

Oesterreichische Botanische Zeitschrift.

Gemeinnütziges Organ

für

Die österreichische
botanische Zeitschrift
erscheint

den Ersten jeden Monats.

Man pränumerirt auf selbe
mit 8 fl. öst. W.

(16 R. Mark.)

ganzjährig, oder mit

4 fl. ö. W. (8 R. Mark)

halbjährig.

Inserate

die ganze Petitzeile

15 kr. öst. W.

Botanik und Botaniker,

Gärtner, Oekonomen, Forstmänner, Aerzte,

Apotheker und Techniker.

N^o. 5.

Exemplare

die frei durch die Post be-
zogen werden sollen, sind
blos bei der Redaktion
(V. Bez., Schlossgasse Nr. 15
zu pränumeriren.

Im Wege des
Buchhandels übernimmt
Pränumeration
C. Gerold's Sohn
in Wien,
sowie alle übrigen
Buchhandlungen.

XXVIII. Jahrgang.

WIEN.

Mai 1878.

INHALT: Symbolae. Von Thümen. — Vegetations-Verhältnisse. Von Kerner. — Chemische Unter-
suchung der Nostochaceen. Von Strohecker. — Die Beckover Hügel. Von Holuby. — Arten von
Sporormia. Von Niessl. (Fortsetzung und Schluss.) — Eucalyptus-Arten. Von Antoine — Pflan-
zen auf der Weltausstellung. Von Antoine. — Literaturberichte. — Correspondenz. Von Dr. Borbás,
Strobl, Frey, Artzt. — Personalnotizen. — Botanischer Tauschverein. — Inserate.

Symbolae ad floram mycologicam austriacam.

Auctore **F. de Thümen.**

II.

(Conf. Oesterr. bot. Zeitschr. 1877 p. 270.)

14. *Gymnosporium Bambusae* Thüm. nov. spec. in Boll. d. sc. nat. 1877. II.

G. soris gregariis, irregularibus, saepe confluentibus, aterrimis, eximie inquinantibus, sporis globosis vel ellipticis, griseo-fuscis, vel castaneo-fuscis, margine subdepresso, nucleo medio obscuriore, minore, 4—5^{mm} diam. vel 6—9^{mm} long., 4—5^{mm} crass., subpellucidis. — *G. arundinaceo* Cd. proximum sed ob dispositione sorarum et magnitudine coloroque sporarum satis diversum.

Istria: Görz ad culmos emortuos *Bambusae arundinaceae* Retz. Aut. 1876. Leg. G. Bolle.

15. *Bispora monilioides* Cda.

Var. nov. *fusca* Thüm. in Boll. d. sc. nat. 1877. II.

B. pulvinulis badio-fuscis; sporis spadiceo-fuscis, uni- vel bi-nucleatis.

Istria: Görz in ramulis emortuis *Ligustri vulgaris* Lin. Aut. 1876. Leg. G. Bolle.

16. *Cylindrosporium Filipendulae* Thüm. nov. spec.

C. caespitibus hypophyllis, divergentibus, tenuissimis, pallidissime ochraceis, sine maculis; sporis cylindraceis, longis, curvatis, utrinque acutatis, aequalibus, obscuri bi — quinquesepatis, nucleatis, 30—35^{mm} long., 2—3^{mm} crass., hyalinis.

Austria inf.: Klosterneuburg in *Spiraeae Filipendulae* Lin. foliis vivis. Aut. 1877. Legi ipse. (In Pommerania leg. P. Sydow 1876!)

17. *Macrosporium Coluteae* Thüm. nov. spec. in Boll. sc. nat. 1877. II.

M. caespitibus tenuibus, dense gregariis, minutis, maculas irregulares, magnas, delicatulas, atras formans; hyphis tenuibus, multiarticulatis, ad septas minime constrictis, simplicibus, suberectis, fuscis; sporis clavatis, pedicellatis, pedicello brevi, vertice rotundato, quinque — duodecimseptatis, ad septas non constrictis, griseo-fuscis, pedicellis pallidioribus, 30—45^{mm} long., 12—18^{mm} crass.

Istria: Görz ad legumina arida sed adhuc pendula *Coluteae arborescentis* Lin. Aut. 1876. Leg. G. Bolle.

18. *Macrosporium Cheiranthi* Fr.

Var. nov. *Asparagi* Thüm. in Boll. sc. nat. 1877. II.

M. sporidiis pedicellatis, pedicellis longissimis, usque ad 20^{mm} long., sporis ad septas minime constrictis.

Istria: Gradisca ad bacca emortua exsicca *Asparagi officinalis* Lin. Aut. 1876. Leg. G. Bolle.

19. *Macrosporium rutaecolum* Thüm. nov. spec. in Boll. sc. nat. 1877. II.

M. caespitibus gregariis, elevatis, prominulis, conicis, nigris, mediis in macula nigra; hyphis erectis, raro ramosis, brevibus, septatis, tenuibus, fuscis; sporis late clavatis, vertice subacutato, basi angustato, pedicellato, multiseptatis, pedicello brevissimo, obscure griseo-fuscis, 35—40^{mm} long., 20^{mm} crass.

Istria: Görz in fructibus maturis *Rutae graveolentis* Lin. Vere 1877. Leg. G. Bolle.

20. *Helminthosporium tomenticum* Thüm. nov. spec. in Boll. sc. nat. 1877. II.

H. acervulis hypophyllis, tomentum obducens et sub tomento divergens; hyphis elongatis, elevatis, multiarticulatis, tenuibus, simplicibus vel raro subramosis, dilute griseo-fuscis; sporis longo-ellipticis vel orculaeformibus, basi obtusato, vertice minime acutato, triseptatis, hyalinis vel palidissime fuscescentibus, 10^{mm} long., 3.5—4^{mm} crass.

Istria: Görz in foliorum vivarum *Cydoniae vulgaris* Pers. pagina inferiore. Aut. 1876. Leg. G. Bolle.

21. *Cercospora Spiraeae* Thüm. nov. spec.

C. acervulis amphigenis, mediis, fuscis, planis, liberis, gregariis vel solitariis in macula amphigena irregularia, fusca, magna, saepe confluentia, distincte purpureo-brunnea anguste limitata; hyphis sublongis, erectis, simplicibus, continuis, hyalinis, tenuibus; sporis longe cylindraceis vel anguste-fusiformibus, subinaequalibus, utrinque sub-



Thu

..

men, Felix von. 1878. "Symbolae ad floram mycologicam austriacam."
Oesterreichische botanische Zeitschrift 28(5), 145–147.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/37236>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/246883>

Holding Institution

University Library, University of Illinois Urbana Champaign

Sponsored by

University of Illinois Urbana-Champaign

Copyright & Reuse

Copyright Status: Public domain. The BHL considers that this work is no longer under copyright protection.

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.