

Diversité génétique et adaptation des espèces aquatiques en milieu anthropisé



This synthesis will work as a base for a reflection on and the development of a research project which will aim to research the effects of chemical pollutants on marine organisms in their natural habitat on a population scale. It is a sequel to the works carried out by the ecotoxicology laboratory on genotoxicology on an individual scale. This report recalls some basic knowledge on population genetics and presents some studies carried out in France and internationally on genetic diversity changes and on aquatic species population adaptation in anthropized environments., Cette synthèse servira de base à la réflexion et à l'élaboration d'un projet de recherche dont l'objectif sera de rechercher les effets des polluants chimiques sur les organismes marins en milieu naturel au niveau de la population. Il fait suite aux travaux du laboratoire d'écotoxicologie en génotoxicologie au niveau individuel. Ce rapport rappelle les connaissances de base en génétique des populations et présente quelques études réalisées en France et au niveau international sur les modifications de la diversité génétique et l'adaptation des populations d'espèces aquatiques en

milieu anthropisé.

Auteurs du document : Hubert-vincent, Françoise

Thème (issu du Text Mining) : SCIENCES EXACTES SCIENCES HUMAINES, MILIEU NATUREL

Date : 2007

Format : text/xml

Langue : Inconnu

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

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/2007/rapport-3889.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00000/3889/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/diversite-genetique-et-adaptation-des-especes-aquatiques-en-milieu-anthropise0>

Evaluer cette notice: