

42.425 : Forêts de Pins à crochets calcicoles des Pyrénées

Polygalo calcareae-Pinetum uncinatae
Pinetosum uncinatae

Statut : intérêt communautaire prioritaire – 9430-5



CADARS D. - Pulsatilla alpina

ESPECES CARACTERISANT LOCALEMENT CET HABITAT

<i>Pinus uncinata</i>	<i>Ranunculus thora</i>
<i>Arctostaphylos uva-ursi</i>	<i>Sesleria caerulea</i>
<i>Juniperus nana</i>	<i>Helianthemum nummularium</i>
<i>Carex sempervirens</i>	<i>Anthyllis boscii</i>
<i>Helectotrichon sedenense</i>	<i>Globularia nudicaulis</i>

DESCRIPTION

Forêts subalpines calcicoles d'ombree, fréquemment établies sur affleurements rocheux.

CONDITIONS STATIONNELLES

Altitudes : de 1887 à 2251 m (subalpin)

Substrat : calcaire

Exposition préférentielle : Nord à Nord-Est

Pente : 27 à 70°

ORGANISATION SPATIALE

Nombres d'unités recensées : **Total : 5** **Fréquence : +** **surface totale : 2,79 ha** (0,06 % du site)

Milieux fréquemment associés à cet habitat : pinèdes à Rhododendron, pelouses calcicoles, falaises calcaires.

Principales localités: sous Soum de Porcabarra en versant Nord, versant Nord et Est du Pégère, Gangue de Nets.

Remarque : Cet habitat est très localisé sur le site en raison de la faible proportion de roches calcaires et de conditions du milieu favorables à son établissement.

INTERET ET VALEUR PATRIMONIALE DE L'HABITAT SUR LE SITE

Valeur d'usage : Valeur et utilisation pastorale : quasi nulle. Sylviculture : négligeable

Espèces patrimoniales liées à cet habitat : Grand Tétras (*Tetrao urogallus*), Pic noir (*Dryocopus martius*), Coléoptères saproxylophages) et nombreuses espèces végétales remarquables (*Cystopteris montana*, ...)

DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE GENERAL

Etat de conservation de la forêt : **bon : 5** (100 %)

Menace : aucune observée. Menace potentielle : risque d'incendies en période sèche.

Etat de conservation très favorable dans toutes les unités prospectées. Parfois en progression sur des milieux ouverts de landes ou de pelouses, mais de façon très limitée.

DYNAMIQUE ET TENDANCES EVOLUTIVES DE L'HABITAT SUR LE SITE

Pelouses à *Carex sempervirens* (36.41)

Fourrés et landes à Genévrier et Cotonéaster (31.431)

implantation du Pin à crochets et maturation lente du peuplement

D'après RAMEAU J.C. et al. (2001) et observations

OBJECTIFS DE CONSERVATION DE L'HABITAT SUR LE SITE

Maintien des surfaces de cet habitat.

ORIENTATIONS ET PRECONISATIONS DE SUIVI ET DE GESTION CONCERNANT CET HABITAT

Suivi : dynamique du peuplement (placette fixe).

Gestion : maintien de l'ensemble des peuplements.
 Maintien de conditions favorables au Grand Tétras

Fiches Actions du DOCOB concernant cet habitat : EA1, H2