

6410		Prairies du Molinion			
Seuil de cartographie : Taille minimale : 100 m ²					
N° de relevé :	Nb. de sous-surfaces :	Commune :	Lieu-dit :	Date :	Évalué par :
N° de photo :	Geocode-BK_ID	M1_Geocode	Utilisation actuelle :		

Critères d'évaluation

*Veuillez tenir compte des indications au verso

Catégorie d'évaluation	A - excellent	B - bon	C - moyen à mauvais
Inventaire des espèces typiques			
Exhaustivité de l'inventaire des espèces typiques de l'habitat*	Espèces indicatrices ≥ 16	Espèces indicatrices 10-15	Espèces indicatrices < 10
Évaluation de l'inventaire des espèces	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C

Structures			
Éléments structurels typiques*	<p>Richesse herbacée prononcée, structure verticale composée principalement d'herbes moyennes et basses.</p> <p>Hauteur des hautes herbes à la mi-juin : < 60 cm.</p> <p><u>Recouvrement total des espèces herbacées</u> : > 30 % (nettement plus élevé pour les formations riches en bases).</p>	<p>La structure verticale est constituée d'une proportion plus élevée de hautes herbes, d'herbes moyennes et basses, et de plantes herbacées.</p> <p>Hauteur des hautes herbes à la mi-juin : max. 60-80 cm.</p> <p><u>Recouvrement total des espèces herbacées</u> : > 15 %.</p>	<p>Présence d'indicateurs de friche, non entretenu, épaisse couche de litière.</p> <p>Hauteur max. de la végétation à la mi-juin > 80 cm, pas de structure horizontale uniforme.</p> <p><u>Recouvrement total des espèces herbacées</u> : < 15 % (ou plus si la strate herbacée présente un faciès unique).</p>
Évaluation de la structure	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C

Pressions			
Pressions*	Pas de pressions apparentes.	<p>Présence isolée de groupes d'espèces atypiques (jusqu'à 10 %), p. ex. indicateurs de fertilisants, de friche, de drainage, d'engrais.</p> <p>Taux d'embroussaillage < 25 %</p>	<p>Présence de groupes d'espèces atypiques sur de grandes surfaces (plus de 10 %), p. ex. indicateurs de fertilisants, de friche, de drainage, d'engrais. Les zones pauvres en espèces occupent plus de 50 % de la surface.</p> <p>Taux d'embroussaillage > 25 %</p>
Évaluation des pressions	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C

Évaluation globale Agrégation des évaluations individuelles	<table border="1"> <tr><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td></tr> <tr><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td></tr> <tr><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td></tr> <tr><td>A</td><td>A</td><td>B</td><td>A</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>C</td><td>A</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>C</td><td>B</td><td>B</td><td>C</td><td>B</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td></tr> </table>	A	A	A	A	A	A	A	A	A	B	B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C	C	C	C	C	A	A	A	B	B	B	C	C	C	A	A	A	B	B	B	C	C	C	A	A	A	B	B	B	C	C	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	A	B	A	B	B	B	B	C	A	B	B	B	B	B	B	B	C	B	B	C	B	C	C	C	C	
	A	A	A	A	A	A	A	A	A	B	B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C	C	C	C	C																																																																																		
	A	A	A	B	B	B	C	C	C	A	A	A	B	B	B	C	C	C	A	A	A	B	B	B	C	C	C																																																																																	
	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C																																																																																	
A	A	B	A	B	B	B	B	C	A	B	B	B	B	B	B	B	C	B	B	C	B	C	C	C	C																																																																																			

Type de pression* :			
<input type="checkbox"/> Dépôt <input type="checkbox"/> Premier boisement <input type="checkbox"/> Reboisement <input type="checkbox"/> Drainage <input type="checkbox"/> Semis/Sursemis	<input type="checkbox"/> Utilisation d'herbicide <input type="checkbox"/> Piétinement (bétail) <input type="checkbox"/> Dégâts de gibier <input type="checkbox"/> Dégâts dus au passage de véhicules <input type="checkbox"/> Apport en fertilisants	<input type="checkbox"/> Intensification agricole <input type="checkbox"/> Surexploitation (fauchage) <input type="checkbox"/> Sous-exploitation (fauchage) <input type="checkbox"/> Surpâturage <input type="checkbox"/> Sous-pâturage	<input type="checkbox"/> Enrichissement <input type="checkbox"/> Embroussaillage <input type="checkbox"/> Espèces invasives <input type="checkbox"/> Autre :

Mesures de gestion et de restauration : (veuillez cocher au verso)
Remarques* :
Signature de l'évaluateur :

Conditions pour le recensement en tant que biotope protégé :

1. Taille minimale : 100 m²

Ne sont pas pris en compte : les peuplements dominants de *Molinia caerulea* pauvres en espèces (à noter que ceux-ci peuvent éventuellement entrer dans la catégorie BK11).

Inventaire des espèces typiques :

veuillez indiquer la fréquence (rare = s, épars = v, régulier = z, fréquent = h, dominant = a)

Espèces indicatrices :

<input type="checkbox"/> <i>Achillea ptarmica</i>	<input type="checkbox"/> <i>Colchicum autumnale</i>	<input type="checkbox"/> <i>Lysimachia nummularia</i>	<input type="checkbox"/> <i>Valeriana dioica</i>
<input type="checkbox"/> <i>Agrostis canina</i>	<input type="checkbox"/> <i>Crepis paludosa</i> (Ö)	<input type="checkbox"/> <i>Molinia caerulea</i>	<input type="checkbox"/> <i>Viola canina</i> (Ö)
<input type="checkbox"/> <i>Angelica sylvestris</i>	<input type="checkbox"/> <i>Dactylorhiza majalis</i>	<input type="checkbox"/> <i>Nardus stricta</i> (Ö)	<input type="checkbox"/> <i>Viola palustris</i> (Ö)
<input type="checkbox"/> <i>Arnica montana</i> (Ö)	<input type="checkbox"/> <i>Dactylorhiza maculata</i> (Ö)	<input type="checkbox"/> <i>Oenanthe peucedanifolia</i> (G)	
<input type="checkbox"/> <i>Briza media</i>	<input type="checkbox"/> <i>Danthonia decumbens</i> (Ö)	<input type="checkbox"/> <i>Ophioglossum vulgatum</i>	G : typique du Gutland
<input type="checkbox"/> <i>Carex demissa</i> (Ö)	<input type="checkbox"/> <i>Filipendula ulmaria</i>	<input type="checkbox"/> <i>Potentilla erecta</i>	Ö : typique de l'Oesling
<input type="checkbox"/> <i>Carex disticha</i>	<input type="checkbox"/> <i>Galium uliginosum</i>	<input type="checkbox"/> <i>Ranunculus flammula</i>	
<input type="checkbox"/> <i>Carex hostiana</i>	<input type="checkbox"/> <i>Inula salicina</i> (G)	<input type="checkbox"/> <i>Scorzonera humilis</i>	
<input type="checkbox"/> <i>Carex nigra</i>	<input type="checkbox"/> <i>Juncus acutiflorus</i>	<input type="checkbox"/> <i>Selinum carvifolia</i>	
<input type="checkbox"/> <i>Carex ovalis</i>	<input type="checkbox"/> <i>Juncus conglomeratus</i>	<input type="checkbox"/> <i>Serratula tinctoria</i> (G)	Espèces soulignées : espèces
<input type="checkbox"/> <i>Carex pallescens</i>	<input type="checkbox"/> <i>Luzula campestris</i>	<input type="checkbox"/> <i>Silaum silaus</i> (G)	rare, fortement menacées ou en
<input type="checkbox"/> <i>Carex panicea</i>	<input type="checkbox"/> <i>Luzula multiflora</i>	<input type="checkbox"/> <i>Stachys officinalis</i>	danger d'extinction, dont les
<input type="checkbox"/> <i>Cirsium palustre</i>	<input type="checkbox"/> <i>Lychnis flos-cuculi</i>	<input type="checkbox"/> <i>Succisa pratensis</i>	populations doivent bénéficier d'une
			protection particulière.

Structures

Éléments structurels typiques : topographie et microrelief à structures riches avec différentes petites stations (gradient d'humidité et/ou de base, cuvettes remplies d'eau, éventuellement des sources, groupes de ligneux, bandes de mégaphorbiaies).

Pressions (veuillez marquer toutes les pressions constatées qui sont pertinentes pour l'évaluation)

Dépôt : p. ex. rémanents de coupe (= résidus suite à une éclaircie), fumier, balles de foin/paille, gravats, ordures, etc.

Drainage : présence de fossés de drainage ou de dispositifs de drainage opérationnels

Apport en fertilisants : ancien ou récent, sur la surface ou provenant de surfaces voisines

Dégâts de gibier : p. ex. abrutissement, dégâts de frayage ou d'écorçage, dégâts de piétinement et de fousissement (sangliers)

Mesures de gestion et de restauration : (veuillez cocher)

<input type="checkbox"/> Fauchage <input type="checkbox"/> 1x/an <input type="checkbox"/> 2x/an	<input type="checkbox"/> Epargner certaines zones variables de toute gestion/ utilisation	<input type="checkbox"/> Suppression de certains ligneux	<input type="checkbox"/> Réduction des espèces invasives
<input type="checkbox"/> Rotation (fauchage) : _____	<input type="checkbox"/> Favoriser la libre circulation des masses d'eau	<input type="checkbox"/> Débroussaillage surfacique	<input type="checkbox"/> Élimination des dépôts/ polluants
<input type="checkbox"/> 1er mois de fauche : _____	<input type="checkbox"/> Extensification du milieu ouvert environnant	<input type="checkbox"/> Débroussaillage partiel	<input type="checkbox"/> Autre :
<input type="checkbox"/> Fauchage uniquement manuel/machine spéciale			

Remarques :

- Indiquer la ou les espèce(s) invasive(s) rencontrée(s)
- Observations d'espèces (annexe II, IV et V de la directive « Habitats » ou annexe I de la directive « Oiseaux », liste rouge du Luxembourg)
- Autres mesures de gestion et de restauration
- Suggestions d'amélioration de la fiche de relevé (p. ex. espèces manquantes/superflues)