



UNIVERSITÉ
LAVAL




Centre d'étude de la forêt

Impact de la migration assistée et des traitements sylvicoles associés sur la faune du sol forestier (Ph. D.)

Description du projet:

La migration assistée des arbres est une stratégie de gestion adaptative qui consiste à déplacer des arbres vers des zones où les conditions climatiques devraient être plus favorables dans le futur. La réponse de la faune à cette pratique demeure très peu documentée. Ce projet vise à quantifier l'impact de la migration assistée et des traitements sylvicoles associés sur les interactions entre les vertébrés (herpétofaune, oiseaux, mammifères) et les invertébrés. Le projet de recherche à l'Université Laval est dirigé par Marc Mazerolle et codirigé par Mathieu Bouchard. Le projet se réalisera dans différents dispositifs dans la région de la Capitale Nationale et du Saguenay-Lac-St-Jean. La personne recrutée participera activement à la récolte de données sur le terrain en 2025, 2026 et 2027. Bien qu'un.e étudiant.e de doctorat soit souhaitable, les candidatures d'étudiants pour une maîtrise sont aussi acceptées.

Début à l'Université Laval:

Septembre 2025

Compétences nécessaires:

Détenir un diplôme universitaire au premier cycle en biologie, écologie, ou foresterie

Avoir un excellent dossier académique

Motivation et bon degré d'autonomie

Expérience sur le terrain

Connaissance de la faune forestière du Québec

Expérience d'échantillonnage des vertébrés et invertébrés sur le terrain un atout

Aptitudes d'analyses quantitatives

Aptitude à la rédaction scientifique

Financement :

Le projet est associé à une bourse de 25 000\$/année pendant 4 ans (Ph. D.) ou 20 000\$/année pendant 2 ans (M. Sc.).

Contact:

Les candidats intéressés sont priés d'envoyer une lettre de présentation, un curriculum vitae à jour et un relevé de notes du baccalauréat (non officiel) à Marc Mazerolle (marc.mazerolle@sbf.ulaval.ca) au plus tard le 28 février 2025 à 16h00.

Les candidatures seront évaluées jusqu'à ce que le poste soit comblé.