

Les requins

Le grand requin blanc

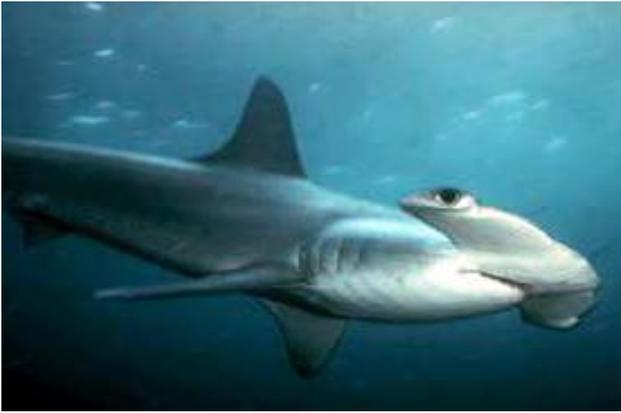


Certains requins sont dangereux comme le requin blanc, d'autres inoffensifs comme le requin baleine, le plus gros de tous les poissons.



Les dents du requin blanc sont des armes très coupantes.

Le requin marteau



Le requin tigre



Malgré sa taille, le requin baleine ne mange que de petits crustacés.



a) Localisation géographique

- Les requins sont présents dans toutes les mers et océans sauf dans l'antarctique.
- Quelques espèces sont capables de vivre en eau douce ou peu salée.

b) Habitat

- Les requins sont difficiles à observer dans leur milieu ils se déplacent sans cesse, nagent trop vite et à des profondeurs trop grandes.
- Les espèces se répartissent selon les profondeurs. Les requins vivent dans les mêmes eaux depuis des centaines de millions d'années.

c) Classification

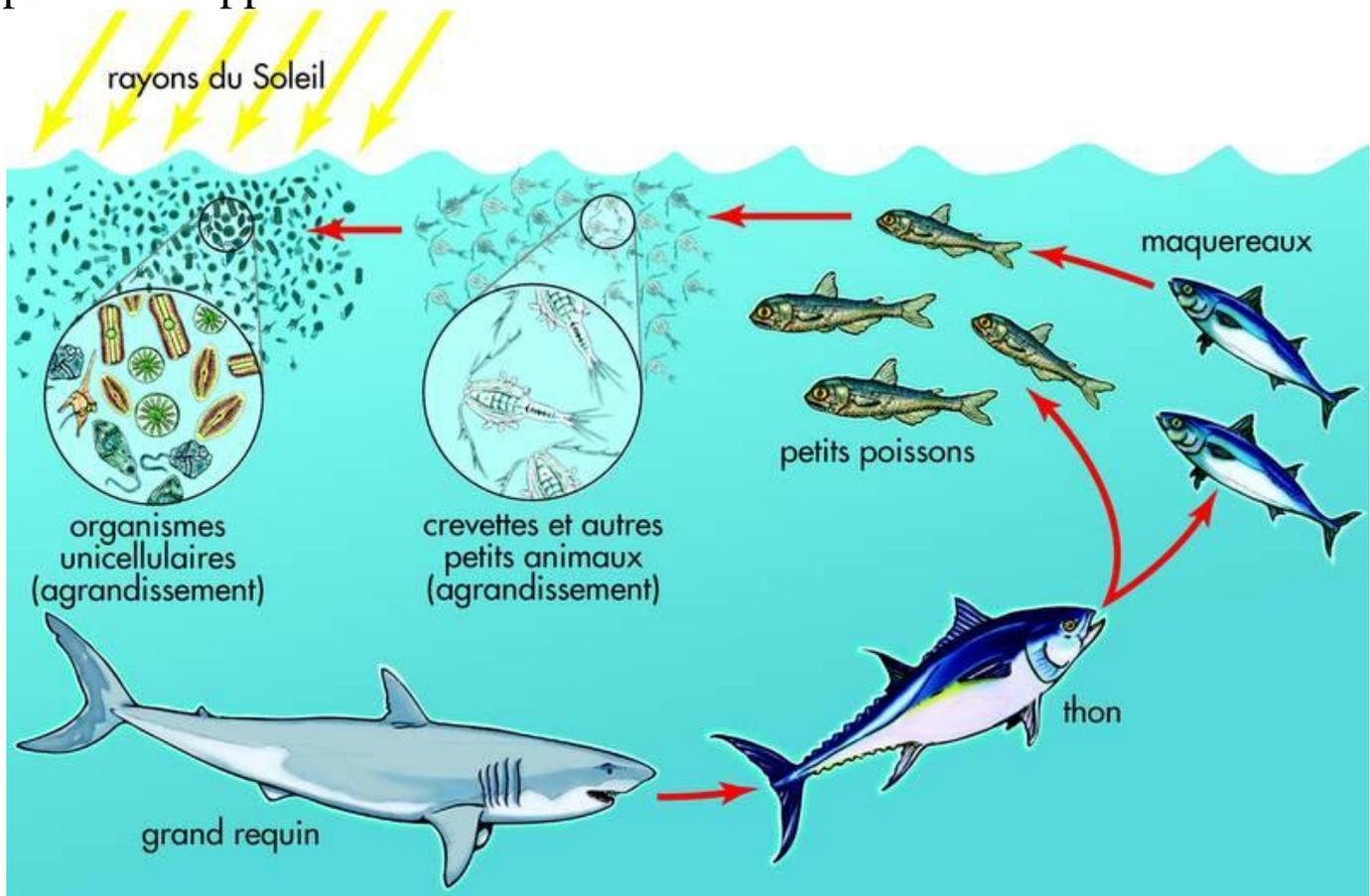
- ✓ La silhouette des requins est en forme de fuseau, ce qui augmente leur pénétration dans l'eau et leur vitesse.
- ✓ Leur squelette est constitué de cartilage.
- ✓ La peau est protégée par des milliers de petites plaques faites de la même matière que les dents.
- ✓ Les requins sont obligés de nager pour ne pas couler. Leur force énorme augmente leur flottabilité (la graisse est plus légère que l'eau).
- ✓ Il existe 375 espèces différentes de requins.

La nourriture

Comme nous les humains, les requins disposent de 5 sens : la vue, l'ouïe, l'odorat, le toucher et le goût.

Mais ils en possèdent en plus un 6°. L'électroréception, qui lui permet de détecter ses proies et de s'orienter dans leurs déplacements.

Le requin est situé au sommet de l'échelle alimentaire, le requin est un prédateur opportuniste.



La nourriture peut être très diverse : le plancton, les calamars et les poulpes, les poissons, des coquillages et crustacés, les oiseaux de mer, les tortues, les phoques et les otaries, les baleines et les dauphins.

<https://www.youtube.com/watch?v=WWd7kiLBmZI>