

ALGUNOS CRUSTACEOS DE LA COSTA DE
ANTOFAGASTA

Por el

Prof. Dr. Carlos E. PORTER

Director Vitalicio de la Academia Chilena de Ciencias Naturales.

Esta brevísima nota tiene tan sólo por objeto presentar una enumeración de crustáceos traídos a nuestro Laboratorio para su determinación, y como obsequio, por el Profesor de Ciencias Biológicas, nuestro amigo don José Herrera, quien colectó dichos artrópodos marinos (en sus vacaciones) en la provincia de Antofagasta.

En esta colección figuran 18 especies correspondientes a 17 géneros y, al dar la lista de ellas, con los nombres hoy día aceptados (varios diferenciando a lo menos genéricamente en que lo fueron descritos originalmente), lo hacemos como una pequeña contribución a la Geografía zoológica, dando para todos su área hasta hoy conocida. Como se verá en seguida, por la lista, sólo están representados los Decápodos.

Taliepus dentatuts (M. Edwards) Rathbun.— Descrito por M. Edwards en 1834 en el género *Epiplatys* en el que figura en la obra de Gay (Zool., vol. III, p. 131). Esta especie llega por el sur hasta Magallanes.

Pseudocorystes sicarius (Poeppig).— Tiene una distribución muy vasta. Ya había sido visto aún más al norte y es otra de las especies que llega por el sur hasta el Estrecho de Magallanes.

Bellia picta Milne Edwards.— Especie tomada muy pocas veces. Ya en la "Rev. Ch. Hist. Nat.", XXXV (1931), pp. 74-75, nos ocupamos de este Atelecyclidae, dando una figura original y diciendo que su hab. más septentrional es Bahía Independencia (Perú) y la más austral conocida es Lota.

Cancer plebejus (Poeppig).— Es el *Platycarcinus irroratus* de la obra de Gay (Zool. III, p. 142). Decápodo común. Se le ha cogido desde el Perú hasta Puerto Otway.

Cancer polyodon (Poeppig).— Lo más al norte de la costa (americana) en el Pacífico es Guayaquil (Rathbun, en U. S. Nat. Mus., N.º 152, 1930, p. 203); por el sur alcanza hasta Chiloé.

Homalaspis plana (Milne Edwards).— Otro crustáceo que habita gran extensión de la costa de Sudamérica en el Pacífico (Ecuador a Puerto Otway).

¿*Cycloxanthops sexdecimdentatus* (Edwards y Lucas)?

Pilumnoides perlatus (Poeppig).— Muchos ejemplares de diversos tamaños, machos y hembras. En el tomo XIX (1915), pp. 38-40, hemos dado la sinonimia, caracteres y distribución, que sería desde Panamá hasta Aneud. Hay en el artículo nuestro una figura original.

Grapsus grapsus (Linn.).— Uno de los crustáceos de más vasta distribución. En la costa americana del Pacífico, desde California hasta Chile. Según M. J. Rathbun, en las costas tropicales del Atlántico; también las islas Galápagos, Juan Fernández, etc.

Ocypode gaudichaudi (Edwards y Lucas).— De esta especie y de los demás *Ocipódidos*, nos hemos ocupado en el tomo XXI (1917) de la "Rev. Ch. de Hist. Nat.", pp. 152-160. Ahí podrá verse, fuera de muchos otros datos, la distribución geográfica y figs. de ésta y de otras de las varias especies de la familia.

Mursia gaudichaudi (M. Edwards).— La especie se denomina *Platymera gaudichaudi* en la obra de don Claudio Gay, vol. 3, p. 172. (Ver "Rev. Ch. Hist. Nat.". XLII, 1938, p. 344). Habita por el norte hasta California. El ejemplar más austral que he recibido era de Talcahuano.

Hepatus chiliensis (M. Edwards).— Un ejemplar representa a esta especie que por el norte alcanza hasta el Ecuador.

Blepharipoda occidentalis (Randall).— Un ejemplar en muy buen estado, único que venía en la colección de que me ocupo. La distribución, sinonimia, datos sobre coloración y una buena fotografía la hemos dado en nuestro trabajo "*Los Hippidea de Chile*", en "Rev. Ch. Hist. Nat.", año XIX (1915), pp. 76-86. Ahí he recordado que la especie se encuentra en el Atlántico desde Magallanes hasta Mar del Plata. De este lado se le conoce para el norte hasta California, de donde fué descrita en 1839.

Emerita emerita (Linn.).— En el último trabajo nuestro citado, hay informaciones sobre la especie (pp. 84-85), por lo cual economizamos espacio, no repitiendo lo publicado.

Paguristes hirtus Dana.— Un ejemplar en perfecto estado. Sobre esta especie y demás Pagúridos pueden verse los

datos que publicáramos en la "Rev. Ch. Hist. Nat.", año XXXIX (1935), pp. 134-137.

Petrolisthes violaceus (Guér.).— Este bonito Porcelánido habita además de la costa de Chile, hasta el norte del Perú.

En nuestra Sinopsis de los Porcelánidos de Chile leído en la sesión general del 19 de Junio de 1935 de la Sociedad Chilena de Historia Natural, al ocuparnos de esta especie, tuvimos ocasión de dejar constancia que el ejemplar más desarrollado de este crustáceo que hayamos visto, es uno que nos remitió desde Caldera el señor Enrique E. Gigoux.

Rhynchocinetes typicus (Milne Edwards).— Común en la costa de Chile. Según M. J. Rathbun, Haswell, etc., en Perú, Nueva Zelanda, Australia, Océano Indico, etc.

Synalpheus spinifrons (M. Edwards).— Un ejemplar en regular estado.

NOTA.—En nuestro Catálogo de los Crustáceos Podoftalmos de Chile, aun inédito en gran parte, damos la sinonimia y figs. originales de la mayoría de las especies.

