

Objekttyp: **FrontMatter**

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

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

Heft 355

PDF erstellt am: **22.07.2024**

### **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.

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<sup>1)</sup>**

PAR

JEAN GUEX<sup>2</sup>

“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

<i>Résumé</i> . . . . .	170
<i>Introduction</i> . . . . .	170
1 <sup>re</sup> PARTIE: TERMINOLOGIE ET MÉTHODE . . . . .	171
<i>Terminologie biostratigraphique de l'ISSC</i> . . . . .	171
<i>Méthode de corrélation et terminologie proposée</i> . . . . .	174
<i>Comparaison avec la terminologie de l'ISSC</i> . . . . .	189
2 <sup>e</sup> PARTIE: INTERVAL-ZONE ET DATUMS . . . . .	191
3 <sup>e</sup> PARTIE: PROBLÈMES ANNEXES . . . . .	197
<i>Approches statistiques des problèmes de corrélation</i> . . . . .	197
<i>Remaniements, condensations, homéomorphies, migrations et lacunes</i> . . . . .	203
<i>Longévité des espèces, distribution biogéographique et biochronozones</i> . . . . .	206
<i>Hiérarchie des démarches analytiques</i> . . . . .	212
APPENDICES . . . . .	214
BIBLIOGRAPHIE . . . . .	215

<sup>1</sup>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 Herbettes de l'Université de Lausanne et par le Fonds national suisse pour la recherche scientifique.

<sup>2</sup>Institut de Géologie, Palais de Rumine, 1005 Lausanne.