

OFFRE DE STAGE

« Élaboration d'indicateur sur l'état de la biodiversité et travaux cartographiques associés de l'Observatoire régional de la Biodiversité des îles de Guadeloupe »

Présentation de la structure

Sous l'impulsion de la loi n°2016-1087 du 8 août 2016 pour la reconquête de la biodiversité, la possibilité a été offerte aux régions, devenues cheffes de file de la biodiversité, de créer des Agences Régionales de biodiversités (ARB), avec l'Office Français de la Biodiversité (OFB). La région Guadeloupe, en cours d'élaboration de son Schéma Régional pour la Biodiversité (SRB), a donc saisi cette opportunité en partenariat avec l'OFB, l'Etat, représenté par la DEAL et le conseil départemental, pour créer la première ARB des Outre-mer. Créée après une phase de préfiguration d'environ 2 ans, l'Agence Régionale de la Biodiversité des îles de Guadeloupe (ARB-IG) est opérationnelle depuis le 11 février 2021, sous le statut d'un établissement public de coopération environnementale (EPCE).

L'ARB-IG est une structure opérationnelle visant à la préservation et à la restauration de la biodiversité exceptionnelle de l'archipel guadeloupéen. Elle a vocation à optimiser les actions et les projets dans les territoires en accompagnant les acteurs (collectivités, associations, entreprises, citoyens, scolaires), en les formant, mais aussi en leur mettant à disposition des données sur la biodiversité du territoire.

Dans ce contexte, quatre missions principales ont été confiées à l'ARB-IG, structurées en quatre pôles d'intervention :

1. Pôle Ingénierie de projet et accompagnement des collectivités
2. Pôle Animation, sensibilisation et accompagnement des acteurs
3. Pôle Observatoire régional de la biodiversité des îles de Guadeloupe (ORB-IG)
4. Pôle Conservatoire national botanique des îles de Guadeloupe (CBN-IG)

Contexte de la mission

La mission de stage s'inscrit dans le Pôle de l'Observatoire régional de la biodiversité des îles de Guadeloupe (ORB-IG) dont les objectifs sont d'établir un état et un suivi de la biodiversité de la région. Dans la préfiguration de l'ARB-IG, il a été prévu la création de l'Observatoire de la biodiversité qui remplissait un vide puisqu'aucun observatoire exhaustif n'existe sur le territoire. L'ORB-IG, à travers son programme d'action, a pour mission de fédérer la donnée et de la valoriser afin de la diffuser sous forme d'indicateurs et d'état des lieux (aussi appelé « panorama ») de la biodiversité qui permettront au grand public, aux associations, aux institutionnels, mais aussi aux décideurs politiques de se rendre compte de l'état de la biodiversité, des menaces et pressions qu'elle subit et des réponses mises en place

pour la préserver ([Appui aux acteurs - Agence Régionale de Biodiversité des îles de Guadeloupe](#)).

L'objectif de ce stage est de construire un « *indicateur état de la biodiversité* » (thématique définitive à déterminer). Il s'agira d'animer un groupe de travail (GT) avec les experts locaux du domaine qui ont pour mission : de construire le contenu de l'indicateur (les sous-indicateurs et informations à mettre en avant), d'aider à la collecte de données, de valider les analyses réalisées et de relire la production. Le stagiaire ira récupérer les données auprès des producteurs identifiés et procédera à leur archivage et à leur analyse. Une attention particulière devra être portée à la cartographie, qui répond à un manque sur le territoire. Le stagiaire sera leader sur la rédaction de l'indicateur à destination du grand public et des politiques publiques.

Détail de la mission

Le (ou la) stagiaire aura pour mission, avec l'appui de la responsable de l'ORB-IG, de la chargée de mission valorisation et productions de l'ORB-IG et de ces partenaires, de :

1. Effectuer un travail de bibliographie du sujet pour avoir une bonne base de connaissance et avoir la capacité d'identifier les données et les acteurs qui les possèdent ;
2. Mettre en place le groupe de travail et l'animer ;
3. Participer à l'élaboration de l'indicateur avec les experts du GT ;
4. Collecter la donnée allant auprès des partenaires (chercheurs, collectivités, services déconcentrés de l'état...) ;
5. Analyser les données, afin de produire des chiffres clé, graphiques et cartographies pertinentes pour comprendre l'état de la biodiversité ;
6. Rédiger l'indicateur avec des textes vulgarisés, des photos représentatives, des données synthétiques simples et claires pour être compris de tous.

Le (ou la) stagiaire assurera donc les missions suivantes :

- Constitution du GT avec envoi des invitations pour l'installation du GT ;
- Organisation et logistique des GT : programmation, envoi invitation, rédaction de compte-rendu ;
- Animation des GT en présentant l'ordre du jour et présentant les avancés des analyses
- Réaliser des entretiens auprès des différents producteurs de données ciblés lors du GT et collecter les données et documentations en lien (rapport d'étude...) ;
- Effectuer un archivage des données et procéder à leur analyse selon ce qui aura été préconisée en GT en collaboration avec la gestionnaire de banque de données et géomatique ;
- Concevoir des données synthétiques : chiffres clé, graphiques et cartographies ;
- Rédiger la production de l'indicateur ;
- Centraliser la ressource bibliographique disponible sur le sujet en vue d'alimenter le centre de ressources documentaires ;
- Établir un bilan à travers la rédaction d'un rapport écrit et d'un support oral ;

- Présenter les résultats aux agents de l'ARB-IG.

Le (ou la) stagiaire pourra être amené à rencontrer les naturalistes sur le terrain, et à effectuer des missions sur le terrain.

Profil stagiaire

- Formation supérieure de niveau bac+5, dans les domaines de l'écologie, gestion d'espaces naturels, environnement ;
- Une bonne maîtrise de QGIS, Excel, power point à minima est souhaité ;
- Une base en R, voir SQL sera apprécié ;
- Une base en Illustrator, Photoshop, e design sera un plus ;
- Capacité de structuration et d'organisation ;
- Capacité d'analyse et d'initiative ;
- Bonnes capacités relationnelles et au travail en équipe ;
- Rigueur et autonomie ;
- Permis B.

Conditions du stage

- **Durée du stage :** Stage à temps complet (35h), à partir de janvier 2026 pour une durée de 6 mois
- **Lieu du stage :** Gourbeyre (Guadeloupe)
- **Indemnisation du stage :** Gratification selon la réglementation en vigueur et prise en charge des frais de déplacements professionnels, s'il y a lieu. Il sera offert la possibilité au stagiaire de bénéficier de ticket resto (60% à la charge de l'agence)
- **Convention avec l'établissement :** oui
- **Encadrement du stage :** Catherine Hermant, responsable de l'Observatoire régional de la biodiversité de l'ARB-IG.

Modalité de candidature

- Date limite de candidature 15 décembre 2025
- Candidature (Curriculum Vitae, lettre de motivation, bulletin S7/S8) à adresser à l'intention de Madame Catherine Hermant, au plus tard le 15 décembre 2025, exclusivement par courriel à l'adresse suivante : catherine.hermant@arb-ig.fr (Mettre en copie : secretariat@arb-ig.fr)

Contact et renseignement

Catherine Hermant
Chargée de mission Observatoire de la biodiversité
Catherine.hermant@arb-ig.fr
0690560117