

Baleine bleue (*Balaenoptera musculus*, Linnaeus, 1758)



Anglais: Blue whale
Espagnol: Rorcual azul
Allemand: Blauwal

Sous-ordre: Mysticeti
Famille: Balaenopteridae
Genre: *Balaenoptera*

LE SAVIEZ-VOUS ?

La baleine bleue est le plus grand animal que la Terre ait jamais porté.

Record de taille: 33,58 mètres
Record de poids: 190 tonnes

Sous-espèces:

3-4 sous-espèces ont été identifiées; *B.m.musculus* (Atlantique et Pacifique Nord), *B.m.indica* (Océan indien), *B.m.intermedia* (Antarctique) *B.m.brevicauda* (Océan indien, Pacifique sud),

Distribution: Espèce océanique et cosmopolite.

Population: 5000-12000 individus dont 600-700 en Atlantique Nord

Identification sur le terrain: Facile

1. Très grande taille
2. Robe bleue mouchetée
3. Dorsale minuscule
4. Souffle très visible (6-9 m), vertical, effilé



Taille: 26 – 28 mètres (hémisphère sud)
23-25 mètres (hémisphère nord)
(femelles plus grandes que les mâles)
7 – 7,5 mètres à la naissance

Poids: 90 à 120 tonnes
2,5 à 4 tonnes à la naissance

Description: Corps long, fusiforme. Coloration bleu-gris moucheté. Tête plate, large dotée d'une crête unique en retrait du rostre jusqu'aux évents pour former une carène. Petit aileron dorsal (40 cm) situé au ¼ postérieur. 55-95 sillons gulaire. 250-400 fanons à filaments gris foncé (1 m).

Régime alimentaire: Crevettes pélagiques et poissons.

Comportement: Allure rapide (7-15 km/h et jusque 25km/h). Seule ou en petits groupes. Jusqu'à quelques dizaines d'individus sur un site si la nourriture est abondante. L'espèce migre chaque année des lieux d'hivernage vers les sites de reproduction dans les eaux tempérées. Communique avec des sons de basse fréquence et clics de haute fréquence. 10-12 respirations à 12-20 secondes d'intervalle avant une plongée de 30 min. 15% des individus lèvent la queue pour plonger.



Reproduction: Maturité sexuelle atteinte vers 5-7 ans. Accouplement et mise-bas fin-automne et hiver. Gestation de 10-11 mois. La femelle a un petit tous les 2-4 ans. Lors de la lactation, le baleineau ingère 90 litres de lait quotidiens. Sevrage à 7 mois. Espérance de vie: 80-90 ans. Au moins 11 cas d'hybrides baleine bleue-rorqual commun (*B. physalus*) ont été reportés.

Statut de conservation: Espèce décimée par l'activité baleinière.

- **IUCN:** **EN:** En danger
- **CITES:** Appendice 1



Menaces: Déclarée protégée en 1967 par la Commission Baleinière Internationale. Prisée des baleiniers pour sa taille, l'espèce fut décimée. La population comptait 300000 individus avant la chasse. En 1930-1931, 29400 furent tuées en Antarctique. A l'arrêt de la chasse, 330000 avaient été abattues en Antarctique, 33000 dans le reste de l'hémisphère sud, 8200 dans le Pacifique Nord, et 7000 en Atlantique Nord. L'espèce ne montre que de faibles signes de récupération; la population se maintient à 1% de la population originelle en Antarctique. D'autres menaces incluent les pollutions environnementale et acoustique, le changement climatique et les collisions avec les bateaux et le matériel de pêche

Références:

Bompar, J-M. 2000. Les cétacés de Méditerranée. Edisus, Aix en Provence.

Mead, James G., and Robert L. Brownell, Jr. (2005-11-16). Wilson, D. E., and Reeder, D. M. (eds). ed. Mammal Species of the World (3rd edition ed.). Johns Hopkins University Press. pp. 725

Copyright : © Fondation Nicolas Hulot- Flickr, © NOAA, © Fondation Nicolas Hulot- Flickr