

La contamination par le cadmium des poissons et crustacés de l'étang de Bages-Sigean



Les résultats du Réseau National d'Observation de la qualité du milieu marin (RNO), et d'une étude menée par Ifremer en avril 1990, ont montré une forte contamination de l'étang de Bages-Sigean (Aude) par le cadmium. Cette contamination a été mise en évidence dans l'eau, le sédiment et les moules. A la demande de la préfecture de l'Aude, une campagne de prélèvement de poissons, crevettes et crabes a été organisée en avril 1991 afin d'établir les niveaux de contamination des produits de la pêche de l'étang. Les analyses ont porté sur le muscle d'anguilles, de mulets, d'athérines, de gobies, de crevettes, ainsi que sur un mélange de chair de crabes verts. Les concentrations en cadmium mesurées sur l'ensemble de l'échantillonnage n'excèdent pas 0.007 mg/kg, p.h. pour les poissons, 1.00 mg/kg pour les crabes et 0.087 mg/kg, p.h. pour les crevettes. Elles sont donc toutes inférieures, voire très inférieures dans le cas des poissons, aux teneurs maximales recommandées par le conseil supérieur de l'hygiène publique de France pour la consommation humaine.

Auteurs du document : Claisse, Didier, Aranda, Alain, Auger, Dominique

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

Date : 1991-04

Format : text/xml

Langue : Inconnu

Droits d'utilisation : 1991 Ifremer, info:eu-repo/semantics/openAccess, restricted use

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/00016/12698/9619.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00016/12698/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/la-contamination-par-le-cadmium-des-poissons-et-crustaces-de-l-etang-de-bages-sigean0>