

**DESCRIPTION**

Landes dominées par des arbrisseaux sempervirents xérophiles affectionnant les situations suivantes :

- ◆ Pentes plus ou moins rocheuses, ensoleillées
- ◆ Substrat siliceux ou calcaire
- ◆ Sol à pH acide et pauvre

Cet habitat présente une grande résistance à la sécheresse estivale et à de très basses températures hivernales

Alliance : *Juniperion nanae*



MARTIN D.- Fourrés à genévrier sur dalles calcaires

**PHYSIONOMIE**

	% roche	% herbacées	% ligneux bas
Moyenne	25	31	54

**BILAN DES 53 RELEVÉS**

<i>Juniperus sibirica</i>	<i>Saxifraga paniculata</i>
<i>Calluna vulgaris</i>	<i>Hieracium pilosella</i>
<i>Rhododendron ferrugine.</i>	<i>Saxifraga exarata</i>
<i>Vaccinium myrtillus</i>	<i>Stellaria holostea</i>
<i>Rosa pendulina</i>	<i>Hepatica nobilis</i>
<i>Festuca eskia</i>	<i>Vaccinium uliginosum</i>
<i>Thymus serpyllum</i>	<i>Helictotrichon sedenense</i>
<i>Luzula nutans</i>	<i>Cruciata laevipes</i>
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	<i>Cotoneaster integerrimus</i>
<i>Vicia pyrenaica</i>	<i>Sempervivum montanum</i>
<i>Arctostaphylos uva-ursi</i>	

**ORGANISATION SPATIALE**

Nombre d'unités rencontrées : 173

Surface moyenne des unités : 2,1 ha

Surface relative : 5,7 % de la surface du site

Principales localités : Totalité des vallées du site

- ◆ Habitat unique : 44% des cas
- ◆ Mélange avec des falaises : 47% des cas
- ◆ Les landes à Genévrier sont réparties de manière homogène sur les 4 vallées du site.

**CONDITIONS STATIONNELLES****Altitude**

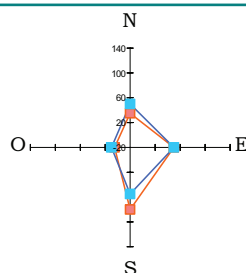
Moyenne : 1895 m    Ecart type : 187

**Pente préférentielle**

51-275 %

**Exposition préférentielle**

Sud

**INTERET PATRIMONIAL**

Perdrix grise des Pyrénées  
(*Perdix perdix hispanensis*).

**VALEURS D'USAGE****Usage pastoral**

64 % des landes à genévrier du site ne sont pas utilisées par les troupeaux. Lorsqu'elles le sont, leur usage reste limité :

- ◆ Faible : 80 % des cas
- ◆ Moyen : 20 % des cas

Par rapport à l'ensemble des landes, leur usage pastoral est plus faible.

**Valeur pastorale de l'habitat**

Le potentiel fourrager dépend étroitement du degré de fermeture de la lande.

Lorsqu'elle contient plus de 50 % de ligneux, l'intérêt pastoral est faible à médiocre. Fermées, elle n'a plus aucun intérêt du fait de la très faible productivité de la strate herbacée et de la difficulté de pénétration par les animaux

## ETAT DE CONSERVATION

Bon	Moyen	Mauvais
79 %	17 %	4 %

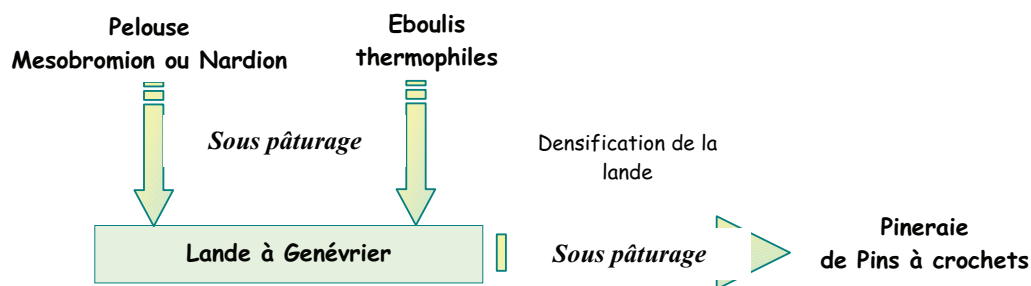
L'état de conservation des landes à Genévrier est similaire à celui des autres types de landes du site.

Les facteurs d'évolution des landes à Genévrier sont liés à la dynamique naturelle du milieu :

- ◆ La colonisation par les ligneux hauts : 42 % des cas
- ◆ L'érosion : 58 % des cas

Les cas d'érosion sont liés au piétinement par les troupeaux dans seulement 19 % des cas. A l'inverse, la diminution de la pression pastorale favorise l'implantation des ligneux hauts et la fermeture progressive du milieu.

## DYNAMIQUE



## ENJEU ET OBJECTIFS

Enjeu :

FAIBLE

Objectifs :

- ◆ Conservation de ces landes au sein de mosaïques équilibrées entre les différentes formations végétales, ce qui implique de limiter l'extension généralisée de ces milieux sur les zones ouvertes
- ◆ Maintien d'une structure hétérogène des landes à genévriers ce qui implique de limiter leur densification

## PRECONISATIONS D' ACTIONS

Actions de gestion :

- ◆ Pâturage ponctuel régulier pour régénérer la strate herbacée
- ◆ Réouverture par débroussaillage de zones trop fermées pour permettre le passage des bovins

Fiches actions correspondantes : P4, P5, P6, P7