

# Aquaculture dans la mer Menor (Murcie, Espagne) : premières expériences

par

J. I. ARNAL et A. ORTEGA

*Institut espagnol d'Océanographie, Laboratoire de la mer Menor, San Pedro del Pinatar,  
Murcie (Espagne)*

## Abstract

This paper summarizes three experiences carried out on fish culture with the gilthead seabream (*Sparus auratus*) and the striped seabream (*Lithognathus mormyrus*) during 1973 and half 1974.

## Résumé

Cette communication rend compte des expériences exécutées en 1973 et la moitié de 1974 et donne les résultats sur la daurade (*Sparus auratus*) et le marbré (*Lithognathus mormyrus*).

\*  
\* \*

Pendant les années 1973 et 1974, on a poursuivi les expériences commencées en 1967. Les premiers résultats ont été publiés par ORTEGA & ROS [1973]. Les nouvelles expériences réalisées sont :

1. Expériences avec la daurade (*Sparus auratus*) dans sa deuxième année d'élevage. Les résultats apparaissent dans le Tableau n° 1.

2. Expériences avec la daurade dans sa première année d'élevage. Les résultats sont exposés dans le Tableau n° 2.

3. Expériences avec le marbré (*Lithognathus mormyrus*). Les résultats figurent dans le Tableau n° 3.

Tous les exemplaires ont été nourris avec un mélange composé de 50 % de poisson broyé et 50 % de différentes farines (soja, maïs, blé), lait en poudre, quelques acides aminés, mélanges minéraux et de vitamines.

Tableau n° 1

Date	Poids moyen
7-4-73	115
15-6-73	204
15-8-73	257
1-10-73	312
15-1-74	365
15-3-74	384
25-5-74	451
13-7-74	570
13-8-74	595

Tableau n° 2

Date	Poids moyen
5-6-73	4,5
6-7-73	24
13-8-73	51
2-10-73	96
6-12-73	114
10-1-74	118
27-3-74	132
31-5-74	198
20-6-74	213
13-8-74	275

Tableau n° 3

Date	Poids moyen
9-7-74	58,5
12-8-74	81,0
17-9-74	94,2

#### Référence bibliographique

ORTEGA (A.) & ROS (J.), 1973. — Primeras experiencias sobre cultivos de peces en el Mar Menor. *Bol. Inst. Español Oceanogr.*, **163**, 20 p.