

Prairies à molinie sur calcaire et argile ou moliniaie de l'*Eumolinion*

Prairies humides semi-naturelles à hautes herbes

Code Natura 2000

6410

Code Corine Biotopes

37.31

Description et caractéristiques stationnelles

Ces prairies sont installées sur des sols humides, peu perméables, dotés d'une nappe phréatique élevée, au moins en hiver et au printemps et soumis à de brèves périodes d'assèchement.

Les sols humides, sont riches en matière organique mais carencés en certains éléments minéraux comme les phosphates.

La végétation est dominée par la Molinie qui peut atteindre un mètre de haut. Entre les touffes de cette graminée, s'installent de nombreuses plantes, dont certaines espèces rares et protégées, qui recherchent le mode de fonctionnement hydrique de ces prairies.



Francis Oliveau

Exigences écologiques

Éléments favorables

- ☉ Variations du niveau de la nappe (alternance humidité/assèchement)
- ☉ Entretien par la fauche

Éléments défavorables

- ☉ Drainage
- ☉ Piétinement excessif
- ☉ Intrants (amendements et engrais)
- ☉ Eutrophisation et fermeture du milieu par embuissonnement puis forêt

Préconisations générales de gestion

Aucune modification du système hydrique : les variations du niveau d'eau (humidité/assèchement) sont essentielles à l'habitat. Un assèchement trop long peut entraîner l'invasion du milieu par la molinie, aux dépens d'autres espèces végétales.

Réaliser une fauche tardive (en automne) avec exportation du foin afin d'éviter une eutrophisation du sol, tous les 2 – 3 ans.

Éliminer une partie des ligneux qui se développent dans la formation le cas échéant, en exportant les produits de coupe.

Attention, ces terrains fragiles ne sont mécanisables que par temps sec.

Importance patrimoniale

Ces habitats de prairies humides, notamment sur calcaire, possèdent une grande richesse floristique. De plus, ils hébergent des espèces rares ou protégées, caractéristiques des sols à humidité variable, telles que l'Ophioglosse commune (*Ophioglossum vulgatum*), la Gentiane pneumonanthe (*Gentiana pneumonanthe*), la Germandrée d'eau (*Teucrium scordium*), la Samole de Valérand (*Samolus valerandi*), toutes protégées en Région Centre.

Ces moliniaies peuvent également receler une richesse entomologique, qui reste à étudier : à la Succise et à la Gentiane pneumonanthe peuvent être associées deux espèces de papillons rares et protégées (le Damier de la Succise et l'Azuré de la Gentiane).

Espèces indicatrices

Herbacées

- Molinie (*Molinia caerulea*)
- Inule à feuilles de saule (*Inula salicina*)
- Serratule des teinturiers (*Serratula tinctoria*)
- Succise des prés (*Succisa pratensis*)
- Ophioglosse commune (*Ophioglossum vulgatum*)
- Gentiane pneumonanthe (*Gentiana pneumonanthe*)
- Canche moyenne (*Deschampsia media*)



Delphine Jammes

Succise des prés
(*Succisa pratensis*)

État de conservation sur le site

Observé dans une seule entité du site, cet habitat se trouve en bordure d'un étang.

Il se présente sous un faciès de prairie calcicole ouverte, avec un développement de bouquets d'arbustes.