

3140		Végétation à Characées des eaux stagnantes oligo-mésotrophes calcaires		
		Seuil de cartographie : Taille minimale (évaluation initiale, eaux incluses : 25 m ²)		
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 : ≥ 3	Espèces typiques : 2	Espèces typiques : 1
Évaluation de l'inventaire des espèces	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C

Structures			
Éléments structurels typiques	Taux de recouvrement du fond colonisable par des herbiers subaquatiques de characées > 50 %	Taux de recouvrement du fond colonisable par des herbiers subaquatiques de characées 10 – 50 %	Taux de recouvrement du fond colonisable par des herbiers subaquatiques de characées < 10 %
Évaluation de la structure	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C

Pressions			
Pressions	Pressions inexistantes ou sans répercussions apparentes sur la fonctionnalité des eaux, ni sur leur faune et flore ; profondeur visible > 3 m	Pressions modérées et sans répercussions significatives sur la fonctionnalité des eaux, ni sur leur faune et flore (p. ex. indicateurs d'eutrophisation tels que <i>Potamogeton pectinatus</i> , <i>Lemna minor</i> ou <i>Myriophyllum spicatum</i> , 10 à 50 % de la couche végétale aquatique ou profondeur visible de 1 à 3 m).	Pressions très prononcées ayant certaines répercussions significatives (p. ex. indicateurs d'eutrophisation, > 50 % de la couche végétale aquatique ou profondeur visible < 1m).
Évaluation des pressions	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C

Évaluation globale (Agrégation des évaluations individuelles)

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)

Signature de l'évaluateur :

Conditions pour le recensement dans le cadastre :

1. Taille minimale (évaluation initiale) : 25 m², rives exondées incluses
 2. Développement naturel

(voir également la fiche descriptive du 3140 - annexe 11 de la méthodologie)

Ne sont pas pris en compte : berges de barrages soumises à des variations d'eau d'origine technique ou excavations en cours d'exploitation, les étangs de pêche à usage intensif ne permettant pas d'évolution proche de l'état naturel.

Inventaire des espèces typiques : veuillez indiquer la fréquence (rare = s, épars = v, régulier = z, fréquent = h, dominant = a)**Espèces typiques :**

- ☐ *Chara globularis*
☐ *Chara hispida*
☐ *Chara vulgaris*
☐ *Nitella flexilis*
☐ *Nitella gracilis*
☐ *Nitella opaca*

Bryophytes :

- ☐ *Drepanocladus aduncus*
☐ *Amblystegium riparium*

Veuillez également noter les autres espèces caractéristiques des types de biotopes humides et leur fréquence

Espèces soulignées : espèces rares, fortement menacées ou en danger d'extinction, dont les populations doivent bénéficier d'une protection particulière.

Structures

Éléments structurels typiques : taux de recouvrement du fond colonisable par des herbiers subaquatiques de characées.

Mesures de gestion et de restauration :

- | | | | |
|--|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> Réduction des espèces invasives | <input type="checkbox"/> Élimination des dépôts/polluants | <input type="checkbox"/> Élimination de ligneux | <input type="checkbox"/> Réduction de la population piscicole |
| <input type="checkbox"/> Création de zones tampons | <input type="checkbox"/> Pas de construction de chemins/circulation dans les environs | <input type="checkbox"/> Pose de clôture | <input type="checkbox"/> Veiller à un libre développement |
| <input type="checkbox"/> Favoriser l'association ligneuse typique du biotope | | <input type="checkbox"/> Rétablissement de la dynamique naturelle des cours d'eau et des inondations | |
| | | | <input type="checkbox"/> Autre : |

Remarques :**Informations supplémentaires** (sans incidence sur la valeur)

Végétation des berges (zone directement adjacente aux berges, max. 1 m, possibilité de cocher plusieurs cases) :	<input type="checkbox"/> Forêt-galerie composée d'essences typiques (aulnes noirs, frênes, saules) <input type="checkbox"/> Marais / Marécages	<input type="checkbox"/> Buissons de saule <input type="checkbox"/> Végétation rudérale/pionnière <input type="checkbox"/> Ourlet herbacé quasi naturel <input type="checkbox"/> Peuplement de joncs	<input type="checkbox"/> Roselière <input type="checkbox"/> Cariçaie <input type="checkbox"/> Autre :
Caractérisation des alentours (10m autour des eaux, possibilité de cocher plusieurs cases)	<input type="checkbox"/> Forêt de feuillus <input type="checkbox"/> Forêt de résineux <input type="checkbox"/> Forêt mixte de feuillus et de résineux <input type="checkbox"/> Structures boisées en milieu ouvert <input type="checkbox"/> Prairie, extensive <input type="checkbox"/> Prairie, intensive	<input type="checkbox"/> Labour <input type="checkbox"/> Friche <input type="checkbox"/> Roselière, ourlets herbacés, marais, cariçaie, pelouse sèche, etc. <input type="checkbox"/> Sites particuliers (roche, sol brut, éboulis)	<input type="checkbox"/> Zones d'habitation et de circulation <input type="checkbox"/> Espaces verts <input type="checkbox"/> Terril, remblai, décharge <input type="checkbox"/> Autre :
Type de plan d'eau	<input type="checkbox"/> Mare (périodiquement sèche) <input type="checkbox"/> Étang (profondeur < 2m)	<input type="checkbox"/> Bassin (profondeur < 2m, vidange possible) <input type="checkbox"/> Lac (profondeur ≥ 2m)	<input type="checkbox"/> Ancien lac de dragage <input type="checkbox"/> Bras mort
Alimentation par	<input type="checkbox"/> Précipitations	<input type="checkbox"/> Ruisseau ou rivière	<input type="checkbox"/> Eaux souterraines ou source
Nature des berges	<input type="checkbox"/> raides <input type="checkbox"/> Érosion des berges	<input type="checkbox"/> légèrement raides	<input type="checkbox"/> plates
Utilisation des plans d'eau	<input type="checkbox"/> Aucune utilisation (« biotope ») <input type="checkbox"/> Rétention des eaux de pluie	<input type="checkbox"/> Étang de pêche <input type="checkbox"/> Bassin incendie	<input type="checkbox"/> Loisirs/tourisme <input type="checkbox"/> Autre :