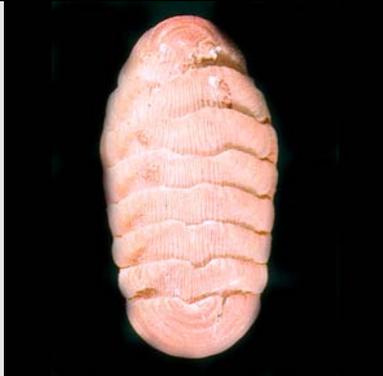




Lepidopleuros (Lepidopleuros) cajetanus Poli, 1791

Scheda tassonomica:	
Classis	Polyplacophora Gray, 1821
Ordo	Lepidopleurita Thiele, 1909
Superfamiglia	
Familia	Leptochitonidae Dall, 1889
Subfamiglia	
Genus	<i>Lepidopleurus</i> Leach in Risso, 1821
Subgenus	(<i>Lepidopleurus</i>) Risso, 1826
specie	<i>cajatanus</i> (Poli, 1791) [Chiton]
subspecie	

Scheda descrittiva:	
Sinonimi	<ul style="list-style-type: none"> = <i>Chiton foliatus</i> Allan, 1818 = <i>Chiton concentricus</i> Sowerby G.B. II, 1841 = <i>Chiton subcajatanus</i> d'Orbigny, 1852 = <i>Chiton decoratus</i> Reuss, 1860 = <i>Chiton reussi</i> Prochazka, 1895
Descrizione	Conchiglia ovale, allungata elevata, composta da 8 piastre spesse e ruvide la piastra anteriore e quella posteriore sono percorse trasversalmente da 8 o 9 cordoni concentrici; le piastre intermedie hanno l'area centrale striata longitudinalmente; quella laterale è elevata e percorsa da cordoni simili a quelli delle piastre esterne. Le piastre sono di color biondo miele, ricoperte da un periostraco bruno più o meno scuro. Il perinoto è molto stretto, composto da minute scaglie. (Settepassi "Molluschi marini viventi nel mediterraneo")
Dimensioni	Mediamente sui 20 mm di lunghezza.
Area di distribuzione e habitat	Presente in tutto il Mediterraneo. Abbastanza comune. Vive sotto pietre tra i 3 e i 30 m. Ma si può trovare anche sotto sassi presso la riva.
	
Descrizione originale	"Chiton cajetanus – Testa octovalvis, subrudis, valvis extimis transverse sulcati, ceteris in longum striatis; lateribus hinc inde rotundatis, prominentibus, sulcisque distinctis; basi nuda". (Poli, 1791)
Riferimenti bibliografici	Settepassi F. 1970. Atlante malacologico I molluschi marini viventi nel Mediterraneo. Museo di zoologia Roma.
Riferimenti on line	http://www.sim-online.it/Risorse/moll_vivi/Polyplacophora/Lepidopleurus%20cajatanus.jpg http://www.fjas.nl/lepidopleuruscajatanus.htm http://www.cervia.com/conchigliedelmediterraneo/masterscheda.asp?nome=Lepidopleurus%20(Lepidopleurus)%20cajatanus
Comparazione	È poco variabile ed estremamente facile da identificare.
Note	
Redattore	Scheda di Raffaele Petrone – aggiornata al 17/02/2007

Riferimenti fotografici:		
		
Foto 1 di Sergio Lazzarotto	Foto 2 di Raffaele Petrone	Foto 3 di Raffaele Petrone
		
Foto 4 di Claudio Fanelli		