

Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides

CB : 34.32	PELOUSES SECHES SEMI-NATURELLES ET FACIES D'EMBUISSONNEMENT SUR CALCAIRES ANNEXE I (DIRECTIVE HABITATS)
UE : 6210	

STATUT

Habitat d'intérêt communautaire

LOCALISATION SUR LE SITE

Vastes ensembles de basse altitude sur le revers sud-est, en particulier dans le secteur de **Peyrardoune**.

SUPERFICIE ET OCCURENCE

Surface totale : 89,75 ha (3 % du site)
Superficie moyenne : 6,4 ha (min 1,6 – max 17,4)
Nombre d'unité : 12 unités
 Habitat unique : 10
 Mosaique : 2
 Mélange : 2

CONDITIONS STATIONNELLES

Altitude : 1 600 m (1 100 - 2 070 m)
Exposition préférentielle : Nord-Est
Substrat : calcaire
Topographie : versants souvent pentus

DESCRIPTION DE L'HABITAT

Formation de pelouse sèche à très sèche des étages inférieurs aux expositions ensoleillées. Ces formations peuvent être colonisées par le Brachypode qui se développe dans un premier temps en taches de couleur claire et peut devenir dominant en drapant des versants entiers. Le déterminisme de cette colonisation est essentiellement pastoral et le développement de végétaux vivaces à bulbe peut être la signature d'une gestion par le feu.

ESPECES CARACTERISANT CET HABITAT

<i>Helianthemum nummularium</i>	<i>Centaurea scabiosa</i>
<i>Brachypodium rupestre</i>	<i>Sanguisorba minor</i>
<i>Galium verum</i>	<i>Lathyrus montanus</i>
<i>Asphodelus albus</i>	<i>Anthericum lilago</i>

DECLINAISON PHYTOSOCIOLOGIQUE

Mesobromion



Photo : Catherine Brau Nogué

DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE

Etat de conservation : Bon (86%)

Sens d'évolution : Stable (93%)

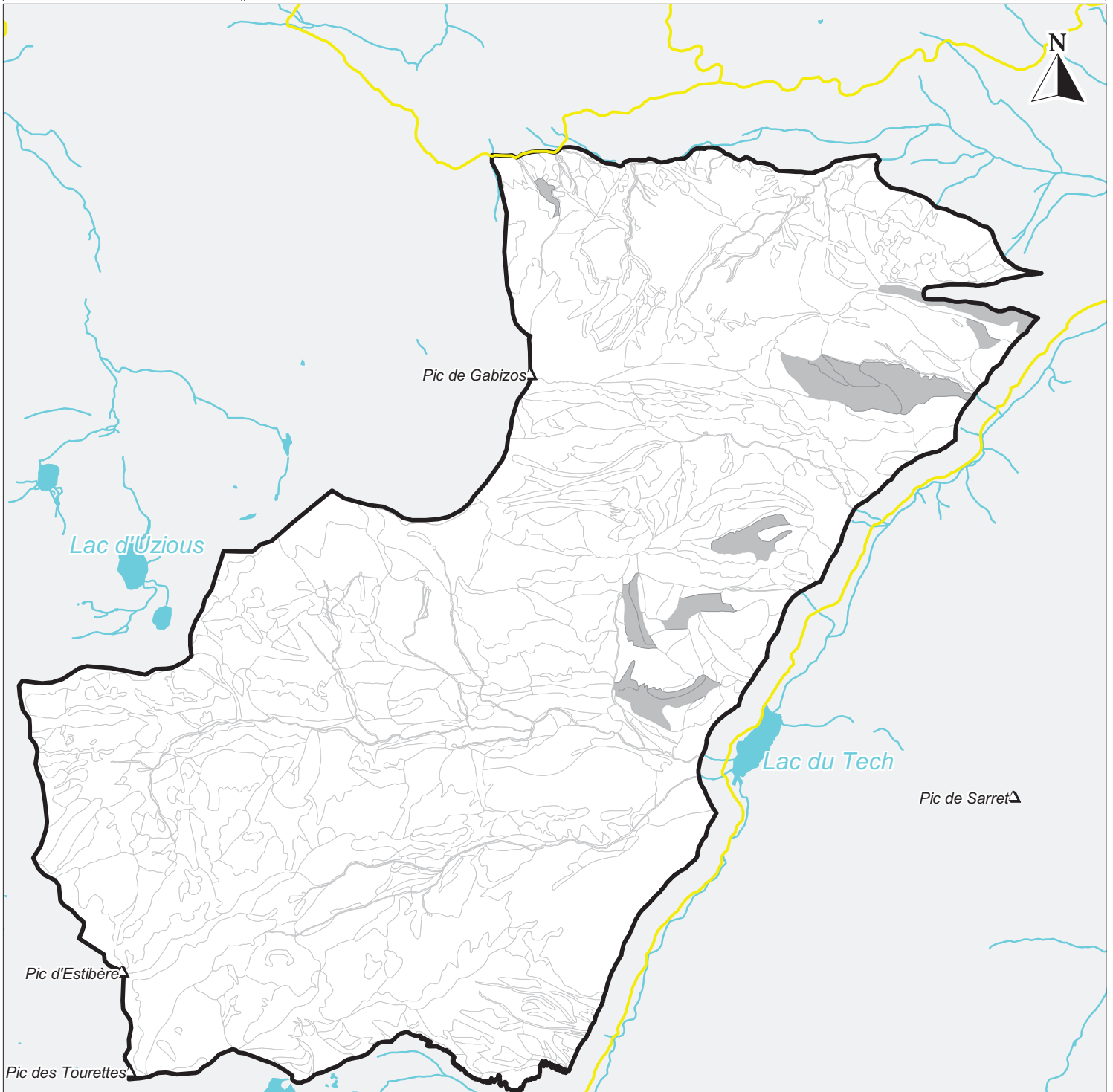
Les formations pionnières colonisant les éboulis fixés semblent assez stables. Le pâturage régulier de ces milieux assure par la suite le maintien de l'ouverture. La diminution de la pression de pâturage entraîne toujours une colonisation par le Brachypode. A terme, une lande à Callune à Genévrier ou à Raisin d'Ours peut s'installer. Cette série trouve son terme avec l'apparition de ligneux hauts et l'évolution progressive vers un pré-bois.

VALEUR D'USAGE

Valeur pastorale : Les pelouses calcaires constituent un pâturage intéressant de moyenne altitude, régulièrement mobilisé en demi-saison et sur un parcours à la journée. La baisse de l'activité et les changements de pratiques transforment progressivement les secteurs les plus éloignées et les plus inaccessibles en une lande qui perd progressivement de sa valeur pastorale avec l'apparition des ligneux.

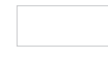
ESPECES PATRIMONIALES LIEES A CET HABITAT

Le mésobromion constitue un habitat d'espèces pour la **Perdrix grise** (*Perdix perdix*). Il est également reconnu pour leur richesse en Insectes et abritent de manière parfois abondante des espèces végétales emblématiques comme l'**Iris des Pyrénées** qui confère à ces milieux une valeur paysagère remarquable.






Légende

-  Réseau hydrographique (Hors site)
-  Route
-  Pic
-  Village
-  Lac (Hors site)
-  Limite du site

 Unité d'habitat délimitée sur le terrain

Etat de conservation

-  Bon
-  Moyen
-  Mauvais

Lac de Migouélou

1 kilomètre