

Fiche de poste

Stagiaire chargé(e) de l'étude sur la répartition du Bois gligli (*Terminalia buceras*), espèce en danger d'extinction, et propositions d'actions de conservation

Type de contrat : **stage de 6 mois**

Niveau d'études : **BAC+4/ 5 (Master 1 ou 2 écologie tropicale, école d'ingénieur)**

Niveau professionnel :

Niveau d'expérience : **Débutant**

Service : **ONF Guadeloupe – Service biodiversité et développement durable - SBDD**

Pays : **France**

Région : **DOM TOM**

Département : **GUADELOUPE**

Ville : **Petit-Bourg, Montebello**

Date de publication : **23/01/24**

Date de fin de réception des candidatures : **18/02/24**

Date des entretiens : **à partir du 20/02/24**

Date de prise de poste : **à partir du 04/03/24**

Présentation de l'établissement

La direction régionale de l'ONF Guadeloupe comprend 67 agents techniques, administratifs et ouvriers forestiers répartis dans 4 services :

- Secrétariat général
- Services forêts et territoires
- Service travaux
- Services biodiversité et développement durable

Ses missions principales sont les suivantes :

- Protéger, gérer et valoriser toutes les fonctions des forêts publiques de l'archipel guadeloupéen (38 000ha, soit 21,3% du territoire)
- Assurer des Missions d'intérêt général pour le compte des services de l'Etat
- Réaliser des prestations de service pour la mise en valeur et la protection des espaces naturels pour le compte de clients privés et publics (études, expertise, entretien et aménagement de sentiers...)

Le siège se situe à Basse Terre (St Phy).

La Direction Régionale de l'ONF Guadeloupe recrute un/une « stagiaire chargé(e) de l'étude de la répartition du Bois Gligli (*Terminalia buceras*) en Réserve Biologique Dirigée du Nord Grande-Terre ».

L'équipe du SBDD est constituée d'une quinzaine d'agents. Le service a notamment en charge la gestion de la Réserve Biologique Dirigée du Nord Grande-Terre (RBD-NGT). Cette réserve, de plus de 730 ha, protège les derniers massifs de forêt sèche du Nord Grande-Terre. Créée par arrêté ministériel en 2018, elle est gérée par l'ONF et appartient à 3 propriétaires fonciers distincts : le Conseil Départemental de la Guadeloupe, le Conservatoire du Littoral et l'État. Chaque année de nombreux projets sont portés par le SBDD pour la gestion de cette réserve : études naturalistes (faune, flore), aménagement des aires d'accueil, bornage, sensibilisation du public à la préservation des forêts sèches ...etc.

La RBD-NGT compte près de 350 espèces de plantes dont 65 espèces patrimoniales. Le Bois gligli (*Terminalia buceras*) est l'une d'elles, espèce menacée classée EN (en danger d'extinction) sur la liste rouge de l'UICN. Cet arbre présent en réserve est aujourd'hui menacé par l'absence de régénération naturelle. Ainsi, une étude ciblée sur cette espèce patrimoniale doit être réalisée pour *in fine* agir en faveur de la régénération du Bois gligli.

Les missions du/de la stagiaire chargé(e) de l'étude sur le Bois gligli (*Terminalia buceras*) en RBD-NGT

Le Bois Gligli est un arbre inféodé aux forêts sèches dans le bassin Caraïbéen et dans les Petites Antilles. Utilisé pour son bois dans la construction et pour le charbonnage il a longtemps été surexploité et a vu son aire de répartition être fortement impactée par les actions anthropiques. Aujourd'hui, l'espèce est présente particulièrement dans la réserve biologique dirigée du nord Grande-Terre, sur certains sites relictuels, notamment en forêt départementale de Deville-Maisoncelle où sa présence est avérée mais aucune régénération naturelle n'est observée. Il est donc nécessaire de mettre en place une étude ciblée sur la répartition du Bois gligli en RBD-NGT afin de comprendre les mécanismes de régénération de cette espèce, établir une cartographie des individus présents en réserve et identifier de potentiels semenciers en vue du renforcement des peuplements existants.

Missions du stagiaire :

- Réaliser une **étude bibliographique** sur le Bois gligli et les **mécanismes de régénération** afin de déterminer les facteurs qui peuvent empêcher sa régénération naturelle en réserve.
- Réaliser une **étude bibliographique** sur les **travaux de renaturation de Bois gligli** menée dans le bassin Caribéen et dans le monde afin de définir des méthodes de renaturation applicable en réserve.
- Effectuer une **phase de terrain** afin de **cartographier les individus de Bois gligli** se développant en réserve. L'ensemble des arbres matriciels et potentiellement semenciers devront être localisés et matérialisés. La régénération naturelle sera également caractérisée.
- **Proposer des actions de conservation** pouvant être mises en œuvre en faveur des populations de Bois gligli. Ces actions seront à définir précisément pour permettre leur mise en place par l'ONF dès 2025 notamment dans le cadre de la Mission d'intérêt général Biodiversité et paysage. Dans ce cadre, un projet de Fiche MIG sera à réaliser.

Connaissances et qualités requises

- Sensibilité aux enjeux de gestion d'espace naturel
- Connaissance théorique des écosystèmes concernés
- Aisance et forte motivation pour le terrain comme dans les tâches plus sédentaires
- Capacité à être force de proposition, à rechercher des solutions techniquement réalisables
- Bonne capacité d'analyse et de rédaction
- Ponctualité, rigueur et autonomie de travail, sens de l'organisation et bonne présentation
- Forme physique, capacité à se déplacer dans des milieux difficiles d'accès

- Aptitude au travail en équipe

Cela constituerait un avantage de :

- Avoir des compétences en botanique de forêt xérophile et des connaissances dans le domaine de la restauration écologique, fonctionnement des écosystèmes forestiers.

Conditions d'exercice et de candidature

Stage conventionné de 6 mois

Indemnisation selon les conditions légales (indemnités d'environ 600 euros/mois)

Poste basé à Petit-Bourg (Arboretum de Montebello)

CV et lettre de motivation à envoyer à matthieu.fellmann@onf.fr et coline.clavel@onf.fr au plus tard **le 18/02/24** pour une prise de poste à partir du **04/03/24**