

Zeitschrift:	Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Herausgeber:	Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Band:	24 (1888)
Heft:	99
Register:	Table des matières du volume XXIV

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: 24.02.2026

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

TABLE DES MATIÈRES DU VOLUME XXIV

(Bulletins n°s 98 et 99.)

Les chiffres romains se rapportent aux pages des procès-verbaux.

A. AFFAIRES ADMINISTRATIVES

(Voir aux procès-verbaux.)

Assemblées générales. — P. vii et xxvi.

Bibliothèque. — Don de brochures, de M. F.-A. Forel, p. ix. — Don de M. E. Renevier, p. xxiii.

Bulletin. — Publication des procès-verbaux, p. viii et xvii.

Bureau. — Nomination annuelle, p. vii. — Rapport du président, p. 217.

Caisse. — Projet de budget pour 1888, p. vii. — Concordat Dutoit, p. viii. — Rapport du caissier, p. 223.

Commissions. — Commission de vérification des comptes, p. vii, xxiv et xxvi. — Commission des finances, p. viii. — Rapport de la commission de vérification des comptes, p. 224.

Décès. — a) MEMBRES HONORAIRES : MM. de Bary, Planchon et Hayden.

b) MEMBRES EFFECTIFS : MM. J. Marguet, professeur, p. xv.

Démissions. — MM. P. Marguerat, p. vi; — J. Rouillard, p. vii; — Hirzel et Addor, p. ix; — Dr Berney, p. xi; — Ch. Bertholet, p. xiii.

Membres admis. — a) MEMBRES HONORAIRES : MM. Risler, Paul de Gasparin et Coaz, p. xxvi.

b) MEMBRES EFFECTIFS : MM. L. Gauthier, p. v; — Paul Mayor, p. vi; — Ganty-Berney, p. xxiv; — Chuard, préfet; Neiss, Dr; Baud et Champion, à Payerne, p. xxvi; Pfister, Champion, pharmacien; Joly et Gueissaz, p. xxix.

Faits divers. — Admission des étudiants, p. viii et xi. — Heures des séances, p. xi. — Invitation au 4^e congrès géologique international, p. xiii. — Délégués à la réunion de la Société helvétique, à Soleure, p. xxvi.

B. TRAVAUX SCIENTIFIQUES

Les communications faisant l'objet d'un mémoire sont marquées d'un (*), et la page est indiquée en chiffres arabes. Les chiffres romains se rapportent aux procès-verbaux.

Mathématiques, Astronomie.

- (*) Origine des comètes, Guillemin, p. 17.
- (*) Eclipse de lune du 3 août 1887, Ch. Dufour, p. 29.
Carrés magiques et leurs formules, P. Mayor, p. xi.
Focal absolumètre, Rapin, p. xii.
Photographies d'une éclipse de lune, H. Dufour, p. xiv.
- (*) Les fonctions abéliennes du genre 3, H. Amstein, p. 99.

Météorologie, Physique du globe.

- Température de la glace du glacier d'Arolla, F.-A. Forel, p. ii.
- Couleur des eaux des lacs, F.-A. Forel, p. viii.
- Observations pluviométriques à Morges, en 1887, Ch. Dufour, p. ix.
- Tremblement de terre du 19 décembre 1887, F.-A. Forel, p. x.
- (*) Observations météorologiques du Champ-de-l'Air pour 1887, H. Dufour et D. Valet, p. 179.
- Tremblements de terre de 1884-1886, F.-A. Forel, p. xi.
- Températures exceptionnelles à la vallée de Joux, à fin janvier 1888, Gauthier, p. xiv et xvi.
- (*) Application des principes de la mécanique à l'écoulement des glaciers, A. Odin, p. 33.
- Photographies de glaciers, F.-A. Forel, p. xv.
- (*) Glaçons de neige sur l'eau du lac, F.-A. Forel, p. 77.
- Observations météorologiques à Cossonay, Bussy, p. xx.
- (*) Observations pluviométriques en 1887, à la vallée de Joux, A. Gauthier, p. 65.
- Electromètre Excur, photographies d'éclairs, etc., H. Dufour, p. xx.
- Solidification des liquides sous pression, H. Dufour, p. xxi.
- Réfractions et mirages, F.-A. Forel, p. xxii.
- Profil du fond du lac, R. Guisan, p. xxiv.
- Couleur et lumière, comparaison entre l'Algérie et les Alpes, F.-A. Forel, p. xxv.
- *) Trombe du 19 août 1887, Ch. Dufour, p. 212.

Physique pure et appliquée.

- Compteur d'électricité Borel et Paccaud, H. Dufour, p. ii.
- (*) Nouvel hygromètre à condensation, H. Dufour, p. 88 et p. xix.
- Interrupteurs électriques, E. Lecoultrre, p. vii et xv et vol. XXIII.
- Spectroscope nouveau, H. Dufour, p. xiv.
- Pistolet pour l'inflammation des mèches, Guillemin, p. xxiii.
- Hygromètre enregistreur, H. Dufour, p. xxvii.
- Phénomènes de dispersion chromatique dans l'eau, F.-A. Forel, p. xxviii.

Géologie, Minéralogie, Paléontologie.

- Mâchoire de didelphe des couches rhétienennes, Lugeon, p. V.
- Ossements de marmottes trouvés à Montoie, S. Chavannes, p. x.
- Charbon trouvé dans la moraine de Penthalaz, S. Chavannes, p. xi.
- Représentation des oscillations du sol pendant les périodes géologiques, Renevier, p. xiii.

- Structure des Dents-du-Midi, Schardt, p. xv.
 Gisements fossilifères nouveaux, Schardt, p. xvi.
 Mâchoire de *Pycnodus*, Schardt, p. xvi.
 Lignites intra-glaciaires, S. Chavannes, p. xvii.
 (*) Blocs erratiques, de Meuron, p. 93.
 Course dans les Alpes maritimes, Renevier, p. xx.
 Fac-similés et fossiles divers, empreintes de palmiers, etc., Renevier, p. xxi.
Cistudo Portisi, Golliez, p. xxv.
 Terrains crétaciques moyens de la vallée de Joux, Golliez, p. xxv.
 Gisements quaternaires avec coquilles terrestres et d'eau douce.
 Schardt, p. xxix.

Chimie.

- Elimination du cuivre des vins sulfatés, E. Chuard, p. v.
 Echantillons métallurgiques de cuivre, W. Robert, p. v.
 Nouvel hydrate de chlorure de cuivre, E. Chuard, p. xiv.
 Les Dichroïnes, Brunner, p. xxvii.

Zoologie, Anatomie, Physiologie.

- Protoplasme des cellules interstitielles de l'ovaire, N. Lœwenthal, p. I.
 Observations sur la fatigue des nerfs, A. Herzen, p. II.
 (*) *Tænias* et *Bothriocéphales* fenêtrés, H. Blanc, p. 9.
 Présence de chauves-souris sur le lac, en décembre 1887, F.-A. Forel, p. x.
 Tache germinative des ovules primordiaux, N. Lœwenthal, p. xvi.
 Mouvements fonctionnels du cœur, Herzen, p. xvii.
Encystus fuscicollis, Bugnion, p. xix.
Tænia elliptica, Bieler, p. xix.
Gordius aquaticus, F.-A. Forel, p. xxviii.
 Calcaire perforé par *helix aspersa*, F.-A. Forel, p. xxx.
 Perfectionnement du filet de Müller, F.-A. Forel, p. xxx.

Botanique, Agriculture, Sylviculture.

- Euphraise nouvelle, *Euphrasia Christii*, Favrat, p. II.
 Emploi des lies de vin pour le collage, Guillemin, p. vi.
 Blackrot et Coître, J. Dufour, p. vi.
 Tubercules obtenus d'un *Stachys* du Japon, Bieler, p. x.
 Noyers d'Amérique, P. Mayor, p. xvii.
 Hibernation du puceron lanigère, J. Dufour, p. xviii.
 (*) Résistance des végétaux aux conditions anormales de vie, J.-B. Schnetzler, p. 23.
 (*) Germination de *Ranunculus aquatilis*, J.-B. Schnetzler, p. 28.
 Emploi du nickel pour robinetterie, Guillemin, p. xxi.
 Influence du sulfatage sur les vins, J. Dufour et Chuard, p. xxii.
 Coco de mer, R. Guisan, p. xxiii.
Eremurus robustus, présentation d'un exemplaire, J.-B. Schnetzler, p. xxiv.
 (*) Mouvement rotatoire du protoplasma, J.-B. Schnetzler, p. 83.
 Situation phylloxérique du vignoble de Zurich, J. Dufour, p. xxviii.
 Pyrale de la vigne, J. Dufour, p. xxviii.
 Troisième cotylédon des *opuntia*, Piccard, p. xxix.
 Photographie d'un palmier à six têtes, F.-A. Forel, p. xxx.