

**Zeitschrift:** Eclogae Geologicae Helvetiae  
**Herausgeber:** Schweizerische Geologische Gesellschaft  
**Band:** 81 (1988)

## Inhaltsverzeichnis

### 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:** 16.04.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# ECLOGAE GEOLOGICAE HELVETIAE

Volumen 81 – Hefte 1, 2 und 3 – 1988

ABRECHT, Jürgen, & SCHALTEGGER, Urs:	
Aplitic intrusions in the Central Aar massif basement: Geology, petrography and Rb/Sr data . . . . .	227
Bericht der Schweizerischen Paläontologischen Gesellschaft . . . . .	659
Bericht über die 103. ordentliche Generalversammlung der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft in Luzern . . . . .	241
BITTERLI, Thomas:	
Die dreidimensionale Massenbilanz – ein wichtiges Hilfsmittel zum Verständnis der regionalen Kine- matik (Schuppenzone von Reigoldswil, Faltenjura) . . . . .	415
BUCHER, Hugo:	
A new Middle Anisian (Middle Triassic) Ammonoid Zone from Northwestern Nevada (USA) . . . . .	723
BURKHARD, Martin:	
L'Helvétique de la bordure occidentale du massif de l'Aar (évolution tectonique et métamorphique) . . . . .	63
BUSSON, Georges, & CORNÉE, Annie:	
Enseignements généraux de l'extrême constance de la séquence argile-halite du Carnien de bassins distants et isolées d'Europe du Nord-Ouest . . . . .	441
CORTESOGNO, Luciano, DALLAGIOVANNA, Giorgio, VANNUCCI, Riccardo, & VANOSI, Mario:	
Volcanisme, sédimentation et tectonique pendant le Permo-Carbonifère en Briançonnais ligure: Une revue . . . . .	487
DETRAZ, Hervé, & STEINHHAUSER, Norbert:	
Le bassin delphino-helvétique et sa marge jurassienne sous contrôle tectonique entre le Kimméridgien et le Valanginien . . . . .	125
EBERLI, Gregor P.:	
The evolution of the southern continental margin of the Jurassic Tethys Ocean as recorded in the Allgäu Formation of the Austroalpine Nappes of Graubünden (Switzerland) . . . . .	175
EIERMANN, Daniel R.:	
Zur Stellung des Martegnas-Zuges . . . . .	259
ENAY, Raymond, CONTINI, Daniel, & BOULLIER, Annick:	
Le Séquanien-type de Franche-Comté (Oxfordien supérieur): datations et corrélations nouvelles, conséquences sur la paléogéographie et l'évolution du Jura et régions voisines . . . . .	295
ETTER, Walter:	
Isopoden und Tanaidaceen (Crustacea, Malacostraca) aus dem unteren Opalinuston der Nord- schweiz . . . . .	857
FAUQUE, Luis, & STRECKER, Manfred R.:	
Large rock avalanche deposits (Sturzströme, sturzstroms) at Sierra Aconquija, northern Sierras Pampeanas, Argentina . . . . .	579
FROITZHEIM, Niko:	
Synsedimentary and synorogenic normal faults within a thrust sheet of the Eastern Alps (Ortler zone, Graubünden, Switzerland) . . . . .	593
GANSSEER, Augusto, & PANTIĆ, Nikola:	
Prealpine events along the eastern Insubric Line (Tonale Line, northern Italy) . . . . .	567
GORTNER, Albrecht:	
Makroevolution in Langzeitseen . . . . .	915
GREBER, Emil A., & OUWEHAND, Pieter J.:	
Spaltenfüllungen im Dach der Schrattenkalk-Formation . . . . .	373
GUERRAK, Salah:	
Paleozoic marine sedimentation and associated oolitic iron-rich deposits, Tassilis N'Ajjer and Illizi Basin, Saharan platform, Algeria . . . . .	457
HANTKE, René, & HÜNERMANN, Karl A.:	
Ein Mammut-Schulterblattfragment- und ein Basaltgeröllfund im Randen (Kt. Schaffhausen) . . . . .	887
HEINZ, Roger A., & ISENSCHMID, Christian:	
Mikrofazielle und stratigraphische Untersuchungen im Massivkalk (Malm) der Préalpes médianes . . . . .	1

HERB, René:	
Eocaene Paläogeographie und Paläotektonik des Helvetikums . . . . .	611
JAILLARD, Etienne:	
Une image paléogéographique de la Vanoise briançonnaise (Alpes françaises) . . . . .	553
JEANBOURQUIN, Pascal:	
Nouvelles observations sur les cornieules en Suisse occidentale . . . . .	511
KUHN-SCHNYDER, Emil:	
Bemerkungen zur Ordnung der Thalattosauria (Reptilia) . . . . .	879
KUNZ, Pierre:	
Ophiolites penniques et sédiments associés dans la région d'Arolla (val d'Hérens, Valais, Suisse) . . .	115
LEPPIG, Ursula:	
Structural Analysis and Taxonomic Revision of Miscellanea, Paleocene, Larger Foraminifera . . . . .	689
LORENZEN, Sievert:	
Die Bedeutung synergetischer Modelle für das Verständnis der Makroevolution . . . . .	927
MAYORAZ, Raphaël, LOUP, Bernard, HOMEWOOD, Peter, & LATELTIN, Olivier:	
Un paléocanyon oligocène dans le parautochtone du Haut Val d'Illiez (Valais, Suisse) . . . . .	539
MEISTER, Christian:	
Ontogenèse et évolution des Amaltheidae (Ammonoidea) . . . . .	763
MERLE, Olivier, & LE GAL, Philippe:	
Post-amphibolitic westward thrusting and fold vergence in the Ticino domain . . . . .	215
MEYER, Christian A.:	
Ein neuer Seestern aus den Solothurner Schildkrötenkalken (Oberes Kimmeridgien, Kt. Solothurn)	843
MILANO, Fanny P., PENNACCHIONI, Giorgio, & SPALLA, Iole M.:	
Alpine and pre-Alpine tectonics in the Central Orobic Alps (Southern Alps) . . . . .	273
MOSBRUGGER, Volker:	
Makroevolution aus botanisch-paläobotanischer Sicht . . . . .	905
OROMBELLI, Giuseppe, & PORTER Stephen C.:	
Boulder deposit of upper Val Ferret (Courmayeur, Aosta valley): Deposit of a historic giant rockfall and debris avalanche or a late-glacial moraine? . . . . .	365
PRESCOTT, David M.:	
The geochemistry and palaeoenvironmental significance of iron pisoliths and ferromanganese crusts from the Jurassic of Mallorca, Spain . . . . .	387
REMANE, Jürgen:	
Bericht über das 30. Phylogenetische Symposium der deutschen Zoologen, Neuchâtel, 28.-29. November 1987 . . . . .	893
REMY, Winfried, & HASS, Hagen:	
Wandlung und Plastizität von Organisationsplänen am Beispiel altdevonischer Pflanzen . . . . .	911
SAMBETH, Ulrich, & PAVONI, Nazario:	
A seismotectonic investigation in the Geneva Basin, southern Jura Mountains . . . . .	433
SCHLÜCHTER, Christian:	
Exkursion vom 11. Oktober 1987 der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft im Rahmen der SNG-Jahrestagung in Luzern: ein eiszeitgeologischer Überblick von Luzern zum Rhein – unter besonderer Berücksichtigung der Deckenschotter . . . . .	249
SPERLICH, Diether:	
Genetische Aspekte der Makroevolution . . . . .	923
VILLARS, François:	
Progradation de la Formation de Wang dans les chaînes subalpines septentrionales (Alpes occidentales, France) au Maastrichtien supérieur: biostratigraphie et milieu de dépôt . . . . .	669
WENDT, Jobst:	
Condensed carbonate sedimentation in the late Devonian of the eastern Anti-Atlas (Morocco) . . . . .	155
WERNLI, Roland:	
Les protoglobigérines (foraminifères) du Toarcien et de l'Aalénien du Domuz Dag (Taurus Occidental, Turquie) . . . . .	661
WILLMANN, Rainer:	
Microevolution as the only evolutionary mode . . . . .	895

D 82 451

