

DES PLAGES TROPICALES AUX GRANDES GLACIATIONS ou l'étonnante histoire géologique du Salève

Présentation

Cette journée passée essentiellement en voiture sera agrémentée de petites promenades très faciles qui nous permettront de découvrir l'histoire géologique étonnante du Salève. Celle-ci a débuté il y a environ 140 millions d'années lorsque la région genevoise n'était qu'une vaste plage tropicale, avec des lagunes côtières parsemées de récifs coralliens. Elle s'est poursuivie jusqu'à la dernière grande glaciation, il y a un peu plus de 18'000 ans, époque où tout était recouvert de glace, même les plus hautes crêtes du Salève! Les splendides panoramas sur les Alpes, le bassin genevois, le lac Léman et le Jura nous donneront également l'occasion d'évoquer la longue histoire géologique de nos paysages et de nos montagnes.

Durée	: une journée.
Guide	: Thierry Basset, géologue.
Lieu de rendez-vous	: au Coin au pied du Salève, département de Haute-Savoie (France); covoiturage fortement encouragé.
Programme	: le matin, après une brève introduction sur l'histoire géologique du Salève, montée en voiture par la Croisette, petites promenades sur les crêtes du Salève pour apprécier les splendides panoramas sur le bassin lémanique et les Alpes, visite des rochers de Faverges, anciennes exploitations gallo-romaines d'oxyde de fer, pique-nique à midi, continuation en voiture par le vallon de Monnetier puis promenade sur le Petit Salève pour y observer des roches du ... Mont-Blanc! En fin d'après-midi, retour en véhicule jusqu'au Coin.
Déplacements et marche	: journée en covoiturage avec véhicules des participants agrémentée de petites promenades sur terrain facile, aucune difficulté physique.
Période	: avril à novembre.
Connaissances	: cette excursion est destinée au grand public et ne nécessite aucune connaissance particulière, bienvenue à tous!