



PORTFOLIO DES PROJETS EN MILIEU AGRICOLE

Le Bureau d'écologie appliquée est une entreprise de services-conseils en environnement spécialisée en écologie, en conservation d'habitats, en géomatique et en aménagement du territoire. Celle-ci est reconnue pour la compétence de ses consultants et l'excellence des travaux qui lui sont confiés.

SERVICES OFFERTS

- Inventaires et amélioration de la biodiversité en milieu agricole
- Délimitation et identification des milieux humides et de la ligne des hautes eaux
- Géomatique et cartographie
- Aide à la réalisation de demandes de subventions et montage financier
- Conception ou réalisation de plans d'aménagements favorisant la biodiversité et/ou les pollinisateurs
- Conception ou réalisation de travaux de restauration des écosystèmes
- Aménagements spécifiques à des espèces aquatiques ou terrestres

EXEMPLES DE RÉALISATION OU DE PROJETS EN COURS OU À VENIR

2017-2018 (projets à venir)

- Services-conseils en géomatique ou en cartographie pour la réalisation de plan d'aménagement de bandes riveraines. Contrat pour Arbre-Évolution.
- Réalisation d'aménagements favorisant la biodiversité dans les cannebergières. En collaboration avec différents producteurs de canneberges.
- Installation de structures de nidification en milieu agricole pour favoriser la conservation des oiseaux champêtres dont l'hirondelle rustique. Projet proposé au PIH d'Environnement Canada, volet prévention. En attente de financement.
- Création d'un portail web et réalisation d'ateliers de transfert de connaissance sur les milieux humides visant entre autres une clientèle agricole. Projet

proposé à la fondation de la faune du Québec et au volet 4 du programme Prime-Vert, du MAPAQ.

- Aménagements (perchoirs, champs nourriciers, aire d'alimentation) de l'habitat du Dindon sauvage sur des fermes de canneberges du Centre-du-Québec. Financement en attente avec la fédération québécoise des chasseurs et pêcheurs.

2017 (projets en cours)

- Installation de barres d'effarouchement sur la machinerie agricole afin de diminuer la mortalité des oiseaux champêtres lors des fauches. Projet financé par le programme Prime-Vert, volet 3.1, du MAPAQ-Chaudière-Appalaches.
- Diffusion d'outils de sensibilisation destinés aux producteurs agricoles afin de les renseigner sur la problématique de la renouée du Japon aux abords de la rivière Chaudière. Projet financé par le programme Prime-Vert, volet 3.1, du MAPAQ-Chaudière-Appalaches.
- Accompagnement de 4 producteurs de canneberges du Centre du Québec dans la recherche de financement pour des aménagements favorisant la biodiversité. Projet financé par l'Association des Producteurs de Canneberges du Québec et déposé au volet 1 du programme Prime-Vert du MAPAQ.
- Création et diffusion d'un rapport sur la diversité faunique dans les cannebergières. Projet financé par l'Association des Producteurs de Canneberges du Québec.
- Inventaires floristiques des espèces présentes dans les milieux adjacents aux productions agricoles dans une perspective de conservation des oiseaux champêtres de la région de Portneuf. Projet réalisé pour la CAPSA.

2016

- Installation de barres d'effarouchement sur la machinerie agricole afin de diminuer la mortalité des oiseaux champêtres lors des fauches. Projet financé par le programme Prime-Vert, volet 3.1, du MAPAQ-Chaudière-Appalaches.
- Création et diffusion d'outils de sensibilisation destinés aux producteurs agricoles afin de les renseigner sur la problématique de la renouée du Japon aux abords de la rivière Chaudière. Projet financé par le programme Prime-Vert, volet 3.1, du MAPAQ-Chaudière-Appalaches.
- Inventaires floristiques des espèces présentes dans les milieux adjacents aux productions agricoles dans une perspective de conservation des oiseaux champêtres de la région de Portneuf. Projet réalisé pour la CAPSA.

- Caractérisation sur le terrain et rédaction d'une courte étude d'impact sur l'environnement en lien avec l'article 14 du Règlement sur les carrières et sablières. Projet réalisé comme consultant sous-traitant pour le Club Agroenvironnemental de l'Estrie.
- Statuer sur la présence ou l'absence d'un milieu humide sur une portion d'une propriété agricole. Projet réalisé comme consultant sous-traitant pour le Club Agroenvironnemental de l'Estrie.
- Statuer sur la présence ou l'absence d'éléments sensibles (milieux humides & cours d'eau) sur une portion d'une propriété agricole. Projet réalisé comme consultant sous-traitant pour le Club Agroenvironnemental de l'Estrie.

2015

- Statuer sur la présence ou l'absence d'un milieu humide sur une portion d'une propriété agricole. Projet réalisé pour un producteur agricole, en Chaudière-Appalaches.
- Inventaires floristiques des milieux naturels en zone agricole pour un projet de conservation volontaire à l'île d'Orléans. Projet réalisé pour l'Association forestière des deux rives.

2014 et années précédentes

- Inventaires des boisés et milieux humides forestiers présents sur les terres agricoles de Saint-Augustin-de-Desmaures (secteur au sud de la route 138). Projet réalisé pour la Fondation québécoise pour la protection du patrimoine naturel.
- Inventaires d'écosystèmes forestiers exceptionnels dans une perspective de conservation volontaire dont sur des propriétés agricoles. Projet réalisé pour le Conseil régional de l'Environnement du Centre-du-Québec.

Pour informations :

www.coop-ecologie.com

Audrey Lachance, Bureau d'écologie appliquée

Audrey.lachance@coop-ecologie.com

418-831-6487