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: 35 (1850)

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: 04.12.2025

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

3. Rapport de la Société des Sciences Naturelles du Canton de Vaud.

Chimie.

M. Blanchet rapporte divers faits qui prouvent le développement de l'hydrogène sulfuré pendant la fermentation du vin; ce dont on peut se convaincre par la réaction du gaz qui se degage sur du papier humecté dans une solution de sel de plomb. Il attribue à la présence de l'hydrogène sulfuré le gout dit: de pièrre à fusil ou de terroir de certains vins. *)

Géologie et Palaeonthologie.

M. Blanchet presente une dent molaire d'Elephant fossile trouvée près de Vevey dans de l'argile stratifiée supérieure au terrain tertiaire. C'est la première fois que de pareilles dents ont été trouvées dans le Canton. **)

Zoologie et Physiologie.

M. de la Harpe Dr. prèsente la serie des espèces du genre Melanippe Bdv. (Lépidopitères Phalérnites) il critique la composition toute artificielle de ce genre. Il établit ensuite que les Mel. Tristata Hub. et Funerata Hub. regardées jusqu'ici comme des variétés sont deux espèces distinctes. ***)

M. A. Chavannes Dr. lit une notice sur l'application de l'hydrogène sulfuré à la désinfection des collections etc., et sur l'action de ce gaz déletère lorsqu'il est respiré par des reptiles, des Insectes et d'autres animaux. †)

---

*) Bulletin tome 3 page 25.
**) Bulletin tome 3 page 25.
***) Bulletin tome 3 page 19.
†) Bulletin tome 3 page 27.

Le même membre — notice sur le genre Terias Bdv. (Papillonides) sur les espèces Leuce, Tenella, Gentilis de ce genre, auquel on doit rapporter deux espèces nouvelles recueillies par lui dans la province de St. Paul au Brésil T. Tlavescens et Ter Pallida. Suivant lui le T. Albula Bdv. n'est qu'une variété de T. Sinoë, et la T. Brephos une variété de la T. Elvina. *)

M. de la Harpe Dr. lit une notice sur le Tortrix Pilleriana T. et Cochylis Roserana Treit.; deux insectes nuisibles à la vigne et qui jusqu'à aujourd'hui sont encore confondus par plusieurs naturalistes. Il passe en revue les differents auteurs qui en ont parlé au point de vue agronomique et rappelle que Mr. Alexis Forel de Morges a dès longtemps signalé les deux insectes comme tout à fait differents.

Médecine et Hygiène.

M. de la Harpe lit quelques réflexions sur la manière souvent peu rationelle de vêtir les enfants; il signale comme nuisible l'habitude de surcharger de vêtements les parties supérieures du corps en laissant les jambes nues, et celle de faire porter des pantalons aux jeunes filles. **)

Le même membre lit une note sur les effets produits par les raisins suivant qu'ils sont acides ou doux; l'usage des premiers dans les mauvaises années développe des acides dans les premières voies et par suite des diarrhées etc.; les raisins doux, produits des bonnes années, donnent lieu à des vestiges, des céphalagies, des constipations, des flatuosités fort odorantes etc. ce qui paroit essentiellement dû à l'hydrogène sulfuré qui se forme lors de la décomposition de ces raisins doux par la digestion.

M. de la Harpe rapporte une observation d'arthrite aiguë qui a eu pour suite l'oblitération du vaisseau. ***)

---

*) Bulletin tome 3 page 37.
**) Bulletin tome 3 page 25.
***) Bulletin tome 3 page 30.

Le même membre fait lecture de réflexions sur le mode d'action des bains de Louëche; il établit une Catégorie d'eaux Minerales gypseuses, dont le sulfate de chaux est l'élement essentiellement actif comme dans les eaux de Louëche; il montre en s'appuyant sur divers faits, qu'outre l'action toute extérieure de ces eaux, il est probable qu'une petite quantité de sulfate de chaux pénètre par endosmose dans le corps ou est elle décomposée par les fluides organiques, ce qui explique divers symptomes qui se produisent durant la cure. *)

*) Bulletin tome 3 page 32.