CARCINOLOGIA CHILENA

POR EL

PROF. DR. CARLOS E. PORTER

Director del Instituto de Zoología General y Sistemática

Con el fin de no interrumpir en esta Revista las notas sobre *Crustáceos chilenos* que inicié en ella el año 1902, voy a reproducir el artículo que publiqué en las «Comunicaciones del Museo de Concepción», tomo I, N.° 9 (Sept. 1936.)

Por otra parte, la «Rev. Ch. de Hist. Nat.» tiene muchos canjes con otras publicaciones y con Establecimientos y Corporaciones científicas donde no van las publicaciones del Museo de Concepción.

XXVII.—ENUMERACION METODICA DE LOS CRUSTACEOS PODOFTALMOS DE LA BAHIA DE TALCAHUANO.

«Invitado a colaborar con una nota breve en la nueva publicación que, con tan buen acuerdo, ha fundado el distinguido y activo Director del Museo de Concepción, y sin tiempo, por otra parte, para una nota extensa y de mayor importancia, he pensado que, por ahora, debía confeccionar una lista metódica de los Crustáceos superiores de la Bahía de Talcahuano, tarea sumamente fácil, ya que desde hace muchos años tengo en manuscrito (y llevo al día), listo para su publicación, el *Catálogo* de todas sus especies de Crustáceos de la fauna chilena con su sinonimia, distribución geográfica y fotografías originales.

La mayoría de las especies las he recibido de dicha bahía de los marinos de la Armada Nacional que tanto ayudaron al Museo de Valparaíso durante mi administración (1897-1910) y que lo fueron muy principalmente los capitanes señores Roberto Maldonado, Bracey Wilson, Alberto Barbosa, Alberto Fuentes M. y Dr. Fred T. Delfin, además del generoso corresponsal señor J. N. Thomas, a quien el Museo de Concepción como el de Santiago deben también buen material de estudio.

Algunas pocas de las especies de la presente lista no las recibí ni tomé yo mismo en dicha bahía, pero puedo incluirlas por habitar ellas tanto más al norte como más al sur de Talcahuano.

Para no alargar este artículo, no hago subdivisiones en los

órdenes y familias y tampoco consigno la abundante sinonimia y notas de distribución que tienen en mi *Catálogo* manuscrito las especies, sobre todo ya que la Universidad del Estado, por generoso acuerdo, publicará en breve esa obra mía con abundantes ilustraciones. Recordaré, además, que en la *Revista Chilena de Historia Natural* he publicado sinopsis y catálogos de varias de las familias; estas están señaladas con un asterisco a la derecha en la presente publicación.

Consignadas estas explicaciones, presento en seguida la lista de los Crustáceos de la Bahía de Talcahuano, agrupándolas por Ordenes y Familias de acuerdo con la clasificación de Miss Mary J. Rathbun.

Orden: DECAPODA

Fam. HYMENOSOMIDAE

1. *Halicarcinus planatus* (Fabr.)

Fam. MAJIDAE

2. *Eurypodius Latreillii* Guér.

3. *Taliepus dentatus* (Milne Edwards).

Sobre esta especie puede consultarse nuestra *Revista Chilena de Historia Natural*, en cuyo tomo XXIX (1925), páginas 315-316 dí la distribución conocida y una figura original.

4. *Libidoclea granaria* Edwards et Lucas.
5. *Pisoides Edwardsi* (Bell).

Fam. EURYALIDAE *

6. *Gomeza serrata* Dana.
7. *Pseudocorystes sicarius* (Poeppig).

Fam. PORTUNIDAE

8. *Ovalipes punctatus* (De Haan), n. comb. Rathbun.

Fam. ATELECYCLIDAE *

9. *Peltarion spinulosum* White.
10. *Acanthocyclus Gayi* Edwards et Lucas.
11. *A. albatrossis* Rathbun.

12. Corystoides chilensis Edwards et Lucas.
13. Bellia picta Milne Edwards.

Fam. CANCRIDAE *

14. Cancer Edwardsi Bell.
15. Cancer plebejus Poeppig.
16. Cancer polyodon Poeppig.

Fam. XANTHIDAE

17. Gaudichaudia gaudichaudi (Milne-Edwards), n. comb. Rathbun.
18. Paraxanthus barbiger (Poeppig).
19. Homalaspis plana (Milne-Edwards).
20. Eurypanopeus crenatus (Edwards et Lucas).
21. Pilumnoides perlatus (Poeppig).

Fam. PINNOTHERIDAE *

22. Pinnotheres Silvestrii Nobili.
23. P. politus Smith.
24. Pinnaxodes chilensis (Milne-Edwards).
25. P. Meinerti Rathbun.
26. Pinnixa transversalis (Edwards et Lucas).
27. Pinnotherelia laevigata Edwards et Lucas.

Fam. GRAPSIDAE

28. Grapsus grapsus (Linn.)
29. Cyrtograpsus angulatus Dana.
30. Hemigrapsus crenulatus Milne-Edwards).
31. Cyclograpsus cinereus (Dana).

Fam. CALAPIDAE *

32, Platymera Gaudichaudi Milne-Edwards.

Fam. ALBUNEIDAE *

33. Blepharipoda occidentalis Randall.

Fam. HIPPIDAE *

34. Emerita emerita (Linn.)

Fam. PAGURIDAE *

35. Pagurus Edwardsi (Dana).
36. P. villosus Nicolet.
37. P. perlatus Milne-Edwards.
38. P. comptus (White).

Fam. CALLIANASSIDAE

39. Callianassa uncinata Milne-Edwards.

Fam. PORCELLANIDAE

40. Petrolisthes acanthophorus (Edwards et Lucas).
41. P. violaceus (Guér).
42. P. laevigatus (Guér).
43. P. angulosus (Guér).
44. P. patagonicus (Cunningham). *

Fam. CRANGONIDAE

45. Betaeus truncatus Dana.
46. Alpheopsis chilensis Coutière.

Fam. PANDALIDAE

47. Pandalus paucidens Miers.

Orden: STOMATOPODA

Fam. CHLORIDELLIDAE

48. Chloridella armata (Milne-Edwards).

Puede que esta primera lista local, con la nomenclatura al día, sea de alguna utilidad para la ordenación, en el Museo penquista, de los Crustáceos podoftalmos de la Bahía de Talcahuano.

SANTIAGO, 17 de Septiembre de 1936.»