

FICHE SYNTHÈSE

Volet 2 – Approche régionale et interrégionale

TITRE : PROGRAMME BIODIVERSITÉ EN PRODUCTION BOVINE- 22-009-PAD-BOVIN

ORGANISME Les Producteurs de bovins du Québec

COLLABORATEURS Gestrie-Sol, Fédérations UPA, Fédération canadienne de la faune, PLQ, CQPF, Brian Maloney

AUTEURS Nathalie Côté, agronome

INTRODUCTION

Le projet Programme biodiversité en production bovine avait comme objectif général de former et accompagner les producteurs de bovins sur les pratiques à mettre en place à la ferme pour favoriser un habitat propice à la faune, notamment les oiseaux champêtres et les pollinisateurs, et pour améliorer la biodiversité. L'idée maîtresse du projet était de construire sur des projets novateurs développés par des intervenants déjà impliqués dans leur milieu. Ainsi, des maillages ont été réalisés avec les organisations suivantes :

- Gestrie-Sol et leur projet Programme Biodiversité aux champs;
- Fédération de l'UPA de la Montérégie à travers leur programme de rétribution ALUS Montérégie et leur projet Partenariat relatif aux espèces en péril présentes sur les terres agricoles;
- Fédération de l'UPA Gaspésie-Les Îles et leur projet Mobilisation pour contrer le déclin de la biodiversité en milieu agricole;
- Fédération canadienne de la Faune - ALUS - Fédération de l'UPA Outaouais-Laurentides : introduire des formations;
- Brian Maloney et les clubs de pâturage : introduire le sujet biodiversité lors de rencontres de clubs de pâturage;
- Le Conseil québécois des plantes fourragères dans le cadre du programme Fonds d'action à la ferme pour le climat.

OBJECTIFS

Outre la formation et l'accompagnement des producteurs, trois objectifs spécifiques étaient poursuivis :

- 1- Outiller les producteurs de bovins du Québec pour qu'ils adoptent ou introduisent des pratiques de gestion de leurs superficies qui sont favorables à la faune et aux pollinisateurs afin d'améliorer la biodiversité;
- 2- Désigner et former des producteurs et des conseillers qui contribueront à l'engagement des producteurs grâce à un processus d'apprentissage par les pairs;
- 3- Mettre en place des vitrines de démonstration permettant de sensibiliser les citoyens aux efforts des producteurs de bovins concernant la biodiversité.

MÉTHODOLOGIE

La méthodologie s'est articulée autour de sept éléments :

- 1- Livrer des sessions de formation avec les collaborateurs;
- 2- Mettre en place des vitrines de démonstration avec Gestrie-Sol;
- 3- Produire des témoignages vidéo de producteurs qui ont agi envers la biodiversité;
- 4- Organiser un panel de producteurs;
- 5- Produire du matériel pour soutenir les activités;
- 6- Élaborer un guide d'organisation d'événements;
- 7- Rapports.

RÉSULTATS

De 2022 à 2024, 16 activités de vulgarisation ont été organisées chez des producteurs de bovins. Ces rencontres étaient l'occasion de se familiariser avec des pratiques d'élevage, de pâturage et de culture favorables à la biodiversité, notamment aux oiseaux champêtres et aux pollinisateurs. Grâce à l'apport de spécialistes en biologie, le projet a également permis de sensibiliser la communauté agricole à quelques-unes des espèces en péril vivant dans les systèmes agricoles du Québec. Plus de 650 personnes ont participé à ces activités.

Trois témoignages vidéo de producteurs ont été produits et portaient respectivement sur les thématiques suivantes :

- Bandes riveraines et amélioration de la biodiversité;
- Utilisation de la barre d'effarouchement et de la fauche retardée;
- Systèmes agroforestiers favorables à la biodiversité.

Pour faire connaître ces vidéos, un panel virtuel s'est déroulé le 24 janvier 2024 au cours duquel 55 participants ont pu visionner les témoignages et discuter avec les trois producteurs et un biologiste des pratiques à introduire à la ferme pour protéger la faune, les oiseaux et les pollinisateurs. Ces vidéos sont disponibles sur la page biodiversité du site Web des PBQ : bovin.qc.ca/nos-grands-dossiers/environnement/biodiversité/.

Les PBQ ont tenu un kiosque au congrès de l'Association des biologistes du Québec en novembre 2023. Ce congrès, qui regroupait 250 participants et avait pour thème « La biologie au cœur de l'agriculture », visait à démontrer les liens essentiels entre la biologie et l'agriculture. En animant un kiosque sur le Programme biodiversité en production bovine, les PBQ ont pu faire connaître les bienfaits des fermes bovines sur la biodiversité.

IMPACTS ET RETOMBÉES DU PROJET

Même chez les producteurs eux-mêmes, on connaît souvent mal les bénéfices environnementaux associés à la production bovine! Le Programme biodiversité en production bovine a favorisé la connaissance de ces bénéfices et a amené un éclairage positif sur la production.

Ce projet a également donné l'occasion de présenter des producteurs engagés et investis qui ont le potentiel d'inspirer leurs pairs. Une retombée inattendue est le lien privilégié qui s'est créé entre les différents partenaires impliqués et les regroupements qui militent en faveur de la biodiversité. Par exemple, ce nouveau lien entre l'industrie bovine et des biologistes et d'autres professionnels spécialisés en environnement a permis à ces derniers de mieux connaître le secteur agricole et de mettre la table à d'autres collaborations dans le futur.

Un guide d'organisation d'un Agro-Blitz, formule utilisée pour sept activités de sensibilisation, a été produit. Il explique le concept des Agro-Blitz, comment celui-ci peut être adapté ou allégé selon les besoins du milieu et le processus pour en organiser un. Il donne aussi une liste de sites internet utiles et des références d'organisations partenaires potentielles.

TABLEAUX, GRAPHIQUES OU IMAGES



Atelier sur les reptiles et les amphibiens, offrant la possibilité de tenir une couleuvre dans ses mains à la Ferme le Paysan Gourmand le 24 août 2024.



Les producteurs en apprentissage plus sur les différentes plantes retrouvées dans le pâturage, les plantes utiles mais aussi celles nuisibles en à la ferme de Guillaume Dame le 10 juillet 2024.



Une des activités appréciées, l'observation d'oiseau. Sur la photo le Groupe des ornithologues de Beauce-Etchemins accompagne les participants pour l'observation d'oiseaux à la Ferme Ecoloveau à Saint-Victor.

DÉBUT ET FIN DU PROJET

Avril 2022- novembre 2024

POUR INFORMATION

Nathalie Coté, agronome
ncote@upa.qc.ca

Andrea Schroeder, agronome
aschroeder@gestrie-sol.com

