

Appréciation de la qualité biologique d'un cours d'eau de plaine



Un ruisseau de la Gironde est étudié du point de vue physico-chimique et faunistique (invertébrés benthiques). Les communautés d'invertébrés benthiques diversifiées trouvées en milieu non pollué organiquement se transforment progressivement avec remplacement d'espèces et simplification de la communauté dans les milieux pollués par effluents domestiques. Trois méthodes de détermination de la qualité biologique : saprobies, indices biotiques, indices de diversité, sont utilisées comparativement avec proposition d'une échelle d'équivalence entre ces techniques. L'indice de diversité serait la méthode rendant le mieux compte de l'état du ruisseau.

Auteurs du document : F. GROSS

Obtenir le document : EDP Sciences

Thème (issu du Text Mining) : MILIEU NATUREL, FAUNE

Date : 2008-09-01

Format : text/xml

Source : <https://doi.org/10.1051/kmae:1976023>

Langue : Français

Télécharger les documents : <https://www.kmae-journal.org/10.1051/kmae:1976023/pdf>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/appreciation-de-la-qualite-biologique-d-un-cours-d-eau-de-plaine0>

Evaluer cette notice: