Eau & Biodiversité
Portail documentaire partenarial

Document généré le 04/07/2025 depuis l'adresse https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/adaptation-des-grilles-dce-de-qualite-nutriments-et-phytoplancton-abondance-et-biomasse-pour-les-lag1.

Adaptation des grilles DCE de qualité nutriments et phytoplancton (abondance et biomasse) pour les lagunes oligo et mésohalines

L'objectif général de ce travail est d'adapter les grilles DCE de qualité nutriments et phytoplancton (abondance et biomasse) pour les lagunes oligo et mésohalines méditerranéennes. Par la position intermédiaire entre les eaux marines et continentales (douces) la recherche d'indicateurs pour les lagunes oligo et mésohalines peut contribuer à assurer la continuité eaux douces/eaux marines dans l'application de DCE. · Sur la base des relations entre EQRPHY et les concentrations en azote total et phosphore total, des seuils de concentrations pour caractériser les lagunes oligo-mésohalines peuvent être proposés. · Les seuils proposés sont sensiblement supérieurs à ceux des lagunes poly-euhalines. Un tel résultat est attendu compte tenu des niveaux trophiques supérieurs dans les lagunes oligo-mésohalines mis en évidence dans la première partie de ce rapport. · La pertinence des seuils proposés doit être étudiée notamment par comparaison avec les valeurs utilisées pour les lacs d'eau douce. Par rapport aux lagunes poly-euhalines, si l'augmentation des seuils pour le bon état paraît logique, celle pour les états dégradés parait plus discutable. La progressivité des seuils pourrait également être analysée dans le contexte des eaux douces.

Auteurs du document : XIMENES M.C., BEC B., DEROLEZ V., GRILLAS P., GIRAUD A.

Obtenir le document : Onema
Mots clés : DIRECTIVE CADRE EAU, BIOMASSE, PHYTOPLANCTON
Thème (issu du Text Mining) : MILIEU NATUREL, PARAMETRES CARACTERISTIQUES DES EAUX ET DES BOUES
Date : 2016
Type de ressource : Rapport d'études
Format : text/xml
Identifiant Documentaire : PRLM6997
Langue : Français
Accéder à la notice source : http://85.31.222.100/alexandrie-7/dyn/portal/index.seam?page=alo&aloId=6997
Télécharger les documents :
http://85.31.222.100/alexandrie-7/dyn/portal/digidoc.seam?actionMethod=dyn%2Fportal%2Fdigidoc.xhtml%3AdownloadAttachment.openStateless&statelessToken=ImlrKbPsrIlv0Z_zAiRi8d5VJDaW0X0S3R3H3LXQCqk
Région : PROVENCE-ALPES-COTE-D'AZUR (93), LANGUEDOC-ROUSSILLON (91)
Permalien : https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/adaptation-des-grilles-dce-de-qualite-nutriments-et-phytoplancton-abondance-et-biomasse-pour-les-lag1

Evaluer cette notice:

Office International de l'Eau

Ce portail, créé et géré par l'Office International de l'Eau (OIEau), est géré avec l'appui de l'Office français de la biodiversité (OFB)

OFB OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ