



Pelouses des crêtes

Elles forment les pelouses pâturées des crêtes des Albères. Malgré la proximité de la méditerranée, le caractère montagnard domine.

Directive Habitats : annexe I

6210 –19

Code Corine : 34.32

Pelouses montagnardes mésophiles à xériques

Surface estimée sur le site :
18,73 ha

Position phytosociologique

▪ **Alliance :**

Mesobromion erecti (Br.-Bl. & Moor 1938) Oberd. 1949

▪ **Associations :**

Chamaespartio-Agrostietum temuis Vigo 1982 (1)

▪ **Alliance :**

Xerobromion erecti (Br.-Bl. & Moor 1938), em. Moravec in Holub et al. 1967

▪ **Associations :**

Koelerio-Trifolietum molinieri Franquesa 1996 (2)

Répartition sur le site

Crêtes à l'ouest du Pic de Sailfort

Localisation de référence

Col del Pal (1), et au dessus col del Tom (2)



Caractéristiques de l'habitat

Ces pelouses sont présentes à l'étage montagnard à partir de 900 m d'altitude sur des sols peu inclinés et siliceux. Elles sont relativement denses avec des graminées et des plantes à feuilles planes.

Assez riches en espèces, elles forment l'aile acidiphile du Mésobromion et présente la particularité d'une absence de *Bromus erectus*.

Mal décrites dans les cahiers d'habitats, leur caractérisation au niveau de l'association est difficile.

Dynamique et confusion possible

Ces pelouses sont difficiles à cerner d'autant qu'elles sont aux carrefours d'influences et d'alliances diverses.

En face Nord, où l'influence atlantique est plus forte, le *Mesobromion* se rapproche des pelouses acidiclinales à Nard (DH 6230*-1. Nardetea). L'interprétation de ces pelouses par les Espagnols diffère puisqu'ils les rattachent au 35.1.

Sur les arènes granitiques, le *Koelerio-Trifolietum* est un *Xerobromion* non décrit dans les cahiers d'Habitats. Naturellement, la pelouse tend à évoluer vers une lande à callune puis vers la hêtraie.

Espèces diagnostiques

	dom	ab	ind
<i>Genista sagittalis</i> Genêt sagitté (1)		•	•
<i>Galium verum</i> Caille lait (1)		•	•
<i>Carex caryophyllea</i> Carex précoce (1)		•	•
<i>Danthonia decumbens</i> Sieglingie retombante (1)		•	•
<i>Leontodon hispidus</i> Liondent à poils rudes (1)		•	
<i>Hieracium pilosella</i> Epervière piloselle (1)		•	

Etat de conservation sur le site

Mauvais à bon

Critères d'appréciation :**Structure :**

- Plus de 20% de plantes en rosette note B
- % de recouvrement ligneux note A si <20%, B si 20-40%, C si > 40%

Evolution : selon contexte associé, note A si environnement ouvert, B si contexte de fermeture léger ou arbustif, C si ceinture arborée et fourrés fermés

Restauration : composition des ligneux note B si callune ou genévrier, C si piquetage forestier par Houx ou autre.



Pelouse piquetée par le houx et la lande

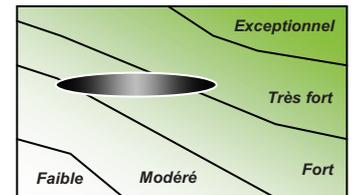
Etudes à développer

- Description des associations phytosociologiques locales

<i>Lotus corniculatus</i> Lotier corniculé (1)		•	
<i>Galium pumilum</i> Gaillet nain (1)		•	
<i>Helianthemum nummularium</i> Hélianthème nummulaire (1)		•	•
<i>Koeleria pyramidata</i> Koelérie pyramidale (1 et 2)		•	•
<i>Seseli montanum</i> Seséli des montagnes (1)		•	
<i>Potentilla hirta</i> Potentille hérissée (2)			•
<i>Trifolium molinieri</i> Trèfle incarnat (2)			•
<i>Asterolinon linum stellatum</i> Astéroliné étoilée (2)		•	

Hiérarchisation patrimoniale

Enjeu très fort pour les pelouses du Mésobromion et enjeu modéré pour les rares pelouses du Xérobromion.

**Espèces rares ou protégées**

Bruant ortolan, Cochevis de Thékla, Alouette lulu, Pie grièche écorcheur, Pipit rousseline

Intérêts socio-économiques

Valeur pastorale importante pour les Albères.

Valeur paysagère également forte

Menaces existantes ou potentielles

Observables : Piquetage par le houx et les landes à callunes et fougères suite à l'abandon des pratiques agropastorales traditionnelles.

Potentielles : Régression des surfaces par fermeture avec les fourrés arbustifs.

Mesures de gestion favorables

- Maintenir le pâturage extensif,
- Encourager le débroussaillage de la lande qui colonise

Bibliographie

- Collectif, 2002 - Cahier d'habitats, Tome 4, Habitats agropastoraux
- VIGO J., 1979 – Les pastures acidophiles muntanes (Chamaespartio-Agrostidenion nova subaliança) de les comarques humides de Catalunya. Acta geològica hipànica, t.14 : 534-538. Departament Departament de botànica, Facultat de biologia, Universitat de Barcelona.
- Franqueza y Codinach, 1995 - El paisaje vegetal de la península del cabo de Creus, Barcelona, Instituto de Estudios Catalanes
- Collectif, 2004. Prodrome des végétations de France. Muséum national d'histoire naturelle, Paris, 171 p. (Patrimoines naturels, 61)
- Directive 92/43/CEE du conseil du 21 Mai 1992 concernant la conservation des habitats naturels ainsi que de la faune et de la flore sauvages
- DIREN Languedoc-Roussillon, 2008. Liste d'espèces déterminantes des ZNIEFF du Languedoc-Roussillon.
- CNRS. Paul Lechevalier. Paris. Bissardon M., Guibal L. & Rameau J-C., 1997. Corine biotopes, types d'habitats français, ENGREF-ATEN, 175 p. dernières mise à jour : 4 avril 2005