

**Habitat 8150****Eboulis siliceux****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 siliceux sont constitués de roches à réaction acide, riches en silice (grès, psammites, schistes, phyllades, quartzites). 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, par nature 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 acidophiles ou de landes, voire d'espèces forestières.

**Espèces végétales typiques**

La végétation des éboulis siliceux 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.

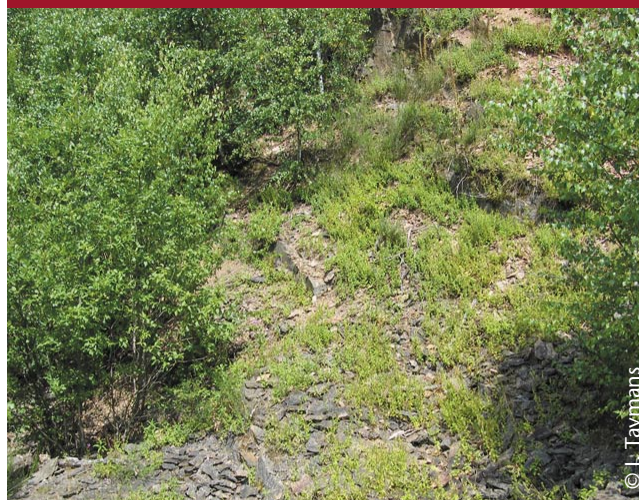
Les plantes supérieures sont représentées par le galéopsis ladanum, le galéopsis des champs, le seneçon visqueux et, dans une seule localité, par l'allosore, une rare fougère à distribution montagnarde. Selon les endroits et les conditions locales, elles sont accompagnées d'espèces de lisières acidophiles ou de landes (germandrée scorodoine, canche flexueuse, mélampyre des prés, bruyère commune, myrtille) ou d'espèces à affinités forestières (digitale pourpre, épilobe en épi, galéopsis tétrahit). Le boisement, lorsqu'il est possible, est le fait d'essences pionnières : saule marsault, bouleau verruqueux, bourdaine, sorbier des oiseleurs, peuplier tremble. Lorsque les conditions écologiques le permettent, ces boisements peuvent évoluer en forêts de pente (habitat 9180).

**Répartition et statut**

En Wallonie, les éboulis siliceux sont rares et uniquement présents dans les vallées du bassin mosan, principalement en Condroz et en Ardenne.

**Intérêt écologique**

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

**Menaces**

Par le passé, de nombreux éboulis naturels ont été détruits 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

