

**OFFRE DE STAGE**

# **PREFIGURATION D'UN GUIDE POUR LA RESTAURATION DES PLAGES EN MARTINIQUE**

---

## **CONTEXTE DU STAGE :**

Le Conservatoire Botanique National de Martinique (CBNMQ) est une association loi 1901 créée en 2010 ayant obtenu l'agrément CBN en 2020. Le CBNMQ a pour vocation la connaissance de la flore, de la fonge et des habitats naturels de Martinique, la contribution à la gestion conservatoire de la flore de la fonge et des habitats naturels, l'assistance à la mise en œuvre des politiques publiques, la sensibilisation et l'information du public, et enfin la gestion, la diffusion et la valorisation de données sur la flore, la fonge, les végétations et les habitats.

La sur-fréquentation des plages, l'urbanisation de la bande côtière et les changements climatiques menacent les habitats littoraux et la végétation y est particulièrement impactée. Ainsi, certaines espèces autrefois qualifiées de commune dans les différentes flores historiques (Duss 1897, Fournet 2002) semblent désormais rares, d'après les observations réalisées par le CBN Martinique.

Si l'érosion de la biodiversité de la flore littorale peine à être perçue, le recul du trait de côte et la perte progressive de surface de pontes pour les tortues marines le sont. Dans ce contexte, les projets de génie civil, de renaturation, de génie écologique et de restauration sont nombreux à émerger.

C'est pourquoi le CBNMq souhaite concevoir, en étroite collaboration avec l'Office National des forêts de Martinique (en charge de l'animation du [PNA Tortues marines](#)), un guide scientifique et technique de restauration des plages, à l'attention des aménageurs et des gestionnaires d'espaces naturels. Ce guide aura pour vocation d'apporter aux acteurs des outils simples et adaptés à notre territoire, tout en prenant en compte les enjeux de conservation de la flore et des habitats propres à ces milieux.

## **OBJECTIFS ET RESULTATS ATTENDUS :**

- Inventorier les différents projets de restauration écologique ou re-végétalisation d'espaces littoraux en Martinique et procéder à une analyse comparative ;
- Réaliser une synthèse bibliographique sur la restauration des espaces littoraux en contexte insulaire tropical ;
- Exploiter des données et connaissances existantes du CBNMq (gestion de bases de données, cartographie, schéma, etc.).
- Identifier les connaissances et données manquantes puis identifier les leviers et planifier les actions complémentaires.

- Accompagner les chargés de mission pour la réalisation de relevés floristiques et phytosociologiques, afin d'identifier les différents habitats de plage, leur structure et leurs cortèges floristiques ;
- Identifier le jeu d'acteurs et les leviers de mise en œuvre des projets ;
- Rédiger la préfiguration d'un guide de restauration des plages.

### **PROFIL RECHERCHE :**

Master 2 ou équivalent (profil « année de césure » accepté) dans les domaines de l'écologie, de la botanique, de la géographie, ou de la gestion des milieux naturels tropicaux. Intérêt pour la botanique et la conservation des habitats menacés ;

- Maîtrise du pack office ;
- Connaissance de QGIS ;
- Notions de R appréciées ;
- Notions du jeu d'acteur de l'aménagement du territoire et de gestion des espaces naturels en Département d'Outre-Mer ;
- Bonne condition physique indispensable. Aptitude aux déplacements sur terrain accidenté et au travail en milieu tropical ;
- Permis B.

### **Modalités :**

Rémunération : indemnités selon la loi en vigueur (environ 650€/mois pour 151h de travail par mois).

Durée : 6 mois sur 2025

Lieu : le stage est basé sur les hauts de Fort de France (972) au sein du Conservatoire Botanique National de Martinique. Des déplacements sur le territoire sont à prévoir. Une collaboration étroite avec l'Office National des Forêts en charge de l'animation du PNA « Tortues marines » est attendue.

Ce stage doit faire l'objet d'une convention de stage tripartite avec un établissement de formation universitaire.

Le stage sera encadré par le Directeur du Conservatoire et le Chargé de mission flore et habitats.

### **MODALITES DE CANDIDATURE :**

Candidatures comprenant lettre de motivation et CV à adresser à Mme. la Présidente du CBNMq :  
Prioritairement par courriel :

[cbmq@cbmartinique.org](mailto:cbmq@cbmartinique.org)

En copie à :

[guillaume.viscardi@cbmartinique.org](mailto:guillaume.viscardi@cbmartinique.org)