

L'alimentation de *Diplodus annualris*, *Diplodus sargus*, *Diplodus vulgaris* et *Sparus aurata* (Pisces, Sparidae) dans le golfe du Lion et les lagunes littorales.



The four Sparidae studied are coastal species that regularly enter the Mediterranean coastal salt lagoons. Changes in diet with regard to size class of fish, and occasionally season, are detailed. For each species, diets in the sea and in the lagoons are compared using several methods and show differences. Individuals from lagoons do not eat, or in very low numbers, mollusks, echinoderms and decapods. However, as their feeding is very rich and diverse, sparid fishes can probably find in the lagoons, whatever their age, the prey necessary to their growth. Trophic factors cannot explain age structure in lagoons and the absence of some age classes. Les sars et la daurade (Pisces, Sparidae) sont des espèces côtières qui pénètrent régulièrement dans les lagunes salées (étangs) du littoral méditerranéen. Certaines de ces étendues d'eau n'accueillent que des individus 0 + et quelques 1 +, alors que d'autres reçoivent de nombreuses classes d'âge. Les régimes alimentaires en mer et en lagune, comparés par diverses méthodes, montrent des différences. Ainsi les individus lagunaires ne consomment pas ou très peu de mollusques, échinodermes et décapodes.

Pour chaque milieu, il existe des changements de régime avec la taille du prédateur et, éventuellement, la saison. Étant donné la variété de leur régime, ces Sparidés peuvent probablement trouver en lagune, quelle que soit leur taille, les proies nécessaires à leurs besoins. Les facteurs trophiques ne peuvent expliquer la structure des peuplements en étang et l'absence de certaines classes d'âge.

Auteurs du document : Rosecchi, E

Obtenir le document : ISTPM

Mots clés : Pisces, Sparidae, Trophic levels, Age composition, Predation

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

Date : 1985-06

Format : text/xml

Source : Revue des Travaux de l'Institut des Pêches Maritimes (0035-2276) (ISTPM), 1985-06, Vol. 49, N. 3-4, P. 125-141

Langue : Inconnu

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

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/1985/publication-1774.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00000/1774/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/l-alimentation-de-diplodus-annualris-diplodus-sargus-diplodus-vulgaris-et-sparus-aurata-pisces-spari0>