

**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:** 92 (1909)

**Vereinsnachrichten:** Vaud

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

#### **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:** 18.02.2026

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

## 17. Vaud.

### Société Vaudoise des Sciences naturelles.

#### *Comité pour 1909.*

Président:	M. L. Pelet-Jolivet.
Vice-Président:	„ H. Faes.
Membres du comité :	„ L. Meylan. „ F. Machon. „ P. L. Mercanton.
Secrétaire :	„ A. Maillefer.
Bibliothécaire et Editeur	„ F. Jaccard.
Caissier:	„ A. Ravessoud.

Au 7 juillet 1909, la Société comptait: Membres associés émérites, 6; membres honoraires, 49; membres effectifs, 221. La société échange son bulletin avec 327 sociétés scientifiques. Cotisation annuelle: membres lausannois frs. 10.—, membres forains frs. 8.—. Du 15 juillet 1908 au du 15 juillet 1909, la société a tenu 15 séances et 3 assemblées générales ordinaires.

Les *communications* suivantes ont été entendues:

- M. *Amann*: Analyse des eaux d'Henniez.  
M. *Argand*: Carte géologique du massif de la Dent Blanche.  
M. *Blanc*: Présentation de la collection d'anatomie comparée de l'Université.  
M. *Botkine*: Campagne scientifique au lac Baïkal.  
M. *Bugnion*: Mœurs du Termite noir de Ceylan (*Eutermes monoceros*).  
Dents de remplacement des serpents venimeux.  
Mœurs de la fourmi fileuse de Ceylan (*oecophylla smaragdina*).

- Le Pagure cénobite de Ceylan et la théorie transformiste.  
Métamorphoses de l'*Eumorphus pulchripes*.
- M. *Bührer*: Etudes sur l'influence de l'insolation sur la température des deux versants d'une vallée.  
Tremblements de terre en janvier et février 1909.
- M. *S. Bieler*: Ossements de la grotte du Day.
- M. *P. Cruchet*: Contribution à l'étude de la flore cryptogamique du canton du Tessin.
- M. *H. Dufour*: Réflexion de la chaleur solaire à la surface du Léman.
- MM. *H. Dufour* et *Rosselet*: Nouvelles recherches sur les phénomènes actino-électriques.
- MM. *P. Dutoit* et *Duboux*: Acidité réelle et substances minérales des vins.  
Quelques résultats de la méthode physico-chimique d'analyse des vins.
- M. *H. Faes*: Le phylloxéra des feuilles.
- MM. *H. Faes* et *Porchet*: Influence de l'écartement des ceps sur la quantité et la qualité de la récolte.
- M. *Auguste Forel*: A propos des fourmillières - boussoles.
- M. *F. A. Forel*: *Potamogeton pusillus*.  
Observation du rayon vert.  
Tremblement de terre de Messine.  
Taux d'accroissement du tapis de neige avec l'altitude.  
Notes statistiques sur la pêche du Léman.  
Poissons blancs.  
Tempête de Vaudaire du 19 mars 1909.  
*Melosira varians*, espèce littorale.  
Plongeons des mouettes rieuses.  
Age de quelques villages de palafitteurs.  
Variations des glaciers.
- M. *Galli*: Sarcine pathogène.  
Rage des rats.  
Vaccine et Clavelée sur le rat.  
Spirochétiasse des poules de Tunisie.
- MM. *Galli* et *Bakojoreff*: Contrôle des farines.

- MM. *Galli* et *Maggi*: Contrôle du lait.
- MM. *Galli* et *O. Dufour*: Morve ordinaire.
- M. *Galli* et M<sup>me</sup> *Rochaz*: Culicides en 1907—08.
- MM. *Galli* et *Soono*: Kératite syphilitique du lapin.
- MM. *Galli* et *Vourlouud*: Charbon et sang de rate.
- M. *Gonin*: Entrecroisement partiel des nerfs optiques.
- M. *F. Jaccard*: Voyage en Islande et au Spitzberg.
- Observation du rayon vert.
- Coloration des eaux de la mer.
- Blocs de calcaire urgonien dans la brèche du Niesen.
- M. *Paul Jaccard*: A propos du coefficient générique.
- M. *Linder*: Observations sur les fourmillières - boussoles.
- Le centenaire de Darwin.
- M. *Limanowsky*: Géologie du Taormina.
- M. *Lugeon*: Le fenêtre d'Audon.
- Le glacier karstique de la plaine morte.
- MM. *Lugeon* et *Argand*: Remarques à propos des travaux de MMr. Limanowsky et Arbenz.
- M. *Maillefer*: Organes des sens chez les plantes.
- Induction géotropique.
- Appareil pour l'étude du géotropisme.
- M. *Mercanton*: Valeur de l'hygromètre à rameau de sapin.
- Dalle émergeant de la glace.
- Durée de la phosphorescence de la glace.
- Principes des ballons dirigeables.
- Rapport sur l'enneigement des Alpes suisses en 1908.
- Les sismographes modernes.
- L'évolution historique du paratonnerre.
- Mesures d'enneigement de la vallée d'Entremont.
- M. *Martinet*: Hérédité de déformation chez le Taraxacum officinale.
- M. *Pelet*: Action des électrolytes sur les matières colorantes à l'ultramicroscope.
- Conséquences nécessaires de la nature électrolytique des matières colorantes.
- Combinaisons de silice et de bleu de méthylène.
- Quelques problèmes de la chimie moderne.

- M. *Pelet* et *Jessc*: Action des électrolytes dans l'ascension capillaire.
- M. *Pelet* et *Wild*: Nature électrolytique des matières colorantes.
- M. *Perriraz*: Etude biométrique du *Narcissus angustifolius*.  
Faculté germinative de graines du XVIII<sup>e</sup> siècle.  
Maladie du thymus serpyllum.  
Différences spécifiques entre les blés.  
A propos de division cellulaire.  
Présentation de pièces de démonstration.
- M. *A. Pictet*: Synthèse d'un alcaloïde de l'opium (la laudanosine).
- M. *Porchet*: Adhérence des produits cupriques.
- MM. *Porchet* et *Tschumy*: Statistique analytique des vins suisses de 1907.
- M. *Preisig*: Chiasma optique humain.
- M. *Rosselet*: Rôle du pigment épidermique chez l'homme et de la chlorophylle.
- M. *Schenk*: Palafittes et tumulus de Cudrefin.  
Présentation du Musée préhistorique.
- M. *Walras*: Economique et mécanique.
- M. *Wilczek*: A propos de la découverte du géranium nodosum dans les alpes vaudoises.