

# OPERAZIONE DELPHIS

## SCHEDA DELLE OSSERVAZIONI VISIVE



Nome osservatore



E Mail



Tel



Nome imbarcazione



Porto di partenza



Data:



Inizio osservazione: **H 12.00**



### COORDINATE IMBARCAZIONE

Lat:

Nord / Long

Est



Mare (altezza metri onda):



proveniente da:



Vento (kn):



proveniente da:



Profondità (mt):



pieno sole



pioggia



coperto

# OSSERVAZIONE, IDENTIFICAZIONE E CONTEGGIO DEI CETACEI



## COORDINATE DELL'OSSERVAZIONE

Lat:

Nord / Long

Est

**N° STIMATO DI CETACEI OSSERVATI**

**MASSIMO**

**MINIMO.....**

### SPECIE DI CETACEI INCONTRATI (In caso di dubbio, consulta il manuale)

(meno di 3 metri)

(da 3 a 5 metri)

(da 5 a 10 metri)

(oltre 10 metri)

Indefinito

Uccelli

Gruppo compatto

Delfino comune

Tursiope

Globicefalo

Balenottera comune

Presenza di piccoli

Pesci

Gruppo disperso

Stenella

Grampo

Zifio

Capodoglio

Presenza altri animali

Meduse

Gruppo isolato

### REAZIONE DEI CETACEI ALL'IMBARCAZIONE

Si allontana

Nuoto Stazionario

Osservato sull'onda di prua dell'imbarcazione

Cavalca le onde create dalla scia

Il Cetaceo si è strofinato allo scafo

Si lancia in aria ricadendo con un tuffo

Il Cetaceo ha osservato le attività di bordo restando dritto sulla coda

Gruppo stazionario di Cetacei rivolti tutti nella stessa direzione

Mostra indifferenza

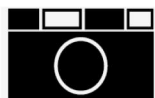
Nuoto lento

S'avvicina alla barca

Nuoto veloce



DURATA TOTALE DELL'OSSERVAZIONE (In minuti):

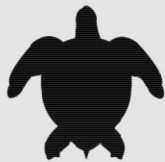


FOTOGRAFIE

SI

NO

# OSSERVAZIONE E CONTEGGIO DELLE TARTARUGHE



## COORDINATE DELL'OSSERVAZIONE

Lat: Nord / Long Est



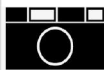
NUMERO DELLE TARTARUGHE OSSERVATE:



DURATA TOTALE DELL'OSSERVAZIONE (In minuti):



DIREZIONE DELLO SPOSTAMENTO DELL'ANIMALE:



FOTOGRAFIE

SI

NO



# IDENTIFICAZIONE E CONTEGGIO DELLE MEDUSE

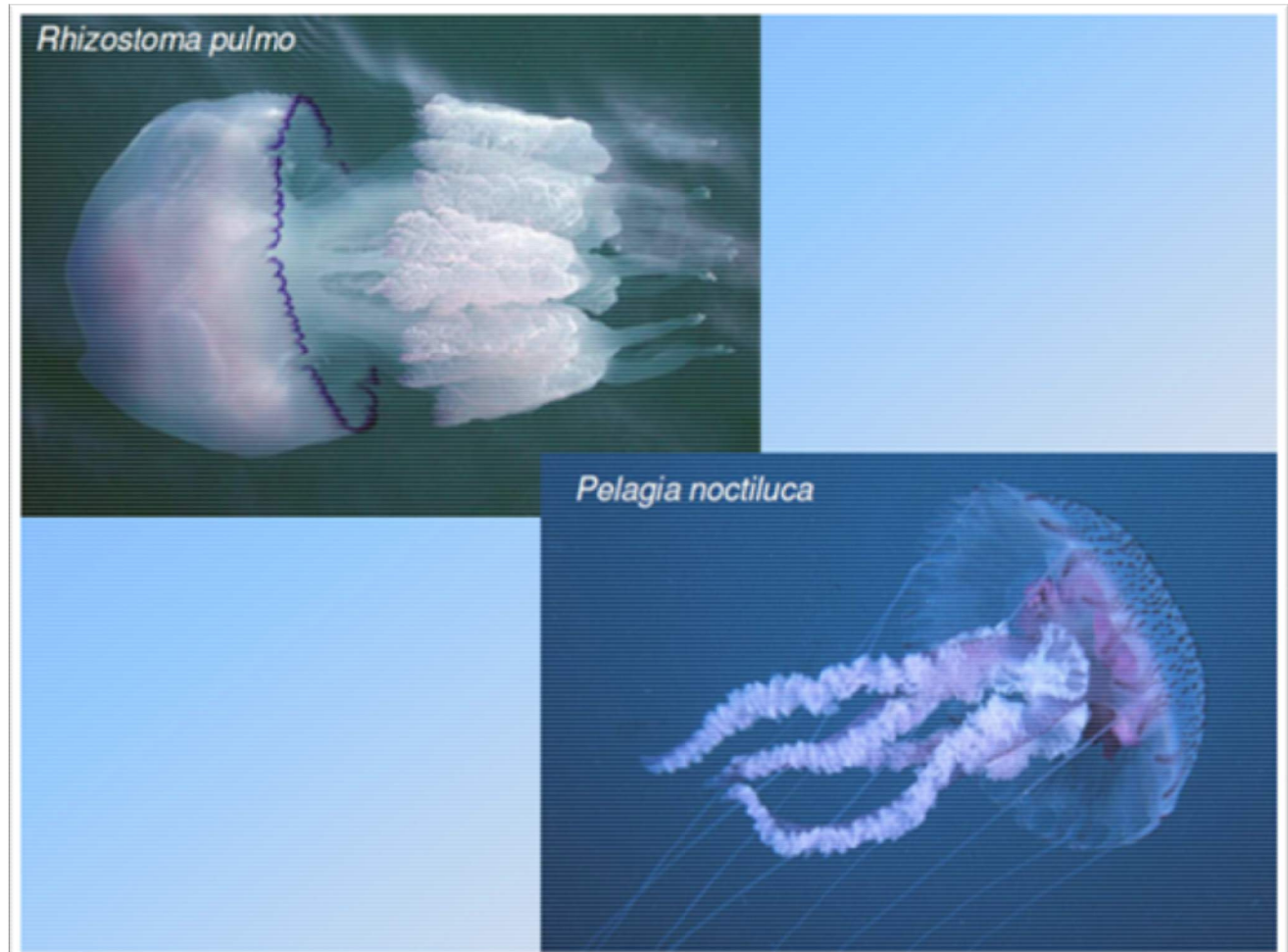


Rhizostoma pulmo



PELAGIA NOCTILUCA

SOTTO UN'ALTRA LUCE



Rhizostoma pulmo

Pelagia noctiluca



## COORDINATE DELL'OSSERVAZIONE DI MEDUSE

Lat:

Nord / Long

Est

**SPECIE DI MEDUSA OSSERVATA:**

Noctiluca Pelagia

Rhizostoma Pulmo:

**GRUPPI DI MEDUSE OSSERVATE NELLO STESSO MOMENTO:**

Una Medusa

Qualche Medusa Sparsa (Possibile fare il bagno, prestando attenzione)

Numerose Meduse (Impossibile fare il bagno)

**STIMA DELLA TAGLIA IN RAPPORTO ALLA TOTALITÀ DELLE MEDUSE OSSERVATE**

(N.B. Grandi meduse = ombrello più grande di 8 cm)

100% solo grandi meduse

0% nessuna grande medusa

50% osservazioni di grandi e piccole meduse

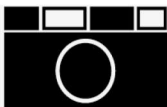
### ALTRE SPECIE DI MEDUSA



La ***Cotylorhiza tuberculata***  
può raggiungere cm 35 di diametro



La ***Velella velella***  
può raggiungere 10 cm di lunghezza



FOTOGRAFIE

SI

NO

# IDENTIFICAZIONE E CONTEGGIO DELLE SPECIE ALIENE



**Durante la navigazione potreste incontrare specie animali mai viste prima.**

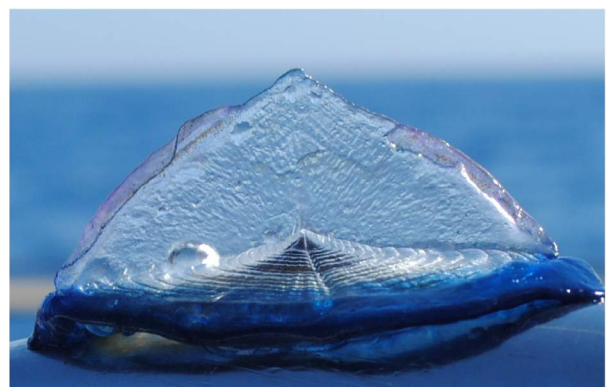
Questo fatto potrebbe essere dovuto a numerose cause, fra cui il riscaldamento globale con il conseguente aumento delle temperature del mare.. Alcune specie potrebbero essere molto nocive per l'uomo, la segnalazione della loro presenza è molto importante e potrebbe permettere agli scienziati di affrontare con rapidità il problema. Come nel caso della "Caravella portoghese".



È lunga tra i **9 e i 30 cm**, **alta fino a 15 cm**, prevalentemente trasparente con tinte blu, viola, rosa o malva. La "Physalia physalis", il cui nome comune è "Caravella portoghese", è un sifonoforo della famiglia Physalidae. Viene spesso confusa con una medusa, sebbene sia una colonia di 4 diversi tipi di polipi reciprocamente dipendenti per la sopravvivenza, con tentacoli che arrivano a 30 metri e contengono una decina di veleni che, in alcuni casi, possono provocare paralisi e arresto cardiaco.



Lunghezza. fra i. 9 e i 30 cm, alta fino a 15 cm



Lunghezza max 10 cm, alta max 3 cm.

Confusione possibile con "Velella velella" foto a destra, che, invece, è innocua.



## COORDINATE DELL'OSSERVAZIONE

LAT

NORD/

LONG

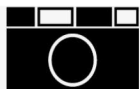
EST

una caravella portoghese

qualche caravella portoghese sparsa

numerose caravella portoghese

specie animali mai viste prima



SI

NO

## IDENTIFICAZIONE E CONTEGGIO DELL'INQUINAMENTO VISIBILE



### PLASTICA:

si  no

Sacchetti di plastica

si  no

N°Osservazioni totali: N°Quantità stimata

Contenitori

si  no

N°Osservazioni totali N°Quantità stimata

Mozziconi di sigarette

si  no

N°Osservazioni totali N°Quantità stimata

### CATRAME:

si  no

N°Osservazioni totale Estensione stimata chiazza in mt2

### GASOLIO:

si  no

N°Osservazioni totale Estensione chiazza stimata in mt2

### DETERGENTE:

si  no

N°Osservazioni totale Estensione chiazza stimata in mt2



## COORDINATE DELL'OSSERVAZIONE

LAT

NORD /

LONG

EST

## NOTE

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Si prega di inviare la scheda compilata a mezzo e.mail: [delphis@battibaleno.it](mailto:delphis@battibaleno.it)  
o a mezzo telefax: +39: 010 2469137

---



Hai realizzato delle buone immagini del mare  
e della navigazione durante l'operazione Delphis

Partecipa gratuitamente al concorso

# DELPHIS

*Guardare il mare con gli occhi del naturalista.*

PREMIAZIONE DURANTE LA PRESENTAZIONE DEI RIUSULTATI

---