

Zeitschrift: Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Band: 42 (1906)

Register: Table des matières du volume XLII (Bulletins nos 155 à 157)

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: 12.01.2026

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

TABLE DES MATIÈRES DU VOLUME XLII

(Bulletins n^{os} 155 à 157.)

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

A. AFFAIRES ADMINISTRATIVES

(Voir aux procès-verbaux.)

Assemblées générales. — Du 20 décembre 1905, p. ix. — Du 7 mars 1906, p. xxi. — De juin, pleins pouvoirs au Comité pour son organisation, p. xxxv. — Du 23 juin à Baulmes, p. xxxviii.

Bibliothèque. — Don de brochures de M. F.-A. Forel, p. v. — Logement des périodiques et salle de lecture, p. ix. — Organisation, demande de renseignements, p. xxi. — Proposition de souscription aux *Annales de glaciologie* de M. Brückner, p. xxxvi.

Bureau. — Rapport du Président pour 1905, p. ix. — Renouvellement du Bureau pour 1906, p. ix. — Démission de M. Fæs, secrétaire. Son remplacement par M. P.-L. Mercanton, p. xxvii.

Caisse. — Budget pour 1906, votation du —, p. ix. — Cotisation pour 1906, p. x.

Commission de vérification des comptes. — Nomination, p. x. — Son rapport pour 1905, p. xxi.

Décès. — Membres honoraires : M. Victor Fatio, à Genève, p. xxvii.
Membres effectifs : MM. Georges Brélaz et Samuel Bieler, fils, p. xxvii. MM. Eug. Renevier, prof., et Gustave Conod, arch., p. xxxv.

Démissions. — MM. Pelet père, et Demiéville, p. x, Badoux, forestier, p. xiii.

Réceptions. — Membres honoraires : MM. Fritz Sarasin, à Bâle, de Tribolet, à Neuchâtel, et Chantre, à Lyon, p. xxxix.
Membres émérites : MM. F.-A. Forel et Constantin Rosset, p. xxxix.

Membres effectifs : MM. Diserens et Cauderay, p. v. — Arthur Gamgee, p. vii. — Marcel Bornand et Ernest Ansermet, p. ix ; Paul Dubois, p. xxxvi ; Louis Ber guer et Mlle Cécile Buttica, p. xlii.

Séances. — Salle des séances, p. ix, xxxv. — Heures et dates des séances en 1906, p. x.

Faits divers. — Représentation de la Société à la réunion de la Société helvétique, p. 1. — Représentation de la Société au Congrès international d'anatomie, à Genève, p. 1. — Avis d'un Congrès océanographique à Marseille, p. 1. Blocs erratiques de Myes et de l'Isle, p. 1. — Invitation à une conférence donnée sous les auspices de la Société de chimie, p. x. Contribution au fonds du jubilé cinquantenaire de M. Renevier, prof., p. xxxii, — Allocation pour le monument de M. Ed. Risler, à Paris, p. xxxii. — Séance commémorative en l'honneur du prof. E. Renevier, sa fixation, p. xxxvi. — Comptendu de la dite séance, p. xxxvii. — Proposition zuricoise de fonder un journal scientifique suisse, p. xxxvi. — Résultat de la conférence réunie à ce sujet à Zurich, le 30 juin, p. xlii. — Délégués à la réunion de la Société helvétique, à St-Gall, p. xlii.

B. TRAVAUX SCIENTIFIQUES

Les travaux ayant fait l'objet d'un mémoire publié dans le Bulletin de la Société sont marqués d'un (*) et la page est indiquée en chiffres arabes. Les chiffres romains se rapportent aux procès-verbaux.

Mathématiques et Astronomie.

Rayonnement solaire pendant l'éclipse du 30 août 1905. H. Dufour, p. ii.

(*) Oeuvre astronomique de Ch. Dufour, E. Ansermet, p. v et x.

Dessin de l'éclipse du 30 août 1905, F.-A. Forel, p. xxvii.

Expérience nouvelle sur la rotation de la Terre, L. Maillard, p. xliii.

(*) Observations de Météores cosmiques, E. Diserens, p. 71.

Météorologie et physique du globe.

Observations du *Spectre du Brocken*, par MM. M. et J. Bornand, H. Dufour, p. iii.

Observations pendant l'orage du 6 janvier 1906, H. Dufour, p. xi.

Phénomène des *Ombres volantes*, H. Dufour, p. xiv.

Mesure de la température du sol, H. Dufour, p. xxi.

Cendres du Vésuve, éruption d'avril 1906, M. Lugeon et Ricklin, p. xxxii.

III^e Conférence glaciaire internationale, P.-L. Mercanton, p. xxxii.

- Cendres du Vésuve des diverses éruptions récentes, F.-A. Forel, p. xxxiii.
- Variations de longueur des glaciers suisses en 1905, F.-A. Forel, p. xxxiv.
- Girouette éclairée la nuit, Emery, p. xxxiv.
- Vitesse d'écoulement des eaux des débâcles de Giétroz 1818 et de Crête-Sèche 1898, P.-L. Mercanton, p. xxxiv.
- Tremblement de terre de San-Francisco, 18. avril 1906, F.-A. Forel, p. xxxvi.
- (*) Inclinaison magnétique terrestre à l'époque de Halstatt, P.-L. Mercanton, p. 225, p. xli.
- Troisième type de *Fata-Morgana*, F.-A. Forel, xlv.
- Graphique théorique relatif à la production des mirages, P.-L. Mercanton, p. xlv.

Physique pure et appliquée.

- Variation de conductibilité des solutions d'iodures et bromures alcalins dans les dissolvants organiques, sous l'influence de la lumière, M. Nicollier et P. Dutoit, p. vi.
- (*) Notice sur les courants électriques vagabonds, J. Cauderay, p. vii, et vol. xli, p. 303.
- Dépense de l'électricité dans les locaux habités, H. Dufour, p. xii.
- Explosion spontanée de tubes de verre contenant des sels de Radium, P.-L. Mercanton, p. xxxi.

Géologie, Minéralogie, Paléontologie.

- Gisements d'asbeste de Gœdverwacht (Transvaal), M. Lugeon p. xi.
- Morphoceras polymorphum*, d'Orb. présentation de. — F. Jaccard, p. xiii.
- Echantillons aurifères et diamantifères du Transvaal, M. Lugeon, p. xiii.
- Zone des cols dans la région de la Lenk et Adelboden par Sarasin et Collet, Objections, G. Rössinger, p. xxiv.
- Id. Id. M. Lugeon, p. xxviii.
- Gyporelles dans les calcaires du Trias du Rubly, F. Jaccard, p. xxviii.
- (*) Théorie de Marcel Bertraud, F. Jaccard, p. 113 et xxix.
- » » Rectifications, H. Schardt, p. xlvi.
- Etude planimétrique des bassins fermés du Jura, M. Lugeon, p. xxxvi.
- Présentation des fossiles qui étaient destinés à M. Renevier, « *Mystriosaurus Bollensis*, Cuv. » et *Peloneustes philarchus* Seeley », F. Jaccard, p. xxxvii.

Conservation de blocs erratiques, spéc. de la Pierre-à-Bon-Château, Rances, W. Barbey, p. xli.

(*) Leçon d'ouverture du cours de Paléontologie, F. Jaccard, p. 311.

Chimie.

Statistique analytique des vins de la Suisse, 1904. E. Chuard et Porchet, p. xiii.

Dosage des matières colorantes au laboratoire de chimie industrielle L. Pelet, p. xvii.

Transformation de la *thio-urée* en solution aqueuse, L. Gagnaux, p. xxxiii.

Purification de l'*Hélium*, A. Jaquerod, p. xxxix.

Zoologie, Anatomie, Physiologie, Hygiène.

Rage à virus fixe et à virus des rues sur 4 espèces du genre *Mus* B. Galli-Valerio, p. vi.

Bacilles acido-résistants et tuberculose, A. Borgeaud, p. vii.

Formes spéciales du Bacille de la tuberculose, J. Amann, p. x.

(*) Rôle de la Pathologie expérimentale dans la classification zoologique et botanique, B. Galli-Valerio, p. xiii et 65.

Déformations pathologiques et ethniques du crâne, A. Schenk, p. xix.

Trophoderme (trophoblaste) de l'œuf de l'homme et de mammifères supérieurs persistant pendant toute la gestation, A. Eternod, p. xxv.

Queue de Raie, Dr Meylan, p. xxvii.

Recherches sur les moustiques et sur leur destruction, suite ; B. Galli-Valerio et Mme Rochaz-de Jongh, p. xxviii.

Pêche (La statistique de la) dans le Léman, F.-A. Forel, p. xxx.

Spermatogenèse du *Scyllium*, E. Bugnion, p. xxxvi.

Capture de deux barbeaux à Préverenges et la Tour-Ronde, juin 1906, F.-A. Forel, p. xxxviii.

Plancton du lac de Neuchâtel, Fuhrmann, p. xli.

(*) Les fourmis de l'Himalaya, Dr Aug. Forel, p. 79.

(*) La Polyembryonnie et le Déterminisme sexuel, Ed. Bugnion, p. 95.

(*) Les œufs pédiculés du *Cynips Tozae* et du *Synergus Reinhardi* (fig. 1-8), Ed. Bugnion, p. 185.

(*) La Gastrule dans la série animale, spécialement chez l'homme et les mammifères, Pl. ix-xiv, et 16 fig. Dr A. Eternod, p. 197 et xxxix.

Botanique, Agriculture, Sylviculture.

Floraison de trois espèces de Bambous dans la Suisse occidentale, F.-A. Forel, p. v.

- (*) Origine des Sphères directrices dans les cellules du sac embryonnaire, J. Perriraz, p. vii et vol. xli, p. 213.
 Rendement et composition du foin de prairie, fauché à différentes époques, C. Dusserre, p. vii.
 Graines de Bambou (Berne) et *Oscillatoria rubescens* (lac de Zurich), F.-A. Forel, p. viii, xix.
 Variations de *Ranunculus acris* avec l'altitude, J. Perriraz, p. xvii.
 Répartition du calcaire dans les divers sols du vignoble vaudois, H. Fæs, p. xix.
 Présentation d'un gazomètre universel utilisable comme calcimètre, Th. Bieler, p. xxi.
 Excroissances de troncs de cèdres, S. Bieler, p. xxvii.
 Essais d'engrais divers en différents points du pays; résultats, Ch. Dusserre, p. xl.
Acariose de la vigne. Recherches sur —, H. Fæs, p. xliii.
 (*) Etude biométrique sur « *Diatoma grande* » W. Sm., Pl. xv et xvi, A Maillefer, p. 233.
 (*) Spécificité cellulaire végétale, J. Perriraz, p. 301.
 (*) Champignons-Algues (Phycomicètes), D. Cruchet, p. 335.

Antiquités. Divers,

- Présentation d'un fouet curieux venant des Antilles, S. Bieler, p. x.
 (*) Biographie de Ch. Dufour (portrait), F.-A. Forel, p. 1.
 (*) Liste des publications de Ch. Dufour, F.-A. Forel, p. 61.
 Présentation d'objets préhistoriques et ethnographiques, A. Schenk, p. x.
 Présentation d'une hachette du Chaco, Dr Machon, p. xxxi.
 Lunettes altérées par des particules de métal détachées par la meule d'émeri, F.-A. Forel, p. xliii.
 (*) Etude d'ossements et crânes humains provenant de palafittes et de sépultures de l'âge de la pierre polie, de l'âge du bronze et de l'âge du fer, Pl. i-viii. Alex. Schenk, p. 125,

