

Zeitschrift: Swiss bulletin für angewandte Geologie = Swiss bulletin pour la géologie appliquée = Swiss bulletin per la geologia applicata = Swiss bulletin for applied geology

Herausgeber: Schweizerische Vereinigung von Energie-Geowissenschaftlern; Schweizerische Fachgruppe für Ingenieurgeologie

Band: 19 (2014)

Heft: 1

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: 03.04.2026

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

Swiss Bulletin

für angewandte Geologie de géologie appliquée di geologia applicata for Applied Geology

Inhalt / Sommaire / Contenuto / Contents

P. Heitzmann	NFP20 – Hintergründe und Bedeutung	3-11
W. Frei	Seismik damals und heute	13-21
O.A. Pfiffner	Der Beitrag des NFP20 zur Alpengeologie	23-27
W. Leu	Erdöl-Erdgasexploration in der Trendwende: Potenzial der unkonventionellen Ressourcen in der Schweiz und Europa – Anstrengungen und Kontroversen	29-32
P. Burri, M. Häring	Ressourcen-Exploration: Risiko oder Chance? – Das Spannungsfeld zwischen wissenschaftlichen Fakten und öffentlicher Wahrnehmung	33-40
P. Kindler	Geological features between Chamonix and Geneva: facts and controversies	41-51
D. Letsch	Fluvial, glacial, or tectonic origin of Lake Zurich basin – changing views during the last 200 years: a historical sketch and some conclusions for modern discussions	53-71
F. Keller, S. Bucher	Ausserordentlicher Wasseranfall im Teilabschnitt Erstfeld des Gotthard-Basistunnels	73-84
J. Abrecht	Eine CKW-Grundwassersanierung – ein Fallbericht	85-108
D. Bollinger	Geologische Herausforderungen bei Stauanlagen – Tagung und Generalversammlung der SFIG (Olten, 11. April 2014)	109-111
D. Bollinger	Korrigenda	112
P. Heitzmann	Auf Jagd im Untergrund – Mit Hightech auf der Suche nach Öl, Gas und Erdwärme Buchbesprechung	113
J. Burckhardt	Carl Eduard Burckhardt-Borruso 1914 – 2013	115-116
K. Reinicke	Heino Lübben 1929 – 2013	117-118
L. Brun-Merki	Paul Jakob Merki 1934 – 2013	119-120
R. Wyss	Hans-Jakob Ziegler 1949 – 2014	121-122

Anleitung für Autoren und Autorinnen

Manuskripte müssen bis spätestens 1. März bzw. 1. September für das jeweils folgende Heft (Juni bzw. Dezember) als Word-Dokument beim Redaktor vorliegen. Manuskripte können in Deutsch, Französisch, Italienisch oder Englisch verfasst sein. Der Umfang sollte 20 Seiten nicht überschreiten. Die Formatierung der Texte ist möglichst einfach zu halten (einspaltig, kein Blocksatz, keine automatische Silbentrennungen, kein manueller Seitenumbruch etc.).

Tabellen können als Word- oder Excel-Dokumente abgegeben werden. **Figuren** müssen als Hardcopy auf Papier eingereicht werden. Für die digitale Form kommen nur PC- und Mac-taugliche Grafikformate wie pdf, tif, jpg oder gif in Frage. Faltafeln und farbige Abbildungen oder Figuren sind mit Mehrkosten verbunden, die durch den Autor zu tragen sind.

Zitate im Text und das **Literaturverzeichnis** sind nach der Vorgabe des Swiss Journal of Geosciences zu formatieren.

Der Autor hat Anrecht auf 25 Separata ohne Kostenfolge. Zusätzliche Exemplare können mit dem «Gut zum Druck» bestellt werden.

Weitere Informationen finden sich auf der Homepage.

Guidelines for authors

Manuscripts are to be at the disposal of the editor no later than March 1st and September 1st for the June and December issues of the Bulletin, respectively. Manuscripts may be submitted in German, French, Italian or English but are accepted as Word documents only. A total length of 20 pages should not be exceeded. Text formats are to be kept simple, i.e. single column, no line justification, no syllabication, no manual page break etc.

Tables may be submitted as Word or Excel documents. **Figures** are to be submitted in hardcopy format on paper. Supplementary digital submissions are accepted in graphic formats suitable for PC or Macintosh, e.g. pdf, tif, jpg or gif. The author is responsible

for any extra costs incurred by oversize tables and colour illustrations.

Citations in the text and the **List of References** are to be formatted according to the standards of the Swiss Journal of Geosciences. The author is entitled to 25 reprints free of charge. Additional copies may be ordered at the time the pressproof of the manuscript is authorised.

Further information is available on the homepage.

Instructions pour les auteurs

Les manuscrit – sous format Word – doivent être en possession du rédacteur au plus tard le 1 mars ou le 1 septembre pour pouvoir être publiés dans le bulletin suivant, c'est à dire celui du juin ou du décembre respectivement. Ils peuvent être rédigés en allemand, français, italien ou anglais et ne doivent pas dépasser un total de 30 pages. Les textes doivent être dans un format simple (pas de séparation de page, pas de césure automatique, pas de saut de page etc.).

Les figures et les tableaux doivent être remises séparément et ne doivent pas être inclus dans le texte! Les tableaux peuvent être en format Word ou Excel. Une copie des figures doit être envoyé en format papier. Pour les fichiers informatiques n'utiliser que les formats graphique Windows/DOS ou Macintosh compatibles tels que pdf, tif, jpg ou gif. Les illustrations devant être pliées ou reproduites en couleurs occasionnent un surcoût qui sera facturé à l'auteur.

Les citations dans le texte aussi que **la liste bibliographique** doivent suivre le modèle du Swiss Journal of Geosciences.

La publication est gratuite et comprend 25 tirés à part pour l'auteur. Il est possible de commander des exemplaires supplémentaires avec le «Bon à tirer».

Des informations plus détaillées se trouvent sur le site internet.

www.angewandte-geologie.ch

www.geologie-appliquee.ch

www.geologia-applicata.ch