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-Geowissenschaftern;

Schweizerische Fachgruppe für Ingenieurgeologie

Band: 18 (2013)

Heft: 2

Endseiten

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: 29.11.2025

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'expedition du Bulletin

Dr. P. Heitzmann, Holzeggen, 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

Klimamodelle machen sichtbar, was noch nicht eingetroffen ist (Vordergrund: CESM-Klimamodell, Hintergrund: Blue-Marble-Satellitenbildmosaik). Bildnachweis: Visualisierung Dr. Oliver Strebel (ETH Climate Science Visuals, http://vimeo.com/climatesciencevisuals), modifiziert.



Inseratetarif

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

Inhalt / Sommaire / Contenuto / Contents

D.Bollinger, U. Seemann	Klimawandel – Editorial	3-4
IPCC Working Group I	Climate Change 2013: The Physical Science Basis - Conclusions	5-19
IPCC Working Group I	Information from Paleoclimate Archives - Executive Summary	21-24
T. Stocker, D. Bollinger, U. Seemann	Der menschliche Einfluss auf das Klima ist klar – Ein Gespräch mit Thomas Stocker (Co-Chair IPCC Working Group I, Fifth Assessment Report)	25-31
H.N.A. Priem	Climate Change and carbon dioxide: geological perspective	33-48
B. van Geel, P.A. Ziegler	IPCC underestimates the Sun's role in Climate Change	49-66
H. Weissert	Kohlenstoff-Kreislauf und Klima – Betrachtungen aus geologischer Perspektive	67-76
W. Wildi	Glaciers as indicators of changing climate from Little Ice Age to modern times	77-82
M. F. Jischa	About climate change and future energy systems	83-93
H. M. Bürgisser	Bericht der 80. Jahresversammlung der SASEG (ex VSP/ASP) vom 22. bis 24. Juni 2013 in Chamonix (F)	95-104
W. Leu, G. Siddiqi	CO ₂ -Sequestration in Switzerland?	105-113
P. Burri	Technology as the key driver to worldwide exploration success. AAPG Annual Convention Pittsburgh May 2013 – Selected highlights	115-128
R. Caduff, T. Strozzi, A. Wiesmann	Erfolgreicher Einsatz terrestrischer Radar-Interferometrie zur flächenhaften Vermessung von ausserordentlichen Hangrutschungsbewegungen im Gebiet Hintergraben (OW)	129-138
U. Wegmüller, T. Strozzi, U. Gruner, C. Gisler, M. Hauser	Verschiebungsmessungen mittels Satellitenradar im Urner Reusstal oberhalb der Nord-Süd-Verkehrsachse im Zeitraum 1992 – 2010	139-153
H. Lübben†	Helmuth Fahrion 1912 – 2013	155-156
P. Heitzmann	Peter Lehner 1926 – 2013	157-159
H. Mohler, H. Luterbacher	Max Furrer 1920 – 2013	161-162
S. Schmid	Peter A. Ziegler 1928 – 2013	163-164