

DESCRIPTION

Habitat subalpin et montagnard des ombrées pyrénéennes dominé par le Pin à crochets, développé sur des sols siliceux très épais ou superficiels, présentant une couche épaisse de matière organique pure (OH) et un enneigement prolongé.

Alliance : *Rhododendro ferruginei - Vaccinium myrtilli*

PHYSIONOMIE

	Roche et sol nu	Herbacées	
Moyenne	36 %	15 %	
	0,5 à 2 mètres	2 à 4 mètres	4 à 12 mètres
Moyenne	54 %	32 %	1 %

Les conditions climatiques rudes limitent le développement en hauteur de la strate arborescente.

Les strates arbustives et herbacées sont riches en espèces acidiphiles et subalpines

PAS DE RELEVÉ

Sous bois dominé par *Rhododendron ferrugineum*, *Vaccinium myrtillus*, *Homogyne alpina*, *Rosa pendulina*, *Deschampsia flexuosa*, *Oxalis acetosella*, *Juniperus sp.*, *Calluna vulgaris*, *Gymnocarpium dryopteris*...

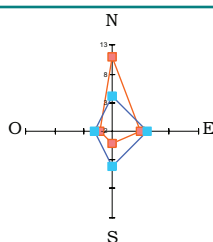
CONDITIONS STATIONNELLES**Altitude**

Moyenne : 1888 m Ecart type : 148

Pente préférentielle

101 à 275 %

Exposition préférentielle
Nord

**INTERET PATRIMONIAL**

L'intérêt de cet habitat est lié à sa rareté :

- ◆ Aire de répartition réduite
- ◆ Individus souvent de taille limitée
- ◆ Habitats reliques

De plus, il renferme une faune intéressante :

- ◆ **Grand Tétras** (*Tetrao urogallus*)
Ressource alimentaire et zone de nidification de cette espèce Annexe I de la Directive Habitats



MARTIN D.- Pouey Arraby

ORGANISATION SPATIALE

Nombre d'unités rencontrées : 5

Surface moyenne des unités : 1,8 ha

Surface relative : 0,1 % de la surface du site

Principales localités : Pouey Arraby, Bué, Soum Haut, Cestrède

- ◆ Habitat unique : 40 % des cas
- ◆ Mélange avec des falaises siliceuses : 60 % des cas

Répartition étendue aux différentes vallées mais limitée

VALEUR D'USAGE**Protection**

Fixation des sols par les racines traçantes qui pénètrent dans les infractuosités des roches sur des sols superficiels fortement pentus.

Usage sylvicole

Aucune utilisation du bois sur le site, bien que soumis à exploitation dans les Pyrénées orientales

Usage touristique

L'attrait paysager de ces milieux est fort. Il suscite des parcours d'accompagnateurs à proximité, voire en lisière de bois.

Usage pastoral

Aucune pineraie sur silice n'est utilisée par le bétail sur le site bien que des troupeaux utilisent cet habitat dans les Pyrénées orientales

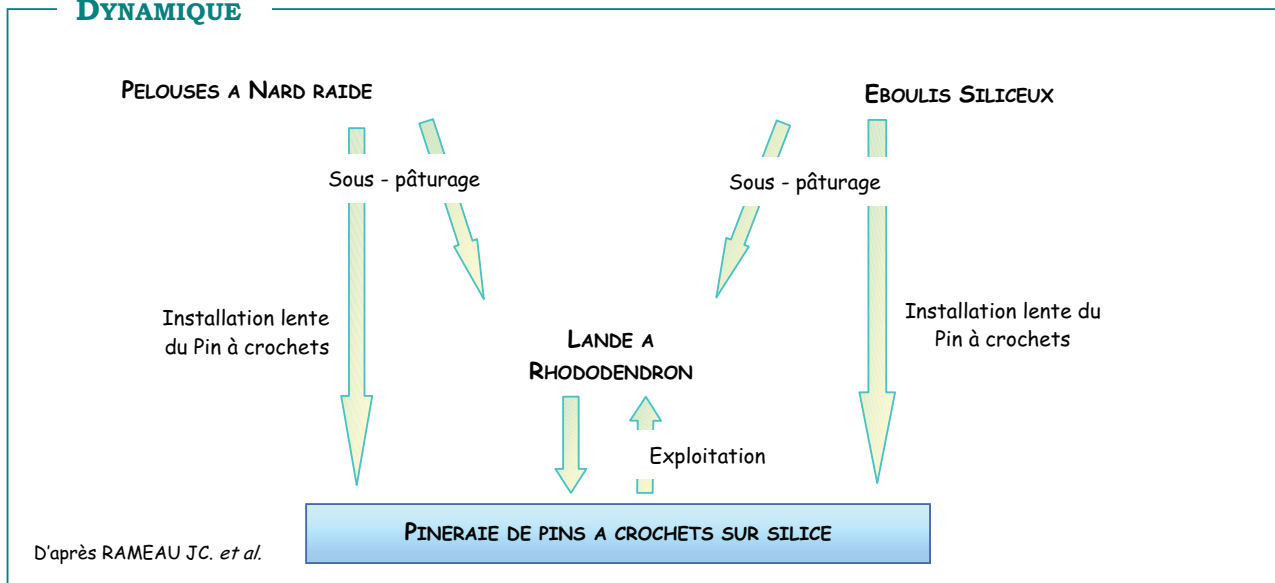
ETAT DE CONSERVATION

Bon	Moyen
80 %	20 %

Le faible nombre de pineraies sur calcaire recensées ne permet pas de comparer son état de conservation à celui de l'ensemble des forêts

2 unités sont touchées par l'érosion.
De nombreuses unités sont en progression sur la lande à Rhododendron.

DYNAMIQUE



ENJEU ET OBJECTIFS

Enjeu :

FORT

Objectifs :

Conservation de ces forêts au sein de mosaïques équilibrées de landes, forêts, pelouses

PRECONISATIONS D' ACTIONS

Actions de gestion :

Aucune

Actions de suivi :

Suivre la progression de la Pinède; élévation de la limite altitudinale du Pin à crochets (suivi photo sur Pouey Arraby).