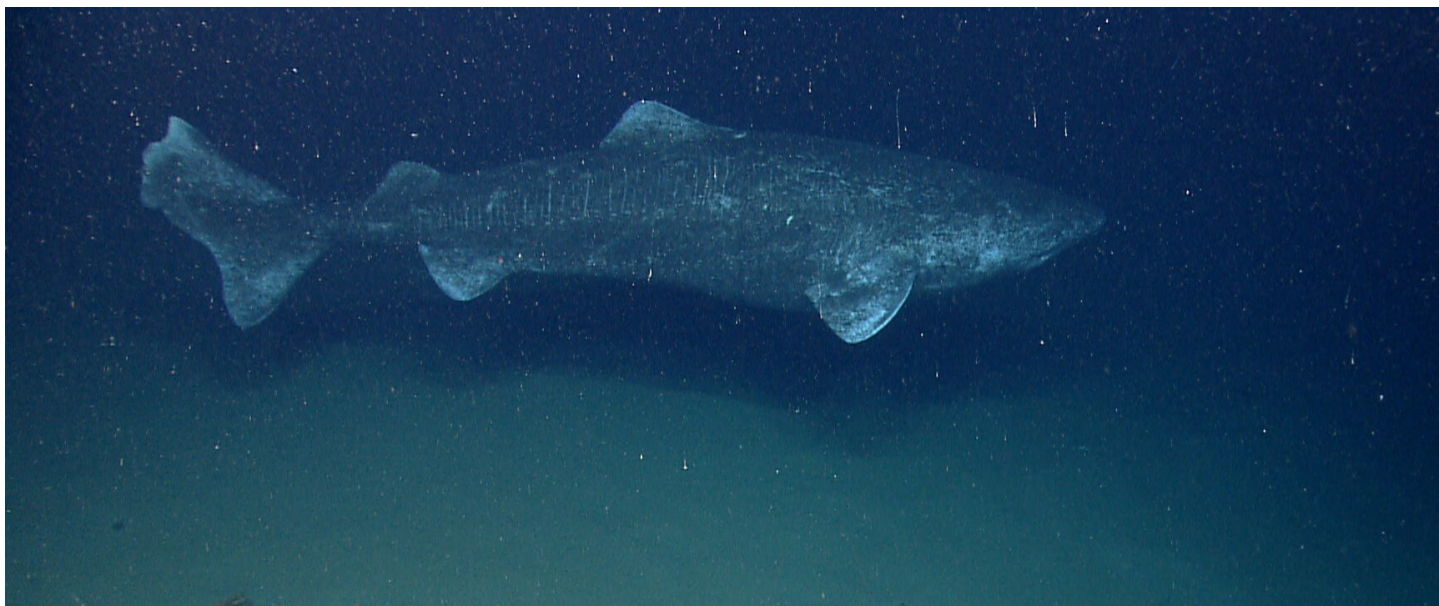


Accueil > Exploration de l'Océan > Biodiversité marine > Les animaux marins > Qui est le requin du Groenland ?



Qui est le requin du Groenland ?

🕒 Temps de lecture : 2 min



Contenu pédagogique pour Cycles 1-2

Nom commun : Le requin du Groenland

Nom latin : *Somniosus microcephalus*

Famille : Vertébrés | Poissons cartilagineux



Environ 5 m



Océan Arctique et
Atlantique Nord



Environ 300 ans



Petits poissons ou gros
mammifères marins

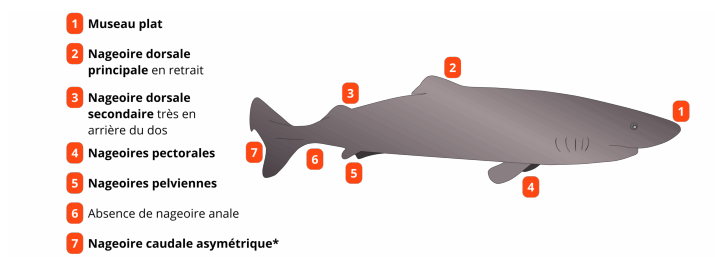
Le requin du Groenland est :

- le plus gros poisson de l'Océan Arctique
- le deuxième plus grand requin carnivore*, après [le requin blanc](#)
- l'un des requins les plus lents du monde

Son espérance de vie est d'environ 300 ans : c'est la plus longue de tous les animaux vertébrés. Certains individus peuvent même atteindre 500 ans.

Le requin du Groenland vit principalement dans les eaux froides de l'Arctique et de l'Atlantique Nord.

Il vit exclusivement dans les profondeurs, à plus de 2 000 mètres.



© La Cité de la Mer

? Le saviez-vous ?

A cause d'un parasite appelé *Ommatokoita elongata* qui s'accroche à l'un ou aux deux yeux du requin du Groenland, celui-ci est partiellement ou totalement aveugle.

Cependant, ses yeux lui sont peu utiles dans les profondeurs, puisque la lumière n'y parvient pas. Il utilise ses autres sens pour s'orienter et repérer ses proies*.



Gros plan d'un requin du Groenland photographié à la lisière de la banquise de l'Admiralty Inlet, au Nunavut. © Hemming1952

Glossaire

Asymétrique : quand les côtés d'un objet ou d'une surface ne sont pas identiques.

Carnivore : qui se nourrit de viande.

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 classifier les espèces.

Proie : animal que d'autres animaux, appelés prédateurs chassent pour se nourrir.

Crédit

Photo d'en-tête : © NOAA OKEANOS Explorer Program 2013 Northeast U. S. Canyons Expedition