

Accueil > Exploration de l'Océan > Biodiversité marine > Les animaux marins > Qui est le requin-baleine ?



## Qui est le requin-baleine ?

🕒 Temps de lecture : 2 min



Contenu pédagogique pour Cycles 1-2

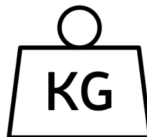
Nom commun : Le requin-baleine

Nom latin : *Rhincodon typus*

Famille : Vertébrés | Poissons cartilagineux



Environ 12 m



Environ 18 tonnes



Tous les océans



Environ 90 ans



Plancton\* et petits poissons



Ovovipare\*  
300 petits par portée

### ? Le saviez-vous ?

Le requin-baleine est le **plus grand poisson du monde**. Certains individus mesurent jusqu'à 20 mètres.

C'est aussi le **plus lourd** : il pèse jusqu'à 42 tonnes !

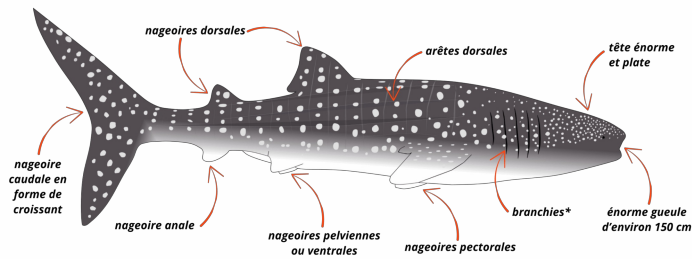
Et c'est aussi le **plus lent** : il nage à environ 5 km/h !

Le requin-baleine est le **plus grand des requins**. Il est sociable et inoffensif.

Son ventre est blanc. Son dos est gris-bleu avec des taches blanches en damier.

Il possède plus de 3 000 dents.

Son foie est rempli d'huile qui l'aide à flotter.



© La Cité de la Mer

Le requin-baleine vit jusqu'à 120 mètres de profondeur dans les eaux chaudes.

Il adore se laisser flotter à la surface de l'eau.

Il est néanmoins capable de plonger jusqu'à 1 700 mètres.

### ? Le saviez-vous ?

Pour se nourrir, le requin-baleine filtre jusqu'à **2 000 tonnes d'eau par heure** pour en extraire le plancton\*.

Il filtre le plancton en nageant la **gueule grande ouverte** à l'horizontale ou à la verticale.



Un requin-baleine en train de se nourrir au large d'Isla Mujeres, au Mexique. © Ocean Image Bank - Amanda Cotton

Glossaire

**Branchie** : organe de respiration des poissons, des mollusques.

**Nageoire anale** : située entre les nageoires pelviennes et la nageoire caudale, elle aide l'animal à se stabiliser.

**Nageoire caudale** : la « queue » de l'animal – située à l'arrière du corps de l'animal, elle lui sert à avancer, comme un moteur.

**Nageoire dorsale** : aussi appelée aileron, elle se situe sur le dos de l'animal et l'aide à se stabiliser et à avancer.

**Nageoires pectorales** : situées de chaque côté du corps de l'animal, une à gauche et une à droite, elles lui servent à s'orienter et à freiner.

**Nageoires pelviennes** situées sur le ventre de l'animal, une de chaque côté, elles lui servent à se diriger. Elles aident aussi les scientifiques à classer les espèces.

**Ovovivipare** : mode de reproduction dans lequel l'œuf éclôt dans le corps de l'animal.

**Plancton** : ensemble des êtres vivants flottants dans les mers et les océans et dérivants au gré des courants. Les animaux sont appelés zooplancton et les végétaux sont appelés phytoplancton. Le plancton peut être microscopique (larves) ou plus gros (méduses). Il constitue le premier maillon de la chaîne alimentaire.

Crédit

Photo d'en-tête : © Ocean Image Bank – Renata Romeo