

Zeitschrift: Eclogae Geologicae Helvetiae
Herausgeber: Schweizerische Geologische Gesellschaft
Band: 19 (1925-1926)
Heft: 2

Artikel: La tectonique du Mont Joly (Haute-Savoie)
Autor: Paréjas, Ed.
Vorwort: Introduction
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-158423>

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: 25.04.2026

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

	Page
C. <i>Conclusions générales</i>	490
1. La tectonique de la nappe de Morcles sur la rive gauche de l'Arve	490
2. La racine de la nappe de Morcles	495
Liste bibliographique	599
Légende de la planche (XXI)	503

Introduction.

La reprise de l'étude du Mont Joly et de ses attaches s'imposait pour différentes raisons. Depuis la publication en 1897 de l'ouvrage magistral de E. RITTER sur la bordure Sud-Ouest du Mont-Blanc, bien des concepts nouveaux ont été introduits dans la science géologique. Les nappes qui venaient d'être découvertes ont depuis lors envahi des territoires qu'on croyait autochtones. L'autochtonie dans les Alpes tend elle-même à devenir un mythe; disons encore, pour ménager la transition, qu'elle est toute relative. En y regardant de près, il est bien peu de terrains qui n'aient subi de translation; il y en aura toujours moins. Pour en revenir au Mont Joly, il importait donc de préciser les rapports des plis décrits par E. Ritter avec la nappe de Morcles identifiée comme telle en 1912 par M. LUGEON puis d'essayer de résoudre le problème posé par ce savant en recherchant dans la zone de Chamonix les traces du « synclinal » du Reposoir. Les résultats que je publie aujourd'hui ne représentent que la première moitié de mon travail; c'est la description de la partie nord du massif du Mont Joly comprise dans la feuille d'Annecy de la Carte française au 1 : 80 000e. La description de la partie Sud (feuille d'Albertville) et celle de l'extrémité SW du Mont-Blanc sont en préparation. Ce travail n'en forme pas moins un tout, car il intéresse une région étendue où les phénomènes tectoniques sont d'une importance telle qu'ils autorisent déjà des conclusions. C'est sur la proposition de mon maître, Mr. le Prof. L. W. COLLET, que j'ai entrepris cet ouvrage; je le remercie vivement pour les conseils et les encouragements qu'il m'a donnés. Je suis redevable également à la Faculté des Sciences qui, en m'accordant la Bourse Plantamour-Prévost, a grandement facilité ma tâche.

Genève, Laboratoire de Géologie de l'Université.

Avril 1925.