

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

Endseiten

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: 22.01.2025

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

Impressum

© by SASEG, SFIG

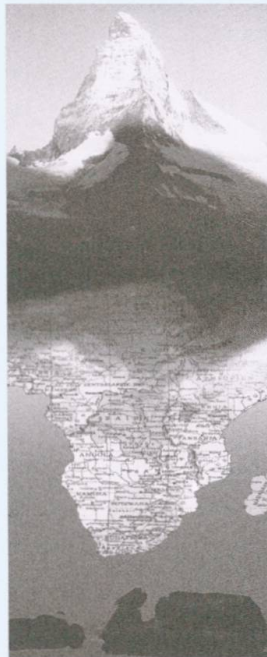
Redaktor / Rédacteur Dr. Daniel Bollinger
redaktion@angewandte-geologie.ch
www.angewandte-geologie.ch

Redaktionskommission
Comité de Rédaction Dr. P. Heitzmann, Dr. R. Wyss

Für Kauf und Versand des Bulletins
Pour l'achat et l'expédition du Bulletin Dr. P. Heitzmann, Holzegg, CH-3019 Bern
heitzmann@bluewin.ch
Das Bulletin erscheint 2 mal jährlich.
Einzelpreis Fr. 50.–
ISSN 1664-1884

Druck Tipografia Poncioni SA, 6616 Losone

Titelbild Das Bild stellt eines der wichtigen Ergebnisse des Nationalen Forschungsprogramms 20 (NFP20) über die geologische Tiefenstruktur der Schweiz bildlich dar. Es zeigt den afrikanischen Ursprung der ostalpinen Deckeneinheiten, vertreten durch das Matterhorn, das sich als Afrikakarte im See widerspiegelt. Titelbild der Schlussbroschüre; Graphik: Beat Schenk, Bern.



Inseratetarif

Die aktuelle Preisliste und Konditionen für Inserate finden sich unter www.angewandte-geologie.ch

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