

1174. *Helotium pruinosum* Jerd. T. V. F. 33. Minutum, candidum, sessile vel brevissime stipitatum, totum albo pruinosum; disco pallide carneo; sporidiis elongato-cymbiformibus, 3—4-nucleatis. — Auf Hypoxylon fuscum und stigma von A. Jerdon entdeckt.

1177. *Sphaeria (Denudatae) Epochnii* n. sp. T. V. F. 36. Rabenh. Fungi europ. N. 1021. Peritheciis primum conicis, dein subglobosis, collapsis, stipatis, atro-olivaceis, granulatis; ascis clavatis; sporidiis uniserialibus, fusiformibus, medio constrictis, demum triseptatis; conidiis elongatis, triseptatis, apice incrassatis. — Auf Epochnium fungorum.

L. R.

John Erh. Areschoug, *Algae Scandinavicae exsiccatae*, quas adjectis Characeis distribuit. Seriei novae Fasciculus sextus (spec. 251—300). Upsaliae 1866.

251. *Himantalia lorea* (C.). Die einjährige Pflanze oder nach Harvey der Thallus, woraus sich im zweiten Jahre die riemenförmigen Receptacula entwickeln. 252. *Polyides rotundus* (Gmel.). 253. *Catenula opuntia* (Good. et W.). 254. *Gelidium carneum* (Huds.). 255. *Callophyllis laciniata* Hudson. 256. *Furcellaria fastigiata* Huds. 257. Dief. Forma tenuior. 258. *Batrachospermum Suevorum* Ktz. 259. *Thamnidium Rothii* Turn. 260. *Porphyra laciniata* Ag. Form. b. Aresch. 261. *Porphyra vulgaris* Ag. 262. *Porphyra miniata* Aresch. Forma latior. Sporen und Antheridien auf derselben Pflanze. 263. *Bangia atropurpurea* Ag. 264. *Dictyota dichotoma* Huds. 265. *Ralfsia verrucosa* Aresch. 266. *Elachista stellaris* Aresch. 267. *Asperococcus echinatus* Mert. 268. *Enteromorpha intestinalis* (C.) var. *pumila*. 269. *Conferva rupestris* L. 270. *Conf. Aegagropila* L. Forma adnata. 271. *Conf. glomerata* L. Forma elongata. 272. *Conf. sericea* Ag. Forma aquae dulcis. 273. *Conf. fracta* Dillw. Forma longissima subsimplex. 274. *Conferva crispata* Roth forma. 275. a) *Conferva Melagonium* W. et M. var. *rupicola*. b) C. M. var. *parasitica*. 276. *Ulothrix variabilis* K. 277. *Microspora floccosa* (Vauch.). 278. *Lemania subtilis* Ag. 279. *Oedogonium capillare* (Ag.). 280. *Spirogyra hyalina* Cleve. Ohne Diagnose oder sonstige Notiz, wodurch man die Unterschiede kennen lernte. 281. *Nostoc pruniforme* C. 282. *Anabaena flos aquae* (L.). 283. *Phormidium Corium* Ag. 284. *Oscillaria megacocca* Aresch. Leider ohne Diagnose. 285. *O. nigra* Vauch. 286. *Oscill. Graminis* Aresch. Stratum viride olivaceum, subtus et florum tubulis cuticularibus evacuatis hyalinum. Fila immobilia,

sublutescentia, 8—12 micromm. crassa, hic illic, ut in *Lyngbya majuscula* aliisque, tubulo cuticulari vacuo, geniculis pellucidis (nec ut in *Oscill. punctatis*); cellulae seu articuli diametro vix breviores, intus granulis minutissimis aequaliter vestitae. 287. *Oscillaria tenuis* Ag. 288. *Hypheothrix Sophiae* Aresch. sordide olivacea v. nigro-viridis. Fila $4\frac{2}{7}$ —5 micromm. crassa. Articuli cylindrici, diametro paulo, rarius duplo longiores. *Calothrix involvens* N. 190 s. *Hypheotrix involvens* K., habet fila pseudoramosa, an vero hic distributa forma, dicere non possumus. Nobis visa sunt simplicia. Ist keine *Hypheothrix*, sondern ein *Phormidium* und in der That eine ausgezeichnete neue Art. An Felsen, die von Meerwasser bespült werden. 289. *Heterochroa graveolens* Aresch. In Süßwasser bei Upsala von Fräulein Augusta Areschoug entdeckt. Char. gen. Stratum adnatum, ærugineo-viride, lineam crassum, ex filis simplicibus confervaceis compositum. Fila phycochromacea, tenuissima, e cellulis lepto-dermaticis, cytioplasmate ærugineo-viridi, granulis aequaliter adperso, intus vestitis formata, tubo cuticulari passim vacuo.

Crassitudo filorum 6—8 $\frac{1}{2}$ micromm. Cellulae diametro fili paulo longiores, sub microscopio subrectangulares. In vase cum deponitur, hujus aqua nunc caeruleo colore, nunc purpurascendo variat. Odor magnopere graveolens, ut domi perferri vix possit. 290. *Tolypothrix coactilis* K. 191. *T. coactilis* K. forma virescens. 292. *Coccochloris tuberculosa* Aresch. Thallus irregulariter subsphaericus, mucosolubricus, sordide viridi olivaceus, semipollicaris, extus tuberculatus, intus solidus s. cavus. Cellulae in mucosum nidulantes, ante divisionem transversalem ellipticae, 6 micromm. longae, 4 micromm. latae, peracta nuperius divisione 4 micromm. longae, 3 circiter latae. In dem See Bursjön in der Provinz Upland. 293. *Tetraspora cylindrica* (Whlbg.). 294. *Gomphonella olivacea* (Lyngb.). 295. *Encyonema prostratum* Berk. 296. *Chara tomentosa* L. forma incrustata. 297. *Ch. aspera* Willd. forma incrustata brevispina et brachyphylla. 298. *Ch. aspera* W. forma subinermis et valde incrustata. 299. *Ch. contraria* Al. Br. forma subinermis, strictior. 300. *Nitella capitata* Ag. Mas et femina.

Gesammelt wurden diese 50 Nummern von den Damen Sophia A^okermark, Augusta Areschoug und den Herren Cleve, Falck, Henschen, Krof, Neumann, Nordstedt, Schlegel, Wahlstedt und Wittrock.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1867

Band/Volume: [6_1867](#)

Autor(en)/Author(s): Rabenhorst Gottlob Ludwig

Artikel/Article: [Literaturbesprechung 62-63](#)