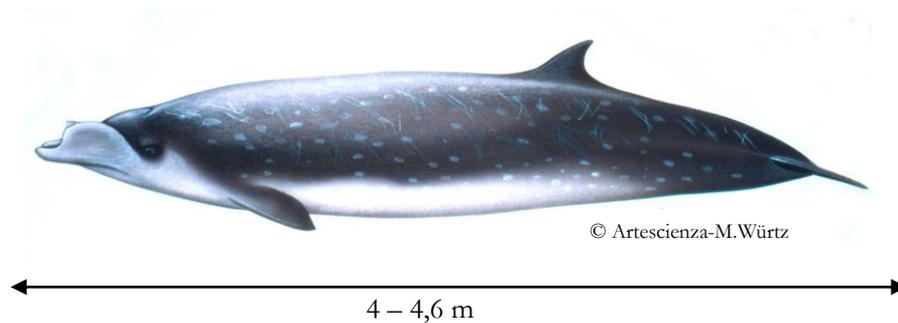


Class: **Mammalia**
Order: **Cetacea**
Sub-order: **Odontoceti**
Family: **Ziphiidae**
Genus: **Mesoplodon**

Statut :
Accidental
en Méditerranée

MESOPLONDON DE BLAINVILLE
Mesoplodon densirostris (Blainville, 1817)

Anglais : Blainville's beaked whale



Nom : ♦ scientifique du grec *meso* = milieu, *boplon* = arme et *odon* = dent et du latin *densus* = dense et *rostrum* = rostre.

DESCRIPTION

Taille : Adultes : 4 à 4,7 m- env. 1 tonne
Nouveau-né : env. 2,2 m - env. 60 kg

Tête : Bec mince, Front fuyant.
Typique, les mandibules porte une **protubérance osseuse très importante**, surtout chez les mâles, un peu moins marquée chez les femelles, et exceptionnellement dense. Elle est munie d'une grosse dent de 15 à 20 cm chez les mâles, plus réduite, voire non sortie de la gencive chez les femelles, dirigée légèrement vers l'avant et parfois recouverte de balanes. 2 sillons gulaires, en forme de V ouvert, moins prononcés que chez les autres *Mésoplodons*.

Corps : Cylindrique et fuselé, légèrement comprimé latéralement
Coloration : gris-bleu plus ou moins foncé sur le dessus et blanc ou crème sur le dessous. Mandibules supérieures et inférieures claires chez les femelles
Taches plus ou moins ovales claires sur le dos et les flancs chez les adultes.
Cicatrices linéaires probablement liées aux interaction sociales chez les mâles
Le rostre de cette espèce, principalement chez les mâles, s'ossifie avec l'âge jusqu'à devenir l'un des plus denses du règne animal.

Aileron dorsal : Proéminente, incurvée ou triangulaire, à l'extrémité arrondie, situé au 2/3 du corps

Nageoires pectorales : Petites et lancéolées

Nageoire caudale : Queue relativement grande, concave, sans encoche médiane
Ne sort pas lors de la sonde.

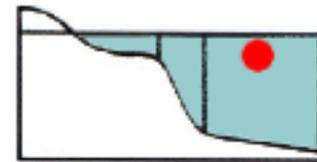
Souffle : bas et pratiquement invisible

REPARTITION

Pop. Mondiale : Inconnue

Il est présent dans tous les océans et montre une des distributions les plus étendues pour un *Mésoplodon*. Toutefois, il semble préférer la zone intertropicale et se concentrer le long de la côte Est de l'Amérique du Nord et de l'Amérique centrale .

Il est probablement l'un des Ziphiidés les plus pélagiques, vivant très loin des côtes. En effet, les échouages semblent particulièrement fréquents sur les îles océaniques reculées.



Littoral – Plateau – Plaine abyssale

En Méditerranée, la seule observation confirmée est un échouage sur les côtes de la Catalogne en 1980. Il est absente de la **Mer Noire**.

COMPORTEMENT

Cette espèce, comme tous les *Mésoplodons*, est assez peu connue. Il est très discret. Il semble former de petits groupes de 3 à 6 individus, parfois jusqu'à 12.

Lorsqu'il remonte à la surface, le bec pointu apparaît en premier, dressé vers le ciel

Espérance de vie :	Environ 50 ans
Vitesse de nage :	2 à 3 nd (3 à 4 km/h)
Plongée :	30 à 45 min

REPRODUCTION

Maturité sexuelle :	Estimée à 9-10 ans
Période de reproduction :	De très jeunes animaux ont été observés au printemps.
Gestation :	inconnu
Allaitement :	inconnu

NOURRITURE

Céphalopodes, parfois petits poissons.

MENACES

Inconnues