

## LA PÊCHE DES CÉPHALOPODES SUR LA CÔTE CATALANE

par

Pilar SANCHEZ

Instituto de Investigaciones Pesqueras, Barcelona (Espana)

*SUMMARY.- Study of landing records by 7 ports of Cataluna in the years 1980 - 1983 shows Cephalopods as 9,4% of whole production of the samples examined. This group Octopus: Octopus vulgaris, Eledone cirrhosa and E. moschata is the most represented in the catches.*

**INTRODUCTION.-** Au cours de la dernière réunion du "Groupe de travail sur les Céphalopodes" (C.I.E.S.M., Mola di Bari, novembre 1983), le besoin de parfaire la connaissance de la pêche des Céphalopodes méditerranéens avait été discuté. Cette étude présente de nombreuses difficultés étant donné que, généralement, pour les pays méditerranéens, la pêche au chalut est multispécifique, rendant difficiles les calculs potentiels de pêche outre l'introduction de méprises dans les statistiques de pêche puisque certaines espèces différentes apparaissent groupées au moment de la vente.

Nous avons essayé, malgré cela, de mener à bien une révision des statistiques de plusieurs ports de la côte de Catalogne.

**MATERIEL.-** Pour l'élaboration de cette étude, nous avons utilisé les statistiques fournies par sept ports de la côte catalane (Figure 1) qui correspondent aux années 1980 - 1983. Les Céphalopodes capturés sont consignés par les pêcheurs en trois grands groupes englobant les espèces suivantes : "Seiches" : Sepia officinalis, S. orbignyana; "Calmars" : Loligo vulgaris, L. forbesi; "Poulpes" : Eledone cirrhosa, E. moschata, Octopus vulgaris.

Quant aux autres Céphalopodes, soit ils ne sont pas mis en vente, soit ils sont commercialisés parmi d'autres espèces de Poissons et Crustacés, à bas prix, sous l'appellation de "morralla" et il est alors impossible de les comptabiliser.

**RESULTATS ET DISCUSSION.-** Le Tableau 1 présente les tonnages et le nombre de bateaux classés selon le type d'engin utilisé en différents ports.

Sur le Tableau 2, nous pouvons observer la proportion de Céphalopodes par rapport à la totalité des captures dans chaque port.

		Chalut	Senne	Trémail	Autres
Roses	T.R.B.	2589	126		
	N <sup>o</sup> B.	40	6		
	H.P.	18432	952		
Blanes	T.R.B.	1128	145		90
	N <sup>o</sup> B.	23	7		21
	H.P.	9239	750		690
Arenys	T.R.B.	1103	87	174	
	N <sup>o</sup> B.	24	6	49	
	H.P.	7052	945	1015	
Vilanova	T.R.B.	915	384	81	
	N <sup>o</sup> B.	29	18	13	
	H.P.	5791	3708	236	
Tarragona	T.R.B.	2901	8422	47	
	N <sup>o</sup> B.	69	34	17	
	H.P.	19251	941	268	
Cambrils	T.R.B.	2567	190	101	
	N <sup>o</sup> B.	33	6	25	
	H.P.	13236	1540	880	
S. Carles	T.R.B.	2854	348		100
	N <sup>o</sup> B.	64	66		27
	H.P.	18574	4038		1278

Tableau 1.- Données des bateaux de pêche classés selon le type d'engins:  
T.R.B = Déplacement en tonnes; N<sup>o</sup>B = Nombre de bateaux;  
H.P. = Puissance.

Port	Capture totale	% Céphalopodes			
		Seiches	Calmars	Poulpes	Total
Roses	2792559	1.14	1.80	6.74	9.68
Arenys	7151712	0.39	0.69	1.99	3.07
Blanes	2612155	0.66	0.68	3.43	4.47
Vilanova	5998050	0.83	0.84	1.90	3.57
Tarragona	9350938	0.43	0.66	0.87	1.96
Cambrils	1344955	3.00	2.66	22.96	28.62
S. Carles	5045526	1.99	1.58	10.88	14.45

Tableau 2.- Débarquements totaux (en kg) et pourcentage représenté par les Céphalopodes.

Port	Année	Seiche	Calmar	Poulpe
Roses	1980	30	360	152
	1981	62	250	977
	1982	177	279	1045
	1983	163	181	827
Blanes	1981	76	60	378
	1982	72	74	373
	1983	58	45	327
Arenys	1981	110	177	541
	1982	119	210	607
	1983	195	102	491
Vilanova	1981	147	249	728
	1982	222	224	508
	1983	173	140	1217
Tarragona	1980	79	223	799
	1981	173	183	292
	1982	171	263	349
	1983	255	336	469
Cambrils	1980	172	174	1372
	1981	144	131	1216
	1982	165	146	1260
	1983	122	127	1437
S. Carles	1981	270	230	1372
	1982	402	318	2197
	1983	520	363	1692

Tableau 3.- Quantités quotidiennes (en kg) de Céphalopodes des différents ports, de 1980 à 1983.

Enfin, le Tableau 3 laisse apparaître la capture quotidienne de pêche durant les différentes années et en divers ports pour les trois grands groupes d'espèces.

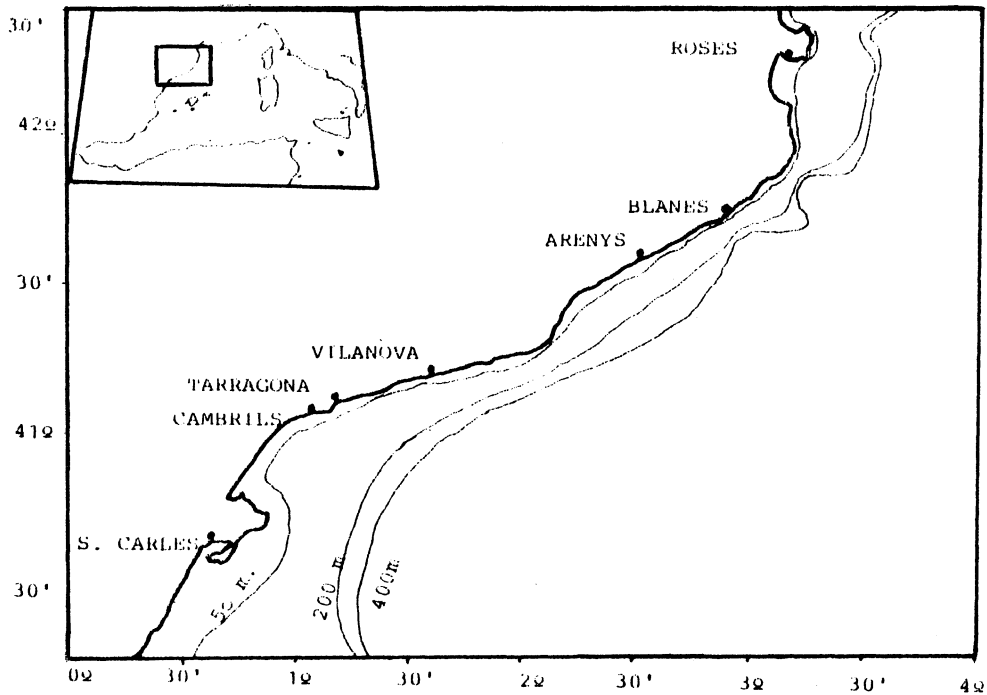


Figure 1.- Zone d'étude.

A la lecture des résultats, on peut émettre les considérations suivantes : dans la capture, le pourcentage des Céphalopodes est différent pour chaque port et il est plus important dans la zone sud où la plateforme est plus étendue et par conséquent l'habitat plus idoine pour des espèces qui peuplent des zones peu profondes.

Bien que nous ayons consigné les différents types d'engins enregistrés dans chaque port, en réalité, seuls les chalutiers capturent les Céphalopodes en quantités estimables; c'est d'ailleurs le trémail qui, de façon occasionnelle capture les grands exemplaires du groupe "Seiches". On méconnaît les captures effectuées avec des sennes dont on peut uniquement comptabiliser les captures de Sardines et d'Anchois.

Les espèces les plus abondantes dans cette zone appartiennent généralement au groupe "Poulpes" avec des captures nettement supérieures à celles des deux autres groupes.