

# Utilisation de la photo-identification dans le cas du suivi de populations sauvages de tortues marines

**-MASTER 1-**

## **Contexte:**

Le suivi de population implique souvent la capture et le marquage de l'animal. L'utilisation de la photo-identification comme technique CMR présente l'avantage d'être moins invasive et ne requière pas la capture de l'individu. Cette technique est utilisée depuis plusieurs années pour le suivi de populations animales diverses comme les cétacés, les salamandres, les tortues marines. L'utilisation de logiciels spécialement dédiés à l'analyse de photos devrait permettre l'utilisation de cette technique sur de nouvelles espèces.

## **Objectif:**

L'objectif de ce projet est de tester une nouvelle technique en photo-identification sur deux une espèce de tortue afin de valider si l'utilisation de cette technique permettrait de pouvoir effectuer un suivi CMR.

## **Matériel et Méthodes:**

Le stage s'effectue en Martinique, au sein des locaux d'Aquasearch

Prise de données sur le terrain.

Stockage de données sur les supports dédiés.

Analyse des résultats

Rédaction du mémoire

**Durée du stage** : 2-3 mois (entre Janvier et Avril 2024).

## **Encadrement:**

Le stagiaire sera co-encadré par:

- Benjamin de Montgolfier, co-directeur, Aquasearch

- Céline Valin, co-directrice, Aquasearch

## **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.**

