

DIX IDÉES FAUSSES À COMBATTRE

« ILS SONT STUPIDES ET FROIDS »

Être un animal à sang froid ne signifie pas forcément être privé de sensibilité. Les requins sont dotés de sens insolites et complexes. Maîtres dans la détection des champs électriques, ils sont ainsi capables de déceler des courants infimes leur révélant la présence d'une proie.

« ILS SONT ÉNORMES »

Il n'existe pas un requin, mais des requins de toutes les tailles, de toutes les formes et de toutes les couleurs : près de 480 espèces ! La plupart (plus de 50 %) ne dépassent pas 1 mètre de long, et seuls 3 % d'entre eux mesurent plus de 4 mètres. Le plus grand individu est le requin-baleine : 18 mètres pour environ 10 tonnes. Quant au bien-nommé requin-chat nain, il ne mesure que 20 centimètres pour un poids de 150 grammes !

« ILS DÉVORENT D'ÉNORMES QUANTITÉS »

À l'instar de celui des animaux à sang froid, le métabolisme des requins n'a besoin que de peu de calories pour fonctionner. L'estomac d'un grand requin blanc est très petit comparé à sa taille. Et si l'on considère son poids, il mange dix fois moins que certains oiseaux !

« CE SONT DES MANGEURS D'HOMMES »

Dans l'eau, la silhouette d'un homme ressemble à celle d'un phoque, et celle d'un surfeur allongé sur une planche à celle d'une tortue, mets favoris du grand requin blanc. Les attaques résultent souvent de cette confusion. Naturellement méfiant, le grand blanc préfère les proies faciles. S'attaquer à l'homme, c'est mettre en péril sa survie, ce qui n'est pas dans la logique du prédateur.

« ILS SE JETTENT SUR LEURS PROIES DE TOUTES LEURS DENTS »

Tous ne procèdent pas ainsi, car tous n'ont pas de dents ! Les armes sont différentes selon la « spécialité » du mangeur et son régime alimentaire. Les « filtreurs » brassent l'eau contenant le plancton ; les « camouflés » misent sur l'immobilité. Seuls les « fonceurs », carnassiers, utilisent leur vitesse et leurs dents pour chasser.

« ILS SONT INVINCIBLES »

Les grands requins ont beau être des prédateurs redoutés, situés tout en haut de la chaîne alimentaire, ils ont aussi leurs ennemis : les cachalots les attaquent régulièrement et les dauphins peuvent les mettre à mort d'un violent coup de rostre. Mais leur ennemi numéro un, aujourd'hui, c'est l'homme !

« ILS SONT FRIANDS DE CHAIR HUMAINE »

Sur 480 espèces de squalos, 25 ont mordu l'homme et seulement 12 lui ont infligé des blessures sérieuses. L'accident résulte le plus souvent d'une méprise et reste une exception. Grands opportunistes, les requins se régaleront de tout : phoques, otaries, loutres, tortues, lions de mer, oiseaux, poissons, carcasses... et déchets.

« CE SONT DES ANIMAUX NUISIBLES »

Les requins ont un rôle bénéfique sur leur environnement. Non seulement ils participent au nettoyage des océans qu'ils débarrassent des cadavres d'animaux, mais, en chassant, ils maintiennent l'équilibre écologique entre les espèces.

« ILS SONT UNE MENACE POUR L'HOMME »

Les requins tuent 5 personnes par an. Les tigres et les éléphants en tuent 100. La route : plus de 1 million... En outre, quand 5 hommes sont tués par les requins, 100 millions de requins sont tués par les pêcheurs. Le grand requin blanc est aujourd'hui en voie d'extinction. Alors, qui menace qui ?

« ILS SONT SOLITAIRES »

Les grands requins chassent souvent seuls, mais il leur arrive aussi de se regrouper. Ils forment alors des groupes sociaux et tissent, avec d'autres espèces, des liens complexes dont les éthologistes ignorent encore le fonctionnement.