

Estimation de la biomasse en culture dans l'étang de Thau (été 1980)



Le laboratoire de Biologie conchylicole de l'I.S.T.P.M. de Sète suit depuis de nombreuses années l'évolution des cultures dans l'étang de Thau. Ses travaux ont déjà conduit à la mise en oeuvre du réaménagement des zones conchylicoles qui, depuis 1970, substitue progressivement à une disposition anarchique et trop dense des parcs une implantation rationnelle et un large espacement afin d'accroître la production et d'améliorer la qualité. Par ailleurs, le but poursuivi étant d'apporter aux professionnels ses conseils scientifiques et techniques, le laboratoire est amené à rechercher en permanence de meilleures conditions de culture par : le suivi des conditions du milieu et de la croissance ; l'examen du plancton et de la valeur alimentaire des eaux ; la recherche de moyens de lutte contre les accidents épisodiques (prédation par les daurades, mortalités à l'occasion de "malaigue", pollutions, etc ...) ; l'essai de détermination des charges optimales des parcs en moules ou en huîtres selon les différents types de culture utilisés.

C'est en 1979 que ce dernier problème a été abordé. Les premières observations ont permis de mettre au point une méthode d'échantillonnage et de traitement. Les données recueillies en 1980, beaucoup plus complètes que celles de l'année précédente, permettent d'étudier la gestion du plan d'eau et d'aborder le problème de la biomasse des mollusques en élevage en suspension. Cette publication fait le point des deux années d'étude.

Auteurs du document : Hamon, Pierre-yves, Tournier, Henri

Obtenir le document : ISTPM

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

Date : 1981-05

Format : text/xml

Source : Science et Pêche (0036-8350) (ISTPM), 1981-05 , Vol. 313 , P. 1-25

Langue : Inconnu

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

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/1981/publication-7179.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00000/7179/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/estimation-de-la-biomasse-en-culture-dans-l-etang-de-thau-ete-19800>