



Bas-marais alcalins pyrénéens

CB : 54.24	TOURBIERES BASSES ALCALINES
UE : 7230	ANNEXE I (DIRECTIVE HABITATS)

STATUT

Habitat d'intérêt communautaire

LOCALISATION SUR LE SITE

Ensemble de zones de petite taille régulièrement réparties sur l'ensemble du site à des zones de basse et moyenne altitude de la zone calcaire.

SUPERFICIE ET OCCURRENCE

Surface totale : 18,64 ha

Superficie moyenne : 0,69 ha

Nombre d'unité : 84

Habitat unique : 79

Mosaïque : 0

Mélange : 5

CONDITIONS STATIONNELLES

Altitude moyenne : 1450m. – 2510m.

Exposition préférentielle : terrain plat

Substrat : calcaire

Topographie : replats liés à une rupture de pente en lien avec un suintement aval.

DESCRIPTION DE L'HABITAT

Habitats de petite taille associés à un substrat basique et liés à un écoulement de surface qui les alimentent en eau. La végétation est dominée par des cypéracées associées à des espèces de milieux humides. Ces milieux sont riches du point de vue floristique et l'aspect fleuri de ces zones contraste souvent avec la monotonie des nardaies au milieu desquelles les bas-marais se développent. La présence de sphaignes est exceptionnelle. Elle reste conditionnée à une alimentation hydrique de surface.

Ces habitats peuvent également se développer le long des cours d'eau dans les parties stagnantes.

ESPECES CARACTERISANT CET HABITAT

<i>Sphagnum sp</i>	<i>Scirpus cespitosus</i>
<i>Carex davalliana</i>	<i>Pinguicula vulgaris</i>
<i>Carex gr flava</i>	<i>Primula farinosa</i>
<i>Carex glauca</i>	<i>Juncus acutiformis</i>

DECLINAISON PHYTOSOCIOLOGIQUE

Scheuchzeria palustris – *Caricetea fuscae*

Caricetalia davallianae

Caricion davallianae



Bas marais alcalins – photo PNP – N. Lagarrigue

DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE

Etat de conservation : Moyen

Sens d'évolution : En l'absence de modifications notables du régime hydrique, ces milieux sont stables. Ils sont sensibles à la sécheresse estivale et leur pérennité dépend de la stabilité du climat actuel.

Une plus grande occurrence des épisodes secs liés aux changements climatiques actuellement décrits aurait vraisemblablement un impact à plus ou moins long terme sur ces milieux

VALEUR D'USAGE

Valeur pastorale : faible à moyenne. Zones pouvant être utilisées comme point d'abreuvement pour le bétail. En période plus sèche, la présence du bétail à la recherche d'eau peut produire des dégradations par piétinement.

ESPECES PATRIMONIALES LIEES A CET HABITAT

Les bas marais constituent un habitat d'espèce pour des espèces de faune comme le **Crapaud accoucheur** (*Alytes obstetricans*) et l'**Euprocte des Pyrénées** (*Calotriton asper*)

