

**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:** 46 (1862)

**Vereinsnachrichten:** Société vaudoise des sciences naturelles

**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:** 03.02.2026

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

31 Janvier — M. Desor présente la garniture d'un fourreau de poignard, trouvée devant Marin.

21 Février — M. de Tribolet présente une petite meule de moulin trouvée près de Boudry.

15 Avril — M. Desor annonce que Mr. le Dr Clément a trouvé divers objets en bronze et en argile dans des tumulus découverts près de St. Aubin (canton de Neuchâtel).

9 Mai — Communication de M. Hirsch, relative au voyage entrepris par notre compatriote M. Aimé Humbert, en qualité d'envoyé de la Suisse au Japon.

Le Secrétaire:

*L. Favre.*

## 9. Enumération sommaire des travaux de la Société vaudoise des sciences naturelles

dès le 6. Novembre 1861 au 2. Juillet 1862.

Durant l'année sociale 1861—62 la Société a eu 16 séances et a fait paraître en Septembre 1862, le N° 49 actes Bulletins, fort de 150 pages, avec plusieurs planches et tableaux.

La Société a entendu les communications suivantes:

Zoologie, Botanique, Géologie, Minéralogie.

Mr. M. R. Blanchet: sur *l'helix aspersa*.

„ „ extraits de registres de la Commune de Lausanne.

„ „ Quelques animaux aquatiques de nos environs.

Mr. Morlot, prof., incrustation de tuf.

Mr. *Morlot*: Observation des phénomènes actuels d'érosion du continent.

" " prétendues voûtes de la molasse rouge à Lavaux.

" " roches vitrifiées par la foudre.

Mr. *E. Renevier*, profess.: Géologie du Diableret, cartes peintes sur toile.

" " Dépôts lacustres modernes.

" " sur les colonies géologiques de Mr. de Barande.

" " voûtes dans la molasse rouge de Lutry.

" " Carte du Canton de Glaris.

" " Composition du granite de Monthey.

" " Verrucano découvert, paraît-il, près de Bex.

Mr. *C. T. Gaudin* dépose divers objets intéressants.

" " les fossiles de Torkai appartiennent au miocène inférieur.

" " flore fossile du Spitzberg, par Gœppert.

" " cône d'*Araucaria Saviana*, Parlat.

" " ossements trouvés dans la vase du port de Thonon.

Mr. *Morlot*: marnières de l'âge de bronze exploitées en Toscane.

Mr. *H. Bischof*, prof.: gaz acide hydrosulfurique pr. empêcher les frelons.

Mr. *J. Delaharpe*, Dr.: Sur la formation des glaciers.

" " De la vigne très abondante cette année.

" " Nouvelle édition de l'Instruction sur le ver de la vigne.

Mr. *L. Dufour*, prof.: sur la rage.

Mr. *Piccard*: Commiss. Alongement de la taille de l'homme.  
 Mr. *Schnetzler*, coupe des couches traversées en creusant  
 le port de Thonon.

Mr. *Planchon*, prof.: Sur l'*aegilops triticoïdes*.  
 " " feuilles fossiles de Mexunieux, Dpt. de l'Ain.  
 " " statistique de la flore du Labrador.  
 " " monstruosité du *Cheiranthus Cheiri*.

Mr. *Flaction*, Dr. M.: Mâchoire de rongeur, trouvée dans  
 le diluvium.

Mr. *Schnetzler*, prof.: liquide vénéneux des poils d'ortie.

Mr. *Ph. Delaharpe*, Dr.: Dépôts lacustres modernes.

" " ossemens des cavernes du Jura.

Mr. *A. Chavannes*, prof.: Pisciculture en Suisse.

" " Sériciculture à Lausanne cette année.

" " Soie de vers à soie sauvages.

### Physique, Chimie, Météorologie.

Mr. *L. Dufour*: Circulaire météorologique de Mr. Galton  
 à Londres.

" " passage de Mercure devant le soleil,  
 " " 2 alliages fusibles.  
 " " antimoine de la galvanoplastie.  
 " " fer titanique extrait du sable du Rhône,  
 " " Observations de coups de foudre.  
 " " Expériences de Plateau sur les figures  
 d'équilibre des lames liquides dépourvues  
 de pesanteur.  
 " " Arc-en ciel double et fragment d'un 3<sup>e</sup>.  
 " " ajutage tenant le vuide.  
 " " expériences sur la densité de la glace et  
 préparation de la glace normale.  
 " " profil des mers traversées par le cable  
 électrique sousatlantique.

- „ „ Moyens pour s'opposer au gel de pompes à incendies.
- „ „ pile portative de Mr. Hipp.
- Mr. Doebele, Pharm.: Tubes en caoutchouk du tunnel de Modane.
- Mr. C. Dufour, Prof.: Liste des bolides qu'il a observés.
- Mr. Cauderay: fer magnétique recueilli au Rhône.
- Mr. J. Delaharpe, Dr.: Instrument pour produire sur le spectre les rayes colorées.
- Mr. J. Marguet, Prof.: Observations météorologiques pr. 1860.
- Mr. Mazelet, Dr.: Augmentation de la tension de la vapeur d'un liquide chauffé en vase clos puis agitée.
- Mr. J. Gay, Prof.: formule barométrique pour l'hypsométrie.
- Mr. Guillemin, Ingén.: Essais d'encre noire.
- „ „ vernis au cuivre arsénical.
- „ „ fabrication des vernis.
- Mr. Brélaz, Prof.; Explosion par le sodium.
- „ „ Capuchons activant l'éclairage par le gaz.
- „ „ cristal hemitrope de quarz enfumé.
- Mr. Jayet, Avocat: Description du marais de l'Orbe.
- Mr. Burnier, Coln.: formule du planimètre de Amsler établie par le calcul différentiel.
- Mr. Dor, Dr. M.: Exposé des travaux de Donders sur la réfraction dans l'oeil.

### Archéologie, Industrie.

- Mr. Piccard, Commiss.: Sur le cathéterisme.
- „ Burnier, Dr. M. expose un foetus humain.
- „ Morlot: Correction à ses „Etudes archéologiques“.

- „ „ CÔne de déjection de la Tinière.  
 „ „ présente des facsimile et des instruments.  
 „ „ travaux topographiques en Danemark.  
 „ „ sur l'âge du cuivre dans l'Amérique septen-  
     trionale.  
 „ „ certificat de vérité délivré par Mr. Sharman.  
 Mr. *Gay*, Prof.: Cadran solaire romain trouvé à Avenches.  
 „ *Troyon*, Prof.: Rapport sur les fouilles de Concise en  
     1861.  
 „ *Hirzel*, Direct.: Machine à écrire pour les aveugles.  
 „ *R. Blanchet*: Monnaies des Boïens trouvées en Alle-  
     magne.  
 „ *L. Dufour*, Prof., demande si les chiens ne devraient  
     pas rester perpétuellement emmuselés.
- 

## 10. Naturforschende Gesellschaft in St. Gallen.

Dieselbe hat die Arbeiten ihrer Sektion in einem „Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen Naturforschenden Gesellschaft während der Vereinsjahre 1861—1862, Redact. Prof. Dr. Wartmann“ herausgegeben. Der Bericht ist in St. Gallen, Druck von Scheitlin & Zollikofer 1862 erschienen.

---