

# Séance générale du 21 juin 1848 [suite]

Objekttyp: **AssociationNews**

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

Band (Jahr): **2 (1846-1849)**

Heft 19

PDF erstellt am: **13.09.2024**

## **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.

**BULLETIN****DES SÉANCES DE LA SOCIÉTÉ VAUDOISE**

DES

SCIENCES NATURELLES.

Suite de la

**SÉANCE GÉNÉRALE DU 21 JUIN 1848.**Présidence de M. le D<sup>r</sup> Aug. Chavannes.

M. le D<sup>r</sup>. *Joël* entretient la Société des modifications de forme que subit parfois la coquille des mollusques univalves, et présente deux *helix* à l'appui de ses réflexions. Sur la coquille de l'un d'eux on observe du côté de l'axe un bourrelet saillant, qui suit les spires pendant quelques tours; sur celle de l'autre, la spire parvenue à son  $2 \frac{1}{2}$  tour devient subitement scalaire et continue de la sorte jusqu'à l'orifice. Dans la discussion, M. A. *Chavannes* explique ces phénomènes par une maladie des téguments mols de l'animal, et pense que la question soulevée par M. *Joël* pourrait devenir le sujet d'intéressantes recherches de zootomie pathologique.

M. *Wartmann* annonce qu'il s'est transporté à Oppens, pour y visiter les *albinos* dont a parlé M. R. *Blanchet* dans la séance du 24 mai écoulé. Il y a trouvé une famille composée de deux frères qui ont épousé deux sœurs, et qui ont eu cinq enfants tous albinos: l'un des frères a trois en-

fants et l'autre deux. Les yeux de ces enfants sont très-mobiles et légèrement photophobes. L'un d'eux se place obliquement pour lire sans offrir cependant de strabisme. L'iris, chez tous, est blanchâtre, marqué de stries bleuâtres. Tous perçoivent fort exactement les couleurs, voient peu dans l'obscurité. L'un des enfants a le fond de l'œil noir-rougeâtre; les autres l'ont décidément rouge.

Le même membre rapporte que M. Hunt, à Londres, vient de reconnaître les erreurs qu'il avait émises au sujet de l'action du magnétisme sur les phénomènes chimiques, erreurs précédemment relevées par M. Wartmann.

A l'occasion de l'explication des *mouches volantes* de l'œil, donnée par M. Brewster, dans les *Transact: d'Edimbourg* pour 1848, et rappelée par M. Wartmann, M. Mayor fait observer que la paralysie produite sur l'œil par la belladonne n'atteint point la rétine. En plaçant un diaphragme percé devant l'œil stupéfié, l'amblyopie cesse à l'instant; cet organe se montre d'ailleurs très-sensible à la lumière.

Le *Président* donne lecture du compte rendu des travaux de la Société pour 1847-1848. Ce travail approuvé est adressé à la Société Helvétique des sciences naturelles.

---

## SÉANCE PARTICULIÈRE DU 5 JUILLET 1848.

Présidence de M. le D<sup>r</sup>. Aug. Chavannes.

M. le D<sup>r</sup>. *De la Harpe* lit une note sur une espèce de phalénite appartenant au genre *Hemithea*, Bdv., qu'il croit nouvelle. — Voir séance du 15 novembre.