

DESCRIPCION DE LAS PESQUERIAS EN YUGOSLAVIA

(Adriatico Norte)

Por

Max Laurent

1. ANTECEDENTES

La pesca de túnidos existe en Yugoslavia desde el siglo XVIII. Esta pesquería, compuesta en sus inicios exclusivamente de almadrabas, se ha diversificado, y actualmente utiliza barcos. (1958:28 atuneros, 17 almadrabas). A partir de 1966, el empleo de almadraba ha caído en desuso y en la actualidad (1978) únicamente los atuneros análogos a los cerqueros mediterráneos operan en las costas yugoslavas.

2. TEMPORADAS Y ZONAS DE PESCA

Esta comienza en primavera (Abril-Junio) y alcanza una actividad máxima en verano (Julio a Septiembre). Actualmente se tiende a repartir esta actividad a lo largo de todo el año.

Las zonas de pesca se encuentran en la parte Norte del Adriático. A título de ejemplo, se presenta un cuadro referente a 1977, con el reparto de las capturas en las diferentes zonas del Adriático (Fig.1).

<u>Nº de rectángulos</u>	<u>% de capturas anuales de T.Thynnus en cada rectángulo</u>
2	0.2
-	-
-	-
6	37.2
7	3.7
9	7.2
10	21.1
11	0.5
-	-
14	21.3
15	6.5
16	2.3

Se observa que el 80% de las capturas tienen lugar en los rectángulos 6, 10 y 14, lo cual demuestra que la pesquería yugoslava opera prácticamente en la misma zona que la italiana. Los principales puertos de desembarque son Split y Zadar.

3. TEMPORADAS DE PESCA

Los barcos utilizados son atuneros de tonelaje análogo a los del Mediterráneo (50 Toneladas); operan con artes de cerco manejados por uno o varios barcos. Aquí se debe señalar que la pesca de túnidos se practica únicamente en la República de Croacia (una de las 6 repúblicas federadas que constituyen el país de Yugoslavia) y que todos los cerqueros pertenecen al sector nacionalizado. Las capturas obtenidas en el sector privado son muy escasas.

Informe original en francés

El número de barcos que se dedica a la pesca de túnidos fluctua considerablemente según los años, y está en cierto modo relacionado -con un desfase en el tiempo- con las fluctuaciones en las capturas.

4. RELACION CON OTRAS PESQUERIAS

Igual que los demás cerqueros mediterráneos, los barcos yugoslavos están equipados con artes de arrastre y de pesca de túnidos, y dependiendo de la temporada y de la presencia de estos últimos, alternan el empleo del equipo. Se capturan otras especies de túnidos junto con el atún rojo y también fuera de la temporada de pesca.

5. Sin comentarios

6. OPERACIONES DE PESCA

La detección de los bancos de túnidos se efectúa en la forma habitual: presencia de aves, saltos de peces. A continuación se procede a rodear a los peces y capturarlos. La duración de los viajes es corta.

7. CAPTURAS Y TENDENCIAS

El Cuadro 1 recopila las capturas y el número de barcos, para el atún rojo y demás especies de túnidos. Se observa que desde hace algunos años ha aumentado la importancia del atún rojo dentro de la captura total de túnidos.

El periodo 1947-1978 puede dividirse en tres partes: 1947-1958 (desaparición de las almadrabas) 1959-1970 (producción muy escasa), 1971-1978, durante el cual se obtienen las siguientes cifras, en TM:

	1947-1958	1959-1970	1971-1978
Captura máxima	897	331	1043
Captura mínima	253	87	155
Captura mediana	519	195	470

El estudio de estas cifras demuestra que es muy difícil evaluar la tendencia en las capturas; lo único que puede afirmarse es que las fluctuaciones son importantes y que el rendimiento ha descendido mucho durante el periodo 1959-1970, sin que sea posible -a nuestro entender- atribuir a este hecho una causa independiente de la capturabilidad del stock.

8. ESFUERZO DE PESCA

De hecho, el número de barcos es muy variable según el año, como puede apreciarse en el Cuadro 1. Dicho número depende -con un cierto desfase- de variación en las capturas, y en nuestra opinión, la explicación sería la siguiente: dado que el conjunto de los pesqueros (arrastre y otros) de clase "industrial", se nacionaliza de año en año, los responsables, a la vista de las capturas, pueden decidir asignar un número más o menos importante de barcos a cada tipo de pesquería.

Bajo estas condiciones, se puede esperar un aumento del esfuerzo en los próximos años, teniendo en cuenta las importantes capturas de 1977 (932 TM) y 1978 (1043 TM).

9. TALLA Y MADUREZ SEXUAL DE LOS PECES CAPTURADOS

Se trata de especies inmaduras. El precio medio calculado sobre 502 túnidos capturados a lo largo de tres años (Morovic 1969) es de 5,2 kg. Se trata evidentemente de túnidos jóvenes procedentes del Sur en migraciones tróficas. Se señalan, de vez en cuando, capturas de túnidos más grandes, pero estos son excepcionales.

10. MANIPULACION Y CONSUMO

Casi toda la producción se enlata en Yugoslavia. El pescador percibe actualmente 2\$ USA por kilo.

RIECLOVNA PODRUČJA

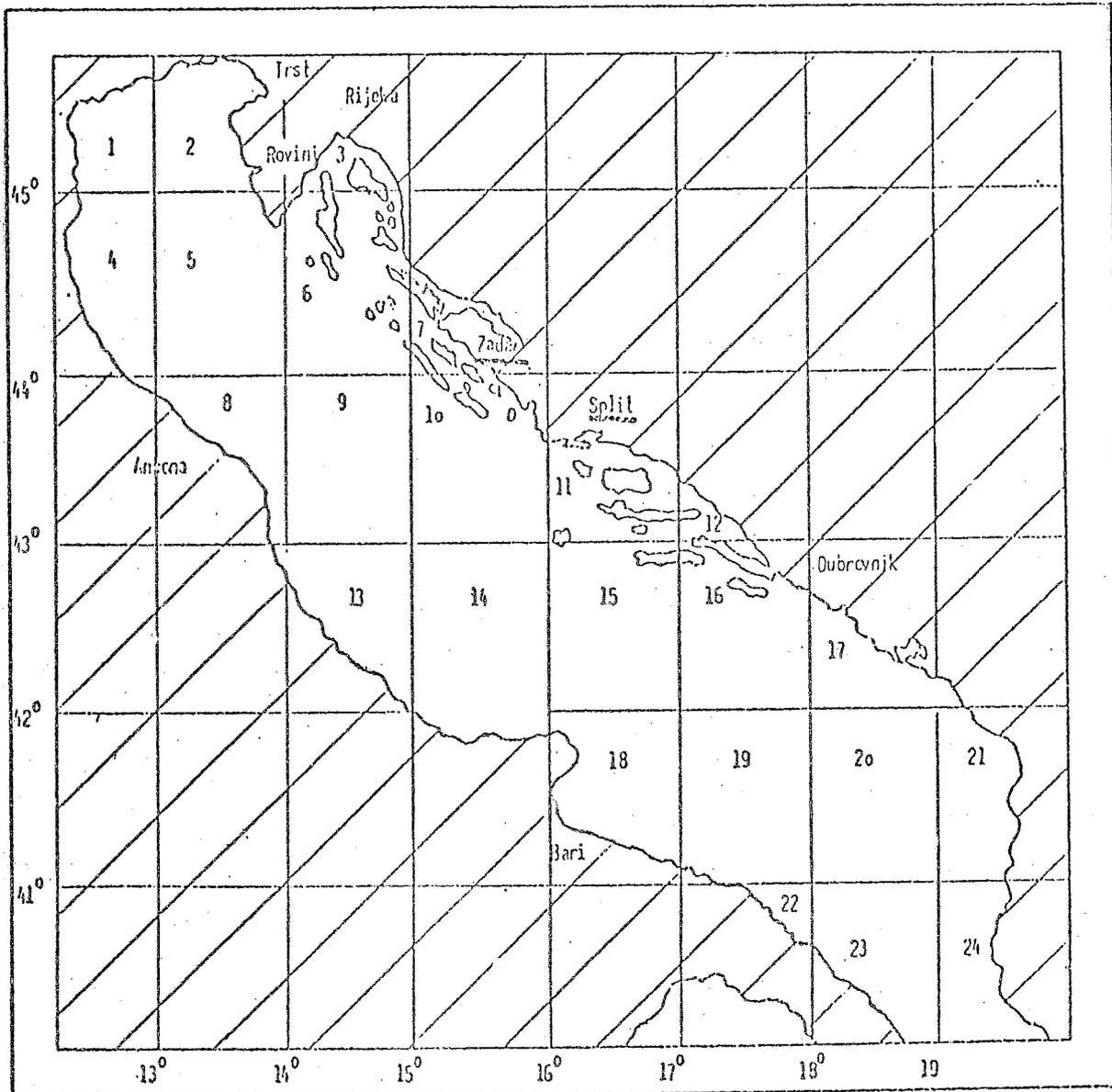


Fig.1. Desglose de la captura por zonas - Adriático - 1977

Cuadro 1. Capturas yugoeslavas de túnidos, de 1947 a 1978

Year	"Tuna" (Thunnus thynnus)	"Polanda" (Sarda sarda)	"Trupac" (Auxis thazard)	"Luc" (Euthynnus alletteratus)	No. of boats
	in MT				
1947	459	295	185	22	----
1948	897	342	127	10	----
1949	802	58	79	33	14
1950	657	47	29	18	14
1951	531	48	52	23	14
1952	279	36	36	11	16
1953	588	21	22	6	21
1954	654	40	77	126	27
1955	345	311	195	47	30
1956	253	180	68	13	27
1957	382	27	32	22	29
1958	388	13	86	47	32
1959	224	30	72	11	27
1960	109	20	43	12	18
1961	123	82	35	24	12
1962	87	42	41	2	9
1963	277	34	75	8	16
1964	271	22	68	2	20
1965	134	30	52	2	14
1966	246	138	47	3	21
1967	331	56	58	7	16
1968	150	28	50	5	13
1969	301	17	56	8	17
1970	90	10	24	5	12
1971	326	13	29	4	16
1972	200	13	21	12	16
1973	224	4	12	9	14
1974	317	10	22	4	16
1975	155	9	16	20	13
1976	562	23	18	2	16
1977	932	26	24	4	14
1978	1043	----	----	----	15