

FRUTICEES A JUNIPERUS COMMUNIS SUR LANDE OU PELOUSE CALCAIRE

H14



Code Natura 2000	5130-2
* Habitat Prioritaire	Non
Code Corine biotope	31.881 (pelouse calcaire) et 31.882 (landes)
Enjeu de conservation sur le site Natura 2000	Faible

Description de l'habitat (physionomie et cortège)

Il s'agit de fourrés de Genévrier commun *Juniperus communis* dans un stade avancé de colonisation sur pelouses calcicoles (sur la can de l'Hospitalet) et sur lande (crêtes vers le Pompidou). Les genévriers atteignent 4 m de haut. Certains individus sont assez âgés et sont en mélange avec toutes les classes d'âge de jeunes genévriers.

Ces formations peuvent être primaires, au niveau de zones défavorables à l'implantation d'essences arborées, ou secondaires, le plus souvent au sein d'habitats issus d'une longue tradition de pacage extensif. Le site n'abrite que des formations secondaires où les genévriers se développent par refus de pâturage.

Phytosociologie et espèces végétales caractéristiques sur le site

Phytosociologie : L'habitat de junipéraie acidiphile à Genévrier commun appartient à l'alliance du *Cytision oromediterranei-scoparii* (classe des *Calluno-Ulicetea*).

Espèces caractéristiques : Genévrier commun *Juniperus communis*

Situation et localisation sur le site Natura 2000

Surface totale (ha) : 8
Surface relative sur le site <1%
Relevés phytosociologiques : 2 relevés

Exigences écologiques

Ces Junipérais à Genévrier commun sont rares sur le site et situées sur les parties schisteuses ou calcaires en altitude. En effet, le Genévrier commun apparaît à partir de la zone de transition entre climat méditerranéen et climat montagnard (650 à 800 m suivant expositions). Il est indifférent au substrat et affectionne les sols profonds. Ces formations couvrent quelques ares, de place en place au sein des pelouses xériques de la can ou de landes.

Intérêts et valeur patrimoniale sur le site Natura 2000

Rareté : A l'échelle française, cet habitat naturel est plutôt en expansion, suite à l'abandon du pastoralisme. Dans la région Languedoc-Roussillon, c'est un habitat assez rare et limité aux zones méditerranéennes.

Espèces d'intérêt patrimonial : Toutes les faunes et flores riches associées aux pelouses et aux landes.

Intérêt fonctionnel : Marqueur de pelouses d'intérêt soumises à une gestion pastorale continue et extensive depuis des siècles, les fruits des Genévriers nourrissent nombre d'oiseaux et petits mammifères.

Etat de conservation de l'habitat

Indicateurs :

- Nombre de stations : 3
- Typicité du cortège : bonne
- Recouvrement des chaméphytes par des espèces herbacées (ex : fougère aigle) et par des ligneux : absence de fermeture par les ligneux hauts (quelques pins sylvestres précurseurs sur les landes)
- Mortalité/régénération du genévrier : bonne (plusieurs classes d'âge)
- Présence de feu ou gestion pastorale : bonne
- Absence de dégradation : mise en culture, feux

Etat de conservation :

Bon

Dynamique naturelle et facteurs d'influence sur le site Natura 2000

Dynamique naturelle : Cet habitat se développant sur prairies et landes se densifie et est petit à petit colonisé par des espèces forestières issues des chênaies pubescentes ou de la hêtraie.

Facteurs positifs :

- Pâturage extensif s'inscrivant dans la durée
- Ecobuages : fréquents sur les landes

Facteurs négatifs et menaces :

- Régression du pâturage extensif et plantations de conifères : colonisation forestière (ex : Pinède à Pin sylvestre avec sous-bois à Genévrier commun sur les contreforts de la Can) : menace faible

Vulnérabilité :

Faible

Enjeu :

Faible - Cet habitat est rare et ponctuel sur le SIC, alors qu'il est en expansion en France et peut concerner de grandes surfaces. L'enjeu de cet habitat sur le SIC est faible.

Objectifs et mesures de gestion conservatoire

- Maintenir une gestion pastorale extensive
- Contrôler la pratique de l'écobuage (maintenir des feux sporadiques mais éviter feux trop fréquents)
- Ré-ouvrir des zones embroussaillées