

Établissement d'un protocole en vue d'étudier le rôle des herbiers de phanérogames sur les juvéniles de poissons en Martinique.

Contexte:

Les herbiers marins de Martinique sont connus pour servir de site d'alimentation aux tortues vertes. Ils sont également un lieu d'alimentation de protection pour de nombreuses espèces de poissons. En effet, on observe la présence d'adultes, mais surtout de juvéniles, dans les herbiers. Quels rôles jouent les herbiers vis-à-vis de ces espèces ? Y a-t-il des différences en fonction du type de phanérogame, ou de la longueur des feuilles ? Aucun protocole n'a, jusqu'à présent, été établi afin de pouvoir étudier et caractériser cela.

Objectif:

L'objectif de cette étude est donc d'établir un protocole d'étude et le tester sur différents types d'herbiers en Martinique.

Matériel et Méthodes:

Le stage s'effectue en Martinique, au sein d'Aquasearch (Sainte-Luce).

Il s'agira de concevoir (avec l'aide de l'équipe) un protocole d'étude fiable (utilisant certainement la photo/vidéo sous-marine, l'utilisation de quadras, etc...).

Il faudra ensuite tester de protocole afin de vérifier sa validité avec utilisation de scaphandre autonome.

Compétences requises:

Le candidat devra justifier au minimum d'un niveau 2 de plongée (avec 40 plongées validées). Être titulaire d'un CAH Classe 1B serait un avantage sérieux.

Encadrement:

Le stagiaire sera encadré par:

- Benjamin de Montgolfier (directeur de stage, Aquasearch)
- Mathieu Pinault (co-directeur, MAREX)

Personne contact:

Benjamin de Montgolfier, directeur Aquasearch

Courriel: b.montgolfier@aquasearch.fr

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

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