

Objekttyp: **BackMatter**

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

Band (Jahr): **19 (2014)**

Heft 1

PDF erstellt am: **15.05.2024**

### **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.

## Impressum

© by SASEG, SFIG

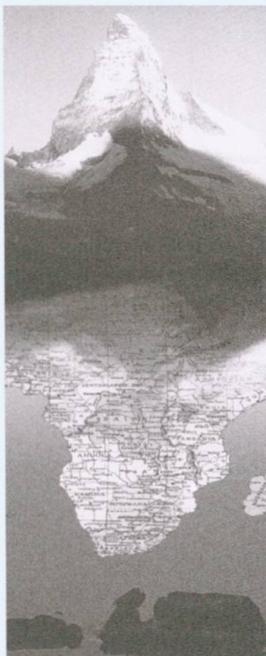
Redaktor / Rédacteur Dr. Daniel Bollinger  
redaktion@angewandte-geologie.ch  
www.angewandte-geologie.ch

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](http://www.angewandte-geologie.ch)

## **Inhalt / Sommaire / Contenuto / Contents**

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