

Kassel [10]; *Oncobrysa rivularis* Men. OR Heidelberg [15]; Bö Eisenstein [1]; *Coelosphaerium Kützingianum* Naeg. H. Kassel [10]; *Gomphosphaeria cordiformis* Hansg. Bö Chotzen; Slatinan [2]; *Chroothecia Richteriana* Hansg. Bö Chotzen [13]; *Aphanothecia stagnina* A. Br. H Kassel [10]; *A. Trentepohlii* Grun. S Erdmannsdorf [20]; *A. caldariorum* P. Richt. mit *Aphanocapsa nebulosa* A. Br. und *Gloeothecia inconspicua* A. Br. NO Wien Augarten Warmhäuser; *A. pallida* Hansg. Bö Stěchovic [8b].

Stauropelta cardinalis Ktz. Rottweil [19]; *Achnanthidium coarcatum* Bréb. Stuttgart; *Nitzschia constricta* Pritch. Isny; *Surirella spiralis* Ktz. Essendorf; *Campylodiscus costatus* Sm. Plieningen, sämmtlich Wü [9].

XXVI. Flechten.

Referent: A. MINKS.

Quellen:

a) Literatur.

1. F. ARNOLD, *Muellerella thalophila* n. sp. (Flora 1888, S. 14); 2. NYLANDER in A. HUE, Addenda nova ad Lichenographiam Europaeam (Extr. de la Revue de Botanique 1888, S. 370—371); 3. A. ZAHLBRUCKNER, Beiträge zur Flechtenflora Nieder-Oesterreichs II (Verh. der zool. bot. Ges. in Wien, XXXVIII, S. 661 - 668),

b) Sammlungen.

4. F. ARNOLD, Lichenes exsiccati, Nr. 1357—1411, München 1888.

c) Unveröffentlichte Beobachtungen.

5. Des Referenten.

Neu für das Gesamtgebiet:

Stereocaulon spissum Nyl. NS. Oldenburg [2, vergl. Zw. Lich. exs. 997].

Psora atrobrunnea (Ram.) var. *leprosolimbata* Arn. T Porphyrbreccie, Predazzo [4].

Thelocarpon Herteri Lahm Wü [2, vergl. Zw. Lich. exs. n. 1062].

Amphoridium transiliens Arn. Bay Oberfranken: Kalksteine, Weissmain [4].

Muellerella thallophila Arn. T Thallus von *Aspicilia coesiocinerea* Nyl. T. Paneveggio [1].

Neu oder beachtenswerth für die Einzelgebiete:

Cladonia caespiticia Floer. NO zwischen Kritzendorf und Hadersfeld [3].

Umbilicaria pustulata Hoffm. NO Granit, Gross-Gerungs u. Gmünd, [3]; *Gyrophora flocculosa* Koerb. NO Urgestein am Wechsel [3].

Lethagrium Laureri (Flot.) Bay Oberfranken: Dolomit, Weissmain [4].

Candelaria vitellina Mass. $\beta.$ *areolata* Mass. NO Granit am Keilberge, Retz [3]; *Blastenia obscurella* Labm Bay München: Lärchenzweige zwischen Baierbrunn und Ebenhausen [4].

Rinodina exigua Mass. NO Tannenrinde, Pressbaum [3]; *R. caesiella* Koerb. $\beta.$ *calcarea* Hepp NO Kalk, Staatzer Schlossberg [3].

Placodium circinatum Nyl. Bay München: Kalk- und Sandstein [4]; *Lecanora cenisia* Ach. NO Granit am Nebelstein [3]; *Acarospora fusca* $\beta.$ *rufescens* Th. Fr. NO Sandstein, Hochrotherd und Granit, Drosendorf [3]; *Haematomma ventosum* Mass. NO Wechsel [3]; *Ionaspis heteromorpha* Kremph. Bay Oberfranken: Weissmain [4].

Pertusaria corallina Arn. NO Granit am Keilberge, Retz [3]; *P. glomerata* Schaer. NO Moose, Raxalpe [3]; *P. ophthalmiza* Nyl. T. Fichtenzweige, Razzes [4].

Toninia aromatica $\alpha.$ *acervulata* Th. Fr. NO Erde, Raxalpe [3]. *Biatorina picila* (Arn.) NO Kalk, Raxalpe [3]; *Catillaria athallina* Hellb. NO Kalk des Steinberges, Ernstbrunn [3]; *Biatora Huxariensis* Beckh. Ba Stettin, Zaunholz [5]; *Bacidia Arnoldiana* Koerb. Bay München, Nagelfluhe [4]; *Lecidea grisella* Flot. Bay München, sandhaltige Steine [4]; var. *subcontigua* (Fr.) Bay München, Dachziegel [4]; *L. speirea* Ach. NO Granit des Hochwechsels [3]; *L. sarcogynoides* Koerb. NO Granit am Keilberge, Retz [3].

Buellia Dubiana Arn. NO Kalk, Piesting; *Catocarpus chionophilus*, (Th. Fr.) NO Wechsel [3]; *Rhizocarpon distinctum* Th. Fr. Bay München, Glimmer und Sandstein [4].

Secoliga modesta Hegetschw. Bay München, Steinchen [4].

Endocarpon fluviatile DC. NO Kalk, Raxalpe [3]; *Endopyrenium monstruosum* Koerb. NO Kalk des Steinberges, Ernstbrunn [3].

Thelocarpon epilithellum Nyl. Bay München, Geröllsteine [4].

Sagedia carpinea Mass. NO Birkenrinde, Hochrotherd [3].

Arthopyrenia saxicola Mass. NO Kalk, Kaltenleutgeben, Rodaun

[3]; *A. Kelpii* Koerb. Ostfriesland: Sandsteinblöcke der Wellenbrecher, Neuharlingersiel [4].

Staurothele rugulosa Mass. Wü Stuttgart; Weinbergsmauer (Keuper) [4]; *St. guestphalira* (Lahm) Bay Oberfranken: Kalksteine, Weissmain [4]; *Polyblastia intercedens* Lönnr. NO Kalk, Raxalpe [3]; *Verrucaria plumbea* Ach. NO Kalk des Gaisberges und bei Kaltenleutgeben [3].

Cercidospora epipolytropa (Mudd) Bay München auf *Lecanora polytropa* [4]; *Tichothecium microcarpon* Arn. Bay München und Oberfranken: Apothecien von *Callopisma flavovirescens* Weissmain [4].

Calycium lenticulare Ach. NO alte Eiche, Neuwaldegg. [3].

XXVII. Pilze.

Referent: F. LUDWIG.

Quellen:

a) Literatur.

1. L. ADAMETZ, Eine neue Milchzucker vergährende Hefearth (Centralbl. f. Bakt. u. Parasitenk., V. (1889) S. 116—120); 2. ANDREAS ALLESCHER, Ueber einige aus Südbayern bisher nicht bekannte Pilze (Bot. Centr. XXXVI. S. 287, 311—315, 346 bis 349); 3. A. DE BARY, Species der Saprolegnieen (Bot. Ztg. XLVI. S. 597—610, 613 bis 621, 629—636, 645—653); 4. G. Ritter BECK VON MANNAGETTA, Ueber die Sporenbildung der Gattung *Phlyctospora* Corda (Berichte D. B. G. VII. (1889) S. 212 bis 216); 5. G. Ritter BECK VON MANNAGETTA, *Ioroptyche* nov. gen. *Polyporeorum* (Verh. zool.-bot. Ges. Wien XXXVIII. S. 657, 658); 6a. M. W. BEYERINCK, Die Lactase ein neues Enzym (Centrbl. f. Bakt. VI. (1889) S. 44—48); 6b. M. W. BEYERINCK, Die Bakterien der Papilionaceenknöllchen (Bot. Ztg. XLVI. S. 726—735, 741—750, 757—771, 781—790, 797—804); 7. O. BREFELD, Untersuchungen aus dem Gesamtgebiet der Mykologie (VIII. Heft, Basidiomyceten III. Leipzig 1888); 8. O. BREFELD, Neue Untersuchungen über die Brandpilze und die Brandkrankheiten II. (Nachr. aus d. Klub d. Landwirthe zu Berlin 1888, S. 1577—1584, 1588—1594, 1597—1601); 9. DE BRUYNE, Ueber eine neue Monadine, *Endobiella Bambekii* (Centrbl. f. Bakt. u. Parasitenk. IV. S. 1—5); 10. F. EICHELBAUM, Einige interessante Bildungsabweichungen bei Agaricineen (Sitzber. der Ges. f. Bot. zu Hamburg III. S. 72—73); 11. E. EIDAM, *Coenansia spiralis* n. sp., ein neuer Schimmelpilz (LXV. Jahresber. d. schles. Ges. f. vaterl. Kultur (1887) S. 262—263); 12a. E. CHR. HANSEN, Ueber die in dem Schleimflusse lebender Bäume beobachteten Mikroorganismen (Centrbl. f. Bakteriol. u. Parasitenk. V. S. 632—640, 663—667, 693—696); 12b. A. HANGGIRG (Vergl. Süss-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Berichte der Deutschen Botanischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 1889

Band/Volume: [7](#)

Autor(en)/Author(s): Minks Arthur

Artikel/Article: [Flechten 1143-1145](#)