# Vaud

Autor(en): **Bieler, S.**

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft = Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali**

Band (Jahr): **60 (1877)**

PDF erstellt am: **27.05.2024**

**Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

**Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

**http://www.e-periodica.ch**

## 13. Vaud.

*Société vaudoise des sciences naturelles à Lausanne.*

1876 — 1877.

De novembre 1876 à juillet 1877, la société a eu 17 séances et elle a publié les fascicules nos 77 et 78 de ses mémoires.

La Société entretient l'observatoire météorologique de Lausanne.

Bibliothèque et cabinet de lecture ouverts aux membres deux fois par semaine.

Cotisation annuelle 8 francs. Finance d'entrée 5 francs.

Comité pour 1877 :

Président : M. *Bieler.*
Vice-Président : M. *Sylvius Chavannes.*
Secrétaire : M. le docteur *Larguier des Bancels.*
Membres : MM. *Fraisse* et *Œttli.*
Caissier : M. *A. Dutoit,* banquier.
Bibliothécaire : M. *L. Mayor.*
Editeur du *Bulletin* : M. *H. Dufour*, professeur.

Résumé des travaux et des communications, du 2 novembre 1876 au 4 juillet 1877 :

1° *Zoologie. — Botanique.*

Professeur *du Plessis : Aurelia aurita.* — Coloration des infusoires. — *Arcellina marina.* — Variation de la coloration des hydres d'eau douce. — Cuticule du Triænophore noueux. — Epithélium de la *Planaria lactea.*

Professeur *F.-A. Forel :* Tumeur osseuse trouvée dans un tombeau. — *Spongilla fluviatilis* de Morges. — Œufs emboîtés l'un dans l'autre.

Professeur *M. Dufour : Cysticercus* de l'œil d'un homme.

M. *Mermod :* Action de la dépression athmosphérique sur l'habitant des montagnes.

M. *Bieler* : *Braula cæca.*

M. *Œttli* : Racine de carotte engaînant une dent de porc.

M. *Leresche :* Flore des Abruzzes.

MM. *Vionnet* et *Schnetzler : Hildenbrandia rivularis* trouvée au bord d'une source près d'Aubonne.

M. *Favrat :* Hybrides d'*Achillea.* — *Potentilla micrantha* et *Colchicum autumnale* trouvées en fleur au mois de janvier.

M. le professeur *Schnetzler :* Formation de la matière colorante du *Phytolacca decandra.* — *Tyroglyphus phylloxeræ.* — Action de l'*Agaricus melleus* sur les vignes.

M. le docteur *Nicati :* Fécondation artificielle du dattier.

### 2° *Minéralogie. — Géologie.*

M. le professeur *Renevier :* Substance gélatineuse (allophane ?) du grès de Grandvaux. — Photographies de blocs erratiques de Monthey. — Mines d'or du Transvaal. — Astartien des Amburnets, Jura. — Carte géologique et études sur les Alpes vaudoises. — Grès de Taveyannaz. — *Eozoon canadense.* — Rapport sur le Musée géologique de Lausanne. — Glaciers du Jura.

M. *Sylv. Chavannes :* Origine métamorphique des gypses du Valais. — Eboulis de Flysch aux environs de Bex. — Vases de l'époque du bronze trouvés à Montreux. — Cailloux impressionnés.

M. le Dr *Ph. de la Harpe :* Géologie des environs de Louèche. — Analyse du 4e volume de la flore arctique de M. O. Heer. — *Anthracotherium* et analyse du travail de M.

Kowalewsky. — Echantillons restaurés de la molasse de Lausanne. — Rhinocéros, etc.

M. *Beraneck :* Chute du *Tauredunum.*

M. le professeur *F.-A. Forel :* Photographies de terrasses lacustres des Tranchées à Genève, par M. Colladon. — Effondrement du quai de Vevey.

M. le professeur *Ch. Dufour :* Retrait du glacier du Rhône.

M. le professeur *Delessert :* Stratification du limon de la Loire.

M. le professeur *H. Dufour :* Vertèbres trouvées dans le tuf à Brent sur Vevey.

### 3° *Chimie.*

M. le professeur *Brélaz :* Différents procédés de dosage de l'alcool dans les vins. — Composé de sulfure et de nitrate d'argent.

M. le professeur *Œttli :* Tableaux d'analyse de M. D. Monnier.

### 4° *Physique. — Météorologie. — Astronomie. — Mathématiques.*

M. le Dr *F.-A. Forel :* Formule de Merian pour la durée des oscillations de l'eau dans un bassin. — Observations météorologiques à Rossinières. — Marégraphe de Brest. — Seiches du Léman. — Pente du Léman. — Transparence des eaux du Léman.

M. le professeur *H. Dufour :* Appareil pour connaître la pureté du gaz d'éclairage par la longueur de la flamme. — Appareil destiné à démontrer la loi d'Ampère et utilisation de cet appareil pour l'éclairage électrique.

M. *Guillemin :* Appareil électrodynamique de Bürgin de Bâle. — Tracé montrant la rétrogradation de l'ombre du soleil sur un cadran.

M. *Rapin :* Aberration de la lumière.

M. le professeur *Amstein :* Exemple de représentation conforme.

5° *Technologie. — Utilité publique.*

M. le professeur *du Plessis :* Microscope de démonstration. — Rabot pour coupes microscopiques.

M. le professeur *Renevier :* Association lyonnaise des amis des sciences naturelles. — Franchise de douane pour les objets d'histoire naturelle destinés aux musées publics.

M. le professeur *Bieler :* Réclamations pour le transport par la poste à prix réduit des préparations microscopiques.

M. *Delessert :* Raisins conservés.

M. le professeur *Chastellain :* Accident d'un mortier de verre incassable. — Fruits des Indes conservés dans l'eau salée.

M. *Reitzel :* Liquide conservateur de la couleur des plantes séchées.

M. *Cuénod,* ingénieur : Chemin de fer funiculaire de Lausanne à Ouchy.

Le Président : S. Bieler.