

# Thierry BASSET

## Géologue - Volcanologue

Voyages, excursions, conférences, cours grand public

### LES POUDINGUES DU MONT-PELERIN

#### Présentation

Il y a un peu moins de 30 millions d'années, alors que les premiers reliefs alpins étaient déjà formés, l'érosion, lente mais inexorable, commençait son œuvre de destruction... Des rivières descendaient des Alpes en charriant d'énormes quantités de fragments de roches arrachés aux montagnes et les déposaient dans la région du Mont-Pèlerin. Ces événements ont créé une roche facilement reconnaissable appelée "poudingue". L'évocation de son histoire nous fera prendre conscience du caractère éphémère des montagnes et du destin tragique de la chaîne des Alpes.

- Date** : vendredi 23 avril 2010.
- Durée** : 1 journée, de 9h00 à 17h00.
- Guide** : Thierry Basset, géologue.
- Nombre de participants** : petit groupe de 6 à 12 personnes.
- Lieu de rendez-vous** : gare de Vevey; accès en transport public recommandé, sinon covoiturage fortement encouragé.
- Programme** : trajet en train de Vevey à la gare de Puidoux-Chexbres, randonnée à pied en direction du lac Léman en passant à proximité de la tour de Marsens, splendide panorama plongeant sur le lac et les Alpes, traversée de Chexbres puis remontée en direction de "Vers la Chapelle", pique-nique à midi sur le terrain, continuation par Cremières et les Monts de Chardonne au pied du Mont-Pèlerin dans une magnifique campagne, enfin descente en direction de Vevey par Chardonne et Corseaux à travers l'exceptionnel vignoble de la Riviera lémanique, arrivée à la gare de Vevey en fin d'après-midi.
- Déplacements et marche** : à pied sur routes, pistes forestières et sentiers, terrain vallonné, dénivelé en montée de 450 m, en descente de 740 m, environ 5h30 de marche, un minimum d'entraînement est donc requis.
- Météorologie** : en cas de très mauvaises prévisions météorologiques la veille au soir, l'excursion peut être annulée ou reportée.
- Prix par personne** : 62 francs suisses / 40 euros, gratuit pour les enfants de moins de 12 ans.
- Le prix comprend** : l'organisation de l'excursion, l'accompagnement et les explications d'un géologue sur le terrain, un dossier sur la géologie de la région.
- Le prix ne comprend pas** : les transports (prix du train environ 6.- plein tarif), le pique-nique, les boissons, les assurances.
- Connaissances** : cette excursion est destinée au grand public et ne nécessite aucune connaissance particulière, bienvenue à tous!