

Objektyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **49 (1959)**

PDF erstellt am: **30.06.2024**

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.e-periodica.ch>

Molasse et Quaternaire de la Région de Romont

par HERBERT INGLIN

TABLE DES MATIÈRES

Avant-propos	9
Introduction	10
Situation	10
Historique.	11
Régions naturelles	12
Aperçu sommaire de la stratigraphie.	13

PREMIÈRE PARTIE

L'Aquitanien

Extension, conditions d'observation	13
Puissance	14
Chapitre I: L'Aquitanien supérieur: la série de Marnand	14
Lithologie des sédiments	14
La coupe du rio de Marnand	15
Stratigraphie et conditions de sédimentation	18
Chapitre II: La limite Aquitanien-Burdigalien	21
Les affleurements du Moulin aux Anes.	21
Limite d'âge et limite de faciès.	23

DEUXIÈME PARTIE

Le Burdigalien

Extension	23
Méthode d'étude.	24
Puissance et subdivisions	24

Chapitre I: Les faciès de la série burdigalienne	25
A. Le faciès à stratification entrecroisée.	25
Lithologie des sédiments	25
Affleurement type	26
Lithogénèse	27
Extension verticale.	27
B. Le faciès à marnes feuilletées	28
Lithologie des sédiments	28
Affleurement type	29
Lithogénèse	29
C. Le faciès à grès plaquetés.	30
Lithologie des sédiments	30
Les grès plaquetés à ripple-marks	31
Les grès ondulés.	32
D. Le faciès à lentilles.	32
Description régionale	32
Lithogénèse	35
E. Le faciès à niveaux marneux	36
Description régionale	37
F. Le faciès coquillier.	39
Nomenclature	39
Lithologie des sédiments	39
Description régionale	40
Lithogénèse	42
G. Le faciès homogène.	43
H. Le faciès à enclaves marneuses	45
Description régionale	45
Chapitre II: La série burdigalienne	46
I. Coupes stratigraphiques	46
II. Extension latérale et verticale des faciès	50
III. Paléontologie et âge de la molasse marine	55
IV. Essai de corrélation avec les régions voisines	56

TROISIÈME PARTIE

L'Helvétien	59
------------------------------	----

QUATRIÈME PARTIE

La Tectonique

I. Historique	60
II. Les éléments structuraux	60
III. Les failles	63
IV. Style tectonique	63

CINQUIÈME PARTIE

Le Quaternaire

Introduction	64
Chapitre I: La période préwürmienne	65
Les anciens cours	65
Chapitre II: La Glaciation de Würm	70
A. La progression würmienne	71
Les graviers d'Henniez-Longeraies	71
Les alluvions de Sedeilles	76
B. Le maximum würmien	76
La moraine de fond	76
La moraine graveleuse	77
La moraine informe	78
C. Le retrait würmien	78
La régression glaciaire	79
Les vallums morainiques	79
Les drumlins	80
Le complexe fluvioglaciaire	80
Le fluvioglaciaire épiglaciaire	80
Les terrasses fluvioglaciaires	81
Chapitre III: La période postwürmienne	83
Genèse du réseau hydrographique	83
Chapitre IV: La période récente	86
Phénomènes d'érosion	86
Sources et dépôts de tuf	87
Exploitations diverses	88
Zusammenfassung	89
Liste des ouvrages consultés	91