

**Zeitschrift:** Berichte der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Botanique Suisse  
**Herausgeber:** Schweizerische Botanische Gesellschaft  
**Band:** 17 (1907)  
**Heft:** 17  
  
**Bibliographie:** Myxomycetes  
**Autor:** Schinz, Hans

### **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:** 11.01.2026

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

## Referate

über die Publikationen, welche auf die schweizerische  
Flora Bezug haben.

---

### Fortschritte der schweizerischen Floristik.

---

#### I. Myxomycetes.

Referent: Hans Schinz, Zürich.

##### 1. Plasmodiophorales.

A n o n y m. Die Kropfkrankheit der Kohlarten in d. Schweiz.  
Landwirtsch. Zeitschrift, XXXIII, Heft 36 (1905), 891—893.

Berichtet über das Auftreten von *Plasmodiophora brassicae*  
auf Weissrüben und macht Vorschläge betreffend Bekämpfung dieser  
Krankheit.

##### 2. Myxogasteres.

Als Ausgangspunkt für die in der Folge zu registrierenden  
Fortschritte der schweizerischen Floristik wird dem Referenten hin-  
sichtlich der *Myxogasteres* dessen, in den Mitteilungen der Natur-  
wissenschaftlichen Gesellschaft in Winterthur, 1906, publizierte  
Monographie, betitelt: Die Myxomyceten oder Schleimpilze der  
Schweiz, dienen. Noch vor dem Erscheinen jener monographischen  
Bearbeitung ist 1904 von Louis Ruffieux in den Mitteilungen  
der Naturforschenden Gesellschaft in Freiburg (Schweiz), Botanik,  
Vol. I, Fasc. 8 eine Liste von im Kanton Freiburg beobachteten  
Pilzen, «Les Champignons observés dans le Canton de Fribourg»,  
publiziert worden, die indessen, da über diese Publikation nirgends  
referiert worden ist, dem Referenten anlässlich der Herausgabe  
seiner eigenen Monographie der Schleimpilze unbekannt gewesen  
ist. In Anbetracht der in dieser Liste beliebten unzulänglichen

Nomenklatur, der offenkundig mit ungenügenden optischen Hilfsmitteln ausgeführten Bestimmungen und der Unmöglichkeit, die Bestimmungen mangels von Belegexemplaren (der Autor hat es unterlassen, eine Sammlung anzulegen) kontrollieren zu können, muss von einer Verwertung derselben leider abgesehen werden.

### Neue Standorte von in der Schweiz noch nicht oder nur von wenigen Lokalitäten nachgewiesenen Myxomyceten.

Als Quellen dienten :

Schriftliche Mitteilungen, selbstgesammelte oder zur Verfügung gestellte Belege von Charles Meylan in Ste.-Croix, Dr. A. Volkart in Zürich und von Hans R. Schinz in Zürich. \*bedeutet neu für die Schweiz.

*Badhamia foliicola* Lister. La Chaux (Meylan).

*Physarum globuliferum* (Bull.) Pers. Walenstadtberg (Hans und Hans R. Schinz).

*Physarum citrinum* Schumacher. Walenstadtberg (Hans und Hans R. Schinz).

*Physarum viride* (Gmel.) Pers. Walenstadtberg (Hans und Hans R. Schinz).

*Physarum viride* (Gmel.) Pers. var. *aurantium* (Bull.) Lister. Granges de Ste.-Croix (Meylan).

***Physarum psittacinum*** Ditmar. Walenstadtberg (Hans und Hans R. Schinz).

*Chondrioderma nireum* Rostaf. var. *genuinum* Lister. Grande Robellaz (groupe du Chasseron), 1400 m (Meylan); Schanfigg 1800 m (Volkart).

*Stemonitis flavogenita* Jahn. Walenstadtberg (Hans R. Schinz).

*Amaurochaete atra* (Albert. et Schweinitz) Rostaf. Bülach (Hans und Hans R. Schinz); Ste.-Croix (Meylan).

*Cribraria rubiginosa* Fries. Granges de Ste.-Croix (Meylan).

*Dictydium umbilicatum* Schrader var. *fuscum* Lister. Walenstadtberg (Hans und Hans R. Schinz).

*Reticularia Lycoperdon* Bull. Entre le Chasseron et le Creux du Van (Meylan).



*Trichia contorta* (Ditmar) Rostaf. var. **alpina** Fries. Gorge des Auges (Chasseron), 1200 m (Meylan); Grande Robellaz (groupe du Chasseron), 1400 m (Meylan).

**Prototrichia flagellifera** (Berkeley et Broome) Rostaf. Jura (Meylan).

## II. Bakterien (1905 und 1906).

Referent: Ed. Fischer.

1. **Magnus, P.** Die Pilze (Fungi) von Tirol, Vorarlberg und Liechtenstein, bearbeitet unter Beistand von K. W. von Dalla Torre und L. Grafen von Sarntheim. Innsbruck 1905.

Enthält auf p. 8—12 auch eine Aufzählung von Bakterien.

2. **Thöni, Joh.** Bakteriologische Studien über Labmägen und Lab. (Ein Beitrag zur Kenntnis der Bereitung des Käseweilabes.) Sep. Abdr. aus dem landwirtschaftlichen Jahrbuch der Schweiz. Bern 1906, 64 S. 8°.

Verfasser untersuchte die Bakterienflora der Labmägen. Dieselbe ist eine ziemlich konstante und besteht aus Arten, die für die Käsebereitung teils indifferent, teils schädlich, teils nützlich sind. Für diese Bakterien wird das Verhalten im Lab näher untersucht und gezeigt, in welcher Weise sich dieselben gegenseitig in Bezug auf die Intensität ihrer Vermehrung beeinflussen. Eine Anzahl dieser Bakterien werden eingehend beschrieben; einen besondern Namen erhält aber nur *Bacillus acidi acetici* n. sp.; die übrigen werden mit Nummern bezeichnet.

3. **Ruffieux, L.** Contribution à la flore cryptogamique fribourgeoise. Les champignons observés dans le Canton de Fribourg. Mémoires de la société fribourgeoise des sciences naturelles. Vol. I. fasc. 8. Fribourg, 1904, p. 166—214.

Dieses Verzeichnis führt auch Bakterien auf.

## III. Pilze (1905 und 1906)

(incl. Flechten).

Referent: Ed. Fischer.

1. **Boudier.** Note sur quatre nouvelles espèces de Champignons de France. Bulletin de la société mycologique de France. T. XXI 1905, p. 69—73, Taf. 3.

Aus den Torfmooren des französischen Jura werden beschrieben: *Pleurotus longipes* Boud. n. sp., *Telephora uliginosa* Boud. n. sp., *Coryne turficola* Boud. n. sp.