

genau ebenso gebildete Haustorien zeigt, wie sie oben von der Uredoform des Runkelrübenrostes beschrieben wurden; Verf. constatirte ihr Vorhandensein sogar zuerst bei dem Mycelium des Aecidiums und fand sie dann später auch bei der Uredoform vor. Schacht bildet zwar 1. c. B. XII. Fig. 18 das Mycelium der letzteren ab, es ist ihm aber das Vorhandensein der Saugorgane gänzlich entgangen.

L. R.

Erbario crittogamico italiano pubblicato da G. de Notaris e F. Baglietto. Serie II. Fasc. IV. N. 151—200. Genova, 1869.

Gesammelt sind die folgenden 50 Nummern von den Herren M. Anzi, Ardissoni, Bompard, Caldesi, Canepa, Carestia, Gennari, Hausmann, Marcucci, Passerini, Pedicino, Piccone, Savi, Teracciano, Venturi und Villotti, nämlich 3 Farne: Woodwardia radicans, Gymnogramme leptophylla, Woodsia hyperborea; 9 Moose: Eurhynchium circinatum, Pterogonium gracile, Polytrichum sexangulare, Grimmia trichophylla Grev., Splachnum sphaericum L. fil., Pottia Starkei Lindb., Pottia mutica Vent. nov. sp. Dense gregaria, humilis; folia conferta, 8-sticha, obovato-oblonga, acuta basi diaphana, caeterum valde papillosa, margine revoluta, costa crassa, rufula, excurrente vel apicem excedente, mucronulata; antheridia in foliorum superiorum axillis nuda, paraphysata; calyptra ampla, apice fuscescente scabra; capsula ovata, vel elliptica, exannulata, operculo convexo — conico — A Pottia minutula foliis muticis vel brevissime mucronulatis, calyptra ampla recedit, cum P. Wilsoni vix comparanda. Bei Trient im südlichen Tyrol von Herrn Dr. Venturi entdeckt. — Physcomitrella patens, Andreaea nivalis. — 9 Lichenes: Amphiloma Callophoma, C. murorum, C. granulosum Müll., Gussonea flava chlorophana Mass., Lecanora subfusca lividocinerea Bagl., Aspicilia Oederi Mass., Thalloidima luridum Bagl., Arthonia impolita Schaer., Endocarpon cinereum Pers. — 16 Algen: Cystosira ericoides Menegh., Chorda Lomentaria, Cladosiphon mediterraneus K., Acrocarpus spinescens K. (carpoclonia e transformatione ramulorum spinuliformium oriunda, pedicellato-ovata, tetraspora complures transverse seriatae foventia) bemerkt Herr Bompard, Cladophora glebifera K., Hydrogastrium Wallrothii Rabenh., Hydroepicoccum genuense De Notaris. nov. sp.: Cellulae ellipsoideae, vel ovoideae granulis perexiguis, demum confluentibus, foetae, amoene virides, ad placentam hyalinam pulvini formem botryoideo-coadunatae, nudaе, pedicellis brevissimis, e placenta

ipsa, mammillarum ad instar eminentibus, adfixae, demum solutae. -- Dem *Coleospermum Wichurae* Hilse in Rabenh. Algen sub Nr. 1523 sehr ähnlich, aber durch doppelt grössere, im Innern gekörnte Zellen verschieden. In einem Aquarium des bot. Gartens zu Genua von Herrn Prof. de Notaris entdeckt. *Pediastrum pertusum* Br., *Scytonema gracile* K., *Nostoc apuanum* Savi nov. sp. unterscheidet sich von *N. commune* und dessen Varietäten durch die doppelt dünneren Fäden, von den übrigen durch die Gestaltung des *Phycoms* dem *N. commune* sich nähernden Arten (*N. pellucidum*, *laceratum* etc.) durch die an den Enden verdickten, verschiedenartig gekräuselten Fäden, deren Glieder oft unregelmässig oder zweireihig sind. *Epithemia gibberula* K., *Synedra splendens* K., *Denticula elegans valida* Pedic. Diat. Isch. (= *Eunotia Sancti Antonii* Ehrb. Microgel.), *Odontidium alpigenum* Kern. in Rabenh. Alg., *Striatella unipunctata* Ag., *Grammatophora serpentina* K. — 13 Pilze: *Agaricus geophyllus* Fr., *Hygrophorus fusco-albus* Fr., *Boletus subtomentosus* L., *Clavaria cristata ambigua* (leucospora, farcta, tenax, ramis saepius obtusatis ad *Cl. rugosam nutans*), *Helotium lenticulare humicolum* (crescendi modo *Pezizam carbonariam*, a qua toto coelo recedit, in memoriam revocat; sporidia parva ellipsoidea, pallescentia), *Hypoderma Lauri* Duby, *Lophodermium arundinaceum* Chev., *Tuber macrosporum* Vitt., *Puccinia Prostii* Moug., *P. Asari* Kze., *P. arundinacea* H., *P. Nolitangeris* cum *Uredine*, *P. Convolvuli* Cast. L. R.

L. Rabenhorst, *Fungi europaei exsiccati*. Klotzschii herbarii vivi mycologici continuatio. Editio nova. Series secunda. Cent. XIII. Dresdae, 1869.

Enthält von 1201—1300: *Agaricus melleus* Vahl., *Ag. brevipes* Bull., *Ag. citrinellus* P., *Ag. Eryngii* DC., *Marasmius epiphyllus* Fr., *M. splachnoides* H., *Panus Sainsonii* (Lév.) Heufl., *Boletus viscidus* L., *Polyporus subsquamosus* (L.), *P. cinnabarinus* (Jacq.), *Corticium quercinum* forma: *Tiliae* Awd., *C. calceum* Fr., *Polyporus lucidus* Fr., *Corticium quoddam*, *Auricularia mesenterica* (Bolt.), *Odontia Barba Jovis* Fr., *Lycoperdon gemmatum* Fr., *Cordyceps entomorrhiza* Fr. forma *spermatophora*!, *Peziza echinulata* Awd., *P. brunnea* Alb., *P. caucus* Reb., *Helotium pulverulentum* (Lib.), *Phacidium geographicum* Kickx, *Blitridium Carestiae* DN., *Phacidium dentatum* Kze., *Lophodermium arundinaceum* v. *apiculatum* Duby, *Baggea pachyascus* Awd., *Patellaria connivens* Fr., *Cenangium Frangulae* (P.), *C. tremellosum* n. sp., *Tympanis Pinastri* Tul., *Coryneum microstictum* B.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1869

Band/Volume: [8_1869](#)

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

Artikel/Article: [Erbario crittogamico italiano pubblicato da G. de Notaris e F. Baglietto. 86-87](#)