

Habitat 8160*
(habitat prioritaire)

Eboulis calcaires

Description de l'habitat

Les éboulis sont des amas de blocs rocheux qui s'accumulent sur les fortes pentes et en bas des falaises. Les éboulis calcaires sont constitués de roches à réaction basique, riches en carbonates (grès et psammites calcarifères, calcschistes, calcaires). Ils peuvent avoir une origine naturelle ou résulter de l'activité humaine (déchets de carrière, talus de route ou de chemin de fer).

Le substrat, instable, est colonisé par des cryptogames (lichens, bryophytes) et par quelques rares espèces de plantes supérieures capables de s'enraciner entre les blocs et de résister au déchaussement ou à l'enfouissement. Avec le temps, un peu de terre humifère peut colmater les espaces entre les blocs et favoriser l'apparition d'espèces de pelouses calcicoles, voire d'espèces forestières.

Espèces végétales typiques

La végétation des éboulis calcaires comporte un grand nombre de lichens et de bryophytes qui se répartissent en fonction de la granulométrie du substrat (blocs, accumulation de terre humifère), de l'exposition et de l'ensoleillement.

Les plantes supérieures sont représentées par l'arabette des sables, le galéopsis à feuilles étroites ou l'oseille ronde à exposition ensoleillée, par la lastrée du calcaire à exposition ombragée. Selon les endroits et les conditions locales, elles sont accompagnées d'espèces de pelouses (germandrée petit-chêne, hellebore fétide, digitale jaune, dompte-venin, orpins) ou d'espèces à affinités forestières (polypode vulgaire, langue de cerf, laitue des murailles, géranium herbe à Robert). Le boisement, lorsqu'il est possible, est le fait d'essences pionnières : cornouiller sanguin, saule marsault, prunellier, églantiers, coudrier. Lorsque les conditions écologiques le permettent, ces fourrés peuvent évoluer en forêts de pente (habitat 9180).

Répartition et statut

En Wallonie, les éboulis calcaires sont rares et uniquement présents dans les vallées du bassin mosan.

Intérêt écologique

Les éboulis calcaires sont un des habitats de prédilection de plusieurs espèces de reptiles.



Menaces

De nombreux éboulis naturels ont été détruits par le passé lors de la construction des infrastructures de communication (routes, voies ferrées). Actuellement, certains restent menacés par la création de pistes de débardage, par l'ouverture de carrières ou par l'exploitation des déchets d'extraction. Cette activité contribue cependant, dans une certaine mesure, à en créer de nouveaux ou à maintenir le caractère mobile du substrat. D'autres ont été détruits à la suite du comblement d'anciennes carrières. Localement, la végétation spécialisée est menacée par la stabilisation du substrat, éventuellement obtenue par pose de grillages ou de gabions. Enfin, le boisement peut menacer certaines populations d'espèces héliophiles (aimant la lumière).

Objectifs de gestion

L'objectif de la gestion est de conserver les éboulis qui subsistent en assurant les conditions propices à leur maintien ou à leur développement.

Mesures

Peu d'interventions sont nécessaires pour conserver les éboulis. Tout au plus un contrôle de la végétation ligneuse est-il nécessaire pour conserver certaines populations d'espèces héliophiles rares. La reconstitution ou le maintien d'éboulis doivent être envisagés lors de la réhabilitation des carrières.

ÉDITÉ PAR LA DGARNE/DNF - DISPONIBLE SUR : NATURA2000.WALLONIE.BE



Fiche rédigée sur base des dossiers scientifiques réalisés par le DEMNA, la FUSAGx, l'UCL et l'ULg (<http://biodiversite.wallonie.be>) et avec la collaboration de Natagora

