

54.232 : Bas-marais à *Carex davalliana* et *Trichophorum cespitosum*

Caricetum davallianae Trichophoretosum

Statut : intérêt communautaire - 7230



Photo : RIVIERE V.

ESPECES CARACTERISANT LOCALEMENT CET HABITAT

<i>Trichophorum cespitosum</i>	<i>Parnassia palustris</i>
<i>Carex davalliana</i>	<i>Tofieldia calyculata</i>
<i>Carex panicea</i>	<i>Potentilla erecta</i>
<i>Carex demissa</i>	<i>Pinguicula vulgaris</i>
<i>Carex gr. flava</i>	<i>Briza media</i>
<i>Carex pulicaris</i>	

DESCRIPTION

Communautés végétales liées à une eau alcaline, établies sur des sols gorgés d'eau, dominées par le Scirpe cespiteux et de petits *Carex* calciphiles, ainsi que des mousses brunes (*Palustriella*, *Scorpidium*, ...). Ces milieux sont souvent liés à des phénomènes d'érosion des bas-marais alcalins par l'eau de ruissellement, ou par les phénomènes liés au gel et à la neige, d'où l'importante surface de sol nu et de roche mère à nu, et la faible densité du couvert végétal.

CONDITIONS STATIONNELLES

Altitude : limite supérieure de l'étage montagnard, jusqu'à l'étage subalpin (1800-2370m)

Substrat : granites (riches en bases)

Topographie : replats et surtout bas de versant en pente faible

ORGANISATION SPATIALE

Nombre d'unités recensées : **Total : 68** fréquence : +++

Milieux fréquemment associés à cet habitat : cours d'eau et ruisselets intermittents, tourbières basses à *Carex davalliana*, nardaies mésophiles

Principales localités: Cirque de Cambalès, versants sud et ouest de la Cardinquère, Pe-det-Mailh, Pla de Loubosso

Cet habitat est relativement **fréquent** dans les **pâtures** à ovins ou à bovins du site, dans les secteurs où la roche mère granitique riche en bases, confère son alcalinité aux eaux de ruissellement. Chaque unité couvre dans cette situation une très petite surface.

INTERET ET VALEUR PATRIMONIALE DE L'HABITAT SUR LE SITE

Valeur d'usage : *Valeur pastorale* : faible à moyenne - *Utilisation pastorale* : faible (abreuvement des bovins).

Espèces patrimoniales liées à cet habitat :Crapaud accoucheur (*Alytes obstetricans*), Euprocte des Pyrénées (*Euproctus asper*)

DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE

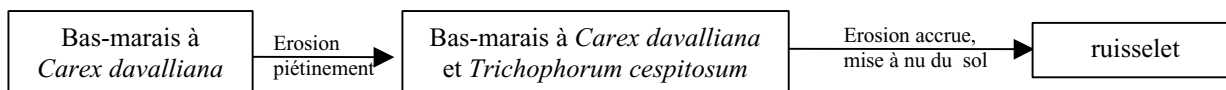
Etat de conservation : **bon : 65** (96 %) **moyen : 3** (4 %)

Principales menaces : Colonisation par les ligneux bas et hauts, piétinement localisé

Cet habitat est en **très bon** état de conservation sur le site, et paraît **stable**. Les phénomènes de piétinement et d'érosion constatés sur de nombreuses unités ne semblent pas constituer une menace s'ils restent plus ou moins localisés, mais plutôt des facteurs favorables à l'installation et au maintien de ces communautés.

DYNAMIQUE, SUCCESSIONS ET TENDANCES EVOLUTIVES DE L'HABITAT SUR LE SITE

Ces communautés semblent se développer sur des zones subissant une certaine érosion hydrique, due à des phénomènes de piétinement, ou à des phénomènes de variations des écoulements des ruisselets associés. Ceci doit être confirmé par des suivis.



OBJECTIFS DE CONSERVATION DE L'HABITAT SUR LE SITE

Maintenir l'intégrité du fonctionnement hydrologique des bas-marais alcalins (dynamiques naturelles, risques d'assèchement)
Prévenir la dégradation physique de ces habitats par le piétinement, et l'augmentation des processus érosifs conduisant à la disparition du couvert végétal.

ORIENTATIONS ET PRECONISATIONS DE SUIVI ET DE GESTION CONCERNANT CET HABITAT

Suivi : des processus d'implantation et de réaction de ces habitats aux phénomènes d'érosion et de piétinement, afin de mieux en connaître les modalités et la dynamique.

Suivi de la qualité trophique des milieux humides

Gestion : Aucune mesure de gestion particulière préconisée

Fiches Actions du DOCOB concernant cet habitat : T4, EA5, H5