

Accord cadre Agence de l'eau - ZABR - fonctionnement écologique des casiers Girardon : le cas des casiers aquatiques



La proposition, faite dans le cadre de la remobilisation des sédiments du Rhône, de démanteler les casiers Girardon, se heurte au fait que les casiers en eau (20% des aménagements) peuvent jouer un rôle d'annexe fluviale artificielle. Cette étude apporte des réponses sur la biodiversité de ces systèmes aquatiques. Elle propose quelques pistes de gestion et met en lumière des facteurs « clé » permettant d'expliquer les fonctions de ces écosystèmes artificiels tels que le degré de connexion au chenal, la turbidité de l'eau et les interactions entre phytoplancton et macrophytes.

Auteurs du document : FRANQUET E, MARMONIER P, AERMC, ZABR, IMBE, MINES PARITECH, LEHNA

Obtenir le document : [Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse](#)

Diffuseur des métadonnées : Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse

Mots clés : ANNEXE HYDRAULIQUE, MACROPHYTE, PHYTOPLANCTON, SEDIMENT, CASIER GIRARDON

Thème (issu du Text Mining) : MILIEU NATUREL

Date : 2016

Type de ressource : Document

Format : text/xml

Identifiant Documentaire : 00055907

Langue : Français

Droits d'utilisation : Domaine public

Télécharger les documents :

[https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8296/1/4 pages casiers Fiche ZABR 41.pdf_931Ko](https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8296/1/4%20pages%20casiers%20Fiche%20ZABR%2041.pdf_931Ko)

[https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8296/2/rapport casier version def avec en-tete.pdf_5066Ko](https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8296/2/rapport%20casier%20version%20def%20avec%20en-tete.pdf_5066Ko)

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/accord-cadre-agence-de-l-eau-zabr-fonctionnement-ecologique-des-casiers-girardon-le-cas-des-casiers-0>

Evaluer cette notice: