

BREVI NOTE

ALBERTO VILLARI, GIOVANNI AMMENDOLIA & MAURO CAVALLARO

MALEA ORBICULATA (BROCCHI, 1814) (*Mollusca Gastropoda*)
NEL PLIOCENE DI ALTAVILLA

Malea orbiculata (Brocchi, 1814) in the sands of Altavilla Pliocene

Nella presente nota viene segnalata, per la prima volta nel Pliocene siciliano, la presenza di *Malea orbiculata* (Brocchi, 1814) nelle sabbie di Altavilla (Palermo). La località di Altavilla in provincia di Palermo è nota in letteratura fin dall'Ottocento sia per quanto riguarda il contesto geologico sia più strettamente per quello malacologico.

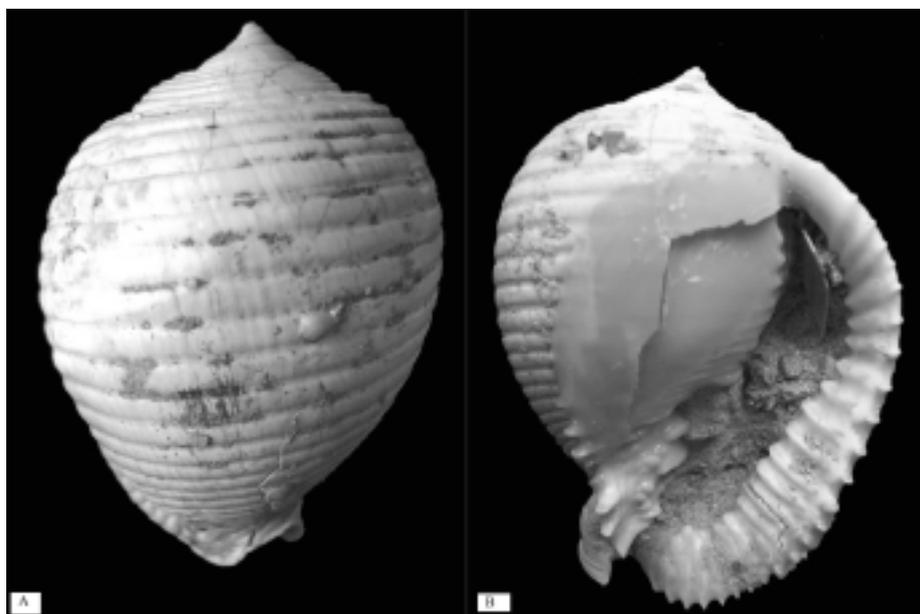


Fig. 1 — *Malea orbiculata*: a - vista posteriore; b - vista anteriore.

Punti fermi sono stati posti da RUGGIERI *et al.* (1959) e da MORONI & PAONITTA (1963). GIANNUZZI SAVELLI & REINA (1983) hanno fornito una mappa semplice, ma molto indicativa delle ubicazioni degli affioramenti di questa località.

Il fossile oggetto di questa segnalazione è stato rinvenuto sulla parete che fiancheggia il torrente Milicia nella parte dell'affioramento dove le sabbie sono meno consistenti e più soggette alla disgregazione dovuta agli agenti atmosferici, a circa quattro metri di altezza dalla strada che delimita il sito e dove, come segnalato da GIANNUZZI SAVELLI & REINA (1983) assieme a *Venus multilamella* e *Myrtea spinifera* abbondano i gasteropodi.

Le misure della conchiglia sono: altezza 6 cm., larghezza 4,4 cm (Fig. 1).

Molluschi del genere *Malea* Valenciennes, 1833 sono presenti ai nostri giorni nei mari tropicali con le specie *Malea pomum* (Linnaeus, 1758) e *Malea ringens* (Swainson, 1822). *Malea orbiculata* (Brocchi, 1814) è specie molto conosciuta per il Pliocene del nord Italia ma mai segnalata in giacimenti siciliani. Un'esauriente sintesi per quanto riguarda le segnalazioni in letteratura ed una moderna nuova descrizione viene fornita in un pregevole lavoro da SOLSONA I MASANA (1999).

BIBLIOGRAFIA

- GIANNUZZI SAVELLI & REINA M., 1983 — *Thala obsoleta* (Brocchi, 1814) nel Pliocene di Altavilla ed alcune considerazioni evolutive e paleoecologiche sul Genere. — *Boll. Mal.* 19 (9-12): 227-236. Milano
- MORONI M.A. & PAONITA G., 1963 — Nuovi dati sul Pliocene e il Quaternario dei dintorni di Palermo. Una malacofauna delle sabbie gialle di Altavilla. — *Riv. Min. Sic.*, 82-83: 23-65.
- RUGGIERI G., BRUNO F. & CURTI G., 1959 — La malacofauna pliocenica di Altavilla (Palermo) — *Ist. Geol. Univ. Palermo*, Parte I: 1-91, 19 tavv.
- SOLSONA I MASANA M., 1999 — Sistemàtica i descrittiva de les famílies Tonnidae, Ficidae i Cassidae (Tonnoidea, Gastropoda) del Pliocè del Mediterraneu nord-occidental. — *Bull. Inst. Cat. Hist. Nat.*, 67: 69-90.

Indirizzo degli autori — A. VILLARI, Via Villa Contino, 30 - 98124 Messina; e-mail: villaria@tiscali.it; G. AMMENDOLIA, Via C. Pompea, 3 Complesso la Sicilianella - 98168 Messina; M. CAVALLARO, Via del Marò coop "La Macina" - 98168 Messina (I); mauro.cavallaro@unime.it