



**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

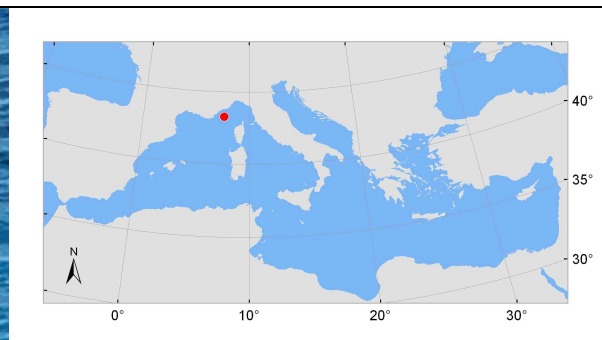
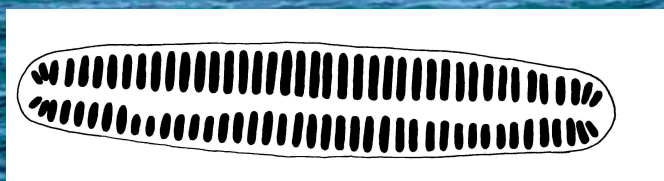
**Classe** Coccinodiscophyceae

**Ordine** Biddulphiales

**Famiglia** Biddulphiaceae

*Biddulphia biddulphiana*  
(Smith) Boyer, 1901

**SINONIMI RILEVANTI** *Conferva biddulphiana* (Smith) 1807;  
*Biddulphia pulchella* (nom. illeg).



### DESCRIZIONE

Valve ellittiche con margini ondulati di lunghezza 60–90µm. Forme coloniali, spesso riunite in catene.

### COLORAZIONE

Non descritta.

### FORMULA MERISTICA

-

### TAGLIA MASSIMA

Lunghezza delle valve 60-90µm.

### STADI LARVALI

-

### SPECIE SIMILI

-

### CARATTERI DISTINTIVI

-

### HABITAT

Specie epifitica, bentonica, a volte presente nel plancton.

### COROLOGIA / AFFINITA'

Specie Indo Atlantica.

### DISTRIBUZIONE ATTUALE

Atlantico (Stati Uniti, Venezuela, Brasile), Pacifico (Australia).

### PRIMA SEGNALAZIONE IN MEDITERRANEO

Sanremo 1938.

### PRIMA SEGNALAZIONE IN ITALIA

Sanremo 1938.

### ORIGINE

Sconosciuta.

### VIE DI DISPERSIONE PRIMARIE

Sconosciute.

### VIE DI DISPERSIONE SECONDARIE

-

### STATO DELL'INVASIONE

Sconosciuto.

### MOTIVI DEL SUCCESSO

Sconosciuti.



**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

### **PARTICOLARI CONDIZIONI AMBIENTALI**

Sconosciute.

### **BIOLOGIA**

Specie solitaria o coloniale.

### **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

