

Class: **Mammalia**
Order: **Cetacea**
Sub-order: **Mysticeti**
Family: **Balaenopteridae**
Genus: ***Balaenoptera***

Statut :
Occasionnel
en Méditerranée

PETIT RORQUAL

Balaenoptera acutorostrata (Lacépède, 1804)

Anglais : Minke whale



© Massimo Demma/ICRAM

8 – 10 m

- Nom :**
- ♦ scientifique : du latin *balaena* = baleine et du grec *pteron* = aile ou nageoire (Marque la différence entre les Rorquals qui possèdent un aileron dorsal et les Baleines franches qui n'en ont pas) et *acutua* = pointu et *rostrum* = rostre, à cause de l'aspect en V de son museau
 - ♦ commun : Petit, car c'est la plus petite espèce de cette famille (le nom commun anglais est « Minke » = du nom d'un chasseur de baleine qui confondit un Petit Rorqual avec les Baleines bleues qu'il chassait !!)

DESCRIPTION

Le plus petit des Rorquals

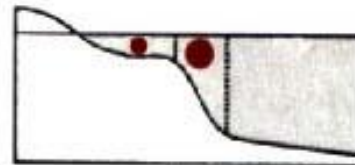
- Taille :**
- | | |
|--------------|------------------------------------|
| Mâles : | Env. 8 m, max. 10 m - 5 à 8 tonnes |
| Femelles : | Env. 8 m, max. 11 m - 5 à 8 tonnes |
| Nouveau-né : | 2,5 à 3 m - moins de 500 kg |
- Tête :** Courte et pointue. Mâchoire inférieure plus longue que la supérieure. Env. 300 fanons crème avec des franges internes blanches (Dim. 30x12 cm) Lors du retour en surface, la tête sort souvent de l'eau en faisant un angle très aigu.
- Corps:** Allure élancée,
Coloration : gris-noir sur la face dorsale, blanche, voire gris clair ou brun clair, sur le ventre et le dessous des pectorales. Une fine ligne claire ou chevron rejoint l'orifice de l'oreille externe à la base de la pectorale chez la plupart des individus.
50 à 70 sillons ventraux se terminant en avant du nombril.
- Aileron dorsal :** Situé au 2/3 du dos, proéminent et falciforme. L'évent et l'aileron dorsal sont visibles en même temps.
- Nageoires pectorales :** Tache blanche très visible au milieu des pectorales chez les individus de Méditerranée et de l'Atlantique, mais parfois absent chez les autres populations.
- Nageoire caudale :** Légèrement concave. Encoche médiane marquée.
- Souffle :** Bas et peu visible.

REPARTITION

Pop. Mondiale: Inconnue

Cette espèce cosmopolite est présente à toutes les latitudes dans les deux hémisphères. Fréquente principalement les eaux tempérées froides, sub-polaires et polaires, jusqu'à la limite des glaces en été. C'est le plus petit et le plus abondant des rorquals.

Vivant généralement au-dessus du talus continental, le Petit rorqual s'approche parfois très près des côtes, voire dans les ports ou les estuaires.



Il est actuellement chassé par le Japon et la Norvège. Ces deux pays estiment que les effectifs de cette espèce permettent une reprise de la chasse et tentent de convaincre la Commission Baleinière International (CBI) d'abolir le moratoire actuel.

En Méditerranée et en Mer Noire, des individus des populations d'Atlantique Nord entrent occasionnellement en Méditerranée. Des observations et des échouages ont été reportés en France, en Italie, en Tunisie et en Israël. Il existe une mention ancienne d'un échouage en Mer noire (1880).

COMPORTEMENT

Peu sociale, souvent solitaire ou à deux, parfois trois. Des regroupements peuvent avoir lieu lorsque la nourriture est très abondante.

Le Petit rorqual est relativement démonstratif pour un rorqual, et saute parfois hors de l'eau ou marsouine à la surface. Curieux, il s'approche facilement des bateaux, sauf dans les zones très fréquentées par des navires.

Des ségrégations par classe d'âge et de sexe semblent exister, les plus vieux individus vivant plus au large et dans les eaux plus froides.

Espérance de vie : Environ 50 ans

Vitesse de nage : De 5 à 7 nd (9 à 13 km/h), mais peut atteindre 15 à 17 nd (28 à 30 km/h) sur de courtes distances.

Plongée : 3 à 8 min., parfois jusqu'à 20 min.

REPRODUCTION

Maturité sexuelle : Entre 4 et 8 ans, les mâles sont matures avant les femelles.

Période de reproduction : Vraisemblablement au printemps

Gestation : 10 à 11 mois

Allaitement : 5 à 6 mois

NOURRITURE

Très éclectique et opportuniste : crustacées, petits poissons ou calmars.

MENACES

Chasse, interaction avec les pêches, pollution.