

8160		Végétation des éboulis calcaires		
Seuil de cartographie : Pas de taille minimale, uniquement la présence de végétation typique				
N° de relevé :	Commune :	Lieu-dit :	Date :	Évalué par :
N° de photo :	Geocode-BK_ID		M1_Geocode	

Critères d'évaluation

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 ≥ 5 et présence notable de lichens et/ou de mousses	Espèces typiques 3-4 et présence modérée de lichens et/ou de mousses	Espèces typiques 1-2 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	Éboulis calcaire à structure variée.	Éboulis calcaire à structure modérée.	Éboulis calcaire à structure uniforme.
Évaluation de la structure	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C
Pressions			
Pressions	Pas de pressions majeures ni de répercussions visibles 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, dépôts, etc.).
Évaluation des pressions	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C

Évaluation globale (Agrégation des évaluations individuelles)

☐

Observations d'espèces protégées

(annexe II, IV et V de la directive « Habitats » ou annexe I de la directive « Oiseaux », liste rouge du Luxembourg). Le nombre approximatif d'exemplaires (nombre de pousses) est à estimer (un nombre !, plus petite valeur = « 1 », plus grande valeur = « > 500 »). Séparation des espèces par une virgule.

Structures

Éléments structurels typiques : granulométrie et taille des blocs variables (éboulis de blocs, éboulis de pierres, gravats), alternance d'éboulis stables et instables, pentes différentes/variées, éventuellement quelques ligneux isolés, bois mort.

Informations supplémentaires (sans incidence sur la valeur)

Type d'exposition : ☐ ombragée ☐ semi-ombragée ☐ ensoleillée

Remarques :

Signature de l'évaluateur :

Condition pour le recensement dans le cadastre: (voir également la fiche descriptive du 8160 - annexe 11 de la méthodologie)

1. Présence de végétation typique

Ne sont pas pris en compte: les éboulis sans végétation ou fortement embroussaillés, les surfaces en cours d'exploitation ainsi que les populations présentes sur des dépôts, des décharges, le long des routes et des voies ferrées et autres biotopes créés artificiellement (attention : certains éboulis le long des voies de communication peuvent néanmoins être de nature primaire et avoir été agrandis par la construction de voies de communication !). Les sites d'éboulis nécessitant un assainissement sont également exclus de la mise sous protection. En effet, la nécessité d'assainissement présuppose la preuve d'une contamination.

Les biotopes secondaires proches de l'état naturel, tels que les mines à ciel ouvert et carrières abandonnées, sont toutefois inclus.

Inventaire des espèces typiques:

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

Espèces typiques :

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> <i>Asplenium scolopendrium</i> | <input type="checkbox"/> <i>Senecio viscosus</i> |
| <input type="checkbox"/> <i>Asplenium trichomanes</i> | <input type="checkbox"/> <i>Sesleria caerulea</i> (G) |
| <input type="checkbox"/> <i>Cardaminopsis arenosa</i> | <input type="checkbox"/> <i>Teucrium botrys</i> (G) |
| <input type="checkbox"/> <i>Chaenorhinum minus</i> | <input type="checkbox"/> <i>Teucrium chamaedrys</i> |
| <input type="checkbox"/> <i>Cystopteris fragilis</i> | <input type="checkbox"/> <i>Vincetoxicum hirundinaria</i> |
| <input type="checkbox"/> <i>Galeopsis angustifolia</i> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> <i>Galeopsis ladanum</i> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> <i>Geranium robertianum</i> | G : typique du Gutland |
| <input type="checkbox"/> <i>Gymnocarpium robertianum</i> | |
| <input type="checkbox"/> <i>Hieracium</i> sp. | |
| (<i>H. glaucinum</i> , <i>H. murorum</i>) | |
| <input type="checkbox"/> <i>Iberis amara</i> | |
| <input type="checkbox"/> <i>Poa compressa</i> | |
| <input type="checkbox"/> <i>Polystichum lonchitis</i> | |
| <input type="checkbox"/> <i>Rumex scutatus</i> | |
| <input type="checkbox"/> <i>Sedum rupestre</i> | |

Lichens :

- ☐ Présence notable de lichens

en particulier :

- ☐ *Caloplaca flavescens*
☐ *Candelariella aurella*
☐ *Catillaria lenticularis*
☐ *Collema fuscovirens*
☐ *Leptogium lichenoides*
☐ *Protoblastenia rupestris*
☐
☐
☐

Bryophytes :

- ☐ Présence notable de bryophytes

en particulier :

- ☐ *Amphidium mougeotii*
☐ *Brachythecium glareosum*
☐ *Jungermannia atrovirens*
☐ *Neckera crispa*
☐ *Pedinophyllum interruptum*
☐ *Scapania aspera*
☐ *Tortella tortuosa*
☐
☐
☐

Pressions

Autres:

Néophytes / Espèces invasives

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

Plantes

Animaux / Champignons :

Indicateurs de perturbation

Les principales espèces dévalorisantes : les indicateurs de perturbation (p. ex. indicateurs d'embroussaillage => arbres/arbustes, ensemencement, fertilisation, passage de véhicules, piétinement/sur-pâturage)

Mesures de gestion et de restauration :

- | | | | |
|--|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> Réduction des espèces invasives | <input type="checkbox"/> Gestion des flux de visiteurs | <input type="checkbox"/> Suppression de certains ligneux | <input type="checkbox"/> Veiller à un libre développement |
| <input type="checkbox"/> Pose de clôture | <input type="checkbox"/> Élimination des dépôts/polluants | <input type="checkbox"/> Débroussaillage surfacique | <input type="checkbox"/> Maintien de la gestion actuelle |
| <input type="checkbox"/> Création de nouveaux sites pionniers - sous-surface variables | <input type="checkbox"/> Autre : | <input type="checkbox"/> Débroussaillage partiel | |