

Zeitschrift: Mémoires de la Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles.
Géologie et géographie = Mitteilungen der Naturforschenden
Gesellschaft in Freiburg. Geologie und Geographie

Herausgeber: Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles

Band: 10 (1923-1927)

Heft: 1: Geologische Untersuchungen im Gebiete der Préalpes Externes
zwischen Valsainte und Bulle

Artikel: Geologische Untersuchungen im Gebiete der Préalpes Externes
zwischen Valsainte und Bulle

Autor: Büchi, Otmar

Inhaltsverzeichnis

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-307120>

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: 22.02.2026

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

Inhaltsverzeichnis.

	Seite
Vorwort	5
Bisherige geologische Bearbeitung	7
A. Stratigraphie:	
I. Stratigraphie der Niederung von Bulle	9
Stratigraphische Vergleiche des Doggers	25
II. Stratigraphie des Montsalvens	29
1. Malm	29
2. Kreide	41
Stratigraphische Vergleiche des Montsalvens-Neocom mit Nachbargebieten	53
Vergleiche der mittleren und oberen Kreide	59
3. Zusammenfassende Resultate	59
4. Flysch mit eingeschlossenen mesozoischen Schuppen	60
5. Molasse	62
6. Diluvium	63
7. Alluvium	69
B. Tektonik:	
I. Tektonik der Niederung von Bulle	74
II. Tektonik des Montsalvens (Antiklinalen 1—6)	78
Überschiebung des Hügels von Montsalvens	81
Covayesmulde	95
Hügel au Frassillet	98
Bodevenazone	100
Berraflysch und Schuppenzone	101
Molasse	104
III. Zusammenfassende Resultate	105
C. Anhang:	
1. Morphologie und Flußläufe in der Niederung von Bulle	109
2. Morphologie des Montsalvensgebietes	110
3. Quellen und Wasserversorgung des Montsalvensgebietes	111
4. Rutschungen und Erdschlipfe	114
Literaturverzeichnis	116

