

DESCRIPTION

Lande dense dominée par le *Rhododendron ferrugineux* :

- ◆ Substrat siliceux ou calcaire décalcifié
- ◆ Sol à pH acide, pauvre ou fortement lessivé, avec accumulation de matière organique en surface
- ◆ Habitat colonisant les éboulis et les pelouses

Alliance : *Rhododendron - vaccinion*

PHYSIONOMIE

	Roche	Sol nu	Herbacées	Ligneux bas
Moyenne	16 %	2 %	28 %	64 %

Le recouvrement par les ligneux bas est fort



KIEDOS S. - Lande à *Rhododendron*

BILAN DES 80 RELEVÉS

<i>Vaccinium myrtillus</i>	<i>Homogyne alpina</i>
<i>Rhododendron ferrugineum</i>	<i>Ranunculus montanus</i>
<i>Festuca eskia</i>	<i>Potentilla erecta</i>
<i>Luzula nutans</i>	<i>Trifolium alpinum</i>
<i>Juniperus communis</i>	<i>Hieracium pilosella</i>
<i>Vaccinium uliginosum</i>	<i>Cruciata laevipes</i>
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	<i>Stellaria holostea</i>
<i>Calluna vulgaris</i>	

CONDITIONS STATIONNELLES**Altitude**

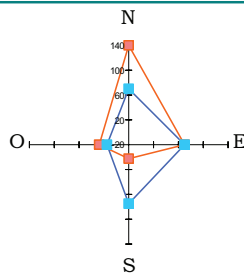
Moyenne : 1898 m Ecart type : 171

Pente préférentielle

51-275 %

Exposition préférentielle

Nord

**INTERET PATRIMONIAL**

- ◆ **Lycopode des Alpes** (*Diphasiastrum alpinum*) :



- ◆ **Grand Tétrás** (*Tetrao urogallus*) : Nourrissage des couvées avec les baies (Myrtille) et les feuillages lorsque la lande n'est pas trop fermée.

ORGANISATION SPATIALE

Nombre d'unités rencontrées : 233

Surface moyenne des unités : 2,4 ha

Surface relative : 9 % de la surface du site

Principales localités : Totalité des vallées du site

- ◆ Habitats uniques : 73% des cas
- Mélanges avec des falaises : 7% des cas
- Mélanges avec des éboulis : 16% des cas
- ◆ La lande à *Rhododendron* est présente partout dans les limites d'altitude et d'exposition adaptées à cet habitat.

VALEURS D'USAGE**Usage et valeur pastorau**

Dans 57 % des cas, ces landes ne sont pas utilisées par les troupeaux. Lorsqu'elles le sont, leur usage reste limité, moyen pour 6 % des cas et faible pour 36 % des cas. Leur usage pastoral est plus faible que celui de l'ensemble des landes du site.

Autres usages

Le caractère de ces landes en période de floraison leur confère une valeur paysagère et touristique largement reconnue

ETAT DE CONSERVATION

Bon	Moyen	Mauvais
87 %	11 %	2 %

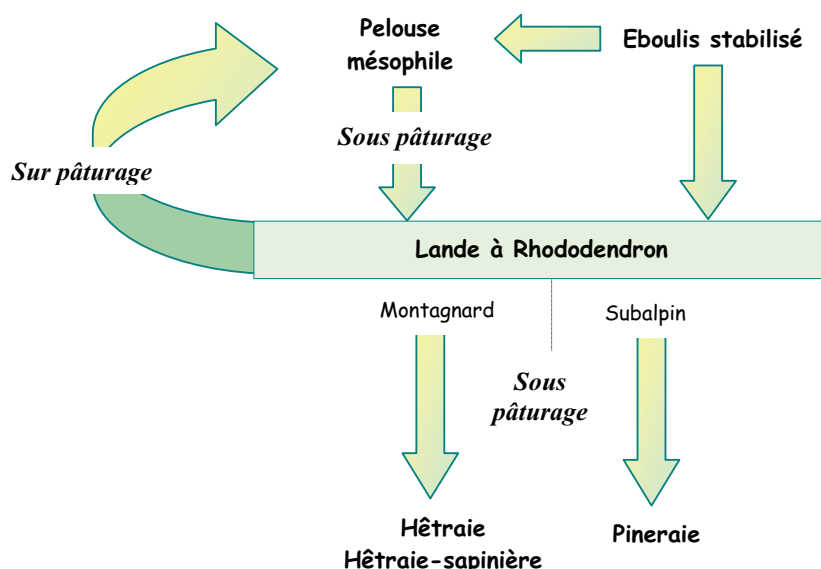
L'état de conservation des landes à Rhododendron est similaire à celui des autres types de landes du site.

Les facteurs d'évolution significatifs des landes à Rhododendrons sont d'origine naturelle :

- ♦ La colonisation par les ligneux hauts : 75 % des cas
- ♦ L'érosion : 21 % des cas

Néanmoins, les modalités d'exercice de l'activité pastorale peuvent expliquer ces phénomènes. Si 2 cas d'érosion signalés sont dus aux troupeaux, c'est principalement la diminution de la pression pastorale qui permet l'implantation des ligneux hauts.

DYNAMIQUE



Formations très stables, les rhodoraies d'altitude s'étendent lentement (plusieurs décennies). Leur extension prend la forme de fronts de colonisation sur les pelouses voisines, accompagnés d'une densification progressive de la strate ligneuse.

Ces landes sont susceptibles d'évoluer très lentement vers des forêts de résineux excepté aux altitudes les plus élevées où elles sont considérées comme des situations climaciques.

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 Rhododendron 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 : P2, P3, P4, P5, P7