

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 61 (1940-1941)  
**Heft:** 252

## **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:** 13.01.2026

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

**Le front de la nappe de la Brèche et les plis  
des Préalpes médianes entre la Haute Pointe  
et le Roc d'Enfer (Haute-Savoie)**

PAR

**Elie GAGNEBIN***(Séance du 1<sup>er</sup> mai 1940)*

---

**I. Introduction.**

Dans son ouvrage sur la Région de la Brèche du Chablais, M. LUGEON décrit et figure par une série de coupes<sup>1</sup> les relations si compliquées entre le front de la nappe de la Brèche et les plis des Préalpes médianes, à l'W du Roc d'Enfer.

La révision, pour le Service de la Carte géologique de la France, de la feuille de Thonon (au 1 : 80.000) m'a permis de reprendre l'étude de cette contrée. Quelques faits nouveaux m'obligent à modifier légèrement les contours et les raccords admis par M. LUGEON. Mais nos recherches sont loin d'épuiser le sujet : cette partie supérieure de la vallée du Brévon (ou Dranse de Bellevaux) est faite de grandes pentes boisées, d'accès malaisé, où chemins et sentiers sont rares. En outre, la base topographique de la carte au 1 : 80.000 y est presque partout très inexacte, pour ne pas

<sup>1</sup> M. LUGEON : La région de la Brèche du Chablais (Haute-Savoie). — *Bull. Serv. Carte géol. France*, n° 49, tome 7, Paris 1896. Cf. p. 110-116, 127-129, 164-166; Pl. III, profils 1-7 et Pl. IV, profil 15. Voir aussi : Carte géol. dét. de la France, au 1 : 80.000, feuilles d'Annecy, n° 160 bis, 1894 (2<sup>e</sup> édition 1930) et de Thonon, n° 150, 1894, dont les levés sont dus, pour la région qui nous intéresse ici, à M. LUGEON également. Nous avons remis au Service de la Carte géologique de la France, le 29 novembre 1939, la minute d'une 2<sup>e</sup> édition, révisée, de la feuille de Thonon.