

Revue économique de la conchyliculture



Defining the economic and social importance of shellfish culture and evaluating its expansion potential through the identification and classification of the major constraints and the research and development orientations that could lead to this expansion. Reports show that the economic importance of shellfish culture varies from one country to the other. These differences come from the variations in the amounts produced but also from the evaluation methods used. One of the controversial points deals with the production charts which often include, without distinction, fished and farmed shellfishes. Shellfish culture is fundamentally an extensive exploitation mode, similar to extensive terrestrial farms. However, interventionism varies from one country to the other to control and improve the production. The more developed system can be found in Japan where the natural ecosystem is modified, not only in favouring the seeding, but also in fighting against competitors and predators and in building shelters. The typical example is that of the king scallop for which the production of natural stocks went up from 30,000 tonnes to 100,000 tonnes thanks to the

intensification of juvenile seeding and the elimination of starfishes., Définir l'importance économique et sociale de la conchyliculture et évaluer son potentiel d'expansion en identifiant et en classant les contraintes majeures et les voies de recherche et de développement susceptibles d'y contribuer. Les rapports montrent que l'importance économique de la conchyliculture est très variable entre les pays participants. Ces différences sont relatives au volume de production qui varie considérablement d'un pays à l'autre, mais aussi aux méthodes d'évaluation. Ainsi, un point très largement discuté concerne les courbes de production qui incluent souvent, sans distinction, les coquillages de pêche et de culture. La conchyliculture est fondamentalement un mode d'exploitation extensif, similaire aux élevages terrestres extensifs. Cependant, les degrés d'intervention varient considérablement d'un pays à l'autre pour contrôler et améliorer la production. Le système le plus évolué se trouve au Japon où l'écosystème naturel est modifié non seulement en favorisant l'ensemencement, mais aussi en luttant contre les compétiteurs et les prédateurs et en érigeant des abris. L'exemple typique concerne la coquille St-Jacques dont la production des stocks naturels est passée de 30 000 tonnes à 100 000 tonnes grâce à l'intensification des semencements en juvéniles et à l'élimination des étoiles de mer.

Auteurs du document : Troadec, Jean-paul

Obtenir le document : Actes du Séminaire Shellfish Culture Development and Management, La Rochelle, 4-9 mars 1985, pp 17-20

Mots clés : Contraintes, Production, Economie, Conchyliculture

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

Date : 1985-03-04

Format : text/xml

Langue : Inconnu

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

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/1985/acte-6224.PDF>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00000/6224/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/revue-economique-de-la-conchyliculture0>

Evaluer cette notice: