

Sensibilité des populations de poissons aux changements globaux en fonction de leurs traits d'histoire de vie étudiée par une approche empirique



L'objectif de ce travail de thèse était d'étudier les effets des variations environnementales observées au large des côtes françaises, sur les populations d'une sélection de poissons démersaux. Pour cela, nous nous sommes focalisés sur trois conséquences possibles des variations environnementales importantes en termes de gestion des stocks : l'abondance, la distribution et la taille des individus. Il s'agissait donc d'étudier l'effet de plusieurs facteurs environnementaux, comme la température et la salinité, sur ces trois paramètres. Néanmoins, comme l'abondance, la distribution et la taille des individus peuvent aussi être affectées par des facteurs biotiques, tels que la compétition intraspécifique ou la disponibilité en nourriture (Brett, 1979 ; Swain & Benoît, 2006), ces facteurs ont également été pris en compte.

Auteurs du document : Persohn, Cecile

Obtenir le document : Université de Bretagne Occidentale

Mots clés : impacts environnementaux, abondance, distribution, taille, densité-dépendance, otolithe, relation allométrique

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

Date : 2009-12-18

Format : text/xml

Langue : Inconnu

Droits d'utilisation : 2009 UBO, The author, info:eu-repo/semantics/openAccess, restricted use

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/00044/15573/12972.pdf>
<https://archimer.ifremer.fr/doc/00044/15573/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/sensibilite-des-populations-de-poissons-aux-changements-globaux-en-fonction-de-leurs-traits-d-histoi0>

Evaluer cette notice: