

L'HISTOIRE GEOLOGIQUE DES GASTLOSEN

Présentation

Les Gastlosen, situées aux confins de la Gruyère, sont de vertigineuses parois calcaires longues de 15 kilomètres. Leur histoire géologique a débuté dans la quiétude d'une mer tropicale pour se terminer, 200 millions d'années plus tard, dans un gigantesque carambolage impliquant deux continents, l'Afrique et l'Europe. Durant cet affrontement titanesque, des pans entiers des Alpes ont glissé vers le nord pour former les Préalpes. L'érosion a ensuite sculpté les roches pour établir la topographie qu'on connaît aujourd'hui.

Le magnifique paysage des Gastlosen porte en lui les nombreux événements de cette longue histoire géologique. Nous les découvrirons au gré d'une randonnée où les héros de la journée seront les roches et les fossiles.

- Date et durée** : samedi 9 juin 2018, de 9h00 à 17h00.
- Guide** : Thierry Basset, géologue.
- Nombre de participants** : petit groupe de 8 à 12 personnes.
- Lieu de rendez-vous** : à Jaun en Gruyère ; covoiturage fortement encouragé.
- Programme** : montée avec les véhicules des participants jusqu'à la place de parc de Gross Rüggli (1347 m d'altitude) ; ensuite marche sur sentiers de montagne, observation de la spectaculaire face nord-ouest de la chaîne calcaire des Gastlosen avec son Trou du Diable ; continuation par le glissement de terrain de Roter Sattel, par le Brendelspitz et arrivée au Chalet du Soldat (1752 mètres d'altitude) ; pique-nique sur le terrain à midi ; en fin d'après-midi retour à la place de parc et fin de la sortie à Gross Rüggi.
- Déplacements et marche** : à pied sur sentiers de montagne, environ 550 m de dénivelé en descente et en montée, 4h30 à 5h30 de marche effective, un minimum d'entraînement est donc requis.
- Météorologie** : en cas de mauvaises prévisions météorologiques la veille au soir, l'excursion peut être annulée ou reportée.
- Prix par personne** : 66.- CHF, 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.
- Le prix ne comprend pas** : les transports, le pique-nique, les boissons, les assurances.
- Dernières informations** : vous recevrez environ 4 jours avant cette sortie les dernières informations concernant le lieu et l'horaire exacts du rendez-vous, l'équipement nécessaire et la liste des participants pour le covoiturage.
- Connaissances** : cette excursion est destinée au grand public et ne nécessite aucune connaissance particulière, bienvenue à tous !

S'INSCRIRE