

**31.4-A : Landes à Callune d'altitude**

Non décrit dans CORINE

**Statut : intérêt communautaire - 4060**



LE MOAL T. – Ruisseau de Cambalès

**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 maximale* : 1705 – 2582 m (subalpin)      *Substrat* : indifférente      *Pente* : 6 à 45°  
*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 : 117**      **Fréquence** : +++      **surface totale : 103 ha** (2, 2% du site)

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

*Principales localités où cet habitat a été rencontré* : Plateau du Marcadau, Pe-det-Mailh, versants Sud et Ouest de la Cardinquère, Vallon d'Embarrat et du Pourtet, Ilhéou, Pic Arraillous

**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, mais forte dans certains secteurs (Marcadau, Pe-det-Mailh)

**Espèces patrimoniales liées à cet habitat** : Perdrix grise des Pyrénées (*Perdix perdix hispaniensis*), Orthoptères

**DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE**

**Etat de conservation de la lande** :      **bon : 93**      **moyen : 19**      **mauvais : 5**

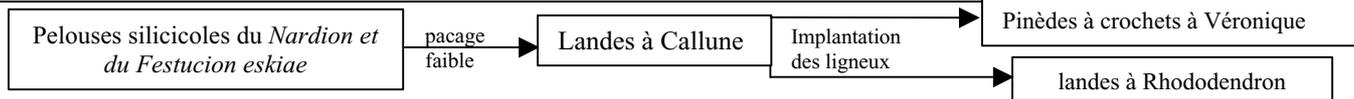
**Principales menaces** : colonisation par le Rhododendron, le Pin sylvestre et le Pin à crochets.

Erosion localisée des sentiers (Pe-det-Mailh)

Les landes à Callune d'altitude sont en **plutôt bon état** de conservation sur le site, et colonisent de nombreuses pelouses sèches. Cependant, elles sont en **moins bon état** de conservation que les autres habitats de landes, et sont dans certaines zones soumises à une **forte colonisation** par les pins, en phase de progression explosive (Cardinquère, Pe-det-Mailh).

Cet habitat est en outre vulnérable à la **colonisation par le Rhododendron**, puis à sa densification (Bois des Masseys).

**DYNAMIQUE ET TENDANCES EVOLUTIVES DE L'HABITAT SUR LE SITE**



**OBJECTIFS DE CONSERVATION DE L'HABITAT SUR LE SITE**

.Maintien 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** : dynamique de colonisation par le Rhododendron (placette au Sud de la Bareille) ; suivi photo de la progression des pinèdes (Cardinquère, Pe-det-Mailh).

**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** : P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, T1, H3