

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: 94 (1911)

Vereinsnachrichten: Genève

Autor: [s.n.]

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 07.06.2025

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

6. Genève

Société de Physique et d'Histoire naturelle

(Fondée en 1790)

Bureau pour 1910 :

Président : M. *Fréd. Reverdin*.
Vice-président : » *E. Chaix*.
Trésorier : » *Arnold Pictet*.
Secrétaire : » *L. Perrot*.
» » *F. Battelli*.

Membres ordinaires 66. Membres émérites 9. Membres hono-
raires 42. Associés libres 30. Nombre des séances 16.

Liste des travaux communiqués à la Société en 1910 :

- M. *Bach* : Théorie des oxydases.
M. *Battelli* et M^{lle} *Stern* : L'oxydation des alcools et des
aldéhydes par les tissus animaux. — Fonction de la
catalase. — L'oxydation de l'acide succinique par les
tissus animaux.
MM. *Briner* et *Wrocinski* : L'action chimique des pressions
élevées. — Compression du cyanogène.
M. *Briner* : Sur les faux équilibres chimiques.
M. *Briquet* : Recherches sur l'organisation et les affinités du
genre *Morisia*.
M. *Brun* : Le volcan du Kilauea.
MM. *Cantoni* et *Paterno* : Diazotation des fluorhydrates. —
Cryoscopie du fluorhydrate et du chlorhydrate d'aniline.
MM. *Cardoso*, *Arni* et *Bell* : Détermination des constantes
critiques des gaz.
M. *E. Chaix* : Contribution à l'étude géophysique de la région
de Genève ; la capture de Theiry. — Graphiques météo-
rologiques du G^d St-Bernard et Genève.

- M. *Chodat* : Sur quelques fossiles de l'ère paléozoïque. — Sur l'origine des Spermaphytes.
- M. *Ed. Claparède* : Quelques remarques sur le contrôle des médiums.
- MM. *Léon-W. Collet* et *Albert Brun* : Résultats préliminaires sur l'étude des matériaux récoltés au Chinyero par M. Montagnier.
- MM. *Léon-W. Collet* et *Henry-F. Montagnier* : Sur la récente éruption du Chinyero à Ténérife.
- M. *Duparc* : La région des pegmatites des environs d'Antsirabé (Madagascar). — Sur les gisements de cuivre de la Sysserskaja Datcha.
- M. *H.-F. Flournoy* : L'inhibition des muscles et des réflexes patellaires.
- MM. *C.-E. Guye* et *Ratnowsky* : Sur la variation de l'inertie des corpuscules cathodiques en fonction de la vitesse et sur le principe de relativité.
- MM. *C.-E. Guye* et *Tscherniawsky* : Sur la mesure des très hauts potentiels par l'emploi d'électromètres sous pression.
- MM. *Ph.-A. Guye* et *N. Boubnoff* : Recherches sur la stabilité du chlorure de nitrosyle aux basses températures.
- M. *R. de Lessert* : La distribution géographique des araignées en Suisse.
- M. *Arnold Pictet* : Nouvelles recherches sur la variation des papillons : l'un des mécanismes de l'albinisme et du mélanisme (1^{re} note). — Mécanisme de l'albinisme et du mélanisme chez les lépidoptères. — Recherches expérimentales sur l'origine de la couleur bleue chez les lépidoptères. — La couleur blanche des papillons.
- M. *Pidoux* : Comète de Halley.
- MM. *J.-L. Prevost* et *J. Saloz* : Contractions des bronches.
- M. *Fréd. Reverdin* : Action de l'acide sulfurique concentré sur quelques nitramines aromatiques (1^{re} et 2^{me} notes).
- M. *L. de la Rive* : La solidarité magnétique des molécules des aimants. — Oscillations d'un pendule dans un train en marche.

- M. *René de Saussure* : La forme fondamentale de la géométrie des feuillets. — Sur les corps solides opposés.
- M. *Ch. Sarasin* et M^{lle} *de Tsytoitch* : Géologie des environs de Chésery.
- M. *Tommasina* : Interprétation mécanique de la masse électromagnétique. Rôle de l'interprétation physico-mécanique des faits. — Cause et effets de l'accélération séculaire du moyen mouvement de la lune. — Les deux sources primaires, l'une constante et l'autre variable, des forces centrifuges. — Continuité nécessaire de l'accélération séculaire du moyen mouvement des planètes. — Le sens de la concavité de l'orbite du soleil d'après les variations périodiques des vitesses planétaires vraies. — Les marées et le rapport actuel entre les vitesses de rotation et de révolution de la terre. — L'élémentarquantum et la théorie électronique de l'éther. — Théorie électromagnétique de la polarisation et de la dissociation électrolytique. — Correction d'une erreur d'interprétation de la répulsion solaire de la queue des comètes, et ses conséquences. — Irréductibilité des lois d'un train d'ondes aux lois du rayon élémentaire.
- M. *Georges Wulff* : Influence de la pression de la lumière solaire sur la pression barométrique de l'atmosphère terrestre.
- M. *Yung* : La sensibilité des Gastéropodes terrestres pour la lumière.
- M. *Yung* et M^{lle} *Lipska* : Les effets de l'inanition chez les infusoires.
-