

6230*

6

* Habitat prioritaire

CODE CORINE : 35.1

Pelouses acidiphiles eu-atlantiques

Caractères diagnostiques de l'habitat

Caractéristiques stationnelles et déterminisme

Étage planitiaire des régions à climat eu-atlantique.
Situations topographiques variées, souvent planes.
Expositions variées.
Roches mères acides (grès, granite...)
Sol oligotrophe, surtout ocre podzolique à moder et légèrement hydromorphe.
Influences biotiques extensives (piétinement).

Variabilité

Pelouse à Laïche à deux nervures et Agrostide de Curtis [*Carici binervis-Agrostietum setaceae*], peu variable.

Physionomie, structure

Pelouse ouverte, peu à moyennement élevée et peu stratifiée, souvent dominée par les chaumes de l'Agrostide de Curtis.

Espèces « indicatrices » du type d'habitat

Agrostide de Curtis	<i>Agrostis curtisii</i>
Laïche à deux nervures	<i>Carex binervis</i>
Polygale à feuilles de serpolet	<i>Polygala serpyllifolia</i>
Violette lactée	<i>Viola lactea</i>
Agrostide capillaire	<i>Agrostis capillaris</i>
Danthonie décombante	<i>Danthonia decumbens</i>
Laïche à pilules	<i>Carex pilulifera</i>
Nard raide	<i>Nardus stricta</i>
Potentille tormentille	<i>Potentilla erecta</i>
Véronique officinale	<i>Veronica officinalis</i>

Confusions possibles avec d'autres habitats

Pelouse souvent mal séparée des landes proprement dites à Ericacées (*Erica cinerea*, *E. ciliaris*, *Calluna vulgaris*) [*Ulicion minoris*, Code UE : 4030] qui lui sont liées.

Pelouse typiquement mésophile à bien distinguer par ailleurs du pré hygrophile à Molinie bleue (*Molinia caerulea*) et Scorsonère humble (*Scorzonera humilis*) [*Serratulo seoanei-Molinienion caeruleae*, Code UE : 6410] qui offre des passages spatio-temporels et floristiques avec elle.

Correspondances phytosociologiques

Pelouses oligotrophiques acidiphiles thermo – à eu-atlantiques ; alliance : *Agrostion curtisii*.

Dynamique de la végétation

Spontanée

Pelouse dérivant d'une chênaie acidiphile eu-atlantique à Chêne pédonculé (*Quercus robur*) [*Quercion roboris*, Code Corine : 41.5].

Sur sols rétentifs en eau et sous climat humide ou par remontée de nappe, elle peut dériver vers un pré hygrophile oligotrophique à Molinie bleue et Scorsonère humble [Code UE : 6410].

Liée à la gestion

Habitat faiblement ou non affecté par la fertilisation et l'exploitation extensive.

Un certain piétinement est toutefois un facteur de stabilisation bloquant l'invasion des chaméphytes de lande.

Éventuellement et anciennement utilisé comme pré à litière, parfois soumis à des incendies.

Habitats associés ou en contact

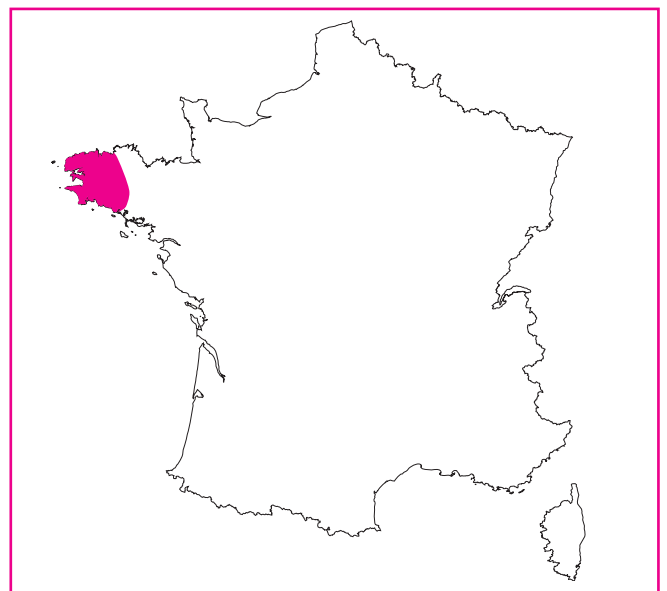
Ourlets acidiphiles [*Conopodio majoris-Teucrium scorodoniae*].

Landes sèches [*Ulici gallii-Ericetum cinereae* ; *Ulicion minoris*, Code UE : 4030].

Pré hygrophile oligotrophique à Scorsonère humble [*Cirsio filipenduli-Scorzoneretum humilis* ; *Serratulo seoanei-Molinienion caeruleae*, Code UE : 6410].

Répartition géographique

Basse-Bretagne, des monts d'Arrée aux Montagnes noires.



Valeur écologique et biologique

Valeur biologique et écologique moyenne, pas d'espèces protégées ou menacées au plan national.

En région Bretagne, seule la Serratule de Seoane (*Serratula tinctoria* subsp. *seoanei*) protégée peut y apparaître.

Divers états de l'habitat ; états de conservation à privilégier

États à privilégier

L'état connu.

Tendances évolutives et menaces potentielles

Le statut actuel de cette pelouse est difficile à préciser, n'ayant pas été étudiée récemment ; il est cependant probable qu'elle se maintient dans ses stations inscrites dans l'aire du parc naturel régional d'Armorique.

Potentialités intrinsèques de production économique

L'habitat décrit ici se situe au sein d'un complexe pelouse/lande ; la fiche traite de la pelouse exclusivement ; ces pelouses n'ont pas en elles-mêmes un intérêt particulier pour le pâturage.

Cadre de gestion

Rappel de quelques caractères sensibles de l'habitat

Habitat peu connu avec très peu d'unités décrites de pelouses.

Habitat sensible à la teneur en eau du sol (variations du niveau de la nappe, sols rétentifs...).

Habitat peu concerné par la fertilisation et l'exploitation extensive.

Le piétinement stabilise cependant la formation en bloquant l'envahissement des chaméphytes de lande.

Le retour à un stade de pelouse procède généralement de plusieurs phénomènes :

- le rotovatorage de la lande et l'élimination progressive de repousses d'ajoncs par piétinement des bovins ou surpâturage équin ou le grattage superficiel et régulier de la lande pendant des décennies qui conduit à la formation de « vieux prés » au sein de la lande ;
- les incendies (accidentels) fréquents accélèrent les processus de retour à la lande.

Modes de gestion recommandés

Les unités de gestion dans lesquelles s'insère l'habitat sont plus larges que l'habitat strict. On considérera donc pour sa gestion l'ensemble des stades qui composent le complexe lande/pelouse, la mosaïque de milieux qui composent le système évoluant chaque année.

Le principe général de gestion reste le suivant : maintenir la structure ouverte, avec une alternance de systèmes exploités par le pâturage et non exploités, évoluant vers la lande.

Limiter l'utilisation du feu dont il n'est pas sûr qu'il favorise les pelouses à long terme.

Limiter la fertilisation qui affecte ces milieux oligotrophes, sans pour autant les concerner en l'état.

Inventaires, expérimentations, axes de recherche à développer

Effet des incendies sur l'habitat à long terme.

Bibliographie

FOUCAULT B. (de), 1993.

STIEPERAERE H., 1990.

Contacts

Fédération centre Bretagne environnement.