

Les activités de production - conchyliculture



These studies of halieutic ecology produced at the request of Electricité de France by the French Institute of Research for Exploitation of the Sea in the Normand Breton Gulf must constitute one of the elements making it possible to come to a conclusion or not on the feasibility of the tidal power plant construction project; these studies have three parts: The first part discusses halieutic zooplankton. In the first place, the main species that constitute the exploitable living resources are considered, observed from the first stages of their life, in the egg or at different larval stages preceding the juvenile state. Also of interest are certain holoplanktonic groups. The whole of these observations establishes the status of zooplanktonic populations previous to the possible construction of a tidal power plant. The second part is devoted on the one hand to reports and the analysis of professional fishing activities, and on the other hand to a study of movements and distribution, indispensable items for determining the dynamics of the whelk population. Finally, the third part discusses shellfish farming, which is almost exclusively dedicated to oyster and mussel breeding., Les études d'écologie halieutique exécutées à la demande d'Electricité de France par l'Institut Français de Recherche pour l'Exploitation de la

Mer dans le Golfe normano-breton doivent constituer un des éléments permettant de conclure ou non à la faisabilité du projet de construction d'usine marémotrice ; Ces études comportent trois parties : La première partie traite de zooplancton halieutique. En premier lieu sont prises en compte les principales espèces constituant les ressources vivantes exploitables, observées aux premières étapes de leur vie, dans l'oeuf ou aux différents stades larvaires précédant l'état juvénile. Il est également porté intérêt à certains groupes holoplanctoniques. L'ensemble de ces observations établit l'état des populations zooplanctoniques antérieurement à la construction éventuelle d'une usine marémotrice. La deuxième partie est consacrée d'une part aux relevés et à l'analyse des activités de la pêche professionnelle et d'autre part à une étude des déplacements et la répartition, éléments indispensables pour déterminer la dynamique de la population de buccins. Enfin la troisième partie traite de la conchyliculture qui est presque exclusivement consacrée à l'élevage des huîtres et des moules.

Auteurs du document : Deschamps, Gerard, Miossec, Dominique, Pannier, Thierry, Huet, Jerome, Lorange, Pascal

Mots clés : whelk, mussels, oysters, shellfish farming, professional fishing, holoplankton, zooplankton, France, conchyliculture, buccin, pêche professionnelle, usine marémotrice, zooplancton, holoplancton, Ecologie Halieutique

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

Date : 1986

Format : text/xml

Langue : Inconnu

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

Télécharger les documents : <http://archimer.ifremer.fr/doc/1986/rapport-2333.pdf>

<http://archimer.ifremer.fr/doc/00000/2333/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/les-activites-de-production-conchyliculture0>