



Géologie Vivante 7.-9. juin 2013

La Suisse découvre la géologie.

L'être humain planifie, construit, utilise, produit et recycle. Chaque jour, nous buvons une eau de bonne qualité, habitons et travaillons dans des bâtiments aux fondations stables, prenons des voies de communication sécurisées, utilisons du papier et du dentifrice et profitons de la nature qui nous entoure.

La géologie est partout.

Avec Géologie Vivante, des géologues et des personnes passionnées par les sciences de la Terre vous montrent l'importance de la géologie dans notre quotidien.

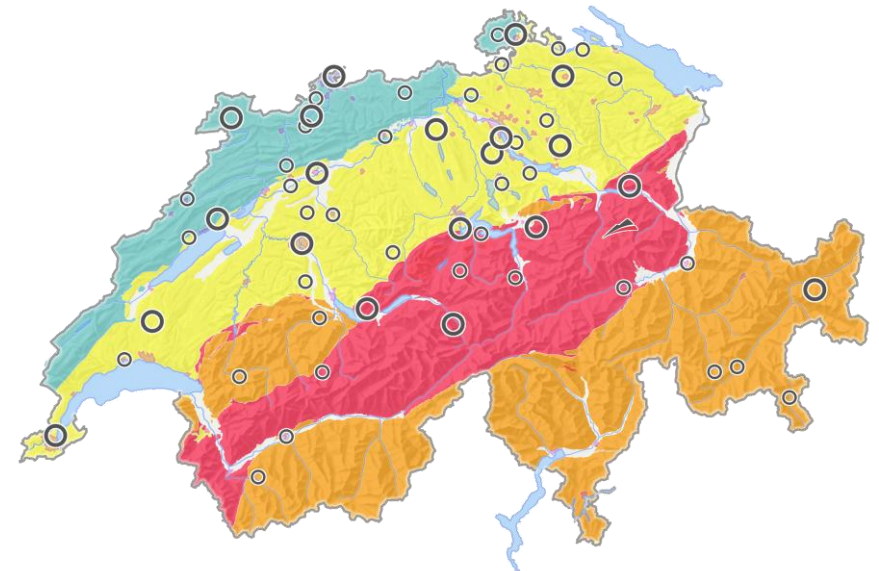
Ce papillon vous est transmis par:

www.geologie-vivante.ch



Géologie Vivante 7.-9. juin 2013

La Suisse découvre la géologie.



Programme détaillé sous
www.geologie-vivante.ch

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

Tel. 031 631 87 66
Fax 031 631 48 43

La géologie est (presque) partout, par exemple ...

... à la maison !

Presque toutes les maisons sont bâties sur des terrains stables à l'aide de briques et de béton et sont chauffées au mazout.

... sur la route !

Les routes sont construites avec du sable, du gravier, de l'asphalte et des roches.

... Au-dessus de nous !

De lignes de chemin de fer et routes en terrain accidenté sont protégées contre les glissements de terrain et les chutes de pierres.

... Au-dessous de nous !

L'argile, le sable, le gravier, le calcaire et les pierres de taille sont extraites du sous-sol.

... Derrière la poubelle !

Chaque année, plusieurs millions de tonnes de déchets sont produits, qui doivent être éliminés dans des décharges spécifiques.

... Dans la montagne !

Dans les montagnes et même en ville, il y a des tunnels, des galeries et des cavernes.

... Dans les loisirs !

Nos beaux paysages suisses ont été formés durant des millions d'années par des processus géologiques.

... Dans les conduites d'eau !

Notre eau potable de bonne qualité provient de sources et est filtrée naturellement par le sous-sol.

...et dans la soupe !

- Cire de bougie 1**
fabriquée à base de pétrole
- Métaux 2**
issus de gisements métallifères
- Importations (de poivre) 3**
possibles grâce aux combustibles fossiles
- Sel 4**
provient de salines profondes
- Céramique 5**
produite par la cuisson d'argiles



- 6 Un bon vin**
a besoin d'un bon sol
- 7 L'eau potable**
est issue de sources ou du sous-sol
- 8 Les bouteilles de verre**
sont produites avec du quartz
- 9 Les processeurs de natels**
sont des cristaux de silicium
- 10 Le papier**
contient du calcaire et des minéraux

Découvrez à quel point la géologie se trouve dans votre soupe!