

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Eclogae Geologicae Helvetiae**

Band (Jahr): **89 (1996)**

Heft 3

PDF erstellt am: **26.09.2024**

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>

Zeitschrift der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft
Revue de la Société Géologique Suisse
Journal of the Swiss Geological Society

ETH-ZÜRICH
28. Jan. 1997 Catl
BIBLIOTHEK

Inhalt – Sommaire – Contents

BURKHALTER, R.M.:	
Die Passwang-Alloformation (unteres Aalenien bis unteres Bajocien) im zentralen und nördlichen Schweizer Jura	
<i>The Passwang Alloformation (lower Aalenian to lower Bajocien) in the central and northern Swiss Jura mountains</i>	875
ÁLVARO, J.J., VENNIN, E.:	
Tectonic control on Cambrian sedimentation in South-Western Europe	935
RAYMOND, D., DEFFONTAINES, B., FERHI, A., DORIOZ, J.-M., RUDANT, J.-P.:	
Néotectonique de la région sud-lémanique (Haute-Savoie, France): approche multisources (imagerie optique et hyperfréquences, analyse morphostructurale)	
<i>Neotectonic of the south Lemanic area (E-France): A multisource approach (optical images and radar, morphologic analysis)</i>	949
SCHLÜCHTER, C.:	
Quartärforschung	
<i>Quaternary research</i>	975
GRÜGER, E.:	
Über die Datierung pleistozäner Ablagerungen mit Hilfe von Pollenanalysen	
<i>On the dating of pleistocene deposits by means of pollen analyses</i>	977
SCHREINER, A.:	
Die Einführung der Haslacheiszeit und die 3-Teilung der Risseiszeit im östlichen Rheingletschergebiet (SW-Deutschland)	
<i>Introduction of the Haslach glacial period and the tripartition of Riss glacial period in the eastern Rhine-Glacier area</i>	991
HABBE, K.A.:	
Überlegungen zum Bewegungsmechanismus vorstoßender kaltzeitlicher Gletscher und zur glazialen Erosion und Übertiefung	
<i>Considerations on the motion mechanism of advancing Pleistocene glaciers and on glacial erosion and overdeepening</i>	1007

HOFMANN, F.:	
Zur plio-pleistozänen Landschaftsgeschichte im Gebiet Hochrhein-Wutach-Randen-Donau: Geomorphologische Überlegungen und sedimentpetrographische Befunde	
<i>Paleogeographic evolution of the region between Rhine, Wutach, Schaffhausen tabular Jura and upper Danube: Morphological considerations and applied sedimentary petrology</i>	1023
BOLLIGER, T., FEJFAR, O., GRAF, H., KÄLIN, D.:	
Vorläufige Mitteilung über Funde von pliozänen Kleinsäugetern aus den höheren Deckenschottern des Irchels (Kt. Zürich)	
<i>Preliminary report on new findings of Pliocene mammals from the higher "Deckenschotter" of the Irchel (Kt. Zürich, Switzerland)</i>	1043
IVY-OCHS, S., SCHLÜCHTER, C., KUBIK, P.W., SYNAL, H.-A., BEER, J., KERSCHNER, H.:	
The exposure age of an Egesen moraine at Julier Pass, Switzerland, measured with the cosmogenic radionuclides ¹⁰ Be, ²⁶ Al and ³⁶ Cl	1049
MÜLLER, B.U.:	
Letzteiszeitliche Glazitektonik im Weisstannental (SG): Eismechanische und klimatostratigraphische Implikationen	
<i>Last glacial ice-tectonics in the Weisstannental (SG, Switzerland): Ice-mechanic and climatostratigraphic implications</i>	1065
MÜLLER, E.R.:	
Die Ittinger Schotter und ihr morphogenetisches Umfeld	
<i>The gravel of Ittingen and their morphogenetic environment</i>	1077
KELLER, O.:	
Stausedimente am Rande des Rheingletscher-Eisstromnetzes im Schanfigg Graubünden	
<i>Ice-dammed marginal sediments of the Rhine Glacier in the Schanfigg valley (Graubünden, Switzerland)</i>	1093
KRAYSS, E.:	
Rückschmelzmarken des alpinen Eisstromnetzes im Spätglazial (Rheingletscher-System, Würm)	
<i>Late glacial back-melting marks of the alpine icestream network (Rhine-Glacier, Würm)</i>	1105
<i>Bericht der Schweizerischen Paläontologischen Gesellschaft</i>	
VAN KONIJNENBURG-VAN CITTERT, J.H.A., MEYER, C.A.:	
Plant remains from the Vellerat Formation (Oxfordian) of the Swiss Jura mountains	1117
CAUDRI, C.M.B.:	
The larger Foraminifera of Trinidad (West Indies)	1137
BLAKE, D.B., SPRINKLE, J.:	
<i>Astrocratis acutispina</i> , new genus and species, a new asteroid from the Late Cretaceous of Texas ...	1311
BRINKMANN, W.:	
Ein Mixosaurier (Reptilia, Ichthyosauria) mit Embryonen aus der Grenzbitumenzone (Mitteltrias) des Monte San Giorgio (Schweiz, Kanton Tessin)	
<i>A mixosaur (Reptilia, Ichthyosauria) with embryos from the Grenzbitumenzone (Middle Triassic) of Monte San Giorgio (Switzerland, Canton Ticino)</i>	1321
HUGUENEY, M., MÖDDEN, C.:	
The biostratigraphical position of the Oligocene French fossil localities Saint-Martin-de-Castillon (Apt basin) and Vialenc (Aurillac basin) based on the Issiodoromyini (Mammalia, Rodentia, Theridomyidae)	1345
PELAEZ-CAMPOMANES, P.:	
Upper Eocene rodents from the Almazán basin (Soria, Spain)	1363
<i>Jahresindex</i>	1387

Abstracted/Indexed in: Abstracts of Entomology, Biological Abstracts, Chemical Abstracts, Current Contents, Geo Abstracts, GeoRef Information System

Für den Inhalt des Textes und der Illustrationen sind die Autoren allein verantwortlich.

Les auteurs seuls sont responsables du contenu du texte et des illustrations.

The authors alone are responsible for the content of the text and the illustrations.

Copyright

It is a fundamental condition of publication that submitted manuscripts have not been published, nor will be simultaneously submitted or published elsewhere. By submitting a manuscript, the authors agree that the copyright for their article is transferred to the Swiss Geological Society if and when the article is accepted for publication. The copyright covers the exclusive rights to reproduce and distribute the article, including reprints, photographic reproductions, microfilm or any other reproductions of similar nature, and translations.

No material published in this journal may be reproduced photographically or stored on microfilm, in electronic data bases, video disks, etc., without first obtaining written permission from the Swiss Geological Society.

© 1996 by Swiss Geological Society

Printed in Germany on acid-free paper/produced from chlorine-free pulp

ISSN 0012-9402

Eclogae Geologicae Helveticae

Zeitschrift der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft

Revue de la Société Géologique Suisse

Journal of the Swiss Geological Society

Redaktionskomitee – Comité de rédaction – Editorial Board

Prof. B. C. BURCHFIEL	1010 Green Building, Massachusetts Inst. of Techn., Cambridge, Mass. 02139, USA
Prof. J. CALLOMON	University College London, Dept. of Chemistry, 20, Gordon Street, GB–London WC1H OAJ
Prof. G. V. DAL PIAZ	Istituto di Geologia dell'Università di Padova, Via Giotto 1, I–35100 Padova
Dr. A. ISLER	Büro Kellerhals & Häfeli, Kapellenstr. 22, CH–3007 Bern
Dr. H. C. JENKYN	University of Oxford, Dept. of Earth Sciences, Parks Road, GB–Oxford OX1 3PR
PD Dr. E. KISSLING	Institut für Geophysik, ETH-Hönggerberg, CH–8093 Zürich
Prof. M. LEMOINE	40 Avenue de l'Europe, F–78160 Marly le Roy
Prof. H. P. LUTERBACHER	Institut für Geologie und Paläontologie, Sigwartstrasse 10, D–72076 Tübingen
Dr. F. MADSEN	Geotechnik, IGT, ETH Zentrum, CH–8092 Zürich
Prof. A. PARRIAUX	Laboratoire de géologie ISRF-Dépt. de génie civil EPF Lausanne, CH–1015 Lausanne
Prof. St. SCHMID	Geologisches Institut, Universität Basel, Bernoullistrasse 32, CH–4056 Basel
Dr. P. WELLNHOFER	Bayerische Staatssammlung für Paläontologie und historische Geologie, Richard-Wagner-Strasse 10, D–80333 München
Prof. W. WILDI	Institut F.-A. Forel, 10, route de Suisse, CH–1290 Versoix

Redaktion – Rédaction – Editorial-Office

Dr. H. Funk
Geologisches Institut
ETH-Zentrum
CH–8092 Zürich/Switzerland

Subscription Information

This Journal appears in 1 volume per year, 3 issues per volume.

Annual subscription:

sFr. 548.–/DM 648.–/paperback; *

sFr. 602.–/DM 712.–/hardcover; *

Single issue:

sFr. 208.–/DM 258.–/paperback; *

sFr. 228.–/DM 284.–/hardcover *

*Suggested retail prices, postage and handling not included.

Subscription orders should be placed with Birkhäuser Verlag, P.O.Box 133, CH–4010 Basel/Switzerland, e-mail: eclogae@birkhauser.ch, or through your bookseller or subscription agency.

Claims for undelivered issues must be made promptly – at the very latest, immediately following receipt of the issue succeeding the missing number. No cancellations are accepted for the calendar year once subscription has been entered. No refunds will be made. Cancellations must be received by September 30, 1996.

Schweizerische Geologische Gesellschaft
Société Géologique Suisse
Swiss Geological Society

Mitglied der Schweizerischen Akademie der Naturwissenschaften
Membre de l'Académie Suisse des Sciences Naturelles
Member of the Swiss Academy of natural Sciences

Vorstand der Gesellschaft – Comité de la Société – Managing Committee of the Society	im Vorstand seit
GEORGES GORIN, Genève – <i>Präsident/président</i>	1991
MARTIN BURKHARD, Neuchâtel – <i>Vizepräsident/vice-président</i>	1990
MARIO SARTORI, Savièse – <i>Sekretär/secrétaire</i>	1993
HANSPETER FUNK, Zürich – <i>Redaktor der Eclogae/rédacteur des Eclogae</i>	1989
PETER HALDIMANN, Küsnacht – <i>Kassier/trésorier</i>	1987
PETER HEITZMANN, Bern – <i>Beisitzer/assesseur</i>	1991
PETER JORDAN, Solothurn – <i>Beisitzer/assesseur</i>	1991
STEFAN MÜLLER, Zürich – <i>Beisitzer/assesseur</i>	1995

KARL RAMSEYER, Geolog. Institut Universität Bern, Baltzerstr. 1, 3012 Bern – *Archivar/archiviste*

Zuschriften

Für *Anmeldungen* zur Mitgliedschaft oder für *Mitteilungen*, welche die Schweiz. Geologische Gesellschaft *im allgemeinen* betreffen, an:

Prof. Dr. G. GORIN, Dépt. de Géologie, 13, rue des Maraîchers, 1211 Genève.

Für *Adressänderungen*, *Mitteilungen* betreffend, *Einzahlungen* oder *Zusendung der Eclogae*, ferner für die Bestellung der *Eclogae in gebundenen Heften*, an:

Dr. P. HALDIMANN, Bühlstr. 33, CH-8700 Küsnacht.

Für alle Angelegenheiten, welche die *Redaktion der Eclogae* betreffen, an:

Dr. H. FUNK, Geologisches Institut, ETH-Zentrum, CH-8092 Zürich.

Für Artikel, welche den *Jahresbericht der Schweizerischen Paläontologischen Gesellschaft* betreffen:

Dr. H. SULSER, Paläontologisches Institut, Universität Zürich, Karl Schmid-Str. 4, 8006 Zürich.

Mitgliederbeiträge

Die Jahresbeiträge wurden anlässlich der Generalversammlung vom 7. September 1995 neu festgelegt (vgl. *Eclogae* 89/1, 1996).

Einzahlungen an die Schweiz. Geologische Gesellschaft

Postscheckkonto: 80-17174-1, Zürich

Bankkonto: Schweiz. Bankgesellschaft, Zürich, Nr. 100.715 L1V

Manuskripte: siehe «Hinweise für Autoren» am Schluss dieses Heftes.

Communications

Pour les *inscriptions* ou pour les affaires concernant la Société Géologique Suisse en général, s'adresser à:

Prof. Dr. G. GORIN, Dépt. de Géologie, 13, rue des Maraîchers, 1211 Genève.

Les *changements d'adresse*, les questions concernant le *paiement* ou l'envoi des *Eclogae*, de même que les *commandes* pour la livraison des *Eclogae en fascicules reliés* doivent être adressés à:

Dr. P. HALDIMANN, Bühlstr. 33, CH-8700 Küsnacht.

Pour toutes les questions concernant la *rédaction des Eclogae*, s'adresser à:

Dr. H. FUNK, Geologisches Institut, ETH-Zentrum, CH-8092 Zürich.

Pour les articles concernant le compte rendu annuel de la *Société Paléontologique Suisse*, s'adresser à:

Dr. H. SULSER, Paläontologisches Institut, Universität Zürich, Karl Schmid-Str. 4, 8006 Zürich.

Cotisations

La cotisation annuelle a été fixée par l'Assemblée générale du 7 septembre 1995 (voir *Eclogae* 89/1, 1996).

Paiements en faveur de la Société Géologique Suisse

Compte de chèques postaux: 80-17174-1, Zürich

Compte bancaire: Union de Banques Suisses, Zürich, n° 100.715 L1V

Verdankungen / Remerciements / Acknowledgements

Die Redaktionskommission der *Eclogae Geologicae Helvetiae* dankt den Mitgliedern des Redaktionskomitees sowie allen, welche eine oder mehrere Arbeiten für den Band 89 oder zurückgewiesene Arbeiten begutachtet haben, für Ihre wertvolle Mitarbeit.

La commission de rédaction des *Eclogae Geologicae Helvetiae* remercie tous les membres du comité de rédaction ainsi que tous les lecteurs qui ont donné leurs avis sur les travaux du volume 89 ou sur des manuscrits refusés pour leur collaboration précieuse.

The editorial commission of *Eclogae Geologicae Helvetiae* would like to thank all members of the Editorial Board as well as the reviewers of papers published in volume 89 or of rejected papers for their most valuable co-operation.

J. Alean, Eglisau; M. Balleve, Rennes; T. Baudin, Orleans (2); D. Bernoulli, Zürich (2); J.M. Bertrand, Vandoeuvres; P.R. Bown, London; T. Bralower, Chapel Hill, NC; E. Brook, Narragansett, RI; B.C. Burchfiel, Cambridge, Ma (2); J.-P. Burg, Zürich (2); P.F. Burollet, Forcalquier; M. Burkhard, Neuchâtel (4); M. Caron, Fribourg; R. Chessex, Grand Lancy; G. Dal Piaz, Padova; K. Decker, Wien; K. de Jong, Amsterdam; R. Drescher, Kainbach; J. Ehlers, Witzeese; D. Ellwanger, Freiburg i. Br. (2); P. Faupl, Wien; M. Felber, Lugano; P. Felber, Pfaffhausen; R. Ferreiro-Mählmann, Basel; P.A. Floyd, Keele; E. Flüh, Kiel; M. Frey, Basel; N. Froitzheim, Basel (4); H. Funk, Zürich; E. Gnos, Montpellier; N. Görür, Istanbul; G. Gorin, Genève (2); H.-R. Graf, Eglisau; J.-P. Gratier, Grenoble; E. Grüger, Göttingen; W. Haerberli, Zürich; R. Hantke, Stäfa; L. Hauber, Basel; R. Heinz, St.Gallen; F. Heller, Zürich; J. Hernandez, Lausanne; S.P. Hesselbo, Oxford; K.V. Hodges, Cambridge, Ma; K. Holliger, Zürich; P. Homewood, Pau; P. Huggenberger, Dübendorf (2); J. Hunziker, Lausanne; H. Jenkyns, Oxford (2); P. Kindler, Genève; E. Klaper, Bern; P. Kleboth, St. Gallen; F. Koller, Wien; B. Lammerer, München; M. Lemoine, Marly le Roy; H. Loubat, Genève; H.-P. Luterbacher, Tübingen (4); N. Mancktelow, Zürich; D. Meischner, Göttingen; B. Müller, Bern; J. C. Mugnier, Grenoble (2); M. Mutti, Zürich; F. Neubauer, Salzburg (2); A. Pfiffner, Bern; G.B. Piccardo, Genova; D. Plasienska, Bratislava; M. Renard, Paris; J.P. Richert, Moriaas; L. Ricou, Paris; U. Schaltegger, Bern; C. Schlüchter, Bern; St. Schmid, Basel (3); G. Schönborn, Neuchâtel; A. Schreiner, Wildtal; S. Sellami, Zürich; G. Shields, Zürich; C. Siegenthaler, Zürich; P. Skelton, Milton Keynes, UK; G. Stampfli, Lausanne; A. Steck, Lausanne; F. Steininger, Frankfurt a.M.; G. Storch, Frankfurt a.M.; A. Strasser, Fribourg; H. Stünitz, Basel; M. Thöni, Wien; J. Thurow, Leighton Buzzard, UK; P. Tricart, Grenoble; R. Trümpy, Küsnacht (2); M.E. Tucker, Durham; D. van Husen, Wien; F. von Blanckenburg, Oxford; K. von Salis, Zürich; S. Wegmüller, Mattstetten; H. Weissert, Zürich (3); J. Wendt, Tübingen (2); A. Wetzel, Basel; W. Wildi, Genève (5); Ed. Williams, Zürich; W. Winkler, Zürich (2).