**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles = Bulletin

der Naturforschenden Gesellschaft Freiburg

Herausgeber: Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles

**Band:** 20 (1911-1912)

Vereinsnachrichten: Compte rendu annuel du président sur la marche de la société :

1911 - 1912

#### 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:** 12.12.2025

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

# COMPTE RENDU ANNUEL

DU

# **PRÉSIDENT**

## sur la marche de la Société

1911-1912

Messieurs et chers collègues,

Le premier rapport d'un président novice ne peut que s'inspirer des travaux de son prédécesseur; et si celui-ci a été, pour notre Société, pendant 25 ans, d'un dévouement que nous admirons tous, vous comprendrez que je ne puis mieux faire, pour le bien de la Société, que de rééditer, avec les chiffres et les événements de l'année 1911—1912, les rapports de M. Musy.

Nous avons eu, depuis le 2 novembre 1911 au 19 juin 1912, 13 séances; la moyenne des membres présents a été de 13. Le 11 janvier, nous décidions de porter notre jour de réunion au mercredi; avant cette daté, la moyenne de la fréquentation était de 10, il y a donc eu progrès. Comme l'an dernier, le procès-verbal de la séance a été imprimé avec la convocation à la séance suivante. Nous avons appris que nos membres lisent avec intérêt ces résumés, et souvent regrettent en faisant cette lecture, de n'avoir

pu entendre la communication originale; c'est là le signe avant-coureur d'une meilleure participation à la vie intellectuelle de notre Société.

Les sociétés Vaudoise, Neuchâteloise et Bernoise des sciences naturelles nous ont invités à leur assemblée générale d'été; M. le Dr Gandolfi a bien voulu, le 29 juin 1912, représenter notre Société à Vallangin; il ne nous a pas été possible d'envoyer des délégués aux autres réunions. L'Académie des sciences naturelles de Philadelphie nous invitait en janvier dernier à envoyer un représentant à ses fêtes séculaires; nous lui avons fait parvenir une lettre de remerciements et de félicitations. De même nous avons remercié l'Institution Rice à Houston (Texas) qui nous priait d'envoyer un délégué à l'inauguration de ses nouvelles fondations.

La 95<sup>me</sup> session de la Société Helvétique des Sciences Naturelles s'est tenue cette année à Altdorf. M. le Prof. Gockel et votre Président ont été nommés représentants de la Société fribourgeoise à l'assemblée des délégués. Organisée par nos amis d'Altdorf, présidée par un de nos membres, le P. Bonifacius Huber, la réunion comportait au programme une conférence de notre collègue, M. le prof. de Kowalski, intitulée: « Rayonnement et Matière » ; d'autres de nos collègues ont parlé dans les réunions des sections, ou ont prononcé au Rütli de patriotiques paroles. Nous regrettons que nous ne nous soyons pas trouvés plus nombreux à encourager nos collègues Uranais auxquels notre Société a servi de marraine à leur entrée dans la Société Helvétique. Nos amis ont, bien travaillé, puisque un nouveau rameau, la Société Uranaise des sciences naturelles, a fleuri sur l'« Helvétique ».

## Principales communications.

- MM. Beaud et Musy: Les cavernes du pâturage de l'Ombria du milieu et les restes d'un ours fribourgeois.
- M. le prof. Ducrest: Notes sur les récentes découvertes archéologiques faites en pays fribourgeois.
- M. Evéquoz, chim. cant.: L'Alcool méthylique, à propos d'événements récents.
- M. le D<sup>r</sup> de Gandolfi privat-docent : Expériences sur la dessication de quelques rotifères pélagiques du Léman.
- M. le prof. Paul Girardin: 1° Travaux topographiques et cartographiques dans les Alpes françaises. 2° Les glaciers de Savoie pendant l'été 1911. 3° Les anciennes mines de la Savoie.
- M. le prof. D<sup>r</sup> A. Gockel: 1° Methoden zur Bestimmung des Alters der Erde. 2° Das Meteorologische Jahr 1911.
- M. A. Gremaud, ing. cant.: 1° Les tremblements de terre et le débit des sources. 2° L'hydrologie de l'année 1911. 3° Le desséchement de l'Europe.
- M. le prof. D<sup>r</sup> Haas: 1° Nouvelles théories de la transmission de l'hérédité. 2° Pétition de la Société lucernoise des Sciences naturelles, rédigée par le prof. D<sup>r</sup> H. Bachmann, à Lucerne, et adressée au Département Fédéral de l'Intérieur à Berne.
- M. le D<sup>r</sup> P. Joye: 1. Quelques expériences de physique avec démonstrations. 2° Questions photographiques.
- M. Maurer, ingénieur: Projet d'une usine hydroélectrique avec accumulation d'eau au Gros-Mont. (3 conférences).

- M. le prof. Musy: 1° Formation des corniches dans les cañons de la molasse. 2° L'accenteur Pégot (Accentor colaris Scop.), hôte d'hiver à Fribourg. 3° Tératologie humaine et animale.
- M. le prof. Dr M. Plancherel: L'édition des œuvres complètes de Léonard Euler.
- M. le Dr Weissenbach: Propriétés biologiques du sang.

### Publications en 1911-12.

Par suite de la pénurie de notre caisse, une seule publication, le bulletin, Vol. XIX, est sorti de presse; nous espérons bien pouvoir, l'an prochain, reprendre la publication des mémoires. Un volume de la série mathématiques et physique est sous presse.

# Echange de publications.

Nous échangeons nos publications avec 125 sociétés ou institutions; le nombre des échanges s'élève à 196; ce service continue à être assuré par M. le prof. Musy, auquel j'adresse tous nos remerciements.

#### Dons.

L'année a été fertile en dons. MM. les prof. Lugeon et Brunhes ont abandonné à la caisse de la Société les honoraires de leurs conférences de la Grenette. Le Club Alpin Français a fait parvenir à notre bibliothèque, par l'intermédiaire de M. le prof. Girardin, la collection des volumes de Dolfuss-Ausset: Matériaux pour l'étude des glaciers. La Direction de l'Instruction publique voulant témoigner l'intérêt qu'elle porte à nos travaux, a souscrit

à 80 exemplaires du volume VII des mémoires: Géographie physique du canton de Fribourg. Enfin la Commission internationale des publications de tables annuelles de constantes et données numériques, s'est fait un plaisir d'offrir à la Société le premier volume de cette publication. Les autres dons seront énumérés dans la partie bibliographique du Bulletin. Nous adressons aux généreux donateurs nos plus vifs remerciements.

## Conférences publiques.

Notre société continue d'organiser les conférences publiques de la Grenette. Les recettes se sont élevées à 1328,03 Fr., y compris le solde en caisse de l'exercice précédent (120,03 Fr.) et le subside des sociétés (120 Fr.). La Société Economique a décidé de supprimer sa cotisation. Les dépenses ont atteint 1067.03 francs; il reste en caisse 261 Fr., dont 200 Fr. ont été déposés à la banque populaire. Notre réserve, au 23 octobre 1912, est de 1243,35 Fr., non compris les intérêts de 1912. Nous avons entendu les conférences suivantes:

- 17 novembre: Mgr Kirsch, prof. à l'Université: Au pays des Pharaons.
- 24 novembre: R.P. de Munnynck, prof. à l'Université; La Psychologie des vacances.
  - 1 décembre: M. Pierre-Maurice Masson, prof. à l'Université: Châteaubriand en Orient.
  - 8 décembre: M. Johannes Jörgensen: L'influence de Saint François d'Assise.
- 15 décembre: M. Maurice Arthus, prof. à l'Université de Lausanne: La femme hygiéniste de la famille.

- 12 janvier: M. H. Savoy, prof. au Séminaire: Bethléem: L'Eglise de la Nativité et les fouilles de 1908—1909.
- 19 janvier: M. Ch. Gos, homme de lettres: Emile Javelle, \*l'apôtre de la montagne, d'après des documents inédits.
- 26 janvier: M. M. Lugeon, prof. à l'Université de Lausanne: Les eaux souterraines.
  - 2 février: M. Jean Brunhes, prof. à l'Université: Les Baléares.
  - 9 février: M. A. Charpine, prof. au Collège: Les idées politiques de Fénelon, d'après Télémaque.
- 16 février: M.P. Jaccard, prof. à l'Ecole polytechnique de Zurich: Quelques chapitres de la biologie des plantes de nos Alpes.

### Membres de la Société.

Notre Société compte, au 1er novembre 1912, 5 membres honoraires et 137 membres ordinaires; nous avons perdu cette année un de nos membres des plus dévoués et des plus fidèles, M. Gremaud, ingénieur cantonal. Il a porté à notre Société un intérêt constant: même pendant sa dernière maladie, il envoyait au président de petites communications; il a voulu, cette année encore, rédiger la Revue hydrologique de notre Bulletin. La mort nous a enlevé M. Romain Thurler et M. l'ingénieur Guillaume Ritter, membre zélé de notre Société pendant son séjour à Fribourg, M. Ritter avait avec nous d'excellentes relations; il nous envoya à plusieurs reprises des tirages à part de ses travaux et suivait de très près nos publications.

MM. Bergeret de Frouville et Rivolta quittant

Fribourg, ont donné leur démission; M. Léon Genoud, directeur du Technicum, M. Parkomenko nous ont prié de radier leur nom de la liste des membres. Ces vides ont été comblés par l'entrée de M. le Dr Banasinski, M. Demont, étudiant, M. de Gottrau, pharmacien, M. Joye Charles, assistant, M. Musy Ignace, pharmacien, M. de Saugy, ingénieur, M. le Dr Schneider, assistant, M. de Weck Alphonse, assistant.

Les statuts qui régissent la Société datent de 1871; ils ont besoin d'une revision; ce sera l'une des tâches du comité que vous allez nommer. Depuis la fondation de la faculté des sciences, nous avons augmenté de beaucoup l'ampleur et le nombre de nos publications. Nos ressources sont cependant limitées; certes la Société se fait un devoir d'encourager les efforts des jeunes savants; en publiant leurs travaux, elle leur rend un service qui, dans quelques cas, mériterait une plus grande et plus durable reconnaissance. Nous aurons à l'avenir à établir des conditions de publication qui correspondent mieux aux avantages qu'offre la Société.

Fribourg, le 5 novembre 1912.

Le président:

Dr Paul Joye.