



Légende

▲	Pic	Etat de conservation	
□	Village	■ (gris)	Moyen
▭ (épais)	Limite du site	■ (noir)	Mauvais
▭ (fin)	Unité cartographiée sur le terrain		

PRIORITE : I

63.3 : Glaciers vrais

Statut : intérêt communautaire UE : 8340

ESPECES CARACTERISANT LOCALEMENT CET HABITAT

La végétation est absente de ce type d'habitat, hormis des algues.

DESCRIPTION

Les glaciers vrais sont constitués d'une couche de glace permanente. On distingue les glaciers véritables dont des éléments (crevasses) sont caractéristiques d'un écoulement glaciaire, des glaciers résiduels, dépourvus de ces signes d'écoulement.



LE MOAL T. – Glacier des Oulettes de Gaube

CONDITIONS STATIONNELLES

Altitude : de 2504 à 3280 m (étage subalpin à nival)
Substrat : calcaires

Exposition préférentielle : Nord et Nord-est
Pente préférentielle : faible à moyenne

ORGANISATION SPATIALE

Nombres d'unités recensées : **Total : 5** *Fréquence* : + **surface totale : 92,68 ha** (1,26 % du site)

Milieux fréquemment associés à cet habitat : éboulis calcaires et siliceux froids, falaises calcaires

Localités : massif du Vignemale, Oulettes de Gaube

INTERET ET VALEUR PATRIMONIALE DE L'HABITAT SUR LE SITE

Valeur d'usage : Les glaciers constituent une mémoire des climats et des compositions de l'atmosphère au cours des temps.
La randonnée sur le glacier d'Ossoue est très pratiquée pour l'accès au sommet du Vignemale

Espèces patrimoniales liées à cet habitat : arthropodes cryophiles endémiques des Pyrénées centrales

DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE

Etat de conservation : **moyen : 2 (40 %) mauvais : 3 (60 %)** *Sens d'évolution* : **néгатif : 5 (100 %)**

Les glaciers vrais sur le site sont en **état de conservation défavorable**, avec un **sens d'évolution négatif** à moyen terme. Le facteur de dégradation identifié sur les unités et la régression de l'habitat, lié à la **fonte de la glace**. Les suivis des glaciers rendent compte d'une importante perte de leur volume et de leur surface depuis le début du XXème siècle.

DYNAMIQUE ET TENDANCES EVOLUTIVES DE L'HABITAT SUR LE SITE

Les glaciers connaissent une **régression générale importante** de leur surface et de leur volume. Ils sont en effet soumis à d'importantes modifications, et sont **très menacés** par les conditions du changement climatique (réchauffement du climat, variation des précipitations, ...).

OBJECTIFS DE CONSERVATION DE L'HABITAT SUR LE SITE

Maintien des surfaces de cet habitat.

ORIENTATIONS ET PRECONISATIONS DE SUIVI ET DE GESTION CONCERNANT CET HABITAT

Suivi et connaissance : suivi de la régression des glaciers, et des facteurs d'évolution de cet habitat, sur le site et plus largement dans les Pyrénées centrales.

Suivi de l'évolution des peuplements d'arthropodes cryophiles en relation avec la régression des glaciers.

Gestion : Les facteurs de vulnérabilité de cet habitat sont très globaux, non liés à une pression anthropique locale, aussi la réponse à apporter à la dégradation de cet habitat ne relève pas de l'action locale.

Fiches Actions du DOCOB concernant cet habitat : H3