

DESCRIPTION DES PECHERIES DE THONIDES EN YUGOSLAVIE  
(NORD DE L'ADRIATIQUE)

par  
Max Laurent

1. HISTORIQUE

La pêche aux thonidés existe en Yougoslavie depuis le 18<sup>ème</sup> siècle. La pêcherie, composée presque exclusivement de madragues au début, s'est diversifiée ensuite en utilisant des bateaux (1958: 28 thoniers, 18 madragues). Depuis 1966, la madrague a totalement disparue. Actuellement, en 1978, seuls les thoniers analogues aux senneurs méditerranéens opèrent sur la côte yougoslave.

2. EPOQUES ET LIEUX DE PECHE

La pêche commence au printemps (avril-juin) et atteint son point culminant en été (de juillet à septembre). La tendance actuelle est à une extension de la saison de pêche à l'ensemble de l'année.

Pour ce qui est des lieux de pêche, il s'agit de la partie nord de l'Adriatique; à titre d'exemple, en 1977, le tableau suivant donne la répartition des captures dans les différentes zones de l'Adriatique (voir carte jointe).

<u>No de rectangles</u>	<u>% des captures annuelles de <i>T. Thynnus</i> dans chaque rectangle</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

On observe que 80% des captures ont lieu dans les rectangles 6, 10 et 14. Ceci montre bien que la pêcherie yougoslave opère pratiquement dans la même zone que la pêcherie italienne. Les principaux ports de débarquement sont Split et Zadar.

Rapport original en français.

### 3. DESCRIPTION DES ENGINs

Les bateaux utilisés sont des thoniers de taille analogue à celles des thoniers méditerranéens (50 T); l'engin est la senne tournante mise en oeuvre par un ou plusieurs bateaux. Il faut noter ici que la pêche aux thons se pratique uniquement en république de Croatie (une des 6 républiques fédérées constituant la Yougoslavie) et que tous les senneurs appartiennent au secteur nationalisé; les captures par le secteur privé sont considérées comme négligeables.

Le nombre de bateaux se livrant à la pêche au thon est très variable suivant les années et est plus ou moins lié, avec un décalage dans le temps, aux fluctuations des captures.

### 4. RELATIONS AVEC LES AUTRES PECHERIES

Comme pour les autres senneurs méditerranéens, les bateaux yougoslaves possèdent à la fois l'équipement pour le chalutage, et la pêche au thon, et suivant la saison et la présence de thonidés, passent d'un équipement à l'autre. D'autres espèces de thonidés sont capturées en même temps que le thon rouge et en-dehors de la saison de pêche.

### 5. Néant

### 6. OPERATION DE PECHE

Le repérage des bancs de thons se fait par les moyens habituels: présence d'oiseaux, sauts de poisson. Ensuite a lieu l'encerclement du poisson et la capture. La durée de chaque sortie est courte.

### 7. CAPTURES ET TENDANCES

Le tableau 1 rassemble les captures et le nombre de bateaux, pour les thons rouges et les autres espèces de thonidés. On voit que, depuis quelques années, l'importance du thon rouge dans la capture totale de thonidés augmente.

On peut diviser la période 1947-1978 en trois parties: 1947-1958 (disparition des madragues), 1959-1970 (très faible production), 1971-1978; on obtient les chiffres suivants en TM:

	<u>1947-1958</u>	<u>1959-1970</u>	<u>1971-1978</u>
Capture maximum	897	331	1043
Capture minimum	253	87	155
Capture moyenne	519	195	470

L'examen de ces chiffres montre qu'il est bien difficile d'évaluer une tendance des captures; on peut dire simplement que les fluctuations sont importantes et que la production a chuté de façon très importante dans la période 1959-1970, sans qu'il soit possible, à notre connaissance, d'attribuer une cause indépendante du stock capturable à ce fait.

#### 8. EFFORT DE PECHE

En fait, le nombre de bateaux est très variable suivant les années, comme on peut le voir sur le tableau 1. Ce nombre dépend, avec un certain décalage, des variations des captures, et nous pouvons proposer une explication à ce fait: étant donné que l'ensemble des embarcations de pêche, chalut et autre, de type "industriel" est nationalisé, d'une année sur l'autre, les responsables peuvent, au vu des captures, affecter un nombre plus ou moins important de bateaux à tel ou tel type de pêche.

Dans ces conditions, on peut raisonnablement s'attendre à une augmentation de l'effort dans les années à venir, compte tenu des importantes captures de 1977 (932 TM) et 1978 (1.043 TM).

#### 9. TAILLE ET MATURITE SEXUELLE DE POISSONS CAPTURES.

Les poissons capturés sont immatures. Le poids moyen, calculé sur 502 thons, capturés au cours de 3 années de pêche (Morovic, 1969) est de 5,2 kg. Il s'agit certainement de jeunes thons venant du sud en migrations trophiques. On signale cependant parfois des captures de thons plus grands, mais celles-ci sont exceptionnelles.

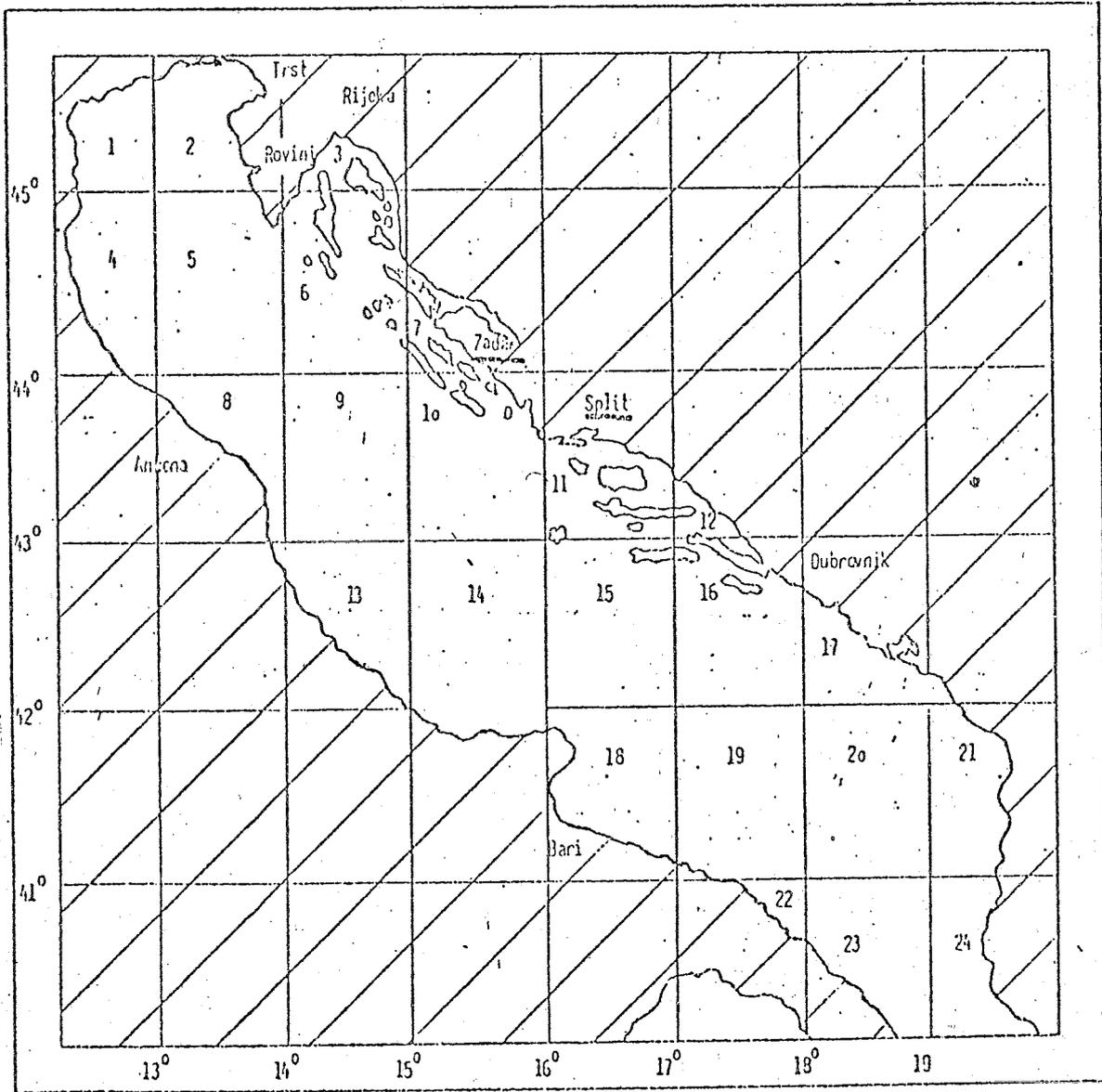
#### 10. TRAITEMENT ET MODE DE CONSOMMATION

La production est presque entièrement conservée, en Yougoslavie. Le prix actuel payé au pêcheur est de 2 dollars US par kilo.

CAPTURES DE THONIDES DE 1947 A 1978 - YOUGOSLAVIE

Année	"Tuna" (Thunnus thynnus)	"Polanda" (Sarda sarda)	"Trupac" (Auxis thazard)	"Luc" (Euthynnus alletteratus)	Nombre de bateaux
	-----en tonnes-----				
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

RIEČIŠTA PODRUČJA



Répartition des captures dans les différentes zones de l'Adriatique (1977).