

ESPAGNE

Légende

- ▲ Pic
- Village

Etat de conservation

- Bon
- Moyen

▭ Limite du site

□ Unité cartographiée sur le terrain

31.4-A : Landes à Callune d'altitude

Non décrit dans CORINE

Statut : intérêt communautaire - 4060



LE MOAL T. - Estom

ESPECES CARACTERISANT LOCALEMENT CET HABITAT

<i>Calluna vulgaris</i>	<i>Carex sempervirens</i>
<i>Vaccinium uliginosum</i>	<i>Melanpyrum pratense</i>
<i>Vaccinium myrtillus</i>	<i>Empetrum hermaphroditum</i>
<i>Festuca eskia</i>	<i>Luzula nutans</i>
<i>Rhododendron ferrugineum</i>	<i>Veronica fruticans</i>

DESCRIPTION

Landes sèches de l'étage subalpin dominées par la Callune.

CONDITIONS STATIONNELLES

Amplitude altitudinale: 1750 – 2350 m (subalpin) *Substrat* : granites *Pente* : moyenne°
Exposition préférentielle: chaude (Sud, Sud-est et Est)

Particularité : altitude plus élevée que les landes à Callune et *Vaccinium* décrites dans la typologie CORINE Biotopes.

ORGANISATION SPATIALE

Nombres d'unités recensées : **Total : 33** **Fréquence** : ++ **surface totale : 44,39 ha** (0,6 % du site)

Milieus fréquemment associés à cet habitat : landes à Rhododendron et fourrés à Genévriers nains, pelouse du *Nardion* et gispetières en gradins

Principales localités : Lac d'Estom, Estibe-Trémouse, massif de l'Affron, vallon d'Arratille, Esplumouse, Pouey-Trénous

INTERET ET VALEUR PATRIMONIALE DE L'HABITAT SUR LE SITE

Valeur d'usage : *Valeur pastorale* : moyenne à bonne, selon le degré d'ouverture de la lande et la nature du tapis herbacé

Utilisation pastorale sur le site : faible à moyenne

Espèces patrimoniales liées à cet habitat : *Faune* : Perdrix grise des Pyrénées (*Perdix perdix hispaniensis*), Orthoptères
Flore : *Potentille ligneuse* (*Potentilla fruticosa*)

DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE

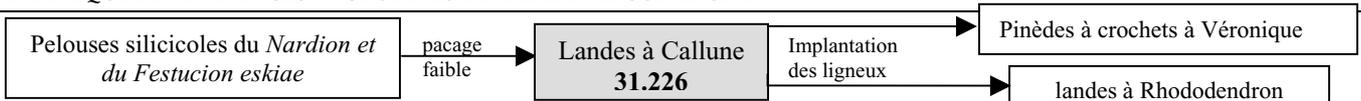
Etat de conservation : **bon** : 27 (82 %) **mauvais** : 3 (9%)

Sens d'évolution: **stable** : 16 (49%) **pos.** : 5 (15 %) **nég** : 8 (24 %) **pos/nég** : 2 (6 %) **?** : 2 (6 %)

Principales menaces : colonisation par le Rhododendron et le Pin à crochets.

Les landes à Callune d'altitude sont en **plutôt bon état** de conservation sur le site, et colonisent certaines pelouses sèches. Cependant, elles sont en **moins bon état** de conservation que les autres habitats de landes, et sont localement soumises à une **forte colonisation** par le rhododendron ou le pin, en phase de progression explosive (Estom, Affron, Pouey-Trénous)

DYNAMIQUE ET TENDANCES EVOLUTIVES DE L'HABITAT SUR LE SITE



OBJECTIFS DE CONSERVATION DE L'HABITAT SUR LE SITE

.Maintenance de l'ouverture des landes à Callune, et de la ressource pastorale qu'elles représentent

ORIENTATIONS ET PRECONISATIONS DE SUIVI ET DE GESTION CONCERNANT CET HABITAT

Suivi : suivi photo de la dynamique de colonisation par le Pin à crochets (au-dessus du Lac d'Estom).

Gestion : mise en place d'un pâturage sur les zones délaissées colonisées par le Rhododendron ; maintien d'une pression pastorale permettant de limiter l'expansion de cet habitat sur les pelouses et la progression des pinèdes.

Fiches Actions du DOCOB concernant cet habitat : P4, P7, H4