



COLLECTIF RÉUNIONNAIS POUR LA PROTECTION DU REQUIN

## QUEL AVENIR POUR LE REQUIN ?

Conférence-débat du mercredi 6 juillet 2016

Siège social : Save Shark

121, Rue du Général de Gaulle

97434 SAINT-GILLES-LES-BAINS

[www.saveshark.re](http://www.saveshark.re)

[contact@saveshark.re](mailto:contact@saveshark.re)

Contact presse :

Sossé OUMEDIAN - 06 21 22 23 24 - [s.oumedian@saveshark.re](mailto:s.oumedian@saveshark.re)

## TABLE DES MATIÈRES

I.	<u>LE REQUIN EST UNE ESPÈCE FASCINANTE MAIS PEU CONNUE</u>	3
	 <u>Le mythe du requin</u>	3
	 <u>Qui sont les requins ?</u>	4
	 <u>Le requin, un animal fascinant présent dans toutes les eaux du monde</u>	4
	 <u>Le requin, un prédateur redoutable</u>	5
II.	<u>AU CENTRE DE L'ÉQUILIBRE DES ÉCOSYSTÈMES DES OCÉANS</u>	6
	 <u>Des régulateurs des écosystèmes</u>	6
	 <u>Un nettoyeur des fonds marins</u>	6
	 <u>Un protecteur des récifs coralliens</u>	6
III.	<u>EN VOIE D'EXTINCTION</u>	7
	 <u>L'Homme, responsable de l'extinction des requins</u>	7
	 <u>Dans le requin, tout est bien</u>	7
	 <u>Des espèces menacées</u>	8
	 <u>La protection du requin au niveau international</u>	9
	 <u>Les réserves marines positives pour les requins</u>	9
	 <u>La « crise requin » à La Réunion</u>	10
	 <u>Le programme REMORRAS</u>	10
	 <u>Comment sauver les requins ?</u>	11
	 <u>Une BD pour la défense des requins</u>	11
	<u>ILS ADOPTENT LA REQUIN ATTITUDE</u>	12
	<u>SAVE SHARK</u>	13
	<u>ILS SOUTIENNENT SAVE SHARK</u>	14
	<u>CRÉDITS PHOTOGRAPHIQUES</u>	15





Requin Peau bleue

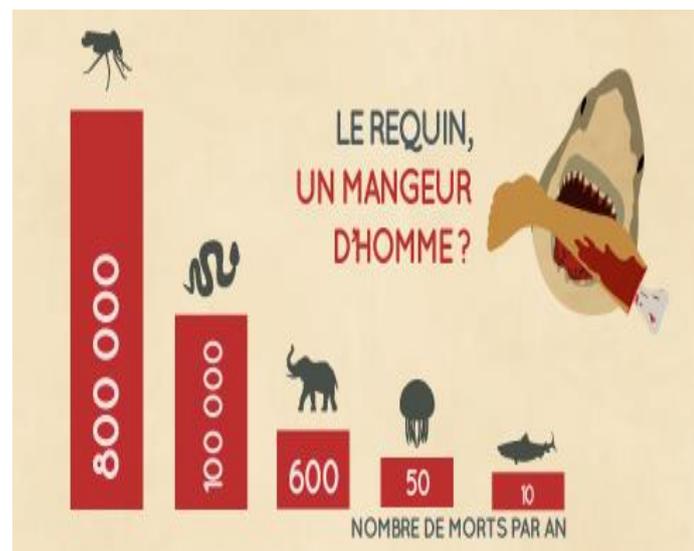
Les requins effraient. Une réputation de machines à tuer sanguinaires et mangeurs d'hommes les précède, alimentée par quelques films tels que la série cinématographique *Les Dents de la mer* débutée en 1975 par Steven Spielberg.

Mais qu'en est-il vraiment ? Inspirant peur et fascination, le requin est peu connu. Parmi les centaines d'espèces répertoriées à travers les océans et les mers, très peu sont en réalité dangereuses pour l'Homme. Alors que chaque année on recense moins d'une centaine d'attaques de requins, plus de 100 millions de ces poissons sont tués par des palangres, des pêcheurs sportifs ou à cause de la pêche aux ailerons de requin.

## I. LE REQUIN EST UNE ESPÈCE FASCINANTE MAIS PEU CONNUE

### Le mythe du requin

Plusieurs programmes internationaux comme le « Fichier mondial des attaques de requins » suivent de près les attaques du monde entier. Il en résulte qu'épisodiquement, des personnes sont blessées ou tuées par des requins. Toutefois, cette mortalité reste faible par rapport à toutes les autres causes de mortalité humaine possible en mer. A titre de comparaison, le moustique transmet le chikungunya, la dengue et le paludisme, tuant plus de 800 000 humains.



**100 000 000 de requins tués par an**

=

**3 requins tués par seconde**



Save Shark

Conférence-débat « *Quel avenir pour le requin ?* »  
Mercredi 6 juillet 2016

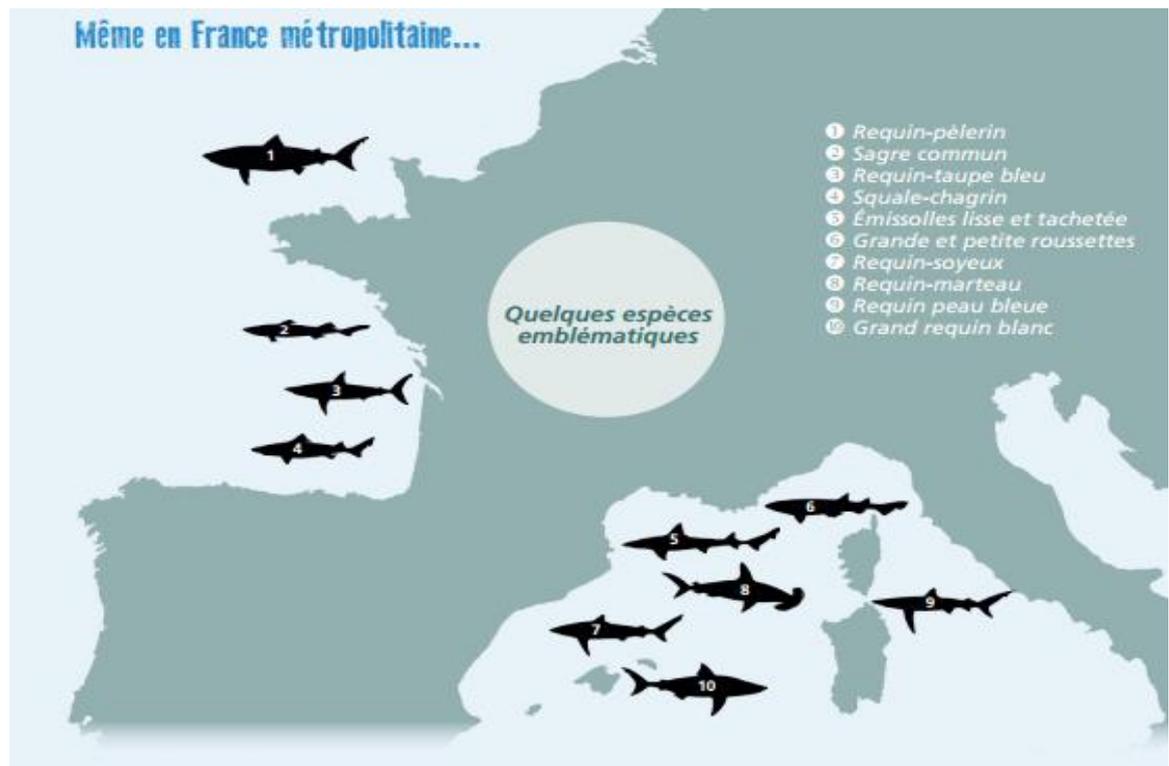
## 🐠 Qui sont les requins ?

Les requins sont des Chondrichthyens, c'est-à-dire des animaux cartilagineux dont le squelette est formé de cartilage, comme les raies et les chimères. Les requins sont donc des vertébrés à la différence des Ostéichthyens dont le squelette est osseux.



### Le saviez-vous ?

Il existe plus de 500 espèces de requin, réparties en 8 ordres et 34 familles. La classification continue d'évoluer, remaniée au fil des découvertes et des précisions apportées par la recherche.



## 🐠 Le requin, un animal fascinant présent dans toutes les eaux du monde

Avec des ancêtres antérieurs aux dinosaures et une existence estimée à l'ère Primaire il y a 430 millions d'années, les requins ont traversé toutes les crises d'extinction grâce à leur parfaite adaptation au milieu marin et à leur rôle de super-prédateur. Une grande diversité des espèces leur a permis de conquérir la quasi-totalité des océans.

Les requins ont une distribution géographique très large : ils se rencontrent, au nord comme au sud, dans toutes les mers du monde tempérées, tropicales, froides, arctiques ou antarctiques, dans les récifs coralliens comme dans les grands fonds. Chaque espèce possède elle-même une répartition vaste.





### Le saviez-vous ?

Trois espèces de requin se disputent le record du plus petit requin au monde : le sàgre elfe, le requin nain et le requin chat pygmée. Elles mesurent entre 15 et 24 cm.

Le requin-baleine est le plus grand poisson du monde et peut mesurer jusqu'à 18 mètres de long.



Requin-baleine

### Le requin, un prédateur redoutable

Le succès du requin repose sur un véritable apprentissage des techniques de chasse, ce qui en fait l'un des prédateurs les plus redoutés.

On distingue les harceleurs, comme le requin mako, qui peuvent poursuivre leurs proies en nageant rapidement derrière elles. Les traqueurs, eux, attaquent brutalement les animaux en nage sans qu'ils ne voient leur assaillant arriver. C'est le cas du requin-plat-nez. Enfin, les chasseurs à l'affût, comme l'Ange des mers du Pacifique, utilisent un camouflage pour attaquer leurs proies.



Grand requin blanc



Save Shark

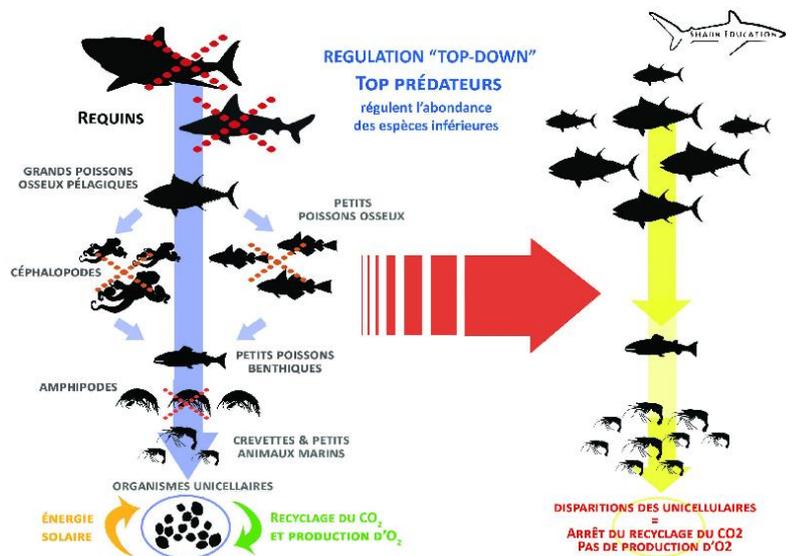
Conférence-débat « *Quel avenir pour le requin ?* »  
Mercredi 6 juillet 2016

## II. AU CENTRE DE L'ÉQUILIBRE DES ÉCOSYSTÈMES DES OCÉANS

### Des régulateurs des écosystèmes

Un bon requin est un requin vivant car il a un rôle écosystémique. Situés au sommet des chaînes alimentaires appelés réseaux trophiques, les requins constituent des « super-prédateurs ». Ils jouent donc un rôle très important dans les milieux qu'ils occupent.

Il faut savoir que le plancton produit plus de la moitié de l'oxygène présente sur Terre, faisant des océans les plus gros puits de carbone de la planète. Les requins, du fait de leur position au sommet de la chaîne alimentaire, régulent les populations de poissons inférieures. Ils sont donc vitaux car leur absence pourrait dérégler l'écosystème marin.



Les requins participent à l'équilibre de la vie marine depuis 400 millions d'années. Ils sont essentiels à la bonne santé de la planète. Si les requins venaient à disparaître, des espèces-proies viendraient à proliférer, éliminant ainsi d'autres espèces inférieures, même les végétariens.

### Un nettoyeur des fonds marins

En tant que charognards, les requins contribuent à maintenir les populations de proies en bonne santé en prélevant les individus malades, blessés et les cadavres. Certaines espèces de requins participent ainsi au recyclage de la matière organique des mers et des océans et favorisent une sélection des espèces. Grâce aux requins, les espèces que nous pêchons et consommons sont saines et de meilleure qualité. C'est pourquoi ces grands prédateurs sont aussi appelés « nettoyeurs ou éboueurs des mers ».

### Un protecteur des récifs coralliens

Les requins jouent un rôle essentiel dans la survie des coraux. En effet, la présence du requin régule les populations de prédateurs intermédiaires tels que le vivaneau, consommateur d'herbivores comme le poisson-perroquet. Ce dernier est très important car il se nourrit d'une algue envahissante qui affecte le corail. Ces algues sont surtout formées après des cyclones, la pollution ou encore à cause du réchauffement climatique.

Depuis les années 1980, le récif réunionnais a perdu de sa superbe, victime de sa surfréquentation, des rejets d'eaux usées et des aménagements littoraux. La surchasse aux requins contribue aussi à ce constat alarmant.

### III. EN VOIE D'EXTINCTION

#### L'Homme, responsable de l'extinction des requins

À cause de la pollution environnementale et de la destruction des habitats, les humains exercent des effets négatifs sur les requins.

Du fait de sa position de super-prédateur, le requin se situe au sommet de la chaîne alimentaire. À ce titre, il accumule tous les polluants persistants ingérés par les poissons dont il se nourrit. C'est pourquoi on trouve dans la chair du requin des métaux lourds (plomb, cadmium, mercure) dont le méthylmercure.

De plus, la surpêche épuise les populations de poissons dont se nourrissent les requins qui doivent alors se déplacer pour se rabattre sur d'autres ressources alimentaires. Ces déplacements peuvent aussi être causés par le réchauffement climatique, poussant les requins à se rapprocher des côtes et des lagons.

#### Dans le requin, tout est bien

Traditionnellement pêché dans les sociétés asiatiques et inuits, le requin est un animal dont chaque partie est utilisée et représente un marché de 480 millions d'euros annuels.

La peau de requin est utilisée comme un abrasif pour polir le verre ou pour garnir les sabres des samouraïs. Aujourd'hui, cette peau est utilisée en maroquinerie de luxe. Les dents sont recyclées en bijoux, les mâchoires en trophées. L'huile extraite du foie, riche en vitamine A, est utilisée dans les produits cosmétiques ou conditionnée sous forme de gélules. La squalamine, produite par le foie, possède des propriétés antibiotiques efficaces contre certains virus tels que l'hépatite B, la dengue ou encore la fièvre jaune. Son cartilage est utilisé en pharmacopée et sa chair est prisée.



#### *Le saviez-vous ?*

En 2013, la Commission européenne a commandé un rapport sur les pays pêchant le plus de requins. Les trois pays en tête sont l'Indonésie (109 248 tonnes), l'Inde (74 050 tonnes) et l'Espagne (59 777 tonnes). La France se classe en douzième position avec 21 511 tonnes juste derrière le Japon (24 960 tonnes).



#### *Le shark finning*

Cette pratique consiste à prélever les ailerons et à rejeter le requin agonisant en mer. Elle engendre d'atroces souffrances et génère un énorme gaspillage : selon l'Union Internationale pour la Conservation de la Nature (UICN), dix millions de requins sont pêchés chaque année uniquement pour le prélèvement des nageoires. Il faut savoir que plus d'un tiers des ailerons vendus à Hong Kong proviennent de l'Union Européenne laquelle interdit, en 2003, cette pratique sur ses bateaux de pêche.



## 🐟 Des espèces menacées

L'Union Internationale pour la Conservation de la Nature (UICN) a dressé une liste rouge mondiale des espèces de requins aujourd'hui menacées.

Un grand nombre sont listées dans la catégorie « vulnérable » comme le grand requin blanc, le requin pèlerin, le requin baleine, l'aiguillat commun, le requin renard commun ou le requin-taue commun.

Quelques-unes de ces espèces sont classées dans la catégorie « en danger » comme le grand requin marteau, voire « en danger critique » tel que l'Ange de mer commun.

La catégorie « espèces quasi menacées » regroupe le requin peau bleue, le requin-taue bleu, le requin citron ou encore le requin bouledogue.

Les requins sont considérés comme faisant partie des espèces marines les plus menacées. Au total, 17 % des requins font partie des catégories menacées de la liste rouge mondiale et 13 % sont proches d'être menacés.

La surexploitation du requin menace sa survie. En effet, le renouvellement de sa population est lent : sa maturation sexuelle est tardive et sa gestation longue.

Le prélèvement humain aurait conduit une baisse de 80 % des espèces depuis les dix dernières années.

Toutes les photos sont téléchargeables sur notre site [www.saveshark.re](http://www.saveshark.re)



## La protection du requin au niveau international

Cette protection est assurée par la Convention sur la conservation des espèces migratrices (CMS ; voir ci-contre).

En 2012, les pays signataires du Mémorandum d'Entente sur la conservation des requins migrateurs se réunissent pour la première fois à Bonn en Allemagne.

Un plan de conservation a été adopté, impliquant les scientifiques, les pêcheurs et les ONG. L'objectif est d'éviter la capture du requin pèlerin et du grand requin blanc, considérés comme des espèces migratrices en danger d'extinction. Le plan encourage l'instauration de quotas pour la capture accidentelle de ces espèces.

Par ailleurs, le plan de conservation propose le débarquement des requins à terre avec leurs ailerons afin d'éviter le rejet des animaux en mer.



### *La convention sur la conservation des espèces migratrices*

La CMS est un traité environnemental gouvernemental du Programme des Nations Unies pour l'environnement. Elle offre une plateforme globale pour la conservation et l'utilisation durable des animaux migrateurs et de leurs habitats.

Elle est la seule convention internationale spécialisée dans la conservation des espèces migratrices.

## Les réserves marines positives pour les requins

Ces réserves marines sont bénéfiques à certains requins car elles en interdisent la pêche, la capture, la détention et la commercialisation. Elles protègent les populations de requins, plus nombreuses que dans les zones de pêche. Ces réserves marines ont donc un impact positif sur les requins surtout lorsque l'on sait que la rareté des requins dans les zones non protégées peut conduire à un déséquilibre dans un écosystème en souffrance d'un super-prédateur.

Certains États comme Palau, le Honduras, les Maldives, les Bahamas, Tokelau, la Polynésie française ou encore les Îles Cook ont décidé de transformer leurs eaux territoriales en sanctuaires de requins.

## La « crise requin » à La Réunion

Entre 2011 et 2015, l'Île de la Réunion a fait l'objet d'une série de 18 attaques de requins. Ces agressions ont provoqué une crise économique, sociale et environnementale, affectant le surf réunionnais ainsi que les activités touristiques. Les deux espèces de requin incriminées, le requin bouledogue et le requin tigre, sont classées comme quasi-menacées par l'Union Internationale pour la conservation de la nature. Les principaux facteurs reconnus comme ayant favorisé ce qu'on appelle aujourd'hui la « crise requin » sont la présence saisonnière des requins bouledogues près des côtes pendant une période de reproduction, dans un environnement dégradé à cause d'un manque de nourritures dû à la surpêche.

En 2015, le gouvernement autorise la pêche au requin bouledogue et au requin tigre, même au sein de la réserve naturelle marine de La Réunion, pour réduire les risques d'attaques de squales. L'État annonce également son soutien aux programmes de connaissance et d'expertise scientifique, notamment pour étendre le réseau de stations d'écoute, mieux suivre les mouvements de squales et évaluer correctement les stocks de requins aux abords de La Réunion.

## Le programme REMORRAS

En 2013, Save Shark lance le réseau marin d'observateurs des requins de récif de La Réunion. L'objectif est de permettre une meilleure connaissance des populations de requins de récif réunionnais, effectuer un état des lieux des observations, chercher d'éventuelles zones de nurseries et d'habitats favorables afin de développer une protection collaborative des sites concernés, présenter ces requins et sensibiliser le public à leur présence essentielle dans les eaux réunionnaises.

Grâce à ce programme, il sera alors possible de développer les recherches dans le cadre d'un observatoire dédié aux requins et de tenter une quantification des populations de requins récifaux.

*« Le requin est une espèce sacrifiée au profit d'intérêts politiques et commerciaux juteux ! Sauvons les requins, sauvons les océans ! »*

Adèle Klein, porte-parole du collectif Save Shark



## 🐟 Comment sauver les requins ?

Le collectif Save Shark s'est associé à des structures telles que Sea Shepherd et WWF pour la survie des requins. Les actions sont multiples et d'envergure. Elles visent à :

- établir un partenariat avec les polices environnementales pour former des unités de chiens capables de détecter la présence de requins sur les bateaux,
- confisquer les dizaines de milliers d'ailerons de requins de contrebande multipliant ainsi les arrestations,
- retirer les milliers de kilomètres de filets dérivants et libérer les animaux prisonniers,
- maintenir une présence permanente dans les réserves marines afin de les protéger contre les braconniers,
- éduquer le public avec des brochures, des vidéos, des présentations et des campagnes dans les restaurants.

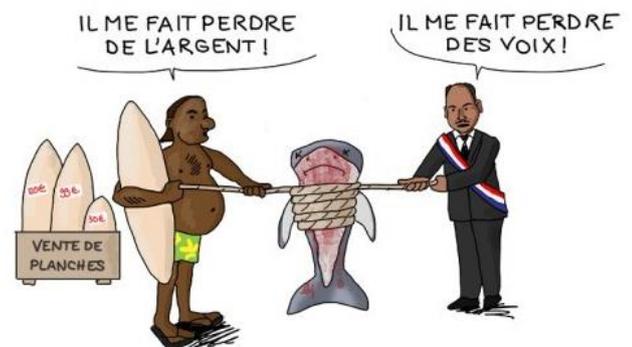
## 🐟 Une BD pour la défense des requins

Afin de favoriser la sensibilisation à la cause des squalos, Save Shark attache une grande importance à toutes les initiatives. Ainsi, parmi ces actions, le collectif soutient le travail mené par un jeune dessinateur, Krapo. Alors que les autorités décident la pêche punitive de requins bouledogues et de requins tigres pour endiguer la « crise requin » aux abords de l'Île de la Réunion, Krapo lance un cri d'alerte sur la situation des requins par le biais d'une BD. A travers ses dessins, le dessinateur tente de répondre à un ensemble de question : pourquoi les attaques de requins se sont-elles multipliées sur l'Île de la Réunion ? L'augmentation des activités de pêche joue-t-elle sur le nombre d'attaques ? Quel rôle a joué la quasi disparition des requins de récifs dans l'installation des requins bouledogues près des côtes ? L'urbanisation galopante sur l'île et la mauvaise gestion des eaux usées ont-elles joué dans le développement d'un biotope propice au requin bouledogue ?

LA PRÉSENCE DES REQUINS EST ATTESTÉE DEPUIS DES SIÈCLES. MAIS ELLE EST SANS DOUTE BIEN ANTÉRIEURE À L'ARRIVÉE DE L'HOMME SUR L'ÎLE



EN FAIT, LE REQUIN POSE SURTOUT UN PROBLÈME ÉCONOMIQUE ET POLITIQUE



## ILS ADOPTENT LA REQUIN ATTITUDE

Rob Stewart, photographe animalier,  
réalisateur du film-documentaire "Les Seigneurs de la mer" :

*« J'avais 22 ans quand j'ai commencé le film, je ne connaissais rien au cinéma ni aux tournages. J'étais photographe animalier. Je me disais que je pouvais faire un beau film sous-marin sur les requins, vide de présence humaine. Puis, quand je suis parti en expédition avec l'association Sea Shepherd et que j'ai rencontré l'écologiste Paul Watson, tout ce qui pouvait mal tourner a mal tourné. Dans les eaux du Guatemala, on est entré en collision avec un bateau chassant les requins que nous poursuivions depuis un moment. Après un mois là-bas, je n'avais pas mis le pied dans l'eau. Mes rêves de documentaire sous-marin étaient réduits à néant. Finalement j'ai décidé que cette histoire incroyable, il fallait la raconter et donc la filmer. »*

Bernard Seret, biologiste, requinologue :

*« De nuisibles, les requins sont devenus utiles, non seulement pour la bonne santé des écosystèmes marins, mais aussi à l'homme, car des écosystèmes sains sont producteurs de ressources pour l'homme. Alors, ne laissons pas disparaître le Grand Blanc du Grand Bleu ! »*

François Sarano, océanologue, plongeur professionnel :

*« Exterminer les requins, symbole de la vie sauvage, ce serait comme détruire les trésors du Louvre ou les peintures de la grotte Chauvet, le monde continuerait de tourner et pourtant nous ressentons à quel point la perte de ces joyaux serait immensément catastrophique. Car c'est la diversité culturelle et biologique qui font la richesse et le sens de notre Humanité. Chaque fois que nous détruisons consciemment une espèce sauvage c'est un peu de notre humanité que nous détruisons. »*

Yann Perras, surfeur victime d'un accident :

*« Amputé d'une jambe suite à une morsure, j'ai refusé de laisser ma tragédie personnelle alimenter la peur infondée de ces animaux. Au contraire, je veux mettre en lumière des pratiques de pêche à la fois cruelles et destructrices. Mon témoignage a pour objectif d'alerter les consciences, en plaidant en faveur de l'arrêt du finning, et de l'établissement de quotas de pêche. La réaction de La Réunion qui a été d'autoriser la pêche punitive de requins n'est à mon sens non seulement pas une décision rationnelle et utile mais elle va également à l'encontre même du message que je souhaite véhiculer : le requin n'est à la base pas un animal dangereux, seules certaines circonstances peuvent être dangereuses. Il appartient donc à l'homme de respecter les conditions pour assurer les baignades en sécurité. »*



Save Shark

Conférence-débat « Quel avenir pour le requin ? »  
Mercredi 6 juillet 2016



## LE COLLECTIF RÉUNIONNAIS POUR LA PROTECTION DU REQUIN

Le collectif réunionnais Save Shark regroupe un ensemble d'associations et de structures œuvrant pour la protection du requin. Après la "crise requin" survenue entre 2011 et 2015 et la décision du gouvernement d'abattre les requins du récif corallien, les membres du collectif ont décidé d'unir leurs forces afin de faire entendre d'une voix unique leur combat pour la protection de cet animal. Face à des intérêts commerciaux et politiques, Save Shark se bat pour la réhabilitation du requin dans l'opinion publique et tente d'éduquer les populations quant au rôle fondamental du requin dans l'écosystème marin en tant que garant de la bonne santé des mers et des océans. Le collectif s'est engagé dans des campagnes de sensibilisation d'envergure locale mais aussi nationale voire même internationale en s'engageant aux côtés d'ONG tels que Sea Shepherd, WWF, Shark Alliance, Shark Citizen, l'Association pour la protection des animaux sauvages ou encore Longitude 181 Nature.

Save Shark  
121, Rue du Général de Gaulle  
97434 SAINT-GILLES-LES-BAINS

[www.saveshark.re](http://www.saveshark.re)  
[contact@saveshark.re](mailto:contact@saveshark.re)

Contact presse :  
Sossé OUMEDIAN  
06 21 22 23 24  
[s.oumedian@saveshark.re](mailto:s.oumedian@saveshark.re)



# ILS SOUTIENNENT SAVE SHARK



Contact presse :  
Sossé OUMEDIAN - 06 21 22 23 24 - [s.oumedian@saveshark.re](mailto:s.oumedian@saveshark.re)



[www.saveshark.re](http://www.saveshark.re)  
[contact@saveshark.re](mailto:contact@saveshark.re)



[www.facebook.com/SaveShark](http://www.facebook.com/SaveShark)



@SaveShark



Save Shark

Conférence-débat « *Quel avenir pour le requin ?* »  
Mercredi 6 juillet 2016

## CRÉDITS PHOTOGRAPHIQUES

- Requin peau bleue. < [http://www.sagasur.fr/fichiers/140301\\_saga1\\_requins\\_rs.pdf](http://www.sagasur.fr/fichiers/140301_saga1_requins_rs.pdf) > (p. 3). (consultée le 27/06/2016).
- Le requin, un mangeur d'hommes ? [image en ligne]. < [http://www.france3.fr/emissions/thalassa/le-dossier/une-mer-sans-requins\\_235239](http://www.france3.fr/emissions/thalassa/le-dossier/une-mer-sans-requins_235239) > (p. 3). (consultée le 27/06/2016).
- Même en France métropolitaine... < <http://www.aspas-nature.org/campagnes/protection/lesrequins/protegeons-les-requins/> > (p. 4). (consultée le 27/06/2016).
- Requin-baleine. < <http://www.aspas-nature.org/campagnes/protection/lesrequins/protegeons-les-requins/> > (p. 5). (consultée le 27/06/2016).
- Grand requin blanc. < [http://www.sagasur.fr/fichiers/140301\\_saga1\\_requins\\_rs.pdf](http://www.sagasur.fr/fichiers/140301_saga1_requins_rs.pdf) > (p. 5). (consultée le 27/06/2016).
- Régulation « top down » top prédateurs. [image en ligne]. < <http://www.sharkeducation.com/requin-en-danger/importance-du-requin/> > (p. 6). (consultée le 28/06/2016).
- Requin renard. [image en ligne]. < <http://www.trpicarept.fr/les-requins/> > (p. 8). (consultée le 28/06/2016).
- Requin citron. [image en ligne]. < [http://fond-ecran.linternaute.com/fonddecran/2907/requin\\_citron\\_de\\_polynesie.shtml](http://fond-ecran.linternaute.com/fonddecran/2907/requin_citron_de_polynesie.shtml) > (p. 8). (consultée le 28/06/2016).
- Requin marteau. [image en ligne]. < <http://www.divosea.com/actus/faune-flore-actus/conference-cites-une-meilleure-protection-des-requins-a-letude/> > (p. 8). (consultée le 28/06/2016).
- Extraits de la BD pour la défense des requins. [image en ligne]. <https://mrmondialisation.org/la-bd-prend-la-defense-des-requins-de-la-reunion-2/> > (p. 11). (consultées le 29/06/2016).
- Logo Sea Shepherd. [image en ligne]. < <http://www.seashepherd.fr/sharks/what-can-be-done.html> > (p. 14). (consultée le 28/06/2016).
- Logo ASPAS. [image en ligne]. < <http://www.aspas-nature.org/campagnes/protection/lesrequins/protegeons-les-requins/> > (p. 14). (consultée le 28/06/2016).



## CRÉDITS PHOTOGRAPHIQUES

- Logo Shark Alliance. [image en ligne]. < <https://fr.wikipedia.org/wiki/Fichier:Sharkalliancelogo.jpg> > (p. 14). (consultée le 28/06/2016).
- Logo Shark Citizen. [image en ligne]. < <https://twitter.com/sharkcitizen> > (p. 14). (consultée le 28/06/2016).
- Logo WWF. [image en ligne]. < <http://www.climatenetwork.org/profile/member/wwf-poland> > (p. 14). (consultée le 29/06/2016).
- Logo Longitude 181 Nature. [image en ligne]. < <http://www.dune-world.com/longitude-181/> > (p. 14). (consultée le 29/06/2016).

