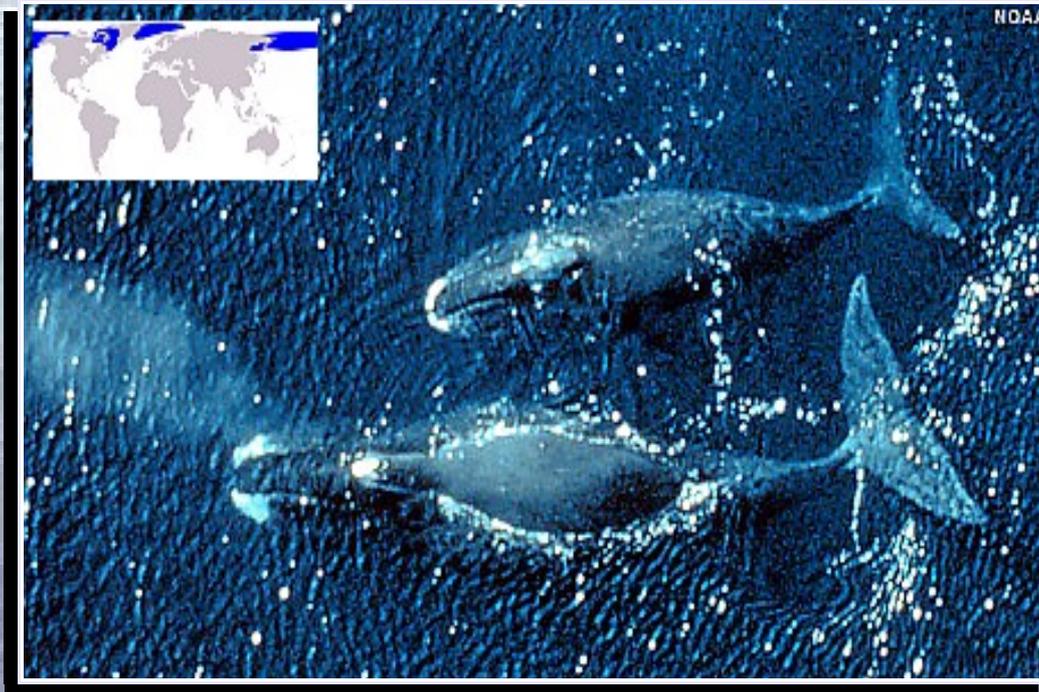


CÉTACÉ DU MOIS - JUIN

Baleine boréale (*Balaena mysticetus*, Linnaeus 1758)



Anglais: Bowhead whale
Espagnol: Ballena boreal
Allemand: Grönlandwal
Sous-ordre: Mysticeti
Famille: *Balaenidae*
Genre: *Balaena*

LA JEANNE CALMENT DES BALEINES

La baleine boréale est l'une des espèces de mammifères à la longévité la plus élevée. Une baleine tuée en Alaska en 2007, portait dans sa graisse un projectile breveté en 1879, ce qui suggérait que la baleine avait entre 115 et 130 ans.

Espèce: Unique espèce du genre *Balaena* et de la famille *Balaenidae*. La population est divisée en cinq stocks: Mers de Bering-Chukchi-Beaufort (Alaska, Canada, Russie); Bassin Hudson Bay-Foxe (Canada); Baie de Davis Strait-Baffin (Groenland et Canada); Mer de Svalbard-Barents (Groenland, Norvège, Russie); et la mer d'Okhotsk (Russie, Japon).

Habitat: Endémique de l'hémisphère nord. Eaux froides arctiques et subarctiques. Vit à proximité de la banquise sauf l'été.

Population: >10 000 individus.

Identification sur le terrain: Assez facile

1. Grande taille, couleur noire,
2. Absence d'aileton,
3. Menton blanc.

Taille: Adulte: 12-18 m (mâles) - 14- 20 m (femelles)
A la naissance: 3,5 m

Poids: 75- 100 tonnes
A la naissance: 900kg

Description: Corps de grande taille, très robuste. Coloration générale noire hormis le menton blanc et parfois quelques taches sur le ventre. Absence d'aileton. Tête imposante mesurant 1/4 de la longueur totale du corps. Le crâne mesure 5 m. Bouche très incurvée. Caudale échancrée au bord de fuite lisse. La plus adaptée des baleines aux eaux froides, possède une couche de graisse épaisse de 50 cm. Les femelles sont généralement plus grandes que les mâles.



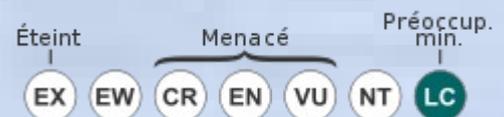
Régime alimentaire : Se nourrit principalement de krill et d'invertébrés, dont des méduses des copépodes, des mollusques dérivants et des Euphosiacés.

Comportement: Utilise son énorme tête pour briser la glace épaisse et créer des trous d'air afin de pouvoir respirer.

Reproduction: La femelle donne naissance à un seul petit. Maturité sexuelle: 20 ans lorsque les individus atteignent 13-14 mètres. Intervalle entre les naissances: 3-4 ans. Gestation: 13-14 mois.

Statut de conservation:

- **IUCN:** LC: Préoccupation mineure (2008)
- **CITES:** Appendice I (1975)
- **CMS:** Appendice I



Menaces:

- **Chasse:** L'espèce a fait l'objet d'une chasse intensive à partir du 16^e siècle et ses effectifs se récupèrent de façon variable selon les régions sous la protection de la Commission baleinière internationale (CBI) dont elles jouissent depuis 1946. La population de la mer d'Okhotsk est en danger (EN) et celle de la mer de Svalbard-Barents est toujours en danger critique d'extinction (CR) d'après l'évaluation de l'IUCN des sous-populations de cette espèce. Une chasse baleinière traditionnelle est autorisée par la CBI et des quotas sont délivrés pour la population indigène d'Alaska et de Russie, sur la base d'avis scientifiques. Ces prises n'ont pas d'impact sur la récupération du stock.
- **Collision le matériel de pêche et les embarcations:** L'espèce est sujette aux collisions avec les embarcations et est également reportée comme prise accessoire dans le matériel de pêche. Ces collisions engendrent des blessures sévères voire la mort des individus.
- **Dégradation de l'habitat:** Les explorations de gaz et de pétrole en Arctique peuvent affecter négativement les baleines boréales. La pollution et les embarcations touristiques sont des facteurs potentiels de dérangement pour l'espèce et de dégradation de son habitat.
- **Réchauffement climatique:** Une réduction importante de la banquise arctique est attendue au cours du siècle et les conséquences sur l'espèce sont incertaines.

Référence: <http://www.iucnredlist.org/apps/redlist/details/2467/0>

Crédits photo: © NOAA, © Ansgar Walk

