

Zeitschrift: Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Band: 62 (1942-1945)
Heft: 261

Artikel: Le Béryl du Grand St. Bernard
Autor: Lugeon, Maurice
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-273251>

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: 21.12.2024

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

Maurice Lugeon. — Le Béryl du Grand St Bernard.

(Séance du 3 novembre 1943.)

Le Béryl est peu abondant dans les Alpes suisses. L'ouvrage récent: *Die Mineralien der Schweizeralpen*¹ signale ce minéral en très rares exemplaires dans le massif de l'Aar, puis plus abondant dans les Grisons, en particulier dans la région granitique de la Disgrazzia. Dernièrement, ce minéral a été signalé par A. Bögli² au sud du Firrenhorn, soit dans la région gneissique du massif de l'Aar dans la vallée de Conches (Valais).

Un autre gisement d'une région nouvelle peut être signalé. La découverte est due à un savant polonais, F. Rabowski, décédé en 1942. Durant les dernières années de son séjour en Suisse, ce savant, à qui on est redevable d'une remarquable monographie de la région préalpine du Diemtigental et ses abords, s'était consacré à l'étude géologique du territoire du bassin de la Dranse en Valais.

Ses matériaux ont été déposés au Musée de Lausanne. Parmi ceux-ci existe un fragment de pegmatite contenant un beau cristal bleuté de Béryl en prisme de 35 mm de longueur et de 4 mm de diamètre. La trouvaille qui date de 1914 a été faite dans les schistes de Casanna, au col de Barasson (2649 m), à l'est du Mont Mort, sommet qui domine le col du Grand St Bernard. C'est le premier Béryl signalé, à ma connaissance, dans les Pennines. Ce bel échantillon est exposé dans les vitrines de la collection minéralogique.

¹ *Die Mineralien der Schweizeralpen*, 2 vol., B. Wepf & Cie, Bâle 1940.

² A. BÖGLI: Ueber ein weiteres Beryllvorkommen in der Schweiz (*C. R. Soc. fribourgeoise des Sc. nat.*, N° 7, séance du 13 mars 1941).