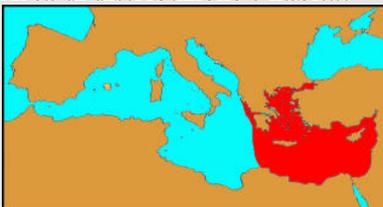




Trochus erythreus

Brocchi, 1821

Scheda tassonomica:	
Classis	Gastropoda Cuvier, 1797
Ordo	Vetigastropoda Salvini-Plawen & Haszprunar, 1987
Superfamilia	
Familia	Trochidae Rafinesque, 1815
Subfamilia	
Genus	<i>Trochus</i> Linné, 1758
Subgenus	
specie	<i>erythreus</i> Brocchi, 1821
subspecie	

Scheda descrittiva:	
Sinonimi	! <i>Trochus kockii</i> Philippi, 1844 - sensu Tillier & Bavay, 1905
Descrizione	Conchiglia larga, conica, inconfondibile, penetrata nel Mediterraneo attraverso il Canale di Suez. È quasi alta quanto larga con base piatta e angolo periferico acuto. La scultura è alquanto variabile, sembra che negli esemplari più grossi sia meno marcata, ed è formata da rade coste spirali più o meno perlineate ed incrociate da pieghe assiali che corrono dalla sutura fino a metà del giro. L'ombelico è largo e profondo, con la columella che vi penetra all'interno, la columella è sinuosa ma non forma un vero e proprio dente. L'ombelico ha l'interno madreperlaceo ed è circondato da una banda bianca-arancio. Negli esemplari più piccoli tale banda è di un colore arancione intenso, mentre in quelli più grandi è molto più pallida. La base è piatta con sei o sette cordoncini spirali concentrici che vanno ad incrociarsi con numerose strie assiali di accrescimento che danno un aspetto perlinato ai cordoncini. Gli intervalli tra i cordoncini sono larghi. Il colore della conchiglia è bianco con flammule bruno-rossicce, che possono ricoprire l'intera superficie. L'interno è madreperlaceo. Opercolo corneo.
Dimensioni	Le dimensioni si aggirano fra i 25 e i 35mm di altezza.
Area di distribuzione e habitat	Moderatamente comune nel Mediterraneo orientale, si rinviene in Israele, Egitto, Cipro, Turchia, Creta e Grecia. Vive su rocce, scogli e fondi rocciosi fra i 2 e i 2,5 m di profondità.
	
Descrizione originale	
Riferimenti bibliografici	- Giannuzzi - Savelli, Atlante delle conchiglie marine del Mediterraneo, vol.1 1997 p. 58
Riferimenti on line	http://www.naturamediterraneo.com/forum/topic.asp?TOPIC_ID=33070 http://www.naturamediterraneo.com/forum/topic.asp?TOPIC_ID=15495 http://www.ciesm.org/atlas/Trochuserithraeus.php http://www.idscaro.net/sci/04_med/class/fam3/species/trochus_erythr1.htm
Comparazione	
Note	
Redattore	Scheda di Maria Amato aggiornata al 28 ottobre 2007

Riferimenti fotografici:	
Foto 1 di	