

***Macalia* (?) *kengii* n. sp. un nuovo bivalve per il Pliocene toscano (Tellinidae, Macominae)**

M. Mauro Brunetti, Giano Della Bella

Riassunto

È descritto un nuovo bivalve, *Macalia* (?) *kengii* n. sp., proveniente da sedimenti del Pliocene inferiore-medio della Toscana centrale. La nuova specie è caratterizzata da valve di forma sub-quadrangolare, con la cerniera della valva destra fornita di un grosso dente cardinale claviforme, ed il seno palliale diverso fra le due valve. Queste caratteristiche rendono la nuova specie non confrontabile con nessuna altra specie fossile pliocenica europea della sottofamiglia Macominae. La scelta del genere *Macalia* H. Adams, 1860 lascia qualche dubbio, a causa della distribuzione geografica di questo gruppo (Pacifico occidentale) e della scarsa conoscenza che si ha di questo genere.

Abstract

The tellinid *Macalia* (?) *kengii* n.sp. is described from the Early-Middle Pliocene of Cedda (Siena, Tuscany). The new species has a sub-quadrangular outline, an oversized, clavate cardinal tooth in the hinge of the right valve and different shape of the pallial sinus in the two valves. These characters are unknown from other Pliocene tellinids from the European area. Though some shell characters match those of the genus *Macalia* H. Adams, 1860, the systematic position of the new species remains doubtful because of the general poor knowledge of this genus, only known from a single living species, and its modern distribution, restricted to the West Pacific.

Parole chiave

Tellinidae, Macominae, *Macalia*, Pliocene, Mediterraneo, nuova specie.