



## FICHE OPÉRATION 6B.1

# ÉVALUATION DE LA PRESSION DE LA PÊCHE SUR LES RESSOURCES RÉCIFO-LAGONAIRES

### RÉSULTAT ATTENDU | 6

Les initiatives de gestion participative et de planification intégrée des ressources halieutiques sont poursuivies et renforcées.

### ACTIVITÉ | 6B

Connaissance des ressources et données de pêche côtière.

## OBJECTIFS

Cette opération poursuit l'objectif ambitieux d'évaluer la pression de pêche sur les ressources récifo-lagonaires des trois PTOM. Cette évaluation fournira des indicateurs permettant d'estimer les prélèvements annuels (poissons, crustacés, coquillages...) et la consommation en protéines animales issues du récif par habitant. Elle permettra également d'évaluer la contribution de la pêche récifo-lagonaire par rapport à celles des autres filières (pêche hauturière, aquaculture...), et, par comparaison, de suivre l'évolution de cette pression de pêche dans le temps. La pêche illégale sur les récifs éloignés sera en outre estimée aux moyens d'outils innovants. L'objectif final est d'améliorer la gestion des ressources marines et de contribuer à l'orientation des politiques publiques.



## BUDGET

**360 949 € (43 072 715 XPF)**

ACTION	TERRITOIRE					AVANCEMENT			
	NC	PF	WF	Ptc	Rég	ENGAGÉ	EN COURS	BIEN AVANCÉ	FINALISÉ
6B.1.1 Évaluation de la pression de pêche sur les ressources récifo-lagonaires	■	■	■		■	■			
6B.1.2 Évaluation des prélèvements de poissons commerciaux sur Rangiroa et Arutua et état des stocks des principales espèces exploitées		■				■			
6B.1.3 Moyens innovants de suivi et de surveillance des zones de pêche isolées	■				■				



## CONTEXTE

**DANS LES ÎLES DU PACIFIQUE, LA PÊCHE RÉCIFO-LAGONAIRE EST ESSENTIELLE POUR SATISFAIRE LES BESOINS DES POPULATIONS ET ASSURER LEUR SÉCURITÉ ALIMENTAIRE.**

Elle permet en outre d'alimenter les marchés. L'exploitation de ces ressources doit se faire sur la base des connaissances des espèces exploitées (cf. Fiche opération 6B.2) et sur des informations fiables des prélèvements. Cette opération ambitionne d'évaluer les productions halieutiques dans les PTOM, déclarées et non déclarées, pour avoir une image instantanée des productions halieutiques, qui fera référence pour connaître les tendances d'évolution.



## SYNTHÈSE

L'observatoire des pêches côtières de Nouvelle-Calédonie, fraîchement créé en 2020 s'investit, parmi d'autres missions, à mener des échantillonnages biologiques des produits de la mer aux points de vente stratégiques.

À Wallis et Futuna, l'opération a pour objectif d'estimer plus finement la pression de pêche sur les ressources récifo-lagonaires.

Ce semestre a été l'occasion de rédiger un plan de suivi de la pêche côtière sur le territoire, de former les acteurs à la collecte des données de pêche (formation FAME/PROTEGE), de mener une campagne de collecte de données (22 enquêtes et plus de 3 800 poissons mesurés pour 79 espèces différentes), de les analyser et de les restituer aux pêcheurs professionnels ainsi que d'appréhender les problématiques liées à la bancarisation de ces

données.

En Polynésie française, une prestation visant à définir la méthode d'évaluation de la pression de pêche récifo-lagonaire à l'échelle de la Polynésie française a été signée fin 2020. Une deuxième étude scientifique sur la pêche au niveau des atolls de Rangiroa et Arutua (Tuamotu) est engagée sur son volet anthropologique et devrait commencer au premier semestre 2021.

## CHIFFRES CLÉS, INFOS MARQUANTES



**1 FORMATION FAME/PROTEGE SUR LA COLLECTE DES DONNÉES DE PÊCHE DISPENSÉE À WALLIS ET FUTUNA**



**1 CAMPAGNE DE COLLECTE DE DONNÉES HALIEUTIQUES MENÉE À WALLIS ET FUTUNA**



**22 ENQUÊTES ET PLUS DE 3 800 POISSONS MESURÉS POUR 79 ESPÈCES DIFFÉRENTES**



## PERSPECTIVE

En Nouvelle-Calédonie les efforts des échantillonnages des ressources marines sur les points de ventes actuels vont se poursuivre, et s'élargir à d'autres points de ventes (Ouvéa et Koumac). L'observatoire des pêches côtières affiche la volonté d'augmenter le nombre d'espèces commerciales échantillonnées à plus de 50 individus, particulièrement les crustacés sur la base d'une liste d'espèces prioritaires.

Sur Wallis et Futuna, le travail de consolidation et d'harmonisation des données halieutiques, d'analyse et de restitution des données aux acteurs va se poursuivre. Il est également prévu de planifier et de mettre en place une campagne de communication relative à la collecte de données. L'analyse de l'enquête, budget des familles, permettra de calculer différents indicateurs de la pression de pêche

### Il est prévu de mettre en place une campagne de communication relative à la collecte de données

(CPUE, effort de pêche par espèces et par zones, volume total de poissons pêchés, perception de l'état de la ressource etc.). Enfin des études halieutiques devraient s'engager courant 2021, pour évaluer l'état de stocks d'espèces exploitées.

En Polynésie française, l'étude sur la méthode d'évaluation de la pression de pêche débutera début janvier 2021 et est prévue pour une durée de 6 mois.

Sur la base du protocole proposé il conviendra alors de récolter les données et d'évaluer in fine la pression de pêche. Concernant l'étude sur les atolls d'Arutua et de Rangiroa, les actions à mener au cours du prochain semestre sont

de sélectionner le prestataire pour le volet halieutique, signer les contrats, planifier le travail avec les parties prenantes et enfin débuter l'étude à la fin du premier semestre 2021.



## AVANCEMENT DES ACTIONS

### ÉVALUATION DE LA PRESSION DE PÊCHE SUR LES RESSOURCES RÉCIFO-LAGONAIRES (NC-PF-WF)

#### ACTION 6B.1.1

Depuis août 2020, l'observatoire des pêches côtières en Nouvelle-Calédonie, coordonne les échantillonnages biologiques d'espèces halieutiques d'importance sur des points de vente stratégiques. Deux points d'échantillonnage ont été déployés : le marché de Port Moselle à Nouméa et l'UCPM de Lifou. Un seul échantillonnage a eu lieu à l'UCPM d'Ouvéa.

À Wallis et Futuna, l'évaluation de la pression de pêche sur les ressources récifo-lagonaires s'appuie sur l'exploitation des carnets de pêche des pêcheurs professionnels ainsi que l'enquête budget des familles dont les résultats seront disponibles au second semestre 2021. L'analyse permettra de calculer différents indicateurs de

la pression de pêche (CPUE, effort de pêche par espèces et par zones, volume total de poissons pêchés, perception de l'état de la ressource etc.). Par ailleurs, le Programme pêche côtière de la CPS a dispensé une formation à la collecte de données en 2020 à Wallis et Futuna débouchant sur un plan de suivi de la petite pêche côtière. Au début de l'année 2020, chaque pêcheur s'est vu délivrer une synthèse individuelle sur la base

### Chaque pêcheur s'est vu délivrer une synthèse individuelle sur la base de ses déclarations précédentes

de ses déclarations des années précédentes. Le rapport produit par l'ingénieure en charge de l'information halieutique sera transformé en un support communicant. La Nouvelle-Calédonie et Wallis et Futuna utilisent un portail de saisie de

données sur les ressources marines proposé par la CPS pour bancariser et gérer les données halieutiques.

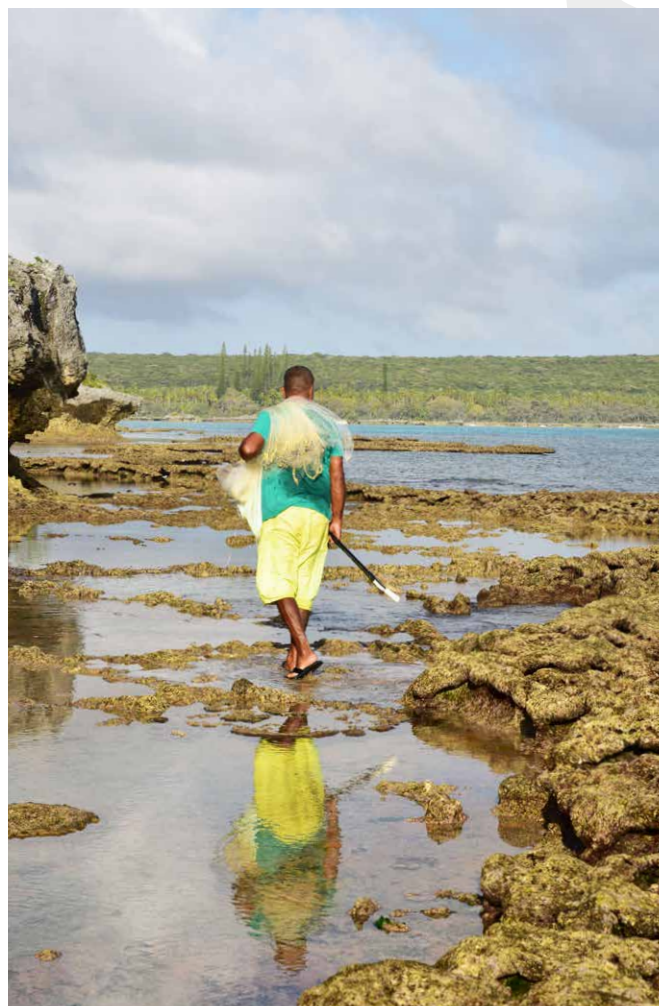
En Polynésie française, la fin 2020 a permis d'engager une prestation visant à définir la méthode d'évaluation de la pression de pêche récifo-lagonaire à l'échelle de la Polynésie française.



## ÉVALUATION DES PRÉLÈVEMENTS DE POISSONS COMMERCIAUX SUR RANGIROA ET ARUTUA ET ÉTAT DES STOCKS DES PRINCIPALES ESPÈCES EXPLOITÉES (PF)

### ACTION 6B.1.2

De nombreux échanges et réunions ont été organisés courant 2020 pour préciser cette action. Les principaux objectifs sont de définir l'état des stocks des cinq principales espèces de poissons exploités et d'acquérir des connaissances sur l'évolution de la pêche sur ces deux atolls (pratiques de pêche, espèces pêchées, etc.). Les données recueillies permettront de mettre en place des mesures de gestion adaptées en vue d'une exploitation durable des ressources cibles de Rangiroa et Arutua. Pour ce faire, l'étude se divise en deux volets complémentaires. Le premier se concentre sur l'aspect halieutique et le second sur l'aspect socio-anthropologique. L'Ecole Pratique des Hautes Études a été sélectionnée pour réaliser le volet anthropologique de cette étude. Le volet halieutique a, quant à lui, fait l'objet d'un nouvel appel d'offres.



## MOYENS INNOVANTS DE SUIVI ET DE SURVEILLANCE DES ZONES DE PÊCHE ISOLÉES (NC)

### ACTION 6B.1.3

L'action n'a pas encore démarré.



Intégralité des photos © Matthieu Juncker



**PROTEGE** PROJET RÉGIONAL OCÉANIFIEN DES TERRITOIRES POUR LA GESTION DURABLE DES ÉCOSYSTÈMES

contact.protege@spc.int - protege.spc.int/fr