



Légende

▲	Pic	Etat de conservation
□	Village	■ Bon
▭	Limite du site	
□	Unité cartographiée sur le terrain	



**42.4241 : Forêts acidiphiles de Pins à crochets à
Véronique officinale des Pyrénées**

Veronico officinali-Pinetum sylvestris

Statut : intérêt communautaire – 9430-11



ROBILLARD M. – Gaube

ESPECES CARACTERISANT LOCALEMENT CET HABITAT

<i>Pinus uncinata</i>	<i>Veronica officinalis</i>
<i>Pinus sylvestris</i>	<i>Vaccinium myrtillus</i>
<i>Arctostaphylos uva-ursi</i>	<i>Calluna vulgaris</i>
<i>Juniperus nana</i>	<i>Teucrium scorodonia</i>
<i>Hieracium pilosella</i>	<i>Melampyrum sylvaticum</i>

DESCRIPTION

Forêts subalpines acidiphiles sèches de soulane, dominées par le pin à crochets, parfois accompagné du pin sylvestre.

CONDITIONS STATIONNELLES

Altitude : 1650 – 2400 m (haut montagnard et subalpin)

Exposition préférentielle : Est et Sud Est

Substrat : granites

Pente : moyenne à forte (des bas de versants aux falaises et crêtes)^o

ORGANISATION SPATIALE

Nombres d'unités recensées : **Total : 15** **surface totale : 20,16 ha** (0,27 % du site)

Fréquence : +

Répartition : +

Dispersion : ++

Milieux fréquemment associés à cet habitat : landes à Raisin d'Ours, à Genévrier nain, pinèdes à crochets à raisin d'ours, pinèdes à crochets à rhododendron, falaises et éboulis siliceux

Principales localités : Coste Ardoune, Peyrelance, Arouilles de Gaube

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 Tétrás (*Tetrao urogallus*) quand le sous-bois offre suffisamment de ressources (myrtilles), Pic noir (*Dryocopus martius*), Coléoptères sapro-xylophages

DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE

Etat de conservation : **bon : 13** (87 %)

Sens d'évolution : RAS : **7** (47%) pos. : **6** (40%) nég. : **0**

Principales menaces constatées : aucune.

Remarque : Le pin sylvestre étant largement représenté, présence probable de nombreux spécimens de **Pin de Bouget**.

L'état de conservation de cet habitat est **très favorable** sur le site. Il est en progression sur les landes à Raisin d'Ours et certaines pelouses thermophiles (Arouilles de Gaube, Coste Ardoune).

DYNAMIQUE ET TENDANCES EVOLUTIVES DE L'HABITAT SUR LE SITE

Pelouses silicicoles sèches à Fétuque paniculée (36.331) ou à Gispet (36.332)

Landes du
Juniperion nanae
(31.47 et 31.431)

implantation du Pin sylvestre et du Pin à crochets et maturation lente du peuplement (42.4241)

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 : de la dynamique de colonisation de la lande à Raisin d'Ours et pelouses par les Pins (suivi photo à Gaube); de la variation de la limite altitudinale du Pin sylvestre (suivi photo à Gaube)

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

Fiches Actions du DOCOB concernant cet habitat : H4, EA 3