

**Zeitschrift:** Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft = Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali

**Herausgeber:** Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

**Band:** 74 (1891)

**Protokoll:** Section de Botanique

**Autor:** Cottet / Christ, H. / Fischer, Ed.

### **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:** 01.04.2025

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

## IV

# PROCÈS-VERBAUX DES SÉANCES DES SECTIONS

---

### A. Section de Botanique

Séance du 20 août 1891, au Lycée

*Président d'honneur* : M. le chanoine COTTET, de Gruyères.

*Président* : M. le D<sup>r</sup> H. CHRIST, de Bâle.

*Secrétaire* : M. le D<sup>r</sup> ED. FISCHER, de Berne.

1. M. le chanoine *Cottet* (Gruyères) présente quelques espèces intéressantes des genres *Rosa* et *Salix* du canton de Fribourg.

2. Herr D<sup>r</sup> *Ed. Fischer* (Bern) theilt eine Reihe von Versuchen mit, welche in Bestätigung der Angaben von Plowright darthun, dass auf *Juniperus Sabina* ausser *G. fuscum* noch ein zweites *Gymno-sporangium* (*G. confusum*, Plowr.) vorkommt.

**3.** Herr *O. Appel* (Schaffhausen) bespricht an der Hand von Exemplaren eine Anzahl von kritischen Pflanzen der Schweizerflora.

**4.** Derselbe weist ferner einige Gallenbildungen vor.

**5.** M. le prof. *R. Chodat* (Genève) communique les résultats de ses recherches sur la structure anatomique des feuilles des Iridées.

**6.** Le même parle aussi de ses observations relatives à l'anatomie des Hybrides.

**7.** M. *Casimir de Candolle* (Genève) présente une étude sur la structure anatomique des pétioles des Dicotylédones.

**8.** M. *Chodat* y ajoute quelques remarques sur les faisceaux vasculaires du *Xanthophyllum*.

**9.** Herr *F.-O. Wolf* (Sitten) weist einige neue und seltene Pflanzenbastarde aus der Walliserflora vor.

**10.** Signor prof. *Lenticchia* (Lugano) a presentato una comunicazione intorno a forme teratologiche di piante spontanee nei dintorni di Lugano.

**11.** Herr *Finselbach* (Genf) legt die Resultate seiner Untersuchungen über die Anatomie der Krameriaceen vor.

**12** M. *Marc Micheli* (Genève) a étudié les Légumineuses recueillies jusqu'ici à Costa-Rica par M. Pittier; il n'a pas constaté parmi elles beaucoup d'espèces nouvelles.

Dans la discussion, M. *Christ* déclare avoir fait la même observation pour les Fougères de ce pays; M. *Casimir de Candolle*, par contre, fait remarquer que pour les Pipéracées il a constaté un grand nombre d'espèces nouvelles.

**13.** M. le Dr *J. Dufour* (Lausanne) présente quelques observations au sujet des plantes chlorotiques et des résultats obtenus dans la pratique par le traitement de cette maladie par des sels de fer.

**14.** Le même attire l'attention des membres présents sur le nouveau journal *Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten*, rédigé par M. Sorauer.

**15.** (Gemeinschaftlich mit der zoologischen Section.) Herr Dr. *F. v. Tavel* (Zurich) spricht über das System der Pilze, so wie es sich nach *Brefelds Anschauungen* gestaltet, welche in Heft VIII und in den unter Mitarbeit des Vortragenden herausgegebenen Heften IX und X der *Brefeld'schen Untersuchungen* aus dem Gesamtgebiete der Mykologie dargelegt sind.

---