

**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:** 96 (1913)

**Vereinsnachrichten:** Vaud

**Autor:** [s.n.]

### **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:** 19.04.2025

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

## 18. Vaud

### Société vaudoise des Sciences naturelles

(Fondée en 1819)

#### *Comité pour 1913 :*

- Président : M. *Paul Dutoit*, professeur de chimie-physique.
- Vice-président : » *E. Wilczeck*, professeur de botanique.
- Membres : » *E. Bühler*, pharmacien.  
» *Ch. Linder*, professeur.  
» *P. Murisier*, assistant de zoologie.
- Secrétaire : » *S. Gagnebin*, assistant de géologie.
- Editeur du Bulletin : » *A. Maillefer*, privat-docent de botanique.
- Archiviste-bibliothécaire : » *H. Lador*, préparateur de géologie.
- Caissier : » *A. Ravessoud*, banquier.
- Vérificateurs : » *J. Perriraz*, professeur.  
» *Barbey*, médecin.  
» *Cornu*.

La Société se compose actuellement de 222 membres effectifs, 10 membres en congé, 6 membres émérites, 50 membres honoraires.

Les communications suivantes ont été présentées :

*F. Argand*: Phases de déformation des grands plis couchés de la zone pennique. — Encore sur les phases de déformation des plis couchés de la zone pennique. — Le rythme

du proplissement pennique et le retour cyclique des encapuchonnements. — Sur le drainage des Alpes Occidentales et les influences tectoniques. — Le faite structural et le faite topographique des Alpes Occidentales. — Segmentation tectonique des Alpes Occidentales. — La morphogénie préglaciaire des Alpes Occidentales.

*S. Aubert*: La congélation du lac de Joux pendant l'hiver 1911-1912.

*M. et M<sup>me</sup> Biéler-Butticaz*: Observations faites pendant l'éclipse de soleil du 17 avril 1912.

*H. Blanc*: Les travaux de M. Roszkowski sur les Linnées du Léman.

*M. Bornand*: Une mèche rapide pour explosifs.

*E. Bugnion*: Le bruissement des Termites. — Observations sur les Termites de Ceylan. — Différenciation des castes. — Un diptère parasite des Termites.

*Bührer*: Les «saints de glace». — Tremblements de terre locaux dans la vallée du Rhône.

*Bührer, Linder et Jomini*: Observations faites pendant l'éclipse de soleil du 17 avril 1912.

*J. Cauderay*: L'Heure décimale.

*Decoppet*: Action du sulfure de carbone sur les vers blancs et sur la végétation de quelques plantes forestières.

*Eug. Delessert*: Les graines sauteuses.

*C. Dutoit*: Montre marquant l'heure décimale.

*P. Dutoit*: Comparaison entre la répartition des gaz dans l'atmosphère et la répartition des sels en dissolution dans l'eau de mer à différentes profondeurs.

*H. Faes*: Les graines sauteuses d'une Euphorbiacée. — Echantillons précoces d'Agaric comestible. — Le développement du mildiou.

*H. Faes et F. Porchet*: Etude sur la qualité et la production de quelques cépages rouges.

*Galli-Valerio*: Fragments de squelette humaine trouvés dans la carrière de Plamont, près Orbe.

*Hofmänner*: Les Nématodes libres du Léman.

*Horwitz*: Quelques rapprochements entre le tilmac, la glaciation et l'écoulement dans le bassin du Rhin alpin. — La variabilité des précipitations en Suisse. — Une particularité de l'écoulement du Rhin alpin.

*E. Jaccard*: Un calendrier perpétuel.

*Fréd. Jaccard*: La grêle du 9 octobre 1911 à Pully. — Echantillon d'itacolumite.

*Ch. Linder*: Un bryozoaire d'eau douce: *Pectinatella magnifica*. — Le diptère *Chrysomyza demandata*.

*M. Lugeon*: Présentation de la *Carte géologique au 1/50,000 de la région comprise entre Engelberg et Meiringen*, par M. C. Arbenz. — Présentation de la conférence faite à Lyon sur le barrage du Rhône à Génissiat. — Calcul de la quantité de houille qui serait nécessaire pour produire une quantité de calories égale à celles données annuellement par les principales sources thermales de Loèche. — Tortue fossile de l'Oxfordien de la Tanneverge (Massif de la Tour Sallière). — Les eaux thermales de Loèche. — Les sources thermales de Loèche. — Étude géologique sur le projet de barrage du Rhône à Génissiat, près Bellegarde. — Excursion géologique dans les Highlands écossais.

*Maillard et Rosselet*: Observations sur l'éclipse de soleil du 17 avril 1912.

*A. Maillefer*: Nutation et tropisme.

*P.-L. Mercanton*: La lutte contre la grêle par le moyen des « Niagaras électriques ». — Enneigement des Alpes en 1911. — La station météorologique d'Ouchy. — Variations récentes des glaciers du Groenland. — Recherches sur la grandeur du grain de l'inlandeis groenlandais.

*Mercanton et Galli-Valério*: Les moustiques du Groenland.

*M. Moreillon*: Contribution à l'étude du foudroyement des arbres. — La variété *australis Simonkai* du *Quercus Robur* L. — Le champignon *Melampsorella caryophyllacearum* sur l'*Abies Pinsapo*.

*P. Murisier*: Influence de la chaleur et de la lumière sur la pigmentation cutanée des poissons.

- A. Nicati*: L'apparition de la *Lotte* dans le Léman. — Intoxication par les champignons.
- J. Perriraz*: L'influence de l'éclipse de soleil du 17 avril 1912 sur les animaux, au Jardin des Plantes, à Paris. — Documents concernant l'histoire romaine de la région de Vevey.
- F. Porchet*: Anomalies dans l'analyse des vins. — Le développement du mildiou. — Variations dans la composition des vins de 1900-1909. — Degré de maturité du raisin le 16 octobre 1912.
- L. Quarles van Ufford*: Voyage aux États-Unis. — Les « Niagaras électriques ». — Connaissances médicales et botaniques des Astèques.
- Rougeot*: Géologie du tunnel du Mont-d'Or.
- A. Rosselet*: Ionisation de l'atmosphère et radiation solaire.
- E. Wilczek*: Les pigeons de la cathédrale de Strasbourg. — Le rôle des forêts dans la marche des orages. — La Ligue suisse pour la Nature et le Parc national. — Le polymorphisme du genre *Equisetum*. — Empoisonnement par les champignons.
-