Scheda tassonomica:

**Classis** Bivalvia

Ordo

Familia Anomiidae

Subfamilia

**Genus** Anomia

Subgenus

specie ephippium (Linné, 1758)

subspecie

## Scheda descrittiva:

**Sinonimi** = membranacea Lamarck, 1819 (var.)

= aspera Philippi, 1844 (var.) = ? var. saxicola MTS, 1915

= ? A. cladocorae Parenzan, 1974

## Descrizione

Mollusco inconfondibile per la sua conchiglia, caratterizzata da due valve di cui una possiede sempre un foro dovuto al peduncolo di bisso molto duro che la attacca alle rocce o ad alte conchiglie.

L'interno è madreperlaceo generalmente di colore rosa.

Ha una dimensione di 4 cm. (Descrizione di Aldo Marinelli)

L' Anomia ehippium è una specie ben nota e conosciuta, di forma molto variabile, come dimostrano le molte varietà presenti in letteratura. La variabilità deriva dalla capacità di questa specie (che è epibionte sessile) di crescere sia su superfici lisce che irregolari, in condizioni di scarso idrodinamismo o in ambienti esposti al moto ondoso. Si tratteranno pertanto le più caratteristiche "varietà", in quanto riflettono i vari modi di vita.

Anomia ephippium var. membranacea Lamarck, 1819

Forma discoidale appiattita, sottile. Valva superiore con finissime strie di accrescimento o rugosità concentriche. Colorazione giallastra (B.D.D. dicono "bianca o leggermente violetta"). Si fissa ad oggetti lisci e può raggiungere dimensioni notevoli.

Anomia ephippium var. aspera Philippi, 1844

=? var. saxicola MTS, 1915

= ? A. cladocorae Parenzan, 1974

Vive su sassi e conchiglie, di cui riproduce la forma. Valva superiore ispessita, variamente ornata di coste radiali, con squame più o meno sviluppate. Il margine è talvolta digitato. Esemplari viventi sui massi frangiflutti presentano valva superiore di notevole spessore.

A questa varietà è riferibile probabilmente anche la A. cladocorae Parenzan, 1974.

Anomia ephippium var. squamula Linnè, 1758 (specie valida) Considerata da B.D.D. e Monterosato varietà di A. ephippium.

Secondo B.D.D. è una forma di piccola taglia, sottile, a superfice liscia e colorazione biancastra, che si rinviene su substrati lisci.

Monterosato (1915) la definisce: "Tenue, liscia, piccola .. e pellucida. Si rinviene su conchiglie piane in numerose colonie piuttosto profonde".

Sono stati esaminati alcuni esemplari atlantici, che corrispondono all'interpretazione di B.D.D., ma non di Forbes & Hanley, che la disegnano subcircolare e molto sottile.

(estratto da: Micali P. - 2004 - NOTA SUI GENERI Anomia e Pododesmus - Gruppo Malacologico Romagnolo)

(Richiamo di Peter Sossi)

Intero Mediterraneo

## Area di distribuzione Descrizione originale Riferimenti bibliografici

- http://www.naturamediterraneo.com/forum/topic.asp?TOPIC\_ID=5122
- Micali P. 2004 NOTA SUI GENERI Anomia e Pododesmus Gruppo

Scheda fotografica: Foto



f./var. provenienza misure

Note Foto di Aldo Marinelli