



Les cétacés de Guadeloupe



Les cétacés : généralités

Les cétacés sont des **mammifères marins carnivores**.

C' est pourquoi les lamantins ne sont pas des cétacées ! Ils sont herbivores...

Te souviens tu des caractéristiques des mammifères ?

Les cétacés : généralités

Les cétacés sont des **mammifères marins carnivores**.

C' est pourquoi les lamantins ne sont pas des cétacées ! Ils sont herbivores...

Te souviens tu des caractéristiques des mammifères ?

Les mammifères possèdent :

- des poils
- des mamelles
- des poumons pour respirer

Ils sont vivipares.

Ce sont des animaux endotherme.

Les cétacés : généralités

Les cétacés sont des **mammifères marins**.

Ce groupe est représenté par environ 80 espèces réparties en deux sous-groupes.

ODONTOCETES

Cétacés à dents



Ils communiquent grâce à l'écholocation

Exemples

Les dauphins et les cachalots

MYSTICETES

Cétacés à fanons



Exemple

Les baleines à bosses

EN TROUVE-T-ON EN
GUADELOUPE ?

Les cétacés : généralités

Les cétacés sont des **mammifères marins**.

Ce groupe est représenté par environ 80 espèces réparties en deux sous-groupes.

ODONTOCETES

Cétacés à dents



Ils communiquent grâce à l'écholocation

Exemples

Les dauphins et les cachalots

MYSTICETES

Cétacés à fanons



Exemple

Les baleines à bosses

**EN TROUVE-T-ON EN
GUADELOUPE ?**

OUI !
environ 20 espèces de
cétacés au large de
nos côtes.

La baleine à bosse

Fiche d'identité

Longueur: 12 à 15 mètres

Poids : 20 à 50 tonnes

Nourritures : krills,
planctons, crustacés...

Espérance de vie : 50ans

Ces baleines sont de grandes migratrices. Elles viennent mettre bas dans les eaux de la Caraïbes.



*Elles font des sauts spectaculaires en mer:
on dit qu'elles
« breach ».*



La baleine à bosse

Fiche d'identité

Longueur: 12 à 15 mètres

Poids : 20 à 50 tonnes

Nourritures : krills,
planctons, crustacés...

Espérance de vie : 50ans

Ces baleines sont de grandes migratrices. Elles viennent mettre bas dans les eaux de la Caraïbes.

Pourquoi baleine à bosse?



*Elles font des sauts spectaculaires en mer:
on dit qu'elles
« breach ».*



La baleine à bosse

Fiche d'identité

Longueur: 12 à 15 mètres

Poids : 20 à 50 tonnes

Nourritures : krills,
planctons, crustacés...

Espérance de vie : 50ans

Ces baleines sont de grandes migratrices. Elles viennent mettre bas dans les eaux de la Caraïbes

Pourquoi baleine à bosse?

Car, lorsqu' elle plonge son dos s'arrondi fortement et forme une bosse à la surface.



*Elles font des sauts spectaculaires en mer:
on dit qu'elles
« breach ».*



La baleine à bosse

Les fanons lui permettent de filtrer l'eau et capturer sa nourriture, le krill.

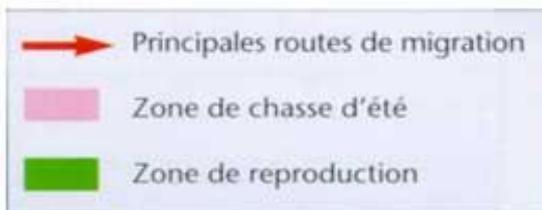
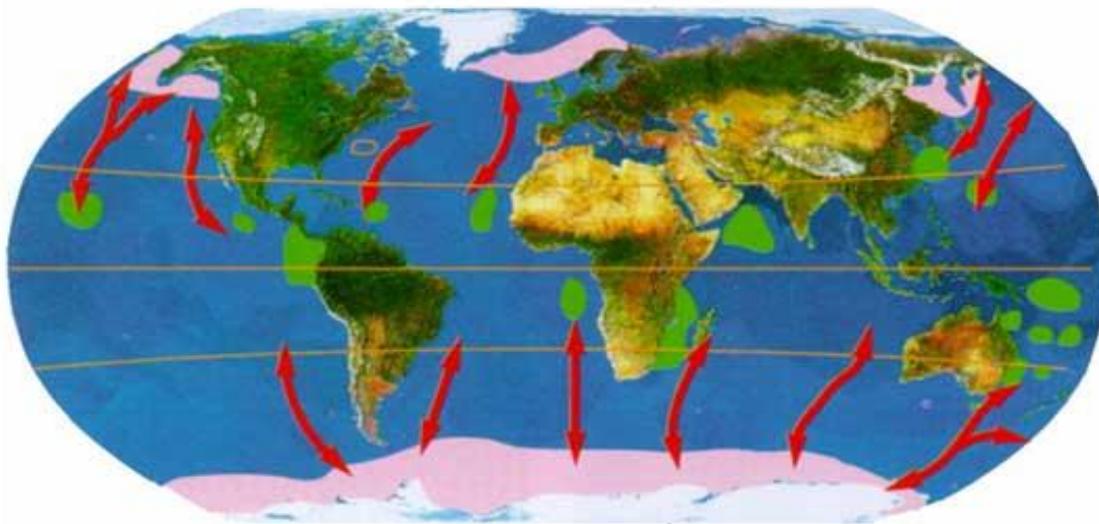


Le krill



La baleine à bosse

Elles se nourrissent exclusivement dans les zones polaires. C'est là-bas qu'elles peuvent trouver du krill.



Le krill



Le dauphin tacheté pantropical

Fiche d'identité

Longueur: 1,7 à 2,5 mètres

Poids : 70 à 120 kilos

Nourritures : poissons, céphalopodes,...

Espérance de vie : 30ans

Ces dauphins vivent dans les eaux chaudes et tempérées.

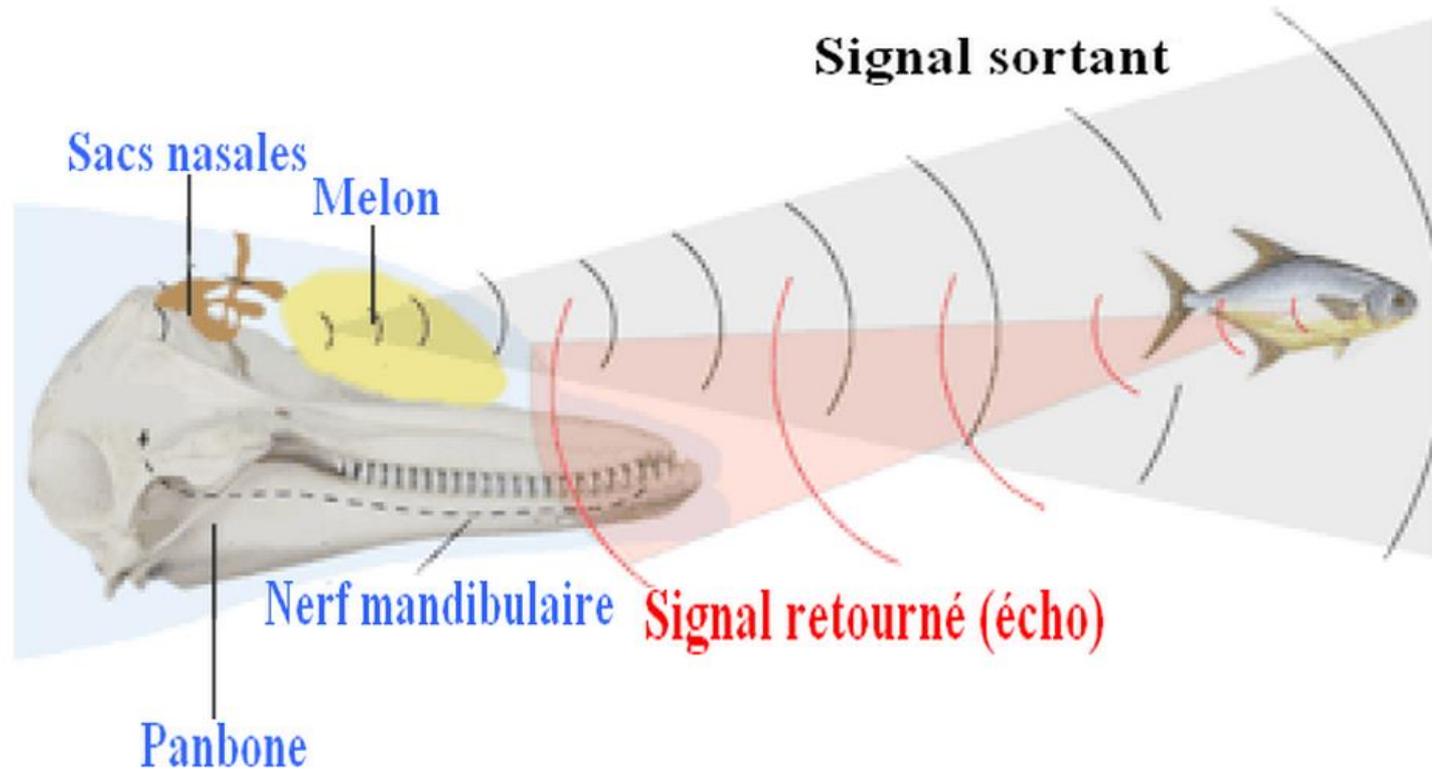
Ils vivent en groupe



Les dauphins tachetés sont souvent accompagnés d'oiseaux de mer tels que le puffin qui lui, est chassé par la frégate.

Le dauphin tacheté pantropical

Les dauphins tachetés, comme tous les odontocètes, ne communiquent pas comme nous. Ils utilisent **l'écholocalisation** (ou le sonar) qui leur permet d'émettre mais aussi de percevoir les sons et leur environnement.



Le cachalot

Fiche d'identité

Longueur (mâle): 14 à 20 mètres
Longueur (femelle): 9 à 12 mètres

Poids (mâle): 20 à 50 tonnes
Poids (femelle): 15 à 20 tonnes

Nourritures : céphalopodes
(calamars)

Espérance de vie : 50ans

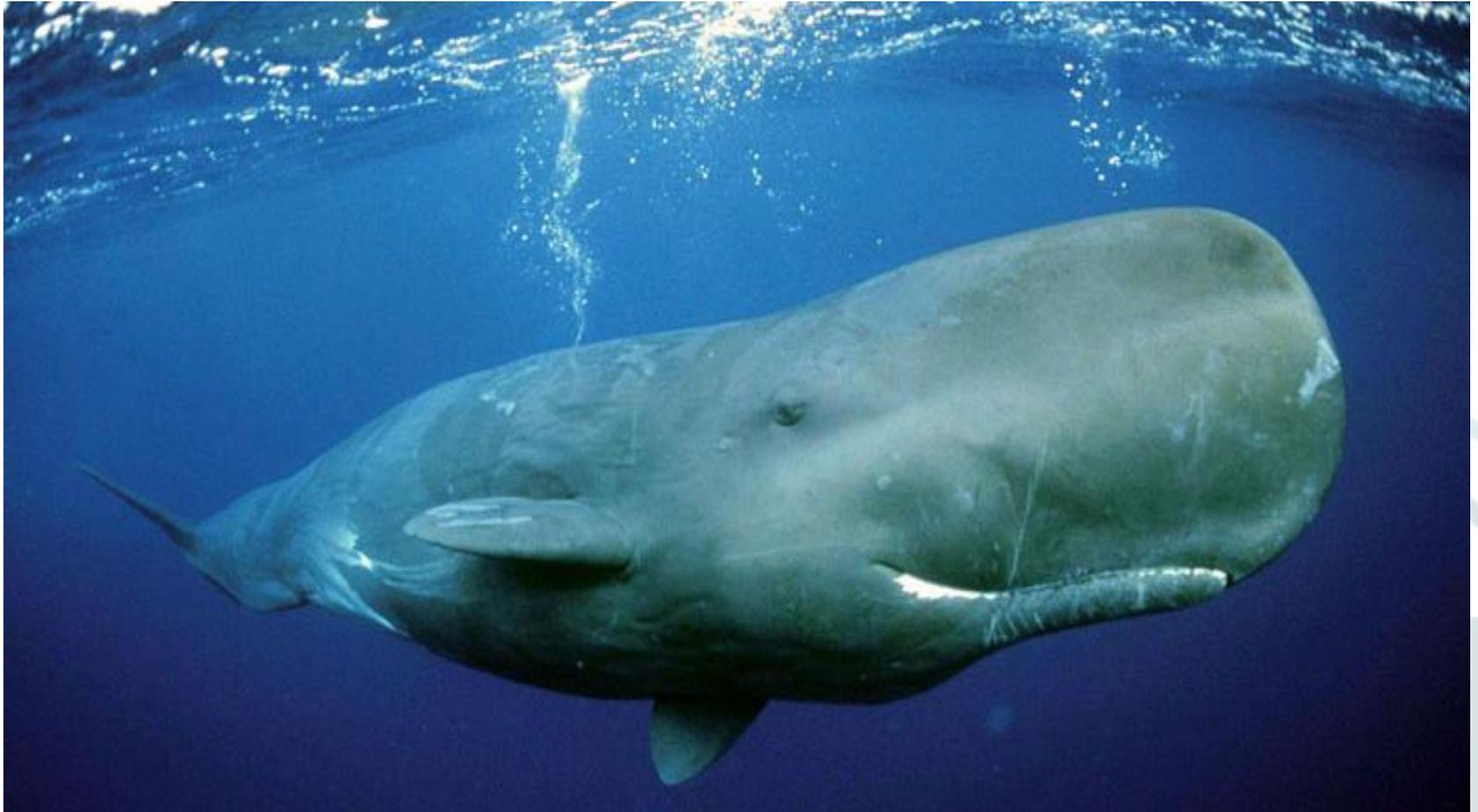


Comme les dauphins, les cachalots utilisent l'écholocation pour communiquer et percevoir leur environnement.

Seuls les femelles et leurs petits vivent en groupe.

Le cachalot

La particularité du cachalot est qu'il peut atteindre des profondeurs abyssales (2000/3000m) en faisant des apnées pendant près de 2 heures !



Les menaces

Comme tous les cétacés, la baleine à bosse, les dauphins et les cachalots sont menacés par l'Homme.



Principales menaces

- Pollutions sonore et chimique
- Collision avec les navires
- Pêches
- Réchauffement climatique

Te souviens-tu à quelles menaces sont exposés les lamantins ?

Les outils de protection

**QUAND PEUT-ON LES
OBSERVER EN
GUADELOUPE ?**



Le dauphin tacheté
pantropical



La baleine à bosse



Le cachalot

Les outils de protection

QUAND PEUT-ON LES
OBSERVER EN
GUADELOUPE ?



Le dauphin tacheté
pantropical



Toute l'année



La baleine à bosse



De décembre à mai



Le cachalot



De décembre à mai

Les outils de protection

Depuis 1995, la loi française protège tous les mammifères marins. Il est interdit de les chasser, les capturer, les mutiler, les vendre ou les acheter (vivants ou morts)!

Des associations ou des organisations font leur possible pour les protéger.

