisse : pleuroccoïdes-chroolépoides

Autor: Chodat, R.

Kapitel: Table analytique de la partie systématique et des noms qui sont cités dans la partie générale

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-821060>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 02.02.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Table analytique

de la partie systématique et des noms qui sont cités dans la partie générale.

- Achnanthes quadricauda Turp., 213.
Acrochaete Prings., (alg. marine, Chétophoracée), 48.
Actidesmium Reinsch., 51, 238.
Actinastrum Lagh., 56, 94, 207.
— Hantzschii Lag, 169, 170, 208, 209.
Allogonium (Cyanoph. ?), 21.
Anabaena (Cyanophycée), 5.
Ancydonema Berggr., (Desmidiée), 10, 20, 74, 96.
Anomopodium Naeg., 176.
Aphanochaete A. Br., 12, 47, 48, 63, 247, 315, 324, 326, 327, 328, 329.
— globosa Wolle, 329.
— pilosissima Schmdl., 328.
— polytricha Nordst., 329.
— repens Berth., 252, 329.
Apicystis Naeg., 36, 59, 105, 106, 109, 113, 128, 185, 247.
— brauniana Naeg., 114.
Arthrogonium fragile A. Br., 269.
Asteridium caudatum Corda, 219.
Asterionella formosa, 95.
Apicystis Brauniana Naeg., 114.
— β . caput Medusae, 15, 16, 60, 86, 105, 114.
Batrachospermum Vauch., 48, 77, 87, 295.
Batrachospermum plumosum Vauch., 315.
Blastophysa Reinke, 48.
Brachiomonas Bohl., 78, 128, 143.
— gracilis Bohl., 143.
— submarina Bohl., (13), 14, 142, 143.
Botrydium Wallr., 85.
Botryococcus Kütz., (Confervoïdée) 8, 74, 91.
Botryococcus Braunii Kütz., 19, 20, 21, 26, 29, 34.
Botryococcus sudeticus Lemm., 115.
Botryocystis Morum Kütz., 151.
Bumilleria Borzi, (Confervoïdée), 12, 19, 43, 44, 62, 63.
Bulbochaete Ag., (Chétophoracée marine), 38, 48, 52.
Bulbocoleon Pringsh., (nec Bulbocoleon), (Chétoph. mar.), 48.
Carteria Dies., 12, 62, 119, 128, 137.
— cordiformis Dill., 138.
— Klebsii (Dang) Chod., 138.
— multifilis Dill., 137.
— obtusa Dill., 138.
Cephaleuros, 44, 51, 55, 62, 80, 331, 345, 346, 358, 359, 359.
— virescens Kunze, 345, 357.
Centrosphaera Bzi., 243.
Ceratium (Flagellée).
Cercidium Dang., 11, 128, 139.
— elongatum Dang., 140.
Chaetonema Nowak., 89, 322, 324.
— irregulare Now., 323, 324, 325, 326.
Chaetopeltidacées, 16, 49, 101, 245.
Chaetopeltis Berth., 80, 86, 245, 248.
— minor. Moeb., 245.
— orbicularis Berth., 50, 246, 248, 249.
Chaetophora Schr., 12, 22, 43, 44, 53, 55, 63, 76, 307, 315, 316.
— Cornu-Damae Ag., 19, 45, 60, 72, 309, 310, 317.
— elegans Ag., 308, 309, 310, 317.
— flagellifera Kütz., 318.
— monilifera Kütz., 318.
— pachyderma Wittr., 318.
— pisiformis Ag., 308, 309, 310, 317.
— radians Kütz., 318.
— tuberculosa Hook., 317.
Chaetosiphon 48, 295.
Chaetosphaeridium Klb., 248, 252, 253, 329.
— globosum Klb., 252, 253.
— minor Moeb., 248.
— Pringsheimii Kleb., 253.
— orbicularis Berth., 248, 249.
Chantransia, 295.

- Chamaesiphon, 240, 295.
 Characiées, 156, **238**.
 Characiopsis Borzi, 51, 52, 240.
 Characium A. Br., 86, **240**.
 — acuminatum Br., *238*.
 — acutum Br., 240.
 — ambiguum Br., 242.
 — angustum A. Br., *238*, **241**.
 — apiculatum Br., *241*.
 — coronatum Herm., 240.
 — Clava Herm., 242.
 — ensiforme Herm., *242*.
 — epipyxis Herm., 242.
 — eurypus Itzigs, 242.
 — gibbum Br., 240.
 — giganteum de Toni, 242.
 — Hookeri Hansg., 242.
 — horizontale A. Br., 242.
 — longipes Br., 240.
 — minutum Br., 242.
 — Naegelii A. Br., *239*, **241**.
 — obtusellum de Toni, 242.
 — obtusum A. Br., *239*, **241**.
 — ornithocephalum A. Br., *238*, *239*, *240*,
 241.
 — ovale Lacost., 240.
 — pachypus Grun., 241.
 — Pringsheimii A. Br., 241.
 — pyriforme A. Br., 240.
 — Rabenhorstii de Toni, 242.
 — sessile Herm., 51.
 — Sieboldii A. Br., *238*, **240**.
 — strictum A. Br., *238*, **240**.
 — subulatum Br., 240.
 — subsessile de Toni, 242.
 — Tuba Herm., 242.
 — urnigerum Herm., 242.
 Characiopsis Borzi, 86, 240.
 Chétonémées, 45, 47, 292, 315, **322**.
 Chétophoracées, 45, 46, 47, 52, 60, 102, **298**.
 Chétosphéridiées, 247.
 Chlamydococcus pluvialis A. Br., 140.
 Chlamydomonadées, 7, 8, 12, 13, 17, 22, 26,
 41, 96, 116, 125, 128.
 Chlamydomonas Ehrb., 116, 128, **129**, 140, 171.
 — angulosa Dill., 119, 130, **134**, *136*.
 — angusta Rab., 139.
 — Braunii Gor., 23, 65, **137**.
 — communis Perty, 138.
 — de Baryana Gor., 120, 130, *132*, **133**.
 — Dillii Dang., 130.
 — Ehrenbergii Gor., 69, 126, 130, **134**.
 — flavo-virens Rostaf., 139.
 — gigantea Dill., 119, 130, **137**.
 Chlamydomonas grandis Stein, 17, 119, **136**.
 — globulosa Perty, 11, 119, 120, 130, **131**,
 132.
 — gloeocystiformis Dill., 39, 130, **132**, *133*.
 — intermedia Chod., 135.
 — intermedia Chl. Reinhardi, var. inter-
 media, *117*.
 — Kleinii Schmdl., 17, 119, **135**.
 — Kuteinikowii Gor., 69, 70, 130, **135**.
 — longistigma Dill., 39, 130, *133*, **137**.
 — Magnusii Reinke, 138.
 — metastigma Stein, 119, 130, **135**.
 — Monadina Stein, 23, 39, 68, 130, **137**.
 — Morieri Dang., 134.
 — multifilis Fres., 69, 70, **137** = Carteria.
 — nivalis Lagh., 142.
 — ovata Dang., 130, **140**.
 — parietaria Dill., 130, *133*, **134**.
 — pertusa Chod., 92, 119, 120, 130, *136*, **136**.
 — Perty Gor., 69, 126, **131**.
 — pluvialis Wolle, 138.
 — pulvisculus Reinh., 131, **134**.
 — pulvisculus Cohn, 134.
 — pyriformis Dill., 130, **132**, *136*.
 — Reinhardi Dang., 69, 70, *117*, *118*, 130,
 132, **134**.
 — reticulata Gor., 17, 18, 69, 70, 119, 120,
 126, 130, **131**.
 — rostrata Cienk., 138.
 — sanguinea Lagh., 139.
 — stellata Dill., 130, **132**, *136*, 143.
 — Steinii Gor., 18, 69, 119, *132*, **136**.
 — tetragamum K. Bohl., 140.
 — tingens A. Br., 131.
 — v. nivalis Lagh., 142.
 — variabilis Dang., 130, **131**.
 Chloraster, 129, 155.
 Chlorella Beyr., **186**, 279.
 — vulgaris Beyr., *186*, **187**.
 Chlorochytrium Cohn, 89, 90, **244**.
 — Knyanum Klebs, *243*, **244**.
 — Lemnae Cohn, *243*, **244**.
 Chlorococcus Fr., 278.
 Chlorogonium Ehrb., 8, 11, 21, 48, 128, **139**.
 — euchlorum Ehrb., 40, 66, **139**.
 — tetragamum Bohl., 140.
 Chlorophycées, 99.
 Chlorosphaera Klebs, 278, 280.
 — muralis Chod., 280.
 Chlorotheciaceés, 12, 63, 240.
 Chlorothecium Borzi, 51.
 Chlorotylum Kütz., 89, 274, 293, **296**.
 — cataractarum vid. diagn. sub.
 — Errata et addenda.

- Chlorotylum mammiforme Kütz., 297.
 Chodatella Lemm., 35, 59, 94, 162, 170, 171, **191**.
 — armata Lemm., 192.
 — ciliata Lemm., 191.
 — Echidna (Bohl.) Chod., 171, 192, **192**.
 — longiseta Lemm., **191, 192**.
 — quadriseta Lemm., 191.
 — radians Lemm., 192.
 Chroolépoides 99, **345**.
 Cladophora Kuetz., 7, 10, 11, 45, 55, 74, 76, 89, 90, 179.
 Cladophoracées
 Cladophoroïdes, 100.
 Clathrocystis (Cyanophycée), 5.
 Closterium, 66.
 Confervoidées, 12, 17, 20, 22, 36, 51, 62, 100.
 Conferva L., 12, 55, 63, 76, 87, 89.
 Conjuguées, 66.
 Conochaete Kleb., **251, 329**.
 — comosa Kleb., 247, 252.
 — Klebahnii Schmidle, 246, 247, 251, **252**.
 — polytricha Kleb., 247, 252.
 Coléochétacées, 102, **329**.
 Coleochaete Bréb., 12, 20, 26, 44, 45, 80, 86, 87, 89, 102, 329, **338**.
 — divergens Pringsheim, 333, **339**.
 — irregularis Pringsh., 333, 335, **340**.
 — orbicularis Pringsh., 340.
 — pulvinata A. Br., 19, 45, 48, 66, 330, 334, 335, 336, **339**.
 — scutata Pringsh., 332, 334, 337, **339**.
 — soluta Pringsh., 331, 332, **339**.
 Coenogonium (Lichen).
 Coelastrum, Naeg., 36, 73, 177, 178, **231**.
 — astroïdeum Not., 231.
 — cambricum Arch., 91, **233**.
 — cubicum Naeg., 94, **232**.
 — distans Turner, 234.
 — indicum Turner, 231.
 — irregulare Schroed., 232.
 — microporum Naeg., 94, **231**.
 — — Wolle, 232.
 — pseudo-cubicum Schr., 232.
 — pulchrum Schmidl., 233.
 — proboscideum Bohl., 92, 94, **232**.
 — reticulatum Senn, 234.
 — sphaericum Naeg., 94, 173, 177, **231**.
 — subpulchrum Lagh., 234.
 — verrucosum Reinsch., 94.
 Cohniella Schroed., 50, 208.
 — staurogeniaeforme Schr., 208.
 Confervoïdes, 100.
 Conochaete 87.
 Conjuguées, 20, 99.
 Coccoomonas Stein, 129, **147**.
 — orbicularis Stein, 147.
 Codiolum, A. Br., 61, 89, 90, 291, 292, 298.
 Corbiera vulgaris Dang., 138.
 — minima Dang., 138.
 Cosmarium scenedesmus Delp. (Desmidiée), 91.
 Cryptoglena angulosa Carter, 144.
 — cordiformis Carter, 138.
 Crucigenia Morren, 170, **205**.
 — apiculata Lemm., 207.
 — emarginata Chod., 207.
 — fenestrata Schmidle, 94, 206, **207**.
 — Hofmaniana Chod., 42 = C. triangularis Chod.
 — Lauterbornei, 206.
 — quadrata Morr., 205.
 — rectangularis Chod., 94, 205, **206**.
 — triangularis Chod., **206, 222, 223**.
 Ctenocladus Borzi, 306.
 — circinatus Borzi, 307, 308.
 Cyclotella (Diatomacée), 34, 95.
 Cyliandrocapsa Reinsch, 12, 43, 261, **272**.
 — involuta Reinsch, 272, 273.
 — amoena Wolle, 273.
 — geminella Wolle, 273.
 — nuda Reinsch, 273.
 Cymatopleura (Diatomacée) 95.
 Cystococcus Naegeli, 62, 276, 278, 279, 280.
 — humicola Naeg., 279.
 Cyliandrocystis Brebissonii Menegh. (Desmidiée), 117.
 Dactylococcus 163, 164.
 — lacustris Chod., 91, 93, 94.
 Dactylothece Braunii Lagh., 285.
 Dermatophyton radicans Peter, 86.
 Desmidiées, 20
 Dicoleon Nordstedtii Kleb., 252.
 Dictyosphaerium Naeg., 12, 18, 33, 34, 63, 91, 92, 93, 157, 160, **187, 238**.
 Dictyosphaerium Ehrenbergianum Naeg., 160, **187**.
 — Hitchcockii Woolle, 187.
 — pulchellum Woolle, 187.
 — reniforme Lagh., 187.
 Dicranochaete Hieronymus, 246, **249**.
 — reniformis Hier., 22, 49, 87, **249**.
 Dimorphococcus A. Br., 94, **217**.
 — cordatus Wolle, 217.
 — lunatus A. Br., 217.
 Diselmis viridis Duj., 134.
 Draparnaldia Bory, 12, 43, 44, 45, 52, 53, 64, 76, **315**.
 — cruciata Hicks., 316.
 — Billingsii, Wood, 316.

- Draparnaldia glomerata* Ag., 55, 60, 311, 312, 313, 316, 316.
Draparnaldia plumosa Ag., 19, 314, 315.
Endoclonium Szyrn., 68, 304, 306, 307.
Endoderma Lag., 48.
Endosphérées, 156, 242.
Endosphaera Klebs, 242.
Enteromorpha Link, 63, 254, 258, 259.
 — *intestinalis* Link, 55, 259.
Entocladia viridis (alg. marine), 47.
Eremosphaera de By., 7, 12, 20, 28, 33, 93, 94, 184.
 — *viridis* de By., 159, 160, 184.
Euastrum Richteri Schmdl., 223.
Euastropsis Lagh., 57, 223.
Euchétophoracées 299, 315.
 — *Richteri* Lagh., 174, 175, 223.
Euchlorophycées, 10, 99.
Eudorina Ehrb., 8, 13, 14, 17, 24, 41, 42, 66, 92, 122, 124, 125, 126, 127, 129, 151.
 — *elegans* Ehrb., 151, 152, 152.
 — *stagnalis* Wolle, 152.
Euglènes (Flagellée), 128.
Euglénoides, 56.
Euglenopsis (Flagellée) 88.
Euprotococécées, 156, 157.
Foreliella Chod., 53, 61, 84, 90, 274, 297, 298.
 — *perforans* Chod., 53, 62, 290, 291, 293, 294, 298.
Fragilaria crotonensis (diatomée) 95.
Glaucocystis, 21, 89.
Gloeocapsa (Cyanophycée) 29.
Gloeochaeta Wittrockiana Lagh., 250.
Gloeocystis Naeg., 29, 107, 109, 115,
 — *areolata* Gay, 107.
 — *botryoïdes* Naeg., 116.
 — *gigas* (Kuetz.) Lagh., 116.
 — *rupestris* Rabh., 116.
 — *superba* Cienk., 107.
 — *vesiculosa* Naeg., 115.
Gloeotila Kuetz., 265, 270.
 — *spirale* Chod., 92, 94, 222, 270.
 — *contorta* (Lemm.) Chod., 92.
Golenkinia Chod., 12, 18, 28, 33, 35, 63, 94, 151, 161, 162, 183.
 — *botryoïdes* Schmdl., 193.
 — *fenestrata* Schroed., 193, 194.
 — *radiata* Chod., 23, 50, 184.
Gomontia Born. et Fl. (Confervoïdée marine), 61.
Gomphonema (Diatomacée), 88.
Gongrosira Kütz., 44, 53, 54, 55, 61, 65, 274, 288, 291, 331.
 — *codiolifera* Chod., 55, 296, 297.
Gongrosira de Baryana Rabh., 80, 88, 89, 289, 293, 294.
 — *viridis* Kütz., 292, 295.
Gonium Müll., 9, 14, 41, 42, 116, 126, 128, 129, 148.
 — *helveticum* Perty, 148.
 — *pectorale* Muell., 120, 121, 122, 126, 128, 148, 149.
 — *punctatum* Perty, 149.
 — *sociale* Warm., 92, 120, 126, 128, 148, 148.
 — *tetras* A. Br., 148.
Gymnomonadées, 128, 155.
Haematococcus Ag., 24, 72, 74, 140.
 — *nivalis* A. Br., 140.
 — *pluvialis* A. Br., 140.
Hariotina Dang., 36, 57, 73, 94, 178, 233.
 — *reticulata* Dang., 234.
Hofmania Chod., 209.
 — *appendiculata* Chod., 209, 210, 222, 223
Hormidium auct., 12 (erreur), 63, 241, 264 268.
 — *crassum* Kuetz.
 — *delicatulum* Kütz.
 — *murale* Kütz., 342.
 — *nitens* Menegh., 269.
 — *parietinum* Kütz., 343.
Hormiscia Fries, 76, 268.
Hormococcus Chod., 260, 261, 264, 268.
 — *flaccidus* Chod., 265, 269.
Hormotila Borzi, 30, 32, 88, 107, 284, 285, 286, 286.
Hormospora Bréb., 43, 61, 94, 260, 270.
 — *irregularis* Wille, 271.
 — *minor* Bréb., 270.
 — *mutabilis*, 270.
 — *transversalis* Moeb., 271.
Hydrocytium Rabenh., 107.
Hydrodictyon Roth, 8, 9, 12, 17, 25, 57, 63, 66, 67, 178, 179, 180, 236.
Hydrodictyon pentagonum Vauch., 237.
 — *reticulatum* Lagh., 237.
Hydrurus (flagellée), 77, 90, 107, 112.
Hyella (Chamésiphoniée), 90.
Kirchneriella Schmidle, 18, 33, 36, 59, 94, 162, 201.
 — *contorta* Bohl., 203.
 — *gracillima* Bohl., 203.
 — *obesa* Schmidle, 203.
 — *lunaris* Moeb., 202.
 — *lunata* Schmdl., 202.
 — β *dianae* Bohl., 202.
Lagerheimia Chod., 35, 50, 59, 91, 94, 188.
 — *ciliata* Chod., 191.

- Lagerheimia genevensis* Chod., 58, **188**.
 — *v. subglobosa*, 188.
 — *wratislaviensis* Schroed., 188, **188**.
Lemanea (rhodophycée), 90.
Lemmermannia Chod., 221.
 — *emarginata* Chod., 222, 223.
Letterstaedtia, Aresch., 63.
Lobomonas Dang, 128, **143**.
 — *Francei* Dang., 92, **143**.
 — *stellata* Chod., 120, **143, 143**.
Micrasterias *Rotula* Ehrb., 230.
Microspora Lag. (Confervoïdée), 63, 76.
Microthamnium Naeg., 44, 63, 79, 87, **287**.
Microthamnium exiguum Schmdl., 288.
 — *Kützingianum* Naeg., 287, 288.
 — *vexator* Cook., 288.
Mischococcus Naeg., 107, 287.
Monostroma Thur, 17, 43, 63, 65, 68, 72, 110, 185, 245, 254, 258, **258**.
Monostroma bullosum Wittr., 68, 254, 256, **259**.
 — *fuscum* Wittr., 257.
 — *Grewillei* Wittr., 254.
 — *groenlandicum* Ag., 254.
 — *leptodermum* Kyehlm., 257.
Myxochaete Bohl., 245, **250**.
 — *barbata* Bohl., 246, 250.
Nephroselmis, 129.
Nephrocytium Naeg., 36, 41, 59, 91, 107, 162, 170, **196**.
Nephrocytium Aghardianum Naeg., 31, 196, **196**.
 — *allantoideum* Bohl., 197.
 — *lunatum* West, 197.
 — *Naegelia* Grun., 196.
Nylandera, 350.
Oedocladium Sth., 54.
Oedogoniacées, 12.
Oedogonioides, 100.
Oedogonium Link, 26, 36, 48, 52, 54, 55, 87, 88.
 — *africanum* Reinsch., 52, 88.
 — *crenulato-costatum* Wittr.,
Oocardium Naeg., 107.
Oocystis Naeg., 28, 34, 91, 94, **189**.
Oocystis ciliata Lagh., 191.
 — *crassa* Wittr., 189.
 a. typica, 190.
 β. asymetrica West, 190.
 γ. nodulosa West, 190.
 — *elliptica* West, 189.
 — *gigas* Arch., 191.
 — *lacustris* Chod., 19, 30, 35, 170, 189, **190**.
 — *Marsonii* Lemm., 190.
Oocystis Naegelia A. Br., 189.
 — *solitaria* Wittr., 20, 189, 191.
Ophiocytium Naeg., 34, 36, 94, 107.
Oscillatoria (Cyanophycée), 5.
Palmella Lyngb., 7, 31, 36, 102, 109, 110, 128, 172, 185.
Palmella cylindrica Lyng., 110.
 — *miniata* Leibl., 21, 103, **104, 110**.
 — *nivalis* Hook., 141.
 — *mucosa* Ktz., 110.
 — *uvaeformis* Ktz., 111.
Palmellacées, 17, 24, 41, 101, **102**, 107, 108.
Palmellococcus Chod., 21, 25, 57, 73, **158**, 160, 172, 174, 178, **182**.
 — *miniatus* Chod., 183.
Pandorina Bory, 67, 74, 116, 122, **123**, 128, 129, **150**.
Pandorina morum Bory, 91, **151**.
Pandorinées, 128.
Pediastrum Meyen, 9, 12, 28, 33, 36, 50, 57, 63, 80, 91, 157, 172, 178, 179, **224**.
Pediastrum angulosum Menegh., 228.
 — *asperum* A. Br., 228.
 — *biodon* Corda, 227.
 — *biradiatum* Mey., 226, **230**.
 — *Boryanum* Menegh., 18, 19, 25, 57, 58, 67, 94, 175, 176, 177, 226, **228, 229**.
 — *Braunii* Wartm., 176.
 — *compactum* Benn., 228.
 — *clathratum* Lemm., 91, 92, **226**.
 — *duodenarium* Bail., 226.
 — *duplex* Mey., 35, 94, 176, **227, 228**.
 — *Ehrenbergii* Corda 92, 94, 175, **226**.
 — *enoplion* West, 226.
 — *forcipatum* A. Br., 228.
 — *integrum* Naeg., 228.
 — *irregulare* Corda, 227.
 — *muticum* Wille, 229.
 — *Napoleonis* Ralfs., 226.
 — *quadrangulum* Corda, 227.
 — *Rotula* Ehrb., 230.
 — — Naeg., 226.
 — *Selenaea* Kütz., 227.
 — *simplex* Mey., 225.
 — *Sturmii* Reinsch., 225.
 — *tetras* Ralfs, 177, **226**.
 — *tricornutum* Borge, **230**.
 — *vagum* Kütz., 228.
Phaeophila Hauck (Chétophoracée marine), 47, 48.
Phyllobium Klebs, 73, 89, **244**.
 — *dimorphum* Kl., 244.
Phacotus Perty, 21, 93, **129, 147**.
 — *augulosus* (Stein) Dang., 144.

- Phacotus Lendneri* Chod., 147.
 — *lenticularis* Stein, 147.
Phycopeltis, 83, 85, 331, 345, 346, 347, 353, 354, 356.
 — *epiphyton* Mill., 356.
 — *flabelliferum*.
 — *Treibii* Karst.
 — *tropicum* Hansg.
Phyllobium Klebs, 242, 244.
 — *dimorphum* Klebs, 245.
Phyllosiphon Kuehn, 82, 242.
Pilidiocystis Bohl., 195.
 — *endophytica* Bohl., 195.
Pilinia Kütz., 301, 302.
Platydorina Kof., 153. *Pl. caudata* Kof., 153.
Pleodorina Kof., 122, 129.
 — *illinoiensis* Kofoid, 152.
Pleurastrum Chod., 85, 280.
Pleurococcacées, 102, 274.
Pleurococcoïdées 99, 101.
Pleurococcus Menegh., 8, 22, 23, 25, 33, 42, 43, 58, 60, 61, 62, 63, 78, 83, 85, 107, 185, 274, 275, 278.
 — *Beyerinckii*, 275.
 — *dissectus* Naeg., 275.
 — *lobatus* Chod., 284, 285.
 — *miniatus* Naeg., 275.
 — *Naegeli* Chod., 18, 19, 25, 30, 32, 63, 281, 282, 283.
 — *regularis*, 275.
 — *vulgaris* Menegh., 19, 20, 22, 23, 24, 28, 275, 276, 277, 279, 280, 281.
 — *vulgaris* Naegeli non Menegh., 281.
Polyblépharées, 129.
Polyblepharis Dang., 129, 155, 156.
Polyedrium Naeg., 25, 50, 94, 218.
 — *armatum* de Toni, 220.
 — *caudatum* Lagh., 94, 218, 219, 220, 223.
 — *decussatum* Reinsch., 221.
 — *dodecaedricum* R., 221.
 — *enorme* de By., 173, 218, 221.
 — *gigas* Wittr., 218, 221.
 — *gracile* Reinsch., 221.
 — *hastatum* Reinsch., 172, 218, 221.
 — *rostatum* Schmidle non Reinsch., 221.
 — *irregulare* Reinsch., 221.
 — *lobulatum* Naeg., 218, 221.
 — *minimum* A. Br., 94, 171, 172, 173, 218, 219.
 — *muticum* A. Br., 173, 174, 219.
 — *octaedricum* Reinsch., 221.
 — *pachydermum* R., 218, 221.
 — *pentagonum* R., 172, 219.
 — *protumidum*, 173.
Polyedrium quadricornu Chod., 221.
 — *regulare* Chod., 218, 220, 220.
 — *reticulatum* R., 219.
 — *spinulosum* Schmdl., 221.
 — *tetraedricum* Naeg., 220.
 — *tetragonum* Naeg., 218.
 — *trigonum* Naeg., 92, 172 = *muticum*.
Polytomées, 121, 156.
Prasiola Ag., 44, 63, 90, 344.
 — *Aryana* Rabh., 342.
 — *caespitosa* Menegh., 344.
 — *crispa* Menegh., 342, 344.
 — *fluviatilis* Aresch., 343, 344.
 — *Flotowii* Kütz., 342.
 — *furfuracea* Menegh., 343.
 — *mexicana* Lagh., 345.
 — *orbicularis* Kütz., 342.
 — *Rothii* Kütz., 342.
 — *Sauteri* Menegh., 344.
Protococcacées, 22, 26, 101, 156, 157.
Protococcoïdées.
Protococcus Ag., 162.
 — *botryoïdes* Kütz., 26.
 — *miniatus* Kütz., 182, 183.
 — *nivalis* Ag., 141.
Protosiphon (Siphonée), 67.
Pseudopleurococcus Snow., 279.
Pteromonas Seligo, 120, 125, 144.
 — *aculeata* Lemm., 146.
 — *alata* Sel., 144.
 — *alata* Chod., 145.
 — *angulosa* Dang., 144, 144.
 — *Francei*, 92.
 — *Chodati* Lemm., 92, 120, 143, 146.
 — *cordiformis* Lemm., 146.
 — *nivalis* Chod., 74, 96, 145, 145.
 — *protracta* Lemm., 146.
 — *sinuosa* Chod., 145, 145.
 — *rectangularis* Lemm., 146.
Pyramimonas, 129, 155, 156.
Pyramimonadées, 56.
Radiofilum Schmdl., 260, 271.
 — *apiculatum* West, 271.
 — *conjunctivum* Schmdl., 271.
Raphidium aciculare Braun, 197, 198.
Raphidium Kütz., 41, 51, 52, 55, 59, 87, 162, 163, 167, 168, 169, 170, 197.
Raphidium Braunii Naeg., 25, 91, 168, 169, 199, 199, var. *lacustre* Chod., 199.
Raphidium convolutum v. *lunare* Kirchn., 202.
 — *fasciculatum* Kütz., 197, 198, 199.
 — *longissimum* Schroed., 94, 200.
 — *nivale* Chod., 74, 96, 200, 200.
 — *polymorphum* Fres., 25, 197.

- Raphidium pyrenogerum Chod., 23, 168, 195, 200, 200, 201.
- Rhizolenia (Diatomé), 95.
- Richteriella Lemm., 35, 94, 162, 193.
— botryoides Lemm., 193, 193, 194.
— globosa Lemm., 193.
- Rivularia, 295.
- Scenedesmus Mey., 21, 73, 79, 89, 91, 162-171, 210.
- Scenedesmus acuminatus Chod., 166, 211.
— acutiformis Schr., 215.
— aculeolatus Reinsch., 215.
— acutus Mey., 162, 163, 164, 164, 167, 210.
— alternans Reinsch., 94, 213.
— bijugatus Kuetz., 165, 166, 212.
— brasiliensis Bohl., 215.
— costatus Schmdl., 18, 92, 94, 171, 172, 216, 216.
— curvatus Bohl., 19, 92, 166, 171, 212, 212.
— denticulatus Lagh., 215, 216.
— falcatus Chod., 211.
— hystrix Lagh., 50, 169, 214, 214, 215.
— incrassulatus Bohl., 211.
— Naegeli Bréb., 214.
— obliquus Kütz., 94, 210.
— opoliensis Richt., vid. add., 19, 50, 92.
— quadricauda Bréb., 19, 28, 33, 50, 213, 213, 214, 215.
— radiatus Reinsch., 213.
- Sciadium A. Br., 51, 63, 87, 238.
- Schizochlamys A. Br., 25, 31, 36, 48, 64, 65, 89, 104, 107, 108, 160, 161, 170, 185.
- Schizochlamys delicatula West., 185.
— v. rugosa Debray, 185.
— gelatinosa A. Br., 31, 185, 185.
- Schizogoniaceés, 20, 43, 52, 341.
- Schizogonioïdes, 101, 341.
- Schizogonium Kütz., 83, 86, 341.
- Schizogonium Boryanum Kütz., 342.
— crenulatum Kütz., 344.
— crispum Gay, 342.
— Julianum Menegh., 342.
— murale Kütz., 53, 343.
- Schizothrix (Cyanophycée), 91.
- Schroederia Lemm., 94, 194.
— setigera Lemm., 194, 195.
- Scotinosphaera Klebs, 89, 245.
— paradoxa Klebs, 245.
- Selenastrum Reinsch., 94, 203.
— acuminatum Lagh., 204, 211.
— bifidum Benn., 204.
— Bibraianum Reinsch., 94, 203, 204.
- Selenastrum Bibraianum Turner non Reinsch., 203.
- Selenoderma Bohl., 93, 160, 171, 204
— Malmeana Bohl., 204, 204.
- Selenosphaerium americanum Bohl., 204, 236.
- Siphonacées, 12, 92, 99.
- Sorastrum Kuetz., 50, 94, 175, 177, 178, 235.
- Sorastrum cornutum Reinsch., 236.
— crassipinum Bohl., 236.
— bidentatum Reinsch., 236.
— echinatum Kütz., 236.
— inappendiculatum Chod., 175.
— spinulosum Naeg., 235.
- Sphaerastrum echinatum Menegh., 236.
- Sphaerella Somm., 9, 21, 24, 93, 95, 96, 117, 120, 128, 140.
- Sphaerella lacustris Wittr., 126, 140, 141, 142.
— nivalis Somm., 141.
— pluvialis A. Br., 121.
- Spyrogyra Link., 10, 20, 54, 55, 67, 74.
- Sphaerocystis Chod., 64, 91, 107, 109, 114, 128.
- Sphaerocystis Schroeteri Chod., 64, 108, 114, 115.
- Sphaerocystis sudetica Chod., 92, 93.
- Sphaerosira Volvox Ehrb., 154.
- Sphanochaete polytricha Nordst., 252.
- Stapfia Chod., 14, 16, 22, 24, 26, 60, 65, 107, 109, 112, 185.
- Stapfia cylindrica (Wahl) Chod., 106, 113, 112.
- Staurogenia Kütz., 206.
— apiculata Lemm., 207.
— alpina Schmdl., 209.
— emarginata West., 207.
— fenestrata Schmdl., 206.
— Lauterbornei Schmdl., 206.
— rectangularis A. Br., 206.
- Stephanodiscus Astraea (Diatomé), 95.
- Stephanosphaera Cohn, 149.
— pluvialis Cohn, 149, 150.
- Stichococcus Naeg., 79, 107, 265, 269.
- Stichococcus bacillaris Naeg., 269.
— dissectus Gay, 269.
— minor Braun, 269.
- Stichogloea olivacea Chod., 91.
- Stigeoclonium Kütz., 43, 44, 46, 51, 55, 59, 63, 68, 88, 89, 318, 319.
— flagelliferum, 299, 301, 302, 303, 322.
- Stigeoclonium longipilum Kütz., 320, 321.
— lacustre nob. = 43, 45, 46.
— protensum Kütz., 300, 319, 320.
— polymorphum, 46.
— subsecundum Kütz., 321.

- Stigeoclonium tenue* Rbh., 304, 305, 306, **319**.
 — *variabile* Naeg., 303, **321**.
Strigula (Lichen), 83.
Synedra longissima (Diatomacée), 95.
Struvea Sond. (Siphonée), 84.
Tabellaria fenestrata (Diatomée).
Tetracoccus West., 160, 161, 170, **186**.
 — *botryoides* West., 186.
Tetrapedia Schroed. non Reinsch., 221.
 — *gothica*, 223.
 — *morsa* West., 223.
 — *pentaedrica* West., 219, 223.
Tetraselmis cordiformis Stein, 138.
Tetraspora Link, 8, 24, 26, 29, 43, 60, 65, 103, 106, 107, **111**, 127, 128, 185.
Tetraspora bullosa Ag., 112.
 — *cylindrica* Wahlb., 113.
 — *explanata* Ag., 112.
 — *fusca* Bréb., 112.
 — *gelatinosa* Desv., 14, 43, 102, **111**.
 — *lubrica* Ag.,
 — *ulvacea* Ktz., 111, **112**.
Tetrasporacées, 107.
Tetrasporidium javanicum Moeb., 112.
Tetrastrum Chod., 94, **208**.
 — *alpinum* Schmdl., 209.
 — *heteracanthum* Chod., 209.
 — *multisetum* Schmdl., 209.
 — *staurogeniaeforme* (Lemm.), **208**, 222, 223.
Trentepohlia Mart., 21, 22, 44, 62, 83, 84, **360**.
 — *abietina* Hansg., 350, **362**.
 — *aurea* Mart., 64, 85, 348, **349**, 351, 362.
 — *arborum* Ag., 350, 352, 353.
 — *Bleischii* Rabh., 348.
 — *de Baryana* Wille, 294.
 — *depressa* Har., 351, 354, 355.
 — *diffusa* De Wildm., 351.
 — *jolithus* Ag., 64, 80, 346, **361**.
 — *Leprieuri* Har., 45.
 — *Monilia* De Wildm., 348.
 — *odorata* Wigg., 348, **361**.
 — *polycarpa* Nees, 350, 352, 362.
 — *rigidula* Müll., 348.
 — *setifera* Farlow, 362.
 — *umbrina* Born., 64, 85, 345, 347, 348, **361**.
 — *uncinata* Hansg., 362.
 — *villosa* de Toni, 362.
 — *Wainioi* Har., 350, 352.
Trentepohliacées, 17, 20, 22, 47, **345**.
Trichopeltis, 351.
Trochiscia protococcoïdes Kütz., 35, 61.
Ulothriciacées, 20, 102, **259**.
Ulothrix, Kütz., 12, 25, 28, 33, 52, 53, 54, 55, 58, 59, 60, 63, 66, 67, 74, 260, 266, **267**.
Ulothrix aequalis Kütz., 268.
 — *bicolor* Ralfs, 267.
 — *radicans* Kütz., 342.
 — *tenuis* Kütz., 268.
 — *subtilis* Kütz., 268.
 — *zonata* Kütz., 54, 260, 261, 262, 263, **267**.
Ulva, 58, 63, **254**.
 — *fluviatilis* Sommerfeldt, 344.
 — *intestinalis* Saut,
Ulvacées, 12, 20, 63, 101, 107, **254**.
Urococcus, 29, 30.
Uronema Lagh., 63, 260, 266, **272**.
Uronema confervicolum Lagh., 266, 272.
Vaucheria (Siphonée), 12, 90.
Volvox Ehrb., 9, 11, 14, 93, 116, 125, 128, **153**.
 — *aureus* Ehrb., 9, 125, 127, **153**, 154.
 — *globator* Ehrb., 9, 125, 127, **154**.
 — *lacustris* Girod., 140.
 — *monoicus* Cohn, 154.
 — *stellatus* Ehrb., 154.
Volvocacées, 17, 24, 26, 101, 107, **116**.
Zoochlorelles (Chlorella), 84, 186.