

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 43 (1907)  
**Heft:** 161

**Artikel:** La région Rubli-Gummfluh : préalpes médianes, Suisse  
**Autor:** Jaccard, Frédéric  
**Vorwort:** Préface  
**Autor:** [s.n.]  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-268131>

#### **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:** 12.01.2026

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

# LA RÉGION RUBLI-GUMMFLUH

(Préalpes médianes.) Suisse.

PAR

**FRÉDÉRIC JACCARD**

Privat docent à l'Université de Lausanne.

---

## PRÉFACE

La région Rubli-Gummfluh, qui fait l'objet de cette étude, est comprise sur la carte géologique suisse au 1/100 000<sup>e</sup>, feuille XVII. Elle s'étend sur les feuilles N°s 461, 468, 469, au 1/25 000<sup>e</sup> et les feuilles N°s 462 et 472, au 1/50 000<sup>e</sup> de la carte Siegfried. La carte que je présente ici est entièrement à l'échelle de 1/25 000<sup>e</sup>. J'ai fait agrandir et rajouter à la carte au 1/25 000<sup>e</sup>, les parties des cartes 462 et 472 qui rentraient dans le cadre de cette étude.

J'ai présenté, en 1904, une étude sur la région de la Brèche de la Hornfluh (30). J'ai voulu voir ce que devaient les restes de la nappe de la Brèche conservés dans la région Rubli-Gummfluh ; cela m'a entraîné à étudier dans cette région les relations des digitations de la nappe de la Brèche, avec les plis sous-jacents des Préalpes médianes.

Un jour, nous descendions, M. Lugeon et moi, de la Lécherette dans la vallée de la Tourneresse.

Arrivés en vue du Rocher du Midi, de l'Arête Coumet-taz et du Sex-Mossard (la planche xxxv en donne une bonne idée), j'entends encore mon maître, M. Lugeon, me

dire : « L'on dirait vraiment que le chaînon du Rocher du Midi surnage sur les terrains du Flysch ; il pourrait en être de même pour le chaînon Sex-Mossard-Gummfluh. Vous devriez faire une étude approfondie de toute cette région. »

Cette étude, je l'ai terminée, et je la présente aujourd'hui. L'on verra comment l'hypothèse de M. Lugeon a été pleinement confirmée. Qu'il me soit permis de présenter ici, à mon cher maître et professeur, tous mes remerciements, non seulement pour m'avoir dirigé vers ce champ d'étude, mais pour tous les conseils et toutes les critiques qu'il m'a si largement distribués durant le cours de ce travail.

Je ne songe point à croire que j'ai résolu tous les problèmes qui se présentent à chaque moment dans cette région si tourmentée.

J'espère pouvoir donner bientôt un aperçu de la chaîne du Mont-d'Or, continuation vers le S. de la région Rubli-Gummfluh. Je chercherai alors à démêler enfin les relations qui existent entre le bord radical des Préalpes médiennes et la zone du Flysch du Niesen.

---

## PREMIÈRE PARTIE

---

### CHAPITRE I<sup>er</sup>

#### **Historique.**

La région Rubli-Gummfluh n'est point sans littérature.

Déjà en 1834, B. Studer donne une description détaillée de cette région (1). Les subdivisions tectoniques n'ont point échappé à l'éminent géologue. Il rattache la Gummfluh et le Rubli à la chaîne des Spielgerten et considère la masse de la Brèche, entre le Rubli et la Gummfluh, comme