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

der Naturforschenden Gesellschaft Freiburg

Herausgeber: Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles

Band: 17 (1908-1909)

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

1908 - 1909

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

1908-1909

Messieurs et chers collègues,

L'année que nous terminons aujourd'hui en recommençant nos séances, a été assez normale quoique le bureau puisse regretter que les membres de la Société ne prennent pas plus souvent l'initiative en nous apportant leurs communications et les résultats de leurs travaux, sans qu'il soit nécessaire de les en prier; ils allégeraient ainsi considérablement la tâche du bureau et du président en particulier.

Nous avons eu 12 séances, du 12 novembre 1908 au 24 juin 1909 et la moyenne des membres présents a été de 15; nos séances devraient toutes présenter assez d'intérêt pour attirer des auditeurs plus nombreux.

L'Université de Genève nous a fait l'honneur d'une invitation aux fêtes de son jubilé; nous y avons été représentés par notre vice-président M. le prof. J. Brunhes, auquel le titre de Docteur de l'Université de Genève a été donné honoris causa.

Les sociétés bernoise, vaudoise et neuchâteloise des sciences naturelles ont eu respectivement leurs séances générales d'été, la 1^{re} à Bienne, le 20 juin, la 2^{me} à Lutry, le 19 juin et la 3^{me} à la Chaux-de-Fonds, le 26 juin et notre Société a été invitée à ces réunions. Dans l'impossibilité de nous y faire représenter, un télégramme a été envoyé à chacune de ces Sociétés le jour même où elles étaient réunies. L'Académie des sciences de New-York nous a aussi invités aux fêtes du centenaire de Ch. Darwin; je n'ai pas besoin de vous dire qu'une lettre seule a pu nous y remplacer.

Enfin, la 92^{me} session de la Société helvétique des sciences naturelles a eu lieu à Lausanne du 5 au 8 septembre dernier; une dizaine de nos collègues y assistaient et ils n'ont eu qu'à se louer de l'aimable réception de nos amis les Vaudois et du succès de la session en général. Il serait à désirer que nous ne soyons jamais moins nombreux à ces réunions.

Principales communications.

- M. H. Breuil, Privat-docent: A propos du crâne de La Chapelle-aux-Saints: 1º Les races humaines du Quaternaire moyen; 2º Les races humaines du Quaternaire ancien; 3º Sur un crâne d'Hisparien rapporté par M. le D^r C. Calciati.
- M. le Dr C. Calciati: 1º La Vme expédition Bullock-Workman dans l'Himalaya: quelques données faunistiques et floristiques, d'après les collections faites par l'auteur. 2º L'expédition du duc des Abruzzes au Rouwenzori.
- M. A. Evêquoz, Chimiste cantonal: 1º Sur quelques lessives propres à détruire rapidement le linge,

- grâce à leur résidu de soude caustique. 2º Analyse d'un vin de raisins de mars (Ribes rubrum L) coloré avec du jus de myrtilles (Vaccinium myrtillus L).
- M. Charles Garnier, Assistant de physique : 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.
 - 2º Noms de pays et régions naturelles.
 - 3º Les faits et gestes de deux corbeaux apprivoisés.
- M. A. Gremaud, Ingénieur cantonal: 1º Utilisation de la force des marées.
 - 2º Les eaux du Danube et de l'Ach.
 - 3º L'éboulement de Blümisberg.
- M. le Dr Paul Joye: 1º Application de la télégraphie sans fil à la connaissance des orages lointains.
- M. le D^r M. Koncza: La V^{me} expédition Bullock-Workman dans l'Himalaya: Voyage et travaux de MM. Calciati et Koncza sur le glacier d'Hispar.
- M. le D^r G. Michel: Les coudes de capture du bassin de la Sonnaz (Fribourg).
- M. le Prof. M. Musy: 1º Sur un passage de foulques noires (Fulica atra) dans les préalpes fribourgeoises, vers le 25 et le 26 octobre 1908. 2º L'Apis dorsata de Sumatra, d'après le Dr G. Schneider.
 - 3º Formation de corne (cornu cutaneum), par transformation des cellules épidermiques du métacarpe d'un chamois tué dans la Gruyère.
 - 4º Rapport sur la protection de la flore.

- 5° La théorie de Zweifel sur l'origine des sources (?).
- 6º Présentation de l'ouvrage de MM. H. Breuil et Cartaillac: «La Caverne d'Altamira».
- 7º Sur le vin de raisins de mars, analysé par M. Evêquoz.
- 8° Le Musée d'histoire naturelle de Fribourg en 1908.
- M. le Prof. H. Savoy: 1º La Linnœa Corealis en Suisse.
 - 2º Présentation de cônes et de graines d'Arole (Pinus cembra 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 1908/1909.

- 1. Bulletin, vol. XVI.
 - 2. Mémoires: Botanique, Vol. III, fs. 1. Dr Joh-Kobler: Beiträge zur Anatomie und Entwicklungsgeschichte des Markes einiger Dicotylen.
- 3. Géologie-géographie: Vol. VII, fs. 1. Dr G. Michel: Les coudes de capture du pays fribourgeois; fs. 2. Dr C. Calciati: Les méandres de la Sarine; fs. 3. Dr M. Koncza: Contributions géographiques et topographiques à l'étude des cirques de montagnes (Alpes fribourgeoises et Tatra), avec une introduction de M. le Prof. Dr Jean Brunhes.
- 4. Physique et mathématiques: Vol. I, fs. 2. Dr Paul Joye: Influence de l'intensité maxima du courant sur le spectre de la décharge oscillante.

Echange de publications.

Le nombre de nos échanges est actuellement de 135 et à part 2 ou 3 volumes de notre bulletin qui sont épuisés, nous pouvons fournir la série complète de nos publications à nos nouveaux correspondants.

Conférences publiques.

Le bureau de notre société a continué, en 1908-1909, à fonctionner comme bureau du comité des conférences et s'est chargé de leur organisation. Il nous paraîtrait cependant juste que chacune des sociétés fédérées prenne cette charge à son tour.

Les recettes se sont élevées à fr. 1308.33, y compris le solde en caisse et les subsides des sociétés, les dépenses à fr. 1081.70. Il nous restait en caisse fr. 147.33, ce solde est à ce jour de fr. 226.63, de sorte qu'il y a augmentation de fr. 79.30.

Nous avons en outre une réserve à la Banque populaire de fr. 718.20, plus les intérêts non inscrits au carnet, soit approximativement fr. 750, qui nous permet de parer aux éventualités malheureuses.

Nous avons entendu les conférences suivantes:

- 5 novembre: M. J. Depoin, président de la société de graphologie de France: La graphologie psychologique (Science des relations du caractère et de l'écriture; ses bases, ses méthodes, ses résultats) (projections).
- 13 novembre: M. M. Arthus, professeur à l'Université de Lausanne: Nos excellents amis les insectes. (Causerie médicale).

- 20 novembre: M. Jean Brunhes, professeur à l'Université: Les climats de la terre et les grandes zônes de végétation (projections).
- 27 novembre: M. Emile Yung, professeur à l'Université de Genève: Le monde de la mer vu en scaphandre (projections).
- 4 décembre: M. l'abbé M. Besson, professeur au Séminaire: L'art barbare dans l'ancien diocèse de Lausanne et spécialement dans le canton de Fribourg (projections).
- 15 janvier: M. G. Michaut, professeur, Paris: Musset, poète lyrique.
- 29 janvier: M. Louis Madelin, à Paris: Les soldats de la grande armée.
- 5 février: Mgr. Kirsch, professeur à l'Université: L'Art byzantin (projections).
- 12 février: R. P. de Münnynck, professeur à l'Université: L'Occultisme et la psychologie classique.
- 26 février: M. Louis Léger, membre de l'Institut, professeur au Collège de France: La Bulgarie.

Membres de la Société.

Notre Société compte 7 membres honoraires et 134 membres ordinaires, comme à pareille époque, l'année dernière.

M. le prof. Brasey a quitté Fribourg et M. H. Jungo, vétérinaire à Châtel-St.-Denis a donné sa démission.

Ils ont été remplacés par 2 nouveaux membres : MM. H. M. Gorgolewski, assistant au laboratoire de physiologie et l'abbé Henri Maurice, D^r ès sciences (miss. apost.)

Il conviendrait peut-être de décerner le titre de membres honoraires à quelques savants suisses et votre bureau entendrait volontiers les propositions qui pourraient lui être faites.

Vous recevrez sous peu différentes publications qui ont occasionné des dépenses assez considérables et ont mis notre caisse dans un assez piteux état. Je crois cependant qu'il ne faut pas le regretter mais chercher à continuer après avoir ramené nos finances à l'état normal. Votre bureau a songé à différents moyens, entr'autres une conférence spéciale sur l'Aviation sera donnée à notre profit. Nous pourrons vous faire rapport plus tard sur d'autres moyens prévus, mais non encore en voie d'exécution. Chacun de nous devrait travailler à augmenter le nombre de nos collègues car, malgré la modicité de notre cotisation annuelle, nous augmenterions nos recettes sans augmenter les dépenses.

Notre pauvreté ne nous a pas empêchés d'allouer un subside de 200 frs à la publication des Œuvres du grand mathématicien suisse Euler, cette souscription sera payée en quatre annuités de 50 frs.

Je puis ajouter que l'exécution de cette œuvre gigantesque est aujourd'hui assurée par les souscriptions venues de tous les pays; elle comptera 40 volumes et la dépense est devisée à 450 000 frs à peu près.

Ajoutons en terminant que notre commission locale pour la conservation des monuments naturels et préhistoriques a assuré la conservation du bloc erratique dit: «La Pierre du Mariage», située sur les grèves du lac, près Cheyres. Elle s'est occupée aussi du bloc «Agassiz» sur le Vully, sans être

arrivée encore à un résultat. Elle a fait un rapport à la Direction de l'Instruction publique sur la protection de la flore et indiqué les espèces à protéger mais aucune décision officielle n'a encore été prise. Enfin elle s'est fait renseigner officiellement sur les projets de chemins de fer du Moléson et son président a accompagné sur les lieux la commission du Conseil national et formulé les changements désirables.

D'autres questions ont été soulevées et nous espérons que la commission s'en occupera dans le courant de cet hiver.

Fribourg, le 3 novembre 1909.

Le président,

Prof. M. MUSY.

TABLE DES MATIÈRES

	Pages
H. Breuil: Les plus anciennes races humaines connues .	22
— Sur un crâne d'Hisparien rapporté par M. le Dr C.	
Calciati	113
Dr C. Calciati: L'expédition du duc des Abruzzes au Ru-	
venzori	104
Dr Calciati et Dr Koncza: L'expédition Bullock-Workmann	
1908, dans l'Himalaya et matériaux rapportés par MM.	
Calciati et Koncza	105
A. Evêquoz: Les lessives nuisibles pour le linge	11
 Analyse d'un vin fabriqué avec le fruit du Ribes rubrum 	12
Ch. Garnier: Sur l'effet photo-électrique	105
P. Girardin: A propos d'un aigle	. 1
— Noms de pays et régions naturelles	19
Dr A. Gockel: L'année météorologique à Fribourg, 1909 .	140
A. Gremaud, ing. cant.: Utilisation de la force des marées	17
- Le sel de cuisine dans le béton	18
Dr P. Joye: Une application de la télégraphie sans fil	18
Dr G. Michel: Les coudes de capture dans le bassin de la	
Sonnaz (Fribourg)	12
M. Musy: Compte-rendu annuel du président sur la marche	
de la société, 1908—1909	3
— Un passage de foulques macroules	11
- L'origine des sources	16
— L'apis dorsata de Sumatra	103
 Curieuse formation de corne sur le métacarpe d'un 	
chamois	103
 Le musée d'histoire naturelle de Fribourg en 1909 . 	123
H. Savoy: Sur la Linnaea borealis dans le Tessin	11
Dr A. Ursprung: La Flore de la Suisse de Schinz et Keller.	
(Traduction française par E Wilczek)	13
Liste des Sociétés et des Institutions correspondantes	145
Liste des membres de la Société	158

Erratum.

Page 6 et 11. Lisez Linnaea borealis.