

**Zeitschrift:** Berichte der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Botanique Suisse  
**Herausgeber:** Schweizerische Botanische Gesellschaft  
**Band:** 9 (1899)  
**Heft:** 9

**Vereinsnachrichten:** Wissenschaftliche Mitteilungen vorgelegt in der Sitzung der botanischen Sektion der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft : Dienstag, den 2. August 1898 in Bern

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 02.02.2025

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

# Wissenschaftliche Mitteilungen

vorgelegt in der

## Sitzung der botanischen Sektion

der

Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft.

Dienstag, den 2. August 1898 in Bern.

Präsident: Herr Prof. Dr. C. Cramer.

Sekretär: Herr Prof. Dr. Ed. Fischer.

1. Herr Prof. Dr. Westermaier (Freiburg): Ueber Spaltöffnungen und ihre Nebenapparate.
2. Herr Prof. Dr. Ed. Fischer (Bern) legt das erste Heft der «Beiträge zur Kryptogamenflora der Schweiz» vor und bespricht einige der darin enthaltenen Resultate seiner entwicklungsgeschichtlichen Untersuchungen über Rostpilze.
3. Derselbe referiert über einige von Herrn E. Jacky ausgeführte Infektionsversuche mit alpinen Rostpilzen (*Caecoma* auf *Saxifraga oppositifolia*. *Aecidium* auf *Aquilegia alpina*, *Uromyces Aconiti Lycoctoni*).
4. Derselbe berichtet über Infektionsversuche mit *Protomyces macrosporus*, ausgeführt von Fräulein C. Popta.
5. Herr Dr. A. Maurizio (Wädensweil): Ueber die Verbreitung der Wasserpilze und eine Methode zur Zählung ihrer Keime im Wasser.
6. M. le prof. Dr. Jean Dufour (Lausanne): Sur trois maladies de la vigne: *Septocylindrium dissiliens* Sacc., le Black Rot, dégats causés en 1898 par le *Peronospora viticola*.
7. Herr Prof. Dr. C. Schröter (Zürich) hat seine Abhandlung über die Vielgestaltigkeit der Fichte eingesandt.
8. Herr Dr. A. Maurizio (Wädensweil): Ueber die Wirkung der Algendecken auf Gewächshauspflanzen.
9. Herr Dr. M. Rikli (Zürich): Vorweisung von *Tulipa Celsiana* aus der Umgebung von Brieg, neu für die Schweiz. ■
10. Derselbe: Vorläufige Mitteilung über die Gattung *Dorycnium*.

11. M. le prof. Dr. R. Chodat (Genève) présente les résultats d'une étude de Mlle. Goldflus sur certaines particularités de l'ovule des Composées.

12. Le même signale le fait que dans la plasmolyse le plasma reste réuni à la membrane par une infinité de filets qu'on peut considérer comme résultat de la viscosité de la couche ectoplasmatique.

13. M. M. Micheli (Genève) fait circuler des photographies du *Clianthus Dampieri*.

14. Le même donne quelques détails sur une exploration botanique des états mexiquains de Michvacan et de Guerrero, qu'il a eu l'occasion d'organiser.

15. Herr Oberforstinspektor Coaz (Bern) hat Exemplare der bei Klosters neu entdeckten *Betula Carpathica* eingesandt.

16. M. le Dr. Paul Jaccard (Lausanne) présente quelques exemplaires de *Gentiana* du groupe de *G. acaulis*; la forme *alpina* auct. peut être considérée comme espèce au même titre que *G. acaulis* auct. et *excisa* Presl.

17. Herr Dr. Dutoit (Bern) macht auf einige interessante *Rubus*-Formen aus der Umgebung von Bern aufmerksam.

---