

**Zeitschrift:** Eclogae Geologicae Helvetiae  
**Herausgeber:** Schweizerische Geologische Gesellschaft  
**Band:** 90 (1997)  
**Heft:** 3

## **Inhaltsverzeichnis**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 15.03.2025

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



## Inhalt – Sommaire – Contents

FUNK, H.:	Editorial .....	367	PLATE, E.J.:	Risikomanagement bei Hochwasser: Beispiel Oberrhein <i>Risk management for floods: Case study Upper Rhine</i> .....	449
ORGANIZING COMMITTEE (O. LATELTIN):	Symposium "Natural Hazards" .....	369	SCHNEEBELI, M., LATERNSER, M., AMMANN, W.:	Destructive snow avalanches and climate change in the Swiss Alps .....	457
KUNZ, P.:	Swiss National Research Programme 31 (NRP 31): Climate Changes and Natural Disasters .....	371	SCHOENEICH, P., BUSSET-HENCHOZ, M.-C., BRIDEL, L., DULEX PUTALLAZ, S., HEROLD-REVAZ, A., LEDERGERBER, R.:	La représentation des risques par les habitants: Perception différenciée et adaptations psychologiques <i>Risk assessment by the inhabitants: Various perceptions and psychological adaptations</i> .....	463
BERZ, G.A.:	Catastrophes and climate change: Risks and (re-)actions from the viewpoint of an international reinsurer .....	375	Abstracts: Symposium "Natural Hazards" .....	471	
MOSER, M.:	Zur Prognose von Massenbewegungen <i>The forecast of mass movements</i> .....	381	SCHOENEICH, P., TERCIER, J., HURNI, J.-P., ORCEL, C.:	Datation par dendrochronologie du glissement des Parchets (Les Diablerets, Préalpes vaudoises) <i>Dendrochronological dating of the Parchets landslide (Les Diablerets, Western Swiss Prealps)</i> .....	481
ROUILLER, J.-D., MARRO, CH.:	Application de la méthodologie «MATTEROCK» à l'évaluation du danger lié aux falaises <i>Application of the MATTEROCK methodology for cliff danger evaluation</i> .....	393	VUATAZ, F.-D.:	Application des techniques de forage slimhole pour la prospection des aquifères profonds <i>Slimhole drilling techniques for deep groundwater exploration: A review</i> .....	497
AETLTIN, O., BEER, C., RAETZO, H., CARON, C.:	Landslides in Flysch terranes of Switzerland: Causal factors and climate change .....	401	BENZAGGAGH, M., ATROPS, F.:	Le Malm supérieur et le Berriasien dans le Préif interne et le Mésorif (Rif, Maroc): Stratigraphie et paléogéographie <i>Upper Malm and Berriasian in the internal Prerif and Mesorif (Rif Morocco): Stratigraphy and paleogeography</i> .....	513
IAEBERLI, W., WEGMANN, M., VONDER MÜHLL, D.:	Slope stability problems related to glacier shrinkage and permafrost degradation in the Alps .....	407	ALFARO, P., MORETTI, M., SORIA, J.M.:	Soft-sediment deformation structures induced by earthquakes (seismites) in pliocene lacustrine deposits (Guadix-Baza Basin, Central Betic Cordillera) .....	531
IMMERMANN, M., MANI, P., ROMANG, H.:	Magnitude-frequency aspects of alpine debris flows .....	415	FELDMANN, M., NEHER, J., JUNG, W., GRAF, F.:	Fungal quartz weathering and iron crystallite formation in an Alpine environment, Piz Alv, Switzerland .....	541
CHNEIDER, G.:	Abschätzung der seismischen Gefährdung für intrakontinentale Gebiete: Die Situation in Mitteleuropa <i>Assessment of seismic hazard for intracontinental areas: The situation in Central Europe</i> .....	421	BAER, M., DEICHMANN, N., FÄH, D., KRADOLFER, U., MAYER-ROSA, D., RÜTTENER, E., SCHLER, T., SELLAMI, S., SMIT, P.:	Earthquakes in Switzerland and surrounding regions during 1996 .....	557
IOACK, T., KRUSPAN, P., FÄH, D., RÜTTENER, E.:	A detailed rating scheme for seismic microzonation based on geological and geotechnical data and numerical modelling applied to the city of Basel .....	433			

ALLENBACH, R., VAN KONINENBURG-VAN CITTERT, J.H.A.:

On a small flora with Araucariaceous conifers from the Röschenz  
Beds of Court, Jura Mountains, Switzerland ..... 571

WERNLI, R., MOREND, D., PIGUET, B.:

Les foraminifères planctoniques en sections de l'Eocène et de  
l'Oligocène des Grès de Samoëns (Ultrahelvétique du massif de  
Platé, Haute-Savoie, France)  
*The planktonic foraminifera in thin sections of the Eocene and  
Oligocene of the Grès de Samoëns (Ultrahelvetic flysch of Haute-  
Savoie, France)* ..... 581

HOLLAUS, S.-S., HÖTTINGER, L.:

Temperature dependance of endosymbiotic relationships?  
Evidence from the depth range of mediterranean *Amphistegina  
lessonii* (Foraminiferida) truncated by the thermocline ..... 591

BUCHER, H., NASSICHUCK, W.W., SPINOSA, C.:

A new occurrence of the Upper Permian Ammonoid *Stacheo-  
ceras trimurti* DIENER from the Himalayas; Himachal Pradesh,  
India ..... 599

NEIGE, P.:

Ontogeny of the Oxfordian ammonite *Creniceras renggeri* from  
the Jura of France ..... 605

BOLLIGER, T., GUBLER, T.:

Arthropodenlaufspuren von Hochdorf (LU) und weitere  
Arthropodennachweise aus der Oberen Süsswassermolasse der  
Schweiz  
*Trackways of arthropods and further arthropod remains from the  
Upper Freshwater Molasse of Switzerland* ..... 617

KALIN, D.:

*Eomyops hebeiseni* n. sp., a new large Eomyidae (Rodentia,  
Mammalia) of the Upper Freshwater Molasse of Switzerland .... 629

Jahresindex ..... 639