



CARIBAEA
INITIATIVE
Nature, Science & Education

Termes de référence **Technicien de terrain**

Information générale

Lieu : Martinique – terrain et télétravail

Positionnement hiérarchique : Sous l'autorité du coordinateur scientifique du projet

Poste à pourvoir : 15/06/2026 au 14/06/2027

Date limite de candidature : 07/06/2026

Type et durée du contrat : CDD 35h hebdomadaire, 12 mois, prolongation possible sous condition d'excellente performance professionnelle et de financement

Rémunération : 1 920 €– 2 100 € bruts mensuels selon qualification et expérience professionnelle.

Caribaea Initiative

Caribaea Initiative (<https://www.caribaea.org/>) est une organisation non gouvernementale, créée en 2014, dont le siège est en Guadeloupe, et qui fonctionne sous le statut d'association d'intérêt général (loi de 1901). Elle vise à renforcer l'expertise scientifique des États et des territoires insulaires de la Caraïbe dans les domaines de l'écologie scientifique et de la biologie de la conservation. À cette fin, elle agit à quatre niveaux :

- développer et financer des projets scientifiques sur l'étude et la conservation de la biodiversité dans la Caraïbe insulaire ;
- renforcer l'expertise locale en impliquant des jeunes étudiants ou de jeunes chercheurs caribéens dans les projets qu'elle développe et leur procurer les moyens matériels, intellectuels et techniques de s'engager dans une carrière scientifique dans le domaine de la biologie de la conservation ;
- développer un réseau d'acteurs compétents dans le domaine de l'écologie et de la biologie de la conservation dans la région Caraïbe.
- sensibiliser les jeunes caribéens aux sciences naturelles et à la biodiversité en développant des outils pédagogiques afin de faire naître les vocations.

Mission

Les missions du technicien de terrain s'inscrivent dans deux projets d'étude portés par Caribaea Initiative.

Projet ESPACYPAM

Le premier projet, nommé « Suivi des ESPèces Aviaires sédentaires et erratiques d'intérêt CYNégétique et PATrimonial en Martinique (ESPACYPAM) » vise à estimer les tendances populationnelles de plusieurs espèces de colombidés d'intérêt patrimonial et cynégétique en s'appuyant sur des outils de suivi modernes afin de permettre une gestion adaptative et durable de ces dernières.

Le projet se concentre principalement sur:

- le Pigeon à cou rouge (*Patagioenas squamosa*) ;
- Le Moqueur corossol (*Margarops fuscatus*) ;
- le Moqueur grivotte (*Allenia fusca*) ;
- la Colombe rouviolette (*Geotrygon montana*) ;
- la Colombe à croissants (*Geotrygon mystacea*) ;
- le Pigeon à couronne blanche (*Patagioenas leucocephala*).

Les objectifs principaux du projet sont :

- l'amélioration des connaissances sur la distribution spatiale et les dynamiques de population de ces espèces en Martinique en déployant des pièges photographiques (PPs) et des enregistreurs acoustiques (EAs) sur le territoire, et en optimisant l'effort d'échantillonnage pour garantir une collecte de données à plus long terme ;
- la réalisation de comptages avec repasse sonore ;
- l'exploitation des données de science citoyenne pour compléter l'analyse de la répartition des espèces à l'échelle locale et régionale, ainsi que leurs tendances démographiques sur les dix dernières années.

Le candidat participera :

- au déploiement et aux relevés des pièges photographiques et des enregistreurs acoustiques ;
- à la maintenance des dispositifs de suivi ;
- au dépouillement des images et la complétion de la base de données.

Projet GEKKOMAR

Le second projet s'intitulant « Développement et mise en œuvre d'un programme d'éradication du Gecko tokay, *Gekko gecko*, en Martinique (GEKKOMAR) » a pour objectif de proposer une méthode de capture à grande échelle du Gecko tokay pour réguler cette espèce, considérée comme exotique envahissante en Martinique. Il prévoit de mesurer l'efficacité des actions de capture, d'étudier l'impact potentiel de l'espèce sur la faune native et de sensibiliser le public aux enjeux de gestion des invasions biologiques.

Les objectifs principaux du projet sont :

- le développement d'une nouvelle méthode de capture du Gecko tokay ;
- la régulation de la densité de population de l'espèce dans des zones d'intérêt ;
- l'acquisition de connaissances sur la répartition spatiale de l'espèce ;
- l'analyse de la cooccurrence entre le Gecko tokay et d'autres espèces de reptile d'intérêt patrimonial, particulièrement le Thécadactyle à queue turbinée (*Thecadactylus rapicauda*) ;
- l'information et la sensibilisation du public et des acteurs locaux sur la prolifération du Gecko Tokay et son impact négatif sur la biodiversité autochtone, via des campagnes de communication.

Le candidat participera :

- au déploiement des dispositifs de suivi ou de capture ;
- au suivi d'occupation des refuges artificiels ;
- à la capture des geckos tokay ;
- à la constitution et la mise à jour de la base de données associée au projet.

Relations liées au poste

Relations et collaborations internes :

- Coordinateur scientifique de Caribaea Initiative ;
- Conseiller exécutif de Caribaea Initiative
- Directrice des programmes de Caribaea Initiative ;
- Chargés de mission et employés de Caribaea Initiative ;
- Stagiaires et doctorants.

Relations et collaborations externes (sous l'autorité du coordinateur scientifique du projet) :

- Fédération départementale des chasseurs de Martinique ;
- DEAL Martinique ;
- Parc Naturel Régional de la Martinique ;
- Office Français de la Biodiversité ;
- Acteurs locaux de l'environnement.

Profil recherché

Bac+2 minimum

Diplôme ou expérience dans un domaine en lien avec la biodiversité

Compétences et qualités requises

Connaissances :

- Notions sur les principes scientifiques de suivi des populations appréciées ;
- Notions sur les espèces exotiques envahissantes appréciées ;
- Appétence pour les nouvelles technologies ;
- Intérêts pour l'ornithologie et l'herpétologie ;
- Intérêt pour la culture antillaise et caribéenne, et pour sa biodiversité.

Savoir-faire opérationnel :

- Maîtrise du créole appréciée ;
- Maîtrise du français requise ;
- Maîtrise de l'anglais apprécié ;
- Maîtrise des bases en informatique requise (transferts de données, bureautique ...).

Savoir-être professionnel :

- Capacité d'écoute et de synthèse ;
- Capacité à suivre les protocoles scientifiques ;
- Bon relationnel pour le travail en équipe ;
- À l'aise avec la manipulation et la contention de reptiles.

Conditions d'exercice / sujétions particulières

- Autonomie ;
- Permis de conduire en cours de validité impératif ;
- Véhicule personnel utilisable pour les déplacements sur le terrain (indemnisation sur la base du forfait kilométrique selon la puissance du véhicule)
- Déplacements possibles en avion ou bateau entre la Guadeloupe et la Martinique ;
- En cas de missions hors du territoire du domicile, des per diems seront pris en charge selon le barème défini par le règlement intérieur de Caribaea Initiative ;
- Capacité à aborder les questions de chasse et de régulation d'espèces invasives avec neutralité idéologique et objectivité scientifique.

Dépôt de candidature

Veillez adresser votre candidature à :

- Dr. Christopher Cambrone christopher.cambrone@caribaea.org – Coordinateur scientifique
- Dr. Frank Cézilly frank.cezilly@caribaea.org – Conseiller exécutif

Votre candidature devra comporter :

- CV ;
- Lettre de motivation ;
- Copie du diplôme le plus élevé obtenu.