

8230		Roches siliceuses avec végétation pionnière			
Seuil de cartographie : Pas de taille minimale, uniquement la présence de végétation typique					
N° de relevé :	Nb. de sous-surfaces :	Commune :	Lieu-dit :	Date :	Évalué par :
N° de photo :	Geocode-BK_ID	M1_Geocode	Utilisation actuelle :	Coordonnées GPS :	

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 typiques : ≥ 12 ou présence de plusieurs espèces rares / menacées. et présence notable de lichens et/ou de mousses	Espèces typiques : 8-11 ou présence d'une espèce rare / menacée et présence modérée de lichens et/ou de mousses	Espèces typiques : 1-7 pas de présence particulière de lichens ou de mousses
Évaluation de l'inventaire des espèces	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C

Structures			
Éléments structurels typiques*	Pelouses clairsemées sans végétation ligneuse sur des dalles rocheuses siliceuses, relief riche en structures et végétation diversifiée.	Pelouses clairsemées sur dalles rocheuses siliceuses avec, par endroits, des ligneux ombrageants. Éléments structurels typiques partiellement présents.	Pelouses sur dalles rocheuses siliceuses, généralement ombragées par des ligneux. Pauvres en éléments structurels.
Évaluation de la structure	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C

Pressions			
Pressions*	Pas de pressions globales ni de répercussions apparentes sur la fonctionnalité de l'habitat, sa flore et sa faune.	Pressions modérées sans répercussions significatives sur la fonctionnalité de l'habitat, sa flore et sa faune.	Pressions apparentes ayant des répercussions évidentes (p. ex. ombrage important, destruction, etc.).
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></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></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>C</td><td>B</td><td>B</td><td>C</td><td>B</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	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	A	A	B	A	B	B	B	B	C	A	B	B	B	B	B	B	C	B	B	C	B	B	C	C	C	C	<div></div>
	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																																																																																
	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																																																																																
A	A	B	A	B	B	B	B	C	A	B	B	B	B	B	B	C	B	B	C	B	B	C	C	C	C																																																																																	

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

Mesures de gestion et de restauration : (veuillez cocher au verso)

Remarques* :

Signature de l'évaluateur :

8230**Roches siliceuses avec végétation pionnière**

Condition pour le recensement en tant que biotope protégé :

1. Présence de végétation typique

Ne sont pas pris en compte : les peuplements fortement embroussaillés.

Les peuplements à végétation fermée sont classés dans les pelouses maigres sur sols sableux et siliceux.

Inventaire des espèces typiques:

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

Espèces typiques :

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> <i>Agrostis capillaris</i> | <input type="checkbox"/> <i>Pulsatilla vulgaris</i> |
| <input type="checkbox"/> <i>Botrychium lunaria</i> | <input type="checkbox"/> <i>Rumex acetosella</i> |
| <input type="checkbox"/> <i>Cerastium pumilum</i> | <input type="checkbox"/> <i>Saxifraga tridactylites</i> |
| <input type="checkbox"/> <i>Dianthus carthusianorum</i> | <input type="checkbox"/> <i>Scleranthus annuus</i> |
| <input type="checkbox"/> <i>Dianthus gratianopolitanus</i> | <input type="checkbox"/> <i>Scleranthus perennis</i> |
| <input type="checkbox"/> <i>Erophila verna</i> | <input type="checkbox"/> <i>Sedum acre</i> |
| <input type="checkbox"/> <i>Euphorbia cyparissias</i> | <input type="checkbox"/> <i>Sedum album</i> |
| <input type="checkbox"/> <i>Festuca filiformis</i> | <input type="checkbox"/> <i>Sedum forsterianum</i> |
| <input type="checkbox"/> <i>Festuca heteropachys</i> (Ö) | <input type="checkbox"/> <i>Sedum rupestre</i> |
| <input type="checkbox"/> <i>Festuca longifolia</i> ssp. <i>pseudocoste</i> (G) | <input type="checkbox"/> <i>Sedum sexangulare</i> |
| <input type="checkbox"/> <i>Filago minima</i> | <input type="checkbox"/> <i>Silene nutans</i> |
| <input type="checkbox"/> <i>Holosteum umbellatum</i> | <input type="checkbox"/> <i>Teesdalia nudicaulis</i> |
| <input type="checkbox"/> <i>Jasione montana</i> | <input type="checkbox"/> <i>Teucrium scorodonia</i> |
| <input type="checkbox"/> <i>Myosotis stricta</i> | <input type="checkbox"/> <i>Thymus praecox</i> |
| <input type="checkbox"/> <i>Petrorhagia prolifera</i> | <input type="checkbox"/> <i>Thymus pulegioides</i> |
| <input type="checkbox"/> <i>Poa compressa</i> | <input type="checkbox"/> <i>Trifolium arvense</i> |
| <input type="checkbox"/> <i>Potentilla argentea</i> | <input type="checkbox"/> <i>Veronica verna</i> |
| <input type="checkbox"/> <i>Potentilla rupestris</i> | |

Bryophytes :

- ☐ Présence notable de bryophytes
- en particulier :
- ☐ *Bryum argenteum*
- ☐ *Ceratodon purpureus*
- ☐ *Polytrichum piliferum*
- ☐ *Racomitrium canescens*
- ☐ *Rhytidium rugosum*
- ☐ *Tortula ruraliformis*
- ☐ ...

Lichens :

- ☐ Présence notable de lichens
- en particulier :
- ☐ *Cladonia* spp.
- ☐ *Cetraria aculeata*
- ☐ *Parmelia saxatilis*
- ☐ *Peltigera rufescens*
- ☐ *Xanthoparmelia conspersa*
- ☐ ...

G : typique du Gutland
 Ö : typique de l'Oesling

Espèces soulignées : espèces rares, fortement menacées ou en danger d'extinction, dont les populations doivent bénéficier d'une protection particulière.

Structures

Éléments structurels typiques : sections rocheuses, éboulis fins et sol brut, avec une végétation clairsemée voire inexistante, microrelief riche en structures.

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.

Activités récréatives : pressions causées par l'équitation, les sports moteurs, les sports nautiques, la randonnée, la spéléologie, l'escalade, etc.

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 foussement (sangliers)

Mesures de gestion et de restauration : (veuillez cocher)

- | | | | |
|---|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> Fauchage, une fois par an | <input type="checkbox"/> Pâturage, <u>en fonction de la parcelle</u> : | <input type="checkbox"/> Suppression de certains ligneux | <input type="checkbox"/> Réduction des espèces invasives |
| <input type="checkbox"/> Rotation (fauchage) : | <input type="checkbox"/> Bovins <input type="checkbox"/> Ovins <input type="checkbox"/> Caprins | <input type="checkbox"/> Débroussaillage surfacique | <input type="checkbox"/> Élimination des dépôts/polluants |
| <input type="checkbox"/> 1er mois de fauche : | <input type="checkbox"/> Rotation, pâturage : _____ | <input type="checkbox"/> Débroussaillage partiel | <input type="checkbox"/> Extensification du milieu ouvert environnant |
| <input type="checkbox"/> Fauchage uniquement manuel/machine spéciale | <input type="checkbox"/> 1er mois de pâturage : _____ | <input type="checkbox"/> Épargner certaines zones variables de toute gestion/utilisation | <input type="checkbox"/> Autre : |
| <input type="checkbox"/> Création de nouveaux sites pionniers - sous-surfaces variables | <input type="checkbox"/> Pâturage saisonnier (avec pauses) | <input type="checkbox"/> Gestion des flux de visiteurs | |
| | <input type="checkbox"/> Forte charge de bétail sur une courte période | | |
| | <input type="checkbox"/> Pâturage itinérant | | |

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)