

CANDIDATURE 2024

Ornithologue

Durée : Avril à juillet 2024
Type d'emploi : Saisonnier
Horaire : Temps plein (minimum 35h/semaine)
Lieu : Pike River et environs

Description du projet :

L'Université du Québec à Montréal (UQAM) a débuté en 2020 un projet de recherche visant la compensation de la perte de milieux naturels. Avec les travaux de prolongement de l'autoroute 35, le ministère des Transports et de la Mobilité durable (MTMD) a mandaté l'équipe du Dr Kneeshaw, afin d'orchestrer des travaux de reboisement sur d'anciennes terres agricoles. Ce projet, unique en son genre, emploie une approche écosystémique en synergie avec le reboisement dans le but de recréer un écosystème forestier. Une équipe complète de chercheurs experts dans leur domaine se sont joint à ce projet d'envergure afin d'étudier l'évolution des volets floristiques, fauniques (mammifères; avifaune; chiroptères; herpétofaune et pédofaune) et du carbone (terrestre et aquatique).

En tant qu'ornithologue, vous serez appelé(e) à effectuer le suivi de la faune aviaire sur le site du projet de compensation, et dans des milieux similaires environnant au projet, selon les protocoles mis en place en collaboration avec le Pr Pierre Drapeau. Le site, complètement au sud du Québec, possède une biodiversité impressionnante (96 espèces recensées en 2022) et aussi plusieurs espèces rares au Québec.

Exigences et compétences :

Exigences :

- Détenir un diplôme (ou être aux études) en biologie, en environnement, en écologie, ou toute autre expérience pertinente en ornithologie;
- Avoir un permis de conduire (classe 5);
- Détenir des cartes ASP Construction (un atout).

Compétences :

- Excellentes connaissances de l'avifaune de l'Amérique du Nord;
- Rigueur scientifique;
- Grande autonomie;
- Avoir une bonne capacité d'adaptation;
- Être motivé(e);
- Bon esprit d'équipe;
- Avoir un esprit critique et constructif.

Tâches et responsabilités :

- Planifier et effectuer la cueillette de données;
- Procéder à l'identification visuelle et à l'écoute active de l'avifaune présente sur les différents sites;
- Prises de données distinctes (ex.: observations ponctuelles, nids et preuves de nidification);
- Effectuer l'installation et la maintenance d'enregistreurs acoustiques (recharge et changement de batteries, cartes SD, vérification de la fonctionnalité des microphones, etc.);
- Gérer et transférer les données provenant des enregistreurs acoustiques;
- Saisie de données;
- Autres tâches connexes;
- Potentiel : prise de données de la végétation.

Pour postuler, envoyez votre CV à l'adresse suivante :
labokneeshaw@gmail.com

