

**Zeitschrift:** Verhandlungen der Allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die Gesamten Naturwissenschaften = Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della Società Elvetica di Science Naturali

**Herausgeber:** Allgemeine Schweizerische Gesellschaft für die Gesamten Naturwissenschaften

**Band:** 11 (1825)

**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:** 03.05.2026

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

## VERHANDLUNGEN

der

naturforschenden Kantonal-Gesellschaften,  
welche in der zweiten und dritten Sitzung aus-  
zugsweise vorgetragen worden.



### I. Waadt.

Extrait des actes de la Société cantonale de  
Lausanne dès le 1. Août 1824 au 5 Juillet 1825.

Géologie. — Chimie.

Mr. Mercanton: 1. Analyse d'une masse con-  
sidérable de Gabbro (Euphotide de Haüy) qui se  
trouve près du lac au dessous de Lausanne.

2. Relation d'un voyage qu'il a fait en Auvergne  
et des observations que l'examen des divers vol-  
cans éteints de cette contrée lui a fourni.

Mr. de Charpentier: Compte rendu de la  
découverte qu'il a faite d'une couche, soit filon  
d'anhydrite salée dans la montagne de Bex.

Mr. Baup: Annonce de la découverte d'une  
3me substance dans la résine de l'arbores brea  
des Philippines, cristallisant en prismes exaèdres.

Physique. — Météorologie.

Mr. le Prof. Gillieron: Observations sur  
une modification au phénomène de l'arc-en-ciel,  
et sur les longues traînées lumineuses qu'on ap-  
perçoit à la surface d'étendue d'eau tranquille.

**Mr. Pichard :** Première partie d'un travail tendant à établir, par diverses considérations géométriques, l'accord de la belle théorie de La Place sur la capillarité, avec l'opinion des Physiciens qui ont cru à l'existence d'une sorte de pellicule, sur la surface des liquides.

**M. M. Pichard et Mercanton :** Examen de l'inspection sur les paratonnerres de Mr. le Lieut. - Colonel Breitinger comparée à celle publiée par Mr. Gay - Lussac , le Febre Gineau etc. Opinion de Mr. Gillieron sur le même sujet.

**Mr. le Prof. Chavannes :** Mémoire sur les paragrées, les expériences faites en Italie, dans le midi de la France et dans le Canton de Vaud.

**Mr. De Lessert Will :** Sommaire des observations météorologiques qu'il a faites à Ouchy pendant l'année 1824.

#### Botanique — Agriculture.

Observations de M. M. Reynier et F. C. de La Harpe sur un *Triticum monoecum*, envoyé de France comme étant le ris sec de la Cochinchine.

**Mr. le Lt. - Général de Minutoli :** 1. Note sur la plante nommée Schich qu'il a rapportée d'Egypte et qui a les propriétés du quinquina.

2. Mémoire sur le palmier dattier et sa culture en Egypte.

3. Mémoire sur l'ambre jaune ; et analyse de cette substance par le Prof. John de Berlin. Diverses opinions des Savans allemands sur l'origine de cette substance.

**Mr. Monnard :** Observations sur la nouvelle classification des crucifères de Mr. De Candolle.

Mr. Barraud : Note sur l'horticulture anglaise d'après Mr. Soulanges - Bodin.

Mr. Chavannes : Procédé employé en Belgique pour le rouissage du lin, communiqué par Mr. Rooman de Block à Mr. de Lerber - Gleyre.

### Sciences médicales.

Mr. le Dr. Perret : 1. Notice sur l'épidémie de la petite vérole qui a régné près de Lausanne en 1816 et 1817, et sur l'influence salutaire de la vaccine.

2. Cas remarquable d'une fille atteinte de vomissemens très abondans d'urine.

Mr. Zink : 1. Mémoire faisant suite à celui qu'il a présenté il y a un an sur l'indigestion.

2. Observations que sa pratique, et en particulier un cas très remarquable qu'il a été appelé à traiter dernièrement, lui ont fournies, sur le fungus des membranes séreuses,

Mr. Verdeil père : Détail sur l'essai que Mr. le Dr. Baup a fait à Nion du procédé de Marochetti dans un cas d'hydrophobie.

Mr. le Dr. Gottsfrey : Note sur un cas d'hydrocéphale très extraordinaire.

Mr. Bischoff : Examen des couleurs nuisibles employées par quelques fabricans de pains d'épices.

Mr. de Minutoli : Notice sur les bains de la Province de Padoue.

Mr. Verdeil fils : Note sur la seringue de Read pour les cas d'empoisonnements.

Mr. Felix Chavannes : Mémoire sur un phénomène psycho - physiologique très remarquable.

Zoologie.

Mr. Alexis Forel: Mémoire sur le ver destructeur de la vigne (*Tinea ambiguella* de Hobner)

Mr. de Minutoli: Mémoire sur les races de chevaux arabes.

Mr. le Prof. Chavannes: 1. Description d'un agneau monstrueux qui offre les deux cas extraordinaires de la *Coalitio lateralis pedalis*, et de la *Coalitio involuta partialis et lateralis*.

2. Description d'un tronc anatomique exécuté à Florence, donné au musée de Lausanne par Mr. Grand de Hauteville.

3. Note sur une substance blanche, ayant la consistance et l'éclat d'un tissu extrêmement fin, recueillée en grandes plaques sur du blé, et provenant de vers qu'il n'a malheureusement pas pu observer.

Mr. Bischoff: Note sur l'emploi très efficace qu'il fait depuis plusieurs années du proto-chlorure de mercure en poudre, pour préserver d'insectes destructeurs son herbier, et dont Mr. Chavannes a fait usage avec le plus grand succès dans une armoire contenant des poissons.

Mr. de Minutoli: Mémoire sur les momies égyptiennes et en particulier sur l'une de celles que possède le musée de Lausanne.

Arts industriels. — Technologie.

Mr. Pichard: 1. Mémoire sur les mortiers anciens et modernes.

2. Rapport sur un mémoire du charpentier Clott, qui a pour objet l'économie des bois à bâtir.

3. Recherches pour déterminer les proportions qu'il convient de donner aux bois ronds en les

équarrissant , pour leur conserver la plus grande force possible.

Mr. Verdeil fils: 1. Rapport sur la méthode de Mac - Adam pour la construction des routes en Angleterre.

2. Description d'une machine à gaz, de l'invention de Brown et qu'on croit pouvoir remplacer avec avantage la machine à vapeur.

Mr. H. Favre : Description et modèle des poêles en briques généralement employées en Russie.

#### Musée cantonal.

Détails sur les accroissemens qu'a reçus le musée de Lausanne depuis l'année dernière.

#### Nécrologie.

Notice sur Mr. Louis Reynier par Mr. F. C. de La Harpe.

---

## II. Bern.

Auszug eines Schreibens an den Herrn Präsidenten der allgemeinen Gesellschaft.

Von den bei uns sich ereignenden Todesfällen des Herrn Professor Meisner und des Herrn Lüthardt Dr. Juris haben Sie bereits durch Herrn Apotheker Studer Kenntniss erhalten. — Die vorzüglichsten in unsern Sitzungen gelesenen Abhandlungen befinden sich in den von dem verstorbenen Herrn Meisner herausgegebenen Annalen eingerückt, und werden Ihnen daher bereits nicht unbekannt seyn.

Neue bei uns herausgekommene Schriften sind folgende: Beiträge zur Geschichte der