

num, palmato-dichotomum dilatato, segmentis patentibus attenuatis. — In mari adriatico.

Nemalion filicoides. (Rg. nov. sp.) N. phycomate crassiori tripinnato, pinnis lanceolatis attenuatis pinnulisque suboppositis, approximatis obtusis. Maxime lubrica, chalybea, vel cinereo — purpurascens. — Ins. Wagap. N. Caledonia: Vieillard. 2094.

Nemalion ramosissimum (Zanardini in herb. Sonder.) N. lubricum filiforme ramosissimum, ramis ramulisque alternis divaricatis, parum attenuatis. — Dalmatia: Sandri. (Sonder.)

Halgone rosea. (Rg. nov. sp.) H. carnosa maxime lubrica mollis, phycomate tripinnato pinnis pinnulisque linearibus, parum attenuatis alternis. Structura peculiaris; stratum corticale: perenchymaticum, medullare: merenchymaticum. — „Philipp. Island.“ Nov. Hollandia: Ferd. Müller 1865.

Gulsonia annulata. (Harv.) G. phycomate filiformi lubrico crassiusculo ramosissimo, ramis ramulisque alternis utrinque attenuatis articulato-annulatis, annulis diametro 2plo brevioribus. Structura: cellulæ medullares maximæ ovatæ, tenuissime membranaceæ, corticem versus sensim minores, in fila dichotoma fastigata ordinatæ, corticales minutæ, sæpe in pilum brevem prolongatæ. — Western Port. Victoria: Harvey. (Herb. Sonder.)

Erbario crittogramico italiano pubblicato dai Signori M. Anzi, F. Ardissoni, Baglietto, Beccari, Bicchi, Caldesi, Carestia, Cesati etc. etc. Fascicolo XXV.—XXVI. 1865. N. 1201—1300.

Auch diese 13. Centurie bietet uns wieder große Genüsse, sie ist reich an seltenen und neuen Arten oder Formen, durchweg in schönen, instructiven Exemplaren.

1. Zwei Farn, darunter *Cystopteris montana* aus den Apenninen Toscana's von Herrn Savi eingeliefert.

2. 11 Laubmoose: *Hypnum Kneiffii* von Ravenna, H. commut. *falcatum*, Brach. *velutinum*, *Leskea nervosa*, *Homalia Sendtneriana* und einige andere von Ritten in Tirol, mitgetheilt von H. v. Hausmann; *Orthotrichum lejocarpum* Rotae De Not. Musc. ital. Mspt. *Monoicum*! *Folia laxiuscula*, madore patentissima, cum comalibus capsulam excedentibus oblongo linear-lanceolata, acutata, vel ex apice obtusato cuspidata. Capsula leptoderma, laevis. *Calyptra* capsulam aequans valde strigosa e rubiginoso-lutescens. *Peristomii* cilia illis O. *lejocarpi* similia sed conspicue breviora et leniter fuscescentia. An *Alnus incana* bei Campo von Herrn Franconi gesammelt.

3. 4 Lebermoose: *Scapania undulata* forma A. Syn. *hepat. Viridis*, *laxe caespitosa*. *Folia superiora imbricantia*, *juniora*

subaequaliter biloba, lobis denticulatis appressis, in reliquis lobi inaequales, vix denticulati, dorsali varie incumbente, vel in inferioribus interdum reflexo. In nonnullis speciminiibns adsunt individua fructifera, cum perianthio flaccido, obconico, ore integro, foliis involuerantibus subaequaliter bilobis integris, repandulis vix dimidio majore. Sub fructu innovando ramosa. — Ne' ruscelli al monte Ritten sopra Bolzano, nel Tirolo meridionale, a 7000 piedi di elevazione. Hausmann.

Jung. tera Nees, Jung. minuta Dicks. und **Grimaldia dichotoma**.

4. 27 Flechten, darunter bemerkenswerth: **Pannaria Hookeri Th. Fries**, **Dirina Ceratoniae Fr.**, **Lecania Diplotomoides Bayl.** in **Comment. critt. ital. I.**, **Gyalecta Peziza Anzi**, **Cyphellum parietinum Bagl. herb.** (= **Calycium parietinum Ach.**), **Lahmia Kunzei Fw.**, **Biatora sanguineo-atra Anzi** = **Lecidea sanguineo-atra Nyl.**, **Arthonia galactites halepensis Bagl.** — Asci ovoidei, vel pyriformes 5–8 spori. Sporidia obscure bilocularia, loculo uno, alterove majore, diaphana. An *Pinus halepensis* bei Cagliari von Herrn Canepa gesammelt. **Sagedia Rhododendri Bagl.** et **Carest.** in **Comment. Arthopyrenia anallepta Aucupariae Bagl.** mspt. Asci cylindrici pedunculati. Paraphyses tenues subflexuosae. Sporae primum biloculares, loculis inaequalibus, in medio ut plurimum constrictae, in quovis loculo sporidiola sphaerica gerentes, tandem 4-locales. An *Sorbus Aucuparia* bei Riva in Balsafia.

Phylliscum Demangeonii Nyl. = **Omphalaria Mont.** = **Collema Demangeonii Moug.**

5. 15 Algen, darunter: **Bangia fuscopurpurea pilosella**. Frondes, praesertim adultiores undique tenuiterque sparsim pilosulae. Bei Ancona von Herrn Ardissone gesammelt.

Anabaina chalybea ligustica Picc. Mucosa, varie lobata, investiens e lilacino-cinerea, senescendo, centro, luride incarnata. Trichomata dilute lilacina flexuosa, implexa, 5-7. /¹⁰⁰⁰ millim. latitud. aequantia, raro tenuiora, interdum hic illic arce flexuoso serpentina, vel rarius articulis parallele duplicatis incrassato-nodosa, 10-12. /¹⁰⁰⁰ millim. usque lata. Articuli rotundati, in trichomatibus serpentinis vel duplicatis, faciebus contiguis applanati. Spermatia globosa 8-9. /¹⁰⁰⁰ millim. diametro aequantia. — Ai stillicidii, aderente alla Fegatella conica, presso Albisola marina. Liguria occidentale. Aprile 1863. Piccone.

Closterium Malinvernicum. Frons fusoideo-lunulata, utroque apice obtusata, 30-38, longit — 5-7. latit. 100 mm. aequans, septo medio 2-locularis, latere concavo subinde nonnihil turgescens. Membrana frondis firmiuscula, dilute umbrina, subtilissime secus longitud. striolata, striis in ¹/₁₀₀ mm. 15. —

A. Cl. costato, moniliformi, decussato configurat. frondis sub-simile, septo unico, vel fronde tenuiss. striolata, striis haud obliquis nec decussantibus distinctum videtur. DNtrs. — In stehendem Wasser bei Oldenico, gemischt unter *Synedra Ulna*, *Closterium rostratum* (Ralfs Brit.) und *Cl. juncidum* (Ralfs. l. c.). Malinverni.

6. 42 Pilze. Der niedliche *Agaricus* (*Crepidotus*) *Cessatii* Rabenh. in Kl. herb. mycol., besonders ausgezeichnet durch die stark gezähnelten Lamellen, aus der Gegend von Parma durch Herrn Passerini eingeliefert. *Hydnus suberoso-cinereum* Batsch von Faenza und von Pisa. *Corticium lactescens* Berk. Ontl. von Parma. *Lachnella fuscescens* (*Peziza sulphurea fuscescens* Fries Syst?) — Ascomata ore coaretata, rotundato-urceolata, extus fusca, totoque hemisphaerio superiore setulis rectis, scabridis densis hirta. Ascii tenues clavati. Sporidia exigua, oblongo-teretiuscula, hyalina, simplicia. *Peziza sulphurea* Rabenh. herb. mycol. ed. II. Grev. Scott. crypt. Flor. T. 83, von welcher sie sich nach De Notaris durch die Gestalt und Farbe der Becher, sowie durch die kleineren, mehr verlängerten rundlich-spindelformigen Sporen unterscheidet. Auf *Phytolacca* bei Locarno am Lago maggiore von Herrn Daldini gesammelt.

Trochila Rabenhorstii DNtris. in Comment. (= *Peziza Rabenhorstii* Auersw. = *Peziza Massoniana* DNtris. in Tass. Flor. Sen.)

Trochila neglecta DNtris. (= *Peziza neglecta* Lib. *Peziza fusarioides* Berkel. Desmaz. = *Calloria fusariooides* Fries Summa). Sporidia tereti-oblonga, recta vel leniter curvula, simplicia, hyalino-caesia, episporio tenuissimo instructa $1\frac{1}{2}$. 100. millim. long. aequantia. Ebenfalls auf *Phytolacca* bei Locarno.

Xylaria cupressiformis Fr. ist der *X. Hypoxylon* sehr ähnlich, unterscheidet sich aber durch die an der Basis rostbraune filzige, nicht zottige Bekleidung und die verlängerten, von der Seite gesehen verlängert-nachenförmigen Sporen, welche dreimal so lang als dick sind, wogegen sie bei *X. Hypoxylon* ellipsoidisch, kaum zweimal so lang als der Durchmesser sind. Auf Pappelstämmen im Pisaner Walde von Herrn Beccari gesammelt.

Pleospora herbarum petiolicola Pl. herbarum conspicue minor, pyrenia valde flaccida, basi radiato-fibrillosa. Ascii 8-spori. Sporidia ovoidea, medio ut plurimum constricta, 6-8-locularia, loculis saepius dimidiatis, e luteo-fuscescentia; $\frac{2}{100}$ mm. long. aequantia. Bei Bozen von Herrn v. Hausmann gesammelt.

Sphaerella nebulosa veneta. S. pyrenia hypodermia, rotundata, vertice obtuse umbonato ostiolata. Ascii e placenta basali grumosa, basi tenuati, oblongati, 8-spori. Paraphyses nullae. Sporidia hyalina, fusoidea, nucleolis perexiguis, discretis,

uniseriatis, foeta, 1/100. mm. cum 1/2. longit. vix excedentia — Gli esemplari sotto *Sphaeria nebulosa*, nelle collezioni di Fries, Desmazieres, Kunze, Rabenhorst, hanno i caratteri di picnidii, nascenti da micelio demaziaceo serpeggiante, con spore esigue, ellissoidi — *Sphaeria nebulosa* di Currey (Syn. n. 201) aschigera, avrebbe sporidii 2-loculari di 5/100. mm. di lunghezza, e se ne hanno altre aschigeri affini, che non si potrebbero riferire né a questa, né alla specie illustrata dal Chiariss. Currey. — DNtrs. — Auf trocknen Stengeln von Peucedanum venetum bei Bozen. 1863. Hausmann.

Diplodia Paliuri Becc. Pyrenia sparsa in cortice nidulantia, epidermide arete tecta, vix vertice emergentia. Sporae oblongae, ovoideae, ovoideo-subacutatae variæ, dilute fuligineae, ad dissepimentum non constrictae, 2 $\frac{1}{2}$, 3 $\frac{1}{2}$ 100. mm. longitud. æquantes. Nucleus ut in plerisque Diplodiis albo-zonatus. Adsunt quoque pyrenia spermatifera. — Auf trocknen Zweigen von *Paliurus australis* auf einem kleinen Berg bei Bologna. März 1864. Beccari.

Hierauf folgen einige Puccinien und Uredineen, und den Schluß bilden: *Physonema vulgare Salicis retusæ* (Bonord. Coniomyc.) und

Ustilago destruens foliicola. Acervuli oblongati, seriati, saepeque confluentes. Sporae rotundæ, vel subpyriformi-rotundatae, fuligineo-badiæ, diaphanæ, laves, illis U. destruentis similes. Ab *Ustil. Salvi* et macrospora sporis lœvibus, minoribusque differt. Auf Carex digitata bei Bozen von Herrn v. Hausmann mitgetheilt.

Ostfrieslands Laubmoose. Gesammelt und herausgegeben von C. E. Eiben, Präceptor in Aurich. 1. Lieferung. N. 1 — 50. 1866.

Botanische Sammlungen, welche sich auf ein kleines, geographisch gut begrenztes Gebiet beschränken, sind für die geographische Verbreitung von großem Werthe und stehen jedenfalls über den Localfloren, indem alle Irrthümer in der Bestimmung, von denen — beiläufig bemerkt — keine Sammlung, und wäre sie von erster Autorität, frei ist, sich sehr bald ergeben, was bei den Floren oft sehr schwer zu ermitteln ist. Wir wünschen daher dem Herausgeber auch die dazu nöthige Ausdauer, um das begonnene Werk seiner Vollständigkeit so nahe als möglich zu führen.

Diese erste Halbcenturie bringt uns nur bekannte, durch Deutschland ziemlich allgemein verbreitete Moose, als *Sphagnum cymbifolium* Ehrh., *squarrosum* Pers., *acutifolium* Ehrh., *laxifolium* C. Müll., *Mülleri* Schpr., *Funaria hygrometr.*, *Pycnophyllum pyrif.*, *Mnium hornum*, *M. palustre*, *Catharinea callibryon*

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1866

Band/Volume: [5_1866](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Literaturbesprechung 42-45](#)