



## Identificazione e distribuzione nei mari italiani di specie non indigene

**Classe** Gastropoda

**Ordine** Nudibranchia

**Famiglia** Triophinae

*Plocamopherus ocellatus*  
Rüppell & Leuckart, 1830

**SINONIMI RILEVANTI** Nessuno.



### DESCRIZIONE

Corpo allungato, il piede si estende oltre il margine posteriore del notum. Presenta un prominente velo orale con circa 15-20 appendici diramate. Il resto del mantello presenta piccole e ramificate papille disposte lungo i margini. A livello delle branchie sono presenti tre paia di larghe protuberanze. I rinofori sono di forma lamellare.

### COLORAZIONE

Il corpo è di colore scuro con grossi ocelli di colore rossastro.

### FORMULA MERISTICA

-

### TAGLIA MASSIMA

-

### STADI LARVALI

-

### SPECIE SIMILI

-

### CARATTERI DISTINTIVI

-

### COROLOGIA / AFFINITA'

Senza dati.

### DISTRIBUZIONE ATTUALE

Mar Rosso, Canale di Suez, Mediterraneo: Israele, Turchia, Libano.

### PRIMA SEGNALAZIONE IN MEDITERRANEO

Israele, 1977 [Barash & Danin, 1982].

### PRIMA SEGNALAZIONE IN ITALIA

-

### ORIGINE

Mar Rosso.

### VIE DI DISPERSIONE PRIMARIE

Progressiva penetrazione attraverso il Canale di Suez.

### VIE DI DISPERSIONE SECONDARIE

-

### STATO DELL'INVASIONE

Vagrant.

### MOTIVI DEL SUCCESSO

Sconosciuti.



## Identificazione e distribuzione nei mari italiani di specie non indigene

### HABITAT

Gli individui trovati in Mediterraneo sono stati catturati su substrati duri a profondità comprese fra 20 e 50 metri.

### PARTICOLARI CONDIZIONI AMBIENTALI

Sconosciute.

### BIOLOGIA

Sconosciuta. Come le altre specie di questo genere si ciba di briozoi. Quando è disturbato emette dei lampi luminosi.

### SPECIE IN COMPETIZIONE

-

### IMPATTI

-

### DANNI ECOLOGICI

-

### DANNI ECONOMICI

-

### 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 Ambientale



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



Sistema Difesa Mare

## Identificazione e distribuzione nei mari italiani di specie non indigene

### BIBLIOGRAFIA

Barash A. and Danin Z., 1982b. Mediterranean Mollusca of Israel and Sinai: composition and distribution. *Israel Journal of Zoology*, 31: 86-118.

Barash A. and Danin Z., 1986. Further additions to the knowledge of Indo-Pacific Mollusca in the Mediterranean Sea. *Spixiana*, 9 (2): 117-141.

Rudman W.B., 2002. *Plocamopherus ocellatus* Rüppell and Leuckart, 1828. Available via Sea Slug Forum <http://www.seaslugforum.net/plococel.htm>. Australian Museum, Sydney.

Rüppell E. and Leuckart F.S., 1828-1830. Mollusca; pp.15-47, 12 pls. In: Atlas zu der Reise im nordlichen Afrika von Eduard Rüppell. Neue wirbellose Thiere des rothen Meers. Frankfurt am Main.

Valdés A. and Templado J., 2002. Indo-Pacific dorid nudibranchs collected in Lebanon (Mediterranean Sea). *Iberus*, 20 (2): 23-30.

Zibrowius, H. and Bitar, G. (2003) Invertébrés marins exotiques sur la cote du Liban. *Lebanese Science Journal* 4 (1):67-74.

