

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 l'animale non viene disturbato, tipicamente galleggia in superficie, respirando a intervalli regolari. Il soffio "storto" è dovuto allo sfiatatoio (che corrisponde al nostro naso) spostato sul lato sinistro, una caratteristica unica tra tutti i cetacei.



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-orientale, al largo della Grecia.



ALIMENTAZIONE

I capodogli mangiano soprattutto calamari che vivono in profondità (cefalopodi mesopelagici), e che catturano emettendo dei suoni e ascoltandone l'eco di ritorno. Si tratta del biosonar, simile a quello dei pipistrelli.

SCIENTIFICO *Physeter macrocephalus*

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

CLASSIFICAZIONE Sottordine degli odontoceti (cetacei con i denti), famiglia *Physeteridae*.



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 che costituisce un terzo del corpo!



VOCE

Ha un vasto repertorio di suoni: CLAC per la comunicazione, CLIC per 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 "coda"). In Mediterraneo è prevalentemente clac clac clac - pausa - clac.



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.

COMPORTAMENTO

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.

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.

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.



MISSIONE
PELAGOS