

**Zeitschrift:** Bulletins des séances de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 3 (1849-1854)  
**Heft:** 20

## Titelseiten

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 22.01.2025

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

---

# SOCIÉTÉ VAUDOISE DES SCIENCES NATURELLES.

---

BULLETIN N° 20. — TOME III. — ANNÉE 1849.

---

*Séance du 17 janvier 1849.* — La Société reçoit : 1° De la Société des Sciences naturelles de Neuchâtel, le *Bulletin des séances* de cette Société, dès le 25 novembre 1847 au 24 février 1848; — 2° de la Société des Sciences naturelles de Berne : *Mittheilungen*, etc.; N°s 138 à 143.

*Séance du 7 février 1849.* — M. le D<sup>r</sup> Chavannes rapporte qu'il a examiné des ossements trouvés près d'Echallens, et recueillis par M. Troyon. Ces débris, peu profondément enfouis dans un terrain sablonneux, appartiennent à l'homme et à des animaux domestiques. Deux mâchoires avaient appartenu à des vieillards très-âgés. Des lames de couteaux et des broches trouvées avec eux, font remonter leur origine au 6<sup>me</sup> ou 7<sup>me</sup> siècle. Leur présence paraît due à la destruction d'un campement surpris par des ennemis.

La Société a reçu de la Société libre d'émulation du Doubs le 3<sup>me</sup> volume, tome I<sup>er</sup>, 1<sup>re</sup> et 2<sup>e</sup> livraison (1847) de ses *Mémoires*.

*Extrait de la Table des matières.* — Constitution géologique et chimiques des roches des Vosges; par A. Delesse. — Géologie des environs de Bezençon; par J. Pidancet. — Analyse mécanique et fusion de quelques roches; par A. Delesse. — Sur le titane et ses combinaisons; par A. Demoly. — Géologie de la Dole; par Pidancet et Lory. — Relation des terrains neocomien et jurassique, près Ste. Croix; par Pidancet et Lory. — Catalogue des lépidoptères du Doubs (suite); par T. Bruand.

*Séance du 21 février 1849.* — MM. Burnier, à Morges; Dufour, à Orbe, et Campiche, D<sup>r</sup>, à Ste. Croix, sont reçus membres ordinaires de la Société.

*Séance du 4 avril 1849.* — M. le professeur de Fellenberg, à Berne, adresse à la Société un résumé du travail analytique qu'il a fait sur les *Eaux du Gurnigel* (canton de Berne). Ce travail, publié dans les *Mittheilungen* de la Société de Berne<sup>1</sup>, établit une certaine analogie de composition entre l'eau de l'Alliaz<sup>2</sup> et celle du Gurnigel (Stock), avec cette différence que la présence des hyp-sulfites a été clairement constatée dans cette dernière. Le même membre rapporte qu'il a de rechef obtenu de la *distillation des feuilles de pêchier* une eau fortement chargée d'acide prussique et

<sup>1</sup> N°s 152-155. — <sup>2</sup> Voir Bulletin N° 14.