

Synthese des observations réalisées par l'I.S.T.P.M. sur les eaux et le plancton de l'étang the Thau de 1974 a 1980.



The results of a great number of measurements and water analyses realized by I.S.T.P.M. in the lagoon of Thau between 1974 and 1980, have led to the establishment of the mean variation of some hydrological parameters during the year. Monthly mean values of temperature, salinity, pH, dissolved oxygen, nutritive salts and abundance of plankton, were studied as well as possible relations between these factors. The observed differences between the surface and the bottom are related as well as gradation between the entrance and the end of the lagoon., Les résultats des mesures et des analyses pratiquées par l'I.S.T.P.M. sur onze stations réparties dans l'étang de Thau, de 1974 à 1980, ont permis d'établir la variation moyenne de divers paramètres hydrologiques au cours de l'année. Les moyennes mensuelles générales présentées portent sur la température, la salinité, le pH, la teneur en oxygène et en sels nutritifs. Il apparaît des relations entre l'évolution de plusieurs de ces facteurs ainsi qu'avec l'abondance planctonique globale. Les différences enregistrées entre la surface et le fond sont précisées et des gradations entre la communication de

l'étang avec la mer et son extrémité sont établies.

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

Obtenir le document : ISTPM

Mots clés : Thau Lagoon, Languedoc Roussillon, MED, France, Seasonal variations, Plankton, Dissolved oxygen, pH, Salinity, Water temperature, Lagoons, Nutrients (mineral), Water analysis

Thème (issu du Text Mining) : PARAMETRES CARACTERISTIQUES DES EAUX ET DES BOUES, MILIEU NATUREL, INFORMATION - INFORMATIQUE

Date : 1981-12

Format : text/xml

Source : Revue des Travaux de l'Institut des Pêches Maritimes (0035-2276) (ISTPM), 1981-12 , Vol. 45 , N. 4 , P. 283-318

Langue : Inconnu

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

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/1981/publication-1890.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00000/1890/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/synthese-des-observations-realisees-par-l-i-s-t-p-m-sur-les-eaux-et-le-plancton-de-l-etang-the-thau-0>