

Fruticées à Genévrier commun 31-88

FORMATIONS DE JUNIPERUS COMMUNIS SUR LANDES OU PELOUSES CALCAIRES - 5130

HABITATS AGROPASTORAUX
~ LANDES ~

H7

Annexe I D.H – Habitat d'intérêt communautaire

Occurrence

46 unités dont 4 en habitats élémentaires (Pour mémoire Id : 56.0, 83.0, 288.0 et 299.0), 6 en mosaïques avec des landes sèches et fruticées, 36 en dynamique avec des pelouses calcicoles et fruticées.

Localisation sur le site

Habitats élémentaires à l'Ouest du site ; le reste réparti sur l'ensemble du site.

Statut foncier / Statut de protection

Territoires communaux ou domaniaux indivis relevant ou non du régime forestier, inclus ou non dans la Réserve naturelle volontaire du Pibeste.

Superficie des entités cartographiées

Surface totale en habitats élémentaires : 37 ha
Surface totale en complexes : 126 ha (dont 94 ha en mélange, 32 ha en mosaïque).

Description de l'habitat

Habitat secondaire le plus souvent associé aux pratiques pastorales extensives et ce de l'étage collinéen au montagnard. Le port des genévriers est souvent prostré, étalé. Ces formations arbustives se retrouvent en association avec divers habitats selon des paramètres édaphiques et climatiques. (Cf. Habitats en lien dynamique).

Quant aux formations primaires, elles s'observent sur corniches ou vires rocheuses sur le site, on retrouve une seule unité installée sur falaises calcaires.

Espèces "indicatrices" de l'habitat

Les formations observées à Genévrier commun correspondent à l'espèce *Juniperus communis* ssp *communis*. Elles s'enrichissent en espèces caractéristiques des habitats associés.

Déclinaison phytosociologique

Végétation non méditerranéenne de manteaux arbustifs
Crataego monogynae – *Prunetia spinosae*
Communautés arbustives non dunaires, des sols carbonatés
Prunetalia spinosae

Habitats en relation dynamique

3 types de junipérais calcicoles peuvent être différenciés sur le site selon le type d'habitat (Cf. Fiches Habitat) avec lequel elles sont associées et en fonction des conditions climatiques et édaphiques du milieu :

- Junipérais mésophiles ou mésoxérophiles en voile sur des pelouses calcicoles **Mesobromion pyrénéen**, des **Pelouses atlantiques à Agrostis et Fétuques** ou des **Pelouses calcaires à Laïche sempervirente**.
- Junipérais acidiphiles sèches à semi sèches en mélange avec des **Landes atlantiques à Bruyère et Ajonc**.
- Junipérais « mixtes » à base de Genévrier commun et de **Genévrier sabin** *Juniperus sabina* ou de **Genêt occidental**.



© Photos : I.BASSI / ONF 65 - 2003

Etat de l'habitat

😊 Bon

Indicateurs de qualification de l'état de l'habitat

- ☆ Typicité : Bonne
- ☆ Dynamique : Non apparente ☆ Dégradation : Nulle
- ☆ Organisation spatiale : Habitat de type primaire peu représenté, genévrier très dynamique

APPROCHE PASTORALE

- Type pastoral : Lande ouverte ou lande fermée à Genévrier
 - Valeur pastorale très variable selon la densité de genévriers et la composition de la strate herbacée (VP = 0 à 25).
- Le Genévrier, non consommé par les animaux, tend à s'étendre sur la pelouse environnante, et ce, quelle que soit la pression de pâturage exercée. Un brûlage pied par pied ou un broyage mécanique soigneux permettent de contenir durablement l'extension de cette espèce, voire de reconstituer une pelouse de bonne qualité, si les conditions de sol et l'environnement sont favorables

Pratiques actuelles déterminantes

- Le Pâturage extensif mené permet de maintenir ces formations en équilibre (milieu arbustif / lande pré forestière)

Espèces remarquables abritées

Insectes, lieu de nourrissage d'oiseaux, présence de la Potentille ligneuse *Potentilla fruticosa* (Cf. Photo).

➔ OBJECTIFS ET ACTIONS

- Conserver les habitats en place

- ➔ **Fiche ACTION** Gestion Estive 0 à 5
Suivi Estive 6