Zeitschrift: Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles

Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles

**Band:** 51 (1916-1917)

**Heft:** 192

**Titelseiten** 

## Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. Siehe Rechtliche Hinweise.

## 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. <u>Voir Informations légales.</u>

## 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. See Legal notice.

**Download PDF:** 30.03.2025

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

## Sur un phénomène d'embâcle végétale dans les Alpes vaudoises.

PAR LE

Prof. Emile ANDRÉ (Genève).

Avec 1 figure.

Dans la région du Col des Mosses, à une centaine de mètres en amont du pont qui franchit l'Hongrin aux Anteinettes, vient se jeter dans ce cours d'eau, sur sa rive gauche, à la cote 1350 m., un ruisseau relativement volumineux. Celui-ci doit son origine à quelques petites sources vauclusiennes dont les eaux se réunissent en deux branches qui se divisent, s'anastomosent entre elles, forment un ensemble assez complexe et finissent par se réunir en un seul tronc aboutissant à l'Hongrin. La distance qui sépare les sources du ruisseau de son embouchure est, à vol d'oiseau, de 100 mètres environ; mais le développement des diverses branches de ce cours d'eau est certainement du triple. Tout cet ensemble est représenté de façon très simplifiée sur la feuille 468 de l'Atlas topographique fédéral (carte Siegfried). Ainsi qu'on peut s'en convaincre par l'examen des berges, le débit de ces sources doit être à peu près constant; après deux périodes de sécheresse, pendant les années 1915 (15 jours) et 1916 (11 jours), qui avaient notablement diminué le débit des cours d'eau de la région, le niveau de ces ruisseaux ne nous a pas semblé avoir baissé. En certains points le lit est à peu près horizontal et le courant, par

**51**-192 21