Genève : Société de Physique et d'Histoire Naturelle de 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): **110 (1929)**

PDF erstellt am: **27.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

écailles. — S. Bays: Nécrologie de Mr Maurice Musy, professeur, président d'honneur et président effectif pendant 25 ans de la Société fribourgoise des Sciences Naturelles. — A. Haas: Expériences nouvelles sur l'ascension du bleu d'opal gélatinisable du Dr Grüber dans les plantes herbacées et ligneuses. — J. Aebischer: Sur la présence dans le canton de Fribourg de deux mousses rares pour la Suisse. — L. Weber: 1. Experimentelle Methode der Vorausbestimmung der Gesteintemperatur im Innern eines Gebirgsmassivs. 2. Gesteine von Helgoland. — L. Layaz: A propos des confluences et des biconfluences. — L. Weber: Die Petrographie im Dienste des Strassenbaues (neuere Untersuchungen). — P. Gerber: Mon voyage en Orient au printemps 1928, Italie, Egypte, Palestine (projections). — J. Aebischer: Problèmes de géométrie basés sur les rosaces du cloître de Hauterive; en particulier, inscription de quatre cercles égaux dans un losange curviligne. — Chr. Baumeler: Über das Molekulargewicht der Proteine, besonders des Haemocyanins (Helix pomatia) nach neuerschienenen Arbeiten. — A. Huber: Eine Verbesserung des Galton'schen Zufallsapparates (mit Demonstrationen). — S. Bays: Problèmes de la Théorie des nombres additive et analytique. — A. Haas: Vision des abeilles et son rapport avec les couleurs des fleurs (projections).

Publications. Bulletin de la Société, compte-rendu 1926—1927 et 1927—1928, vol. XXIX. *Mémoires,* série: Mathématique et Physique, vol. V, fasc. 1, Dr A. Gremaud: Contribution à l'étude de la circulation électrique en haute fréquence dans les circuits complexes, 1929.

7. Genève

Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève

(Fondée en 1790)

Comité pour 1929. Bureau: Président: Louis Duparc; vice-président: Rolin Wavre; ancien président: Eugène Bujard; trésorier: Louis Reverdin; secrétaire correspondant: Jules Favre; secrétaire des séances: Etienne Joukowsky; secrétaire adjoint: Emile Cherbuliez. *Membres adjoints:* Paul Wenger, Alfred Lendner, Marcel Gysin, Gaston Mermod.

Membres ordinaires: 71; membres honoraires: 34. Délégué au Sénat de la S. H. S. N. jusqu'à 1934: Jean Carl; suppléant: Emile Cherbuliez.

Liste des communications présentées au cours de l'année 1928. Robert Bach: Un appareil de vérification pour pyromètres optiques. — Robert Bach et Arthur Schidlof: Sur les états allotropiques du fer. — Pierre Balavoine: La teneur du vin en tanin est influencée par les conditions climatiques à l'époque de la vinification. — Frédéric Battelli: Jean-Louis Prevost, notice nécrologique. — Rapport entre le voltage et la durée de l'excitation dans la production des convulsions. — Arnold Borloz: Note sur le dosage volumétrique de l'or dans les bains d'électrolyse. — Fernand Chodat: Sur la spécificité des Stichococcus du sol du Parc National. —

Rôle des plantes dans l'équilibre atmométrique de leurs phyllosphères. — Fernand Chodat et Violette Pfister: Etude bactériologique d'une vi naigrerie employant le procédé allemand. — Robert Chodat: Sur les phases d'action de la tyrosinase dans la réaction du crésol-azur. — Robert Chodat et Florencio Bustinza: Sur la pseudo-peroxydase, un nouveau ferment indirect, agissant par le moyen du peroxyde d'hydrogène. — Robert Chodat et H. Evard: Sur la répartition et la localisation de la tyrosinase chez les végétaux supérieurs. — Robert Chodat et Alice Senglet: Sur le safécage du Maté et la présence de ferments dans l'Ilex paraguariensis. — Léon-W. Collet et Augustin Lombard: Sur la présence du plan de chevauchement de la nappe de Morcles dans le Fer à Cheval (Alpes de Sixt, Haute-Savoie). — Léon-W. Collet et Edouard Paréjas: Le coin cristallin de Fontanabran, massif des Aiguilles Rouges. — G. Déjardin: Applications spectroscopiques récentes de la décharge sans électrode. — La filtration du rayonnement solaire par l'ozone atmosphérique (Observations effectuées à l'Observatoire du Mont Blanc de 1923 à 1926, en collaboration avec MM. Lambert et Chalonge. — Pierre Dive: Sur une généralisation d'une formule utile pour la géodesie. — Sur l'existence d'un régime permanent de rotations dans un fluide hétérogène à stratification ellipsoïdale. — Sur les mouvements internes du fluide terrestre. — Louis Duparc et E. Molly: Sur la présence de la Kenyite sur le plateau abyssin. — Sur la Tokéite, une nouvelle roche d'Abyssinie. — Louis Duparc et E. Rogovine: Sur un nouvel indicateur pour le dosage volumétrique de l'acide phosphorique. — S.-C. Guha: Le microcrescomètre, type normal et type universel. Etude sur la croissance de la coléoptile de l'avoine. — Grégoire Gutzeit: Sur une méthode rapide d'analyse qualitative (communication préliminaire). — Marcel Gysin: L'application des méthodes de Fédorow à l'identification d'un microcline non maclé. — B.-P.-G. Hochreutiner: Un cyrtandropsis nouveau dans les Iles Hawaï. — Otto Jaag: Nouvelles recherches sur les gonidies des Lichens. — Adrien Jayet: Sur l'âge de la partie inférieure des calcaires sublithographiques des Alpes calcaires de la Haute-Savoie. — Etienne Joukowsky: La cimentation des graviers quaternaires. Une hypothèse de travail. — Variation périodique de la teneur en matières dissoutes et matières en suspension de l'eau de l'Arve à Genève. — Quelques observations sur les eaux phréatiques du jardin des Cropettes à Genève. — R. Matthey: Les chromosomes de la vipère (Vipera aspis). — Marcel Minod: Un nouveau pupitre à dessiner avec chambre claire. — Amé Pictet et Hans Vogel: Synthèse du sucre de canne. — Sur la synthèse du raffinose et sur celle des sucres en général. — Arnold Pictet et Mlle Ferrero: Hérédité du Cobaye à rosettes: facteur conditionnel et facteur de localisation dissociables. — Eugène Pittard: Présentation d'une tête modifiée (tsantsa) des Indiens Jibaros. — Swigel et Théodore Posternak: Contribution à l'étude de la configuration de l'inosite. Sur un éther inositotétraphosphorique naturel optiquement actif. — Sur la limite de dégradation des lactotyrines par la trypsine. — Sur un nouveau constituant phosphoorganique

des hématies. — Louis Reverdin: Etude faunistique de la station du Sumpf, Zoug, âge du Bronze. — Pierre Revilliod: Maurice Bedot, notice nécrologique. — Ernest Rod et Georges Tiercy: Note sur la marche du chronomètre intermédiaire Nm de l'Observatoire de Genève. — Paul Rossier et Georges Tiercy: Note sur le chronomètre auxiliaire Nm de l'Observatoire de Genève et les marches des chronomètres soumis à l'examen. — Arthur Schidlof: Carl Graebe, notice nécrologique. — William-H. Schopfer: Recherches sur le dimorphisme sexuel biochimique. — Georges Tiercy: A propos de l'avance et du retard des chronomètres. — Rolin Wawre: Sur les figures d'équilibre d'une masse fluide hétérogène. — Sur la déviation de la verticale avec la profondeur. — Recherche d'une solution rigoureuse du problème des figures d'équilibre. — Sur les lignes de forces du champ de la pesanteur. — Sur les formules de Clairaut relatives à la géodésie. — Alexandre Wissmer: La structure trajectorielle de la mandibule fœtale chez l'homme. — Fernand Wyss-Chodat: La transmissibilité à l'animal du parasite du Mycosis fongoïde.

Publications: Compte-rendu des séances, vol. 45, fasc. 1, 2 et 3, contenant le texte des travaux mentionnés dans la liste précédente.

8. Genève

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

(Fondée en 1852, soit 1853)

Bureau pour 1928—1930. Président: B.-P.-G. Hochreutiner, Dr sc., professeur, conservateur du Musée botanique, Genève; secrétaire: Emile Steinmann, Dr ès sc., anc. professeur au Gymnase, Genève; vice-secrétaire: Hugues Oltramare, Dr méd., anc. professeur à la Faculté de médecine, Genève. — Membres effectifs: 9; membres émérites: 1; membres honoraires:[1] 81; membres correspondants: 24.

Travaux présentés de fin mars 1928 à fin mars 1929: Dr professeur E. Kummer: Le côlon homicide. — Dr James Burmann: Les principes actifs et nocifs du café torréfié. — Dr A. Starobinski: L'infection intestinale et son traitement par les vaccins microbiens. — Dr professeur Bard: Le rôle et l'activité de la diastole cardiaque. — Dr A. Starobinski: La réaction du complément dans les affections gonococciques. — Dr professeur Rolin Wavre: La théorie de Wegener au point de vue mathématique. — Dr professeur G. Tiercy: Quelques détails nouveaux sur les étoiles variables. — Dr A. Borloz: Les métaux précieux et leurs alliages. — Dr professeur A. Veyrassat: La faillite des antiseptiques chimiques. — Dr J. Burmann: Emploi du thermomètre différen-

[1] Dans l'Institut National Genevois, on désigne sous le nom de *membres honoraires* les membres appelés *actifs* dans les autres sociétés.