

Datation et différenciation géographique des huîtres. Rapport final



INTRODUCTION - L'âge des huîtres d'élevage est paradoxalement mal connu. En effet, la biologie des huîtres ainsi que les techniques culturales, consistant en des transferts successifs de bassin à bassin, de lotissements des animaux en fonction de leur taille, ont pour effet de compliquer voire de rendre impossible l'évaluation des cohortes composant les populations en élevage. La présente étude se donne pour but de répondre aux questions suivantes : - donner l'âge des huîtres composant un échantillon en provenance d'un site d'élevage connu; - déceler une différence d'origine; - reconnaître l'origine et l'"histoire" des huîtres. Les méthodes classiques d'ageage des mollusques sont appliquées: lecture externe, coupes, recherches de structures périodiques en relation avec les facteurs externes et internes. Une méthode plus sophistiquée (mesure des rapports isotopiques) sert à valider d'une part les lectures fondées sur les structures visibles et, d'autre part, à détecter d'éventuelles différences caractérisant les sites. Enfin, la "signature" d'un site est recherchée au niveau des métaux lourds éventuellement fixés dans la coquille.

Thème (issu du Text Mining): SCIENCES EXACTES SCIENCES HUMAINES, MESURES ET INSTRUMENTATION

Date: 1989-12-13 Format: text/xml Langue: Inconnu

Droits d'utilisation: 1989 Ifremer, info:eu-repo/semantics/openAccess, restricted use

Télécharger les documents : https://archimer.ifremer.fr/doc/00076/18742/16314.pdf

https://archimer.ifremer.fr/doc/00076/18742/

Permalien: https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/datation-et-differenciation-geographique-des-

huitres-rapport-final0

Evaluer cette notice:



Ce portail, créé et géré par l'Office International de l'Eau (OIEau), est géré avec l'appui de l'Office français de la biodiversité (OFB)

