

LAS ESPECIES CHILENAS

DEL

VIAJE DEL BUQUE DE S. M. B. "CHALLENGER," EXTRAJADAS I ADICIONADAS CON VARIAS NOTAS

POR

CARLOS E. PORTER

Continúo la traducción (con notas) de las especies chilenas del *Challenger* con los:

II.—PECES ABISALES.

1. **Scyllum canescens** (REPORT, *Zool.* Vol. XXII (1887) p. 1, pl. I, fig. A.

Scyllum canescens, Günther, Ann. and Mag. Nat. Hist. ser. 5, vol. II, p. 18, 1878.

Las válvulas nasales están separadas entre sí, siendo la distancia entre ellas, menor que el largo de la abertura nasal; cada una de ellas está provista de un cirrus. Largo de la porción preoral del hocico mucho menor que su ancho o que la anchura de la boca. Pliegue labial mui corto. Dientes mui pequeños; los de la mandíbula inferior tricúspides, las cúpulas subiguales en largo. Aleta ventral con el márgen posterior mui oblicuo. La dorsal posterior lijeramente mas larga que la anterior. La anal termina debajo del medio de la segunda dorsal, siendo su base mas larga que la última aleta e igual a su distancia desde la caudal. Todo el cuerpo áspero a causa de espinas pequeñas. Grisáceo uniforme; todas las aletas escepto la caudal bordeadas de blanco en la parte posterior.

Hab.—Costa sud-oeste de Sud-América. Estacion 310. Profundidad 400 brazas. 1 ejemplar de 11 pulgadas de largo (hembra joven).

2. **Spinax granulatus** (REPORT, *Zool.* Vol. XVII, (1887), páj. 4).

Spinax granulatus, Günther, Report on the Shore Fishs, *Zool. Chall. Exped.*, part VI. p. 19, pl. II 2, fig. C.

Hab.—Costa sud-oeste de Sud-América. Estacion 305 A; profundidad 125. 1 ejemplar de 10½ pulgadas de largo.

NOTA.—He dado una traducción de la diagnosis de esta especie en esta misma Revista, IV (1900), pp- 67-68).

3. **Sebastes oculatus**, CUV. & VAL. (REP., p. 18.

Sebastes oculatus, Günth. Report on Shore Fishes; *Zool. Chall. Exped.*, part II, p. 20.

Vert. $\frac{11}{16}$. Varios ejemplares se obtuvieron en las estaciones

306 i 307, cerca del Estrecho de Magallanes en 147 i 345 brazas. Esta especie vive en ciertas épocas i localidades mui cerca de la superficie i no es rara en las costas antárticas de Sud-América.

NOTAS.—Véanse: *Rev. Ch. Hist. Nat.* IV (1900), p. 154; Cat. Peces de Chile por el Dr. Delfin (1901), pp. 78 i 79, donde aparece con el nombre *Sebastes oculatus*. (Cuv. et. Val.) Jordan.

4. *Trachichthys fernandezianus*, n. sp. (Report, p. 23).

D. $\frac{5}{14}$, A. $\frac{3}{12}$, L. lat. ca. 85 (1).

La altura del cuerpo está contenida $2\frac{3}{4}$ veces en el largo total, sin tomarse en cuenta la caudal; el largo de la cabeza tres veces.

Huesos de la cabeza profundamente esculpturados como en las otras especies del jénero. Ojos $\frac{2}{5}$ del largo de la cabeza. La espina supraescapular es próximamente del mismo tamaño que el preopérculo. Escamas tachonadas de pequeñas espinas. Diez escudos albominales. Espinas de las aletas moderadamente fuertes; tambien los rayos externos rudimentarios están modificados o convertidos en espinas. Las espinas dorsales crecen posteriormente en lonjitud, siendo el largo de la última $\frac{2}{7}$ el de la cabeza. Aleta pectoral no excediendo la anal. Cuerpo con un reflejo cobrizo; aletas amarillentas.

Dos ejemplares, conservados secos, existen en la série de peces chilenos de la esposicion de Lóndres de 1884, obsequiados por el Gobierno Chileno al Museo Británico. Aparecen como colectados en *Juan Fernandez* i tienen 5" de largo.

5. *Aphritis gobio* (REPORT, p. 48).

Aphritis gobio, Günth. Report on Shore Fishes, Zool. Chall Exped. pt. VI, p. 21, pl. IX.

Habita las costas australes de *Sud-América* desde la superficie hasta una profundidad de 147 brazas.

Cerca al Estrecho de Magallanes. Estacion 307; profundidad 140 brazas. Un ejemplar.

NOTA.—Doi una traduccion de lo que respecto a esta especie dice el Dr. Günther al tratar de los *Peces litorales*, en esta misma Revista, tomo IV (1900), pájs. 181 i 182.

(Concluirá).

(1) El número exacto de las escamas no puede establecerse con seguridad a causa de que ambos ejemplares, ademas de secos, están cubiertos de una gruesa capa de barniz.