

Zeitschrift: Bulletins des séances de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Band: 4 (1854-1856)
Heft: 34

Artikel: Note sur un bloc erratique d'une grand dimension, existant dans le ravin de l'Aubonne
Autor: Nicaty
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-284027>

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. [Voir Informations légales.](#)

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>

NOTE SUR UN BLOC ERRATIQUE D'UNE GRANDE DIMENSION, EXISTANT
DANS LE RAVIN DE L'AUBONNE.

Par M^r le D^r **Nicaty**.

Au moment où les blocs erratiques, provenant de la chaîne centrale des Alpes, qui existent dans la plaine suisse, sont activement exploités comme matériaux de construction, il peut y avoir quelque intérêt à prendre note de ceux qui se distinguent par leurs dimensions. Tel est celui que les travaux récents de la poudrière fédérale, à La Vaux, viennent de faire disparaître. Ce bloc de granit n'était pas, comme tant d'autres, enfoui dans le terrain glaciaire ancien, mais gisait dans le terrain d'alluvion de la vallée de l'Aubonne, à 10 ou 15 toises de la rive droite de ce torrent, au même niveau que lui, et à la hauteur environ du village d'Etoy. Sa forme était celle d'un disque énorme, assez régulier, poli et strié sur toutes ses faces. Il mesurait, en moyenne, 28 pieds vaudois (8^m,40) de longueur, 24 pieds (7^m,20) de largeur, sur 12 pieds (3^m,60) de hauteur; son volume était par conséquent de 8,000 pieds cubes (24 mètres cubes).

La surface de ce bloc était généralement recouverte d'une mince couche de tuf calcaire, pareille à celle qui revêt les cailloux de la rivière, ce qui montre qu'une fois il se trouvait dans le lit de celle-ci. Ce bloc appartient au granit dit de *Martigny*, pierre de belle apparence et très-propre aux revêtements en maçonnerie, auxquels il a été employé de préférence à la pierre calcaire de Meillerie.

