

SITUATION DE LA PÊCHE DE THONIDÉS ET D'ESPADONS EN MÉDITERRANÉE ESPAGNOLE DURANT L'ANNÉE 1983

par

J.A. CAMINAS et J.C. REY

Instituto Español de Oceanografía, Centro Oceanográfico de Fuengirola

Abstract

The actual situation of Tunas in the Spanish Mediterranean is presented. The characteristics of the fishing fleet and the catches of the principal species during 1983 is discussed.

Resumen

La situación actual de la pesca de Tunidos y Afines, las características de la flota y principales especies capturadas durante el año 1983 en el Mediterraneo español se presenta en esta comunicacion.

INTRODUCTION

La pêche de certaines espèces de Thonidés en Méditerranée revêt une importance toute particulière puisqu'il s'agit d'une zone de concentration de géniteurs et de frayères, ainsi que d'alevins et juvéniles des espèces de référence.

Le nombre élevé de pêcheries, en majeure partie artisanales, fait que les statistiques de captures sont peu précises et même, dans certains cas, inconnues ou non signalées.

SITUATION DE LA PÊCHE

Les méthodes de pêche utilisées et l'époque d'utilisation sont répertoriées, ci-après :

Palangre de surface : Espadon: toute l'année; Thon rouge : juin-septembre.
Filets maillants : Bonite à dos rayé : toute l'année; Auxide : août-décembre.

Senne : Bonite et Auxide : juillet-décembre; Thon rouge : août-novembre.
 Hameçon : Thon rouge : avril - juin.
 Saltillo : Thon rouge (400-1500g) : septembre - décembre.
 Appât vivant : Thon rouge et Albacore : octobre - décembre.
 Madragues : Bonite à dos rayé, Auxide : avril - novembre; Thon rouge :
 juin - août.
 Almadrabillas et Morunas : Bonite et Auxide : mars - juin.

FLOTILLE ET CARACTERISTIQUES

I. Palangre de surface : La flotille se compose d'embarcations de tonnages très divers qui, de mai à octobre, modifient leurs méthodes de pêche. Le palangre de surface vise l'Espadon (Xiphias gladius), Thunnus thynnus, Isurus, Prionace et Alopias.

II. Filets maillants: Pêche de caractère littoral et de filets maillants de 1200 m de longueur moyenne. Ce type de flotille se consacre à la pêche à la Bonite à dos rayé, à l'Auxide et à la Thonine.

III. Senne : La flotille se consacre, normalement, à la pêche des Clupéidés, ne visant la Bonite à dos rayé et l'Auxide que de façon saisonnière. Il existe, en Tramontane, une pêche au Thon rouge de mars à juin et en novembre-décembre.

IV. Hameçon : Pêche traditionnelle en Tramontane visant des Thons rouges géniteurs d'avril à juillet. L'engin est une ligne avec hameçon appâté utilisée manuellement.

V. "Saltillo": Mode de pêche consacré exclusivement à la pêche au Thon rouge de classe 0 de septembre à décembre. L'engin se compose de petites cannes avec hameçon appâté. La zone de prédilection de cette pêche est le Levant, la Tramontane et les Baléares.

VI. Madragues : Trois madragues sont mouillées en phase de "reves" sur le littoral méditerranéen espagnol, deux d'entre elles à proximité du détroit de Gibraltar (La Linea et Ceuta) et la troisième au cap Tinoso (La Azohia). Elles sont mouillées de mars à fin novembre.

VII. "Almadrabillas", "Morunas" et autres : Il s'agit de petits engins fixes destinés à la capture de Bonite à dos rayé, d'Auxide et de Sériole (Seriola sp.). Ils sont mouillés de mars à fin juin.

VIII. Appât vivant : Modalité de pêche de la flotille basque qui a commencé à pêcher, en Méditerranée, en 1981. Cette pêche vise le Germon (Thunnus alalunga) et le Thon rouge (Thunnus thynnus) d'octobre à décembre.

PRINCIPALES ESPECES

. Thon rouge (Thunnus thynnus). L'exploitation de cette espèce affecte essentiellement les classes d'âge suivantes :

Classe O : classe soumise à une forte exploitation dans tous les ports situés au nord du cap de Gata, où se trouvent des zones de concentration de ces petits Thons rouges. La pêche est pratiquée au "saltillo", filets maillants, senne etc.

Classe I-IV : ces classes ne sont pas très exploitées et seuls deux ports disposent de bateaux armés pour les captures à la senne. La flotille à l'appât vivant les capture également pendant les mois d'hiver.

PRISES (en TM) MEDITERRANEENES, ESPAGNE, 1983
(par engin)

	ESPADON	T. ROUGE	AUXIDE	BONITE	LISTAO	GERMON
Salttillo et autres *	--	326,9	--	43,8	--	--
Hameçon	--	150,8	--	--	--	--
Senne et autres **	--	63,8	1629	968,9	--	--
Madragues	0,7	36,9	505,8	212,1	0,8	--
Appât vivant	--	?	--	--	--	535
Palangre	1320,7	232,8	--	--	--	--
TOTAL	1321,4	811,2	2134,8	1224,8	0,8	535

* engins maillants, "morunas", "almadrabillas", traiñas.

** "boniteras", "almadrabillas", ligne traînante, llampugera.

Thons rouges adultes (classes IV et au-delà) : les principales méthodes de pêche sont au nombre de deux : palangre et hameçon. La palangre se consacre à la pêche d'Espadons mais elle joue également un rôle important en ce qui concerne la capture de Thons rouges adultes. Les hameçons prennent des Thons rouges géniteurs, surtout sur les côtes catalanes. Les madragues de La Linea et Ceuta capturent également des Thons rouges adultes en phases de "reves".

.Bonite (Sarda sarda) et Melva (Auxis sp.). La pêche est importante sur toutes les côtes méditerranéennes espagnoles. Les captures sont saisonnières, d'individus reproducteurs jusqu'au mois d'août et de classe O à partir de cette date. Les méthodes utilisées sont surtout la senne, les engins maillants et de petits engins fixes. La capture des madragues est importante (717 TM en 1983).

.Espadon (Xiphias gladius). Cette espèce est capturée par la palangre de surface. Durant les mois d'hiver, la quasi-totalité des prises se compose d'individus de petite taille de la classe annuelle née l'été précédent.

.Thonine (Euthynnus alleteratus). Les prises de Thonine, peu importantes du point de vue du poids, sont en outre très variables d'une année sur l'autre. Les prises sont effectuées par les mêmes moyens que pour l'Auxide et la Bonite à dos rayé.

.Germon (Thunnus alalunga) L'Albacore est capturé loin des côtes par les bateaux à appat vivant. Les échantillonnages effectués ont permis d'estimer que les classes généralement exploitées sont les IV,V et VI avec un faible pourcentage de classe III.