

# SCHEDE - Scuola Secondaria di I grado CAPODOGLIO

**LUNGHEZZA** maschi fino a 18 metri, femmine 12,5 (in Mediterraneo la lunghezza dei maschi è "solo" sui 15 m) - **PESO** maschi fino a 57 tonnellate, femmine 24. tonnellate



## COME RICONOSCERLO

Il soffio è basso e largo, e punta verso la sinistra dell'animale. Se non viene disturbato, tipicamente galleggia in superficie, respirando a intervalli regolari. Il soffio "storto" è dovuto allo sfiatatoio (che corrisponde al nostro naso) è spostato sul lato



## PRESENZA NEL SANTUARIO

È presente regolarmente nel Santuario Pelagos, ma compie vasti spostamenti in tutto il Mediterraneo. Altre zone in cui viene studiato sono ad esempio lo Stretto di Gibilterra e la Fossa ellenica nel Mar Ionio sud-



## ALIMENTAZIONE

I capodogli mangiano soprattutto calamari che vivono in profondità (cefalopodi mesopelagici), e che catturano emettendo dei suoni e ascoltandone

**NOME SCIENTIFICO** *Physeter macrocephalus*

Dal greco: *physao* (soffiare), *makros* (grande) e *kephalé* (testa).

**CLASSIFICAZIONE** Sottordine dei Odontoceti



## DESCRIZIONE

Ha la testa squadrata di profilo, ma molto stretta se vista da davanti. La pinna dorsale è appena accennata e i fianchi hanno delle tipiche increspature della pelle. La testa è enorme in proporzione, tanto



## VOCE

Ha un vasto repertorio di suoni: CLAC per comunicare ed eco localizzare, CRIIIIIIIIC durante la cattura delle prede). E diversi altri... Ogni gruppo nel mondo ha un suo "richiamo" diverso da quello degli altri (detto



# C'è da sapere anche...

## **DISTRIBUZIONE**

Vive praticamente in tutti i mari del mondo. Nel Santuario si incontrano prevalentemente maschi, mentre le femmine con i piccoli vivono tendenzialmente più a sud.

## **HABITAT**

Il capodoglio predilige le acque della scarpata continentale, dove il fondale precipita dai 200 ai 2000 m di profondità. Nel Santuario Pelagos questo è piuttosto vicino alla costa, per cui questa specie può essere avvistata anche a poche miglia di distanza da terra.

## **MINACCE**

Cattura accidentale nelle reti (i capodogli rimangono impigliati più facilmente di altre specie a causa della mandibola lunga e stretta, irta di denti); collisioni con le navi, inquinamento acustico, inquinamento chimico, ingestione di plastica.

## **COMPORAMENTO**

I capodogli raggiungono grandi profondità. Di ritorno in superficie restano solitamente a riposo per una decina di minuti, respirando a intervalli regolari per recuperare il debito di ossigeno. Nel Santuario le immersioni durano tipicamente 45 minuti.

## **ANIMALE DA RECORD**

È il più grande predatore al mondo; può raggiungere i 3.000 metri di profondità e stare in apnea per oltre due ore.

## **NOMI IN ALTRE LINGUE**

INGLESE: sperm whale

FRANCESE: cachalot

TEDESCO: Pottwal

La specie è stata descritta da Linneo nel 1758.

