



# Marc SORIA, Ingénieur de recherche français

🕒 Temps de lecture : 4 min



**Marc SORIA** est un Ingénieur de recherche français, spécialisé dans le domaine de l'écologie comportementale des poissons pélagiques et l'expérimentation de balisage électronique.

À l'université, il étudie la biologie marine et animale, la biologie des organismes et des populations et l'écophysiologie marine. Il obtient son doctorat en 1994, avec une thèse sur la structure et la stabilité des bancs et des agrégats de poissons pélagiques côtiers tropicaux.

Après son doctorat, Marc SORIA participe à plusieurs programmes de recherches scientifiques jusqu'en 1999. Il étudie notamment les poissons pélagiques à travers plusieurs caractéristiques :

- les relations entre les paramètres océanographiques et les fluctuations spatio-temporelles des populations de petits poissons pélagiques méditerranéens ;
- les modèles d'agrégation des espèces de poissons pélagiques commerciaux dans différentes situations de stocks et leur impact sur l'exploitation et l'évaluation ;
- l'occupation spatiale des petits poissons pélagiques exploités au Sénégal et au Venezuela.

De 2000 à 2003, il devient responsable de l'étude des mécanismes comportementaux impliqués dans les processus d'agrégation des poissons pélagiques. Il étudie, dans un environnement contrôlé, le rôle des caractéristiques individuelles sur la stabilité des bancs de poissons.

Par la suite, jusqu'en 2010, Marc SORIA travaille comme Chargé scientifique de balisage électronique au sein du **SWIOFP, un programme national de pêche dans les grands écosystèmes marins de l'océan Indien sud-ouest**, et du **EMFF, un programme**

## international et fonds européen pour les affaires maritimes et la pêche.

Entre 2004 et 2010, il devient aussi membre des programmes européens **MADE (Mitigating ADverse Ecological impacts of open ocean fisheries)** pour l'atténuation des impacts écologiques négatifs de la pêche en haute mer, et **Run Sea Sciences, un projet visant à promouvoir les sciences marines et le développement à l'échelle régionale.**

À partir de 2011, Marc SORIA devient coordinateur et responsable du **programme CHARC**, sur l'écologie et l'habitat des requins côtiers sur la côte Ouest de La Réunion, notamment le requin tigre (*Galeocerdo cuvier*) et le requin bouledogue (*Carcharhinus leucas*). Il est également responsable scientifique du balisage biologique dans le cadre de ce programme.

De 2015 à 2024, il s'implique dans les études sur l'écologie comportementale des thons et des requins. En parallèle, il est responsable du laboratoire de balisage électronique de l'**UMR Marbec** et supervise des étudiants en master et en doctorat. Il devient également membre des instances dirigeantes de Marbec.



| Marc SORIA pose une balise électronique sur un requin. © G. LEVIEUX

### Quelles études avez-vous suivies ?

J'ai suivi des études universitaires jusqu'au doctorat en écologie comportementale.

### Quel est votre parcours professionnel ?

J'ai intégré l'IRD, l'Institut de recherche pour le développement (anciennement Orstom, Office de la recherche scientifique et technique outre-mer) en 1988 et j'y suis devenu fonctionnaire en 2000.

### Quel est votre métier aujourd'hui ?

Je suis Ingénieur de Recherche.

### Qu'est-ce qui vous a poussé à vous intéresser au monde fascinant des requins (rencontre avec un expert, livre, émission de télévision, ...) ?

La nécessité de conservation des espèces dans le monde face à leur disparition.

### Pouvez-vous nous raconter une anecdote en lien avec l'une de vos expériences / missions ?

Le marquage acoustique est compliqué et il y a toujours des moments compliqués, notamment parce que la capture d'un requin prend du temps. Parfois elle est infructueuse. Nous avons fait déjà deux coups de pêche de 2 heures chacun sans rien capturer et il était déjà 22 h 00.

Nous en avons lancé un troisième. Pendant que nous attendions, nous espérions en attraper un et en même temps fatigués, nous espérions aussi ne pas en avoir pour rentrer au port.

Évidemment, nous en avons capturé un. Nous l'avons marqué dans des conditions difficiles, vers minuit et sommes rentrés au port à 2 h du matin, épuisés mais finalement satisfaits.

informatiquement substitués.

**Quel message voudriez-vous faire passer à la jeune #GénérationOcéan ?**

Le rôle essentiel des requins dans les écosystèmes marins qu'ils occupent et leur importance pour toute la vie dans les océans et donc pour la sauvegarde de notre planète.

---

[Profil de l'auteur](#)



Julie HENRY  
POUTREL



Documentaliste à la Médiathèque de La Cité de la Mer

[Contact](#)