

Elevage de la palourde japonaise en baie de Bourgneuf



L'étude vise à identifier les techniques de prégrossissement (préélevage) et d'élevage de la palourde japonaise (*Ruditapes philippinarum*) adaptées aux marais (polders) et sur l'estran de la baie de Bourgneuf ainsi que l'évaluation des coûts de production. La nurricerie-pilote, réalisée à la station expérimentale de l'ISTPM à Bouin (Vendée), a servi de support pour les divers essais sur le prégrossissement d'huîtres et de palourdes en toutes saisons. Les résultats acquis ont permis de quantifier certains paramètres (alimentation en eau, densité du naissain, rythme de nettoyage) et de conseiller cette technologie aux exploitants désireux de prégrossir de grandes quantités de naissain. Déjà plusieurs nurriceries professionnelles ont été construites sur les conseils techniques de l'ISTPM en Vendée. Le grossissement de la palourde en milieu fermé (claire) a été étudié en fonction de plusieurs paramètres du milieu (température, salinité, turbidité, chlorophylle) et de paramètres propres à l'élevage (nature du substrat, densité des coquillages, période et taille au semis). Le grossissement de la palourde en milieu ouvert (estran) permet des élevages à densité plus élevée pour une durée moindre qu'en milieu fermé (claire).

Auteurs du document : Saint-felix, Christian, Baud, Jean-pierre, Hommebon, Prestal

Obtenir le document : ISTPM

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

Date : 1984-07

Format : text/xml

Source : Science et Pêche (0036-8350) (ISTPM), 1984-07 , Vol. 344 , P. 3-22

Langue : Inconnu

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

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/1984/publication-7037.pdf>
<https://archimer.ifremer.fr/doc/00000/7037/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/elevage-de-la-palourde-japonaise-en-baie-de-bourgneuf0>