

REICHE, K.

1911 Flora de Chile 6: 146-176. Imprenta Barcelona, Santiago de Chile.

STANDLEY, P.

1931 The Chenopodiaceae and Nyctaginaceae of Northwestern of South America. Field Mus. Nat. Hist. Bot. Ser. 11 (3): 115-126:

1937 Chenopodiaceae in MACBRIDE Flora of Perú. Field Mus. Nat. Hist. Bot. Ser. 13 :469 - 478.

TRONCOSO, A.

1974 Estudio crítico de la sinonimización de *Chenopodium halophilum* PHIL. y *Blitum salsum* PHIL. Not. Mens. Mus. Nac. Hist. Nat. 211: 3-8.

Primer registro de *Chlamydoselachus anguineus* GARMAN frente a la costa de Chile.

(Pisces, Hexanchiformes, Chlamydoselachidae)

JOSÉ MORILLAS ARMADÀ (*)

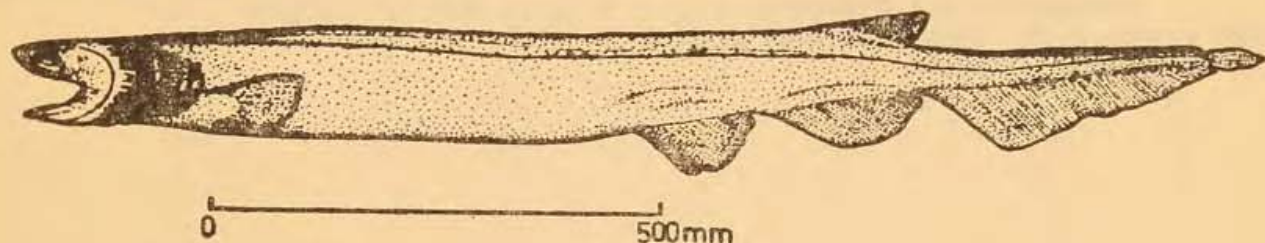


FIG. 1

Chlamydoselachus anguineus
Vista lateral izquierda.

El 8 de abril de 1976 fue capturado, por pescadores artesanales del puerto de San Vicente (36° 45' S; 73° 09' W), un *Chlamydoselachus anguineus* GARMAN. El ejemplar proviene de las cercanías de la Isla Santa María (37° 03' S; 73° 31' W) y fue capturado con espinel, a una profundidad de 300 brazas, a las 02,50 horas. Se trata de una hembra que mide 1.405 mm y se conserva en el Museo Nacional de Historia Natural en Santiago con el número: P-5815.

Como lo expone DE BUEN (1953), el suborden Chlamydoselachiformes aloja una sola especie viviente: *Chlamydoselachus anguineus* GARMAN, 1884. Es un tiburón que posee un cuerpo notablemente largo. Aleta dorsal única, muy poste-

rior, desprovista de espinas. Anal presente. Caudal con lóbulos no bien destacados. La boca es casi terminal y las mandíbulas exhiben filas transversales de dientes tricúspides incurvados, que dejan franjas libres. Tiene seis hendiduras branquiales extremadamente desarrolladas, cuya cubierta presenta el aspecto de un manto corto y plegado en la región de la garganta del pez. (Figs. 1 y 2).

El ejemplar fue cedido al autor, para su estudio, por el Prof. MARIO LEIBLE DÍAZ, a quien se agradece su gentileza.

(*) Departamento de Biología y Tecnología del Mar. Universidad Católica de Chile. Casilla 127. Talcahuano.

Otros registros:

La distribución de *Chlamydoselachus*

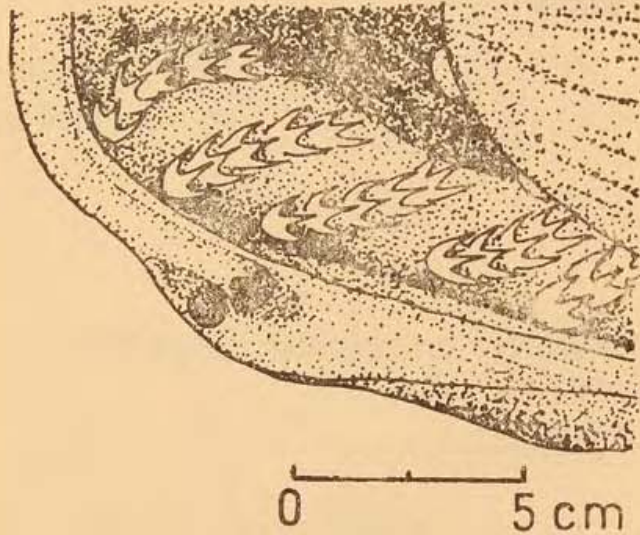


FIG. 2

Chlamydoselachus anguineus

Vista ventral de la cabeza, mostrando la forma y disposición de los dientes.

anguineus es amplia. Se suele capturar en aguas del Japón y existen antecedentes de su presencia en Europa y en la costa Norte de Africa (DE BUEN, *op. cit.*) Según KATO, SPRINGER y WAGNER (1967), se conocen dos ejemplares del Pacífico Oriental capturados frente a la costa de California.

Este es el primer registro de esta especie en el Pacífico Sur Oriental.

Referencias bibliográficas:

DE BUEN, F.

1953 Las familias de peces de importancia económica. I Centro Latinoamericano de Capacitación Pesquera, FAO. 331 págs., 256 figs. Santiago, Chile.

KATO, S., S. SPRINGER y M. H. WAGNER

1967 Field Guide to Eastern Pacific and Hawaiian Sharks, U. S. Fish Wild. Serv. Circ. 271, 47 págs.