

# Petit Rorqual - *Balaenoptera acutorostrata*

Soumis par Nathalie TAPIE  
22-10-2007

Ordre : Cétacés

Sous-Ordre : Mysticètes

Famille : Balaenopteridés, Balénoptéridés

Noms Vernaculaires : Baleine de Minke, Gibard, Rorqual à museau pointu

Nom latin : *Balaenoptera acutorostrata*

POR : Baleia anã / ITA : Balenottera minore / SPAIN : Ballena enena / GB : Minke whale / GER : Zwergwall / JAP : Koiwashi kujira

Longueur : 6 à 8 m en moyenne, 10 m au max.

Poids : 5 à 8 tonnes en moyenne 10 au max

Nourriture : essentiellement du krill et des petits poissons

Longévité : Environ 30 ans en moyenne 60 ans au max

Souffle : 2 à 3 m mais rarement visible sauf par temps froid

Plongée : 3 à 8 minutes, jusqu'à 20 minutes

Vitesse de déplacement : 25 à 30 km h-1

Habitat : Eaux froides à chaudes tempérées des deux hémisphères  
Population : entre 500 000 à 1 million

Signes particuliers : Souvent porte une bande blanche sur les nageoires pectorales

Minke Whale Breaching de Martin Cathrae, sur Flickr (licence Creative Commons). Cette photo a été prise le 15 juillet 2007 en North Rustico, Île-du-Prince-Édouard, avec une Canon EOS Digital Rebel.

## Description

Le petit rorqual est comme son nom l'indique le plus petit des balénoptéridés. Son dos est gris foncé, les flancs sont clairs. Le principal signe distinctif en plus de la taille, et la présence d'une bande blanche en travers de chaque nageoire pectorale. Comme tous les rorquals, il possède des sillons ventraux (entre 50 et 70) qui s'étendent jusqu'à l'omoplate. La mâchoire supérieure possède de 230 à 360 paires de fanons de couleur blanc crème.

## Comportement

Le petit rorqual est généralement solitaire, il peut être observé par paire, mais rarement en groupe. Il est présent dans les eaux du plateau continental. Bien que relativement câtier, il s'approche rarement des bateaux. Son souffle est court, vertical et buissonnant, mais peu visible, sauf quand le fond de l'air est froid. Rapide et imprévisible, il peut disparaître rapidement sans laisser de traces. Il peut être observé en train de réaliser une série de saut hors de l'eau (breaching). Durant ces sauts la quasi-totalité de l'animal sort en dehors de l'eau. Ces acrobaties sont impressionnantes.

Le petit rorqual se nourrit essentiellement de petits poissons comme le hareng et la sardine. Il décrit de petits cercles près de la surface pour regrouper ces proies. La manoeuvre se termine souvent par une sortie de l'eau de la partie avant du corps, la gueule bien ouverte pour engouffrer ces proies.

Whale watching in St Andrews de BBeetty, sur Flickr (licence Creative Commons). Cette photo a été prise le 16 août

2009.

## Reproduction

La maturité sexuelle est atteinte vers l'âge de 7 ans. Le cycle de reproduction varie selon les régions, mais semble se dérouler de décembre à mars dans l'Atlantique nord. La gestation dure de 10 à 11 mois. A la naissance, le baleineau mesure 2,5 m en moyenne et pèse jusqu'à 450 kg. L'allaitement dure de 6-8 mois.

Minke Whale de fugm10, sur Flickr (licence Creative Commons). Cette photo a été prise le 16 décembre 2009.

## Espèce similaire

En mer il peut être confondu, avec les autres rorqual comme le rorqual commun ou le rorqual de Sei. Sa taille, ainsi que l'aileron dorsal qui apparaît en même temps que l'évent, sont des critères fiables d'identification. De par sa taille il peut être également confondu avec certaines baleines à bec.

## Bibliographie

Carwardine Marc, Baleines dauphins et marsouins, Bordas, 1996, 256.

Hadoram Shirihi, Jarret Brett, Whales dolphins and seals, A&C Black Publishers, 2006, 384 p.

Cresswell Graeme, Walker Dylan, Whales & Dolphins of the European Atlantic, Wild guides, 56p.

## Espacotalassa

Enregistrement par un hydrophone de petit rorqual

{mp3}minke{/mp3}

Enregistrement par un hydrophone de petit rorqual

{mp3}minke1{/mp3}