

LE GRAND REQUIN BLANC

Régime alimentaire du grand requin blanc



C'est l'un des plus grands prédateurs des océans.

Il n'attaque que pour se nourrir et raffole des otaries.

Le grand blanc comme est également appelé ce requin, n'a pas de prédateur. Il se nourrit de poissons lorsqu'il est jeune, et en grandissant il se rabat sur des proies plus grandes comme les requins d'autres espèces, les tortues, les dauphins et les petits cétacés, et surtout les pinnipèdes tels que phoques ou otaries. Sa technique de chasse consiste à se mettre à l'affût sur le fond et, après avoir repéré une proie par l'agitation de surface, à se propulser telle une torpille pour percuter la victime la gueule grande ouverte. À cette occasion il est capable de réaliser des bonds impressionnants hors de l'eau. Dans les régions où les otaries et les phoques se font rares, le requin se rabat sur les grands poissons du type thons ou marlins.

Comportement du grand requin blanc

Le grand requin blanc est présent dans toutes les mers tempérées du globe, mais on le trouve également dans les mers tropicales. Il fréquente essentiellement les bordures côtières d'Afrique du Sud, d'Australie, des îles des Caraïbes, de la Nouvelle Zélande et préfère les eaux peu profondes.



Le grand requin blanc semble avoir disparu de Méditerranée du fait de l'intense trafic commercial et de la pollution qui en découle.

- La partie dorsale présente une coloration grise parfois sombre qui contraste avec la blancheur du ventre.
- Le museau est allongé et conique et les mâchoires sont équipées de quatre à six rangées de dents triangulaires et crantées, tranchantes comme des lames de rasoir.



Comment attaque t-il?

Lorsqu'un requin attaque, il se jette sur sa proie en fermant les yeux au cas où cette dernière s'en prendrait à lui et le blesserait à l'œil. Lors de ses assauts, le requin est donc "aveugle" pendant un court laps de temps.



Reproduction du grand requin blanc

Le phénomène de reproduction est peu connu et la durée de la gestation est imprécise. L'animal est ovovivipare et les œufs éclosent dans l'utérus. La gestation varierait de 12 à 18 mois, et la femelle ne se reproduit que tous les deux ans. Les jeunes mesurent entre 1,00 et 1,60 mètre à la naissance et parviennent à la maturité sexuelle vers 10 ans.



- **Règne** : Animal
- **Embranchement** : Chordé vertébré
- **Classe** : Chondrichthyens Elasmobranchii
- **Ordre** : Lamniformes
- **Famille** : Lamnidae
- **Genre** : *Carcharodon*
- **Taille** : 4,00 à 5,00 m
- **Poids** : 680 à 2.000 kg
- **Longévité** : 35 à 40 ans
- **Espèce** : carcharias
- **Nom latin** : *Carcharodon carcharias*



Taille de l'aileron

Ses nageoires sont très développées avec deux nageoires pectorales en forme de faux et un aileron dorsal de même taille que celui anal.

Les avantages et désavantages du grand requin blanc

Son ouïe et son odorat sont particulièrement performants : un grand requin blanc peut détecter une odeur dans plus de 4.6 millions de litres d'eau et entendre une proie jusqu'à 1 km de distance. Sa vue est excellente pour la vision lointaine uniquement. Ses yeux ne possèdent pas de paupières, ce pourquoi ils roulent en arrière pour se protéger lors d'une attaque.



FIN