



Institut de recherche
en biologie végétale

OFFRE DE PROJET DE MAÎTRISE

Enrichissement de jeunes forêts postagricoles à des fins de restauration, de maintien de la productivité et de la fonction forestière.

Description : Nous recherchons un(e) candidat(e) à la maîtrise pour étudier les facteurs qui favorisent le développement rapide de trois espèces d'arbres feuillus plantés sous le couvert d'un jeune peuplement de succession. L'étude se déroulera à partir d'un dispositif expérimental à mettre en place au printemps de 2014. Les plants d'arbres seront installés dans des ouvertures par bandes réalisées selon trois largeurs conduisant à différents niveaux de compétition pour la lumière et de la végétation de sous-bois. Ce facteur sera croisé avec l'utilisation de trois types de protections contre le broutage par le cerf qui modifient également la disponibilité de la lumière.

Zone d'Étude : Peuplements de feuillus intolérants de la Montérégie (Verchères-St-Amable)

Profil recherché :

- Bon dossier académique
- Formation en biologie, foresterie, agriculture, ou disciplines connexes
- Intérêt pour l'écologie forestière et la sylviculture
- Apprécie le travail de terrain
- Capacité de travailler en équipe

Direction :

Sous la direction d'Alain Cogliastro (UdeM-Jardin botanique), codirection Alain Paquette (UQAM)

Programme d'étude : Maîtrise en sciences biologiques, Université de Montréal

Date d'inscription : À partir de mai 2014

Support financier : 15 000\$/an - 2 ans.

Renseignements :

Alain Cogliastro

Institut de recherche en biologie végétale

Université de Montréal & Jardin botanique de Montréal

alain.cogliastro@umontreal.ca

514-872-9029