

# Suivi de la population de grand cachalots (*Physeter macrocephalus*) et de leurs déplacements au sein du sanctuaire Agoa par photo-identification.

-MASTER 2-

## **Contexte:**

On recense plus de 25 espèces de cétacés au sein du sanctuaire Agoa. Parmi elles, certaines sont observables quotidiennement et d'autres de façon occasionnelle. Peu de données sont disponibles concernant les déplacements des groupes de cétacés dans la Caraïbe. Les grands cachalots sont considérés comme une espèce observée régulièrement dans le sanctuaire Agoa. Des groupes sont régulièrement observés aussi bien en Martinique qu'en Guadeloupe.

## **Objectif:**

L'objectif de cette étude est donc de poursuivre l'élaboration de catalogue de photo-identification et de comparer les individus entre la Martinique et la Guadeloupe. Une analyse acoustique pourra également être mise en place.

## **Matériel et Méthodes:**

Le stage s'effectue en Martinique, au sein d'Aquasearch (bureau de Rivière-Salée, Martinique). Lors de chaque observation de cétacés en mer, des photos et vidéos sont prises pour évaluer le comportement des animaux. Elles sont ensuite analysées, répertoriées et stockées. Lorsqu'il n'y a pas de sortie en mer, un travail de classement et analyse des données est effectué.

**Durée du stage :** 4-6 mois (entre Janvier et Juin 2024).

## **Encadrement:**

Le stagiaire sera encadré par:

- Benjamin de Montgolfier Aquasearch (Co-directeur)
- Laurent Bouveret, OMMAG (Co-directeur)
- Célia Ortolé, Aquasearch, (Co-directrice)

## **Personne contact:**

Benjamin de Montgolfier, directeur Aquasearch

Courriel: [contact@aquasearch.fr](mailto:contact@aquasearch.fr)

Merci d'adresser votre candidature (CV et lettre de motivation) à la personne contact.

**Veillez prendre note que toute candidature incomplète ne sera pas traitée.**

