Zeitschrift: Eclogae Geologicae Helvetiae

Herausgeber: Schweizerische Geologische Gesellschaft

Band: 53 (1960)

Heft: 2

Artikel: Géologie des Préalpes médianes au SW du Moléson (Préalpes fribourgeoises)

Autor: [s.n.]

Vorwort

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-162719

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: 10.12.2025

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

LISTE DES PLANCHES

Planche I: Carte géologique des Préalpes médianes au SW du Moléson. Echelle 1:25000.
Planche II: Profils géologiques de la région SW du Moléson. Echelle 1:25000.

AVANT-PROPOS

En 1956, Monsieur le professeur JEAN TERCIER m'a chargé, dans le cadre de mon travail de thèse, d'effectuer le levé géologique de la région des Préalpes médianes comprise entre le Moléson et la Veveyse de Fégire, frontière méridionale du canton de Fribourg. J'y ai consacré les étés 1956 à 1959 et cet ouvrage en constitue le texte explicatif. Les levés originaux ont été effectués au 1:10000 et en partie au 1:5000.

Dans la partie stratigraphique, je me suis attaché à préciser les limites respectives des différents étages géologiques, du Trias au Crétacé et à distinguer, dans chacun d'eux, les diverses zones paléontologiques ou niveaux lithologiques présents. Les travaux du stratigraphe et paléontologue W. J. ARKELL (1946, 1956 et 1957) m'ont servi de base pour la détermination d'une stratigraphie détaillée du Jurassique. En relevant plusieurs profils de détail, je me suis efforcé d'appliquer les méthodes modernes d'investigation préconisées par A. LOMBARD (1956). Dans la partie tectonique, je me suis penché plus spécialement sur les problèmes que posent les phénomènes de diapirisme et de dysharmonie.

A Monsieur le professeur JEAN TERCIER va, en premier lieu, ma profonde gratitude: en me confiant l'étude d'une région aussi intéressante, il m'a permis de mettre en pratique la formation acquise dans ses cours; sur le terrain et au laboratoire, il m'a constamment initié à sa grande science de la géologie alpine.

Ma gratitude va également à Messieurs les professeurs L. WEBER et E. NICKEL qui m'ont enseigné la minéralogie et la pétrographie.

J'exprime aussi ma reconnaissance au Dr L. PUGIN, qui a bien voulu contrôler une partie de mes déterminations et au Dr J. KLAUS qui m'a aidé dans l'examen de plusieurs coupes minces.

Je remercie Monsieur le professeur M. REICHEL, de Bâle, de m'avoir initié aux problèmes de la micropaléontologie.

Monsieur O. BÜCHI, conservateur du Musée d'histoire naturelle de Fribourg et Monsieur H. ADRIAN, conservateur du Musée d'histoire naturelle de Berne m'ont permis d'examiner les fossiles de la région du Moléson et de la Dent de Lys conservés dans leur musée. Qu'ils en soient remerciés.

Je suis particulièrement reconnaissant à Monsieur G. PAPAUX, préparateur, qui a mis aimablement à ma disposition ses talents de dessinateur.

Sont déposés à l'Institut géologique de l'Université de Fribourg:

Le levé géologique original au 1:10000
Le manuscrit du présent travail
La collection des fossiles, roches et coupes minces
Le catalogue de cette collection.