

## **Una nuova specie del Pliocene italiano: *Murexsul plionanum* (Gastropoda: Muricidae)**

Maurizio Forli & M. Mauro Brunetti

### **Riassunto**

Una nuova specie di Muricidae, *Murexsul plionanum* n. sp., è descritta su materiale proveniente da sedimenti del Pliocene inferiore della Toscana. La nuova specie, caratterizzata da una conchiglia di piccole dimensioni, è ben distinguibile dalle congeneri attuali e dalle altre specie mioceniche e plioceniche con cui ha somiglianze solo superficiali. Le uniche che risultano particolarmente simili alla nuova specie pliocenica, sono tre specie viventi in Mediterraneo: *Murexsul cevikeri* (Houart, 2000), *Ocinebrina erronea* (Settepassi, 1977) e *Ocinebrina hispidula* (Pallary, 1904).

### **Abstract**

A new muricid, *Murexsul plionanum* n. sp. is described from the Early Pliocene (Zanclean) of Tuscany (Northern Italy), based on 108 shells from four localities near Florence (Villa Filicaia) and Siena (Podere Sant'Uliviere, Melograni, Acqua Calda). It is a small sized specie (shell height < 14 mm), with a biconical shell outline and a sculpture of 6-7 axial ribs on the last teleoconch whorl. The only species particularly similar to *Murexsul plionanum* n. sp. are three Recent muricids from the Mediterranean, *Murexsul cevikeri* (Houart, 2000), *Ocinebrina erronea* (Settepassi, 1977) and *Ocinebrina hispidula* (Pallary, 1904).

### **Parole chiave**

Gastropoda, Muricidae, *Murexsul plionanum* n. sp., Pliocene, Italia.