

Wissenschaftliche Mittheilungen vorgelegt in der Sitzung der botanischen Section der schweizerischen naturforschenden Gesellschaft, Dienstag, den 5. September 1893 in Lausanne

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Berichte der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft = Bulletin
de la Société Botanique Suisse**

Band (Jahr): **4 (1894)**

Heft 4

PDF erstellt am: **16.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Wissenschaftliche Mittheilungen

vorgelegt in der

Sitzung der botanischen Section

der

schweizerischen naturforschenden Gesellschaft.

Dienstag, den 5. September 1893
in Lausanne.

Ehrenpräsidenten: Herr Prof. Schnetzler in Lausanne
 „ Prof. Dr. Radlkofer aus München
Präsident: „ M. Micheli aus Genf.
Secretär: „ Prof. Dr. E. Wilczek in Lausanne.

1) M. le prof. J. Dufour (Lausanne) présente une grappe de raisins à grains panachés en vert et en blanc.

2) Le même fait une communication sur la sélection des vignes américaines. Cette communication est suivie d'une démonstration dans les cultures de la station agricole.

3) Herr Prof. Radlkofer (München) weist ein Stammstück vor, welches wahrscheinlich einer Leguminose aus der Verwandtschaft von *Bauhinia* angehört und dessen Bau mit demjenigen der Sapindaceen (*Serjania*) übereinstimmt.

4) Derselbe spricht über das Vorkommen von kautschukartigen Substanzen bei Pflanzen, für die dasselbe bisher nicht bekannt war, nämlich *Wimmeria* (Celastrinee), *Salacia* (Hippocrateaceen), *Plagiopteron* (Tiliaceen).

5) M. le prof. J. Müller (Genève) a étudié, dans le courant de la dernière année, des Lichens de la Nouvelle Hollande, du Chili, de l'Arabie, de la route de Maghelaen, de Queensland, du Zambèse, de la nouvelle Zee-lande; il donne ensuite un résumé des travaux d'autres auteurs qui ont paru pendant la même époque.

6) Herr Prof. Ed. Fischer (Bern) theilt die Resultate seiner Untersuchung über einen neuen Parasiten der Alpenrose, *Sclerotinia Rhododendri*, mit (s. die Abhandlungen).

7) Monsieur le prof. Wilczek (Lausanne) présente un cas de prolifération chez les cônes du mélèze.

8) M. P. Jaccard (Lausanne) présente à l'assemblée une étude détaillée sur l'embryogénie de *Ephedra helvetica*.

9) Herr Prof. C. Schröter (Zürich) bespricht einen Fall von Kleistogamie bei *Diplachne serotina*; diese Graminee besitzt in den Blattscheiden eingeschlossene kleistogame fruchtbare und offene fremdbestäubende aber total unfruchtbare Rispen.

10) Derselbe spricht über die pflanzengeographischen Verhältnisse von St. Antönien im Prättigau.

11) M. le prof. Martin (Genève) présente un grand nombre de planches de champignons hyménomycètes des environs de Genève, qu'il a dessinées et peintes d'après nature.

12) M. le prof. R. Chodat (Genève) a terminé le deuxième volume de sa monographie des Polygalacées, il développe ses idées sur la distribution géographique de quelques espèces du genre *Polygala*.

13) Le même présente les résultats des recherches de Mlle. Rodrigue sur la structure anatomique des graines des *Polygala*.

14) M. Jaccard (Aigle) a découvert le *Hierochloa borealis* aux Mosses sur Aigle et le *Hypericum Richeri* dans les alpes de St. Maurice; il présente aussi des échantillons du *Quercus sessiliflora* dont les châtons mâles portent des fleurs femelles.

15) M. Gaillard (Lausanne) a récolté plusieurs roses nouvelles pour le canton de Vaud.

16) M. Vetter donne lecture d'une lettre de M. Tonduz (San José de Costa Rica) concernant un envoi de plantes de Costa Rica.
