

## Sobre *Malea orbiculata* (Brocchi, 1814)

S. Calzada & J.F. Carrasco

Museo Geológico del Seminario de Barcelona.  
Diputació 231. 08007 Barcelona. Spain.  
[almeracomas@hotmail.com](mailto:almeracomas@hotmail.com)

**RESUMEN**- Después de recordar la historia de la especie, se da una nueva figura, que muestra muy bien los caracteres de la abertura

**ABSTRACT** – The history of the species is remembered. A new figure, showing the aperture characters, is offered.

**KEY WORDS** – *Palaeontology*. *Mollusca Bivalvia*. *New figure*. *NE. Italy*.

Brocchi (1814) describió de forma adecuada *Buccinum orbiculatum*, procedía del Plioceno del Norte de Italia (Val d'Andona). Más tarde Rossi Ronchetti (1955) en su en su revisión incluyó la especie en el género *Malea*, dando una exhaustiva y buena descripción, y una fotografía del holotipo. Esta fotografía muestra un ejemplar con la abertura mutilada, sin gran parte del labio externo y sin los pliegues de la zona abapical de la abertura y del pliegue de la columnilla. Una figura mucho más completa está en el trabajo de Villari et al. (2011), que citan la especie en el Plioceno de Sicilia. Casualmente entrando la colección Antonio Bachs en el fondo del Museo Geológico del Seminario de Barcelona (=MGSB) apareció un ejemplar muy bien conservado, etiquetado como *Phallium* y procedente del Valle del Po (Italia). Analizando su correcta determinación, consultando a Wenz (1944) y a Brocchi (1814), se vio que era *Malea orbiculata*. Considerando que podría provenir de una localidad próxima a la original de Brocchi, parece oportuno figurar este ejemplar que da cabal forma de la abertura, completando así la figura de Rossi Ronchetti (1955). Así se hace, expresando previamente sus medidas: Altura total 39 mm, altura de la última vuelta 35 mm y anchura 26 mm.

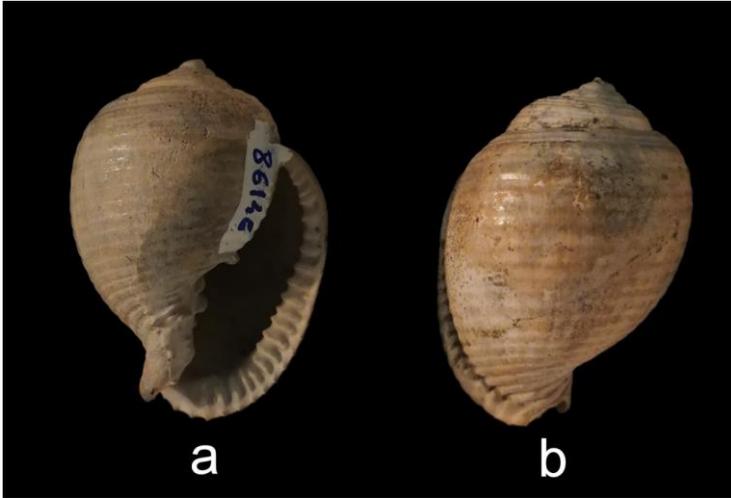


Fig. 1.- *Malea orbiculata*. Delta del Po. Medidas en texto. N° 86146 MGSB. (Colección Bachs). a) Vista adapertural y b) vista abapertural.

## BIBLIOGRAFÍA

Brocchi, G. B. 1814. *Conchiologia fossile subapennina con osservazioni geologiche sugli Apennini e sul suolo adiacente*. Vol. 1: i-lxxx, 1-56, 1-240; vol. 2: 241-712, 16 pls. Milano.

Rossi Ronchetti, C. 1955. I Tipi della "Conchiologia fossile subapennina" di G. Brocchi II Gastropodi, Scafopodi. *Rivista italiana de Paleontologia e Stratigrafia*. Memorie V, parte II: 91-343 + 13 pp. sin numerar al final de la p. 343.

Villari, A., Ammendolia, G. & Cavallaro, M. 2011. *Malea orbiculata* (Brocchi, 1814) (Mollusca Gastropoda) nel Pliocene di Altavilla. *Naturalista sicil.*, S. IV, 35 (2): 317-318.

Wenz, W. 1938-1944. Gastropoda. Teil 1. Allgemeiner Teil und Prosobranchia. *Handbuch der Paläozoologie* (Herausgegeben von O. H. Schindewolf). Band 6. Teil 1, 1639 +10 pp. *Gebrüder Borntraeger*. Berlin.