

**Zeitschrift:** Eclogae Geologicae Helvetiae  
**Herausgeber:** Schweizerische Geologische Gesellschaft  
**Band:** 67 (1974)  
**Heft:** 1

## Titelseiten

### 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>**

# ECLOGAE GEOLOGICAE HELVETIAE

HERAUSGEGEBEN VON DER SCHWEIZ. GEOLOGISCHEN GESELLSCHAFT  
PUBLIÉES PAR LA SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE SUISSE



Redaktion: R. HERB, Bern  
(ab Vol. 67 – Nr. 2: H. FISCHER, Basel)

VOL. 67 – N° 1 – 1974

|                                                                                                                                                                                                                                        |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 1. HELMUT ZORN: Variationsstatistische Untersuchungen an <i>Diplopora annulata</i> (SCHAFH.) und <i>D. philosophi</i> (PIA), Kalkalgen der alpinen Mitteltrias. Mit 18 Textfiguren, 5 Tabellen und 2 Tafeln . . . . .                  | 1   |
| 2. ERIC DAVAUD et ROLAND WERNLI: Simulation de sections orientées de foraminifères planispiralés au moyen d'un ordinateur. Avec 3 figures dans le texte et 1 planche . . . . .                                                         | 31  |
| 3. DANIEL BERNOULLI, PIERRE CHARLES DE GRACIANSKY and OLIVIER MONOD: The Extension of the Lycian Nappes (SW Turkey) into the Southeastern Aegean Islands. With 31 figures in the text and 1 plate . . . . .                            | 39  |
| 4. ANDRÉ AMSTUTZ: Structures alpines autour de San Lorenzo et mécanismes orogéniques. Avec 2 planches. . . . .                                                                                                                         | 91  |
| 5. JEAN-PAUL SCHAEER et FRANCIS JEANRICHARD: Mouvements verticaux anciens et actuels dans les Alpes suisses. Avec 9 figures et 2 tableaux dans le texte . . . . .                                                                      | 101 |
| 6. KURT LEMCKE: Vertikalbewegungen des vormesozoischen Sockels im nördlichen Alpenvorland vom Perm bis zur Gegenwart. Mit 6 Textfiguren. . . . .                                                                                       | 121 |
| 7. MARCEL BURRI: Histoire et préhistoire glaciaires des vallées des Drances (Valais). Avec 9 figures dans le texte et 1 planche . . . . .                                                                                              | 135 |
| 8. ALBRECHT F. BRAUN: Eine sedimentologische Ableitung der Eisrandschwemmkegel aus der Obermoräne (Untersuchungen an rezenten Gletschern in den Schweizer Alpen). Mit 4 Textfiguren und 1 Tabelle . . . . .                            | 155 |
| 9. CONRAD SCHINDLER: Zur Geologie des Zürichsees. Mit 7 Textfiguren und 3 Falttafeln . . . . .                                                                                                                                         | 163 |
| 10. GIAMPAOLO DE VECCHI e IGINIO DIENI: Il significato del sanidino nei presunti livelli piroclastici neogiurassici della Valle del Ghelpach (Altipiano di Asiago, Italia settentrionale). Con 4 illustrazioni e con 1 tavola. . . . . | 197 |
| 11. DANIEL BERNOULLI and TJERK PETERS: Traces of Rhyolitic-Trachytic Volcanism in the Upper Jurassic of the Southern Alps: Reply. With 2 figures in the text . . . . .                                                                 | 209 |
| 12. Compte rendu de la 89 <sup>e</sup> Assemblée générale de la Société Géologique Suisse à Lugano. Samedi 20 octobre 1973.                                                                                                            |     |
| A. Rapport du Comité pour 1972/73 . . . . .                                                                                                                                                                                            | 215 |
| B. 89. Ordentliche Generalversammlung . . . . .                                                                                                                                                                                        | 222 |
| Administrative Sitzung . . . . .                                                                                                                                                                                                       | 222 |
| Wissenschaftliche Sitzungen . . . . .                                                                                                                                                                                                  | 223 |
| 13. MARIO MAGNANI: Les formations superficielles du massif calcaire situé entre les lacs de Come et de Lugano . . . . .                                                                                                                | 224 |
| 14. FRANÇOIS PASQUIER: Les dépôts du retrait wurmien dans le Malcantone méridional (Tessin) . . . . .                                                                                                                                  | 225 |
| 15. PETER ECKARDT: Untersuchung von rezenten Krustenbewegungen an der Rhein-Rhone-Linie . . . . .                                                                                                                                      | 233 |
| 16. RONALD CHESSEX, MICHEL DELALOYE, JACQUES MULLER and MARC WEIDMANN: K/Ar Ages of the Volcanic Region of Ali Sabieh (French Territory of the Afar, East Africa) . . . . .                                                            | 235 |
| 17. FELICE JAFFÉ: Compte rendu de l'excursion de la Société Géologique Suisse dans l'Apennin du 21 au 24 octobre 1973 . . . . .                                                                                                        | 239 |

|                              |         |       |                         |              |
|------------------------------|---------|-------|-------------------------|--------------|
| Eclogae geologicae Helvetiae | Vol. 67 | Nr. 1 | Seiten 1–241, 11 Tafeln | 15. Mai 1974 |
|------------------------------|---------|-------|-------------------------|--------------|

BIRKHÄUSER VERLAG BASEL · BIRKHÄUSER, ÉDITEUR, BÂLE