

Zeitschrift: Bulletins des séances de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Band: 1 (1842-1846)
Heft: 7

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: 08.01.2026

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

BULLETIN

DES SÉANCES DE LA SOCIÉTÉ VAUDOISE

DES SCIENCES NATURELLES.

SÉANCE ORDINAIRE DU 14 FÉVRIER 1844.

Présidence de M. Wartmann.

M. Ed. Chavannes entretient l'assemblée de la discussion importante qui a eu lieu, au sein de l'Académie des sciences de Paris, entre MM. de Mirbel et Ch. Gaudichaud, au sujet de la *structure des tiges de monocotylées*, et en particulier de celle des palmiers.

« Plusieurs opinions diverses, plusieurs théories ont été proposées avant celles des savants que nous venons de nommer : nous rappellerons ici les principales.

» 1^o. Celle de M. Desfontaines, adoptée plus tard par M. de Candolle et par la plupart des botanistes, et qui, trop généralisée, a dominé presque sans rivale dans la science :

« La moelle des dattiers, dit M. Desfontaines*, est placée dans l'intervalle des fibres qui vont toujours en se serrant du centre à la circonférence, en sens contraire des autres

* Fragment d'un voyage dans les environs de Tunis et d'Alger, en 1780 et 1786, page 290.