

**Bas-marais alcalins pyrénéens**

<b>CB :</b> 54.24	<b>TOURBIERES BASSES ALCALINES</b> ANNEXE I (DIRECTIVE HABITATS)
<b>UE :</b> 7130	

**STATUT**

Habitat d'intérêt communautaire

**LOCALISATION SUR LE SITE**

Les zones de bas marais se concentrent sur la bordure nord du site, en secteur calcaire

**SUPERFICIE ET OCCURENCE**

**Surface totale :** 2,99 ha (0,10 % du site)

**Superficie moyenne :** 0,2 ha (min 0,001 – max 1,2)

**Nombre d'unité :** 15 unités

Habitat unique : 15

Mosaïque : 0

Mélange : 0

**CONDITIONS STATIONNELLES**

**Altitude moyenne :** 1 480 m (1 330 - 1 660 m)

**Exposition préférentielle :** Nord

**Substrat :** calcaire

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

**DESCRIPTION DE L'HABITAT**

Habitats de petite taille associé 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**

*Sphagnum sp*  
*Carex davalliana*  
*Carex gr flava*  
*Carex glauca*

*Scirpus cespitosus*  
*Pinguicula vulgaris*  
*Primula farinosa*  
*Juncus acutiformis*

**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 actuelles ment 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 part 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*)






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