

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 29 (1893)  
**Heft:** 113

**Register:** Table des matières du volume XXIX

### **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 XXIX

(Bulletins n<sup>os</sup> 110, 111, 112 et 113.)

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

---

## A. AFFAIRES ADMINISTRATIVES

(Voir aux procès-verbaux.)

---

*Assemblées générales.* — Assemblée de décembre, p. v. — Assemblée générale de juin; choix du local, p. xxi; séance, p. xxiii.

*Bibliothèque.* — Don de l'Ecole d'ingénieurs, volume universitaire, p. ii. — Don du Département de l'Instruction publique, Recueil universitaire inaugural, p. iii. — Don du prince de Monaco, p. iv. — Le Comité est chargé d'étudier sans délai la proposition d'une fusion de la bibliothèque de la Société avec la Bibliothèque cantonale, p. v. — Don de M. Jaczewski, p. ix. — Id. de M. Mairano, p. ix. — Id. de M. Jaczewski sur les champignons récoltés en Algérie, p. x. — Don de M. Reclus, vol. 16 et 18 de sa Géographie universelle, p. xii. — Don de M. F.-A. Forel, Variations périodiques des glaciers, p. xxvii.

*Bulletin.* — Publication d'un fascicule spécial pour septembre, p. vi.

*Bureau.* — Absence de deux membres, p. i. — Démission du secrétaire, M. Nicati; son remplacement par M. Wilczek, p. v. — Nomination du Bureau pour 1893, p. vii.

*Caisse.* — Finance d'entrée et contribution annuelle pour 1893, p. vi. — Budget pour 1893, p. vi.

*Commissions.* — Commission de vérification des comptes, nomination, p. vii. — Son rapport, p. xxiii.

*Décès.* — a) Membres honoraires: MM. A. de Candolle, p. xv; Oken et Paul de Gasparin, p. xxiv; Colladon, p. xxvii.  
b) Membres émérites: MM. L<sup>s</sup> Dufour, p. iii; L. Favrat, p. x.  
c) Membres effectifs: M. Sylvius Chavannes, p. xiv.

*Démissions.* — Membres effectifs: MM. Nieten, médecin, p. iv; Rouge, docteur, et Curchod, pasteur, p. ix; Dumur, Dr, Chexbres, p. x; J. Capré, p. xxi.

*Réceptions.* — a) Membres honoraires: MM. Carlo Emery, à Bologne; Lucien de la Rive, à Genève; Amsler-Laffon, à Schaffhouse, p. xxiv.

- b) Membres effectifs : MM. prof. Wilczek, Gust. Grandjean et Paul Jomini, p. III; Gonin, stud. méd., p. IV.; F. Corboz; L<sup>e</sup> Pelet, fils; H. Badoux, for.; A. Schenk, stud. sc., p. VIII; rentrée de M. Reverchon, membre en congé, p. IX; Dr Machon, p. IX; Conod, architecte, et S. Aubert, au Sentier, p. X; Dr Verrey; J. Taillens, stud. méd., p. XII; Pasquale Conti, p. XV; P. Jaccard, p. XVII; H. Morton et F. Blanc, p. XXVI; E. Muret, p. XXVI.

*Société helvétique des Sciences naturelles.* — Comité lausannois chargé d'organiser la session de 1893 à Lausanne, p. I. — Dates proposées pour la session, p. IV. — Programme de la session, p. V. — Délégués de la Société vaudoise, p. XXIV. — Décoration de la salle de Tivoli; Commission de réception, p. XXIV. — Question de M. Jaczewski sur le prix de la carte de fête, p. XXIV. — Réponse à cette question, p. XXVI.

*Faits divers.* — Heure de l'Europe centrale, p. IX, XII. — Invitation du Dr Machon à une conférence sur la Patagonie, p. X. — Adresses à envoyer aux jubilés de M. Targioni Tozzetti, à Florence, et de l'American Philosophical Society, à Philadelphie, p. XII. — Souscription pour la publication des travaux du prof. Schiff, p. XII. — Lettre de M. Casimir de Candolle. Réponse à faire par la Société, p. XV, XVII. — Lettre à adresser à M. Wild, à Saint-Petersbourg, p. XV, XVII, XVIII. — Réponse de M. Wild, p. XXI. — Invitation de l'Association française pour l'avancement des sciences à sa fête de Besançon, p. XXI. — Nouvelle publication, les *Archives de Zoologie*, p. XXI. — Concours scientifiques ouverts par l'Institution Smithsonianne, p. XXI. — Nomination de M. Forel comme membre de la Société de géographie de Berlin, 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 et Astronomie.

Mouvement d'un corps passant par un puits traversant la terre, Kool, p. IX.

Sur la définition du plan dans les traités de géométrie, Kool, p. X.

- (\*) Etude de la forme à donner au cœur dans les chronographes, E. Le-coultre (Pl. IV à VII), p. 297.

## Météorologie et physique du globe.

- (\*) Observations météorologiques pour 1891, H. Dufour, p. 53.  
Cartes hydrographiques des lacs : Léman, d'Annecy et du Bourget, etc., etc., A. Delebecque, p. VIII.  
Gelée blanche très intense du 18 décembre 1892, à Montreux, Bühner, p. XI.
- (\*) Résumé annuel des observations pluviométriques de la Vallée de Joux, Dutoit, p. 144. (Pl. I *bis*, I *ter*.)  
Température à l'intérieur du globe, Kool, p. XII.  
Projection de photographies de nuages, H. Dufour, p. XII.  
Série exceptionnelle de 148 seiches en 17 1/2 jours, F.-A. Forel, p. XIII.  
Nouvelle méthode de détermination de la densité de la terre, Kool, p. XIV.  
Photographies de polis glaciaires, H. Golliez, p. XVI.
- (\*) Observations météorologiques pour 1892, H. Dufour, p. 265.
- (\*) Contribution à l'étude des lacs de Joux, Gauthier, p. 294.  
Durée des seiches longitudinales uninodales, F.-A. Forel, p. XXII.
- (\*) Note sur les rayons crépusculaires colorés du mois d'octobre 1893, W. Robert (Pl. IX), p. 311.
- (\*) Mouvement progressif du refroidissement du mois de mai, Ch. Dufour, p. 316.  
Courant propre du lac, F.-A. Forel, p. XXVII.

## Physique pure et appliquée.

- (\*) Température du maximum de densité de l'eau et des solutions aqueuses, L.-C. de Coppet, p. 1.  
Résultats obtenus par MM. Sarasin et de la Rive dans leur étude de la réflexion des ondes électriques, H. Dufour, p. X.  
Sur la pression normale superficielle dans les liquides à surface plane, Kool, p. XIII.  
Projection de photographies des couleurs de M. Lippmann, H. Dufour, p. XIV.
- (\*) Notice biographique sur L<sup>s</sup> Dufour, prof. de physique (portrait), H. Dufour, p. 211.
- (\*) Brûleur à flamme colorée (Pl. VIII), H. Dufour, p. 309.

## Géologie, Minéralogie, Paléontologie.

- (\*) Géologie du Chablais et du Faucigny-Nord, E. Renevier et M. Lugeon, p. 86.  
Expérience de coloration de l'eau du lac Brenet à l'entonnoir de Bon-Port, F.-A. Forel et H. Golliez, p. IV.
- (\*) Note sur les niveaux et les gisements fossilifères des environs de Ste-Croix, Aug. Jaccard, p. 39.  
Découverte de *silex taillés* de main humaine dans un dépôt interglaciaire de la vallée de la Saône, E. Renevier, p. VIII.  
Découverte d'un fossile ayant l'aspect d'une *Conularia* parmi des fossiles venant des Crases de la Veveyse, près Châtel-St-Denis, E. Renevier, p. IX. Voir pour le même p. XIII.

- (\*) Note rectificative sur les bélemnites aptiennes, E. Renevier, p. 91.  
Terrain erratique des environs de Siere, E. Renevier, p. xv.  
Age de la pierre en Patagonie, Dr Machon, p. xxv.
- (\*) Coup d'œil sur la structure géologique des environs de Montreux,  
pl. II et III, H. Schardt, p. 241.

## Chimie.

- Rectification sur la réaction de la phénylhydrazine sur le nitroprusiate de sodium, H. Brunner, p. II.
- Action dissolvante de l'eau chargée d'acide sulfureux sur un mélange de phosphate et de carbonate de calcium, E. Chuard, p. VII.
- Formation de galène par réduction d'un sulfate à l'usine de Marly-le-Grand, W. Robert, p. VIII.
- (\*) Notice sur les vins de la commune de Vevey, G. Rey, p. 137.
- Utilisation des basses températures en chimie, Raoul Pictet, p. xv.
- Recherches sur la théobromine et la caféine, H. Brunner et Leins, p. XXI.
- Recherches sur la cyclamine et la primuline, H. Brunner et Angelescu, p. XXII.
- Echantillons de *vivianite* recueillis à Corcelles-Payerne, E. Chuard, p. XXIII.
- (\*) Etude sur les travaux de Samuel Baup, chimiste vaudois (1 portrait), W. Robert, p. 185.

## Zoologie, Anatomie, Physiologie.

- (\*) Observations nouvelles sur la biologie de quelques fourmis, Auguste Forel, p. 51.
- Présentation d'un *agame à corne* du Pécros, A. Herzen, p. II.
- Sur la Glande de Harder, Taillens, p. X.
- Les métamorphoses des papillons, Gonin, p. xv et XXI.
- Cuir obtenu avec la peau du porc « John » de la colonie de Payerne, Bieler, p. xv.
- Développement des nageoires chez la truite, Dr Ducrest, p. XVII.
- Communications diverses sur *Triton lobatus*, *Alytes obstetricans*, *Plumatella repens* et *Ceratium hirundinella*, H. Blanc, p. XXIV.
- Présentation de deux exemplaires de *Truite arc-en-ciel* de même âge et élevés dans des conditions différentes, H. Blanc, p. XXVII.
- Observation d'un cas de *Justice des corneilles*, G. Addor, p. XXVII.
- (\*) Essais de constatation de la tuberculose bovine par la tuberculine, J. Cruchet, p. 321.

## Botanique, Agriculture, Sylviculture.

- Présentation de graines mobiles d'Euphorbiacées, F.-A. Forel, p. II.
- Contribution à la géologie agricole du canton de Vaud, E. Chuard, p. II.
- (\*) Champignons recueillis à Montreux et environs en 1891 et 1892, A. Jacewski, p. 162.
- Acclimatation d'arbres fruitiers à la Vallée de Joux, Gauthier, p. IX.

- (\*) Flora Aclensis. Contribution à l'étude de la Flore suisse, etc., F. Corboz, p. 97.
- (\*) Tableau des réactions caractéristiques des substances végétales, A. Jaczewski, pl. I.  
Nouvelle maladie de la vigne attribuée à un champignon du genre *Plasmodiophora*, J. Dufour, p. XI.  
Dégâts causés par la *Nonne* dans les forêts de Bavière et du Wurtemberg, H. Badoux, p. XIV.  
Gui sur *pinna sylvestris*, Wilczek, p. XIV.  
Influence de la pression des gaz sur le développement des plantes, P. Jaccard, p. XVIII.  
Le ver de la vigne, *Cochylis ambiguella*, J. Dufour, p. XX.  
Développement du pollen de l'*Ephedra helvetica*, P. Jaccard, p. XXV.  
Appréciation du *Polygonum Sieboldi* comme fourrage, Bieler, p. XXVIII.
- (\*) Notice biographique sur L<sup>s</sup> Farat, botaniste (portrait), Wilczek, p. 229.

### Divers.

- (\*) Rapport sur la marche de la Société en 1892, H. Schardt, p. 80.  
Voyage au Paraguay, géologie, zoologie et botanique, D<sup>r</sup> Machon, p. XVI.  
Voyage dans le Pampa et en Patagonie, géologie, zoologie et botanique, D<sup>r</sup> Machon, p. XVIII.
- (\*) Notice historique sur la Société vaudoise des Sciences naturelles, 1850-60, Eug. Rambert, p. 177.
- (\*) Liste des membres de la Société, p. 257.

