



**Légende**

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

PRIORITE : I

**63.2 : Glaciers rocheux (pergélisol)**

Statut : intérêt communautaire UE : 8340

**ESPECES CARACTERISANT LOCALEMENT CET HABITAT**

La végétation, quasi absente de ce type d'habitat, n'y est représentée que par quelques lichens et des algues.

**DESCRIPTION**

Glaciers ayant un aspect d'éboulis, constitués de gros blocs rocheux en dessous desquels se trouve la couche de glace. On les identifie, lorsque la glace n'est pas apparente, grâce aux rides convexes que forment les blocs en surface.



LE MOAL T. - La Badère de Labassa

**CONDITIONS STATIONNELLES**

*Altitude*: de 2400 à 2750 m (étage alpin)  
*Substrat* : moraines de blocs granitiques et calcaires

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

**ORGANISATION SPATIALE**

Nombres d'unités recensées : **Total : 3** **Fréquence** : + **surface totale : 15,06 ha** ( 0,2 % du site)

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

*Localités* : vallon du Labas, Oulettes de Gaube

**INTERET ET VALEUR PATRIMONIALE DE L'HABITAT SUR LE SITE**

**Valeur d'usage** : Les glaciers rocheux, comme tous types de glaciers, constituent une mémoire des climats et des compositions de l'atmosphère au cours des temps.

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

**DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE**

Etat de conservation : **moyen : 2** (67 %) **mauvais : 1** (33 %) Sens d'évolution : **néгатif : 3** (100 %)

Les glaciers rocheux sont en **moyen et mauvais état de conservation**, 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**.

Le principal élément qui en témoigne est l'**écroulement de la langue glaciaire**, qui crée une dépression au centre du glacier.

**DYNAMIQUE ET TENDANCES EVOLUTIVES DE L'HABITAT SUR LE SITE**

Les glaciers rocheux connaissent une **régression générale importante** de leur surface. Ils sont en effet soumis à d'importantes modifications, et très menacés par les conditions du changement climatique (réchauffement du climat, variation des précipitations, ...), et paraissent voués sur le site à une disparition à moyen terme.

**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 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 rocheux.

**Gestion** : Les facteurs de vulnérabilité de cet habitat sont donc 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**