

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 33 (1897)

**Register:** Table des matières du volume XXXIII : bulletins nos 123, 124, 125 et 126

### **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:** 13.04.2026

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

# TABLE DES MATIÈRES DU VOLUME XXXIII

(Bulletins n<sup>os</sup> 123, 124, 125 et 126.)

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

---

## A. AFFAIRES ADMINISTRATIVES

(Voir aux procès-verbaux.)

---

*Assemblées générales.* — de décembre 1896, p. v. — de juin 1897, ordre du jour, p. xxvi. — l'assemblée de juin, p. xxix.

*Bibliothèque.* — Don du portrait de J.-B. Schnetzler, p. i. — Impression du catalogue des périodiques, p. i. — Don de M. J. Dumur, p. xii. — Nouveaux échanges acceptés par la Société, p. xvi. — Don du Ministère des colonies néerlandaises, p. xx. — Don de la Société géodésique internationale, p. xxi. — Don du Département de l'Agriculture et du Commerce, p. xxiv. — Don de M. F.-A. Forel, p. xxvi. — Don de M. E. Belloc, p. xxvi.

*Bulletin.* — Situation difficile de l'Editeur, p. xvi.

*Bureau.* — Renouvellement annuel, p. vi.

*Caisse.* — Budget pour 1897, p. v.

*Commissions.* — Confirmation de la — financière, p. vi. — de vérification des comptes, son rapport, p. xxix.

*Décès.* — MM. de Simony et Schiff, membres honoraires, p. i. — M. Ch. Bugnion, doyen de la Société, p. xii. — M. Reverchon, ingénieur, p. xii.

*Démissions.* — M. Rhem, p. xii. — MM. Chenevière fils et Gaud, instituteur, p. xiii. — MM. O. Bœhm et W. Dieck, p. xxxiii.

*Réceptions.* — a) Membres effectifs : M. A. Tauxe, ingénieur, p. v. — MM. A. Caspari, J. Glardon, E. Mack, p. xii. — M. W. Bær, p. xiii. — M. O. Lavanchy, p. xviii. — Amis des Sciences naturelles, Vallée de Joux, p. xviii. — M. Schuhmann, p. xxi. — MM. O. Nicollier ; A. de Montet ; H. Schiffmann ; J. Burnat ; L. Hahn ; H. Du Pasquier ; J. Bellet ; H. Astié, p. xxxiii.

*Faits divers.* — Expédition de l'Index bibliographique de la Faculté des Sciences à tous les membres de la Société, p. i. — Souscription aux monuments Pasteur, p. i. — Renseignements sur le Congrès géologique international, p. iii. — Don d'une planche noire par M. E. Bugnion, p. ix, xiii. — Décès de M. Dubois-Raymond, p. ix. — Attribution du prix Guex à M. Delebecque, p. ix. — Décès de M. L. Du Pasquier, prof., p. xix. — Frais pour l'Exposition de Genève, p. xxxiii.

*Séances.* — Maintien des heures habituelles pour 1897, p. vi. — L'ordre du jour des séances sera affiché à la porte du Musée industriel la veille de chaque séance, p. xx, xxi. — Séance de juillet fixée à Tivoli, p. xxx. — Séance annuelle de la Société helvétique, p. xxx. — Délégués à cette séance, p. xxxiii.

---

## B. TRAVAUX SCIENTIFIQUES

---

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

### Mathématiques et Astronomie.

- (\*) Note sur les solutions singulières d'une équation différentielle du premier ordre, H. Amstein, p. 22.  
Détermination graphique du méridien par la photographie, Cornu, p. xvi.  
Procédé graphique pour la résolution d'équations fréquentes en optique, J. Amann, p. xix.
- (\*) Observations sur le nouveau théorème relatif à la marche d'un thermomètre non équilibré et extension de ce théorème, Ch. Dufour, p. 123.
- (\*) Contribution à l'étude du problème cosmogonique, L. Maillard, p. 161.

### Météorologie et physique du globe.

- (Weisses Alpenglühen) Recoloration des Alpes, F.-A. Forel, p. ii.
- (\*) Mirages observés sur le Léman, F.-A. Forel, vol. xxxii, p. 271; xxxiii, p. v.  
Observations actinométriques, C. Bühner et H. Dufour, p. x.  
Fentes (vulg. fendues) dans la glace des lacs de Joux et autres, F.-A. Forel, p. xv.  
Variations périodiques des glaciers, année 1896, F.-A. Forel, p. xvii.
- (\*) La hauteur et la vitesse des nuages. Note relative aux mesures faites sur ce sujet à Trappes, P. Cruchet, p. 37.
- (\*) Quelques études sur les lacs de Joux, F.-A. Forel, p. 79.
- (\*) Observations météorologiques pour 1895, H. Dufour, p. 129.

- (\*) Fleuves et glaciers, F.-A. Forel, p. 202.  
 Sur un cas de Fata Morgana, E. Delessert, p. xxviii.  
 Particularités de l'orage de grêle du 2 juin 1897, à Morges, F.-A. Forel, p. xxxiii.
- (\*) Tremblement de terre dans le canton de Vaud, de 1893 à 1897, L. Gauthier, p. 234.

### Physique pure et appliquée.

- Valeur des mélanges d'acétylène et de gaz d'éclairage, H. Dufour, p. ix.  
 Communication relative aux paratonnerres, E. Delessert, p. xiii.  
 Communication sur les découvertes les plus récentes de l'électro-optique, H. Du Bois, de Berlin, p. xviii.  
 Présentation du phonographe commercial d'Edison, F. Roux, p. xix.  
 Nouveaux verres pour l'optique fabriqués à Iéna, J. Amann, p. xx.  
 Présentation d'un nouvel appareil pour macro- et microprojections, Mœhlenbruck, p. xxiv.  
 Photographie de billets de banque carbonisés, J. Amann, p. xxvii.  
 Nouveau modèle de sextant, J. Amann, p. xxvii.  
 A propos des procédés radiographiques, H. Dufour, p. xxx.  
 Nouvelle méthode de taille des prismes de réfraction, Cornu, p. xxxiv.

### Géologie, Minéralogie, Paléontologie.

- Eboulement préglaciaire près de Vugelles, H. Schardt, p. i.
- (\*) Contribution à l'étude des minéraux suisses, W. Robert, vol. xxxii, p. 292; xxxiii, p. v.  
 Topographie vaudoise, M. Lugeon, p. viii.  
 Dent d'hippopotame trouvée à Morges, E. Renevier, p. xiii.
- (\*) Résumé du chronographe géologique, E. Renevier, p. 30.  
 Rapport sur le Musée géologique, E. Renevier, p. xx.
- (\*) Leçon d'ouverture du cours de géographie professé à l'Université, (pl. i-iii), M. Lugeon, p. xvii, xxi, 49.  
 Présentation d'une note sur la montagne de Sulens (Savoie), M. Lugeon, p. xxiii.  
 Questions de priorité au sujet de la théorie du recouvrement de la région des Préalpes, H. Schardt, p. xxvii.
- (\*) Description d'un nouveau microscope grand modèle pour la minéralogie, J. Amann, p. 227.

### Chimie.

- L'hélium et l'argon, prof. Brunner, p. iv.  
 Production de l'ozone au moyen des persulfates; leur action sur les combinaisons organiques, H. Brunner, p. xii.  
 Appareil pour l'examen chimique de l'air dans les locaux habités, J. Amann, p. xiv.  
 Recherche des phénols dans l'urine, J. Amann, p. xv.  
 Lampe à formaldéhyde pour désinfection, J. Amann, p. xix.
- (\*) Quelques observations sur la fabrication du carbure de calcium, J. Cettli, p. 186.  
 Propriétés fixatives de la première lie des vins, E. Chuard, p. xxx.  
 Action des persulfates et d'un mélange de persulfate et de permanganate; recherches sur la Primulose, H. Brunner, p. xxxi.

## Zoologie, Anatomie, Physiologie.

- Origine et développement des membres chez les vertébrés aquatiques et terrestres, H. Blanc, p. XII.  
 Développement du cerveau chez l'iguane de Colombie, Ch. Bugnion, p. XIV.  
 Sur divers cas de ladrerie aux abattoirs de Lausanne, Borgeaud, vét., p. XVI.  
 Présentation d'une tête d'indien embaumée, J. Amann, p. XIX.  
 Projection de préparations microscopiques à l'aide de l'appareil Mœhlenbruck, E. Bugnion, p. XXVI.  
 (\*) Le point de vue actuel de l'enseignement de la parasitologie, Dr Galli-Valerio, p. 213.

## Botanique, Agriculture, Sylviculture.

- (\*) Flore du vallon de Barberine, P. Jaccard et J. Amann, vol. XXXII, p. 278; XXXIII, p. III.  
 Cas probable d'imprégnation chez un pommier, Th. Bieler, p. III.  
 Carte agronomique des environs de Lausanne, Th. Bieler, p. III.  
 Aoûtement des bois de la vigne, J. Dufour, p. XI.  
 Questions de terminologie à propos de : C. Schröter, die Schwebeflora unserer Seen, F.-A. Forel, p. XIII.  
 Carte relative à l'apparition des hannetons en Suisse, F.-A. Forel, p. XXIII.  
 Traitement des tonneaux à vin, E. Guillemin, p. XXIII.  
 (\*) Etude critique du mémoire de K.-O.-E. Stenström : Sur la présence des mêmes espèces végétales dans des stations dissemblables et sous des climats différents, P. Jaccard, p. 101.  
 (\*) Sur les produits de décomposition du carbure de calcium par l'eau et leur emploi agricole, E. Chuard, p. 158.  
 (\*) La médecine végétale et les extraits végétaux dialysés, P. Jaccard, p. 179.  
 (\*) Méthode nouvelle d'exploitation forestière, H. de Blonay, p. 192.  
 (\*) Note sur quelques plantes rares ou non signalées de la Vallée de Joux, S. Aubert, p. 196.  
 Observations sur l'allongement d'un rameau de glycine, H. Badoux, p. XXVIII.  
 Action différente du sulfate de cuivre sur les céréales et sur la moutarde, H. Dusserre, p. XXXIV.  
 Cas curieux de fasciation, etc., Wilczeck, p. XXXIV.

## Divers.

- (\*) Notice biographique sur le prof. J.-B. Schnetzler, J. Dufour, p. 1.  
 (\*) Rapport du Président sur la marche de la Société en 1896, L. Gauthier, p. 43.  
 (\*) Discours du Président à l'assemblée générale du 19 juin 1897, G. Rey, p. 205.  
 (\*) Rapport des commissaires-vérificateurs pour l'exercice 1896, Nicati, p. 211.  
 (\*) Nouvelle application des marbres de Saillon et nouveau procédé d'exploitation (Pl. v), O. Lavanchy, p. 230.

