

CÉTACÉ DU MOIS - AVRIL

Mésoplodon du Pérou (*Mesoplodon peruvianus*, Reyes, Mead & Waerebeek 1991)



Anglais: Pygmy Beaked Whale
Espagnol: Ballena picuda peruana
Allemand: Peruanischer Schabelwal
Sous-ordre: Odontoceti
Famille: Ziphiidae
Genre: *Mesoplodon*

Espèce: Une des 14 espèces du genre *Mesoplodon*.

LE SAVIEZ-VOUS ?

Le mésoplodon du Pérou, ou mésoplodon pygmée, est l'une des plus petites baleines à bec, et l'un des cétacés les plus récemment découverts (1991).

Habitat: Eaux profondes du Pacifique occidental tropical, Golfe de Californie et littoral pacifique sud-américain. L'échouage de spécimens en Nouvelle-Zélande suggère une répartition plus large.

Population: Aucune estimation disponible sur la population globale.

Identification sur le terrain: Très difficile

1. Taille moyenne,
2. Petit aileron dorsal petit situé très en arrière,
3. Rostre assez long et étroit, mâchoire incurvée.

Taille: Adulte: 3,7-3,9 mètres
A la naissance: 1,6 mètres

Poids: Plusieurs centaines de kilos.

Description: Le plus petit représentant du genre *Mesoplodon*. Les mâles portent de nombreuses cicatrices. Ils ont le dos noir et le ventre blanc. Les femelles, plus petites, et les juvéniles ont un corps uniformément brun à gris foncé, avec un dégradé plus clair vers la face ventrale, et peu de

cicatrices. Tête étroite, melon peu prononcé. Rostre long et étroit, mandibules incurvées, dotées de deux petites dents (mâles). Dorsale, dont la forme rappelle celle des marsouins, située très en arrière du dos. Elle est petite, triangulaire, avec le bord de fuite légèrement concave et la base large.



Régime alimentaire: Poissons, céphalopodes et crustacés de moyennes profondeurs.

Comportement: Petits groupes de 2-4 individus. Le comportement est similaire à celui des autres mésoplodons. Très discret en surface et farouche. L'espèce n'a pu être observée qu'à quelques

occasions; le reste des connaissances sur le mésoplodon du Pérou provient d'échouages. Plongeur des profondeurs, il passe peu de temps en surface.

Reproduction: Peu de données disponibles. Les femelles mettent bas à un seul petit.

Statut de conservation:

- **IUCN: DD:** Données insuffisantes (2008)
- **CITES:** Appendice II



Menaces:

- **Pêches:** L'espèce est reportée parmi les prises accidentelles des filets de pêche en eaux profondes et au requin, au large du Pérou.
- **Pollution acoustique:** Les puissantes émissions sonores à basse fréquence, notamment générées par les sonars militaires et les opérations sismiques, endommagent l'oreille interne des baleines à bec. L'utilisation du sonar militaire dans certaines zones a été corrélée avec l'échouage de plusieurs individus du genre *Mesoplodon* et de l'espèce *Indopacetus pacificus*.
- **Pollution environnementale:** Des débris et des sacs plastiques ont été retrouvés dans l'estomac de mésoplodons pygmées et ont causé leur mort par obstruction intestinale ou en supprimant la sensation de faim chez l'animal, qui a alors cessé de s'alimenter.
- **Changement climatique:** Les effets du réchauffement climatique sur les océans pourraient avoir un impact sur l'espèce.

Référence:

Boris Culik (2010) Odontocetes. The toothed whales: "*Mesoplodon peruvianus*". UNEP/CMS Secretariat, Bonn, Germany. http://www.cms.int/reports/small_cetaceans/index.htm

Crédits photo: © NOAA,