

Le Béryl du Grand St. Bernard

Autor(en): **Lugeon, Maurice**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles**

Band (Jahr): **62 (1942-1945)**

Heft 261

PDF erstellt am: **16.08.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-273251>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

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).