

Les modèles statistiques de description de l'habitat hydraulique : des outils pour l'écologie



Quantifier les impacts écologiques des aménagements de rivière et de leur gestion nécessite une description fine de l'habitat hydraulique. Les modèles statistiques de description de l'habitat hydraulique en cours de développement ont pour objet d'estimer la distribution des habitats locaux dans un segment de rivière à partir de ses caractéristiques moyennes. Ils font ainsi le lien entre l'échelle de travail des hydrauliciens fluviaux (échelle du segment), et les besoins des écologues (échelle locale). Leur simplicité d'utilisation ouvre de larges perspectives d'application, en particulier pour la gestion des débits réservés. Leur généralité contribue à mieux cerner le rôle de l'habitat hydraulique dans la complexité de l'écosystème fluvial.

Auteurs du document : N. LAMOUREUX

Obtenir le document : EDP Sciences

Thème (issu du Text Mining) : MILIEU NATUREL

Date : 2008-08-01

Format : text/xml

Source : <https://doi.org/10.1051/kmae:1995018>

Langue : Français

Télécharger les documents : <https://www.kmae-journal.org/10.1051/kmae:1995018/pdf>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/les-modeles-statistiques-de-description-de-l-habitat-hydraulique-des-outils-pour-l-ecologie0>

Evaluer cette notice: