

22 AGOSTO 2019-1 SETTEMBRE 2019 ;PRIMA CAMPAGNA DI RICERCA FARBAS/CIMA
SUL MONITORAGGIO CETACEI NEL MAR JONIO LUCANO

ACCORDO DI COLLABORAZIONE TRA LA FONDAZIONE OSSERVATORIO AMBIENTALE REGIONALE (FARBAS) E LA FONDAZIONE CIMA PER LA REALIZZAZIONE DI
CAMPAGNE DI RICERCA AVENTI COME OBIETTIVO LA RACCOLTA DI INFORMAZIONI RIGUARDANTI LE SPECIE DI MAMMIFERI MARINI INCLUSE NELLA DIRETTIVA
92/43/CE CARATTERIZZANTE LA COSTA IONICA LUCANA

CIMA è ente di ricerca senza scopo di lucro e di interesse generale del Paese. Ha lo scopo di promuovere lo studio, la fini della tutela della salute pubblica, della protezione civile
e della salvaguardia degli ecosistemi acquatici e terrestri. Fondata nel 2007 ha come Enti fondatori: il Dipartimento della Protezione Civile Presidenza del Enti esercitano il
controllo sulla Fondazione a mezzo della nomina di
rappresentanti nel Consiglio di Fondazione CIMA

Art. 2 Modalità di realizzazione

1. Ciascuna campagna di ricerca, della durata di due settimane, è mirata ad identificare le aree di presenza della specie, tramite uscite giornaliere, e a catalogare fotograficamente
gli esemplari incontrati.

2. Le campagne si svolgeranno nei mesi di Agosto e Ottobre/Novembre i
modo da avere informazioni
preliminari sull'abbondanza in due differenti stagioni (con
caratteristiche oceanografiche differenti).

Le sessioni di ricerca verranno condotte da cinque ricercatori ricercatori CIMA + 2 ricercatori FARBAS utilizzando un gommone a chiglia rigida (o equivalente) di medie dimensioni in
grado di permettere agilmente di avvicinare e manovrare attorno al gruppo degli esemplari avvistati.

Saranno filmati e fotografati le specie incontrate. Tra i segni che permettono, se correttamente ripresi fotograficamente, il riconoscimento degli esemplari nelle successive sessioni
di lavoro sono:

forma e dimensione della pinna dorsale, presenza di cicatrici nel profilo della pinna dorsale.

Ogni esemplare identificato verrà inserito in un catalogo e verrà poi monitorato per avere ulteriori informazioni sulla dinamica sociale all'interno dei branchi.

I dati raccolti saranno tradotti in una stima annuale di abbondanza del numero totale di esemplari, attraverso modelli per popolazioni chiuse, utilizzando il software MARK.