

**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:** Fribourg

**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:** 11.01.2026

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

## 5. Fribourg.

**Société fribourgeoise des Sciences naturelles.**

1832—1871.

### *Bureau.*

Président:	M. le prof. M. Musy.
Vice-Président:	„ le prof. Dr. Jean Brunhes.
Caissier:	„ le prof. Dr. G. Michel.
Secrétaire français:	„ Chs. Garnier, assistant de physique.
„ allemand „	le prof. Dr. A. Gockel.

12 séances du 12 novembre 1908 au 24 juin 1909  
Membres honoraires 7. Membres effectifs 136. Cotisation  
frs. 5.—.

### *Principales communications.*

- M. *H. Breuil*, privat-docent: A propos du crâne de La Chapelle aux Saints: 1) Les races humaines du Quaternaire moyen; 2) Les races humaines du Quaternaire ancien; 3) Sur un crâne d'Hisparien rapporté par Mr. le Dr. C. Calciati.
- M. le Dr. *C. Calciati*: 1) La V<sup>me</sup> expédition Bullock-Workman dans l'Himalaya: Quelques données faunistiques et floristiques d'après les collections faites par l'auteur. 2) L'expédition du Duc des Abruzzes au Rouwenzori.
- M. *A. Ecéquoz*, Chimiste cantonal: 1) Sur quelques lessives propres à détruire rapidement le linge, grâce à leur résidu de soude caustique; 2) Analyse d'un vin de raisins de mars (*Ribes rubrum* L.) coloré avec du jus de myrtilles (*Vaccinium myrtillus* L.).
- M. *Chs. Garnier*: Sur l'effet photoélectrique.

- M. le prof. *Paul Girardin*: 1) Sur un Aigle qui s'est précipité sur le Rapide de la Côte d'Azur; 2) Noms de pays et régions naturelles; 3) Les faits et gestes de deux corbeaux apprivoisés.
- M. *A. Gremaud*, Ingén. cant.: 1) Utilisation de la force des marées; 2) Les eaux du Danube et de l'Ach; 3) L'éboulement de Blumisberg.
- M. le Dr. *Paul Joye*: Application de la télégraphie sans fil à la connaissance des orages lointains.
- M. le Dr. *M. Koncza*: La V<sup>me</sup> expédition Bullock-Workman dans l'Himalaya: Voyage et travaux de MM. Calciati et Koncza sur le glacier d'Hispar.
- M. le Dr. *G. Michel*: Les coudes de capture du bassin de la Sonnaz (Fribourg).
- M. le prof. *M. Musy*: 1) Sur un passage de foulques noires (*Fulica atra*) dans les préalpes fribourgeoises vers le 25 et le 26 octobre 1908; 2) L'*Apis dorsata* de Sumatra d'après le Dr. G. Schneider; 3) Formation de corne (*cornu cutaneum*) par transformation des cellules épidermiques du métacarpe d'un chamois tué dans la Gruyère; 4) Rapport sur la protection de la Flore; 5) La théorie de Zweifel sur l'origine des sources; 6) Présentation de l'ouvrage de MM. H. Breuil et Cartailhac: „La Caverne d'Altamira“; 7) Sur le vin de raisins de mars analysé par Mr. Evêquoz; 8) Le Musée d'histoire naturelle de Fribourg en 1908.
- M. le prof. *H. Savoy*: 1) La *Linea borealis* L. en Suisse; 2) Présentation de cônes et de graines d'Arole (*Pinus cembro* L.) de l'Engadine.
- M. le prof. Dr. *Ursprung*: Sur la Flore de la Suisse de Schinz et Keller traduite par E. Wilczek.

*Publications en 1908/09.*

1. Bulletin vol. XVI.
2. **Mémoires. Botanique:** Vol. III f. 1; Dr. *J. Kobler*: Beiträge zur Anatomie und Entwicklungsgeschichte des Markes einiger Dicotylen.

3. *Géologie-Géographie*: Vol. VII f. 1; Dr. *G. Michel*: Les coudes de capture du pays fribougeois. — f. 2; Dr. *C. Calciati*: Les méandres de la Sarine. — f. 3; Dr. *M. Koncza*: Contributions géographiques et topographiques à l'étude des cirques des montagnes (Alpes fribourgeoises et Tatra) avec une introduction de Mr. le prof. Dr. Jean Brunhes.

*Physique et mathématiques* : Vol. I f. 2; Dr. *P. Joye*: Influence de l'intensité maximum du courant sur le spectre de la décharge oscillante.

*Fribourg*, le 14 août 1909.

Le Président:

*M. Musy.*