

**Zeitschrift:** Bulletins des séances de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 3 (1849-1854)  
**Heft:** 27

## **Titelseiten**

### **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:** 25.01.2026

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

---

# SOCIÉTÉ VAUDOISE DES SCIENCES NATURELLES.

---

**BULLETIN N° 27. — TOME III. — ANNÉE 1852.**

---

*Séance du 17 novembre 1852.* — M. C. Gaudin place sous les yeux de la Société : 1° deux molaires supérieures d'anthracotherium parfaitement conservées, appartenant à la même mâchoire et ayant été évidemment contiguës primitivement ; 2° une plaque de crocodile ; 3° un gros fragment de cubitus avec l'olécrane provenant, à ce qu'il soupçonne, du *rhinocéros-leptorynchus*. Ces divers ossements ont été recueillis dans la molasse à lignite des environs de Belmont près Lausanne.

M. P. Delaharpe présente une carapace de tortue, à peu près entière, mais aplatie, trouvée dans le calcaire puant près de Belmont. Cette espèce d'*Emys* paraît différente de celle recueillie par M. C. Gaudin \*. — M. R. Blanchet observe, à cette occasion, que les tortues sont très-fréquentes dans la molasse et qu'il en possède de nombreux fragments.

M. Bischoff annonce que l'on a récemment découvert dans le nitro-cyanure de potassium un nouveau réactif pour les sulfures. Ce sel ajouté à une très-faible solution d'un sulfure alcalin, donne une couleur d'un beau violet. Par cette réaction, il est possible de reconnaître la présence du soufre dans le moindre brin de substance animale qui en renferme, lorsqu'on l'a préalablement calciné avec un peu de carbonate de soude.

M. R. Blanchet communique en ces termes les résultats d'une série d'observations météorologiques, dont il s'occupe depuis quelques années :

\* Voir *Bulletin*, n° 25, page 106.