

Cuspidaria rostrata (Spengler, 1793)

Scheda tassonomica:	
Classis	Bivalvia Linné, 1758
Ordo	Septibranchia Pelseneer, 1888
Superfamilia	Poromyacea Dall, 1886
Familia	Cuspidariidae Dall, 1886
Subfamilia	Cuspidarioidea Dall, 1886
Genus	<i>Cuspidaria</i> Nardo, 1840
Subgenus	
specie	<i>rostrata</i> (Spengler, 1793)
subspecie	

Scheda descrittiva:	
Sinonimi	= <i>Neaera attenuata</i> Forbes, 1844 = <i>Neaera renovata</i> Tiberi, 1855 = <i>Neaera ardiniana</i> Biondi & Giunti, 1860
Descrizione	Conchiglia fragile, ovoidale, provvista posteriormente di un lungo rostro con apertura apicale. La valva sinistra è lievemente più convessa della destra. Esternamente la conchiglia è bianca, ricoperta da un periostraco di colore crema o nocciola. L'ornamentazione superficiale è limitata a sottili linee concentriche di accrescimento. La cerniera è costituita da un unico dente laterale superiore allungato sulla valva destra. Le impronte dei muscoli adduttori delle valve sono piccole e uguali tra loro. (Parenzan, 1976; Sabelli, 1980; Poppe & Goto, 1993)
Dimensioni	20-35 mm (Parenzan, 1976)
Area di distribuzione e habitat	L'areale di distribuzione è molto ampio: dalla Norvegia all'Angola e all'Africa Occidentale. Indie Occidentali. Azzorre, Canarie, Mediterraneo. Vive su fondali fangosi- argillosi o detritici fra i 30 e i 290 m (Parenzan, 1976; Poppe & Goto, 1993)
Descrizione originale	
Riferimenti bibliografici	Parenzan P. (1976). Carta d'identità delle conchiglie del Mediterraneo. Vol. II. Bivalvi seconda parte: 283- 546. Bios Taras Ed. Taranto. Poppe G. & Goto Y. (1993). European seashells. Vol. II. C. Hemmen Verl. Sabelli B. (1980). Conchiglie. A. Mondatori Ed.
Riferimenti on line	
Comparazione	Si distingue da <i>C. cuspidata</i> per la presenza di un rostro notevolmente più lungo e per le impronte dei muscoli adduttori, piccole e uguali tra loro.
Note	
Redattore	Scheda di Silvia Alfinito – aggiornata al 15.10.2006

Riferimenti fotografici		
		
Foto 1	Foto 2	Foto 3
		
Foto 4	Foto 5	Foto 6
		
Foto 7	Foto 8	Foto 9