

DESCRIPTION

Lande montagnarde, acidiphile, en limite altitudinale sur le site « Ossoue-Aspé-Cestrède »

- ◆ Sol peu profond et séchant, souvent caillouteux, acide ou décarbonaté
- ◆ Pente faible à forte, en général convexe
- ◆ Toutes expositions si le sol est favorable à leur développement

Alliance : *Genisto pilosae* - *Vaccinion uliginosi*



MARTIN D.- Lande à Callune au Col Communau

PHYSIONOMIE

	Roche	Sol nu	Herbacées	Ligneux bas
Moyenne	9 %	4 %	53 %	50 %

BILAN DES 5 RELEVÉS

<i>Calluna vulgaris</i>	<i>Vaccinium myrtillus</i>
<i>Lotus corniculatus</i>	<i>Achillea millefolium</i>
<i>Brachypodium rupestre</i>	<i>Galium pumilum</i>
<i>Arctostaphylos uva-ursi</i>	<i>Polygala vulgaris</i>
<i>Avenula lodunensis</i>	<i>Silene rupestris</i>
<i>Juniperus communis</i>	<i>Trifolium montanum</i>
<i>Potentilla montana</i>	<i>Galium verum</i>
<i>Vincetoxicum officinale</i>	<i>Helianthemum oelandicum</i>
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	<i>Hieracium pilosella</i>
<i>Potentilla erecta</i>	<i>Teucrium pyrenaicum</i>

CONDITIONS STATIONNELLES**Altitude**

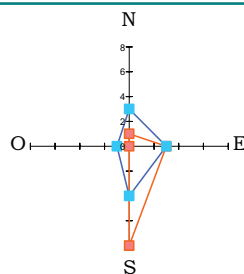
Moyenne : 1766 m Ecart type : 111

Pente préférentielle

51-275 %

Exposition préférentielle

Sud

**INTERET PATRIMONIAL**

- ◆ Perdrix grise des Pyrénées (*Perdix perdix pyrenaicus*)
- ◆ Orthoptères

ORGANISATION SPATIALE

Nombre d'unités rencontrées : 10

Surface moyenne : 2 ha

Surface relative : 0,3 % de la surface du site

Principales localités : Soulan de Saugué, Soum des Canaus, Serradiouse, Salhent (Bué)

- ◆ Les landes à callune ont été cartographiées en « habitat unique » dans 70 % des cas. 3 unités difficiles à caractériser ont conduit à des mélanges avec d'autres types de landes (31.4).
- ◆ Les unités sont groupées dans 4 zones, réparties dans les 3 principales vallées du site : Ossoue, Aspé, Bué.

VALEURS D'USAGE

Usage pastoral Dans 50 % des cas, ces landes ne sont pas utilisées par les troupeaux. Lorsqu'elles le sont, leur usage reste limité :

- ◆ Faible : 40 % des cas
- ◆ Moyen : 10 % des cas

Valeur pastorale de l'habitat

Faible à moyenne : $5 < VP < 15$

Ressource sûre et régulière, les Callunaias sont souvent fréquentées par les animaux, notamment les bovins et les chevaux. Le vieillissement de ces landes se traduit par une baisse marquée de la valeur pastorale.

Une pression pastorale forte peut faire apparaître des espèces sélectionnées comme le Nard raide.

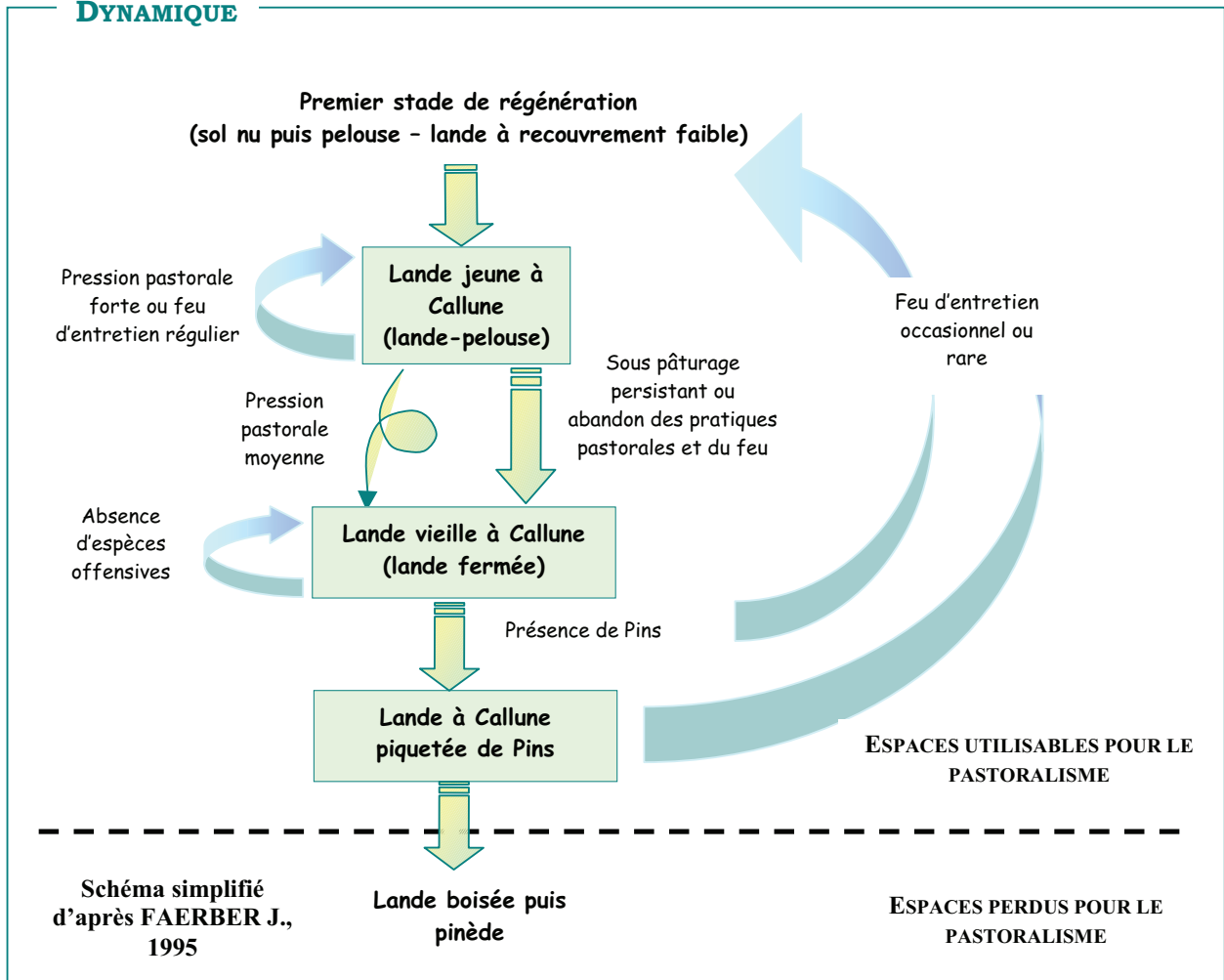
ÉTAT DE CONSERVATION

Bon	Mauvais
90 %	10 %

L'état de conservation des landes à Callune est bon. Seule une unité est notée en mauvais état de conservation.

Le facteur d'évolution qui pèse sur les landes à Callune est l'érosion, notée comme une menace forte pour une seule unité.

DYNAMIQUE



OBJECTIFS ET ENJEU

Enjeu :

FAIBLE

Objectifs :

Conserver ces landes ouvertes en évitant leur colonisation par les ligneux hauts

PRECONISATIONS D' ACTIONS

Actions de gestion :

- ◆ Exploitation régulière par le pâturage
- ◆ Rajeunissement par la fauche, et éventuellement le feu lorsque les Ericacées vieillissent

Action de suivi :

- ◆ Suivi photographique et par relevés floristiques du résultat des actions

Fiches actions correspondantes : P4, P5, P7