



# BILAN DES RÉALISATIONS 2018-2019

DIRECTIONS RÉGIONALES DE LA MONTÉRÉGIE-EST ET DE LA MONTÉRÉGIE-OUEST

— MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE, DES PÊCHERIES ET DE L'ALIMENTATION —

## L'INDUSTRIE BIOALIMENTAIRE DE LA MONTÉRÉGIE, C'EST :

- Un produit intérieur brut (PIB) de 5,08 milliards de dollars, qui représente 20,9 % du PIB québécois de cette industrie;
- Un total de 6731 entreprises agricoles sur 28 000, soit 24 % des exploitations du Québec;
- Une agriculture qui génère des recettes de 2,6 milliards de dollars et qui fournit 16 000 emplois;
- Quelques 440 entreprises de transformation alimentaire qui procurent 17 300 emplois.

Source : *Profil régional de l'industrie bioalimentaire au Québec - estimations pour 2017*

## AGRICULTURE BIOLOGIQUE

- Augmentation des surfaces converties à la culture biologique qui sont passées de 9 211 761 hectares (ha) en 2015 à plus de 13 710 000 ha en 2019.
- Soutien financier de 342 500 dollars accordé à 49 entreprises en vertu du Programme d'appui pour la conversion à l'agriculture biologique.
- Accompagnement de 25 entreprises de grandes cultures dans leur conversion vers l'agriculture biologique.
- Participation à trois projets novateurs en matière d'agriculture biologique.

## AGROENVIRONNEMENT

- Appui financier fourni à 785 entreprises agricoles et organismes, par l'intermédiaire du programme Prime-Vert et totalisant plus de 3,4 millions de dollars pour la Montérégie, dans la mise en œuvre de projets visant l'adoption de bonnes pratiques agroenvironnementales.
- Soutien technique et financier pour l'implantation à grande échelle de cultures de couverture sur près de 14 000 ha dans plus de 380 entreprises agricoles de la Montérégie.
- Aide financière apportée à plus de 240 exploitations agricoles pour l'acquisition d'équipements ou l'adoption de nouvelles méthodes ou techniques concernant la réduction des risques liés à l'emploi des pesticides.

- Appui individuel accordé à des entreprises agricoles pour la réalisation d'essais d'adoption de pratiques agroenvironnementales et soutien financier et technique pour neuf essais à la ferme différents (Prime-Vert – sous-volet 3.3).
- En collaboration avec le Centre de la lutte antiparasitaire d'Agriculture et Agroalimentaire Canada, préparation de quatre dossiers pour l'homologation de produits phytosanitaires dans la culture des légumes.
- Analyse des demandes de subvention en relation avec le programme Prime-Vert 2018-2023; conseil technique et supervision de l'admissibilité de 14 fermes laitières et 10 fermes vache-veau.
- Soutien technique apporté aux conseillers Bovi-Expert et supervision des trois suivis techniques par année pour quatre aménagements alternatifs (mesure 4041 du programme Prime-Vert 2018-2023).
- Réalisation d'un plan d'action d'approche régionale en agroenvironnement profitant de la collaboration de plus d'une quarantaine de participants, dont les clubs-conseils en agroenvironnement (CCAÉ), les organismes de bassin versant (OBV) et les municipalités régionales de comté (MRC) du territoire.
- Coopération des différents acteurs du milieu pour la concrétisation de 17 projets collectifs en agroenvironnement engageant les CCAÉ et les OBV du territoire et participation d'une majorité d'entreprises agricoles touchées par des problèmes précis de nature agroenvironnementale, par exemple :
  - Réalisation de projets en relation avec la santé et la conservation des sols et visant à surmonter des problèmes de dégradation des sols causés par la monoculture et des pratiques culturales déficientes;
  - Mise en œuvre d'initiatives visant la réduction de l'utilisation de pesticides à haut risque;
  - Activités de sensibilisation ayant pour objet d'améliorer les pratiques dans les entreprises agricoles en vue de contrer les problèmes de pollution des cours d'eau, de dégradation de la qualité de l'eau causée en partie par les intrants d'origine agricole et de pertes de sol dans les zones de culture intensive;
  - Réalisation de projets d'amélioration de la connectivité et d'aménagement d'habitats favorables à la biodiversité en vue de résoudre des problèmes d'appauvrissement de la biodiversité dans les secteurs agricoles de culture intensive, principalement dans les bassins.
- Soutien, en collaboration avec plusieurs partenaires, à la mise en œuvre d'actions agroenvironnementales, ferme par ferme, dans les bassins versants du lac Boivin.
- Soutien accordé au Pôle d'excellence en lutte intégrée (PELI), qui joue un rôle important dans la concertation des acteurs en vue de mettre en place des techniques de lutte intégrée.



## **AGROTOURISME, CIRCUIT COURT DE COMMERCIALISATION ET PROMOTION DES PRODUITS D'ICI**

- Soutien financier et promotion de la campagne régionale « La Montérégie, le garde-manger du Québec ».
- Promotion d'une trentaine de marchés publics et d'une trentaine de marchés de Noël.
- Soutien apporté à la réalisation de 10 projets de promotion et de mise en valeur des produits alimentaires régionaux dans le cadre de la campagne « Savourez votre région ».
- Accompagnement et aide financière au profit de 10 projets par l'entremise du Programme Proximité.

## **HORTICULTURE**

- Participation à l'évaluation de nouveaux cultivars de patate douce mis au point par la station de recherche Vineland, en Ontario, et mieux adaptés au climat canadien que les cultivars d'origine américaine.
- Participation à l'élaboration d'une fiche sur le budget de la production des fines herbes biologiques en serre chauffée, qui s'ajoutera à la documentation à caractère économique du Centre de référence en agriculture et agroalimentaire du Québec (CRAAQ).
- Dans le contexte des activités du Réseau d'avertissements phytosanitaires (RAP) pour les cultures des carotte, céleri, laitue, oignon, ail et poireau, rédaction de huit bulletins d'information et collaboration à la composition de 57 avertissements phytosanitaires.





- Publication de 13 fiches techniques dans le site Web agrireseau.net (maladies, ravageurs ou désordres physiologiques des cultures en serre), de 9 avertissements (ravageurs, maladies et désordres physiologiques et leur évolution durant la saison dans les cultures en serre) et de 2 bulletins dans le contexte du RAP au sujet des insecticides et des fongicides homologués dans les cultures en serre.
- Participation à l'organisation d'une journée provinciale pour les producteurs de camérisse en Montérégie.
- Coordination du réseau provincial de suivi de la teigne du poireau.
- Mise en place et coordination du réseau provincial de suivi de la mouche de la carotte.

## MISE EN VALEUR ET OCCUPATION DU TERRITOIRE

- Accompagnement des MRC d'Acton, de La Haute-Yamaska et de Roussillon dans l'élaboration ou la révision de leur plan de développement de la zone agricole (PDZA).
- Participation à quatre comités de mise en œuvre d'un PDZA dans les MRC de Beauharnois-Salaberry, des Maskoutains, de Pierre-De Saurel et de Vaudreuil-Soulanges.
- Animation de comités pour la réalisation de projets mobilisateurs en matière agroalimentaire réunissant les MRC et des agglomérations de la Montérégie :
  - Campagne de sensibilisation pour la cohabitation harmonieuse en zone agricole;
  - Stratégie de promotion régionale par le truchement de « La Montérégie, le garde-manger du Québec »;
  - Caractérisation et mise en valeur des terres en friche.
- Signature de deux ententes sectorielles de développement du secteur bioalimentaire en Montérégie :
  - Entente sectorielle de développement du secteur bioalimentaire pour la réalisation de projets structurants 2018-2021 en Montérégie;
  - Entente sectorielle de développement du secteur bioalimentaire par la mise en œuvre de la campagne de promotion régionale « La Montérégie, le garde-manger du Québec » 2018-2021.
- Soutien financier total de 165500 dollars, par l'entremise du programme Territoires : priorités bioalimentaires, pour la concrétisation de trois projets issus des PDZA.
- Aide financière accordée aux sept expositions agricoles de la Montérégie.
- Traitement de trois demandes de reboisement (2018-2019) dans la Montérégie-Ouest, accompagné d'un avis agronomique destiné au ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles et aux ingénieurs forestiers; envoi

de recommandations liées à trois autres demandes de reboisement dans la Montérégie-Est.

## PRODUCTION ANIMALE

- Appui fourni à un groupe de producteurs ou à de futurs producteurs ovins à l'occasion de trois ateliers pratiques en économie et en gestion.
- Soutien financier et accompagnement technique de 192 entreprises dans la modernisation de leurs installations de production et l'amélioration de leur situation quant à la mise en conformité aux normes en matière de bien-être animal ou d'efficacité énergétique.
- Accompagnement technique de centaines d'entreprises engagées dans un processus de modernisation de leurs installations de production.
- Conseils techniques et supervision quant à la réalisation de quatre nouveaux aménagements alternatifs (mesure 4307 du programme Prime-Vert 2018-2023) dans le secteur vache-veau, soit 270 unités animales.
- Évaluation des prairies de cinq fermes-témoins, d'avril à juin 2018, pour l'établissement des degrés-jours au moyen des données d'Agrométéo Québec et examen de l'avancement de la maturité des plantes fourragères pour la première coupe ainsi que de l'évaluation de l'état des dommages hivernaux dans la culture de la luzerne. S'en sont suivies des recommandations techniques de rénovation et de l'information de vulgarisation destinées à 60 fermes et à 25 personnes-ressources (6 analyses de terrain au cours de 6 semaines).
- Recherche et analyse d'une nouvelle forme de gestion des plantes fourragères en relation avec les ensemencements et la rénovation des enclos d'hivernage et des bandes végétatives filtrantes dans le secteur vache-veau.
- Élaboration et analyse du projet de fiches « Impact sécheresse plantes fourragères » réalisé par les Tables sectorielles bovine-ovine-caprine et grandes cultures, en février et en mars 2019.

## RELÈVE AGRICOLE

- Accompagnement en matière d'économie, de gestion et de financement pour la réalisation de 15 projets de démarrage d'entreprise associés à la relève agricole.
- Aide apportée à une soixantaine d'aspirants agriculteurs et d'aspirantes agricultrices pour la mise en œuvre de projets d'établissement. Le service de soutien sera maintenu durant les cinq premières années d'activité de l'entreprise.
- Formation en coexploitation d'entreprise agricole donnée à 14 participants, en collaboration avec l'Institut de technologie agroalimentaire (ITA), campus de Saint-Hyacinthe.

- Rencontre de groupes d'étudiants de l'ITA et de l'École professionnelle de Saint-Hyacinthe, dans le contexte d'une formation sur le lancement d'une entreprise agricole, au sujet de l'offre de service et des programmes du MAPAQ pour la relève. La rencontre a rassemblé près de 125 étudiants.
- Soutien financier accordé à 11 entreprises agricoles par l'entremise du programme Territoires : relève, entrepreneuriat et entreprises de petite taille.
- Accompagnement technique pour 14 projets de démarrage d'entreprise de production animale qui se trouvent à l'étape de l'analyse des orientations et des investissements. Au nombre des projets, quatre fermes ont commencé des activités de production animale (élevage) et sept projets sont identifiés à la relève agricole.
- Présentation des programmes du MAPAQ durant trois journées, en novembre et en décembre 2018, et des aides techniques et financières accessibles aux 20 élèves du programme d'études professionnelles en gestion et exploitation d'entreprise agricole du Collège Macdonald de l'Université McGill, et suivi professionnel des stages dans les élevages bovins et ovins de cinq fermes de la Montérégie-Ouest.
- Organisation, de concert avec le Cégep Saint-Jean-sur-Richelieu, de la formation en coexploitation cédant-membre de la relève donnée à 11 participants.
- Organisation d'une activité d'une journée au Centre de formation professionnelle des Moissons pour présenter les différents organismes agricoles aux futurs producteurs.

## ACTIVITÉS DE DIFFUSION

- Tenue de 69 activités de transfert de connaissances auxquelles ont participé 6 084 personnes.
- Publication de 31 articles dans le journal GTA – Gestion et technologie agricoles.
- Organisation d'une cellule de commercialisation et de transformation alimentaire pour les entreprises des MRC de La Vallée-du-Richelieu et de Pierre-De Saurel.

## TRANSFORMATION ALIMENTAIRE

- Accompagnement de plus de 50 entreprises de transformation alimentaire par des conseils techniques ou de gestion.
- Appui financier accordé à la réalisation de 32 projets d'entreprises de transformation alimentaire.
- Collaboration à la constitution d'un groupe d'intéressés sur le calcul du coût de revient, avec le concours d'Expansion PME. Notamment, 10 entreprises de transformation alimentaire faisaient partie.
- Appui de 32 entreprises par l'entremise du programme Levier (Programme d'appui au développement de l'industrie de la transformation alimentaire) et du Programme d'accès aux marchés dans la Montérégie-Ouest.
- Accompagnement des entreprises de transformation alimentaire à l'occasion d'une formation sur l'Agri-calculateur, outil ayant trait au calcul du coût de revient.

## GRANDES CULTURES

- Au cours des deux dernières années, participation d'une équipe de conseillers à la réalisation d'un projet mené en association avec le Réseau d'avertissements phytosanitaires dans les grandes cultures et destiné à recueillir des données sur l'évolution de la pourriture à sclérotés dans la culture du soya. Ces efforts auront permis d'engager le MAPAQ à financer la conduite de travaux de recherche au CÉROM (Centre de recherche sur les grains) sur le développement d'un modèle prévisionnel du risque de cette maladie.
- Organisation de dix caravanes Santé des sols en Montérégie et d'une caravane Santé des sols – version « municipale » – ayant pour objet de sensibiliser les élus et les conseillers municipaux à la condition des sols.
- Conception et mise à jour d'outils de vulgarisation pour la compréhension et l'évaluation de la condition des sols et destinés aux participants des caravanes Santé des sols. Création et diffusion d'une « Trousse santé des sols ».



## LE SOUTIEN FINANCIER DU MAPAQ EN CHIFFRES

Plus de 92 millions de dollars ont été accordés aux entreprises agricoles et agroalimentaires de la Montérégie en 2018-2019.

SECTEURS D'INTERVENTION	
Agroenvironnement	8 163 319 \$
Développement économique du secteur bioalimentaire	16 518 429 \$
Orientation du développement régional	50 000 \$
Mise en valeur du territoire, des produits et des activités agricoles	1 230 485 \$
Programme de crédit de taxes foncières agricoles	65 037 617 \$
Appui à la formation	259 900 \$
Autres	758 968 \$
<b>Total</b>	<b>92 240 135 \$</b>