Le cachalot, Physeter macrocephalus

Temps de lecture : 3 min



Contenu pédagogique pour Cycles 2-3

Nom commun : Cachalot

Nom latin : *Physeter macrocephalus*

Famille : Vertébrés | Mammifères | Cétacés



Environ 18 m (mâle)
et 12 m (femelle)



Environ 35 tonnes (mâle)
et 15 tonnes (femelle)



Tous les océans
(sauf les pôles)



Environ 60 ans



Céphalopodes, poissons, raies et requins



Vivipare*





© Monterey Bay Aquarium
Research Institute

Le cachalot est reconnaissable grâce à sa tête massive, d'aspect rectangulaire.

Sa peau est de couleur gris foncé, parfois brun. Il peut y avoir des zones plus claires ou des tâches au niveau de la gueule et sur le ventre.

Les mâles sont solitaires. Ils peuvent vivre dans les eaux froides, souvent riches en nourriture. Au contraire, les femelles vivent en groupe, avec les petits, et restent dans des eaux plus chaudes ou tempérées*.

Le cachalot peut plonger jusqu'à 2000 mètres de profondeur.

Sa vitesse moyenne est de 5 km/h en surface.

Le saviez-vous ?

Le cerveau du cachalot peut peser jusqu'à 9 kg !

Reproduction

Avant la période de reproduction, les mâles se battent pour les femelles.

La femelle donne naissance à un seul bébé par portée, tous les 5 à 6 ans. Elle peut avoir 4 à 5 bébés dans sa vie.

Le bébé nait après 15 mois.

À la naissance, le bébé mesure environ 3 mètres pour 1 tonne.



© Stéphane Granzotto

Espèce en danger ?

Depuis 2008, le cachalot est classé dans la **catégorie « vulnérable » de la liste rouge des espèces menacées de l'UICN** (Union Internationale pour la Conservation de la Nature).

Il est classé en Annexe 1 de **la CITES (la convention sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction)** et A du règlement européen 338/97.

Restons vigilants !

Le **cachalot** est menacé car sa **population** avait fortement chuté passant de 1 million d'individus en 1880 à **360 000 en 1990.**

Ce cétacé a longtemps été chassé pour **faire de l'huile** en faisant fondre sa graisse. Personne ne peut dire aujourd'hui combien ils sont.

Depuis 1986, **la chasse commerciale au cachalot est suspendue** par la commission baleinière internationale et permet d'éviter son extinction. Cependant, d'autres menaces demeurent :

- enchevêtrement dans les filets de pêche ;
- pollutions chimiques ;
- collision avec des navires ;
- ingestion de déchets marins...

Le saviez-vous ?

Les cachalots dorment les uns à côté des autres, le plus souvent tête vers le haut et parfois vers le bas.

Ils émettent des clics pour trouver leurs proies et pour communiquer.

Glossaire

Eau tempérée : une eau qui n'est ni trop chaude, ni trop froide en toute saison.

Vivipare : mode de reproduction où le bébé grandit dans le ventre de la femelle et naît déjà formé.

Crédit

Photo d'en-tête : © Gabriel Barathieu, CC BY-SA 2.0