

Diagnostic territorial sociotechnique des pratiques d'éclairage nocturne en Brière

Date de publication de l'offre

24/10 - 17/11/2024

Type d'emploi

Stage

Catégorie de métier

SIG - évaluation - planification

Nom de l'organisme

CNRS

Mission

La mission de stage consistera à dresser dans un premier temps un état des lieux technique du parc d'éclairage de l'ensemble des communes adhérentes du PNR de Brière ; cette étape sera réalisée en lien avec les partenaires du projet (notamment le syndicat d'électricité de Loire-Atlantique, Territoire d'énergie Loire-Atlantique - TE 44).

Le stage portera ensuite principalement sur la mise en place d'un protocole d'enquête de terrain afin de réaliser des diagnostics combinés des pratiques d'éclairage et des besoins de lumière artificielle nocturne (1) et d'étudier le concernement existant au sein de la population vis-à-vis des enjeux de protection de la biodiversité nocturne (2), pour apprécier les possibilités d'adaptation de l'éclairage en fonction des enjeux existants (3).

Le ou la stagiaire arrivera après une phase de collecte et compilation de données écologiques permettant de caractériser justement les enjeux de biodiversité à prendre en compte, notamment pour l'avifaune. Ces données permettront aussi au stagiaire de sélectionner les communes les plus intéressantes pour y réaliser le diagnostic.

Profil

Tous parcours de Master 2ème année en géographie de l'environnement, aménagement ou sciences de l'environnement, ou plus généralement de formation s'intéressant aux enjeux d'interface entre société et biodiversité. Une connaissance du fonctionnement et du travail des PNR serait un plus.

Le candidat ou la candidate devra être à l'aise en gestion de base de données, avoir la pratique de démarches d'enquêtes qualitatives, ainsi qu'être en capacité d'utiliser des logiciels de géomatique (SIG). Il ou elle devra être en mesure d'acquérir et synthétiser des connaissances scientifiques.

Le candidat ou la candidate devra également faire preuve d'aptitude à travailler en équipe, d'autonomie et de rigueur.

Informations complémentaires

Conditions matérielles et organisationnelles

Le stage est co-porté par l'OEN et le PNR de Brière. L'encadrement est assuré par des chercheurs du CNRS Samuel Challéat (UMR GEODE), Johan Milian (UMR LADYSS) et Enora Péron (Chargée de mission Biodiversité et pollution lumineuse au PNR de Brière).

Durée : 6 mois, idéalement de février 2025 à août 2025. La date de début de stage peut être légèrement adaptée.

Le/la stagiaire sera basé au siège du PNR de Brière dans les locaux de Saint-Joachim (Loire-Atlantique).

Gratification au tarif réglementé en vigueur ; frais de déplacement sur place pris en charge.

Permis B et véhicule personnel indispensables

Coordonnées pour postuler

johan.milian@univ-paris8.fr