

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Bulletin de la Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles =  
Bulletin der Naturforschenden Gesellschaft Freiburg**

Band (Jahr): **58 (1968-1969)**

Heft 2

PDF erstellt am: **21.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

# TABLE DES MATIÈRES

Résumé, Zusammenfassung, summary .....	83
Introduction .....	90
Situation géographique .....	91
Morphologie .....	92
<b>I. La zone I (Préalpes médianes plastiques) .....</b>	<b>94</b>
A. Stratigraphie. ....	94
1. <i>La Cornieule</i> .....	94
Genèse .....	95
2. <i>Les Dolomies</i> .....	96
Age de la Cornieule et des Dolomies. ....	97
3. <i>Les Couches à lumachelles</i> .....	97
Age .....	99
4. <i>Les Calcaires oolithiques</i> .....	99
Lithologie générale .....	99
Age .....	100
5. <i>Les Calcaires spathiques</i> .....	101
Lithologie générale .....	101
Affleurements .....	102
Age .....	104
6. <i>Les Calcaires pélitiques</i> .....	105
Affleurements .....	106
Age .....	106
7. <i>Le Complexe graveleux</i> .....	107
Lithologie générale .....	107
Affleurements .....	108
Age .....	108
8. <i>Les Calcschistes à silex</i> .....	110
Age .....	111
9. <i>Les Couches noduleuses et les Calcaires en gros bancs</i> .....	111
Lithologie générale .....	111
Affleurements .....	113
Age .....	115
10. <i>Les Calcaires en plaquettes</i> .....	115
Lithologie générale, affleurements .....	116
Age .....	116
11. <i>Le Complexe schisteux intermédiaire et les Couches rouges</i> ...	116
Lithologie générale .....	117

Affleurements .....	118
Age .....	123
B. Tectonique .....	124
C. Résumé et conclusions .....	125
<b>II. La zone II (Préalpes médianes rigides) .....</b>	<b>127</b>
<b>III. La zone III (Préalpes médianes rigides) .....</b>	<b>128</b>
A. Stratigraphie .....	128
1. <i>Le Gypse</i> .....	128
2. <i>La Cornieule</i> .....	128
3. <i>Le Complexe bréchique</i> .....	128
Lithologie générale .....	129
Affleurements .....	129
Age du Gypse, de la Cornieule et du Complexe bréchique ..	131
4. <i>Les Couches à Mytilus</i> .....	131
Lithologie générale .....	131
Affleurements .....	133
Age .....	136
5. <i>Les Calcaires massifs</i> .....	136
Lithologie générale .....	136
Affleurements .....	137
Age .....	138
6. <i>Les Couches rouges</i> .....	138
B. Tectonique .....	138
C. Résumé et conclusions sur les zones II et III .....	139
<b>IV. Stratigraphie des zones de flysch .....</b>	<b>141</b>
A. La zone A (nappe de la Simme et flysch d'attribution incertaine)	
Coupe de la Brendelspitz .....	141
Autres affleurements .....	151
Coupe de l'Alp Reidigen .....	153
B. La zone B (nappe de la Simme et flysch d'attribution incertaine)	157
C. Age des lentilles de la Série de la Manche .....	159
D. Interprétation des lentilles de la Série de la Manche .....	160
E. Age des flysch .....	161
1. <i>La Série de la Manche</i> .....	161
2. <i>La Série de la Mocausa</i> .....	162
3. <i>La Série du Plattenflysch (= Flysch à Helminthoïdes)</i> .....	162
4. <i>La Série de Reidigen</i> .....	163
F. Interprétation des flysch .....	164
1. <i>La Série de Reidigen</i> .....	164
2. <i>La Série du Plattenflysch (= Flysch à Helminthoïdes)</i> .....	165

3. <i>La Série de la Manche</i> .....	167
4. <i>La Série de la Mocausa</i> .....	167
<b>V. Tectonique des zones de flysch</b> .....	168
A. La zone A (nappe de la Simme et flysch d'attribution incertaine)	168
B. La zone B (nappe de la Simme et flysch d'attribution incertaine)	169
<b>VI. Résumé et conclusions sur les zones A et B</b> .....	169
<b>VII. Quaternaire</b> .....	170
Bibliographie .....	173

## LISTE DES FIGURES ET PLANCHES

Fig. 1 Tableau stratigraphique des nappes des Préalpes médianes et de la Simme .....	83
Fig. 2 Croquis de situation géographique .....	91
Fig. 3 Croquis de répartition morphologique .....	93
Fig. 4 Profil dans les Couches à lumachelles du Klein Montbach.....	98
Fig. 5 Lithologie simplifiée du Complexe graveleux, au Kaiseregg et à la Hochmatt .....	109
Fig. 6 Profil dans les Couches noduleuses et Calcaires en gros bancs du Klein Montbach .....	112
Fig. 7 Profil du Complexe schisteux intermédiaire et des Couches rouges à l'Oberrügg .....	118
Fig. 8 Profil dans les Couches à Mytilus de la Zuckerspitz .....	134
Fig. 9 Coupe dans les flysch de la zone A, à la Brendelspitz .....	142
Fig. 10 Coupe de l'Alp Reidigen .....	153
Pl. I Carte géologique	
Pl. II Carte tectonique	
Pl. III Profils tectoniques	