Zeitschrift: Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Band: 55 (1923-1925)
Heft: 209

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: 09.12.2025

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

Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Vol. 55 N° 209 1923

Sur l'existence de gorges préwurmiennes dans le Mormont (Vaud)

PAR

ELIE MERMIER

Le petit massif montagneux du Mormont, composé en majeure partie de calcaires hauteriviens et barrémiens, a une longueur qui dépasse à peine trois kilomètres et une hauteur variant de 500 à 600 mètres, tandis que la plaine marécageuse qui se trouve au pied est à la cote approximative de 450 mètres [1].

Formant ligne de partage des eaux entre le bassin du Rhône et celui du Rhin, ce massif sépare la vallée de l'Orbe de celle de la Venoge, refoulant au nord le Nozon, affluent de l'Orbe et au sud la Venoge avec son affluent le Veyron.

J'ai figuré sur une carte schématique (fig. 1) le Mormont découpé

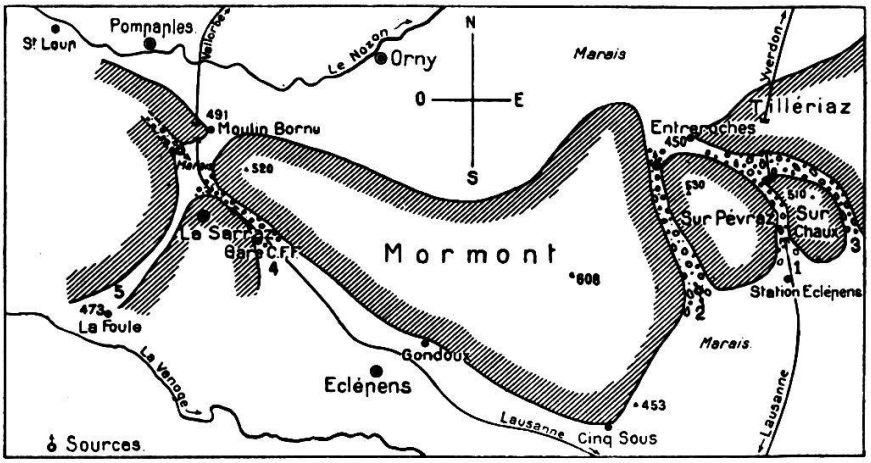

FIG. 1.
Carte schématique.

en tronçons par différentes gorges profondes creusées par érosion fluviale, et dont le thalweg s'abaisse au moins jusqu'au niveau de la plaine.

Quelques-unes de ces coupures sont partiellement comblées

[1] Voir la feuille N° 301, La Sarraz, de l'Atlas Siegfried, au 1/25000.