

Quelques trématodes de poissons de l'étang de Berre



The parasitic worms (helminths) of fish in the Marseilles region have been studied by Timon-David (1937) and Carrère (1938). However, those from fish in the Berre Lagoon have never been studied. The present study thus provides observations on this population of helminths. The fish studied here (*Caranx trachurus* [syn. *Trachurus trachurus*] Linnaeus, *Morone labrax* [syn. *Dicentrarchus labrax*] Linnaeus and *Scomber scombrus* Linnaeus) are abundant throughout the year. The methodical observation of their digestive tract revealed four parasites belonging to families Fellodistomatidae (Odhner) Nicoll, Allocreadiidae Stossich and Dinuridae Luhe. After isolation, live examination and fixation, the specimens were stained with borax carmine solution and carefully cleared in a bath of hydrochloric acid and alcohol following the classic protocol. Representatives of each family of helminths will be reviewed in turn. We give here a list of the abbreviations that are used in Figures 1 to 4 that illustrate our descriptions. On connaît les Helminthes des Poissons de la région marseillaise par les travaux de TIMON-DAVID (1937) et de CARRÈRE (1938), mais ceux

des espèces ichthyologiques de l'étang de Berre n'avaient pas encore été étudiés. Ce sont les observations que nous avons faites à leur sujet qui font l'objet de la présente note. Les poissons considérés ici (*Caranx trachurus* LINNÉ, *Morone labrax* LINNÉ et *Scomber scombrus* LINNÉ) sont communs en toute saison. L'observation méthodique de leur tube digestif a permis de mettre en évidence quatre parasites appartenant aux familles des Fellodistomatidae (ODHNER) NICOLL, des Allocreadiidae STOSSICH et des Dinuridae LUHE. Après isolement, examen sur le vivant et fixation, ceux-ci ont été colorés au carmin au borax, puis différenciés sous contrôle dans un bain d'alcool chlorhydrique suivant un procédé classique. Nous passerons successivement en revue les représentants de ces différentes familles. Nous donnons au préalable la liste des abréviations utilisées dans les figures 1 à 4 qui illustrent nos descriptions. (OCR non contrôlé)

Auteurs du document : Mazza, Jacques

Obtenir le document : ISTPM

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

Date : 1963-12

Format : text/xml

Source : Revue des Travaux de l'Institut des Pêches Maritimes (0035-2276) (ISTPM), 1963-12 , Vol. 27 , N. 4 , P. 441-448

Langue : Inconnu

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

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/1963/publication-4182.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00000/4182/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/quelques-trematodes-de-poissons-de-l-etang-de-berre0>