

Landes sub-atlantiques à Genêt et Callune

CB : 31.22	<u>LANDES SECHES EUROPEENNES</u> ANNEXE I (DIRECTIVE HABITATS)
UE : 4030	

STATUT

Habitat d'intérêt communautaire

LOCALISATION SUR LE SITE

Sur l'ensemble du site. Au étages inférieurs de préférence et en bordure sud-est, avec des développements sur les bas de versants sur de la vallée de Bouleste.

SUPERFICIE ET OCCURENCE

Surface totale : 121,88 ha (4,07 % du site)
Superficie moyenne : 6,1 ha (min 1 – max 20,5)
Nombre d'unité : 22 unités
Habitat unique : 10
Mosaïque : 2
Mélange : 10



Landes subatlantique – photo PNP – N. Lagarrigue

CONDITIONS STATIONNELLES

Altitude : 1 540 m (1 200 - 2 220 m)
Exposition préférentielle : Sud-Est
Substrat : généralement sur substrat siliceux et sol acide
Topographie : Variable, généralement sur des secteurs un peu pentus, qui sont les premiers à être délaissés par le bétail.

DESCRIPTION DE L'HABITAT

Formations des étages inférieurs et montagnards ne dépassant pas 1600 d'altitude. Formations dominées par les ligneux bas et principalement la callune. Ces milieux participent de la dynamique pastorale. Ils progressent en période de déprise et sont cantonnés aux secteurs escarpés et inaccessibles lorsque la pression s'accroît. A cette altitude, c'est l'exposition qui est le facteur déterminant de la répartition des ces landes.

Le passage répété du feu peut se traduire par un faciès dominé par l'Asphodèle blanc

ESPECES CARACTERISANT CET HABITAT

Vaccinium myrtillus
Calluna vulgaris
Teucrium scorodonia
Lycopodium clavatum
Senecio adonidifolius

DECLINAISON PHYTOSOCIOLOGIQUE

Calluna vulgaris - Genistion pilosae

DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE

Etat de conservation : Bon (86%)

Sens d'évolution : Stable (82%)

L'évolution est directement liée à l'importance du pâturage et à l'intensité de la pression pastorale. Un sous pâturage persistant ou un abandon des pratiques peut accélérer le vieillissement de la lande qui se traduit par l'apparition de et le développement de ligneux hauts (Houx, noisetiers par exemple). Cette colonisation, si elle se poursuit ôte tout intérêt pastoral à ces zones.

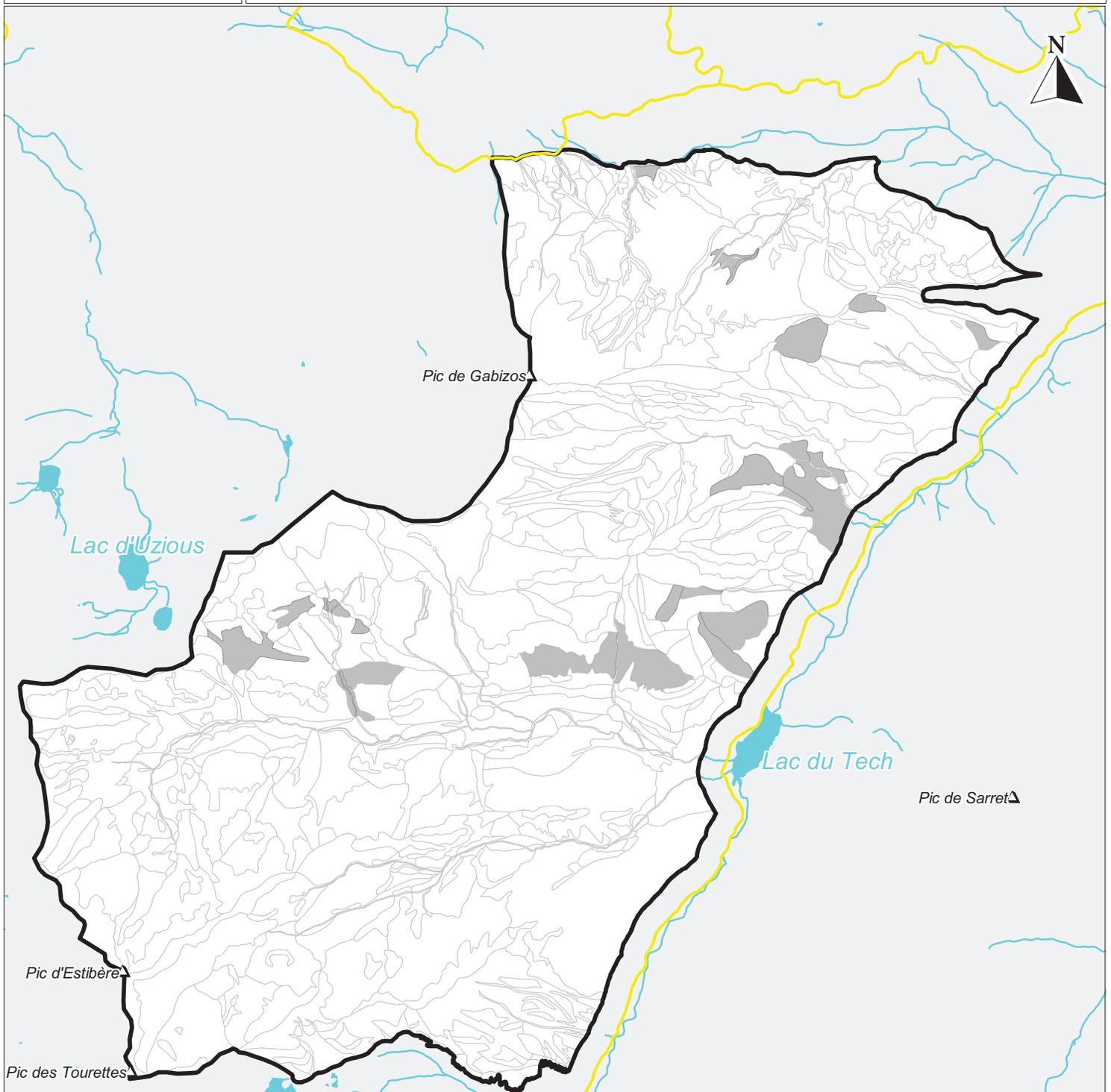
VALEUR D'USAGE

Valeur pastorale : La **Callune**, contrairement à d'autres ligneux bas, peut être pâturée principalement par les bovins, surtout à l'automne quand elle est en fleur. La valeur pastorale des landes est directement liée à leur âge. Les landes les plus jeunes ayant une appétence plus grande

ESPECES PATRIMONIALES LIEES A CET HABITAT

Du point de vue de la flore, les zones de landes sont généralement pauvres et n'abritent que peu d'éléments remarquables

Au niveau faunistique, ces landes sont des milieux de prédilection de la **Perdrix grise** (*Perdix perdix*) et abritent de nombreuses espèces d'insectes dont les **Orthoptères**, les **Lépidoptères** et les **Hyménoptères** (les landes à *Ericacées* constituent un secteur important de butinage pour les abeilles)



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