

Genève

Autor(en): **[s.n.]**

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft = Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali**

Band (Jahr): **99 (1917)**

PDF erstellt am: **29.06.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Membres honoraires 17. Membres effectifs 120. Cotisation fr. 5.
14 séances du 9 novembre 1916 au 6 juillet 1917.

Principales communications. M. le Prof. Dr S. Bays: Un avocat mathématicien: P. Fermat. — M. P. Demont: La saccharine, sa fabrication. — M. le Prof. P. Girardin: 1° Comment disparaît une espèce: le castor. 2° L'éboulement de rochers du Breitfeld. — M. Ch. Joye: La crise du cuivre en Allemagne. — M. Klingenberg: Huit années de voyage et d'administration dans la région du Haut-Congo. — M. F. Leclère: Les leçons de la haute montagne; perfectionnement de la technique, avalanches, érosions. — M. Ign. Musy: 1° A propos des ambres lacustres et préhistoriques et des conclusions des ethnographes. 2° Succédanés de guerre en chimie, pansements et attrape-nigauds. — M. le Prof. M. Musy: 1° Présentation de vues stéréoscopiques Burdet (les oiseaux dans la nature). 2° Les indicateurs. 3° Rapport sur la réunion d'Olten (représentation des sections cantonales au sénat de la Soc. helv. des Sc. nat.). 4° La grotte de Cotencher (Val-de-Travers), la plus ancienne habitation de l'homme en Suisse. — M. le Dr Th. Musy: L'œil électrique des aveugles. — M. le Dr Pittet: L'origine des migrations et leur classification. — M. le Prof. Dr M. Plancherel: 1° Sur quelques problèmes plaisants et délectables qui sont à l'origine de la géométrie de situation. 2° Sur la propagation du son à grande distance et sur les zones de silence. — M. le Dr L. Rothery: 1° La circulation longitudinale et transversale dans la vallée de la Broye. 2° L'archéologie au service de la géographie humaine. La Gruyère à l'âge du bronze (avec projections).

Publications en 1916/17. 1° Bulletin de la Société fribourgeoise des Sciences naturelles, vol. XXIII.

6. Genève

Société de Physique et d'Histoire naturelle

(fondée en 1790).

Bureau pour 1916. Président: M. Alexis Bach; vice-président: M. Arnold Pictet; trésorier: M. Aug. de Candolle; secrétaires: M. F. L. Perrot, M. Etienne Joukowsky.

Membres ordinaires 60; membres émérites 12; membres honoraires 35; associés libres 25.

Bureau pour 1917. Président: M. *Arnold Pictet*; vice-président: M. *Emile Yung*; trésorier: M. *Aug. de Candolle*; secrétaires: M. *F.-Louis Perrot*, M. *Etienne Joukowsky*.

Liste des travaux présentés en 1916. *A. Bach*: Sur les réactions de la peroxydase purifiée par ultrafiltration. — *Raoul Boissier*: Le charriage des alluvions en suspension dans l'eau de l'Arve. — *E. Briner*: Les équilibres chimiques aux températures et pressions très élevées. Application cosmogonique: Le problème de l'origine chimique du rayonnement solaire. — *J. Briquet*: Les nervures incomplètes des lobes de la corolle dans le genre *Adenostyles*. L'appareil agrippeur du fruit dans les espèces européennes du genre *Bidens*. Sur la présence de trichomes pluri-sériés chez les Célastracées. Les arilles tardifs et les arilles précoces chez les Célastracées. — *C. et Aug. de Candolle*: Sur la ramification des *Sequoia*. — *R. Chodat*: Questions modernes de génétique. Quelques observations faites au laboratoire de la *Linnaea* en 1916. — *Edouard Claparède*: Rapport sur l'activité de la Société pendant l'année 1915. — *L.-W. Collet*: La prise d'échantillons d'eau en profondeur dans les rivières. — *L. Duparc* et *A. Grosset*: Sur les nouveaux gîtes platinifères de la Ronda (Andalousie). — *Ch.-Eug. Guye*: Sur l'hypothèse d'un champ moléculaire électrostatique dans les gaz comprimés et le phénomène de la décharge disruptive. Sur l'équation de la décharge disruptive et la possibilité de trois sortes de potentiels explosifs. Le principe d'évolution dans les phénomènes physico-chimiques. — *Ph.-A. Guye*: La pyrogénéation du pétrole en présence de divers catalyseurs. — *Fridtjof Le Coultre*: Notes sur les comètes Mellisch 1915^a et Tayler 1915^e. — *J. Leuba*: Sur les épithéliums respiratoires et l'appareil lingual chez *Spelerpes adspersus*. — *C. Margot*: Modèle simplifié d'hygromètre à condensation. — *A. Monnier*: Une réaction nouvelle des persulfates et des perchlorates. Sur la formation et la décomposition des terres des marais de Covery, commune de Meinier. — *A. Monnier* et *L. Kuczynski*: Contribution à l'étude agrologique du fer. — *Amé Pictet*: L'action catalytique que certains chlorures métalliques exercent sur le pétrole. Sur les rapports de la houille et du pétrole. — *Raoul Pictet*: La fabrication économique de l'oxygène et du gaz à l'eau; possibilité d'économie de charbon dans l'industrie contemporaine. — *J.-L. Prevost*: Expériences sur le cœur de la grenouille. — *M. Reich*:

Sur un point spécial de stéréochimie. — *Frédéric Reverdin* et *J. Lokietek*: Sur la m-phénétidine. — *Ed. Sarasin* et *Th. Tommasina*: Constatation de deux faits nouveaux dans l'étude de l'effet Volta par la radioactivité induite. Confirmation expérimentale de l'explication théorique de l'effet Volta. — *A. Schidlof*: Sur la volatilisation des sphérules de mercure en suspension dans un gaz. Sur une cause d'erreur pouvant intervenir dans la détermination de la charge de l'électron d'après la méthode de Millikan. — *A. Schidlof* et *A. Targonski*: Mouvement brownien des particules d'huile, d'étain et de cadmium dans l'air à la pression ordinaire et sous pression réduite, dans l'azote et dans l'hydrogène. Preuve de l'identité des charges des ions gazeux et électrochimiques basée uniquement sur la loi des écarts. Mouvement brownien des particules non sphériques.

7. Glarus

Naturforschende Gesellschaft des Kantons Glarus

(gegründet 1881, resp. 1883).

Vorstand. Präsident: Herr Dr. *O. Hiestand*, Lehrer der Höhern Stadtschule, Glarus; Vizepräsident und Aktuar: Herr *Oertli*, Oberförster, Glarus; Quästor: Herr *B. Stüssi*, Lehrer, Glarus; Kurator: Herr *Hs. Vogel*, Dipl. Chemiker, Glarus; Beisitzer: Herr *J. Oberholzer*, Lehrer der Höhern Stadtschule, Glarus und Herr *A. Schwyter*, Forstadjunkt, Glarus.

Mitgliederzahl 65. Jahresbeitrag Fr. 3.

Vorträge: Herr Dr. phil. *K. Kunz*, aus Zürich: Vom Föhn, mit Projektionen. — Herr Dr. phil. *O. Hiestand*: Vorweisung biologischer Tabellen und eines Eies von *Aepyornis maximus*. — Herr alt Ständerat Dr. *G. Heer*: Glarnerische Naturkundige. (M. Zingg und J. Marti.)

Naturschutzkommission: Herr *J. Oberholzer*; Herr *F. Knobel*, Redaktor; Herr *A. Blumer*, Kantonsingenieur; Herr *Oertli*, Oberförster.

8. Graubünden

Naturforschende Gesellschaft Graubündens in Chur

(gegründet 1825).

Vorstand: Präsident: Herr Prof. Dr. *K. Merz*; Vizepräsident: Herr Prof. Dr. *G. Nussberger*; Aktuar: Herr Prof. *A. Kreis*;