

Pasquale Micali, Franco Siragusa & Franco Agamennone. ***Eulimella elisae* n. sp. (Gastropoda: Pyramidellidae) from the Eastern Aegean Sea.** Boll. Malacol., 57: 120-123 (1, 30/06/2021)

Abstract

The new species *Eulimella elisae* n. sp. is described based on material found in shellgrit samples manually collected at depths of 38 m along the South East coasts of Karpathos Island (Greece). The new species is characterized by the small size, subcylindrical outline, type B apex with nucleus emerging of about 25% from first teleoconch whorl and presence of spiral furrows (about 12 on penultimate whorl) covering the whole whorl height. We discuss the differences from the Mediterranean species *Cima cylindrica* (Jeffreys, 1856), *Ebala nitidissima* (Montagu, 1803) and *Careliopsis modesta* (de Folin, 1870), from the West African *Bacteridella gofasi* Schander, 1994, and from various Indo-Pacific species.

Key words

Eulimella elisae, new species, taxonomy, Eastern Mediterranean Sea, Greece.

Riassunto

[*Eulimella elisae* n. sp. (Gastropoda: Pyramidellidae) dal Mar Egeo orientale]. Viene descritta una nuova specie *Eulimella elisae* n. sp., basata su materiale rinvenuto in campioni di detrito raccolti manualmente alla profondità di 38 m, lungo le coste sud-orientali dell'Isola di Karpathos (Grecia). La nuova specie è caratterizzata dalle ridotte dimensioni, il profilo subcilindrico, la protoconca di tipo B con nucleo emergente di circa il 25% dal primo giro di teleoconca e dalla presenza di solchi spirali (circa 12 sul penultimo giro), distribuiti su tutta l'altezza del giro. Sono discusse le differenze dalle specie mediterranee *Cima cylindrica* (Jeffreys, 1856), *Ebala nitidissima* (Montagu, 1803) e *Careliopsis modesta* (de Folin, 1870), da *Bacteridella gofasi* Schander, 1994 dell'Africa nord-occidentale e da varie specie Indo-pacifiche.

Parole chiave

Eulimella elisae, nuova specie, tassonomia, Mediterraneo orientale, Grecia.