

- γ. *micracantha* A. Br. (*Ch. equisetina* Ktz.).
δ. *gymnoteles* A. Br.
9 (21). *Ch. crispa* Wallm.
10 (22). *Ch. polyacantha* A. Br. (*Ch. hispida* var. *pseudocrinita* A. Br. Monogr.).
4. *Crinitae.*
- 11 (23). *Ch. crinita* Wallr.
5. *Asperae.*
- 12 (24). *Ch. aspera* Willd. (*Ch. hispida* Linné).
A) *forma marina* (*Ch. fallax* Ag.)
B) *forma stagualis* (*Ch. curta* Nolt.).
6. *Ceratophyllae.*
- 13 (25). *Ch. ceratophylla* Wallr. (*Ch. tomentosa* L.).
α. *microptila* A. Br. (*Ch. latifolia* Willd.).
β. *rejecta* Ag.
γ. *macroptila* A. Br.
- B. Steljken utan taggar.
7. *Fragiles.*
- 14 (26.) *Ch. fragilis* Desv. (*Ch. pulchella* Wallr., *Ch. diffusa* Liljebl.).
β. *Hedwigii* (*Ch. Hedwigii* Ag.)
γ. *pulchella* Wallm.
* *longibracteata* (*Ch. pilifera* Ag., *Ch. capillacea* Wallm.).
β. *barbata* Ganterer (*Ch. fragilis* var. *foliolata* H.).
- L. R.

Erbario crittogramico italiano pubblicato dai Signori Ardissoni, Baglietto, Beccari, Bicchi, Caldesi, Carestia, Cesati etc. etc. Fascicolo XXI. XXII. 1863. Genova.

In dieser 11. Centurie finden sich: 1001. *Nitella gracilis* var. *elongata* Rabenh., 1002. *Equisetum sylvaticum* L., 1003. *Asplenium acutum* Bory, 1004. *Athyrium filix femina*., 1005 bis 1021. Laubmoose, darunter bemerkenswerthe: *Homalothecium Philippeanum densum*, specie minus, sere inter *H. sericeum* et *Philippeanum medium*. *Dioicum*; dense cæspitosum, rami conferti, fastigiati, in sicco teretiusculi, rigiduli; folia nervo excurvente prædicta; pedunculus lœvis; calyptra nuda. *Webera Tozeri* Schimp. *Hedwigia ciliata concolor* De Not. = *Hedw. cil. secunda* Schimp. (*Schistidium imbarbe* Garovagl. ex p.). — 1022 und 1023 Lebtermoose, darunter *Oxymitra pyramidalis* Bisch. — 1024 bis 1025. Algen: *Gyraudia sphacelarioides* Derb., *Sbzizymenia minor* J. Ag. (= *Iridæa minor* Ktz.), *Carpolepharis?* *mediterranea* Ardiss. (Enumer. Alg. N. 135. Conf. *Hedwigia* 1864 N. 2.), *Bangia sicula* Ardiss. l. c.,

Ulothrix ligustica Dufour n. sp.: *U. marina*, trichomata adfixa, ab ortu tenuia $\frac{1}{100}$ mm. latit. vix æquantia, dein sensim incrassata $1\frac{1}{2}$, $\frac{2}{100}$ mm. latit. usque attingentia, subinde per tractum plurium articulorum, articulis extenuatis, interrupta. Articuli in trichomatibus tenuioribus diametro æquales vel duplo longiores, in reliquis diametro æquales, vel breviores omnes gonidia læte viridia primum discoidea vel oblongata, demum rotundata soventes. *Stigeoclonium Bormianum* Anzi: *S. fluitans*, elongatum, fasciculatum ex olivaceo virescens. Trichomata tenuia, primaria vix $\frac{1}{100}$ mm. crassiora, remote ramosa, ramis plerumque alternis, erectis, rarissime oppositis, ultimis tenuissimis elongatis in filum hyalinum extenuatis, flagelliformibus. Articuli longitudine pervarii, vel diametro æquales, subindeque turgidi, vel duplo, 5-plove longiores, sine lege alternantes. 1036 bis 1066 fungi: *Agaricus (Armillaria) Piopparello* Viv. in agro Pisano, *Peziza julacea* Pers. Myc. europ. (*Pez. amentacea* Balb.), *Octaviania mollis* De Not., *Hypoxylon bifrons* De Not. Sferiac. I. p. 18. T. XV., *Rosellinia Andurnensis* De Not. ibid. Conf. Hedwigia 1863. p. 171. *Diatrype hypoxyloides* De Not. ibid. *Valsa capistraria* De Not. ibid. *Cucurbitaria leptospora* De Not. ibid. *Puccinia Prunorum Armeniacæ* Bicchi: sporæ articulo inferiore non raro sterilecente, contracto, stipitiformi fere uniloculares. 1067 bis 1100 Lichenes: *Lecanora (Zeora) sulphurea tumidula* Bagl. in Comm. critti ital., *Thalloidima diffractum* Mass. Mem., Sched. crit. et Lich. exs., *Lecidea ochromela* Anzi Cat., *Buellia Caldesiana* Bagl. und dispersa Mass. Sched. crit., *Biatora sanguinea* Anzi Lich. langob. N. 351, *Sporastatia morio coracina* Rabenh. Lich. europ., *Verrucaria cærulea geographicæ* Bagl. herb., *Synechoblastus labyrinthicus* Anzi Cat. — Die Exemplare sind durchweg instructiv.

Ł. R.

Ł. Rabenhorst, die Algen Europa's. Dec. 164 und 165 unter Mitwirkung der Herren Anzi, De Brébisson, W. Curnow, Dufour und Piccone gesammelt und herausgegeben. Dresden, 1864.

Enthält unter den 20 Nummern einige nicht gewöhnliche und in der Sammlung noch nicht ausgegebene Arten, als *Synedra capitata* Ehrb., *Cocconema lanceolatum* Ehrb., *Encyonema cæspitosum* Ktz., *Podosira Montagnei* Ktz., *Homeocladia Martiana* Ag., *Xanthidium Brébissonii* Ralfs, *Cosmarium pluviale* Brèb. nov. sp. C. sublæve, minus; hemisomatiis oblongo-roundatis ad marginem leviter granulatis, subcrenulatis, connatis, vel sinu brevissimo separatis; gemma amylacea, solitaria, lata. *Leptothrix Dictyothrix* Ktz., *Jnomeria Brébissonii* Ktz., Cl-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1864

Band/Volume: [3_1864](#)

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

Artikel/Article: [Erbario crittogramico italiano \(Buchbesprechung\) 104-105](#)