

CANDIDATURE 2024

Assistant(te) de terrain

Durée : Mai à septembre 2024 (flexible)
Type d'emploi : Saisonnier, stage, étudiant
Horaire : Temps plein (minimum 35h/semaine)
Lieu : Pike River

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 (suivis des plantations; suivis de la régénération naturelle; gestion des espèces floristiques exotiques envahissantes [EFEE]; suivis des espèces menacées, vulnérables ou susceptibles de l'être [EMVS]), fauniques (mammifères; avifaune; chiroptères; herpétofaune et pédofaune) et du carbone (terrestre et aquatique).

En tant qu'assistant(e) de terrain, vous serez appelé(e) à épauler les agents(es) de recherche dans la planification et la réalisation de divers travaux de terrain (plantations, réalisation de dispositifs expérimentaux) du projet de restauration, de même que dans la cueillette de données pour les différents suivis.

Exigences et compétences :

Exigences :

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

Compétences :

- Aimer le travail physique, à l'extérieur et en contact avec la nature;
- Être en bonne forme physique, être endurant(e) : travaux 95 % du temps sur le terrain dans des conditions météorologiques variées (chaleur, pluie, moustiques, etc.). Travail exigeant, déplacements à pied sur de grandes distances (terrain de 100 ha), port de bottes-pantalons pour les déplacements et le travail;
- Avoir une bonne capacité d'adaptation;
- Être motivé(e);
- Ne pas avoir peur de se salir, de se mouiller, d'avoir chaud, de transpirer et de faire de longues journées lorsque nécessaire;
- Avoir un intérêt pour la biodiversité du Québec;
- Avoir un esprit critique et constructif.

Tâches et responsabilités :

- Assister l'équipe d'agents(es) de recherche dans la réalisation des diverses activités en lien avec les préparatifs des plantations (prises de mesures, transport de charges lourdes, installation et assemblage de matériel) ;
- Réaliser divers types d'inventaires fauniques et/ou floristiques ;
- Suivis du carbone ;
- Gestions d'EFEE ;
- Mise en place et entretien de matériel scientifique ;
- Suivis et entretien des plantations et des transplantations (arbres matures et EMVS) ;
- Toute autre tâche connexe liée au suivi et la réalisation du projet de compensation ;
- Potentiel : récolte de semences sauvages.

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

