

Diversification de la production : culture de palourdes sur estran, premiers résultats 1984 semis expérimentaux 1985



The study of foreshore clam culture with three immersion levels (40, 50, 70) has demonstrated a backlog in clam growth on the highest level, as well as a reproduction backlog and a weakened physical state during winter for populations unimmersed with a tide coefficient of 40-50. But the available areas for these cultures (areas that have not been allocated to oyster or mussel culture) are those unimmersed with those tide coefficients. Thus, it is not advised to extend the surfaces granted in the Marennes-Oléron basin, but on the contrary to use those granted to oyster culture but which are not exploited. This solution was the one accepted for the 1985 experimental seedings conducted over a 3 000 m² area on the Isles of Ré and Oléron and in Marennes, on areas previously used for oyster culture. L'étude des élevages de palourdes sur estran à trois niveaux d'immersion (40, 50, 70) a mis en évidence un retard de croissance sur les parcs les plus élevés, un retard au niveau de la reproduction et un état physiologique hivernal affaibli pour les populations découvrant à coefficient (40,50). Or les terrains actuellement disponibles pour ces cultures non concédées

pour l'huître ou pour la moule sont à ces coefficients (40, 50). Il n'est donc pas souhaitable d'étendre les surfaces concédées dans le bassin de Marennes-Oléron, mais plutôt d'utiliser les terrains déjà concédés pour l'huître mais non exploités par cette culture. C'est cette solution qui a été retenue pour les semis expérimentaux de 1985 sur 3000 m² dans l'Ile de Ré, l'Ile d'Oléron et à Marennes sur des parcs antérieurement utilisés pour la culture de l'huître

Auteurs du document : Goulletquer, Philippe

Mots clés : Marennes Oléron, Mortalité, Biomasse, Croissance pondérale, Croissance linéaire, Estran, Elevage, Palourdes

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

Date : 1985-03

Format : text/xml

Langue : Inconnu

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

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/1985/rapport-3839.PDF>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00000/3839/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/diversification-de-la-production-culture-de-palourdes-sur-estran-premiers-resultats-1984-semis-exper0>

Evaluer cette notice: