

NOMENCLATURE

Variante(s) observée(s)	Rapprochement phytosociologique	Correspondance Corine Biotope	Correspondance EUNIS	Surface concernée
Groupement à Rue des murailles et Cétérach officinal	<i>Potentillion caulescentis</i> Br.-Bl. in Br.-Bl. & H. Jenny 1926 - Code PVF : 8.0.3.0.3	62.1	H3.2 - Falaises continentales basiques et ultrabasiques	≈ 0,01 ha
 Code Natura2000 générique :	8210 - Pentes rocheuses calcaires avec végétation chasmophytique			
Code Natura2000 décliné :	8210-9 - Falaises calcaires planitiales et collinéennes			

CARACTÉRISTIQUES DE L'HABITAT

Conditions stationnelles

- Cet habitat est présent aux étages planitiaire et collinéen, le plus souvent sur des substrats riches en bases calcaires naturels ou d'origine anthropique (murs, bâtis,...).
- Il se développe sur les parois verticales à subverticales bien exposées à l'état naturel.
- Le substrat est riche en bases, non ou peu enrichi en azote. Le sol est toujours très mince faiblement enrichi en humus se formant dans les fissures des plus larges. La couche d'humus reste cependant limitée compte-tenu des fortes pentes et des phénomènes d'érosion.
- Seuls les groupements se développant sur des parois rocheuses à caractère naturel relèvent de la directive Habitats. Ainsi, les communautés développées sur des murs ou parois réaménagées ne doivent pas être considérées comme d'intérêt communautaire.



Structure, physionomie

- Il s'agit d'une végétation herbacée vivace, constituée essentiellement de petites fougères chasmophytiques (caractéristiques des fissures) qui s'installent dans des anfractuosités de roches suffisantes pour le développement de rhizomes. Sur les secteurs ayant accumulé le plus de matières organiques des espèces des pelouses calcicoles peuvent aussi se développer.

La végétation est dispersée, discontinue et à faible recouvrement (environ 20%).

Espèces caractéristiques de l'habitat

- Rue des murailles (*Asplenium ruta-muraria*), à droite sur la photo ci-contre
- Cétérach officinal (*Asplenium ceterach*), à gauche sur la photo ci-contre
- Silène penché (*Silene nutans*)



Relevés phytosociologiques

N°2014060117

Dynamique de la végétation/habitats associés

Les végétations chasmophytiques sont pionnières et s'installent progressivement dans les fissures de parois rocheuses. Quelques espèces végétales ligneuses comme les ronces sont susceptibles de s'installer dans les anfractuosités de la roche.

L'évolution régressive se manifeste à l'occasion de décrochements de blocs rocheux ou d'éboulements liés à une alternance de gel/dégel.

Cet habitat apparaît cependant relativement stable, la verticalité du support ainsi que la présence d'un sol rudimentaire (lithosol) empêchant ou limitant fortement la colonisation par des espèces ligneuses.

Confusions possibles

Seules les végétations se développant sur les parois naturelles peuvent être considérées d'intérêt communautaire. Ainsi, celles qui se développent sur les murs ou autres parois verticales artificielles n'entre pas dans le cadre de la Directive « Habitats-Faune-Flore ».

Valeur écologique et biologique

- Valeur patrimoniale moyenne, ces communautés sont composées d'espèces très communes. Elles participent néanmoins à la biodiversité ordinaire.

RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE

Répartition en France

Les végétations des pentes rocheuses calcaires sont présentes sur la plupart des collines et massifs montagneux calcaires (Alpes, Cévennes, Pyrénées orientales, Provence et les zones de causses).

Il est signalé sur 295 sites Natura 2000 (source : INPN ; page consultée le 20.11.2014).



Répartition dans le site

Cet habitat est présent sur des secteurs de calcaires durs comme sur la commune de Bourdeilles. Il peut néanmoins être présent sur les secteurs de falaises difficiles d'accès sur cette même commune ainsi que celle de Creyssac.

ETAT DE L'HABITAT ET RECOMMANDATIONS DE GESTION

Typicité/représentativité

- L'absence de description précise de ces communautés végétales en Aquitaine, ne permet pas de statuer sur la typicité de ces communautés végétales.

Les groupements à Rue des murailles et Cétérach officinal rencontrés occupent de faibles surfaces, ils ne sont pas considérés comme structurant à l'échelle du périmètre d'étude.

Risques potentiels de dégradation

- Dynamique de colonisation arbustive ;
- Modification des conditions d'éclairement du milieu ;
- Opérations de réfection des bords de route (recalibrage des pentes rocheuses), élargissement de voiries ;
- Pratique de l'escalade et de la varappe (décapage des parois).

Etat de conservation

Habitat en général en bon état de conservation (pas d'atteinte identifiée sur le site).

Enjeux

Maintien d'un habitat naturel composé d'espèces végétales communes mais original du fait de son développement sur un substrat rocheux naturel.

Recommandations de gestion

La conservation de cet habitat ne nécessite aucune action particulière, les conditions du milieu étant suffisamment limitantes pour le maintenir en l'état.

Indicateurs de suivi - axes de recherche à développer

- Mise en place éventuellement de placettes de suivi pour étudier la dynamique de la végétation ;
- Travaux de caractérisation de ces groupements à l'échelle régionale pour améliorer la connaissance de ces habitats.