

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 14 (1875-1877)  
**Heft:** 77

## 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:** 13.01.2026

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

É T U D E  
SUR LES  
POUSSIÈRES COSMIQUES  
PAR  
E. Y U N G

---

Depuis Lavoisier, Cavendish et les chimistes de la fin du siècle dernier, les éléments de la couche gazeuse qui enveloppe notre globe ont été l'objet d'analyses multipliées qui ont eu pour résultat de faire connaître d'une manière exacte leur importance relative, dans les phénomènes physiques, chimiques et physiologiques. Dans notre siècle seulement, l'attention des physiciens se porta sur les corps figurés flottant dans cette atmosphère, et leur étude a donné lieu à un grand nombre de travaux des plus importants. Ces corps figurés sont de natures très diverses et appartiennent aux règnes organique et anorganique. La plupart proviennent du sol auquel ils ont été arrachés par les vents et répandus dans les différentes couches atmosphériques par les courants ascendants. D'autres, caractérisés par leur composition chimique et leur forme particulière, nous arrivent des espaces interplanétaires. Notre terre dans sa marche les ramasse pour ainsi dire, et une fois entrés dans sa sphère d'attraction,