

## PECES DE INTERES COMERCIAL DEL OCEANO AUSTRAL

Güida, G.

Durante la campaña de verano 88-89 integramos una expedición al polo Sur a bordo del buque Stena Arctica. Paralelamente a nuestro proyecto "Estudio de la familia Enterobacteriaceae", se realizaban otros proyectos entre los que se destacaba "La identificación taxonómica de peces antárticos". Dentro de los peces con valor comercial actual en la Antártida capturamos dos especies que se describen a continuación, y las mismas se pescaron en la Bahía Hughes de la península Antártica.

1) Familia Channichthyidae, nombre en español "dracos", nombre en inglés "ice-fish". Ver fig. Nº1.

Estos peces son exclusivamente del Océano Austral, de talla pequeña a moderada (30-60 cm), cuerpo alargado, cabeza muy grande y ancha, fuertemente aplanada, con rostro tipo espátula y cuerpo sin escamas. La característica más saliente desde el punto de vista fisiológico es que carece de hemoglobina en sus eritrocitos, lo que lo hace el único vertebrado con estas características.

Desde el punto de vista comercial son muy importantes, ya que en la temporada 82-83 se capturaron 162.000 toneladas. La carne de estos pescados es excelente, de textura firme, color blanco nacarado y pocas espinas en los filetes. Son de destacar las huevas que se obtienen de esta especie durante marzo (época en que se realizó la captura) son de gran tamaño y de buen gusto.

La especie capturada a bordo con red de arrastre de fondo, correspondió a Chaenocephalus aceratus, llamado draco antártico o blackfin icefish,

2) Familia Notothenidae, nombre en español: tramas, austromerluzas, doradillos; nombre en inglés: antartic rock cods, tooth fishes or noties. Ver fig. Nº2.

Las tramas se encuentran ampliamente distribuidas en las aguas marinas de las altas latitudes del hemisferio sur. Inclusive se detectan algunas especies en las plataformas continentales de Chile y Argentina.

Esta familia forma el conjunto más grande de peces antárticos y más heterogéneo en cuanto a su comportamiento y distribución geográfica.

Son peces de pequeños a muy grandes (15-200 cm), cabeza y ojos grandes, presencia de dientes en la mandíbula, cuerpo enteramente escamoso, y colores generalmente grisáceos, pero algunas especies tienen coloraciones típicas como amarillo, rojo, azul o verde. Solamente 6 ó 7 especies poseen valor comercial, y a principio de la década del 70 se capturaron hasta 600.000 toneladas anuales, y ya en algunas islas como las Georgias del Sur y Kerguelen se ha sobreexplotado, por lo que ahora están con medidas de conservación siendo su captura menor. La carne es generalmente de buena calidad, buena textura y existen variaciones en el tenor graso entre las especies. Las tramas capturadas fueron Notothenia sp.

FISCHER, W. y J.C. HUREAU (1988). Fichas FAO de Identificación de especies para los Fines de la Pesca. Océano Austral (áreas de pesca 48, 58 y 88, área de la Convención CCAMLR). Roma, FAO. Vol. II, 233:474 p.

FIGURA N° 1

*Chaenocephalus aceratus* Lönnberg, 1906

OTROS NOMBRES CIENTÍFICOS AUN EN USO : *Chaenocephalus bouvetensis* Nybelin, 1947

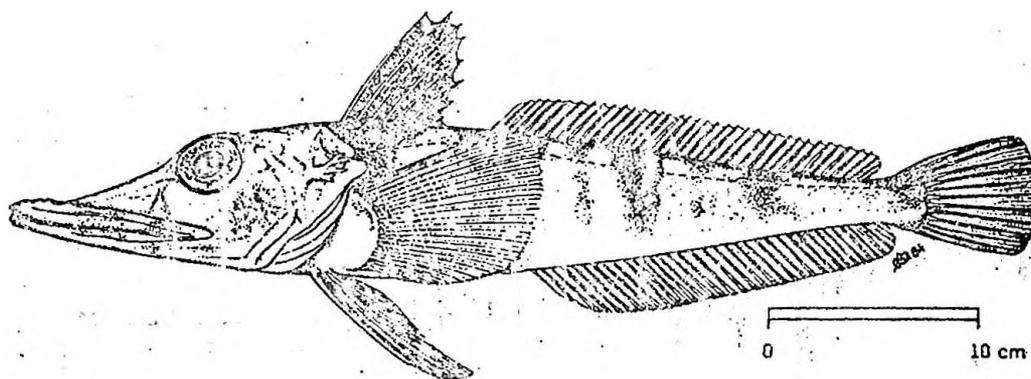


FIGURA N° 2

*Notothenia (Notothenia) neglecta* Nybelin, 1951

OTROS NOMBRES CIENTÍFICOS AUN EN USO : *Notothenia coriiceps neglecta* Nybelin, 1951

