

# Séance ordinaire du 3 décembre 1845

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Bulletins des séances de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles**

Band (Jahr): **1 (1842-1846)**

Heft 9

PDF erstellt am: **08.08.2024**

## **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.

M. Deluc\*, qui, à la supposition de son illustre maître, substitue celle d'un affaissement de la masse absente dans l'intérieur de la montagne lorsque les couches étaient encore molles : la force dissolvante des eaux de l'ancienne mer ont dû, suivant lui, agrandir la découpure que les influences délétères des agents atmosphériques actuels ont peu détériorée. »

M. de Fellenberg fait une communication verbale sur l'emploi pour papier réactif de la matière colorante des baies de *ligustrum* (troène) et de sureau noir. La teinture s'obtient en écrasant les baies, en les digérant avec de l'alcool faible, et en précipitant le mucilage par ébullition. On l'étend d'eau pour en faire usage. Cette teinture est aussi sensible à l'action des alcalis que le *dahlia pourpré* ; pour les acides, sa sensibilité ne dépasse pas celle du tournesol.

---

### SÉANCE GÉNÉRALE DU 3 DÉCEMBRE 1845.

Présidence de M. de Fellenberg.

La Société s'occupe de l'élection des membres du Bureau pour 1846. Elle nomme au scrutin secret :

Président,	MM. le professeur WARTMANN.
Vice-Président,	le professeur DE FELLENBERG.
Secrétaire,	le docteur DE LA HARPE.
Caissier,	BUGNION.
Archiviste,	MELLET.

\* Mém. cité.

Ouvrages reçus :

*De l'épidémie des pommes de terre*, brochure 8°; par  
M. BLANCHET.

*Mittheilungen der naturforschenden gesellschaft in Bern*,  
N<sup>os</sup>. 45-56.

---

SÉANCE ORDINAIRE DU 15 DÉCEMBRE 1845.

Présidence de M. Wartmann.

*M. Ellenberger* lit une note sur les observations récentes de MM. Saas et Steenstrup relatives aux métamorphoses de certains animaux rayonnés. Il résulterait de ces observations: 1°. que plusieurs espèces décrites comme telles ne sont que des animaux déjà indiqués sous d'autres noms, dans un autre état; 2°. que parfois les générations consécutives diffèrent et ne reviennent au point de départ qu'après plusieurs reproductions.

M. le professeur *Gilliéron* lit la note suivante sur la trisection de l'angle droit.

« PROBLÈME. *Partager un angle droit en trois angles égaux entre eux.*

» Depuis les points K et E (Voyez la figure), avec une ouverture de compas = K E, déterminez le point A; les lignes menées A K et A E formeront avec K E un triangle équilatéral, dont chaque angle vaudra  $\frac{2}{3}$  d'angle droit ou  $\frac{2}{3}$  D. Menez sur K E et K A les perpendiculaires C E, C A jusqu'à leur rencontre en C. Les angles F E C, F A C valent  $\frac{1}{3}$  D,