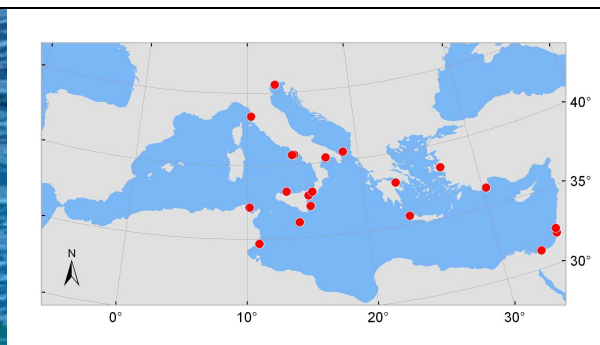


**ISPRA**Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca AmbientaleMINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema Difesa Mare

Identificazione e distribuzione nei mari italiani di specie non indigene

Classe Gastropoda**Ordine** Anaspidea**Famiglia** Aplysiidae***Bursatella leachi*
De Blainville, 1817****SINONIMI RILEVANTI** *Bursatella savignana* Aouduin, 1826 (Red Sea)
Notarchus laciniatus Rüppell & Leuckart, 1828 (Red Sea)
Aclesia freeri Griffin, 1912 (Red Sea)

DESCRIZIONE

Presenta un piede largo con il margine anteriore doppio e quello posteriore arrotondato. I parapodi, non idonei al nuoto, sono fusi fra di loro e formano una breve fessura che scopre solo parzialmente la cavità del mantello. La superficie è coperta da villi semplici e composti. Conchiglia assente. La radula con dente rachidiano presenta un dentello mediano e 2 o 3 dentelli laterali.

COLORAZIONE

L'animale presenta una colorazione bruno verdastro con macchie scure, comunque molto variabile nel pattern.

FORMULA MERISTICA

-

TAGLIA MASSIMA

-

STADI LARVALI

-

SPECIE SIMILI

-

COROLOGIA / AFFINITA'

Senza dati.

DISTRIBUZIONE ATTUALE

L'areale di distribuzione è compreso fra il 40° lat. Sud e il 40° lat. Nord.

PRIMA SEGNALEZIONE IN MEDITERRANEO

Israele (O'Donoghue & White, 1940).

PRIMA SEGNALEZIONE IN ITALIA

1968-73, Golfo di Taranto, Tortorici & Panetta.

ORIGINE

Oceano Indiano, Oceano Pacifico.

VIE DI DISPERSIONE PRIMARIE

Traffici marittimi.

VIE DI DISPERSIONE SECONDARIE

-

STATO DELL'INVASIONE

Established.



Identificazione e distribuzione nei mari italiani di specie non indigene

CARATTERI DISTINTIVI

-

HABITAT

Predilige acque basse, a ridotto idrodinamismo. Molto comune in ambienti lagunari e nei porti. In Mediterraneo è stata rinvenuta su fondi mobili con *Caulerpa prolifera*, *Cymodocea nodosa* e *Zostera noltii*.

PARTICOLARI CONDIZIONI AMBIENTALI

Sconosciute.

BIOLOGIA

Specie ad ampia valenza ecologica. Vive anche in condizioni di forte inquinamento.

MOTIVI DEL SUCCESSO

Sconosciuti.

SPECIE IN COMPETIZIONE

-

IMPATTI

-

DANNI ECOLOGICI

-

DANNI ECONOMICI

Solo molto raramente sono stati descritti, ma mai pubblicati, dei problemi per le piccole reti da posta che, in alcuni casi, sono state ostruite da numerosi esemplari della specie.

IMPORTANZA PER L'UOMO

Sconosciuta

BANCA DEI CAMPIONI

-

PRESENZA IN G-BANK -

PROVENIENZA DEL CAMPIONE

TIPOLOGIA: (MUSCOLO / ESEMPLARE INTERO /

CONGELATO / FISSATO ECC)

LUOGO DI CONSERVAZIONE

CODICE CAMPIONE

**ISPRA**Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca AmbientaleMINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema Difesa Mare

Identificazione e distribuzione nei mari italiani di specie non indigene

BIBLIOGRAFIA

- Bello G., 1982 - Su alcuni ritrovamenti di *Bursatella leachii savignyana* (Audouin) (Opisthobranchia, Aplysiidae) presso le coste italiane. *Bollettino Malacologico*, 18 (7-8):175-176
- Bebbington A., 1972 - Aplysiid species from Malta with notes on the Mediterranean Aplysiomorpha (Gastropoda, Opisthobranchia). *Pubbl. Staz. Zool. Napoli* 38(1):25-46
- Catalano E., Parrinello N., De Leo G., 1978 - Nuovi dati sulla penetrazione nel mar Mediterraneo di *Bursatella leachii savignyana* Audouin, 1826 (Gastropoda Opisthobranchia). Ritrovamento nel Golfo di Palermo. *Mem. Biol. Mar. Oceanogr.*, 8 (5):123-128
- Cesari P., Mizzan L., Motta E., 1986 - Rinvenimento di *Bursatella leachi leachi* Blainville, 1817 in Laguna di Venezia. Prima segnalazione adriatica (Gastropoda Opisthobranchia). *Lavori Soc. Ven. Sc. Nat.*, 11: 5-16
- Crocetta F., Renda W., Vazzana A., 2009 - Alien mollusca along the Calabrian shores of the Messina strait area and a review of their distribution in the Italian seas. *Bollettino Malacologico*, 45:15-30.
- Daskos, A. and Zenetos, A. (2007) Additions to the knowledge of alien Opisthobranchia of Greece. *Aquatic Invasion* 2 (3):258-260.
- Fasulo G., Perna E., Toscano F., 1984 - Prima segnalazione di *Bursatella leachii savignyana* Audouin, 1826 per il Golfo di Napoli. *Bollettino Malacologico* 20(5-8): 161-163
- Jaklin A., Vio E., 1989 - *Bursatella leachii* (Gastropoda, Opisthobranchia) in the Adriatic Sea. *J. Moll. Stud.*, 55: 419-420
- Kazak M., Cavas L., 2007 - On the occurrence of *Bursatella leachii* de Blainville, 1817 in Izmir Bay, Turkey. *Mediterranean Marine Science*, 8(2):87-90.
- O'Donoghue C.H. and White K.M., 1940 - A collection of marine molluscs, mainly opisthobranchs, from Palestina. *Proceedings of the Malacological Society of London*, 24: 92-96.
- Parrinello N., Catalano E., 1978 - Ritrovamento di *Bursatella leachii leachii* De Blainville 1817 (Gastropoda Tettibranchia) nel Golfo di Palermo. *Mem. Biol. Mar. Oceanogr.*, 8(5): 105-113
- Piani P., 1980 - Ritrovamento nelle acque della Sicilia orientale di *Bursatella leachii savignyana* (Audouin, 1826) (Opisthobranchia: Aplysiomorpha). *Bollettino Malacologico* 16(1-2): 5-8
- Russo G.F., 1985 - Segnalazione di *Bursatella leachi* De Blainville, 1817 (Mollusca, Opisthobranchia, Aplysiomorpha) per le acque dell'isola d'Ischia e considerazioni sull'ecologia della specie. *Boll. Soc. Natur. Napoli* 94:243-253
- Vaccarella R., Postorelli A.M., 1984 - Estensione dell'areale di *Bursatella leachi savignyana* (Audouin) (Opisthobranchia, Aplysiidae) al Basso Adriatico. *Thalas. Salent.*, 12;13: 60-61
- Vaccarella R., 1986 - Precisioni sul ritrovamento di *Phyllidia Pulitzeri* Pruvot-Fol et (Audouin) in Puglia. *Bollettino Malacologico* 22(1-4): 91-92
- Tortorici R., Panetta P., 1977 - Notizie ecologiche su alcuni opisthobranchi raccolti nel Golfo di Taranto. *Atti Soc. Ital. Sci. Nat. Museo civ. Stor. Nat. Milano* *Bursatella leachii savignyana* 118(2): 249-257
- Zakhama-Sraieb R., Sghaier Y.R., Charfi-Cheikhrouha F., 2009 - On the occurrence of *Bursatella leachii* De Blainville, 1817 and *Pinctada radiata* (Leach, 1814) in the Ghar El Melh lagoon (NE Tunisia). *Aquatic Invasion*, 4(2):381-383.