

Squelette d'un grand requin blanc.

Le Grand requin blanc

Le **Grand Requin Blanc** est l'un des plus grands [poissons prédateurs](#) vivant actuellement dans les océans.

Description :

1) Taille : Le grand requin blanc mesure en moyenne de 4 à 6 m de long. Les mâles sont plus petits que les femelles.

2) Poids : Celui du grand requin blanc mâle varie entre 680 et 2000 kilos. Celui de la femelle est compris entre 1000 et 1900 kilos.

3) Apparence : Il possède un [museau](#) conique assez long. Ses [dents](#), tranchantes comme des lames de rasoir, sont plates, triangulaires, dentelées et peuvent mesurer 76 mm de long. Il possède entre 44 et 52 dents.

Si une dent tombe, une autre de la rangée arrière (ses mâchoires sont pourvues de quatre à six rangées), s'avance vers l'avant de la mâchoire pour prendre sa place.

Le grand requin blanc doit son nom à la couleur blanche de sa face ventrale, contrastant avec la couleur grise de sa face dorsale.

Le grand requin blanc possède une ouïe et un odorat très sensibles. Il est capable de sentir une goutte de sang dans plus de 4,6 millions de litres d'eau et d'entendre une proie à 1 km de distance.

Sa vue de loin reste excellente et d'une très grande précision.

4) Espérance de vie : entre 23 et 60 ans

5) Habitat : Le grand requin blanc vit principalement dans les zones côtières, dans les eaux peu profondes. Il aime toutefois évoluer dans plus de 30 m de fond, ce qui explique, en partie, pourquoi il y a plus d'attaques de ce requin sur les côtes où l'on atteint très vite des grandes profondeurs. On trouve le grand

requin blanc dans toutes les mers tempérées du globe et parfois même dans les mers tropicales, suivant probablement les migrations des baleines qui viennent y mettre bas. Il est particulièrement présent en [Australie](#), en [Afrique du Sud](#), et en [Californie](#) ainsi que dans les [Caraïbes](#). Il se déplace le plus souvent seul ou en couple, mais jamais en [colonie](#).

6)Reproduction : On estime que le mâle peut se reproduire vers 10 ans. Il est [vivipare](#) : les [œufs](#) se développent [dans le ventre](#) de la femelle. Le temps de gestation est estimé entre 12 à 18 mois. A la naissance, ils mesurent entre 1 et 1,60 m et sont déjà des prédateurs capables de survivre.

7)Alimentation :

Le grand requin blanc se situe au sommet de la [chaîne alimentaire](#) dans les océans.

Il n'a que très peu de concurrents, hormis l'[orque](#). Il mange de nombreux animaux, y compris les autres requins, les [tortues](#), les [dauphins](#), les [mammifères](#) et les oiseaux marins. Les jeunes se nourrissent exclusivement de poissons. À noter que les grands requins blancs de la région du Cap (Afrique du sud) ont adopté une technique de chasse unique en son genre. Pour surprendre une [otarie](#), le requin se met à l'affût près du fond et, après avoir repéré une proie qui s'agite en surface, s'élanche comme une torpille (sa vitesse est telle qu'il bondit hors de l'eau) pour la percuter, gueule grande ouverte, et la happer en retombant.

Contrairement à certaines idées reçues, il n'est pas un « mangeur d'hommes » et l'homme n'est pas une proie pour lui. Les rares cas d'attaque sur l'homme sont plus considérés comme des « accidents », en majorité sur des [surfeurs](#) ou [véliplanchistes](#), rappelant à ce prédateur sa proie favorite (il peut confondre un être humain avec une otarie ou une tortue).

Toutes espèces confondues entre 2000 et 2010, on ne recense pas plus de 80 cas par an dans le monde entier, dont moins de cinq mortels en moyenne.

QUESTIONNAIRE.

- De quoi se nourrit le grand requin blanc ?
- Pourquoi s'attaque-t-il parfois à l'homme ?
- Combien d'attaques mortelles sur l'homme sont recensées annuellement dans le monde ?
- Comment le grand requin blanc capture-t-il les otaries ?
- Pourquoi dit-on qu'il possède un odorat très sensible ?
- Pourquoi dit-on qu'il est au sommet de la chaîne alimentaire ?
- Où vit-il ?
- PEPIN Médéric (source : wikipédia)
-
- Je recherche les définitions des mots suivants et je les recopie : prédateur, gestation.