

## Mise en oeuvre de la directive cadre européenne sur l'eau pour les plans d'eau - Échantillonnage des communautés de phytobenthos en plans d'eau



Le présent document décrit une méthode d'échantillonnage des communautés de phytobenthos en plans d'eau douce. Cette méthode vise à fournir des données adaptées à l'évaluation de l'état écologique des plans d'eau dans le cadre de la mise en oeuvre de la DCE. Elle est basée sur les communautés de diatomées benthiques et s'applique aux plans d'eau douce naturels ou d'origine anthropique faiblement marnants, c'est-à-dire dont l'amplitude maximale du marnage annuel est de l'ordre de 2 m. Cette méthode ne s'applique pas aux plans d'eau fortement marnants, les communautés de diatomées benthiques ne représentant, dans ces conditions hydrologiques particulières, que très partiellement l'état écologique global des plans d'eau.

**Auteurs du document :** INRAE - Equipe ECOVEA

**Diffuseur des métadonnées :** Office français de la biodiversité

**Mots clés :** EAU DOUCE, PLANTAE, DIRECTIVE, METHODOLOGIE, COLLECTE DONNEE, EVALUATION, ECHANTILLONNAGE, QUALITE EAU, PHYTOBENTHOS, DIRECTIVE CADRE SUR L'EAU (DCE), DIATOMEE BENTHIQUE

**Thème (issu du Text Mining) :** TYPOLOGIE DES EAUX, MILIEU NATUREL, FLORE

**Date :** 2023

**Type de ressource :** Document

**Format :** text/xml

**Source :** INRAE - UR EAbX, Juillet 2023. 7 p.

**Langue :** Français

**Droits d'utilisation :** Accès libre

**Accéder à la notice source :** [https://oai-gem.ofb.fr/exl-php/vue-consult/ofb\\_recherche\\_oai/DOC00084209](https://oai-gem.ofb.fr/exl-php/vue-consult/ofb_recherche_oai/DOC00084209)

**Télécharger les documents :**

[https://oai-gem.ofb.fr/exl-php/document-affiche/ofb\\_recherche\\_oai/OUVRE\\_DOC/60802?fic=doc00084209.pdf](https://oai-gem.ofb.fr/exl-php/document-affiche/ofb_recherche_oai/OUVRE_DOC/60802?fic=doc00084209.pdf)

[https://oai-gem.ofb.fr/exl-php/document-affiche/ofb\\_recherche\\_oai/OUVRE\\_DOC/60802?](https://oai-gem.ofb.fr/exl-php/document-affiche/ofb_recherche_oai/OUVRE_DOC/60802?fic=DOC00084209_s1.pdf)

[fic=DOC00084209\\_s1.pdf](https://oai-gem.ofb.fr/exl-php/document-affiche/ofb_recherche_oai/OUVRE_DOC/60802?fic=DOC00084209_s1.pdf)

**Emprise nationale :** FXX

**Permalien :** <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/mise-en-oeuvre-de-la-directive-cadre-europeenne-sur-l-eau-pour-les-plans-d-eau-echantillonnage-des-c0>

Evaluer cette notice: