

Introduction aux problèmes socio-économiques de la mariculture extensive : expériences japonaises



The term "extensive mariculture" covers two main types of production : the exclusive territorial right based aquaculture of fixed species and stock enhancement based fisheries. The releasing of juveniles, with or without the supply of adequate habitat, is presently the main form of stock enhancement. Japanese experience shows the difficulty to clearly assess the benefits of marine ranching, and then to ensure its management. Some of the main aspects of this management are presented here : public and private costs-benefits analysis, the relation fishing/aquaculture/sea-ranching and the role of collective organization for management., La mariculture extensive a deux composantes principales : les élevages d'espèces sédentaires (algues et coquillages) sur concessions individuelles et la pêche basée sur le forçage du recrutement. Ce dernier recouvre les interventions humaines en apports de juvéniles, couplées ou non à des opérations d'amélioration des conditions de survie des animaux (habitats protégés). Dans ce cas, aux problèmes de la régulation de l'accès et des externalités typiques de la pêche se couple la difficulté à comparer les bénéfices individuels et le coût du repeuplement. Les exemples multiples du Japon sont là pour attester de la complexité de cette question qui fait intervenir le comportement de l'animal, la maîtrise des techniques de production de juvéniles, les concurrences pêche/aquaculture/repeuplement, les marchés, l'organisation sociale de la gestion,...etc. La difficile démonstration de la rentabilité, le choix entre la prise en charge publique ou privée des coûts du repeuplement, les relations pêche/aquaculture/repeuplement ainsi que l'organisation de la gestion des pêcheries sont abordés ici à partir des exemples des principales filières de repeuplement au Japon.

Auteurs du document : Kase, Kazutoshi, Bailly, Denis

Mots clés : SEM

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

Date : 1989-04

Format : text/xml

Langue : Inconnu

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

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/1989/rapport-2172.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00000/2172/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/introduction-aux-problemes-socio-economiques-de-la-mariculture-extensive-experiences-japonaises0>