

Première approche d'une méthode d'estimation prévisionnelle de la production potentielle d'huître creuse *C. gigas* d'élevage



In this study~ various spat collectors, factory-made or hand-made are described. Recruiting valuation is realized by calculation of total surface of collectors (aerial photography and sampling method), with modulation by "catching ability" of the different types of collectors. Total mortality and growth are integrated into production valuation. It can be used to determine the relative fluctuations of commercial oyster production after a culture of three years long. In Marennes-Oleron, the method is used in two test areas for three years with a great variability of catching between 1980 -81 -82., Dans cette étude, les différents types de collecteurs de naissain, de fabrication industrielle ou traditionnelle sont décrits. L'évaluation du recrutement est réalisée à partir du calcul des surfaces de collecteurs mis à capter (méthode par photos aériennes et échantillonnage sur le terrain), en tenant compte de la "capacité de captage" de chacun des collecteurs étudiés. L'estimation de la production intègre la mortalité totale et la croissance. Elle peut permettre de prévoir les fluctuations relatives de la production commercialisable après 3 ans d'élevage. Dans le bassin de

Marennes-Oléron, deux sites test ont servi d'exemples d'application de la méthode pour trois années de captage d'ampleur inégale: 1980 -81 -82.

Auteurs du document : Berthome, Jean-paul, Prou, Jean, Razet, Daniel, Garnier, Jacqueline

Obtenir le document : Société Française de Malacologie

Mots clés : Marennes Oleron basin, Production valuation, Spatfall, Crassostrea gigas, Bassin de Marennes Oléron, Evaluation de la production, Captage, Crassostrea gigas

Thème (issu du Text Mining) : MILIEU NATUREL, RESEAUX CANALISATIONS, INFORMATION - INFORMATIQUE

Date : 1984

Format : text/xml

Source : Haliotis (Société Française de Malacologie), 1984 , Vol. 14 , P. 39-48

Langue : Inconnu

Droits d'utilisation : Société Française de Malacologie, info:eu-repo/semantics/openAccess, restricted use

Télécharger les documents : <http://archimer.ifremer.fr/doc/1984/publication-2929.pdf>

<http://archimer.ifremer.fr/doc/00000/2929/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/premiere-approche-d-une-methode-d-estimation-previsionnelle-de-la-production-potentielle-d-huitre-cr0>