

NOTA SOBRE LA PESQUERIA DE ATUN ROJO DEL MAR CANTABRICO

J. L. Cort

Instituto Español de Oceanografía, Apdo. 240, Santander, España

SUMMARY

The stability of the catches and the decrease in fishing effort show the equilibrium state of the juvenile bluefin fishery in the east Atlantic Ocean. Fishing mortality by younger age classes has remained stable for the last 20 years.

RESUME

La stabilité des prises et la baisse de l'effort de pêche illustrent les conditions d'équilibre dans lesquelles se trouve la pêche de thon rouge juvénile dans l'Atlantique est. La mortalité par pêche des classes d'âge les plus jeunes se maintient stable depuis vingt ans.

RESUMEN

La estabilidad de las capturas y descenso del esfuerzo de pesca, manifiestan la situación de equilibrio que atraviesa la pesquería de atún rojo juvenil del Océano Atlántico Este. La mortalidad por pesca para las clases de edad más jóvenes, se mantuvo estable en los últimos 20 años.

La pesquería de atún rojo, *Thunnus thynnus* (L.), del Mar Cantábrico, se lleva a cabo fundamentalmente en el fondo del Golfo de Vizcaya por una flota de atuneros de cebo vivo de los puertos de Fuenterrabía (España) y St. Jean de Luz (Francia). Las capturas de éstos representa, por término medio, el 80% del total, siendo el resto efectuadas por la numerosa flota de superficie que se dedica a la pesca del atún blanco, *Thunnus alalunga* (Bonn.), en el Océano Atlántico Norte.

En la parte superior de la figura se aprecia que las capturas totales de atún rojo se mantuvieron estables en los últimos 20 años con valores máximos desde el año 1984, debido a la entrada en la pesquería de una cohorte muy abundante: la de 1982 (Cort, 1986).

El esfuerzo de pesca ha descendido en un 73% (6000 días de mar en 1966 hasta 1600 en 1986: Cort, op. cit.). En la parte central de la figura se expresa, en número de unidades, la evolución que ha seguido la flota que se dedica a pescar exclusivamente atún rojo en el fondo del Golfo de Vizcaya. La tendencia es de un claro descenso desde el año 1966.

En la parte inferior de la figura se expresa la variación del vector mortalidad por pesca para las clases de edad 1 y 2 donde se comprueban fluctuaciones importantes, sin tendencia. Los resultados se obtuvieron por análisis de cohortes considerando todas las pesquerías de atún rojo juvenil de la parte oriental del Océano Atlántico (Cort, op. cit.).

Referencia

Cort, J.L., 1986. Situación de la pesca del atún rojo, *Thunnus thynnus* (L.), juvenil del Atlántico Este. ICCAT, *Colec. Doc. Cient.*, 24, 130-136

