Objekttyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles**

Band (Jahr): **74 (1978-1979)**

Heft 355

PDF erstellt am: **25.05.2024**

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

Bulletin de la Société vaudoise des Sciences naturelles

N° 355 1979 Vol. 74, Fasc. 3

BULLETIN N° 234 des Laboratoires de Géologie, Minéralogie, Géophysique
et du Musée géologique de l'Université de Lausanne

Terminologie et méthodes de la biostratigraphie moderne: commentaires critiques et propositions[1)]

PAR

JEAN GUEX[2]

"'In biostratigraphy', says Holland (1978:86), 'all might be well if we say what we mean.' I suspect that the trouble with biostratigraphy is that we cannot say what we mean because the basic concept (the biozone) has never been properly defined and may indeed be indefinable; and there cannot be an acceptable science or philosophy of biostratigraphy unless the basic concept is defined."

JOHN T. TEMPLE (nov. 1978)

TABLE DES MATIÈRES

Résumé 170
Introduction 170

1re PARTIE: TERMINOLOGIE ET MÉTHODE 171

Terminologie biostratigraphique de l'ISSC 171
Méthode de corrélation et terminologie proposée 174
Comparaison avec la terminologie de l'ISSC 189

2e PARTIE: INTERVAL-ZONE ET DATUMS 191

3e PARTIE: PROBLÈMES ANNEXES 197

Approches statistiques des problèmes de corrélation 197
Remaniements, condensations, homéomorphies, migrations et lacunes 203
Longévité des espèces, distribution biogéographique et biochronozones 206
Hiérarchie des démarches analytiques 212

APPENDICES 214

BIBLIOGRAPHIE 215

---

[1] Travail effectué dans le cadre du Projet 2.024.078 du Fonds national suisse pour la recherche scientifique et publié dans le cadre du Projet IGCP N° 148. Publication subventionnée par la Fondation Herbette de l'Université de Lausanne et par le Fonds national suisse pour la recherche scientifique.

[2] Institut de Géologie, Palais de Rumine, 1005 Lausanne.