

**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:** 114 (1933)

**Vereinsnachrichten:** Genève : Société de Physique et d'Histoire Naturelle de 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:** 27.11.2025

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

## 7. Genève

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

(Fondée en 1790)

*Comité pour 1933.* Bureau. Président: Paul Wenger; vice-président: Jean Weigle; ancien président: Eugène Pittard; trésorier: Louis Reverdin; secrétaire correspondant: Charles Jung; secrétaire des séances: Arnold Borloz; secrétaire adjoint: Emile Cherbuliez; membres adjoints: Fernand Chodat, Etienne Joukowsky, Marcel Gysin, Gaston Mermod.

Délégué au Sénat de la S. H. S. N. jusqu'à 1934: Jean Carl; suppléant: Emile Cherbuliez.

Membres ordinaires 77, membres honoraires 31, associés libres 5.

*Travaux présentés en 1932.* Bader, W.: Note sur une synthèse totale de l'acide acétique. — Balavoine, P.: Contribution à l'essai du tétrafluorure. — Bolle, P. et Briner, E.: Sur l'activité chimique de l'acide nitrique en solution. — Borloz, A.: Sur le décapage des alliages cuivre-argent dans l'acide sulfurique dilué. — Briner, E. et Biedermann, H.: Particularités de la réactivité chimique de l'ozone en l'absence d'oxygène. — Briner, E.: L'ozone est la seule forme allotropique persistante de l'oxygène produite par l'effluve électrique en quantité appréciable. — Briner, E., Bron-Stalet, J. et Paillard, H.: Recherches sur la déshydratation du phénol. Contribution à la catalyse de contact. — Briner, E. et Wacker, Ch.-H.; Recherches sur l'action chimique des décharges électriques; amélioration de rendement réalisée en employant comme électrodes des alliages de métaux légers. — Briner, E., Wacker, Ch.-H. et Paillard, H.: Recherches sur la production d'oxyde d'azote dans un four à arc fonctionnant avec des électrodes en alliages de métaux légers. — Bron, A.-A. et Briner, E.: Recherches sur la déshydratation catalytique de quelques phénols. — Bujard, Eug.: Albert Brachet, notice nécrologique. — Carl, J.: Henri Blanc, notice nécrologique. — Cherbuliez, E., Ehninger, E. et Bernhard, K.: Recherches sur la graine de croton. Sur la multiplicité des principes actifs de la graine de croton. — Cherbuliez, E. et Meyer, Fr.: Nouvelles recherches sur le fractionnement de la caséine. — Cherbuliez, E.: Nouvelles recherches sur la caséine. — Cherbuliez, E. et Rilliet, A.: Sur la méthylcodéine. — Cherbuliez, E. et Stephani-Cherbuliez, J.: Sur l'influence de l'introduction intramusculaire d'huile sur la teneur en lipases du sérum sanguin. — Chodat, F. et Landis, J.: Etude sur la nutrition de quelques Protoascomycètes. — Collet, L.-W. et Paréjas, Ed.: Résultats de l'expédition géologique de l'Université de Harvard dans les Montagnes Rocheuses du Canada (Jasper National Park), 1929. Note n° 4. La coupe de Mural Glacier et le chevauchement du Mumm Peak (Alberta). Avec 1 fig. Note n° 5. Le profil géologique entre le Mount Robson et le Moose Pass. Avec 3 fig. Note n° 6. Profil géologique à travers les Montagnes Rocheuses le long de l'Athabasca. Avec 1 planche. Note n° 7. Géologie du Mount Edith Cavell (11033). Avec 1 fig. Note n° 8. La nappe cassante du Moose Pass. Avec 1 fig. — Deshusses, J. et L.:

Une anguillulose de l'Hortensia (*Hydrangea hortensis* Sm). — Dive, P.: Viscosité du fluide terrestre dans un modèle réduit. — Dive, P. et Wavre, R.: Potentiel newtonien et fonctions multiformes. — Favre, J.: Hans Schardt, notice nécrologique. — Friedheim, E.: Sur la fonction respiratoire du pigment de *Bacillus violaceus*. — Friedheim, E.: Sur deux ferments respiratoires accessoires d'origine animale. — Gutzeit, G. et Monnier, R.: Sur l'utilisation de quelques dérivés azoïques de l'oxyquinoléine comme réactifs dans l'analyse qualitative: Communication préliminaire. — Gysin, M.: Recherches pétrographiques dans le Haut Katanga. Note n° 1. Esquisse géologique de la partie sud du Haut Katanga. — Hochreutiner, B.-P.-G.: John Briquet, notice nécrologique. Jung, Ch.: Calcul du coefficient uréo-sécrétoire en envisageant séparément les deux reins. — Junquera, M.: Sur l'influence combinée du pH et du glucose dans la perméabilité des levures au bleu de méthylène. — Lagotala, H.: Première note sur la géologie de la région minière de Renévile (Afrique Equatoriale française). — Lagotala, H.: Etude stratigraphique de la région de Madingou (Congo français). — Lagotala, H.: Etude stratigraphique de la région de Mindouli-Mines (Congo français). Lagotala, H.: Au sujet de l'échelle stratigraphique des Calcaires du Niari (Congo français). — Lagotala, H.: Les calcaires marneux de Renévile (Congo français). — Lagotala, H.: Géologie de la région de Comba (N. de Mindouli, Afrique équatoriale française). — Lagotala, H. et Couchet, Ch.: Note au sujet de la tectonique de la région cuprifère du Moyen-Congo. — Lombard, Aug. et Coaz, A.: La limite entre le Jurassique et le Crétacé du col des Aravis au col du Sageroux (Haute-Savoie). — Naville, A.: Les bases cytologiques de la théorie du «crossing-over» chez les diptères (note préliminaire). — Naville, A. et Beaumont, J. de: Les chromosomes de quelques espèces de Névroptères (note préliminaire). — Pictet, Arn.: L'hérédité de la polydactylie d'après des recherches avec des cobayes. — Posternak, Th.: Sur la configuration de la quercite. — Reverdin, L.: Sur la faune du néolithique moyen et récent de la station d'Auvernier, Neuchâtel. — Rossier, P.: Relation entre les abscisses des extrémités d'un spectrogramme stellaire (2<sup>me</sup> note). — Rossier, P.: Sur le type spectral de quelques étoiles. — Rossier, P.: Sur la photométrie spectrophotographique. — Rossier, P.: Sur le rôle de l'humidité atmosphérique en photographie astronomique. — Rossier, P.: Sur la correction de réfraction à apporter aux observations astronomiques différentielles. — Schidlof, A.: Evaluation de la différence entre les masses des particules  $\alpha$  et  $\alpha$ . — Schidlof, A.: L'arrêt du système périodique des atomes et la plus grande concentration électronique des noyaux. — Schidlof, A. et Saini, H.: Essai d'une théorie de l'émission des rayons  $\beta$  par les noyaux radio-actifs. — Schopfer, W.-H.: Sur le facteur accessoire de croissance de microorganisme contenu dans le germe de blé; son action sur la sexualité de *Phycomyces*. — Schopfer, W.-H.: Sur l'action vitaminique supposée de quelques amines. — Schopfer, W.-H.: Recherches sur la respiration d'un champignon. I. La production de CO<sub>2</sub>. —

Schopfer, W.-H.: Certains phosphatides peuvent-ils se substituer au facteur de croissance des Mucorinées? — Tiercy, G.: Rapport du président sortant de charge. — Tiercy, G.: Frédéric Reverdin, notice nécrologique. — Tiercy, G.: Raoul Gautier, notice nécrologique. — Tiercy, G.: Edouard Martin, notice nécrologique. — Tiercy, G.: Une note d'histoire: De l'hypothèse des translations continentales. — Tiercy, G.: Deux notes d'histoire: a) Sur l'hypothèse de la dérive des continents (2<sup>me</sup> note); la succession chronologique des premiers défenseurs. b) Quelques détails sur Pierre Violier (1649—1715). — Tiercy, G.: Sur la variation d'ionisation et la variation spectrale de quelques Céphéides. — Tiercy, G. et Berger, P.: Note sur les sondages aérologiques et le vent au gradient en Suisse. — Vasilescu, F. et Wavre, R.: Exemples simples de fonctions harmoniques multiformes. — Wacker, Ch.-H. et Susz, B.: Sur une méthode rapide d'analyse spectroscopique quantitative. — Wavre, R.: Extension d'un théorème de Stokes relatif aux astres fluides. — Wavre, R.: Extension d'une formule de H. Bruns. — Wavre, R.: Potentiel newtonien et topologie. — Wavre, R.: Sur le prolongement analytique des potentiels de surface. — Wavre, R.: Sur les polydromies des potentiels. — Wavre, R.: Nouveaux exemples de polydromies de potentiels newtoniens prolongés. — Wavre, R.: Les polydromies des potentiels newtoniens et la topologie. — Weigle, J.: Polarisation par les molécules polaires d'un milieu non polaire. — Weigle, J. et Lüthi, R.: La dispersion anormale de l'alcool amylique dans les ondes courtes. — Weigle, J. et Lüthi, R.: Dispersion dans le domaine hertzien. — Weigle, J. et Saïni, H.: Un nouvel appareil pour la détermination très précise des dimensions des réseaux cristallins. — Zimmet, D.: Une nouvelle réaction du glutathion. — Zimmet, D. et Jung, Ch.: Différence entre les réactions au nitroprussiate pour le glutathion et pour l'acétone; rôle du pH.

*Publications*: 1° Compte rendu des séances, contenant le texte des travaux mentionnés dans la liste précédente. — 2° Mémoires vol. 41, fasc. 2 contenant: Etudes sur la partie occidentale du lac de Genève. A. Bétant et G. Perrenoud: Courants et températures. Avec un atlas de 12 planches.

## 8. Genève

### Section des Sciences Naturelles et Mathématiques de l'Institut National Genevois

(Fondée en 1852, soit 1853)

*Bureau* pour 1932/33: Président: B.-P.-G. Hochreutiner, D<sup>r</sup> ès sc., directeur du Musée et du Jardin botaniques, Genève; Secrétaire: Albert Jentzer, D<sup>r</sup> méd., Prof., Genève; Secrétaire-adjoint: Hugues Oltramare, D<sup>r</sup> méd., Prof., Genève; Caissier: Emile Steinmann, D<sup>r</sup> ès sc., Prof., Genève.

Membres effectifs 8, membres honoraires 110, membres correspondants 29.