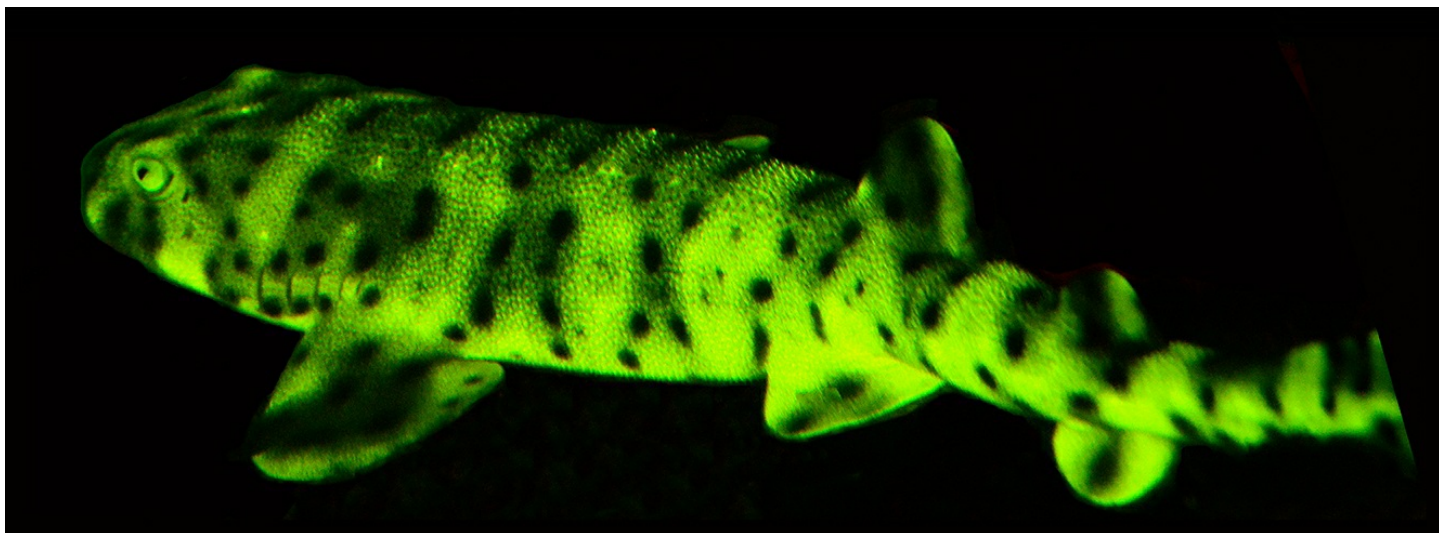


Accueil > Exploration de l'Océan > Biodiversité marine > Les animaux marins > Qui est le requin-houle ?



Qui est le requin-houle ?

🕒 Temps de lecture : 2 min



Contenu pédagogique pour Cycles 1-2

Nom commun : Le requin-houle

Nom latin : *Cephaloscyllium ventriosum*

Famille : Vertébrés | Poissons cartilagineux



Environ 110 cm



Océan Pacifique Nord-Est



Céphalopodes, petits crustacés et poissons



Ovipare*

Le requin-houle est aussi appelé Holbiche ventrue.

Il vit entre 5 et 37 mètres sous la surface de l'eau.

Il aime les fonds rocheux ou recouverts d'algues.

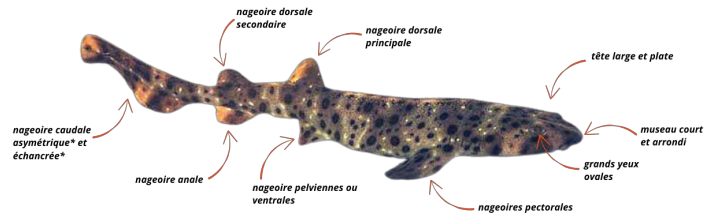
Il peut plonger jusqu'à 457 mètres de profondeur.

Le corps du requin-houle est court et large.

Sa peau est de couleur jaune-brun avec des taches sombres et d'autres blanches. Son ventre est également tacheté.

Son immense bouche s'étend jusque derrière ses yeux. Elle est plus grande que la bouche du **requin blanc**.

Le requin-houle tend des embuscades* pour se nourrir : il reste immobile la gueule ouverte en attendant qu'une proie* s'approche très près.



© D Ross ROBERTSON

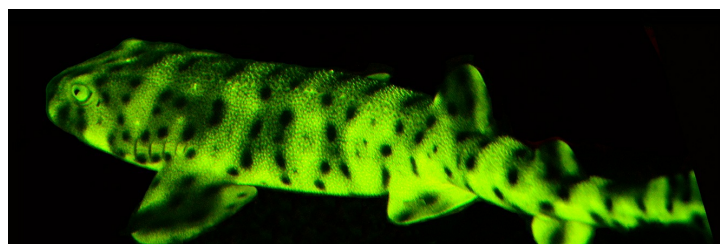


© Clark Anderson/Aquaimages

🔍 Le saviez-vous ?

Le requin-houle brille dans le noir !

Comment ? Grâce à la **biofluorescence*** ! Des protéines dans sa peau reflètent la lumière de la lune. Il apparaît donc vert vif dans l'obscurité. Les scientifiques ne savent pas encore l'expliquer.



Glossaire

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

Biofluorescence : effet produit lorsque la lumière du soleil est absorbée puis transformée par un organisme vivant.

Échancrée : une forme qui a des creux, des coupures.

Embuscade : un piège tendu à quelqu'un en se cachant et en attendant le bon moment pour l'attaquer ou le surprendre.

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.

Nocturne : qui vit et chasse la nuit.

Ovipare : qui pond des œufs.

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

Crédit

Photo d'en-tête : © 2014 Sparks et al. DOI:10.1371/journal.pone.0083259