

**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:** 109 (1928)

**Vereinsnachrichten:** Genève

**Autor:** [s.n.]

### **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:** 14.04.2026

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

*Publications. Mémoires, série: Zoologie*, vol. I, fasc. 4, H. Schmitz, S. J.: Hundert für die schweizerische Dipterenfauna neue Phoriden, grösstenteils in Freiburgs Umgebung gesammelt, 1926; *série: Géologie et géographie*, vol. X, fasc. 2, D<sup>r</sup> P. Gerber: Morphologische Untersuchungen am Alpenrand, zwischen Aare und Saane (Freiburger Stufenlandschaft), 1927; *série: Chimie*, vol. IV, fasc. 2, D<sup>r</sup> M. Guhl: Contribution à l'étude du groupe de l'acide pyromellithique, 1928.

## 7. Genève

### Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève

(Fondée en 1790)

*Comité pour 1928.* Président: Eugène Bujard; vice-président: Louis Duparc; ancien président: Arthur Schidlof; trésorier: Louis Reverdin; secrétaire correspondant: Jules Favre; secrétaire des séances: Etienne Joukowsky; secrétaire adjoint: Emile Cherbuliez; membres adjoints: Georges Tiercy, Edouard Paréjas, Paul Wenger, Alfred Lendner.

Membres ordinaires: 71; anciens membres émérites: 8; membres honoraires: 35.

*Liste des communications présentées au cours de l'année 1927.*  
P. Balavoine: Dosage réfractométrique de l'alcool des produits de fermentation. — Sur une variation saisonnière de la composition de la graisse du lait. — Ch. Boissonnas et E. Briner: Rendement énergétique de la formation de l'ozone par effluve. — Oxydation de l'azote par l'ozone. — A. Borloz: Etude critique des méthodes d'analyse de l'antipyrine et du pyramidon. — E. Briner et G. Lunge: Sur les réactions entre le peroxyde d'azote et l'anhydride sulfureux. — E. Briner et A. Morf: Sur quelques nouveaux composés d'addition des phénols avec l'ammoniac. — Briner et A. Schidlof: Sur le paradoxe ébullioscopique. — Rectification à la note précédente. — E. Briner et A. van der Wijk: A propos de l'action de l'humidité sur la réaction de peroxydation de l'oxyde d'azote. — A. Brun: Augite et péridot du Stromboli. — Changement des paramètres de l'augite magmatique. — E. Cherbuliez: Note sur la destruction de matières organiques à l'aide de l'acide perchlorique. — E. Cherbuliez et R. de Mandrot: Sur un nouveau procédé de désagrégation des protides. — E. Cherbuliez et P. Rosenberg: Recherches sur les silicates. — Ed. Claparède: La grandeur de Pestalozzi et son évaluation numérique. — Fern. Chodat: Sur l'importance des points isoélectriques dans la préparation et dans l'activité des ferments. — Résultats d'une enquête atmométrique au jardin alpin «La Linnæa». — R. Chodat: Sur l'apparition subite de deux algues vertes nouvelles dans le plancton du lac de Genève. — R. Chodat et Fl. Mayer: Sur les conditions de la formation de la carotène chez les algues vertes. — R. Chodat et W. Schopfer: Carotène et sexualité. — L. A. et J. Deshusses: Correction à la méthode d'Avery-Beans pour le dosage de l'arsenic dans les verts de Schweinfurth. — P. Dive: Sur l'impossibilité

d'une stratification ellipsoïdale d'un fluide hétérogène en rotation. — Mouvements de rotation généraux de la masse fluide hétérogène et géodésie. — L. Duparc: Sur une amphibole du groupe de la glaucophane. — Sur la tectonique du bassin houiller du Tonkin. — Sur quelques gîtes de chromite et de pyrolusite de Thessalie et de Vieille Serbie. — L. Duparc et E. Molly: Sur la tectonique de l'Abyssinie. — Sur une augitite d'Abyssinie. — L. Duparc, E. Molly, A. Borloz: Sur la Birbirite, une roche nouvelle. — J. Favre: Sur la présence de *Clypeina jurassica* n. sp., algue siphonnée calcaire, dans le Portlandien de divers points du Jura méridional. — P. Ferrero et R. Wunenburger: Recherches sur la chloruration de la naphthaline. — Gr. Gutzeit: Sur une réaction colorométrique des vitastérines. — S. C. Guha: De la conductibilité électrique préférentielle du style de quelques plantes. — E. Guyénot et O. Schotté: Greffe de régénérat et différenciation induite. — M. Gysin: Sur la constitution chimique et minéralogique des calcaires de Saint-Béat (Pyrénées). — M. Gysin et L. Duparc: Sur les phénomènes d'ouralisation magmatique et secondaire. — M. Gysin et G. Couchet: A propos des méthodes d'analyse du minerai de platine. — M. Hausmann jr.: Synthèse de l'éthyl-galactoside dans les milieux de différents pH. — Des proportions moléculaires à observer dans la réaction crésol-azur (tyrosinase). — B. P. G. Hochreutiner: Sur une espèce australienne habitant de Java. — H. Lagotala: Une ligne de rivage ancien de 8-9 mètres à Cavalaire, Var. — P. Langevin: L'équilibre entre la matière et le rayonnement. — G. Menkes: Recherches sur l'action des vitamines sur les champignons. — A. Naville: La fécondation et le cycle chromosomique de *Chloromyxum leydigi*. — A. Pictet et H. Vogel: Synthèse du maltose. — Synthèse du sucre de lait. — R. Pictet: Démonstration expérimentale du potentiel de l'éther. Ses conséquences dans la théorie physique des propriétés des vapeurs et des gaz. — Cycle à gaz transformant en énergie la totalité de la chaleur fournie au cycle. — E. Pittard: La capacité crânienne des Boschimans-Hottentots. — Le poids du crâne et le poids de l'encéphale des Boschimans-Hottentots. — S. W. Posternak: Sur le noyau phosphoré de la caséine de lait. — Th. Posternak: Sur une nouvelle réaction de l'acide pyruvique. — L. Reverdin: Etude faunistique de la station de Sumpf, Zoug, âge du bronze. — A. Schidlof: Sur l'interprétation des masses de l'électron et du proton dans l'univers à cinq dimensions. — Sur la représentation géométrique de la masse propre d'un point matériel dans l'univers à cinq dimensions. — W. H. Schopfer: Résultats généraux sur la concentration moléculaire des liquides de parasites. — Sur l'indice de réfraction du liquide du cysticerque et ses variations. — Recherches sur la sexualité des mucorinées hétérothalliques. — Recherches sur l'influence du milieu nutritif sur la formation des zygotes chez les mucorinées hétérothalliques. — Recherches physico-chimiques sur quelques parasites de poissons marins et d'eau douce. — G. Tiercy: Sur l'ionisation des gaz et les températures des étoiles. — Sur les températures effectives des étoiles géantes et des

étoiles naines. — Méthode nouvelle pour déterminer la forme de la courbe de lumière d'une étoile variable. — Sur les variations des vitesses radiales de  $\eta$  Aquilae, Y Ophiuci et X Cygni. — R. Wavre: Sur la stratification d'une masse fluide hétérogène en rotation. — Sur la stratification des planètes et l'équation de Fredholm. — Remarques sur la stratification des planètes. — Sur la masse fluide en rotation et la géodésie. — Sur une formule utile pour la géodésie. — Sur le champ de la pesanteur à l'intérieur des planètes. — P. Wenger et M. Gysin: Dosage de l'acide carbonique dans les calcaires. — A. van der Wijk: Sur la formation de l'ammoniac par l'effluve électrique en présence de mercure.

*Publications.* « Comptes-Rendu des Séances. » Vol. 44, fasc. 1, 2 et 3, contenant le texte des travaux mentionnés dans la liste précédente. — Mémoires, vol. 40, fasc. 3, contenant le rapport présidentiel pour 1926, et le mémoire de M. J. Favre „Les Mollusques post-glaciaires et actuels du Bassin de Genève“.

## 8. Genève

### Section des Sc. naturelles et mathématiques de l'Institut National Genevois

(Fondée en 1852, soit 1853)

*Bureau pour 1926—1928.* Président: B.-P.-G. Hochreutiner, D<sup>r</sup> ès sc., conservateur du Musée botanique, Genève; secrétaire: Emile Steinmann, D<sup>r</sup> ès sc., anc. professeur au Gymnase, Genève; vice-secrétaire: Hugues Oltramare, D<sup>r</sup> méd., anc. professeur à la Faculté de médecine, Genève. — Membres effectifs: 9; membres émérites: 2; membres honoraires<sup>1</sup>: 74; membres correspondants: 22.

*Travaux présentés de fin mars 1927 à fin mars 1928.* D<sup>r</sup> James Burmann: La digitale indigène. — D<sup>r</sup> Ledermann: Un séjour en Nouvelle-Guinée. — D<sup>r</sup> L. Duparc: Voyage en Abyssinie. — D<sup>r</sup> James Burmann: Immunisation locale par les antivirus et les filtrats microbiens. — D<sup>r</sup> L. Duparc: Les eaux de sources, les eaux des lacs et les eaux minérales. — D<sup>r</sup> James Burmann: Le Lasioderme serricorne.

## 9. Glarus

### Naturforschende Gesellschaft des Kantons Glarus

(Gegründet 1881 resp. 1883)

*Vorstand.* Präsident: Dr. O. Hiestand; Vizepräsident und Aktuar: Dr. R. Kürsteiner; Quästor: Frau Dr. phil. A. Hoffmann-Grobéty; Kurator: H. Vogel, Diplom-Chemiker; Beisitzer: Dr. J. Oberholzer, Prorektor.

Mitgliederzahl 90. Jahresbeitrag Fr. 5.

---

<sup>1</sup> Dans l'Institut national genevois, on désigne sous le nom de *membres honoraires* les membres appelés *actifs* dans d'autres sociétés.