

Boll. Malacol., **52**: 79-89 (2, 30/11/2016).

**Contribution to the knowledge of the molluscan fauna in the Marine Protected Area Tavolara-Punta Coda Cavallo: Sacoglossa, Umbraculida, leurobranchomorpha, Anaspidea, Cephalaspidea, Thecosomata (Gastropoda; Heterobranchia).**

Egidio Trainito & Mauro Doneddu, 2016.

**Abstract**

43 species of heterobranch molluscs belonging to the orders Sacoglossa, Umbraculida, Pleurobranchomorpha, Aplysiomorpha, Cephalaspidea and Thecosomata were recorded from the Marine Protected Area Tavolara-Punta Coda Cavallo (North-eastern Sardinia) and its vicinities during the years 1989-2016; the research has involved 65 different locations, whose habitat is briefly described. The most interesting species are annotated and shown with colour photos of living specimens. Two species are new for the Italian seas, and 3 represent the first report from biogeographical Zone 2 according to the “Checklist della flora e della fauna dei mari italiani”.

**Key words**

Heterobranchs, North-eastern Sardinia, Marine Protected Area Tavolara-Punta Coda Cavallo.

**Riassunto**

[Contributo alla conoscenza della fauna di molluschi nell'Area Marina Protetta Tavolara-Punta Coda Cavallo: Sacoglossa, Umbraculida, Pleurobranchomorpha, Anaspidea, Cephalaspidea Thecosomata (Gastropoda; Opisthobranchia)] 43 specie di molluschi eterobranchi appartenenti agli ordini Sacoglossa, Umbraculida, Pleurobranchomorpha, Anaspidea, Cephalaspidea e Thecosomata sono state rinvenute nell'Area Marina Protetta Tavolara-Punta Coda Cavallo e nelle sue immediate vicinanze; le ricerche hanno coinvolto 65 diverse località, delle quali si descrive brevemente l'habitat. Le specie di maggior interesse sono commentate e illustrate con foto a colori degli esemplari viventi. Le ricerche sono avvenute in un ampio arco di tempo, dal 1989 al 2016. Due specie sono nuove per le coste dei mari italiani, e tre sono nuove per la zona biogeografica 2 della “Checklist della flora e della fauna dei mari italiani”.

**Parole chiave**

Heterobranchia, Sardegna nordorientale, Area Marina Protetta Tavolara-Punta Coda Cavallo.