Zeitschrift: Berichte der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Botanique Suisse
Herausgeber: Schweizerische Botanische Gesellschaft
Band: 15 (1905)
Heft: 15

Bibliographie: Algen
Autor: Bachmann, H.

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 25.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Sclerotinia hervorgerufen, deren Apothecium aber noch nicht beobachtet ist (15).

Ovularia Lolii Volkart nov. spec. auf *Lolium italicum* und *perenne* eine Blattfleckenkrankheit hervorrufend. Schwamendingen (Kt. Zürich), Versuchsfeld Wollishofen, Hottingen-Zürich, Friedlisberg (Aargau) (26).

Stagonospora Trifolii Fautr. Blattfleckenkrankheit des Weissklee. Versuchsfeld Oberstrass-Zürich (26).

Gloeosporium caulivorum Kirchner. Stengelbrenner des Rotklee. Versuchsfeld Wollishofen. Neu für die Schweiz (27).

Macrosporium sarcinaeforme Cav. auf österreichischem Rotklee gegen den Herbst hin ziemlich stark schädigend aufgetreten. Versuchsfeld Wollishofen. Neu für die Schweiz (26).

Colletotrichum Lindemuthianum Sacc. bei Aclens besonders auf späten Bohnen im Herbst regnerischer Jahre oft erheblichen Schaden stiftend (1).

Cercospora Spii Fr. entwickelt sich seit einigen Jahren stärker in den Gemüsegärten bei Aclens auf *Apium graveolens* (1).

Cercospora beticola Sacc. in regnerischen Jahren, wie 1900, auf *Beta* sehr stark entwickelt. Aclens (1).

II. Algen.

Referent: H. Bachmann.

1. **Chodat.** Quelques points de nomenclature algologique. Bull. de l'Herbier Boiss. IV. 1904.

Auf die «Algologischen Notizen» von Wille (1903) antwortend, hält der Verfasser fest an dem Genus *Sphaerocystis* gegenüber dem vermeintlichen *Gloeococcus* A. Braun. Für *Sphaerella nivalis* acceptiert er den Namen *Chlamydomonas* (Ag.) *nivalis* Wille, behält aber die Benennung *Sphaerella lacustris*, Wittr., bei. Auch *Pteromonas nivalis* Chod. wird gegenüber *Astasia nivalis* Schuttler aufrecht erhalten. *Chionaster nivalis* (Bohl.) Wille rechnet Chodat zur Gattung *Tetracladium*, von welchen de Wildenmann die Pilznatur nachgewiesen hat.

2. **Ernst.** Die Stipularblätter von *Nitella hyalina* (D. C.) Ag. Beiträge zur Kenntnis der schweizerischen Characeen. Vierteljahr. d. Nat. Ges. Zürich. 1. H. (1 Tafel und 10 Textfiguren).

Der Verfasser bespricht eingehend den vegetativen Aufbau von *Nitella hyalina* und gibt zum Schlusse einige Ausblicke in die verwandtschaftlichen Verhältnisse der *Nitelleae* und *Chareae*.

III. Moose.

Referent: H. Bachmann.

1. **Barbey** macht Mitteilung von einem neuen Standort des *Sphagnum cymbifolium* L. in der Nähe von Genf (environ de Collex-Bossy). Bull. de l'herb. Boiss, 1904.

2. **Culmann**. Notes bryologiques sur les flores Suisse et Française. Revue bryologique 1904.

Verfasser meldet:

Cephalozia leucantha n. sp. Vallée de Nant.

— *curvifolia* Dicks. Montreux.

Dicranoweisia compacta Schleich.

Eucalipta microstoma Bals et de Not } Chamonix.

Didymodon cordatus Jur. Männedorf (Zürich).

Scleropodium Ornellanum Mdo. Vallée de Nant.

(Ref. im bot. Centralblatt.)

3. **Keller, Dr. R.** Beiträge zur Kenntnis der Laubmoosflora des Kantons Unterwalden. 2. Mitteilung. Bull. de l'herb. B. 1904. Es ist ein Verzeichnis von 107 Arten und Varietäten, welche in der Umgebung von Beckenried gesammelt wurden.

4. **Meylan**. Notes bryologiques. Bull. de l'herb. B. 1904.
1^{res} Contributions à la flore bryologique du Jura.

Es werden die Standorte von 47 Arten angeführt.

Neu für den Jura werden bezeichnet:

Dicranum elongatum Schwgr. Crêt du Creux de la neige 1650 m.

Trichostomum cylindricum C. M. Mont Sallaz, Mont Tendre, Chaserson, Mauborget, 1250—1450 m.

Entosthodon ericetorum Schpr. Mont d'Or 1250 m.

2^e Note sur une forme anormale de *Orthotrichum* affine.

5. **Senn**. Die Dunkellage der Chlorophyllkörner.

Verh. d. schweiz. nat. Ges. 1904.

Als günstiges Objekt zu den zahlreichen Experimenten erwiesen sich Blätter von *Funaria hygrometrica*.