

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: 112 (1931)

Vereinsnachrichten: Vaud

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: 15.01.2026

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

Vorträge. Dr. P. B. Huber: Zellulosefabrikation in Attisholz und deren Nebenprodukte (besonders Kunstseide), mit Demonstrationen. — Max Öchslin: Gletschermessung und Gletscherforschung. — Max Öchslin: Über die Tätigkeit der Schweizerischen Gletscherkommission.

20. Valais

La Murithienne, Société valaisanne des Sciences Naturelles

(Fondée en 1861)

Comité pour 1930. Président: Ignace Mariétan, Châteauneuf (Sion); vice-président: Dr. Jules Amann, Lausanne; secrétaire: Philippe Farquet, Martigny; caissier: Emmanuel de Riedmatten, Sion; bibliothécaire: Dr. Leo Meyer, Sion.

La Société compte 13 membres honoraires et 337 membres actifs. Cotisation annuelle fr. 5.

Elle a tenu une séance à Sion le 26 janvier, une autre à Martigny le 13 avril et une assemblée générale à Brigue le 21 juillet.

La séance de Brigue a été suivie d'une excursion scientifique dans les vallées de Saas et St-Nicolas les 21, 22 et 23 juillet selon l'itinéraire suivant: Stalden, Eisten, Saas-Balen, Saas-Grund, Saas-Fee, Plattje, cabane de Britannia, Allalinhorn, vallon de Täsch, Zermatt.

Communications scientifiques. J. Amann: La cartographie floristique de la Suisse. — G.-A. Pignet: La répartition du Calcaire dans les sols du vignoble valaisan. — L. Luisier: Les mœurs du lièvre variable des Alpes. — H. Leuzinger: Les vers de la vigne en Valais de 1926 à 1929. — I. Mariétan: Note relative aux Dragonneaux (Gordius). — Notes sur la dispersion du Lycoperdon géant en Valais. — B. Galli-Valerio: Les Moustiques. — A. Marguerat: Relations entre la nature et les chemins de fer de montagne. — O. Meylan: Le Pleurogyne carinthiaca de la vallée de Saas. — Ph. Farquet: Les Criquets migrants en Valais.

Publications. Bulletin de la Murithienne, fascicule XLVII. Sommaire: I. Mariétan: Rapport sur l'activité de la société. — Ph. Farquet: Procès-verbaux des séances et rapport sur l'excursion de Derborence. — J. Amann: L'hygrothermie du climat, facteur déterminant la répartition des espèces atlantiques. — L. Luisier: Les mœurs du lièvre variable des Alpes. — B. Galli-Valerio: Observations et recherches sur les parasites et les maladies parasitaires des animaux sauvages. H. Leuzinger: Les vers de la vigne en Valais de 1926 à 1929. — B. Galli-Valerio: Les Moustiques. — O. Meylan et H. Stadler: Contribution à l'étude des mœurs et de la voix de la chouette tengmalm (*Aegolius t. tengmalmi*).

21. Vaud

Société vaudoise des Sciences Naturelles

(Fondée en 1815)

Comité pour 1930. Président: M. Louis Tschumi; vice-président: M. Pierre Dufour; membres: M^{lle} Berthe Porchet, M. Louis Baudin,

M. Elie Gagnebin; éditeur du bulletin: M^{lle} Suzanne Meylan; secrétaire: M^{lle} Renée Virieux.

Président pour 1931: M. Pierre Dufour; secrétaire: M^{me} Yvonne Darbre.

237 membres effectifs, 12 membres émérites, 46 membres honoraires, au total 295 membres.

Communications présentées de janvier à décembre 1930. J. Amann et Ch. Meylan: Additions à la flore des muscinées de la Suisse (B). — S. Aubert: La flore de la Vallée de Joux (B). — A. Barbey: Les insectes parasites de l'abies pinsapo (B). — F. Bettems: Les remaniements parcellaires. — P. Bovay: La pyrale du maïs. — A. Burdet: Films ornithologiques. L'assèchement du Zuydersee. — A. Cordey: Deux expériences de cours sur le mouvement brownien. — F. Cosandey: Création d'un jardin botanique à Ste-Croix (B). — M. Duboux: Sur l'estampillage des vins étrangers. — P. Dufour: L'institut international du Jungfrau-joch. — H. Faes: La reconstitution du vignoble de la Côte. — E. Gagnebin: Un fossile nouveau dans un terrain jusqu'ici stérile: la cornieule du trias préalpin (B). — Le problème des nummulites crétacées dans le massif des Fähreren (Alpes d'Appenzell). — H. Gaschen et P.-L. Mercanton: La cryoconite du glacier de l'Aar. — H. Goldstein: La chimie des succédanés de la cocaïne (conférence). — H. Goldstein et A.-V. Grampoloff: Constitution de l'acide nitro-iodo-benzoïque de Gumbel. — P. Jaccard: Facteurs mécaniques et physiologiques déterminant la forme du tronc et des branches des arbres (B). — Ch. Linder: L'insectarium donné à l'Institut Pasteur de Paris par le Dr Marullaz, de Lausanne. — M. Lugeon: Présentation de la première feuille de l'atlas géologique suisse au 1 : 25 000. — Le Dr F. Machon: Cocaïsme et altitude en Amérique du Sud. Les grands marcheurs (B). — A. Maillefer: Questions relatives aux théories de l'évolution. — R. Matthey: Chromosomes de tortues (*Emys europaea* et *Testudo graeca*). — P.-L. Mercanton: Présentation du 50^{me} rapport sur la variation périodique des glaciers des Alpes suisses. — P.-L. Mercanton et H. Gaschen: La cryoconite du glacier de l'Aar. — Ch. Meylan: Troisième contribution à la connaissance des lichens du Jura (B). — Note sur un nouveau genre de Myxomycètes (B). — Ch. Meylan et J. Amann: Additions à la flore des muscinées de la Suisse (B). — N. Oulianoff: Quelques impressions géologiques d'un voyage dans les Pyrénées espagnoles (B). La cartographie dans le massif du Mont-Blanc à l'aide de l'aéroplane (B). — A. Perrier: Sur une classification des énergies électroniques et le mécanisme des courants électro-énergétiques dans les métaux (B). Théorie des potentiels de contact et de l'effet Peltier (B). Une équation générale du transport de l'énergie dans les métaux sous l'action simultanée de gradients électriques et thermiques (B). Définition nouvelle de la « chaleur spécifique d'électricité » (B). Sur l'accession expérimentale aux potentiels thermoélectriques propres des métaux (B). Remarques concernant la validité des équations de Lord Kelvin sur la thermoélectricité (B). — G. Piguet: Présentation de la carte calcimétrique des vignobles de la Côte (B). — A. Pillichody:

La primevère farineuse à la Vallée de Joux (B). — A. Renaud: La température de l'air à Lausanne de 1887 à 1926 (B). — A. Steiner: La morphologie du bassin du Léman. — L. Tschumi: Les sels de potasse en agriculture. Le vignoble de la Côte (B). La potasse en agriculture. — E. Wilczek: La dissémination des Galinsoga (B). — A propos d'un cas d'adesmie de la corolle de la « *Campanula rotundifolia* L. » (B). Présentation d'une paire de lapins ne possédant qu'une oreille (B). — Chr. Zbinden: Application de l'analyse spectrographique à la recherche des éléments métalliques rares de l'organisme (M). — Au total: 44 communications. (B) = publié dans le « Bulletin », (M) = publié dans les « Mémoires ».

Publications. Bulletin de la Société vaudoise des Sciences naturelles, volume 57, n° 224. Sommaire: M. Bornand et G. Bonifazi: Le diagnostic de l'ivresse. — E. Wilczek: Anomalies florales. Présence d'un Galinsoga dans le canton de Vaud. Survivance en Suisse d'un mode d'éclairage datant de la préhistoire. — J. Amann et Ch. Meylan: Nouvelles additions et rectifications à la flore des Muscinées de la Suisse (6^{me} série). — J. Amann: Contribution à la flore cryptogamique du Maroc. — Ch. Meylan: Note sur un nouveau genre de myxomycètes. — R. Matthey: Chromosomes de tortues. — P.-L. Mercanton et A. Renaud: Le régime des pluies de Vevey à Avenches (1903—1927). — A. Perrier: Interprétation unitaire des particularités de la conduction des ferromagnétiques. Sur l'interprétation de la variabilité de la résistance ohmique avec la fréquence. Sur une modification générale de la théorie de la conduction calorifique et les écarts à la loi de Wiedemann-Franz. Communauté d'origine et dépendances quantitatives entre les actions du champ magnétique sur les courants d'électricité et de chaleur. Contacts hétérogènes et conduction des alliages métalliques. Sur une classification des énergies électroniques et le mécanisme des courants électroénergétiques dans les métaux. Théorie des potentiels de contact et de l'effet Peltier. Une équation générale du transport de l'énergie dans les métaux sous l'action simultanée de gradients électriques et thermiques. Définition nouvelle de la « chaleur spécifique d'électricité ». Accession expérimentale aux potentiels thermoélectriques propres des métaux. Remarques concernant la validité des équations thermoélectriques de Lord Kelvin. — N. Oulianoff: Les derniers progrès dans l'étude des sols éternellement gelés. Procès-verbaux des séances du 6 novembre 1929 au 19 février 1930. Volume 57, n° 225, Sommaire: P. Jaccard: Facteurs mécaniques et physiologiques déterminant la forme du tronc et des branches des arbres. — Ch. Meylan: Troisième contribution à la connaissance des lichens du Jura. — E. Gagnebin: Un fossile nouveau. — A. Barbey: Les insectes ravageurs du pinsapo. — L. Tschumi: Le vignoble de la Côte. — G.-A. Piguet: Carte calcimétrique des vignobles remaniés de Féchy—Bougy—Perroy. — Procès-verbaux des séances du 5 mars au 21 juin 1930.

b) « Mémoires de la Société vaudoise des Sciences Naturelles », n° 21 (vol. 3, n° 6) M. Maurice Lugeon et M^{me} Elisabeth Jérémine:

Granite et Gabbro de la Sila de Calabre. — N° 22 (vol. 3, n° 7)
Christian Zbinden: Recherches spectrographiques sur des cendres de
sang et d'organes humains. — N° 23 (vol. 3, n° 8 et dernier) Alice
Steiner: Etude des banquettes glaciaires de la vallée de Bagnes (Valais).

22. Winterthur

Naturwissenschaftliche Gesellschaft Winterthur

(Gegründet 1884)

Vorstand. Präsident und Redaktor der Mitteilungen: Prof. Dr. G. Geilinger; Aktuar: Prof. P. Frauenfelder; Quästor: Dr. A. Schmid, Apotheker; Bibliothekare: Prof. Dr. E. Hess und Dr. E. Würgler; Beisitzer: Dr. med. O. Roth und Prof. Dr. F. G. Müller.

Mitglieder: 120, wovon 7 Ehrenmitglieder.

Jahresbeitrag Fr. 12. —.

Vorträge. Direktor Dr. A. Bosshard: Die Bearbeitung der Zellulosegespinnstfasern durch chemische Prozesse. — Pfr. Dr. C. Gasser: Konrad Gessner, der Polyhistor und Zürcher Stadtarzt (gemeinsam mit dem historisch-antiquarischen Verein). — Prof. Dr. E. Hess: Über die Donauversickerung. — Prof. Dr. G. Geilinger: Die Exkrete und ihre Bedeutung im Leben der Pflanze. — Prof. Dr. O. Schlaginhaufen: Die fossilen Reste des Menschengeschlechts. — Dr. E. Kündig: Auf Expeditionen in Celebes (gemeinsam mit der literarischen Vereinigung). — Prof. Dr. G. Geilinger: Leben und Werke des Botanikers und Entomologen J. Ph. de Clairville. — Prof. Dr. J. Ehrat: Neuere aus der Astronomie.

Exkursionen. Geologische Exkursion durch den Aargauer Jura. Leiter: Prof. Dr. E. Hess.

Publikationen. Mitteilungen, Heft 17/18.

23. Zürich

Naturforschende Gesellschaft in Zürich

(Gegründet 1746)

Unter der Leitung des Vizepräsidenten Herrn Prof. Dr. Nägeli (bis Neujahr 1931) und des Präsidenten Herrn Prof. Dr. Scherrer (nach Neujahr) wurden im Berichtsjahre in 10 Sitzungen folgende Vorträge gehalten:

1. 27. Oktober 1930. Herr Prof. Dr. Nägeli: Intuition, Entdeckung und Beweisführung in der Medizin, unter besonderer Berücksichtigung der Leberbehandlung bei perniziöser Anämie.

2. 10. November 1930. Herr Prof. Dr. E. Rüst: Über die Treue des photographischen Bildes.

3. 24. November 1930. Herr Prof. Dr. G. Eichelberg: Der Dieselmotor in der Entwicklungslinie der Wärmetechnik.

4. 8. Dezember 1930. Herr Prof. Dr. Brunner: Entwicklung und Stand der Entfernungsforschungen im Weltall.