

# Réduction de l'impact lié à la circulation des navires sur les cétacés

Code : B.3.4

Maitrise d'ouvrage : Grand Port Maritime de La Martinique

Comité de pilotage : Grand Port Maritime de La Martinique, Conseil Scientifique, Direction de la Mer, Parc Marin

Contexte et objectif de l'action

Objectifs :

1. Approfondir les connaissances sur l'utilisation de l'habitat de la baie de Fort-de-France par différentes espèces de cétacés.
2. Connaissance des états de santé des cétacés via l'identification et la détermination de l'origine naturelle ou anthropique des marques.
3. Améliorer la gestion des activités maritimes se déroulant dans la circonscription et à proximité et ainsi se positionner comme acteur dans la préservation des cétacés en Martinique, nous proposons d'identifier les différents habitats utilisés par les espèces de cétacés rencontrées sur la côte Caraïbe, ainsi que les voies de migrations de ces animaux afin de pouvoir limiter l'impact des trafics maritimes sur ces animaux.

Livrables : À l'issue de l'étude il sera remis un rapport détaillé regroupant les analyses pour chacune des espèces observées ainsi qu'une cartographie globale, par comportement et par espèce. Les habitats pour chaque espèce ainsi que les routes empruntées seront présentés. En fonction des résultats observés, des propositions de mesures de gestion seront faites, afin de préserver ces espèces et réduire les impacts anthropiques. La finalité étant l'élaboration de voies maritimes et de règlements d'utilisation de ces voies afin de minimiser l'impact anthropique.

Description technique de l'action

Protocole:

1. Un suivi acoustique, où l'objectif est d'installer trois stations stéréo acoustiques dans la baie de Fort de-France afin de pouvoir détecenter toute entrée ou sortie d'animaux, et leur sens de déplacement durant douze mois consécutifs. L'écoute se fera en continue, avec récupération des données toutes les trois semaines pour analyse.
2. Un suivi visuel par transect dans la baie de Fort-de-France. Le suivi sera effectué sur une base de 2 jours par semaine. Il permettra d'apporter des informations comportementales sur les espèces présentes, venant ainsi renforcer les analyses acoustiques.

Les analyses de données seront coordonnées par l'équipe du Pr Glotin du LYS-Université de Toulon. L'équipe d'Aquasearch effectuera toute la maintenance et la récupération des données des hydrophones, ainsi que les suivis par transects et analyses éthologiques.

Communes concernées : Fort-de-France, Schoelcher, Trois-îlets, Lamentin

## **Avancement de l'action**

**Date de début de l'action: 2020**

### **Indicateurs:**

Rendu du suivi acoustique

Rendu du suivi visuel

Remise du rapport détaillé

**Date d'échéance de l'action : 2023**

Pourcentage d'avancement : 83%

## **Éléments financiers**

Budget total : 280943K €

Budget disponible : 280943K € HT

Budget à obtenir : 0K € HT

Années	Montant prévu	Montant dépensé	% engagement
2021	99K € HT		0%
2022	99K € HT		0%
2023	82K € HT		0%
TOTAL	280K € HT		

## **Le financement**

### **GPMLM**

61800 K € HT

### **Aquasearch**

61620 K € HT

### **OFB**

61800 K € HT

## **Documents relatifs**

PDF

**Livrable**