



Offre de stage

Intitulé : Régulation de la population de la petite mangouste indienne dans le cadre de la mise en œuvre du PNA Tortue marines.

Préambule

L'ONF est animateur du Plan National d'Actions (PNA) en faveur des tortues marines des Antilles françaises depuis avril 2017. Dans ce cadre, il a pour mission de coordonner et mobiliser les acteurs associatifs, institutionnels, socio-professionnels et scientifiques pour la réalisation des objectifs du PNA afin d'améliorer l'état de conservation des tortues marines. En tant que gestionnaire de la forêt domaniale du littoral, l'ONF agit aussi directement sur ces sites pour favoriser l'accueil des tortues marines en ponte.

Contexte

Les espèces exotiques envahissantes constituent l'une des causes majeures de l'érosion de la biodiversité en Outre-mer. En Guadeloupe, la principale espèce impactant directement la population de tortues marines est la petite mangouste indienne (*Urva auropunctata*). Cette dernière déterre et consomme les œufs de tortues marines. Des études ont montré que cette prédation pouvait entraîner sur certaines plages la destruction de 100% des nids durant la saison de ponte. Les plages de ponte de Port Louis en Guadeloupe sont particulièrement impactées par la prédation. Pour limiter la destruction des nids, des campagnes de capture de mangouste sont organisées durant la saison de ponte des tortues marines. Dans ce cadre, vous serez conduit à organiser et mettre en œuvre les sessions de piégeage accompagné d'un agent territorial de l'ONF.

Objectif du stage : Organiser et mettre en œuvre la campagne de régulation de la population de la petite mangouste indienne sur les plages de Port Louis en parallèle du suivi des pontes de tortues marines.

Missions principales

Mangoustes

- Priorisation des sites de piégeage (densité de population) : mise en place carte de détection, analyse et interprétation des résultats ;
- Animation de la campagne de piégeage : mise en fonction des pièges, euthanasie des spécimens capturés, traitement des cadavres ;
- Coordination de la campagne de capture : coordination d'équipe, gestion des plannings, gestion et entretien du matériel et gestion du budget ;
- Cartographie et bancarisation des données.

Tortues marines

- Suivi d'activité des tortues marines : indices de présences, comptages traces (monté/ponte)
- Collaboration avec les bénévoles du Réseau Tortues Marines de Guadeloupe

Missions secondaires

- Réflexion sur un protocole de piégeage unique
- Documentation sur les méthodes de piégeages

Profil recherché

Savoir faire	Savoir être
Mise à mort d'animaux	Bon relationnel et travail d'équipe
Mise en œuvre d'un protocole de terrain	Rigueur et organisation (respect du protocole / gestion d'équipe)
Notion en piégeage et en environnement tropicale insulaire	Bonne condition physique
Bonne capacité de bancarisation des données	Familier aux conditions climatiques tropicales (chaleur / pluie)
Capacité rédactionnelle et compétence en SIG recherché	Intérêt et capacité pour le travail de terrain tôt le matin

Conditions

Formation Bac +2/+3 dans la gestion d'espace naturel (BTS GPN/licence pro)

Indemnités de stage selon la réglementation en vigueur

Permis B obligatoire. Les indemnités kilométriques seront prises en charge.

Poste basé dans les locaux de l'ONF à Montebello.

Non logé

Dépôt des candidatures : 31/01/2021.

Période de stage : Juin à Septembre 2021

Contact : Simon MARTIN-PIGEONNIER : simon.pigeonnier@onf.fr / +590 690996073