

ÉTUDE DES SIFFLEMENTS DES DAUPHINS TACHETÉS PANTROPICAUX (*Stenella attenuata*) EN PRÉSENCE DE NAVIRES EN MARTINIQUE

Contexte:

On recense plus de 25 espèces de mammifères marins différentes en Martinique. Certaines espèces sont présentes toute l'année, comme les dauphins tachetés pantropicaux (*Stenella attenuata*). Ces dauphins sont observés quotidiennement par les opérateurs du tourisme baleinier. Si plusieurs études ont montré les changements de comportements qu'une mauvaise approche de ces bateaux pouvait provoquer, il n'existe pas à ce jour de données portant sur leur modification de communication (sifflements).

Objectif:

L'objectif de cette étude est donc d'étudier et caractériser les types de sifflements émis par les animaux en fonction des comportements et niveaux de stress.

Matériel et Méthodes:

Le stage s'effectue en Martinique, au sein d'Aquasearch (Sainte-Luce). 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. Un hydrophone sera plongé dans l'eau et enregistrera les émissions acoustiques ad libitum. Ces enregistrements seront ensuite traités et analysés. Les sorties en mer s'effectuent au rythme d'au moins 2 par semaines, le reste du temps étant consacré à l'analyse et le traitement des données.

Encadrement:

Le stagiaire sera encadré par:

- Benjamin de Montgolfier (directeur de stage)
- Hervé Glotin, CNRS-SABIOD (co-directeur de stage)

Personne contact:

Benjamin de Montgolfier, directeur Aquasearch

Courriel: b.montgolfier@aquasearch.fr

Tel: +596 (0)6 96 84 41 20

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.