

Register

Objekttyp: **Index**

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

Band (Jahr): **4 (1912)**

Heft 1

PDF erstellt am: **21.06.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Register.

Die Synonymen sind kursiv gedruckt.

Achnantheae	92	Amphora Ehrb.	
<i>Achnanthes Bory</i>		— <i>quadricostata</i> Rabh.	194
— <i>Biasoletiana</i> Grun.	97	— <i>veneta</i> Ktz.	194
— <i>coarctata</i> Grun.	99	Anomoeoneis Pfitzer	117
— <i>exigua</i> Grun.	98	— <i>brachysira</i> Cl.	118
— <i>exilis</i> Ktz.	97	— <i>exilis</i> Cl.	118
— <i>exilis</i> W. Sm.	96	— <i>sculpta</i> Pfitzer	117
— <i>flexella</i> Brun	95	— <i>serians</i> Cl.	118
— <i>flexellum</i> var. <i>alpestris</i> Brun	96	— <i>sphaerophora</i> Pfitzer	117
— <i>Haynaldii</i> J. Schaarschmidt.	99	— <i>zellensis</i> Cl.	118
— <i>hungarica</i> Grun.	98	Asterionella Hass.	79
— <i>lanceolata</i> Grun.	99	— <i>gracillima</i> Heib.	79
— <i>linearis</i> var. <i>pusilla</i> Grun.	97	— — var. <i>acaroides</i> Lemm.	241
— <i>microcephalum</i> Ktz.	97	— <i>formosa</i> var. <i>gracillima</i> Grun.	79
— <i>minutissima</i> Grun.	96	Attheya West	52
— <i>trinodis</i> V. H.	98	— <i>Zachariasii</i> J. Brun.	52
— <i>ventricosa</i> Ehrb.	100	<i>Bacillaria</i> Gmel.	
Achnanthidium Heib.	98	— <i>cistula</i> Hempr.	178
— <i>coarctatum</i> Bréb.	99	Biddulphiaeae	52
— — var. <i>elineatum</i> Lagst.	99	Caloneis Cl.	110
— <i>flexellum</i> Bréb.	95	— <i>alpestris</i> Cl.	112
— <i>hungaricum</i> Grun.	98	— — var. <i>Grunowii</i> Meister	113
— <i>Jackii</i> Rabh.	97	— — var. <i>inflata</i> Pant.	113
— <i>inflatum</i> Cl.	100	— — var. <i>sarnensis</i> Meister	113, 234
— <i>lanceolatum</i> Bréb.	99	— <i>amphisbaena</i> Cl.	112
— — var. <i>dubium</i> Grun.	99	— <i>decora</i> Meister	112, 234
— — » <i>ellipticum</i> Cl.	99	— <i>fasciata</i> Cl.	116
— — » <i>Haynaldii</i> Cl.	99	— <i>latiuscula</i> Cl.	111
— — <i>lineare</i> W. Sm.	97	— — var. <i>elliptica</i> Meister	111
— <i>trinode</i> Arn.	98	— — » <i>oblonga</i> Meister	111, 234
Actinocyclus Ehrb.	51	— — » <i>rhombica</i> Meister	111, 234
— <i>helveticus</i> J. Brun	51	— <i>obtusa</i> Cl.	112
Amphiptera Ktz.	122	— <i>Schumanniana</i> Cl.	113
— <i>pellucida</i> Ktz.	122	— — var. <i>trinodis</i> Cl.	113
Amphora Ehrb.	192	— <i>silicula</i> Cl.	114
— <i>globulosa</i> Schum.	194	— — var. <i>alpina</i> Cl.	115
— — var. <i>perpusilla</i>	194	— — var. <i>bicuneata</i> Meister	115
— <i>gracilis</i> Ehrb.	193	— — var. <i>cuneata</i> Meister	115
— <i>Hohenackeri</i> Rabh.	194	— — var. <i>genuina</i> Cl.	114
— <i>humicola</i> Grun.	195	— — var. <i>gibberula</i> Cl.	115
— <i>libyca</i> Ehrb.	194	— — var. <i>inflata</i> Cl.	115
— <i>minutissima</i> W. Sm.	194	— — var. <i>major</i> Meister	114
— <i>Normanii</i> Rabh.	195	— — var. <i>signata</i> Meister	116, 234
— <i>ovalis</i> Ktz.	193	— — var. <i>truncata</i> Meister	115
— — var. <i>affinis</i> V. H.	194	— — var. <i>truncatula</i> Cl.	116
— — var. <i>gracilis</i> V. H.	193	— — var. <i>undulata</i> Cl.	115
— — var. <i>libyca</i> Cl.	194	— — var. <i>ventricosa</i> Cl.	116
— — var. <i>pediculus</i> V. H.	194	— <i>trinodis</i> Meister	113
— — var. <i>perlonga</i> Meister	193, 237	— <i>ventricosa</i> Meister	116
— — var. <i>typica</i> Cl.	193	— — var. <i>truncatula</i> Meister	116
— <i>perpusilla</i> V. H.	194		

- Campylodiscus Ehrb.** 230
 — *costatus* W. Sm. 230
 — *hibernicus* Ehrb. 231
 — *noricus* Ehrb. 230
 — — var. *costatus* Grun. 230
 — — var. *hibernicus* Grun. 231
 — — var. *sublaevis* Meister 230, 238
 — — var. *striolatus* Meister 230, 238
 — *spiralis* W. Sm. 222
- Ceratoneis Ehrb.** 91
 — *antiqua* J. Hérib. 68
 — *arcus* Ktz. 91
 — — var. *amphioxys* Rabh. 91, 241
 — — var. *genuina* Holmboe 91
 — — var. *linearis* Holmboe 91
- Cocconeis Cl.** 93
 — *disculus* Cl. 95
 — *euglypta* Ehrb. 94
 — *lineata* Ehrb. 94
 — *pediculus* Ehrb. 94
 — *placentula* Ehrb. 93
 — — var. *englypta* Cl. 94
 — — var. *lineata* V. H. 94
 — — var. *trilineata* Cl. 94
 — *Thomasiana* Brun 94
 — *Thwaitesii* W. Sm. 95
 — *trilineatus* M. Perag. 94
- Cocconema Ehrb.**
 — *asperum* Ehrb. 179
 — *Boeckii* Grun. 181
 — *cistula* Hempr. 178, 179
 — *cornutum* Ehrb. 182
 — *cymbiforme* Ehrb. 182
 — *gibbum* A. S. 183
 — *lanceolatum* Ehrb. 181
 — *nanum* Hantzsch 183
 — *tumidum* Bréb. 177
- Colletonema Thw.**
 — *neglectum* Thw. 137
 — *viridulum* Bréb. 122
 — *vulgaris* Thw. 121
 — *subcohaerens* Thw. 192
- Coscinodisceae** 38
 — *Coscinodiscus minor* 41
- Cyclotella Ktz.** 43
 — *Bachmannii* Meister 45, 239, 240
 — *bodanica* Eul. 47
 — *catenata* Brun 44
 — *comensis* Grun. 49
 — — var. *alpestris* Meister 49, 232, 240
 — *comta* Ktz. 45
 — — var. *affinis* Grun. 46
 — — var. *arverna* M. Perag 46
 — — var. *lemanensis* O. M. 47
 — — var. *lucida* Meister 46, 232
 — — var. *melosiroides* Schröt. et Kirchn. 44
 — — var. *quadrijuncta* Schröt. 45
 — — var. *radiosa* Grun. 46
 — — var. *tenuis* Fricke 46
 — *glomerata* Bachm. 239, 240
 — *Kützingiana* Thw. 48
- Cyclotella Ktz.**
 — — var. *planetophora* Fricke 48
 — *Kützingiana* W. Sm. 48
 — *lemanensis* Lemm. 47, 240
 — *lucernensis* Bachm. 240
 — *melosiroides* Lemm. 44
 — — var. *catenata* Keissler 44
 — *Meneghiniana* Ktz. 48
 — *operculata* Ktz. 48
 — *ovalis* Fr. Fricke 49
 — *planctonica* Brunnthaler 45
 — *Rotula* Ktz. 50
 — *Schröteri* Lemm. 45
 — *socialis* Schütt. 45
 — *stelligera* Cl. et Grun. 49, 240
- Cymatopleura W. Sm.** 216
 — *angulata* Grev. 219
 — *apiculata* W. Sm. 217, 218
 — *Brunii* Petit 220
 — *constricta* Meister 219
 — *elliptica* W. Sm. 219
 — — var. *Brunii* Meister 220
 — — var. *constricta* Grun. 219
 — — var. *genuina* Meister 220
 — — var. *gigantea* Meister 220
 — — var. *ovata* Grun. 220
 — *gigantea* Pant. 220
 — *gracilis* Pant. 217
 — *hibernica* W. Sm. 220
 — *Martyi* J. Hérib 219
 — *parallela* W. Sm. 217
 — *regula* Ralfs 217
 — *solea* W. Sm. 216
 — — var. *apiculata* Ralfs 217
 — — var. *crassa* Meister 218, 237
 — — var. *elongata* Meister 218, 237
 — — var. *gracilis* Grun. 218
 — — var. *lata* Meister 218, 237
 — — var. *laticeps* O. M. 218
 — — var. *pygmaea* Pant. 217
 — — var. *regula* Grun. 217
 — — var. *subconstricta* O. M. 217
 — — var. *vulgaris* Meister 218, 237
 — *turicensis* Meister 219, 238
- Cymbella Ag.** 175
 — *abyssinica* Grun. 185
 — *aequalis* W. Sm. 189, 242
 — — var. *florentina* Cl. 189
 — *affinis* Ktz. 183
 — *alpina* Grun. 189
 — *amphicephala* Nägeli 185
 — — var. *hercynica* Cl. 185
 — — var. *unipunctata* Brun. 185
 — *anglica* Lagst. 184
 — *aspera* Cl. 179
 — *austriaca* Grun. 190
 — *bernensis* Meister 183, 236
 — *Beverleiana* A. S. 118
 — *Budayana* Pant. 187
 — — var. *gracilior* Pant. 187
 — *capitata* Brun. 185
 — *Cesatii* Grun. 192
 — *cistula* Kirchn. 178

Cymbella Ag.

— <i>cistula</i> var. <i>caldostagnensis</i>	
Prudent	179
— — var. <i>excelsa</i> Meister	178, 235
— — var. <i>gibbosa</i> Brun.	183
— — var. <i>insignis</i> Meister	179, 235
— — var. <i>maculata</i> Grun.	173, 179
— — var. <i>truncata</i> Brun.	179
— — var. <i>typica</i> Meister	179
— <i>cuspidata</i> Ktz.	186
— <i>cymbiformis</i> Bréb.	182
— — var. <i>parva</i> V. H.	183
— — var. <i>stagnorum</i> Brun.	182
— <i>delicatula</i> Ktz.	184
— <i>Ehrenbergii</i> Ktz.	186
— — var. <i>delecta</i> Cl.	187, 242
— — var. <i>elongata</i> Meister	188, 236
— — var. <i>genuina</i> Meister	187, 236
— — var. <i>hungarica</i> Pant.	188
— — var. <i>inflata</i> Meister	187, 236
— — var. <i>minor</i> Grun.	187
— — var. <i>pumila</i> Meister	187, 236, 242
— — var. <i>stigmatica</i> Prudent	188
— — var. <i>subcuspidata</i> Lemm.	242
— <i>elliptica</i> Prudent	188
— <i>enzyonema</i> Heib.	190
— <i>flexella</i> Ktz.	95
— <i>gastroides</i> Ktz.	179
— — var. <i>truncata</i> Rabh.	180
— — var. <i>minor</i> V. H.	180
— <i>gibbosa</i> Meister	183
— <i>glacialis</i> Brun.	184
— <i>gracilis</i> Cl.	191
— <i>Grunovii</i> Pant.	178
— <i>helvetica</i> Ktz.	180
— — var. <i>balatonis</i> Grun.	181
— — var. <i>curta</i> Cl.	181
— — var. <i>gracilis</i> Meister	181, 236
— — var. <i>major</i> Meister	181, 236
— <i>hercynica</i> A. S.	185
— <i>lacustris</i> Cl.	192
— <i>laevis</i> Nægeli	184
— <i>lanceolata</i> Kirchn.	181
— — var. <i>cornuta</i> Grun.	182
— <i>lata</i> Grun.	188
— <i>leptoceras</i> Grun.	189
— — var. <i>elongata</i> Grun.	189
— <i>Loczyi</i> Pant.	188
— <i>lunata</i> W. Sm.	191
— <i>maculata</i> Ktz.	182
— <i>microcephala</i> Grun.	184
— <i>minuscula</i> Grun.	184
— <i>naviculiformis</i> Auersw.	184
— <i>obtusa</i> Greg.	189
— <i>obtusiuscula</i> Grun.	188
— <i>parva</i> W. Sm.	183
— <i>Paulii</i> M. Perag.	182
— <i>prostrata</i> Cl.	190
— <i>scotica</i> W. Sm.	191
— <i>stomatophora</i> Grun.	177
— <i>subaequalis</i> Grun.	189
— — var. <i>florentina</i> Grun.	189
— <i>subalpina</i> Meister	182, 236

Cymbella Ag.

— <i>tumida</i> V. H.	177
— <i>tumidula</i> Grun.	186, 242
— <i>turgidula</i> Grun.	178
— <i>turgida</i> Greg.	190
— <i>ventricosa</i> Ktz.	190
— — var. <i>Auerswaldii</i> Meister	191
— — var. <i>lunula</i> Meister	191
— — var. <i>obtusa</i> Cl.	191
— — var. <i>ovata</i> Cl.	191
— <i>variabilis</i> Wartm.	190

Cymbelleae

<i>Cystopleura</i> Bréb.	195
--------------------------	-----

Denticula Ktz.

— <i>constricta</i> Ktz.	226
— <i>crassula</i> Naeg.	59
— <i>elegans</i> Ktz.	59
— <i>frigida</i> Ktz.	59
— <i>inflata</i> W. Sm.	59
— <i>Kützingii</i> Grun.	207
— <i>obtusa</i> W. Sm.	207
— <i>sinuata</i> W. Sm.	207
— <i>Tabellaria</i> Grun.	207
— <i>tenuis</i> Ktz.	59
— — var. <i>frigida</i> Ktz.	59
— — var. <i>inflata</i> Grun.	59
— <i>thermalis</i> Ktz.	59

Diatoma DC.

— <i>anceps</i> Grun.	63
— <i>Ehrenbergii</i> Ktz.	61
— — var. <i>grande</i> Brun.	61
— <i>elongatum</i> Ktz.	62
— — var. <i>minus</i> Grun.	63
— — var. <i>tenuis</i> Fricke	62
— <i>gracillimum</i> Næg.	62
— <i>grande</i> W. Sm.	61
— — var. <i>asymmetricum</i>	
Meister	61, 232
— — var. <i>clavigerum</i> Meister	62, 232
— — var. <i>Ehrenbergii</i> Meister	61
— — <i>lineare</i> Meister	62
— <i>hiemale</i> Heib.	63
— — var. <i>genuinum</i> Grun.	63
— — var. <i>maximum</i> Meister	63
— — var. <i>mesodon</i> Grun.	63
— <i>maximum</i> Grun.	63
— <i>tenuis</i> Ag.	62
— — var. <i>elongatum</i> Lyngb.	62
— — <i>minus</i> Grun.	63
— — <i>normale</i> Ktz.	62
— <i>vulgare</i> Bory	60
— — var. <i>breve</i> Grun.	60
— — var. <i>capitulatum</i> Grun.	61, 241
— — <i>Ehrenbergii</i> Grun.	61
— — var. <i>genuinum</i> Grun.	61
— — <i>linearis</i> Grun.	62
— — <i>productum</i> Grun.	61, 241

Diatomeae

— <i>Balfouriana</i> Grev.	57
----------------------------	----

Diploneis Cl.

— <i>alpina</i> Meister	103, 234
— <i>burgitensis</i> P. Prudent	103

Diploneis Cl.

— <i>domblitensis</i> var. <i>subconstricta</i> A. Cl.	103
— elliptica Cl.	104
— — var. <i>genuina</i> Meister	104
— — var. <i>ladogensis</i> Cl.	104
— Lacus Lemani J. Brun	105
— — var. <i>gibbosa</i> J. Brun	105
— Mauleri Cl.	103
— — var. <i>borussica</i> Cl.	104
— — var. <i>Forelii</i> J. Brun	104
— oculata Cl.	106
— ovalis Cl.	104
— — var. <i>Hilseana</i> Meister	105
— — var. <i>oblongella</i> Cl.	105
— — var. <i>pumila</i> Cl.	105
— puella Cl.	105

Encyonema Ktz.

— <i>Auerswaldii</i> Rabh.	191
— <i>caespitosum</i> Ktz.	190
— — var. <i>Auerswaldii</i> V. H.	191
— — var. <i>obtusa</i> Grun.	191
— <i>gracile</i> Rabh.	191
— <i>Lunula</i> A. S.	191
— <i>maximum</i> Wartmann	190
— <i>paradoxum</i> Ktz.	190
— <i>prostratum</i> Ralfs	190
— <i>turgidum</i> Grun.	190
— <i>Ungeri</i> Grun.	192
— <i>ventricosum</i> Grun.	190

Epithemia Bréb.

— <i>alpestris</i> W. Sm.	198
— <i>argus</i> Ktz.	198
— — var. <i>alpestris</i> Grun.	198
— — var. <i>amphicephala</i> Grun.	198
— — var. <i>genuina</i> Grun.	198
— — var. <i>longicornis</i> Grun.	198
— <i>gibba</i> Ktz.	200
— — var. <i>parallela</i> Grun.	201, 202
— — var. <i>ventricosa</i> Grun.	201
— <i>granulata</i> Ktz.	197
— <i>Hyndmannii</i> W. Sm.	196
— <i>Mülleri</i> Fricke	198
— <i>porcellus</i> Ktz.	200
— <i>proboscidea</i> Ktz.	200
— <i>Reicheltii</i> Fricke	199
— <i>saxonica</i> Ktz.	199
— <i>sorex</i> Ktz.	197
— <i>turgida</i> Ktz.	196
— — var. <i>capitata</i> Fricke	197
— — var. <i>genuina</i> Grun.	196
— — var. <i>granulata</i> Brun.	197
— — var. <i>plicata</i> Meister	197, 237
— — var. <i>Westermanni</i> Grun.	197
— <i>ventricosa</i> Ktz.	201
— <i>Westermanni</i> Ktz.	197
— <i>zebra</i> Ktz.	199
— — var. <i>genuina</i> Grun.	199
— — var. <i>porcellus</i> Grun.	200
— — var. <i>proboscidea</i> Grun.	200
— — var. <i>saxonica</i> Grun.	199

Epithemieae

.	195
Eucocconeis Cl.	95
— <i>flexella</i> Cl.	95
— — var. <i>montana</i> Meister	95, 234
— <i>minuta</i> var. <i>alpestris</i> Cl.	96
Eunotia Ehrb.	79
— <i>amphioxys</i> Ehrb.	203
— <i>arcus</i> Ehrb.	89
— — var. <i>bidens</i> Grun.	90
— — var. <i>curta</i> Grun.	89
— — var. <i>genuina</i> Meister	89
— — var. <i>hybrida</i> Grun.	89
— — var. <i>minor</i> Grun.	89
— — var. <i>oxycephala</i> Meister	89, 234
— — var. <i>plicata</i> J. Br.	90
— — var. <i>uncinata</i> V. H.	90, 241
— — var. <i>tenella</i> Grun.	89
— <i>arcus</i> W. Sm.	91
— <i>argus</i> Ehrb.	198
— <i>bicapitata</i> Grun.	90
— <i>bigibba</i> Ktz.	82
— <i>diodon</i> Ehrb.	86
— <i>exigua</i> Rabh.	81
— <i>falx</i> Greg.	84
— <i>glacialis</i> Meister	85, 234
— <i>gracilis</i> Rabh.	90
— <i>gracilis</i> W. Sm.	81
— <i>hemicyclus</i> Ralfs	84
— <i>impressa</i> Ehrb.	85
— <i>incisa</i> Greg.	81
— <i>lunaris</i> Grun.	83
— — var. <i>bilunaris</i>	84
— — var. <i>campyla</i> Hilse	84
— — var. <i>capitata</i> Grun.	83
— — var. <i>excisa</i> Grun.	84
— — var. <i>genuina</i> Meister	83, 233
— — var. <i>maxima</i> Meister	83, 233
— — var. <i>subarcuata</i> Grun.	84
— <i>paludosa</i> Grun.	81
— <i>major</i> Rabh.	85
— <i>parallela</i> Ehrb.	84
— <i>pectinalis</i> Ktz.	87
— — var. <i>biconstricta</i> Grun.	88
— — var. <i>borealis</i> Grun.	88
— — var. <i>impressa</i> O. M.	88
— — var. <i>media</i> O. M.	88
— — var. <i>minor</i> Grun.	87
— — var. <i>undulata</i> Ralfs	88
— <i>praerupta</i> Ehrb.	82
— — var. <i>bidens</i> Grun.	82
— — var. <i>bigibba</i> Grun.	82
— — var. <i>curta</i> Grun.	82
— — var. <i>genuina</i> Grun.	82
— — var. <i>inflata</i> Grun.	82
— <i>robusta</i> Ralfs	86
— <i>senaria</i> Ehrb.	87
— <i>Soleirolii</i> Rabh.	88
— <i>tetraodon</i> Ehrb.	86
— <i>triodon</i> Ehrb.	86
— <i>turgida</i> Ehrb.	197
— <i>uncinata</i> Ehrb.	90
— <i>veneris</i> Grun.	81
— <i>ventralis</i> Ehrb.	89, 241

Eunotieae	79	Gomphonema Ag.	
Eupodisceae	51	— capitatum Ehrb.	167
Fragilaria Grun.	64	— clavatum Ehrb.	167
— binodis Ehrb.	68	— constrictum Ehrb.	167
— — var. obliqua J. Hérib.	68	— — var. capitata Cl.	167
— brevistriata Grun.	66	— coronata Ehrb.	171
— capucina Desm.	66	— cristatum Ralfs	170
— — var. constricta Brun	66	— curvatum Ktz.	92
— — var. genuina Grun.	66	— dichotoma W. Sm.	170
— — var. mesolepta Rabh.	66, 241	— elongatum W. Sm.	171
— construens Grun.	67	— geminatum Ag.	166
— — var. binodis Grun.	68	— gracile Ehrb.	170
— — var. genuina Grun.	67	— — var. auritum Cl.	170
— — var. pusilla Grun.	67	— — var. dichotomum Cl.	170
— — var. venter Grun.	67	— — var. naviculacea Cl.	170
— crotonensis Kitton	65	— — var. naviculoides Grun.	170
— — var. curta Schröter	65	— helveticum Brun	167
— — var. media Schröter	65	— — var. incurvatum Brun	167
— — var. prolongata Schröter	65	— insigne Greg.	172
— — var. subprolongata Schröter	65	— intricatum Ktz.	169
— elliptica Schum.	66	— — var. dichotomum Grun.	169
— Harrisonii Grun.	69	— — var. pumilum Grun.	169
— intermedia Grun.	68	— — var. vibrio Cl.	169
— lanzettula Schum.	68	— italicum Ktz.	167
— mutabilis Grun.	68	— lanceolatum var. insignis Cl.	172
— parasitica Grun.	67	— mustela Ehrb.	172
— — var. subconstricta Grun.	67	— micropus Ktz.	173
— virescens Ralfs	66	— naviculoides W. Sm.	170
Fragilarieae	64	— olivaceum Ktz.	173
Frustulia Ag.	121	— — var. calcareum Cl.	174
— lanceolata Ag.	143	— — var. stauroneiforme Grun.	174
— lata Bréb.	156	— — var. tenellum Cl.	174
— rhomboides Cl.	121	— parvulum Grun.	173
— var. saxonica Cl.	121	— — var. micropus Cl.	173
— var. viridula Cl.	122	— — var. lanceolata V. H.	173
— saxonica Rabh.	121	— — var. subcapitata V. H.	173
— torfacea A. Braun	122	— — var. subellipticum Cl.	173
— vulgaris Cl.	121	— sarcophagus Greg.	168
— cymbiformis Ktz.	182	— subclavatum Cl.	172
Gomphogramma A. Br.		— — var. montanum Schum.	173
— rupestre A. Br.	58	— — var. mustela Cl.	172
Gomphonema Ag.	165	— subtile Ehrb.	167
— abbreviatum Ktz.	174	— tenellum Ktz.	174
— acuminatum Ehrb.	170	— trigonocephala Ehrb.	172
— — var. Brebissonii Grun.	172	— turgidum Ehrb.	167
— — var. coronatum Grun.	171	— vibrio Ehrb.	169
— — var. elongatum Grun.	171	Gomphonemeae	165
— — var. intermedia Grun.	171	Grammatophora Ehrb.	
— — var. laticeps Grun.	171	— Balfouriana W. Sm.	57
— — var. pusillum Grun.	171	Grunowia Rabh.	
— — var. trigonocephalum Grun.	172	— sinuata Rabh.	207
— angustatum Grun.	168	— Tabellaria Rabh.	207
— — var. aequale Grun.	169	Gyrosigma Hass.	119
— — var. intermedia Grun.	173	— acuminatum Rabh.	119
— — var. obtusatum Grun.	168	— — var. Brebissonii Cl.	120
— — var. productum Grun.	168	— — var. curtum Cl.	119
— — var. sarcophagus Grun.	168	— — var. gallicum Cl.	120
— — var. subaequale Grun.	168	— — var. lacustre Meister	120
— augur Ehrb.	170	— attenuatum Rabh.	119
— — var. Gautieri V. H.	170	— scalproides Cl.	120
— Brebissonii Ktz.	172	— Spenceri Cl.	120
— calcareum Cl.	174	— — var. nodiferum Cl.	120

<i>Halumphora Cl.</i>	
— <i>veneta Cl.</i>	194
Hantzschia Grun.	202
— <i>amphioxys Grun.</i>	203
— — <i>var. capitata Pant.</i>	203
— — <i>var. genuina Meister</i>	203
— — <i>var. intermedia Grun.</i>	203
— — <i>var. major Grun.</i>	203
— — <i>var. pusilla Dippel</i>	203
— — <i>var. vivax Grun.</i>	203
— <i>elongata Grun.</i>	204
— <i>major Meister</i>	203
— <i>rhaetica Meister</i>	204, 237
<i>Himantidium Ehrb.</i>	
— <i>arcus var. majus Grun.</i>	85
— <i>exiguum Bréb.</i>	81
— <i>Faba Ehrb.</i>	88
— <i>gracile Grun.</i>	90
— <i>majus W. Sm.</i>	85
— <i>minus Ktz.</i>	87
— <i>Soleirolii Ktz.</i>	88
— <i>undulatum W. Sm.</i>	88
— <i>veneris Ktz.</i>	81
Mastogloia Thw.	101
— <i>Dansei Thw.</i>	101
— <i>Grevillei W. Sm.</i>	101
— <i>lanceolata Grun.</i>	102
— <i>Smithii Thw.</i>	102
— <i>var. lacustris Grun.</i>	102
Melosira Ag.	38
— <i>arenaria Moore</i>	39
— <i>crenulata Grun.</i>	43
— — <i>var. italica Grun.</i>	42
— — <i>var. valida Grun.</i>	42
— <i>distans Ktz.</i>	40
— — <i>var. genuina Grun.</i>	40
— — <i>var. nivalis Grun.</i>	41
— <i>granulata Ralfs</i>	41
— <i>islandica var. helvetica O. M.</i> 41, 239	
— <i>italica Ktz.</i>	42
— — <i>var. crenulata Ktz.</i>	43
— — <i>var. tenuissima O. M.</i>	43
— <i>muzzanensis Meister</i>	41, 232
— <i>nivalis A. S.</i>	41
— <i>orichalcea Mert.</i>	42
— <i>orichalcea var. crenulata Brun</i>	43
— <i>Roeseana Rabh.</i>	40, 239
— <i>spinosa Brun</i>	40
— <i>tenuissima O. M.</i>	43
— <i>valida Meister</i>	42
— <i>varians Ag.</i>	39
Meridion Ag.	53
— <i>circulare Ag.</i>	53
— — <i>var. genuinum Kirchn.</i>	53
— — <i>var. Zinckenii Rabh.</i>	53
— <i>constrictum Ralfs</i>	54
— — <i>var. genuinum Kirchn.</i>	54
— — <i>var. Grunowii Kirchn.</i>	54
— <i>Zinckenii Ktz.</i>	53
Meridioneae	53
Microneis Cl.	96
— <i>Biasolettiana Cl.</i>	97
Microneis Cl.	
— <i>exigua Cl.</i>	98
— <i>exilis Cl.</i>	97
— <i>gracillima Meister</i>	97, 234
— <i>hungarica Cl.</i>	98
— <i>linearis Cl.</i>	97
— <i>microcephala Cl.</i>	97
— <i>minutissima Cl.</i>	96
— <i>trinodis Cl.</i>	98
<i>Monema Berk.</i>	
— <i>prostratum Berk.</i>	190
Navicula Bory	
— <i>acrosphaeria Ktz.</i>	125
— <i>affinis var. amphirhynchus Brun</i>	107
— — <i>var. genuina Grun.</i>	107
— <i>alpestris Grun.</i>	112
— <i>alpina Ralfs</i>	156
— <i>ambigua Ehrb.</i>	135
— <i>americana Ehrb.</i>	132
— — <i>var. bacillaris Hérib.</i>	132
— — <i>var. minor Hérib.</i>	132
— <i>amphigomphus Ehrb.</i>	109
— <i>amphirhynchus Ehrb.</i>	107
— <i>amphisbaena Bory</i>	112
— <i>ampliata Ehrb.</i>	108
— <i>anglica Ralfs</i>	146
— — <i>var. genuina Meister</i>	146
— — <i>var. minuta Cl.</i>	146, 242
— — <i>var. subsalsa Cl.</i>	146
— — <i>var. subsalina Grun.</i>	164
— <i>appendiculata Ktz.</i>	165
— <i>arcus Ehrb.</i>	91
— <i>atomoides Grun.</i>	130
— <i>atomus Grun.</i>	126
— <i>bacilliformis Grun.</i>	130
— <i>bacillum Ehrb.</i>	132
— — <i>var. genuina Grun.</i>	132
— — <i>var. Gregoryana Grun.</i>	132
— — <i>var. major Hérib.</i>	132
— <i>bacillum var. inconstantissima Grun.</i>	116
— <i>bicapitata Lagst.</i>	164
— <i>biceps Ehrb.</i>	164
— <i>biconstricta Grun.</i>	113
— <i>binodis Ehrb.</i>	127
— <i>bisulcata var. turgidula Lagst.</i>	108
— <i>borealis Ktz.</i>	158
— — <i>var. producta Ktz.</i>	157
— <i>brachysira Bréb.</i>	118
— <i>Brauniana Grun.</i>	163
— <i>Braunii Grun.</i>	163
— <i>Brébissonii Ktz.</i>	160
— <i>Brebissonii var. subproducta Grun.</i>	161
— <i>Carassius Grun.</i>	142
— <i>cardinalis Ehrb.</i>	151
— <i>Cesatii Rabh.</i>	192
— <i>cincta Grun.</i>	138
— — <i>var. Heufleri Grun.</i>	138
— <i>cocconeiformis Greg.</i>	133
— <i>columnaris Ehrb.</i>	107
— <i>commutata Grun.</i>	151

Navicula Bory.

— <i>contenta</i> Grun.	131
— <i>costata</i> Hérib.	157
— <i>crassinervia</i> Bréb.	121
— <i>cryptocephala</i> Ktz.	138
— — <i>var. exilis</i> Grun.	138
— — <i>var. intermedia</i> Grun.	142
— — <i>var. Lanzettula</i> V. H.	138
— — <i>var. pumila</i> Grun.	138
— <i>cuspidata</i> Ktz.	134
— — <i>var. ambigua</i> Cl.	135
— — <i>var. angusta</i> Dippel	135
— — <i>var. asymmetrica</i> Dippel	135
— — <i>var. major</i> Meister	134, 235
— — <i>var. media</i> Meister	135
— — <i>var. obtusa</i> Dippel	135
— — <i>var. primigena</i> Dippel	135
— — <i>var. subrostrata</i> Dippel	135
— <i>cymbula</i> Donk.	144
— <i>dactylus</i> Ehrb.	152, 153
— <i>decurrans</i> A. S.	161
— <i>dicephala</i> W. Sm.	146
— <i>digito-radiata</i> Grun.	140
— <i>dilatata</i> Ehrb.	110
— <i>disculus</i> Schum.	95
— <i>dispar</i> Schum.	151
— <i>divergens</i> Ralfs	160
— — <i>var. elliptica</i> Grun.	160
— <i>divergens f. minor</i> A. S.	161
— <i>dubia</i> Ehrb.	109
— <i>elliptica</i> Ktz.	104
— — <i>var. grosse-punctata</i> Pant.	104
— — <i>var. major</i> M. Perag.	104
— — <i>var. minutissima</i> Grun.	105
— <i>esox</i> Hérib.	152
— <i>exilis</i> Ktz.	118
— <i>fasciata</i> Lagst.	116
— <i>firma</i> Ktz.	108
— — <i>var. major</i> Grun.	108
— — <i>var. subampliata</i> Grun.	109
— <i>Flotowii</i> Grun.	131
— <i>fonticola</i> Grun.	116
— <i>fontinalis</i> Grun.	116
— <i>gastrum</i> Donk.	144
— — <i>var. exigua</i> Grun.	144
— — <i>var. jénisseyensis</i> Grun.	145
— — <i>var. latiuscula</i> Grun.	145
— — <i>var. placentula</i> V. H.	145
— <i>gibba</i> Grun.	162
— <i>gibba</i> Donk.	159
— — <i>var. hyalina</i> Hérib.	159
— — <i>var. Peckii</i> Grun.	159
— <i>gibba var. brevistriata</i> Grun.	155
— <i>gibberula</i> Ktz.	114
— <i>gigas</i> Ehrb.	152, 153
— <i>globiceps</i> Lagst.	139
— <i>gracilis</i> Grun.	137
— — <i>var. schizonemoides</i> V. H.	137
— <i>hebes</i> Ralfs	112
— <i>helvetica</i> Brun	135
— <i>hemiptera</i> Ktz.	156
— <i>Heufleri</i> Grun.	138
— <i>Hilseana</i> Jan.	164

Navicula Bory.

— <i>Horvathii</i> Grun.	116
— <i>humilis</i> Donk.	139
— <i>hungarica</i> var. <i>capitata</i> Cl.	139
— <i>hybrida</i> Hérib.	156
— <i>instabilis</i> A. S.	156
— <i>integra</i> W. Sm.	147
— — <i>var. gibba</i> Pant.	147
— — <i>var. helvetica</i> Hedw. <i>Li-</i> <i>manowska</i>	242
— <i>integra</i> var. <i>gibba</i> Pant.	147
— <i>interrupta</i> Ktz.	164
— <i>iridis</i> var. <i>producta</i> V. H.	108
— <i>iridis</i> Ehrb.	108
— — <i>var. amphigomphus</i> V. H.	109
— <i>Kotschyana</i> Grun	129
— <i>Kotschyi</i> Grun.	129
— <i>lacunarum</i> Grun	116
— <i>Lagerstedtii</i> Cl.	147
— <i>lanceolata</i> Ktz.	143
— — <i>var. cymbula</i> Cl.	144
— — <i>var. genuina</i> Meister	144
— — <i>var. tenella</i> Cl.	144
— <i>Lanzettula</i> Schum.	138
— <i>lata</i> Bréb.	157
— <i>lata</i> var. <i>curta</i> Grun.	157
— <i>lata</i> var. <i>minor</i> Grun.	157
— <i>latiuscula</i> Ktz.	111
— <i>legumen</i> Ehrb.	159
— <i>Legumen vix undulata</i> V. H.	161
— <i>leptogongyla</i> Grun.	151
— <i>limosa</i> Donk.	114
— <i>limosa</i> Ktz.	114, 115
— <i>limosa</i> Lagst.	115
— — <i>var. bicuneata</i> Grun.	115
— — <i>var. curta</i> Grun.	115
— — <i>var. genuina</i> Grun.	115
— — <i>var. gibberula</i> Grun.	114
— — <i>var. gibberula</i> V. H.	115
— — <i>var. inflata</i> Grun	115
— — <i>var. subinflata</i> Grun.	115
— — <i>var. truncata</i> Grun.	115
— — <i>var. truncatula</i> Grun.	116
— — <i>var. undulata</i> V. H.	115
— <i>macra</i> Grun.	165
— <i>Mauleri</i> Brun.	103
— <i>major</i> Ktz.	152
— <i>mesolepta</i> Ktz.	162
— — <i>var. genuina</i> Grun.	162
— — <i>var. stauroneiformis</i> Grun.	162
— <i>meniscus</i> Schum.	141
— <i>microcephala</i> Grun.	127
— <i>minima</i> Grun.	129
— — <i>var. atomoides</i> Cl.	130
— <i>minuscula</i> Grun.	127
— <i>minutissima</i> Grun.	129
— <i>molaris</i> Grun.	165
— <i>mormonorum</i> Grun.	161
— <i>Motschii</i> Meister	147, 242
— <i>mutica</i> Ktz.	128
— — <i>var. Cohnii</i> Grun.	128
— — <i>var. Göppertiana</i> Grun.	128
— — <i>var. ventricosa</i> Grun.	128

Navicula Bory.

— <i>Naveana</i> Grun.	165
— <i>nivalis</i> Ehrb.	129
— <i>nobilis</i> Ktz.	149
— <i>nodosa</i> Cl.	154
— <i>notata</i> Héríb.	161
— <i>oblonga</i> Ktz.	142
— — <i>var. directa</i> Pant.	143
— — <i>var. genuina</i> Grun.	143
— — <i>var. lanceolata</i> Grun.	143, 241
— — <i>var. magna</i> Meister	143, 235
— — <i>var. subcapitata</i> Pant.	143
— <i>oblongella</i> Näg.	105
— <i>obtusa</i> W. Sm.	112
— <i>oculata</i> Bréb.	106
— <i>ovalis</i> Ktz.	105
— — <i>var. pumila</i> Grun.	105
— <i>pachyptera</i> Ktz.	157
— <i>palpebralis</i> Bréb.	147
— <i>parvula</i> Lagst.	155
— <i>patula</i> W. Sm.	111
— <i>Peisonis</i> Grun.	109
— <i>pelliculosa</i> Hilse	126
— <i>peregrina var. menisculus</i> V.H.	141
— <i>peregrina var. meniscus</i> Grun.	141
— <i>perpusilla</i> Grun.	131
— <i>placentula</i> Grun.	144
— — <i>var. genuina</i> Meister	145
— — <i>var. jennisseyensis</i> Meister	145
— — <i>var. lanceolata</i> Cl.	145
— — <i>var. latiuscula</i> Meister	145
— <i>producta</i> W. Sm.	108
— <i>pseudobacillum</i> Grun.	133
— <i>puella</i> Schum.	105
— <i>pupula</i> Ktz.	130
— — <i>var. genuina</i> Grun.	130
— — <i>var. major</i> Héríb.	130
— <i>pusilla</i> Donk.	145
— <i>pusilla</i> W. Sm.	134
— <i>quinquenodis</i> Grun.	129
— <i>radiosa</i> Ktz.	139
— — <i>var. acuta</i> Grun.	140
— — <i>var. genuina</i> Grun.	140
— — <i>var. tenella</i> V. H.	140
— <i>Reinhardtii</i> Grun.	141
— <i>rhomboides</i> Ehrb.	121
— <i>rhynchocephala</i> Ktz.	139
— — <i>var. rostellata</i> Grun.	139
— <i>rostellata</i> Ktz.	139
— <i>rostrata</i> Ehrb.	117
— <i>Rotaeana</i> Grun.	128
— <i>rupestris</i> A. S.	151
— <i>salinarum</i> Grun.	142
— — <i>var. intermedia</i> Grun.	142
— <i>Sangerri</i> Desm.	129
— <i>Schumanniana</i> Grun.	113
— <i>sculpta</i> Ehrb.	117
— <i>scutum</i> Schum.	131
— <i>scutelloides</i> W. Sm.	133
— — <i>var. mocarensis</i> Grun.	134
— <i>seminulum</i> Grun.	129
— — <i>var. fragilorioides</i> Grun.	129
— <i>serians</i> Bréb.	118

Navicula Bory.

— <i>serians var. minor</i> Grun.	118
— — <i>var. minima</i> Grun.	118
— <i>silicula</i> Ehrb.	114
— <i>silicula</i> Grun.	115
— <i>sphaerophora</i> Ktz.	117
— <i>Stauroptera</i> Grun.	159
— <i>subcapitata</i> Ralfs	164
— <i>subsolaris</i> Grun.	161
— <i>Tabellaria</i> Ktz.	163
— <i>Tabellaria</i> V. H.	159
— <i>Termes</i> A. S.	164
— — <i>var. stauroneiformis</i> V. H.	164
— <i>tenella</i> A. S.	144
— <i>tenella</i> Bréb.	140
— <i>theta</i> Cl.	136
— <i>thuringiaca</i> Rabh.	157
— <i>trinodis</i> Grun.	98
— <i>trinodis</i> V. H.	131
— <i>Trochus</i> Schum.	113
— <i>trinodis</i> Lewis	113
— <i>truncata</i> Ktz.	115
— <i>tumida var. genuina</i> Grun.	134
— <i>tumida</i> W. Sm.	146
— — <i>var. lanceolata</i> Grun.	145
— — <i>var. subsalsa</i> Grun.	146
— <i>tuscula</i> Grun.	142
— <i>ventricosa</i> Ktz.	128
— <i>ventricosa</i> Ehrb.	116
— — <i>var. subundulata</i>	116
— <i>viridis</i> Ktz.	150
— — <i>var. semicruciatea</i> Grun.	151
— <i>viridula</i> Ktz.	139
— — <i>var. rostellata</i> Cl.	139
— <i>vulpina</i> Ktz.	140
— <i>zellensis</i> Grun.	118
Naviculae	
— <i>bacillares</i> Cl.	131
— <i>entoleiae</i> Cl.	130
— <i>heterostichae</i> Cl.	133
— <i>laevistriatae</i> Cl.	147
— <i>lineolatae</i> Cl.	136
— <i>mesoleiae</i> Cl.	127
— <i>minusculae</i> Cl.	126
— <i>orthostichae</i> Cl.	134
— <i>punctatae</i> Cl.	133
Naviculeae	100
Neidium Pfitzer	106
— <i>affine</i> Pfitzer	109
— — <i>var. amphirhynchus</i> Cl.	107
— — <i>var. genuina</i> Cl.	109
— — <i>var. medium</i> Cl.	109
— — <i>var. minor</i> Cl.	109
— — <i>var. rhodana</i> Brun	107
— — <i>var. undulata</i> Cl.	107
— <i>amphigomphus</i> Pfitzer	109
— <i>amphirhynchus</i> Pfitzer	107
— — <i>var. majus</i> Meister	107
— — <i>var. minus</i> Meister	107
— — <i>undulatum</i> Meister	107
— <i>bisulcatum var. turgidulum</i>	
— — <i>Meister</i>	108
— <i>dilatatum</i> Pfitzer	110

Neidium Pfitzer.

— <i>dubium</i> Pfitzer	109
— <i>iridis</i> Pfitzer	108
— — var. <i>ampliatum</i> Pfitzer	108
— <i>maximum</i> Meister	109
— <i>productum</i> Pfitzer	108

Nitzschia Grun.

— <i>acicularis</i> W. Sm.	215
— <i>acula</i> Hantzsch	208
— <i>amphibia</i> Grun.	214
— <i>amphioxys</i> W. Sm.	203
— <i>angularis</i> W. Sm.	208
— <i>angustata</i> Grun.	205
— — var. <i>constricta</i> Meister	206, 237
— — var. <i>curta</i> Grun.	205
— — var. <i>genuina</i> Meister	205, 237
— <i>Brebissonii</i> W. Sm.	209
— <i>Clausii</i> Hantzsch	210
— <i>communis</i> Rabh.	214
— — var. <i>abbreviata</i> Grun.	214
— <i>constricta</i> Pritch.	206
— <i>Denticula</i> Grun.	207
— <i>dissipata</i> Grun.	208
— — var. <i>acula</i> Grun.	208
— — var. <i>media</i> Grun.	208
— <i>dubia</i> W. Sm.	206
— <i>franconica</i> Reinsch	210
— <i>frustulum</i> Grun.	214
— <i>gracilis</i> Hantzsch	213
— <i>Hantzschiana</i> Rabh.	214
— <i>Heufferiana</i> Grun.	212
— <i>hungarica</i> Grun.	206
— <i>inconspicua</i> Grun.	215
— <i>intermedia</i> Hantzsch	212
— <i>Kützingiana</i> Hilse	213
— <i>lamprocampa</i> Hantzsch	209
— <i>linearis</i> W. Sm.	211
— — var. <i>tenuis</i> Grun.	211
— <i>media</i> Hantzsch	208
— <i>microcephala</i> Grun.	213
— <i>palea</i> W. Sm.	213
— — var. <i>fonticola</i> Grun.	213
— — var. <i>romana</i> Grun.	213
— <i>Pecten</i> Brun	65
— <i>perpusilla</i> Rabh.	214
— <i>recta</i> Hantzsch	211
— <i>sigma</i> W. Sm.	210
— <i>sigmoidea</i> W. Sm.	209
— <i>sinuata</i> Grun.	207
— — var. <i>Tabellaria</i> V. H.	207
— <i>subtilis</i> Grun.	212
— — var. <i>genuina</i> Grun.	212
— — var. <i>paleacea</i> Grun.	212
— <i>Tabellaria</i> Grun.	207
— <i>thermalis</i> Grun.	206
— <i>Tryblionella</i> Hantzsch	205
— <i>tubicola</i> Grun.	213
— <i>vermicularis</i> Grun.	209

Nitzschiae

— <i>Apiculatae</i>	206
— <i>Dissipatae</i>	208
— <i>Dubiae</i>	206
— <i>Franconiae</i>	210

Nitzschiae Grun.

— <i>Grunowiae</i>	207
— <i>Lanceolatae</i>	211
— <i>Lineares</i>	210
— <i>Nitzschiella</i>	215
— <i>Sigmatae</i>	209
— <i>Sigmoideae</i>	208
— <i>Spathulatae</i>	208
— <i>Tryblionella</i>	205

Nitzschieae

<i>Novilla</i> Heib.	
— <i>pinnata</i> Lagst.	223

Odontidium

— <i>anceps</i> Ehrb.	63
— <i>anomatum</i> W. Sm.	63
— <i>Harrisonii</i> W. Sm.	69
— <i>hiemale</i> Ktz.	63
— <i>mesodon</i> Ktz.	63
— <i>mutabile</i> W. Sm.	68
— <i>parasiticum</i> W. Sm.	67

Opephora Petit.

— <i>Martyi</i> J. Hérib.	54
— — var. <i>robusta</i> J. Hérib.	54

Orthosira

— <i>arenaria</i> W. Sm.	39
— <i>orichalcea</i> W. Sm.	42
— <i>spinosa</i> W. Sm.	40

Pinnularia Ehrb.

— <i>acrosphaeria</i> Rabh.	155
— — var. <i>genuina</i> Cl.	155
— — var. <i>minor</i> Cl.	155
— <i>alpina</i> W. Sm.	156
— <i>appendiculata</i> Cl.	165
— <i>biceps</i> Greg.	164
— <i>borealis</i> Ehrb.	158
— <i>Brebissonii</i> Rabh.	160
— — var. <i>curta</i> O. Müller	161
— — var. <i>genuina</i> O. Müller	160
— — var. <i>linearis</i> O. Müller	161
— — var. <i>notata</i> Cl.	161
— <i>brevicostata</i> Cl.	155
— — var. <i>leptostauron</i> Cl.	156
— <i>Braunii</i> Cl.	163
— <i>capitata</i> Ehrb.	139
— <i>cardinalis</i> Brun	154
— <i>cardinalis</i> W. Sm.	151
— <i>cincta</i> Ehrb.	138
— <i>costata</i> Ehrb.	157
— <i>dactylus</i> Ehrb.	152
— <i>divergens</i> W. Sm.	160
— — var. <i>elliptica</i> Cl.	160
— <i>episcopalis</i> Cl.	154
— — var. <i>brevis</i> Cl.	154
— <i>esox</i> Cl.	152
— <i>garganica</i> Rabh.	139
— <i>gentilis</i> Donk	149
— <i>gibba</i> W. Sm.	162
— <i>gigas</i> Ehrb.	152
— <i>hemiptera</i> Rabh.	156
— <i>Hilseana</i> Jan.	164
— <i>interrupta</i> W. Sm.	164
— — var. <i>biceps</i> Cl.	164

Pinnularia Ehrb.		Pinnulariae brevistriatae	154
— — var. <i>stauroneiformis</i> Cl.	164	— <i>complexae</i>	148
— <i>lata</i> Rabh.	156	— <i>distantes</i>	156
— — var. <i>costata</i> Meister	157	— <i>majores</i>	152
— — var. <i>curta</i> Cl.	157	— <i>minores</i>	158
— — var. <i>latestriata</i> Cl.	157	<i>Pleurosigma</i> W. Sm.	119
— — var. <i>minor</i> Cl.	157	— <i>acuminatum</i> Grun.	120
— — var. <i>pachyptera</i>	157	— — var. <i>curta</i> Grun.	119
— — var. <i>Rabenhorstii</i> Cl.	157	— <i>attenuatum</i> W. Sm.	119
— <i>latestriata</i> Greg.	157	— <i>Brebissonii</i> Grun.	120
— <i>major</i> Rabh.	152	— <i>gallicum</i> Perag.	120
— — var. <i>convergens</i> Meister	153, 235	— <i>Hippocampus</i> W. Sm.	119
— — var. <i>lacustris</i> Meister	153, 235	— <i>lacustre</i> W. Sm.	120
— — var. <i>linearis</i> Cl.	153	— <i>nodiferum</i> Grun.	120
— — var. <i>paludosa</i> Meister	153, 235	— <i>scalproides</i> Rabh.	120
— <i>mesolepta</i> W. Sm.	162	— <i>scalprum</i> var. <i>gallica</i> Grun.	120
— — var. <i>genuina</i> Meister	162	— <i>Spenceri</i> W. Sm.	120
— — var. <i>stauroneiformis</i> Cl.	162	<i>Pleurostauron</i> Rabh.	
— <i>microstauron</i> Cl.	161	— <i>acutum</i> Rabh.	125
— — var. <i>ambigua</i> Meister	162, 235	— <i>legumen</i> De Toni	125
— <i>molaris</i> Cl.	165	— <i>linearis</i> Hilse	125
— <i>nobilis</i> Ehrb.	149	<i>Pseudoeunotia</i> Grun	
— — var. <i>intermedia</i> Dippel	153	— <i>hemicyclus</i> Grun.	84
— — var. <i>major</i> Brun	153	— <i>lunaris</i> Grun.	83
— <i>nodosa</i> W. Sm.	154	Pyxidicula Naegeli Ehrb.	51
— — var. <i>genuina</i> Cl.	154	Rhizosolenia Brightw.	51
— <i>oblonga</i> W. Sm.	143	— <i>ericensis</i>	52
— <i>ovalis</i> Hilse	104	Rhizosoleniaceae	51
— <i>pachyptera</i> Ehrb.	157	Rhoicosphenia Grun.	92
— <i>parallela</i> Brun	153	— <i>curvata</i> Grun.	92, 241
— <i>parva</i> Greg.	155	Rhopalodia O. M.	200
— — var. <i>Lagerstedtii</i> Cl.	155	— <i>gibba</i> O. M.	200
— <i>legumen</i> Ehrb.	159	— — var. <i>longissima</i> Meister	201
— <i>rupestris</i> Hantzsch.	151	— <i>ingens</i> Meister	201
— <i>stauroneiformis</i> W. Sm.	161	— <i>parallela</i> O. M.	201
— <i>Stauoptera</i> Rabh.	159	— — var. <i>contorta</i> Fricke	202
— — var. <i>Clevei</i> Meister	159	— — var. <i>ingens</i> Fricke	201
— — <i>interrupta</i> Cl.	159	— — var. <i>major</i> Meister	202, 237
— — var. <i>semicrucata</i> Cl.	159	— — var. <i>minor</i> Meister	202, 237
— <i>streptoraphe</i> Cl.	159	— <i>ventricosa</i> O. M.	201
— <i>subcapitata</i> Greg.	164	<i>Schizonema</i> Ag.	
— — var. <i>Hilseana</i> O. M.	164	— <i>lacustre</i> Ag.	192
— <i>subcohaerens</i> Thw.	192	— <i>neglectum</i> Thw.	137
— <i>subsolaris</i> Cl.	161	— <i>Thwaitesii</i> Grun.	139
— <i>Tabellaria</i> Ehrb.	163	<i>Sphenella</i> Ktz.	
— — var. <i>americana</i> Meister	163	— <i>angustata</i> Ktz.	168
— — var. <i>stauroneiformis</i> Tp. et Perag.	163	— <i>parvulum</i> Ktz.	173
— — var. <i>Wolfensbergeri</i> Meister	163, 235	Stauroneis Ehrb.	122
— <i>tusculata</i> Ehrb.	142	— <i>acuta</i> W. Sm.	125
— <i>undulata</i> Greg.	165	— <i>amphicephala</i> Ktz.	124
— <i>viridis</i> Ehrb.	150	— <i>amphilepta</i> Ehrb.	123
— — var. <i>Clevei</i> Meister	150	— <i>anceps</i> Ehrb.	123
— — var. <i>commutata</i> Cl.	151	— — var. <i>amphicephala</i> Cl.	124
— — var. <i>dispar</i> Cl.	151	— — var. <i>birostris</i> Cl.	124, 241
— — var. <i>elliptica</i> Meister	150	— — var. <i>elongata</i> Cl.	124
— — var. <i>fallax</i> Cl.	151	— — var. <i>hyalina</i> Perag.	124
— — var. <i>intermedia</i> Cl.	150	— — var. <i>siberica</i> Grun.	124
— — var. <i>leptogongyla</i> Cl.	151	— <i>anceps</i> W. Sm.	124
— — var. <i>rupestris</i>	151	— <i>Bayleyi</i> Ehrb.	123
— — var. <i>semicrucata</i> Cl.	151	— <i>birostris</i> Ehrb.	124
		— <i>boryana</i> Pant.	123
		— <i>Brunii</i> Perag.	123

Stauroneis Ehrb.

— <i>Cohnii</i> Brun	128
— <i>Cohnii</i> Hilse	128
— <i>Cohnii</i> Schum.	128
— dilatata Ehrb.	124
— <i>exilis</i> Ktz.	98
— <i>gallica</i> Hérib.	124
— <i>gracilis</i> W. Sm.	123
— <i>inflata</i> Ktz.	100
— <i>lanceolata</i> Grun.	123
— <i>legumen</i> Brun	125
— <i>linearis</i> Grun.	124
— <i>linearis</i> W. Sm.	125
— <i>microstauron</i> Ktz.	161
— <i>minutissima</i> Lagst.	128
— phoenicenteron Ehrb.	123
— — var. <i>amphilepta</i> Cl.	123
— — var. <i>Bayleyi</i> Cl.	123
— — var. <i>genuina</i> Cl.	123
— <i>polymorpha</i> Lagst.	128
— <i>pteroidea</i> Bail.	123
— <i>punctata</i> Brun.	142
— <i>Rotaeana</i> Rabh.	128
— <i>Reinhardtii</i> Grun.	141
— <i>Smithii</i> Grun.	125

Stauroptera Ehrb.

— <i>cardinalis</i> Ehrb.	151
— <i>microstauron</i> Ehrb.	161
— <i>truncata</i> Rabh.	141
— <i>tuscula</i> Ehrb.	142

Stephanodiscus Grun.

— <i>astraea</i> Grun.	50
— — var. <i>spinulosa</i> Grun.	50
— — var. <i>minutula</i> Grun.	50
— <i>Hantzschii</i> Grun.	50, 240
— — var. <i>pusilla</i> Grun.	50
— <i>Hantzschianus</i> Grun.	50

Surirella Turp.

— <i>angusta</i> Ktz.	223, 224
— — var. <i>pinnata</i> Meister	223
— <i>apiculata</i> W. Sm.	224
— <i>bifrons</i> Ehrb.	226
— — var. <i>punctata</i> Meister	226, 238
— — var. <i>turgida</i> O. M.	226
— <i>biseriata</i> Bréb.	224
— — var. <i>media</i> Dippel	225
— — var. <i>punctata</i> Meister	226, 238
— — var. <i>subacuminata</i> Grun.	225
— — var. <i>subconstricta</i> Meister	225, 238
— — var. <i>subparallela</i> Meister	225, 238
— — var. <i>subtruncata</i> Lemm.	225
— — var. <i>vulgaris</i> Meister	225
— <i>Capronii</i> Bréb.	228
— <i>constricta</i> Ehrb.	226
— <i>elegans</i> Ehrb.	228
— — var. <i>norvegica</i>	228
— <i>Engleri</i> O. M.	225
— <i>Füllebornii</i> O. M.	225
— <i>gracilis</i> Grun.	223
— <i>helvetica</i> Brun	223
— <i>linearis</i> W. Sm.	222
— — var. <i>constricta</i> Grun.	226
— — var. <i>elliptica</i> O. M.	222

Surirella Turp.

— — var. <i>helvetica</i> Meister	222
— — var. <i>reniformis</i> Meister	223, 238
— — var. <i>typica</i> Meister	222, 238
— <i>minuta</i> Bréb.	230
— <i>nobilis</i> W. Sm.	227
— <i>norvegica</i> Eul.	228
— <i>ovalis</i> Bréb.	229
— — var. <i>angusta</i> V. H.	223
— — var. <i>minuta</i> V. H.	230
— — var. <i>pinnata</i> V. H.	223
— <i>ovata</i> Ktz.	229
— <i>panduriformis</i> W. Sm.	223
— <i>patella</i> Ktz.	229
— — var. <i>fossilis</i> Meister	229, 238
— — var. <i>subtilis</i> Meister	229, 238
— <i>pinnata</i> W. Sm.	223
— <i>regula</i> Ehrb.	217
— <i>robusta</i> Ehrb.	227
— <i>saxonica</i> Auersw.	226
— <i>Smithii</i> Ralfs	226
— <i>spiralis</i> Ktz.	222
— <i>splendida</i> Ktz.	227
— — var. <i>minor</i> Meister	227, 238
— <i>tenera</i> Greg.	229
— <i>tenera</i> Greg.	222
— <i>thermalis</i> Ktz.	206
— <i>thuringiaca</i> Hantzsch.	222
— <i>turgida</i> W. Sm.	226
— <i>valida</i> A. S.	227

Surirelleae

	215
--	-----

Synedra Ehrb.

— <i>acicularis</i> Ktz.	215
— <i>acus</i> Ktz.	73
— — var. <i>delicatissima</i> Grun.	76
— — var. <i>angustissima</i> Grun.	78
— <i>aequalis</i> Ktz.	71
— <i>amphirhynchus</i> Ehrb.	75
— <i>amphicephala</i> Ktz.	76
— <i>atomus</i> Naeg.	126
— <i>berolinensis</i> Lemm.	77
— <i>Biasoletiana</i> Ktz.	97
— <i>biceps</i> Ktz.	90
— <i>bicurvata</i> Biene	73, 241
— <i>capitata</i> Ehrb.	74
— — var. <i>curta</i> Meister	74, 233
— — var. <i>genuina</i> Meister	74, 233
— <i>danica</i> Ktz.	72
— <i>delicatissima</i> W. Sm.	78
— — var. <i>angustissima</i> V. H.	78
— <i>delicatissima</i> Schröter	78
— <i>delicatissima</i> V. H.	76
— <i>dissipata</i> Ktz.	208
— <i>famelica</i> Ktz.	76
— <i>filiformis</i> Grun.	77
— <i>gracilis</i> Brun	76
— <i>joursacensis</i> J. Hérib.	72
— <i>longissima</i> W. Sm.	74
— — var. <i>acicularis</i> Meister	75, 233
— — var. <i>vulgaris</i> Meister	75, 233, 241
— — var. <i>subcapitata</i> Lemm.	241
— <i>lunaris</i> Ehrb.	83
— — var. <i>bilunaris</i> Brun	84

Synedra Ehrb.

— <i>nana</i> Meister	76, 233
— <i>notata</i> Ktz.	77
— <i>obtusa</i> W. Sm.	73
— <i>oxyrhynchus</i> Ktz.	72
— <i>paludosa</i> Meister	76, 233
— <i>pulchella</i> Ktz.	71
— <i>radians</i> Ktz.	74
— <i>Schröteri</i> Meister	78, 233
— <i>sphaerophora</i> Meister	73, 233
— <i>splendens</i> Ktz.	77
— — <i>var. longissima</i> Grun.	74
— — <i>var. vitrea</i> Rabh.	77
— <i>tenera</i> W. Sm.	78
— <i>tenuissima</i> Ktz.	78
— <i>ulna</i> Ehrb.	71
— — <i>var. aequalis</i> Brun	71
— — <i>var. amphirhynchus</i> Grun.	75
— — <i>var. danica</i> Grun.	72
— — <i>var. longissima</i> V. H.	74
— — <i>var. obtusa</i> Grun.	73
— — <i>var. oxyrhynchus</i> V. H.	72
— — <i>var. splendens</i> Brun.	75
— <i>subaequalis</i> Grun.	72
— — <i>var. vitrea</i> V. H.	77
— <i>Vaucheriae</i> Ktz.	71

Synedra Ehrb.

— <i>vermicularis</i> Ktz.	209
— <i>vitrea</i> Ktz.	77
— — <i>var. distorta</i> Meister	77, 233

Tabellaria Ehrb.

— <i>fenestrata</i> Ktz.	55
— — <i>var. gracilis</i> Meister	56, 232
— — <i>var. intermedia</i> Grun.	56
— — <i>var. lacustris</i> Meister	55, 232
— <i>flocculosa</i> Ktz.	56
— — <i>var. genuina</i> Kirchn.	56
— — <i>var. ventricosa</i> Grun.	57
— <i>ventricosa</i> Ktz.	57

Tabellarieae

— Tetracyclus Ralfs	57
— <i>Braunii</i> Grun.	58
— <i>lacustris</i> Ralfs	58
— <i>rupestris</i> Grun.	58

Tryblionella W. Sm.

— <i>angustata</i> Rabh.	205
— <i>gracilis</i> W. Sm.	223
— <i>Hantzschiana</i> Grun.	205

Vanheurckia Bréb.

— <i>vulgaris</i> V. H.	121
— <i>rhomboides</i> Bréb.	121

Druckfehler.

- Seite 46, Zeile 6 von unten, lies feinen Punkten statt einen Punkten.
Seite 62, Zeile 5 von unten, lies Diat. elongatum var. tenuis Fricke in A. S. Atl.
Seite 98, Zeile 1 von unten, lies A. inflatum Cl.
Seite 103, Zeile 1 von unten, lies Limanowska statt Schumanovski.
Seite 104, Zeile 2 von unten, lies Var. pumila Cl.
Seite 158 u. 159, lies P. Stauroptera statt stauroptera.
Seite 164, Zeile 16 von unten, lies Greg. statt Grey.
Seite 207, Zeile 9 und 13 von oben, lies Nitzschia Denticula statt denticula.
Seite 207, Zeile 12 und 31 von oben, lies N. Tabellaria statt tabellaria.