

## GEOLOGIE ET BOTANIQUE DU SALEVE

### Présentation

Cette randonnée sur la montagne préférée des Genevois nous permettra de découvrir l'étonnante histoire géologique de cette montagne qui n'était, il y a 140 millions d'années, qu'une grande plage tropicale avec des lagunes côtière parsemées de récifs coralliens. Depuis, le paysage a bien évolué et a été colonisé par la végétation. La richesse floristique du Salève se révélera petit à petit au cours de cette journée qui s'annonce pleine de surprises !

- Durée** : une journée, de 9h00 à 17h30.
- Guides** : Patrick Charlier, botaniste, et Thierry Basset, géologue.
- Lieu de rendez-vous** : au Coin au pied du Salève ; covoiturage fortement encouragé.
- Programme** : le matin, montée à pied par le sentier d'Orjobet, visite de la grotte d'Orjobet, passage par l'arche naturelle du Trou de la Tine, continuation par le sentier de la Corratierie présentant un somptueux panorama sur le Jura et le bassin genevois, pique-nique à midi sur le terrain, visite des rochers de Faverges constituant d'anciennes exploitations gallo-romaines d'oxyde de fer, magnifique panorama sur les Alpes, descente en voiture par la Croisette et retour au Coin.
- Déplacements et marche** : toute la journée à pied sur sentiers de montagne parfois escarpés, environ 600 m de dénivelé en montée ; descente en voiture ; un minimum d'entraînement est requis ; excursion déconseillée aux personnes sujettes au vertige.
- Période** : juin.
- Connaissances** : cette excursion est destinée au grand public et ne nécessite aucune connaissance particulière, bienvenue à tous !