

## GBA-Newsletter – November 2012

Der Newsletter erscheint monatlich und informiert über Neuerscheinungen, Termine (Vorträge, Tagungen, ...) und andere Aktivitäten der Geologischen Bundesanstalt ([www.geologie.ac.at](http://www.geologie.ac.at)).

### GBA-NEUERSCHEINUNGEN

#### Erläuterungen zu Blatt 96 Bad Ischl

Die Erläuterungen zur Geologischen Karte von Blatt 96 Bad Ischl (1:50.000) beinhalten neben einer umfangreichen Darstellung der Legendeneinträge auch Kapitel über die Erforschungsgeschichte, Seismotektonik, Geophysik, mineralische Rohstoffe, Bohrungen, Hydrogeologie, Höhlen und Naturdenkmale sowie einen Beitrag mit Exkursionsvorschlägen.

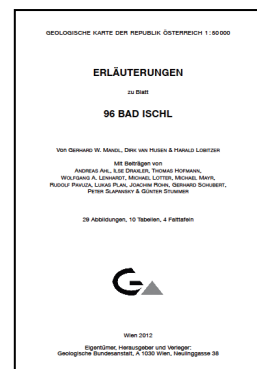
Redaktion: Gerhard W. Mandl, Dirk van Husen & Harald Lobitzer  
mit Beiträgen von A. Ahl, I. Draxler, Th. Hofmann, W.A. Lenhardt, M. Lotter, M. Mayr, R. Pavuza, L. Plan, J. Rohn, G. Schubert, P. Slapansky & G. Stummer.  
Erläuterungen zu Blatt 96 Bad Ischl.

Verlag Geol. B.-A., 216 Seiten, 29 Abbildungen, 10 Tabellen, 4 Farbtafeln  
Wien, 2012; ISBN-13: 978-3-85316-061-9

€ 13.00 (Kombinationspreis für Karte und Erläuterungen € 26.00)

**Details:** <http://www.geologie.ac.at/de/GEOMARKT/publikationen.html>

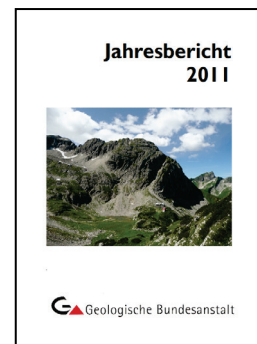
Erhältlich an der GBA [verlag@geologie.ac.at](mailto:verlag@geologie.ac.at) bzw. im Buchhandel.



#### Jahresbericht 2011

Der Jahresbericht 2011 der Geologischen Bundesanstalt gibt einen Rückblick über die Tätigkeiten der GBA im vergangenen Jahr.

**Details:** [www.geologie.ac.at/de/GEONEWS/jahresbericht.html](http://www.geologie.ac.at/de/GEONEWS/jahresbericht.html)



### GBA-TERMINE

**AGS Herbstkolloquium:** Donnerstag, 8. November 2012, 15.00 – 18:30 Uhr

Das diesjährige Herbstkolloquium der Österreichischen Geophysikalischen Gesellschaft (AGS) steht unter dem Thema: „Geothermie - nutzbares Energiepotenzial aus der Erde“.

**Ort:** Vortragssaal der GBA, 1030 Wien, Neulinggasse 38.

**Details:** <http://www.geologie.ac.at/de/AKTUELLES/vortraege.html>

**Anmeldung:** [www.geophysik.at](http://www.geophysik.at)

**Kontakt:** [Robert.Supper@geologie.ac.at](mailto:Robert.Supper@geologie.ac.at)

**VORTRAG:** Dienstag, 13. November 2012, 15.00 Uhr

Geologie & Vegetationsökologie

**Wolfgang Pavlik** (GBA), **Alois Simon** (Amt der Tiroler Landesregierung) & **Wolfgang Willner** (Vienna Institute for Nature Conservation & Analyses)

**Ort:** Vortragssaal der GBA, 1030 Wien, Neulinggasse 38.

**Details:** <http://www.geologie.ac.at/de/AKTUELLES/vortraege.html>

**Kontakt:** [Christoph.Janda@geologie.ac.at](mailto:Christoph.Janda@geologie.ac.at)

**Präsentation:** Dienstag, 11. Dezember 2012, 19.00 Uhr (Einlass. 18.30 – 19.00) pünktlich!

Kunst & Geologie – ein Rückblick auf das „Internationale Jahr des Planeten Erde“ (IYPE)

**Literatur:** Präsentation „EROSION – VERFALL“ Driesch – Zeitschrift f. Literatur & Kultur, Nr. 12

**Bildende Kunst:** Décollagen von Günther Gross mit Materialien von Plakaten des IYPE

**Musik:** Stephan Brodsky am Marimbaphon

**Ort:** Vortragssaal der GBA, 1030 Wien, Neulinggasse 38.

**Details:** [www.geologie.ac.at/de/AKTUELLES/vortraege.html](http://www.geologie.ac.at/de/AKTUELLES/vortraege.html);

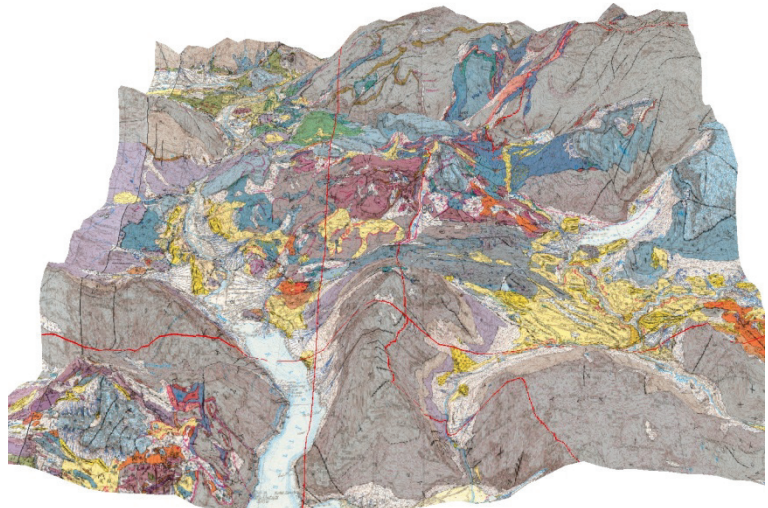
[www.drieschverlag.org](http://www.drieschverlag.org)

**Kontakt:** [Thomas.Hofmann@geologie.ac.at](mailto:Thomas.Hofmann@geologie.ac.at)

## GBA-INFO

### Published Maps 3D

Die für viele schon bekannte Webapplikation, in der alle im Verlag der GBA herausgegebenen Karten georeferenziert und hochauflösend gezeigt werden, wurde nun um eine 3D-Ansicht erweitert. In der Werkzeugleiste findet sich ein 3D-Button, mit dem der momentan angezeigte Bildschirminhalt (inkl. Transparenz, Filter, etc.) über ein Höhenmodell (SRTM90-Service von ESRI) gelegt wird. Wie schon bisher ist die Installation des Silverlight-PlugIns Voraussetzung.

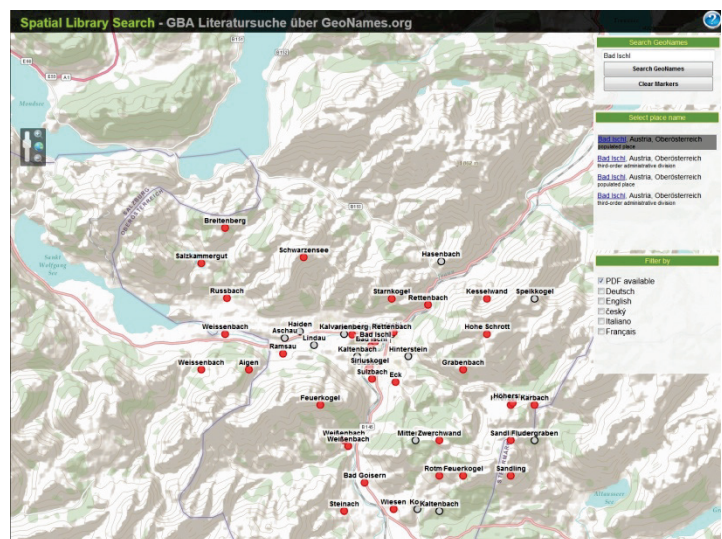


Screenshot der „Published Maps 3D“ Applikation (Blatt 96 – Bad Ischl)

**Details:** <http://gisgba.geologie.ac.at/PublishedMaps/>

### Spatial Library Search - geografische Literatursuche über GeoNames.org

Die Webapplikation „geografische Suche nach Literatur im Online-Katalog der GBA-Bibliothek“ ermöglicht durch Eingabe eines beliebigen geografischen Namens weltweit, in einer beliebigen Sprache oder Schrift, die Abfrage des Bibliotheksservices der Geologischen Bundesanstalt. Dabei werden auch alle Ortsbezeichnungen in einem definierten Umkreis (10km innerhalb Österreichs) in sämtlichen verfügbaren Sprachen und Schreibweisen geprüft. Anschließend werden in einer Karte alle Orte, zu denen es Literatur in unserer Bibliothek gibt, angezeigt. Diese „Literatur-Treffer“ lassen sich danach noch nach der Sprache in der diese „Literatur“ verfügbar ist, filtern. Oder es können nur Treffer angezeigt werden, für die ein Volltext-PDF online vorhanden ist. Diese Applikation ist allerdings noch nicht ausgereift und wird nach einer Testphase von ca. 1/2 Jahr weiterentwickelt.



Screenshot aus der Spatial Library Search (Suchbegriff: Bad Ischl)

**Details:** <http://gisgba.geologie.ac.at/geonames/>