

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 48 (1912)

## Inhaltsverzeichnis

### 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:** 15.04.2026

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

# TABLE DES MÉMOIRES

## DU VOLUME XLVIII

---

	Pages
L.-H. QUARLES VAN UFFORD et M. YAZIDJIAN. — Du climat photo-chimique du Mexique. . . . .	1
CH. MEYLAN. — La flore bryologique des blocs erratiques du Jura	49
H. BLANC. — Le Musée zoologique de Lausanne . . . . .	71
PAUL DUTOIT et MARCEL DUBOUX. — L'analyse physico-chimique des vins . . . . .	125
P.-L. MERCANTON. — Rapport sur la marche de la Société pendant l'année 1911 . . . . .	285
Situation au 31 décembre 1911 . . . . .	289
CHARLES CHERIX. — Contribution à l'étude des volumes spécifiques des solides en particulier . . . . .	291
SAMUEL AUBERT. — La congélation du lac de Joux pendant l'hiver 1911-1912 . . . . .	327
EMILE ARGAND. — Sur la segmentation tectonique des Alpes occidentales . . . . .	345
ALFRED ROSSELET. — Contribution à l'étude de l'intensité des radiations ultra-violettes solaires . . . . .	357
G.-J. DE FEJÉRVARY. — Sur deux cas intéressants d'adaptation produits par le terrain . . . . .	381
C. DUSSERRE. — Influence des sels potassiques sur la résistance des plantes à la gelée . . . . .	393
M. MOREILLON. — Contribution à l'étude du foudroiement des arbres	397
ARTHUR MAILLEFER. — Nouvelle étude expérimentale sur le géotropisme et essai d'une théorie mathématique de ce phénomène . . . . .	411
L. HORWITZ. — Sur la variabilité des précipitations en Suisse . .	539
F. PORCHET. — Variations de la composition chimique de vins vaudois pendant la période de 1900 à 1909. . . . .	545

---