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

der Naturforschenden Gesellschaft Freiburg

Herausgeber: Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles

Band: 12 (1903-1904)

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

1903 - 1904

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: 11.12.2025

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

COMPTE-RENDU ANNUEL

DU

PRÉSIDENT

sur la marche de la Société

1903-1904

Messieurs et chers collègues,

Le rapport de votre président vous arrive périodiquement avec les premiers jours de novembre et vous pourriez presque croire quelquefois qu'il vous donne une répétition de celui de l'année précédente. Ce travail en effet, ne se prête pas beaucoup aux efforts d'imagination et pour dire des choses analogues, celui qui a l'honneur de vous présider est souvent tenté d'user des mêmes expressions. Vous le lui pardonnerez en pensant que rien n'est plus tenace qu'une mauvaise habitude et cette habitude, vous la lui laissez prendre depuis trop longtemps.

Notre société s'est réunie pour la première fois le 6 novembre et depuis ce jour au 12 juin dernier, elle a tenu quinze séances auxquelles ont assisté au minimum 12 membres et 50 au maximum, de sorte que la moyenne des membres présents s'améliore sensiblement.

Je vais vous rappeler les différents travaux qui nous ont été communiqués, le résumé en paraîtra sous peu dans notre XII^e bulletin si nos chers collègues veulent bien se soumettre à la décision qui a été prise et fournir à la rédaction les manuscrits nécessaires.

Principales communications.

- M. Prof. Dr H. Baumhauer: Einige Mitteilungen über das Leuchten des Sidot-Blende Schirme.
- M. A. Berset, exp. agr. : La maladie du sommeil, les différents parasites des globules du sang.
- M. prof. Bosson: Un nouveau canon électrique.
- M. le prof. *J. Brunhes*: 1) Le rapport présenté à la société royale de médecine de Londres sur la maladie du sommeil. Localisée dans l'Ouganda, cette maladie serait due à la Glossina palpalis et non à la mouche tsétsé.
- 2) Le grès bigarré (Buntsandstein) de Heidelberg.
- 3) Les orgues géologiques de Kremsmünster (Autriche); l'auteur croit pouvoir les rattacher aux marmites.
- 4) Sur les arbres tordus de l'Arizona; la torsion s'est produite dans le sens inverse du mouvement des aiguilles d'une montre. Est-ce toujours ainsi?
- M. C. Calciati : Sur la répartition générale des coléoptères sur l'ensemble du globe.
- M. le *prof. J. Dalemont*: Les turbines à vapeur avec projections.
- M. le prof. D^r Dhéré: 1) Sur la répartition et le rôle du fer et du cuivre dans la matière vivante.
- 2) Présentation de deux pigeons dont l'un a subi l'extirpation du cervelet et l'autre celle des hémis-

- phères cérébraux. Contrairement à ce qu'a prétendu Flourens ce dernier lancé en l'air, sait éviter les obstacles.
- M. Fleury Ernest : 1) Le fer et le sédérolithique du Jura.
- 2) Sur l'emploi de la fluorescéine pour l'étude des eaux souterraines.
- M. le prof. D^r J. Fragnière: L'anesthésie au IV^m siècle; St. Hilaire de Trinitad.
- M. le prof. D^r R. de Girard: Histoire de la géologie du Mont-Blanc.
- M. le prof. *Paul Girardin*: 1) La mission Lenfant; recherche d'une communication par eau entre le bassin du Niger et le lac Tschad.
- 2) Le Japon et son essor depuis 1868.
- 3) Résumé du travail de M. Stassano sur la relation qui existe entre les basses pressions atmosphériques et les aurores boréales.
- M. le prof. Ls Gobet: Quelques remarques sur la répartition des pluies en Suisse.
- M. le prof. D^r A. Gockel: 1) Les observations météorologiques faites à la faculté des sciences en 1903.
- 2) Les émanations radioactives du sol.
- M. A. Gremaud, ing. cantonal: L'ophthalmie des cantonniers.
- M. le prof. R. Horner: Sur la culture du ver à soie, à Lully (Broye).
- M. le prof. D^r J. de Kowalski : Sur les décharges électriques.
- 2) Le Radium avec expériences.
- 3) Sur quelques produits azotés. (Die Salpeterfrage).
- M. G. Maillard, méd. vétérinaire : L'anévrisme vermineux du cheval.

- M. le prof. M. Musy signale un travail de M. le prof. Yung sur le sens olfactif des escargots.
- 2) Sur un fossile de la carrière de Lévy.
- M. le prof. H. Savoy signale les travaux de M. Jaccard dans le bulletin de la Murithienne, sur les rapports qui existent entre la botanique et les noms de différentes localités de la Suisse romande.

Il rappelle l'étude faite l'année passée par M. le prof. M. Musy sur la culture du ver à soie dans notre canton. La même étude a été faite dans le canton de Vaud pour arriver aux mêmes conclusions.

Publications 1903-1904

Bulletin, Vol. XI.

- **Mémoires:** Botanique. Vol. I, fasc. 7, 8 et 9 qui terminent le volume.
- fasc. 7 : VI^e contribution à l'étude de la flore fribourgeoise par F. Jaquet.
- fasc. 8 : I^{re} contribution à l'étude de la flore cryptogamique fribourgeoise : Les champignons observés dans le canton de Fribourg par Louis Ruffieux.
- fasc. 9. Les Rubus du «Guide du botaniste dans le canton de Fribourg par MM. Cottet et Castella par H. Sudre. (Extrait de l'académie botanique).
 Mathématiques et physique. Vol. I, fasc. 1. Beiträge zur Kenntnis der disruptiven Entladung par le Dr Willy Lietzau.
 - Chimie. Vol. II, fasc. 1.: Über zwei Kresyldiphenolcarbinole par A. Bistrzycki et B. Zurbriggen.

Echange de publications

Le nombre des sociétés, qui échangent leurs publications avec les nôtres, augmente chaque année, je ne signalerai que les plus importantes:

- 1. Bureau hydrométrique fédéral.
- 2. Archives des Sciences physiques et naturelles de Genève.
 - 3. Geographische Gesellschaft de Hambourg.
- 4. Office des transports de la chambre de commerce du S. E. de la France.
 - 5. Geographische Gesellschaft de Munich.

Conférences publiques

Notre bureau continue à diriger l'œuvre des conférences françaises de la Grenette qui gagnent de plus en plus la faveur du public fribourgeois. La salle devenant trop petite, nous avons dù renoncer aux conférences absolument gratuites, cependant la faible finance d'abonnement, 1 fr. et 5 fr. pour les places réservées, ne leur enlève pas leur caractère populaire et vulgarisateur.

Le Conseil communal a continué à nous accorder un subside de 100 fr. et la Direction de l'Instruction publique a encore pris à sa charge les frais d'éclairage qui se sont montés à fr. 211,40.

La recette a été de fr. 1016 et la caisse du Comité a payé fr. 858,90, de sorte que, avec le modeste subside des sociétés fédérées, il nous reste en caisse 769 fr. Cette petite réserve ne peut qu'assurer l'existence de notre œuvre en nous permettant d'améliorer notre matériel et d'indemniser modestement nos conférenciers de leurs peines et de leurs frais.

Nous avons entendu les conférences suivantes pendant l'hiver dernier :

- 27 novembre M. J. Brunhes, professeur à l'Université:
 Marmites et tourbillons (projections).
 - 4 décembre R. P. Schlinker professeur au Lycée : « Qu'est-ce que la philosophie » ?
- 11 décembre M. le D^r H. Schardt, professeur à l'A-cadémie de Neuchâtel et géologue du Tunnel du Simplon : « Le Tunnel du Simplon » (projections).
- 18 décembre M. l'abbé H. Savoy, professeur au Séminaire: «Babylone; le premier assyriologue Suisse» (projections).
 - 8 janvier M. le D^r H. Dufour, professeur à l'Université de Lausanne : « Nos relations avec le Soleil ».
- 15 janvier R. P. Mandonnet, professeur à l'Université: « Qu'est-ce que l'histoire »?
- 22 janvier M. G. de Montenach: « L'esthétique des villes ».
- 29 janvier Mgr Kirsch, professeur à l'Université; « Le Palatin chrétien de Rome » (projections).
 - **5 février** M. René Bazin de l'Académie française : « Les Compagnes de la vie ».
- 12 février M. Michaut professeur à l'Université : « Victor Hugo ».
- 19 février R. P. Berthier: « Le Parthénon au point de vue artistique et historique » (projections).

Membres de la Société

Nous avons eu 7 démissions dans le courant de l'année et nous regrettons la mort de deux de nos plus anciens collègues MM. le prof. R. Horner et Strebel méd. vétérinaire; ils faisaient tous les deux partie de notre société

depuis 25 ans. Nous leur consacrerons une petite notice biographique dans notre prochain bulletin.

Ces vides malheureux ont été heureusement comblés par l'entrée de quatorze nouveaux venus de sorte que notre société compte actuellement 136 membres, dont 7 honoraires, contre 125 lors de mon dernier rapport. Notre nombre tend donc à augmenter, mais, messieurs, il faut que nous devenions plus nombreux encore et chacun de nous doit se faire un devoir de trouver de nouveaux adhérents qu'il serait bon de chercher parmi les jeunes gens.

Enfin je ne saurais passer sous silence l'agréable séance que nous avons eue à Fribourg en commun avec la Société bernoise des Sciences naturelles et grâce à son initiative. Nos collègues de Berne sont venus au nombre d'une quinzaine et nous étions 50 au dîner qui a suivi la séance, quoique plusieurs de nos collègues qui avaient pris part à celle-ci n'aient pas pu assister au second acte de la journée.

Notre banquet fut honoré par la présence de M. le conseiller d'Etat Python, directeur de l'Instruction publique qui voit nos efforts et nous témoigne d'utiles sympathies.

Dans la séance qui fut tenue dans l'amphithéatre de l'Institut de physique, nous ont été présentés deux travaux importants, l'un par M. le prof. Dr Guillebeau, recteur de l'Université de Berne sur : Die Backterienflora der gesunden Milch, l'autre par M. le prof. Dr J. de Kowalski sur « Quelques produits azotés (Die Salpeterfrage) Pendant la pose de quelques minutes qui sépara les deux conférences, quelques rafraichissements furent offerts par M. le prof. de Kowalski dans son laboratoire et le reste de la matinée fut consacré à la

visite des instituts et des musées pendant que la soirée était réservée à une excursion de géologie-géographie au barrage de la Maigrauge et dans la vallée du Gotteron. Cette petite course avait été préparée vers la fin du dîner par un exposé de M. le prof. J. Brunhes sur les marmites fluviales et sur les formes régulières des récents dépôts alluviaux qu'on observe en amont du barrage.

En terminant, je rappellerai aussi que la Société vaudoise des Sciences naturelles nous a invités, comme ces années dernières, à son assemblée annuelle tenue cette année à Vallorbe Malheureusement cette réunion est toujours fixée sur un samedi, jour peu favorable pour permettre à quelques uns d'entre nous d'y assister.

Fribourg, le 31 octobre 1904.

Le Président, Prof. M. MUSY.