



Festival Erlebnis Geologie 7.-9.6.2013

Die Schweiz entdeckt die Geologie

Der Mensch plant, baut, nutzt, produziert und entsorgt. Jeden Tag trinken wir sauberes Wasser, wohnen und arbeiten in gut fundierten und solid errichteten Gebäuden, benutzen sichere Verkehrswege, verwenden Papier und Zahnpasta und freuen uns an Landschaft und Natur.

Geologie ist allgegenwärtig.

Mit Erlebnis Geologie vermitteln Ihnen fachkundige Geologinnen und Geologen die Bedeutung der Geologie für unsere Gesellschaft und unseren Lebensstandard.

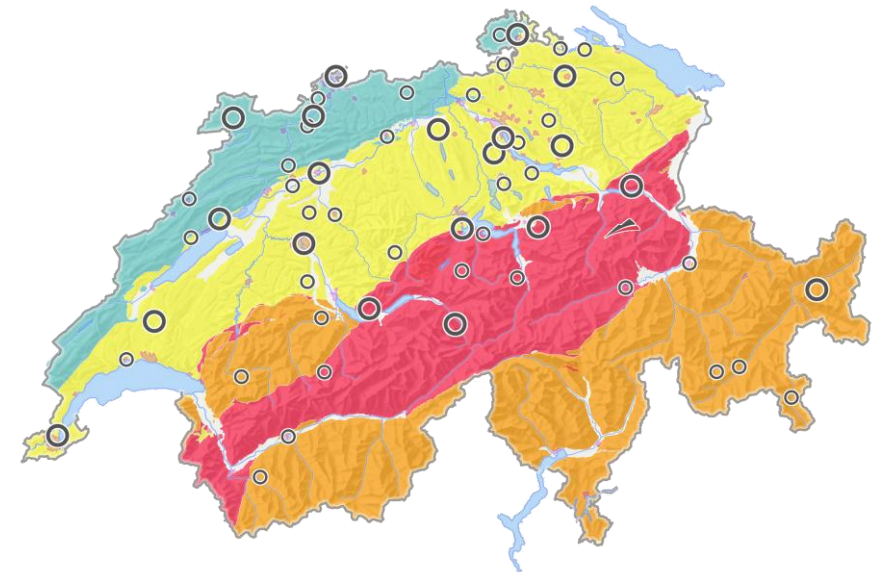
überreicht durch:

www.erlebnis-geologie.ch



Festival Erlebnis Geologie 7.-9.6.2013

Die Schweiz entdeckt die Geologie



Detailliertes Programm unter
www.erlebnis-geologie.ch

Erlebnis Geologie
c/o Institut für Geologie
Baltzerstrasse 1+3
3012 Bern

Tel. 031 631 87 66
Fax 031 631 48 43

Geologie ist (fast) überall, zum Beispiel ...

... im Haus!

Fast jedes Haus wird mit Backsteinen und Beton erbaut, mit Erdöl beheizt und steht auf gutem Grund.

... in der Strasse!

Strassen werden mit viel Sand, Kies, Asphalt und mit Natursteinen gebaut

... über uns!

Viele Bahnlinien, Strassen und Wanderwege in schwierigem Gelände werden vor Steinschlag und Rutschungen geschützt.

... unter uns!

Lehm, Sand und Kies werden in Gruben abgebaut, Bausteine, Schotter und Kalk in Steinbrüchen.

... hinter dem Abfallkübel!

Jedes Jahr werden mehrere Millionen Tonnen Abfälle in speziellen Deponien sicher entsorgt.

... im Berg!

In den Bergen und Städten gibt es viele Tunnels, Stollen und Kavernen.

... in der Freizeit!

Unsere schöne Schweizer Landschaft wurde in vielen Jahrmillionen durch geologische Kräfte geformt.

... in der Wasserleitung!

Unser gutes Trinkwasser ist sauberes Quell- und Grundwasser.

...und in der Suppe!

- Kerzenwachs 1**
wird aus Erdöl hergestellt
- Metalle 2**
werden aus Erzen gewonnen
- (Pfeffer-)Importe 3**
verbrennen fossile Brennstoffe
- Salz 4**
kommt aus tiefen Salinen
- Keramik 5**
ist gebrannter Ton



- 6 Guter Wein**
braucht guten Boden
- 7 Trinkwasser**
ist Quell- oder Grundwasser
- 8 Glasflaschen**
sind aus Quarzsand
- 9 Handy-Prozessoren**
sind Siliziumkristalle
- 10 Papier**
enthält Kalk und Mineralien