

# Thierry BASSET

## Géologue - Volcanologue

Voyages, excursions, conférences, cours grand public

### FONTAINES, FER ET FOURNEAUX

#### Présentation

Cette excursion vous convie à une magnifique randonnée en forêt entre La Sarraz et Croy en passant par les splendides rives du Nozon, de petites vallées bucoliques et la zone naturelle protégée des Buis Près Ferreyres. Vous découvrirez comment l'homme a su profiter des richesses géologiques de cette région en visitant d'anciennes carrières de calcaire, témoignant de l'extraction de bassins de fontaines, et des bas fourneaux, attestant d'une activité sidérurgique vieille de plusieurs millénaires.

- Date** : samedi 27 mars 2010.
- Durée** : 1 journée, de 8h45 à 17h00.
- Guide** : Thierry Basset, géologue.
- Nombre de participants** : petit groupe de 6 à 12 personnes.
- Lieu de rendez-vous** : gare de Croy-Romainmôtier; accès en transport public recommandé, sinon covoiturage fortement encouragé..
- Programme** : trajet en train de Croy à La Sarraz, randonnée à pied le long du Nozon et dans la forêt du Grand Chanay, visite de la carrière du Chanay, site protégé et lieu d'extraction de bassins de fontaines, passage à l'impressionnante cascade du Dard, pique-nique sur le terrain à midi, remontée de la vallée d'Engens et de deux petites vallées dans la zone protégée des Buis Près Ferreyres inscrite aux inventaires des paysages, sites et monuments d'importance nationale et cantonale, visite d'une ancienne carrière de calcaire jaune et des fameux bas fourneaux de la forêt des Bellaires, arrivée à la gare de Croy-Romainmôtier en fin d'après-midi.
- Déplacements et marche** : à pied sur sentiers en forêt, terrain vallonné, dénivelé total d'environ 350 mètres en montée et en descente, environ 6h30 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.-), le pique-nique, les boissons, les assurances.
- Connaissances** : cette excursion est destinée au grand public et ne nécessite aucune connaissance particulière, bienvenue à tous!