

MARDI 25 NOVEMBRE 2025 / 11h30 Mouna CHAMBON, Post-doctorante IRD à MARBEC

Tisser des liens pluriels entre savoirs scientifiques et locaux pour la conservation marine : le cas de la Réserve de biosphère de Malindi-Watamu Arabuko Sokoke dans l'océan Indien occidental

Du fait de leur relation étroite et fréquente avec la mer, les pêcheurs artisanaux détiennent des connaissances spécifiques sur leur environnement côtier et marin. Ces savoirs locaux marins permettent aux communautés de pêcheurs à travers le monde de détecter des changements subtils dans l'état de la biodiversité marine. Par exemple, les pêcheurs sont capables d'identifier des évolutions dans l'abondance et l'aire de répartition d'espèces cibles au cours du temps. Ainsi, les savoirs locaux marins détenus par les communautés de pêcheurs peuvent fournir de précieuses informations sur les dynamiques des socio-écosystèmes côtiers. Cependant, l'état actuel de la recherche sur les savoirs locaux marins est particulièrement limité dans la région de l'océan Indien occidental (OIO) qui constitue pourtant un hotspot de biodiversité marine au niveau mondial. Notre étude contribue à combler cette lacune en explorant la complémentarité entre les savoirs scientifiques et locaux sur les espèces marines exploitées, à partir du cas de la Réserve de biosphère de Malindi-Watamu Arabuko Sokoke (Kenya). Nous avons utilisé une approche mixte, combinant des entretiens semi-directifs (n=15), des groupes de discussion (n=4) et des entretiens de type « free listing » avec des hommes pêcheurs (n=90) et des femmes transformatrices de poisson (n=45). Ces entretiens consistaient à demander aux répondants de lister les principales espèces marines qu'ils connaissent. Nos résultats indiquent que les communautés de pêcheurs possèdent des connaissances approfondies sur la biodiversité marine et peuvent apporter des informations spécifiques sur les groupes taxonomiques pêchés. Nous avons notamment constaté que les pêcheurs pouvaient lister 42 espèces de requin différentes, ce qui témoigne de la richesse de leurs connaissances sur la diversité taxonomique des requins. Grâce à une approche transdisciplinaire, cette étude vise à montrer comment l'intégration de plusieurs systèmes de savoir peut améliorer notre compréhension des socio-écosystèmes côtiers de l'OIO et la gestion des pêcheries artisanales.

> accès zoom

https://umontpellier-fr.zoom.us/j/ 92045795456 ID de réunion : 920 4579 5456

> prochainement



Jeudi 04 décembre 2025 : les doctorants de MARBEC présentent leurs sujets de recherche.

@ contacts

elisa.sniecinski@ifremer.fr emy.cottrant@ifremer.fr frederic.bertucci@ird.fr hugues.rosselle@ifremer.fr johann.mourier@umontpellier.fr melina.grouazel@ifremer.fr paul.tixier@ird.fr samuel.dijoux@ifremer.fr sarah.nahon@inrae.fr youssef.yacine@ifremer.fr

+ programme & archives

Programme des Jeudis et archives sur : https://umr-marbec.fr/category/ seminaires-marbec/

UMR MARBEC (IRD, Ifremer, Université de Montpellier, CNRS, INRAE) Tél. 04 67 14 36 72 / 04 67 13 04 24 www.umr-marbec.fr









