

PROJET DE MAÎTRISE SUR L'ÉTABLISSEMENT ET LE MAINTIEN D'ÎLOTS FLEURIS EN BORDURE DE BASSIN DE RÉTENTION

Le projet *Recherche et applications pour une restauration éclairée des milieux humides* (Projet RARE) rassemble une équipe de chercheurs et de chercheuses pluridisciplinaire et neuf organisations partenaires provenant des secteurs public, privé et sans but lucratif dont l'objectif général est de mieux coordonner les efforts des scientifiques, des gestionnaires et des actrices et acteurs du milieu pour la mise en place d'actions concertées de restauration des milieux humides sur sol minéral. Le projet comporte un volet portant sur les bassins de rétention

Le projet de maîtrise proposé vise à développer des méthodes de mise en place et d'entretien/maintien sur plusieurs années d'îlots fleuris situés en bordure de bassins de rétention. Il vise à déterminer quelles caractéristiques des communautés végétales, de leur implantation ou de leur entretien permettent d'augmenter la résistance à l'envahissement par des espèces végétales indésirables tout en maintenant un intérêt esthétique aux aménagements. Le projet comporte des expérimentations à la ferme campus de l'Université Laval et dans des sites restaurés par les partenaires du projet RARE (principalement dans la région de Québec). Le projet pourrait comporter certains volets dans le complexe de serres haute-performance de l'Université Laval.

Date de début

Hiver 2025

Programme

Maîtrise avec mémoire en biologie végétale (Université Laval)

Soutien financier

7 000\$/session est garanti pour un minimum de 5 sessions. Les candidat(e)s seront encouragé(e)s à déposer leur candidature pour les bourses de recherche du FRQNT et CRSNG.

Pour Postuler

L'offre demeurera en vigueur jusqu'à la sélection d'un(e) candidat(e). Envoyez votre relevé de notes, votre CV et une lettre de présentation décrivant vos intérêts de recherche à Guillaume.Gregoire@fsaa.ulaval.ca



La personne sélectionnée rejoindra le laboratoire du Dr Guillaume Grégoire (département de Phytologie de l'Université Laval). Durant sa maîtrise, la personne sélectionnée aura plusieurs occasions d'échanger avec les partenaires du projet et différents acteurs de la restauration écologique (des milieux académique, privé et public), notamment lors des rencontres d'étapes, des visites de terrain, des Journées Phare et lors de colloques.

Les personnes candidates doivent satisfaire aux exigences programme de maîtrise en biologie végétale avec mémoire et avoir un intérêt marqué pour la botanique et l'écologie végétale. Une expérience en recherche, en collecte de données ou en traitement statistique sera considérée comme un atout.