



© CNM / J.F. Hagemmüller

GLACIOLOGIE ALPINE

Découverte des glaciers du Mont-Blanc et de la géomorphologie glaciaire.

RÉSUMÉ

Les plus grands glaciers français sont présents dans le massif du Mont-Blanc. L'excursion dans le massif des Aiguilles-Rouges permettra d'en prendre la mesure, avant de s'approcher des géants.

Avec Sylvain Couterand, fin connaisseur du massif et de ses glaciers, les « neiges éternelles » dévoileront tous leurs secrets.

OBJECTIFS

- Comprendre le fonctionnement des glaciers, comme marqueurs du climat.
- Découvrir l'environnement singulier des glaciers.
- Appréhender la façon dont les glaciers ont façonné les vallées de montagne, en rechercher les témoins et en percevoir l'héritage.
- Se projeter dans le futur de ces symboles fragiles de la haute montagne.

PROGRAMME PRÉVISIONNEL

Lundi 11 août 2025 : Matinée en salle au CNM et excursion à Merlet.

- Rendez-vous à 9h au Centre de la Nature Montagnarde.
- Projection-conférence : naissance et évolution de la glaciologie, comment fonctionne un glacier, les mesures, l'évolution actuelle, les glaciations.
- Trajet en covoiturage vers Les Houches (25 km). Pique-nique tiré du sac.
- Randonnée dans le secteur de Coupeau (Les Houches), face au Mont-Blanc. Panorama des glaciers des Bossons, de Tacconnaz, de la Griaiz...
- Retour à Sallanches en fin de journée.

Dénivelé positif : env. 350 m.



DATES

Du 11 au 13 août 2025

LIEU

Massifs du Mont-Blanc et des Aiguilles Rouges

ENCADREMENT

Sylvain COUTTERAND, glaciologue, Docteur en Géomorphologie.

PUBLIC CONCERNÉ

Particuliers, étudiants en sciences de la Terre, professionnels de la montagne.

PRÉ-REQUIS

Aucun pré-requis.

DIFFICULTÉ

Physique ★★★★★

Technique ▲▲▲▲

Mardi 12 août 2025 : Randonnée découverte du Glacier de Bionnassay

- Départ de Sallanches vers 8h30. Trajet en covoiturage jusqu'à Bionnassay (Le Crozat- 19 km).
- Le glacier de Bionnassay : fonctionnement, histoires locales. Au plus près du glacier.
- Les témoins de son évolution passée, son actualité, les risques naturels.

Dénivelé positif : env. 800 m.

Attention : passage d'une *passerelle* himalayenne et d'*échelles* à la montée et à la descente.

Mercredi 13 août 2025 : Randonnée au glacier des Bossons.

- Départ de Sallanches vers 8h30. Trajet en covoiturage jusqu'à Chamonix (Les Bossons - 25 km).
- Montée en direction du glacier. Observations et réflexions sur les aménagements touristiques et leur évolution, dans le contexte du changement climatique.
- Randonnée jusqu'au niveau du Plateau des Pyramides, tout près du glacier. Observation de l'ancien lac des Bossons, des modifications du paysage. Panorama sur la chute de séracs du glacier, la vallée de Chamonix et les Aiguilles Rouges.
- Bilan du stage et fin vers 17h.
- *Dénivelé positif : env. 600-700 m. Parcours sur sentiers de montagne.*

INFOS PRATIQUES

Un livret de stage sera remis aux participants.

Il est nécessaire d'être en bonne forme physique.

Les plus : La présence d'une accompagnatrice en montagne pour les randonnées. Le cadre remarquable de la vallée de Chamonix. La diversité des sites visités. L'approche spectaculaire du glacier des Bossons.	Tarifs : <u>Plein tarif</u> : 75 €/J soit 225 € pour le stage. <u>Réduit</u> (adhérents* du CNM, étudiants, demandeurs d'emploi) : 65 €/J soit 195 € pour le stage. <i>*Adhésion possible à tout moment : dès 25€/an.</i>
Contact : Equipe du CNM 04 50 58 32 13 contact@centrenaturemontagnarde.org	Hébergement : Libre. Nombreux hébergements sur la commune (campings, hôtels, etc.). Office de tourisme de Sallanches : 04 50 58 04 25

Document non contractuel - v02/04/2025



ASSOCIATION CENTRE DE LA NATURE MONTAGNARDE

9 route de Doran
74700 Sallanches
France

☎ +33 (0)4 50 58 32 13
✉ contact@centrenaturemontagnarde.org
💻 www.centrenaturemontagnarde.org