



## Cellana rota Gmelin, 1791

Scheda tassonomica:	
Classis	Gastropoda Cuvier, 1797
Ordo	Docoglossa Troschel, 1866
Superfamilia	Nacelloidea Thiele, 1891
Familia	Nacellidae Thiele, 1891
Subfamilia	
Genus	<i>Cellana</i> Adams H., 1869
Subgenus	
specie	<i>rota</i> (Gmelin, 1791) [Patella]
subspecie	

Scheda descrittiva:	
Sinonimi	<p>= <i>Patella variegata</i> Reeve, 1842            = <i>Patella pharaonis</i> Jousseume, 1888            = <i>Patella karachiensis</i> Winckworth, 1930            ! <i>Helcioniscus capensis</i> (Gmelin, 1791 : Patella)- -sensu auct.            ! <i>Cellana eucosmia</i> Pilsbry, 1891 - -sensu auct.            ! <i>Patella radiata</i> Born, 1778 - -sensu auct.</p>
Descrizione	Conchiglia piuttosto sottile, dal contorno ovale e regolare, a forma di cono molto basso con apice leggermente spostato anteriormente. Scultura esterna formata da sottili, piane strie radiali piuttosto granulose. Il colore esterno è marrone pallido o giallastro, con otto – dieci settori marrone scuro mischiati a chiazze di colore di fondo, l'interno è traslucido e lascia trasparire la colorazione esterna tranne l'impronta muscolare che è di diverso colore come bianco, marrone o arancio pallido.
Dimensioni	Lunghezza da 25 a 35 mm per il Mediterraneo, oltre i 37 mm per l'Indo – Pacifico.
Area di distribuzione e habitat	Sud est Mediterraneo Israele , Egitto, Grecia. Al di fuori del Mediterraneo si trova nel Mar Rosso e Oceano Indiano. Vive sulle rocce appena sotto il livello dell'acqua.
	
Descrizione originale	
Riferimenti bibliografici	- Giannuzzi - Savelli, Atlante delle conchiglie marine del Mediterraneo, vol.1 1997 p. 34
Riferimenti on line	<a href="http://www.ciesm.org/atlas/Cellanarota.php">http://www.ciesm.org/atlas/Cellanarota.php</a> <a href="http://www.naturamediterraneo.com/forum/topic.asp?TOPIC_ID=6319">http://www.naturamediterraneo.com/forum/topic.asp?TOPIC_ID=6319</a>
Comparazione	Per la sua forma ovale potrebbe ricordare <i>Patella caerulea</i> , ma il suo interno è molto traslucido e non ha mai il colore bluastrò di <i>caerulea</i> .
Note	Specie lessepsiana introdottasi tramite il Canale di Suez in Mediterraneo. Rimase a lungo rara finchè nel 1999 fu riportata come comune da Fishelson sulle coste di Israele. Vicino Ashdod, ha completamente rimpiazzato la presenza di <i>Patella caerulea</i> .
Redattore	Scheda di Maria Amato aggiornata all'11 novembre 2007

Riferimenti fotografici:		
Foto 1 di		