

## Nuevos registros de anémonas (Coelenterata: Actiniaria y Corallimorpharia) para aguas cubanas<sup>1</sup>

ALEJANDRO HERRERA MORENO<sup>2</sup>

ABSTRACT.—Eleven species of sea anemones, belonging to the orders Actiniaria and Corallimorpharia, are listed as new records for Cuban waters.

### INTRODUCCIÓN

Las anémonas, abundantemente representadas en toda la plataforma cubana, y de reconocida importancia ecológica y farmacológica, han recibido poca atención en los estudios faunísticos llevados a cabo hasta el presente en Cuba, existiendo al respecto algunos reportes en trabajos muy antiguos, como los de McMURRICH (1898) y HYMAN (1940), y, más recientemente, el de CORREA (1964).

Por tal motivo, Cuba figura en el mapa zoogeográfico como un punto de actinofauna desconocida, en contraste con los trabajos realizados en países caribeños, como Bahamas (McMURRICH, 1889a), Jamaica (DUERDEN, 1897), y Puerto Rico (DUERDEN, 1902), así como otros en áreas del Golfo de México (CARLGREN y HEDGPETH, 1952; HEDGPETH, 1954) y en Bermudas (McMURRICH, 1889b; VERRILL, 1901).

Es por tanto objetivo del presente trabajo la ampliación del inventario faunístico de las anémonas en aguas cubanas.

Los ejemplares que se relacionan se encuentran en la colección del Instituto de Oceanología (IdO) de la Academia de Ciencias de Cuba, con la numeración que se brinda en el texto.

<sup>1</sup> Manuscrito aprobado en mayo de 1980.

<sup>2</sup> Instituto de Oceanología, Academia de Ciencias de Cuba.

LISTA DE ESPECIES  
Orden *Corallimorpharia*

FAMILIA *CORALLIMORPHIDAE*

1. *Ricordea florida* Duchassaing y Michelotti, 1860. En el arrecife frente al IdO; profundidad, 8 m; Col. IdO No. 1.

FAMILIA *ACTINODISCIDAE*

2. *Rhodactis sancti-thomae* (Duchassaing y Michelotti, 1860). Rada del IdO; profundidad, 4 m; Col. IdO No. 9.

Orden *Actiniaria*

FAMILIA *ALICIIDAE*

3. *Lebrunia danae* (Duchassaing y Michelotti, 1860). En el arrecife frente al IdO; profundidad, 5 m; Col. IdO No. 8.

FAMILIA *ACTINIIDAE*

4. *Bunodosoma cavernata* (Bosc, 1802). Playa Jaimanitas; zona intermareal; Col. IdO No. 2.
5. *Condylactis gigantea* (Weinland, 1869). Playa Jaimanitas; profundidad, 1 m; Col. IdO No. 11.
6. *Anthopleura krebsi* Duchassaing y Michelotti, 1860. Rada del IdO; profundidad, 0,5 m; Col. IdO No. 7.

FAMILIA *STOICHACTHIIDAE*

7. *Stoichactis helianthus* (Ellis, 1969). Rada del IdO; profundidad, 2 m; Col. IdO No. 6.

FAMILIA *HOMOSTICANTHIDAE*

8. *Homosticanthus duerdeni* Carlgren, 1900. Playa Jaimanitas; profundidad, 1 m; Col. IdO No. 12.

FAMILIA PHYMANTHIDAE

9. *Phymanthus crucifer* (Lesueur, 1817). Playa Jaimanitas; profundidad, 0,5 m; Col. IdO No. 13.

FAMILIA AIPTASIIDAE

10. *Bartholomea annulata* (Lesueur, 1817). En el arrecife frente al IdO; profundidad, 15 m; Col. IdO No. 10.
11. *Aiptasia pallida* (Verrill, 1864). Rada del IdO; profundidad, 0,5 m; Col. IdO No. 4.

REFERENCIAS

- GARLGREN, O., y HEDGPETH, J. W. (1952): Actiniaria, Zoantharia, and Ceriantharia from shallow waters in the northwestern Gulf of Mexico. *Publ. Inst. Mar. Sci.*, 2(2):143-172.
- CORREA, D. D. (1964): Corallimorpharia e Actiniaria do Atlantico Oeste Tropical. *Serv. Doc. R. U. S. P.*, 139 pp.
- DUERDEN, E. J. (1897): The Actiniaria around Jamaica. *J. Inst. Jamaica*, 2(5):449-465.
- (1902): Report on the actinians of Puerto Rico. *Bull. U. S. Fish. Comm.*, 20 (1900, pt. 2):321-274; 12 láms.
- HEDGPETH, J. W. (1954): Anthozoa: the sea anemones. *Fish. Bull.*, 55(89):285-290.
- HYMAN, L. H. (1940): Metazoa of the tissue grade of construction —the Radiate Phyla— Phylum Cnidaria. En *The invertebrates: Protozoa through Ctenophora*, McGraw-Hill, Nueva York, vol. 1, pp. 365-661.
- McMURRICH, J. P. (1889a): The Actiniaria of the Bahama Islands, W. I. J. *Morph.*, 3(1):1-80 [citado por Hedgpeth, 1954].
- (1889b): A contribution to the actinology of Bermudas. *Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia*, 102 pp.
- (1898): Report on the Actinia collected by the Bahama Expedition of the State University of Iowa, 1893. *Bull. State Univ. Iowa* [citado por Duerden, 1802].
- VERRILL, A. E. (1901): The Bermuda Islands. Part IV: An account of the coral reefs. *Trans. Connecticut Acad. Sci.*, 12:248-279.