

Eaux oligotrophes de l'espace médio-européen et péri-alpin avec végétation à *Littorella* ou *Isoetes* ou végétation annuelle des rives exondées (*Nanocyperetalia*)

Habitat de plantes naines des sols détrempés

Code Natura 2000
3130
Code Corine Biotopes
22.11 x 22.32

Description et caractéristiques stationnelles

Cet habitat se présente comme un gazon peu stratifié d'herbes annuelles, souvent très peu élevées, difficiles à voir. Presque toujours ouvert, il laisse apparaître le substrat.

Il se rencontre sur des bords d'étangs ou de mares à substrat grossier à fin (sables à limons), temporairement inondés.

Plutôt héliophile (pouvant tolérer un léger ombrage), il demande une période de submersion courte et essentiellement hivernale.

Cet habitat instable pionnier se maintient principalement par défaut de concurrence de la part de communautés vivaces, qui le remplacent par dynamique progressive (prés oligotrophiques acidiphiles, prairies, landes).

Exigences écologiques

Éléments favorables

- ☉ Une pression humaine modérée qui vise à réduire la concurrence des espèces vivaces (piétinement peu important, passage ponctuel d'engins)
- ☉ Battement de nappe

Éléments défavorables

- ⊗ Ombrage
- ⊗ Drainage
- ⊗ Remblaiement (surtout par des matériaux étrangers à la région)

Préconisations générales de gestion

Aucune atteinte au fonctionnement hydrique afin de maintenir une submersion temporaire.

Absence de fertilisant ou amendement qui entraînerait une modification des caractères physico-chimiques de l'eau et des substrats ; attention en particulier aux empierrements mal conçus (apport de matériaux étrangers au site).

Surveiller, et entraver si nécessaire, le développement des espèces qui pourraient contribuer à une régression ou à l'élimination de l'habitat : herbes vivaces des prés oligotrophiques (molinie et plantes associées), plantes ligneuses susceptibles d'induire un ombrage.

Importance patrimoniale

Type d'habitat fréquemment en régression, lié à des zones humides présentant un rythme d'inondation/dessèchement annuel. La Cicendie filiforme (*Cicendia filiformis*) est une espèce protégée au niveau régional.

Espèces indicatrices

Herbacées

- Radiole faux-lin (*Radiola linoides*)
- Petite centauree élégante (*Centaurium pulchellum*)
- Cicendie filiforme (*Cicendia filiformis*)
- Illécèbre verticillé (*Illecebrum verticillatum*)
- Jonc des marécages (*Juncus tenageia*)
- Jonc des crapauds (*Juncus bufonius*)
- Gnaphale des marais (*Gnaphalium uliginosum*)
- Lythrum pourprier (*Lythrum portula*)

Petite centauree élégante (*Centaurium pulchellum*),
taille réelle



Delphine Jammes

Etat de conservation sur le site

Cet habitat est peu représenté sur le site. Dans la plupart des cas, des travaux seraient nécessaires à un meilleur développement (coupe de saules essentiellement).

Il est parfois en mosaïque avec l'habitat 3110 des eaux oligotrophes à végétation amphibie.



Cicendie filiforme
(*Cicendia filiformis*),
taille réelle

Delphine Jammes