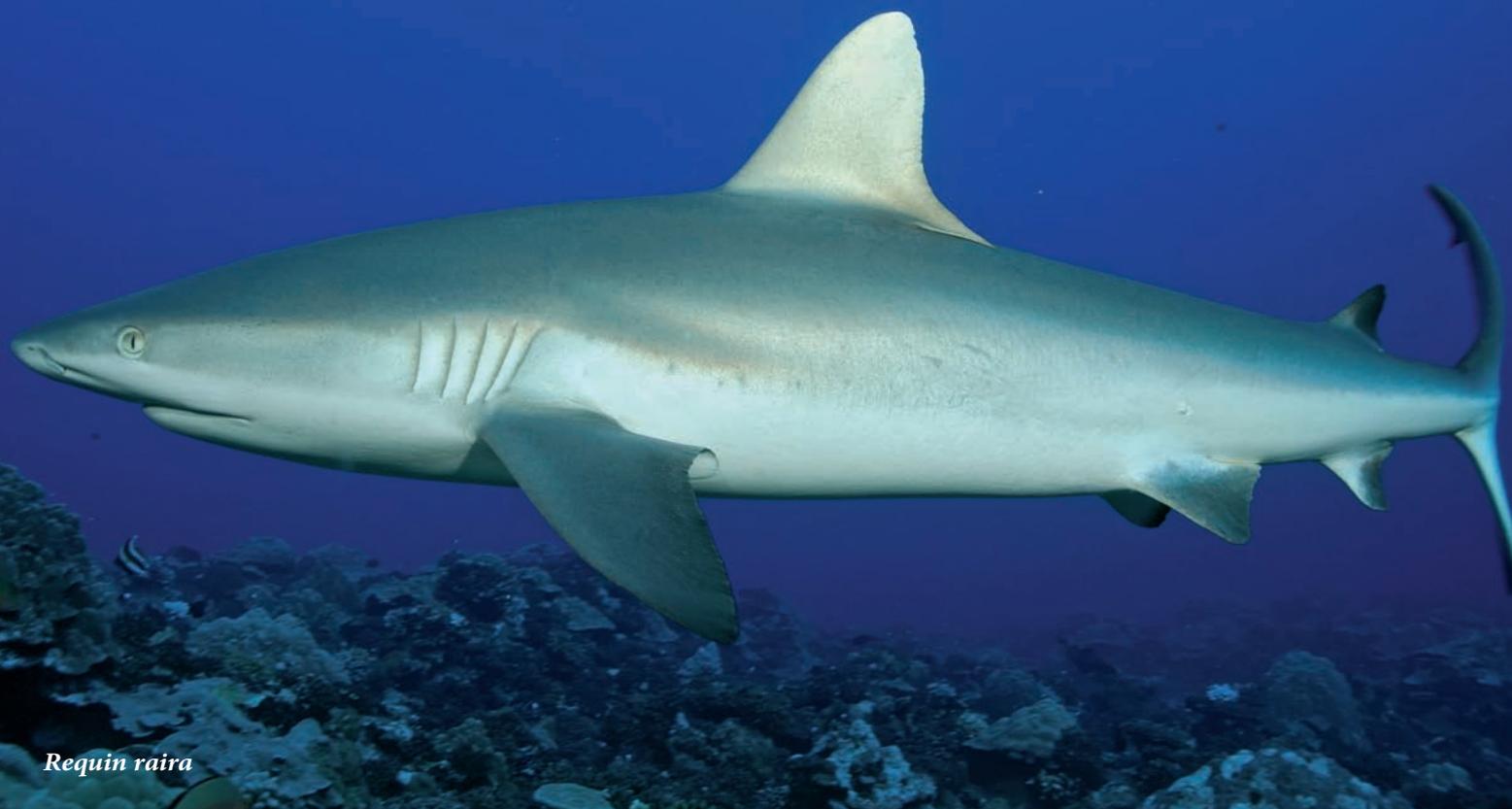


# Observatoire des requins de Polynésie



Requin raira

L'Observatoire des Requins de Polynésie est une association à but non lucratif, créée sous l'impulsion de Nicolas Buray en décembre 2011.

Les objectifs sont de compiler et de collecter toutes les informations disponibles sur les différentes espèces de requins et de raies présentes en Polynésie française.

Les observations sont réalisées bénévolement par des membres de la société civile et des professionnels de la mer, sélectionnés pour leurs connaissances marines.

L'O.R.P. est reconnue pour ses actions par le comité Ruahatu en charge du suivi des engagements du Grenelle de la Mer en Polynésie française.

Toutes les observations sont visibles en direct sur le site [www.requinsdepolynesie.com](http://www.requinsdepolynesie.com).

Les objectifs de l'Observatoire des Requins de Polynésie sont de compiler et de collecter toutes les informations disponibles sur les différentes espèces de requins et de raies présentes en Polynésie, afin d'estimer leur stock, cartographier leur répartition et suivre l'évolution de ces différentes populations insulaires sur le long terme. Parallèlement à ce travail, l'O.R.P. offre une fonction plus pragmatique de terrain, pour répondre aux attentes des différentes stratégies actuelles mises en place dans le cadre du développement durable.

#### **Protection :**

– Préservation des espèces menacées et des habitats stratégiques, gestion des sites à forte activité touristique, contribution au maintien de la biodiversité marine.

– Approfondir et développer les connaissances scientifiques : traitement des données de l'ORP (structure des populations, stratégie individuelle ou de groupe, rôle dans l'écosystème), application des programmes de recherches avec le savoir-faire de l'ORP (biopsies, poses de balises, etc.).

#### **Communication :**

– promotion de l'image des requins de Polynésie au-delà du territoire, développement des projets pédagogiques, sensibilisation des responsables politiques et du grand public. L'ORP ambitionne de devenir la référence des sélaciens en Polynésie française, et par la même, d'être une vitrine en la matière pour les organisations nationales et internationales de protection de l'environnement.



Nicolas Buray  
Moniteur de plongée BEES 2,  
(Brevet d'État d'Éducateur Sportif du 2ème degré option plongée subaquatique).  
Diplômé de l'École Pratique des Hautes Études Sciences de la Vie et de la Terre (Études comportementales de la population de requins citron *Negaprion acutidens* à Moorea, 2005-2010).



L'Observatoire des Requins de Polynésie est parrainé par :  
Umberto Pelizzari, Christian Karembeu, Georges Pernoud, Sabine Quindou et Laurent Bignolas



*Requin soyeux*



*Requin citron*

Depuis le 28 avril 2006, en Polynésie française les requins bénéficient de la protection de l'arrêté n°396 CM. Leur pêche et toutes formes de commercialisation (ailerons, joaillerie, mâchoires) sont interdites dans l'ensemble de la ZEE (Zone Economique Exclusive) qui s'étend sur plus de 5 millions de km<sup>2</sup>. La Polynésie française pourrait être la plus grande étendue marine de protection des requins au monde, si l'arrêté ne faisait pas exception au requin mako.

*Les moyens utilisés pour répondre aux objectifs sont fonction de l'habitat des requins et des raies. L'ORP a donc créé deux programmes, le premier regroupant les actions entreprises sur les espèces côtières et le second sur les espèces pélagiques.*

*Deux actions adaptées à l'habitat des requins sont menées : le programme côtier et le programme pélagique.*

### *1. Programme côtier*

L'O.R.P. propose aux centres de plongée d'optimiser leurs observations systématiques et régulières en plongée sous-marine, afin de quantifier les populations, de décrire les variations annuelles d'abondance, la structure de taille des populations, la sex-ratio, les migrations, etc....

#### *Les observateurs : les moniteurs de plongée*

Dans les cinq archipels que compte la Polynésie française, une cinquantaine de centres de plongée emploient des moniteurs professionnels qui sont tous des observateurs spécialisés dans la faune et la flore sous-marines capables de rapporter quotidiennement leurs observations.

Ces moniteurs sont donc les principaux interlocuteurs, mais l'O.R.P. prend également en compte d'autres protagonistes. Les particuliers comme les plongeurs autonomes (à condition d'être parrainés) peuvent faire part de leurs observations, notamment lorsqu'ils ont la possibilité de plonger à des endroits peu fréquentés par les professionnels.

Les moniteurs deviennent « auteurs » en remplissant des fiches communes simples sur le site Internet : [www.requisdepolynesie.com](http://www.requisdepolynesie.com).

Toutes ces observations vont permettre de créer une banque de données encore jamais égalée par sa diversité des espèces, son étendue géographique, et son nombre d'informations quotidiennes.

#### *Écolabel et récompenses pour motivation*

La motivation des centres de plongée sera récompensée par la distribution d'un écolabel, en fonction du nombre d'observations répertoriées. Cet écolabel, soutenu par différents organismes et partenaires financiers, décernera donc une distinction à la hauteur de leurs efforts annuels, et une couverture médiatique s'ajoutera à la promotion de leur centre.

Représentant de l'ORP : **Nicolas Buray**  
BP 3406 Temae  
98728 Moorea Polynésie-française  
Tel. : 70 73 76  
Email : [info@requisdepolynesie.com](mailto:info@requisdepolynesie.com)  
Site : [www.requisdepolynesie.com](http://www.requisdepolynesie.com)

### *2. Programme pélagique*

Dans tous les océans, la totalité des populations des requins et raies pélagiques est en déclin. Les rencontres avec ces derniers étant trop rares par les plongeurs, l'O.R.P. propose donc un autre programme qui permettra d'envisager une estimation des stocks restants, de découvrir les migrations propres à chaque espèce, et de confirmer ou affirmer la présence de nouvelles espèces...

#### *Les observateurs: les pêcheurs*

Dans l'immédiat, l'O.R.P. va créer un réseau d'observation sur ces espèces de requins et de raies pélagiques avec la contribution des pêcheurs hauturiers (poti marara, bonitiers et thoniers) pour optimiser les informations en tous genres sur ces animaux afin d'appréhender au mieux leur avenir incertain. À court terme, l'O.R.P. mettra en place un suivi satellite de plusieurs espèces afin de mieux comprendre les différentes migrations et de sensibiliser les commissions internationales de pêches sur la nécessité d'une protection totale des séliaciens dans le Pacifique sud avant leur extinction.

Dans la mesure du possible, les observateurs auront à prendre photos, nom de l'espèce, la taille, le sexe, le point GPS de capture, effectuer un prélèvement et indiquer si le poisson a été relâché mort ou vivant.

Afin de faciliter la communication avec les pêcheurs, et d'augmenter la qualité des observations, l'O.R.P. dispensera une courte formation.

L'O.R.P. organise des campagnes de poses de balises satellites sur les requins notamment pour le suivi des migrations (prochaines en juin et novembre 2012). Pour le financement des balises, l'O.R.P. propose à qui le souhaite (mécènes, sponsors) de parrainer un ou plusieurs requins.

Tous les résultats sont disponibles en direct sur le site : [www.requisdepolynesie.com](http://www.requisdepolynesie.com)  
Le traitement des données se fera avec l'appui scientifique du CRILOBE (Centre de Recherches Insulaires et Observatoire de l'Environnement).



*Requin pointes noires*