

Taux de Mélange des Listaos et des Juvéniles d'Albacore et de Thon Obèse à partir des Captures de la Flottille Française, Ivoirienne et Marocaine.

J.B. AMON KOTHIAS ET F.X. BARD

Centre de Recherches Océanographiques, B.P. V-18, Abidjan, Côte d'Ivoire

Dans le golfe de Guinée, les listaos sont pêchés régulièrement dans des bancs en mélange avec des albacores et des thons obèses. L'échantillonnage de la flottille franco-ivoiro-marocaine (FIM) a permis d'estimer, pour les années 1977 à 1982, les proportions de chacune des espèces par nombre dans ces bancs mixtes dont les valeurs globales sont les suivantes:

- juvéniles d'albacore de moins de 5 kg, 22,30%
- juvéniles de thon obèse de moins de 5 kg, 7,30%
- listaos, 70,30%.

Ces taux de mélange sont remarquablement constants d'une année à l'autre, et semblent être le fait d'un remplacement régulier des jeunes albacores et thons obèses, très probablement en association de commensalisme momentanée avec les listaos.

In the Gulf of Guinea, skipjack are regularly fished in mixed schools with yellowfin and bigeye tunas. Sampling of the combined French, Ivory Coast, Moroccan (FIM) fleet provided estimates of the proportions of each species in mixed schools for the years 1977 to 1982, for which the overall values are as follows:

- juvenile yellowfin tuna less than 5 kg, 22.30%
- juvenile bigeye tuna less than 5 kg, 7.30%
- skipjack, 70.30%

These rates of mixing are remarkably constant from one year to another, and appear to reflect a regular replacement of young yellowfin and bigeye tunas, which probably form a temporary commensal association with skipjack.

En el Golfo de Guinea, el listado se pesca con regularidad en bancos mezclados con rabil y patudo. Gracias al muestreo de la flota Francia-Costa de Marfil-Marruecos (FISM) se han podido estimar, para los años 1977 a 1982, las proporciones en número de cada una de las especies en estos bancos mixtos, cuyas cifras globales son las siguientes:

- juveniles de rabil de menos de 5 kg: 22,30%
- juveniles de patudo de menos de 5 kg: 7,30%
- listados, 70,30%

Estas tasas de mezcla son singularmente constantes de año en año y parecen reflejar un remplazo regular de los rabiles y patudos jovenes que tiene lugar seguramente en simbiosis momentánea con los listados.