

42.4242 : Forêts sèches de Pins à crochets sur sols siliceux des Pyrénées

Arctostaphylo uvae-ursi-Pinetum uncinatae

Statut : intérêt communautaire – 9430-8



BORGEL J. – Soum de Porcabarra

ESPECES CARACTERISANT LOCALEMENT CET HABITAT

<i>Pinus uncinata</i>	<i>Veronica officinalis</i>
<i>Arctostaphylos uva-ursi</i>	<i>Deschampsia flexuosa</i>
<i>Juniperus nana</i>	<i>Calluna vulgaris</i>
<i>Vaccinium myrtillus</i>	<i>Hieracium pilosella</i>

DESCRIPTION

Forêts subalpines acidiphiles sèches de soulane, souvent établies sur affleurements rocheux et falaises

CONDITIONS STATIONNELLES

Altitude : 1710 – 2450 m (étage subalpin)
 Substrat : granite principalement

Exposition préférentielle: Sud et Sud-Est
 Pente : 27 à 70°

ORGANISATION SPATIALE

Nombres d'unités recensées : **Total : 42** **Fréquence** : +++ **surface totale : 53,34 ha** (1,14 % du site)

Milieux fréquemment associés à cet habitat : landes à Raisin d'Ours, pinèdes à Rhododendron. Cet habitat forestier est très fréquemment implanté sur falaises siliceuses.

Principales localités : versants Sud de la Cardinquère, du pic de Nets, du pic de Leytugouse et Porcabarra, versant Sud et Est du Pégùère, versant Est du Maleshores.

INTERET ET VALEUR PATRIMONIALE DE L'HABITAT SUR LE SITE

Valeur d'usage : Valeur et utilisation pastorale : très faible. Sylviculture : négligeable

Espèces patrimoniales liées à cet habitat : Grand Tétras (*Tetrao urogallus*) quand le sous-bois offre suffisamment de ressources (myrtilles), Pic noir (*Dryocopus martius*), Coléoptères sapro-xylophages subalpins.

DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE GENERAL

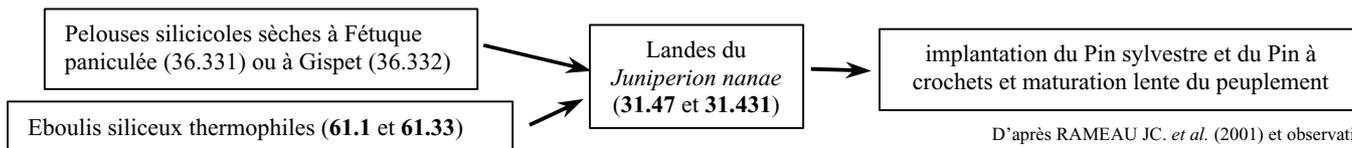
Etat de conservation de la forêt : **bon : 42** (100%)

Principales menaces constatées : aucune particulière sur le site. Menace potentielle : risque d'incendies en période sèche.

Remarque : habitat fréquemment en contact avec des forêts acidiphiles de Pins à crochets à Véronique officinale des Pyrénées contenant du Pin sylvestre, il est donc possible qu'il y ait hybridation entre les deux Pins et présence de **Pin de Bouget**.

Cet habitat de pinède sèche est dans un **très bon état de conservation** et **progress**e assez lentement sur les landes à Raisin d'Ours (versant Sud de la Cardinquère).

DYNAMIQUE ET TENDANCES EVOLUTIVES DE L'HABITAT SUR LE SITE



D'après RAMEAU JC. et al. (2001) et observations

OBJECTIFS DE CONSERVATION DE L'HABITAT SUR LE SITE

Maintien des surfaces de cet habitat, et limitation de son expansion sur les surfaces pastorales.

ORIENTATIONS ET PRECONISATIONS DE SUIVI ET DE GESTION CONCERNANT CET HABITAT

Suivi : dynamique de progression de la pinède (suivi photo sur le versant Sud du Soum de Porcabarra).

Gestion : soutenir la pression pastorale alentours, pour limiter son expansion. Maintien de conditions favorables au Grand Tétras

Fiches Actions du DOCOB concernant cet habitat : EA1, H2