

**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:** 77 (1894)

**Vereinsnachrichten:** Waadt

**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:** 14.01.2026

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

## 16. Waadt.

*Société vaudoise des sciences naturelles.*

Président : MM. Nicati, A., pharm., Palud.  
Vice-président : Palaz, A., prof., Croix-Rouges.  
Membres du Comité : { Gonin, L., ing., Avenue Davel.  
Gauthier, L., chef de service, Caroline.  
Rey, Gustave.  
Secrét. de la Société : Wilczek, E., prof., Musée botanique.  
Bibliothécaire : Mayor, L., prof., Boulevard industriel.  
Editeur du Bulletin : Roux, F., Direct<sup>r</sup> de l'Ecole industrielle.  
Caissier : Pelet, L., prof., Boulevard industriel.  
Vérificateurs : Dapples, colonel, la Vuachère.  
Chenevière.  
Rosset, Directeur.

Membres ordinaires au 1 Juillet 1894 :	230.
Membres honoraires . . . . .	50.
Membres émérites . . . . .	2.
Cotisation annuelle des membres lausannois	frs. 9.
„ „ „ „ forains	„ 6.

Pendant l'exercice 1893/94 la Société a siégé 17 fois et a entendu les communications suivantes :

- M. Aubert, prof. Fleurs anormales chez les Saules. — La flore de la Vallée.  
M. Blanc, prof. Recherches sur la fécondation de l'œuf de la truite des lacs. — Faune pélagique du lac Léman.  
M. Brunner, prof. Les travaux du laboratoire de chimie de l'université de Lausanne.  
M. Bugnion, prof. Recherches sur le développement des Célaciens.

- M. Bühner, pharmacien. Observations thermométriques dans les cours d'eaux des environs de Montreux.
- M. Canderay. Sur une horloge électrique.
- M. Chuard. Les vins cassés.
- M. F. Corboz. Contributions à l'étude de la flore cryptogamique suisse.
- M. H. Dufour, prof. Quelques observations sur la fluorescéine. — Le climat de Lausanne d'après 20 ans d'observations.
- M. J. Dufour, prof. Présentation d'une collection de raisins panachés.
- M. Forel, prof. Les seiches du lac de Lugano et un nouvel appareil permettant de les mesurer. Sur l'âge des lacs. — Sur quelques plantes aquatiques du lac Léman. — Présentation d'un travail de M. G. du Plessis sur quelques espèces de la faune des eaux souterraines trouvées dans la région littorale du lac Léman. — Les aegagropiles du Léman. — Traits de feu accompagnant l'image du soleil réfléchi par la surface des eaux. — Les rapports entre les lacs de la Vallée et la source de l'Orbe. — Chimie des eaux du Léman. — L'*Unio turmidus* à Morges.
- MM. Forel et Gollier, prof. Rapport préliminaire sur la question des eaux de l'Orbe. — Expériences sur la coloration des eaux de l'Orbe.
- M. Gander. Une glacière naturelle du Jura.
- M. H. Gollier, prof. Structure géologique de la Dent de Morcles. — Géologie et hydrologie souterraines de la Vallée.
- M. Guillemin, ing. Sur la traction des tramways en pays accidenté.
- M. Dr. Paul Jaccard. Un herbier de J. J. Rousseau. Sur l'embryologie des Gnetacées. — Présentation de pommes-de-terre portant des tubercules aériens.

- M. Killian, prof. à Grenoble. Comparaison des différents niveaux du Néocomien de la Provence au Jura.
- M. J. C. Kool, ing. Correction de l'équation de Clausius par l'attraction moléculaire.
- M. Dr. Kunz-Krause, privat-docent. Sur le *Mâté* et la *Fabiana imbricata*.
- M. Maillard, prof. Contributions à l'étude du problème cosmogonique.
- M. Abactinet. Sur l'application du drainage.
- MM. Martinet et Paccaud. Le rôle de l'Azi dans l'industrie fromagère.
- M. Palaz, prof. L'Utilisation des forces motrices du lac de Bret pour l'installation de force électrique et la fourniture d'eau potable et industrielle à Lausanne.
- M. Paris. Sur une rareté fossile. — Phénomène d'hibernation chez les plantes.
- M. Ls. Pelet, fils. Procédés de préparation du chlore.
- M. Piccard, prof. Sur les eaux de la Vallée de Joux.
- M. Renevier, prof. Sur les fouilles trouvées au lac de Bret. — Les lignites de Grandson. — Note posthume au Dr. Maillard sur un gisement de Purbeckien au Salève. — Présentation d'une carte géologique du Mexique. — Notice sur le musée géologique de Lausanne. — Nouvelles acquisitions du musée géologique.
- M. Robert, chimiste. Mémoires imprimées et manuscrits originaux de Samuel Baup. — Présentation de quartz hematoïde bipyramidé et maclé de la collection Baup. — Observations sur les lueurs crépusculaires.
- M. Schardt, prof. Photographies d'un affleurement de flysch sur les bords du lac de Thoune. — Nouvelles observations sur la structure géologique de la D<sup>e</sup> du Midi.
- M. Seiler, chimiste cantonal. Etude critique sur l'analyse des beurres.

M. Wilczek, prof. Présentation de photographies d'arbres  
exotiques de Lausanne. — Remarque sur l'origine et  
la géographie botanique de la flore du Jura.

### 17. Zürich.

#### *Naturforschende Gesellschaft in Zürich.*

Vorstand seit 25. Juni 1894.

Präsident:	Herr Prof. Dr. Kleiner.
Vice-Präsident:	„ Prof. Ritter.
Quästor:	„ Dr. Kronauer.
Actuar:	„ Prof. Dr. Werner.
Bibliothekar:	„ Prof. Dr. Hs. Schinz.
Beisitzer:	„ Prof. Dr. Lunge.
	„ Prof. Dr. Rudio.

Ehrenmitglieder: 7.

Korrespondirende Mitglieder: 6.

Ordentliche Mitglieder: 218.

Jahresbeitrag für Stadtbewohner: Fr. 20.—.

„ für Auswärtige: „ 7.—.

#### *Vorträge und Mitteilungen im Berichtsjahre 1893/94.*

Herr Dr. E. J. Constan: Vorweisung und Erläuterung  
eines neuen Apparates zur Bestimmung von Ver-  
brennungswärmen und Heizwerten.

Herr Prof. Dr. C. Cramer: Referat über die posthume  
Arbeit von C. v. Nägeli: Ueber oligodynamische Er-  
scheinungen in lebenden Zellen.