

# Sommaire des réalisations 2006-2007

## La Direction régionale de L'Outaouais-Laurentides, secteur Laurentides Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation

MONT BLEU, OKA

### La Direction régionale du ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec (MĀPAQ) dans les Laurentides s'appuie sur une équipe multidisciplinaire :

- formée de conseillers professionnels et techniques, répartis dans trois centres de services agricoles;
- développant des projets novateurs et fournissant une expertise de pointe et une information vulgarisée en matière d'agriculture et d'agroalimentaire;
- dont les actions s'inscrivent dans trois volets d'intervention, à savoir :
  - le développement économique du secteur agroalimentaire;
  - la protection de l'environnement et la cohabitation harmonieuse sur le territoire;
  - l'innovation et le transfert technologique.

### L'industrie bioalimentaire laurentienne en chiffres :

- 1 358 entreprises agricoles générant un revenu global de 250 millions de dollars;
- 150 entreprises manufacturières de transformation alimentaire auxquelles s'ajoutent 100 entreprises agricoles engagées dans la transformation des produits;
- 25 000 emplois, dont 10 % sont issus de l'agriculture et 13 % proviennent de la transformation agroalimentaire;
- 740 millions de dollars de produit intérieur brut (PIB), ce qui représente 8 % du PIB régional.



Québec



## NOS RÉALISATIONS MARQUANTES 2006-2007

### Entente sur la mise en œuvre du volet « Aliments et mets préparés »

La transformation alimentaire dans la région des Laurentides connaît une croissance importante. Le sous-secteur des aliments et des mets préparés bénéficie d'une attention particulière. L'entente ACCORD signée en 2003 a fait elle-même l'objet d'une entente de mise en œuvre particulière en 2007. Le plan d'action 2007-2010 a été approuvé par le gouvernement du Québec.

### Projets d'innovation en horticulture

En 2006, l'équipe des conseillers horticoles du MAPAQ, en collaboration avec plusieurs partenaires du milieu, ont mis en œuvre 13 projets d'innovation technologique relatifs à diverses productions : légumes de champ, pomme, vigne et cultures ornementales. Au total, 44 entreprises ont participé à ces essais effectués dans les champs.

### Le Centre de coordination en innovation agroalimentaire des Laurentides

Le Centre de coordination en innovation agroalimentaire des Laurentides est à l'œuvre dans la région depuis le printemps 2006. La première année d'existence du Centre a été principalement consacrée au maillage de quatre centres d'expertise avec les entreprises de transformation alimentaire. Plusieurs activités ont permis aux participants de

mieux connaître les services offerts par ces organismes. En outre, la tenue d'un colloque sur l'innovation, une séance de formation sur l'étiquetage nutritionnel et la publication mensuelle d'un feuillet d'information et de veille font partie des autres activités dont les propriétaires d'entreprise ont pu bénéficier.

### Réseau agriconseils

Le réseau régional des services-conseils des Laurentides en est à sa première année d'activité. Les dirigeants ont choisi de consolider les services-conseils existants tout en stimulant la mise sur pied de nouveaux services. Une somme de 75 000 dollars a été consacrée aux services-conseils. L'aide financière a profité à 157 entreprises agricoles réparties dans plus de 10 champs d'activité différents. Le Réseau agriconseils a obtenu une aide supplémentaire de 84 000 dollars, provenant du Centre de développement de l'agroalimentaire du Québec.

### Entente spécifique

Le ministère du Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation (MDEIE), le ministère des Affaires municipales et des Régions (MAMR), le ministère de l'Emploi et de la Solidarité sociale (MESS), la Conférence régionale des élus des Laurentides (CREL), la Table de concertation agroalimentaire des Laurentides et le MAPAQ ont procédé à la signature d'une entente spécifique d'une durée de trois ans (2006-2009) relative au développement de l'industrie agroalimentaire dans la région.

Cette entente vise à soutenir les projets structurants et durables en misant sur une plus grande synergie entre les acteurs de la filière agroalimentaire régionale. L'innovation constitue l'élément clé de l'entente, puisque la créativité des entreprises est essentielle au développement de nouveaux produits ou de nouveaux processus, notamment par l'appropriation de nouvelles technologies. Au nombre des objectifs qu'ils poursuivent, les partenaires désirent accentuer la promotion des produits régionaux, soutenir les activités de marketing des entreprises agricoles et agrotouristiques et accroître les compétences des travailleurs.

### Abbaye d'Oka

En avril 2007, la Corporation de l'Abbaye d'Oka s'est portée acquéreur du complexe immobilier de la Trappe d'Oka. L'année 2006-2007 a donc servi à établir un plan d'affaires en s'attachant des partenaires financiers qui ont été invités à contribuer au montage financier. Au nombre de ces partenaires, on trouve le Mouvement Desjardins, Investissements Québec, la municipalité d'Oka, le gouvernement du Québec, par l'entremise d'un programme du MAMR, et les Pères trappistes eux-mêmes.

Constituant une richesse sur le plan historique et patrimonial, l'Abbaye d'Oka sera préservée intégralement et la Corporation pourra donc entreprendre des travaux de développement axés sur la formation, l'éducation, l'agroalimentaire, les arts et la culture.



*L'équipe du MAPAQ dans les Laurentides, fière de ses réalisations en 2006-2007.*

## LE DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE ET RÉGIONAL

Un soutien remarquable en collaboration avec l'industrie et les acteurs régionaux

### TRANSFORMATION ALIMENTAIRE

#### Diversification et valeur ajoutée

- La Direction régionale de l'Outaouais-Laurentides, secteur Laurentides, participe activement à la réalisation du plan d'action du Centre de coordination en innovation du secteur agroalimentaire des Laurentides. Au total, six activités de transfert technologique et de maillage associant différents centres d'expertise agroalimentaire (Cintech agroalimentaire, Centre d'innovation en transformation des aliments de Lanaudière, INRS-Institut Armand-Frappier, Centre d'études des procédés chimiques du Québec et Institut de technologie des emballages et du génie alimentaire) ont été mises en œuvre en 2006-2007. Ces activités ont intéressé plus d'une quarantaine d'entreprises alimentaires de la région. Quelques entreprises ont poussé leur démarche plus loin en signant des contrats de recherche et de développement avec des centres d'expertise.

- Pour la cinquième année consécutive, la Direction régionale dans le secteur des Laurentides a organisé le Colloque sur les produits de créneau en collaboration avec les directions des régions de l'Outaouais et de Montréal-Laval-Lanaudière. Au total, 109 personnes y ont participé, dont près de 60 % étaient des propriétaires d'entreprises agroalimentaires.

#### Soutien financier

- La Direction régionale a fourni son appui à la mise en œuvre des projets de démarrage, d'expansion ou de consolidation de 23 entreprises de transformation alimentaire. L'aide apportée consistait principalement dans le soutien technico-économique, la recherche d'information stratégique et l'aiguillage.

### RELÈVE AGRICOLE

#### Actions réalisées au regard de la relève agricole

##### Accompagnement individuel :

- Mise en œuvre du volet « Établissement » de la Politique jeunesse du Ministère.
- Organisation d'un guichet d'accueil relatif à la relève.
- Interventions menées auprès de 16 jeunes qui envisagent le transfert ou le démarrage d'une entreprise afin de les aider à définir leurs besoins et à préciser leur projet en réalisant une analyse sommaire, en leur fournissant de l'information et en les orientant vers les personnes-ressources appropriées en matière de service-conseil et de financement.

##### Accompagnement collectif :

- Soutien technique et financier fourni à quatre groupes locaux associés à la relève pour la réalisation de divers projets :
  - Concours régional Agri-génie;
  - Concours de présentation d'animaux et concours d'expertise visant les productions animales et végétales;
  - Participation à une fête champêtre et à une fête de la relève;
  - Valorisation de la profession et invitation à participer au colloque sur le transfert et l'établissement.

### CONFORMITÉ DES MUNICIPALITÉS RÉGIONALES DE COMTÉ AUX ORIENTATIONS GOUVERNEMENTALES

Au total, 35 avis ministériels ont été émis à l'intention de divers ministères afin d'assurer la protection du territoire et des activités agricoles. Ces avis ont notamment contribué à l'entrée en vigueur de règlements d'aménagement visant à établir un cadre favorable au développement de l'agriculture tout en soutenant la cohabitation harmonieuse des usages et des activités et en restreignant l'étalement urbain.

## PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT ET COHABITATION HARMONIEUSE

Un soutien majeur aux entreprises engagées dans le virage agroenvironnemental

#### Par la protection des cours d'eau

L'équipe du MAPAQ dans la région a collaboré étroitement avec les six clubs agroenvironnementaux en ce qui a trait à la réduction des charges de phosphore et à la protection des cours d'eau. Ces clubs ont vu leur nombre de membres augmenter considérablement et ils réunissent 348 entreprises agricoles.

Durant l'année 2006-2007, le nombre d'interventions des conseillers du Ministère pour ce qui est de la protection des cours d'eau a connu une croissance appréciable. Ainsi, 35 entreprises agricoles ont profité d'un soutien technique et financier.

#### Aide financière visant l'amélioration de la qualité de l'eau

|                                     | NOMBRE D'ENTREPRISES | AIDE FINANCIÈRE |
|-------------------------------------|----------------------|-----------------|
| Retrait des animaux des cours d'eau | 27                   | 144 213 \$      |
| Stabilisation des zones érodées     | 8                    | 60 147 \$       |
| Ouvrages de stockage                | 47                   | 548 268 \$      |

#### Par la gestion de l'eau par bassin versant

##### Bassin versant de la rivière Saint-Pierre

Le comité de gestion du projet de mise en valeur du bassin versant de la rivière Saint-Pierre a poursuivi ses travaux. Près de 2 kilomètres de berges ont été aménagés, 14 sorties de drains ont fait l'objet d'une stabilisation et 45 cahiers du propriétaire, contenant un diagnostic de l'état des cours d'eau et des recommandations relatives à leur protection, ont été remis aux entreprises participantes.

##### Bassin versant du ruisseau Lacorne

En ce qui regarde le bassin Lacorne, 300 mètres de berges ont été aménagés et 8 sorties de fossés ont été stabilisées. On a procédé à la plantation de haies brise-vents sur une longueur de 5,5 kilomètres et au nettoyage de 2 kilomètres de berges.

#### Par la cartographie hydrogéologique de la MRC de Deux-Montagnes

Le MAPAQ a soutenu le Syndicat horticole et fruitier Outaouais-Laurentides dans l'organisation d'un projet relatif à la cartographie hydrogéologique de la municipalité régionale de comté (MRC) de Deux-Montagnes. L'objet de cette étude est d'accroître les connaissances de la nappe d'eau souterraine et de caractériser les eaux de surface dans cette MRC. Cette étude permettra ultimement de réduire de façon notable les coûts des études hydrogéologiques nécessaires pour l'aménagement de nouveaux puits servant à l'irrigation.

#### Par la cohabitation harmonieuse

Pour ce qui est de la coexistence harmonieuse des usages et des activités dans la région, trois éléments sont à souligner :

- Soutien apporté à trois MRC quant à la préparation d'un règlement de contrôle temporaire au regard de la cohabitation harmonieuse;
- Soutien fourni à une MRC dans la recherche d'une solution novatrice en ce qui concerne les élevages avicoles en situation de dérogation;
- Présentation de portraits des activités agricoles aux représentants des MRC et de la Communauté métropolitaine de Montréal.





RECHERCHE ET INNOVATION TECHNOLOGIQUE
Des compétences au service
des entreprises agroalimentaires

Projets de recherche et d'innovation technologique

En 2006, ce sont 19 projets de recherche et d'innovation technologique qui ont été réalisés par les conseillers du MAPAQ et leurs partenaires. Ces projets ont tiré parti de la participation de 69 entreprises engagées dans diverses productions : légumes de champ, pomme, vigne, cultures ornementales, volaille, ovins, bovins laitiers et bovins de boucherie.

| Type de projets d'innovation technologique                                                                                                                      | N° d'entreprises participant aux projets | Partenaires                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Démonstration d'un système de chauffage aux granulés en serre                                                                                                   | 15                                       |                                                                                                                   |
| Lutte contre le charançon au moyen d'un agent biologique                                                                                                        | Sans objet                               | Institut de recherche et de développement en agroenvironnement et Institut national de recherche scientifique     |
| Essai d'éclaircissage des pommes                                                                                                                                | 2                                        | Agro-pomme                                                                                                        |
| Traitement localisé au sol contre le charançon                                                                                                                  | 3                                        | Agro-pomme                                                                                                        |
| Évaluation de l'efficacité d'un outil de gestion de l'irrigation visant à augmenter le rendement et à améliorer la qualité des cultures maraîchères             | Sans objet                               | Centre de recherche agricole de Mirabel, Agriculture et agroalimentaire Canada et Agro Protection des Laurentides |
| Essai de tubes pour la croissance de la vigne                                                                                                                   | 1                                        |                                                                                                                   |
| Deux essais du film BioTelo sur le maïs sucré et les cucurbitacées                                                                                              | 2                                        |                                                                                                                   |
| Essais de fertilisation NPK dans la production de crucifères                                                                                                    | 6                                        | Agro Protection des Laurentides                                                                                   |
| Essai de fertilisation phosphatée dans la culture du poivron                                                                                                    | 1                                        |                                                                                                                   |
| Utilisation des pièges à phéromones comme outil d'aide à la décision dans les interventions phytosanitaires contre la pyrale du maïs dans la culture du poivron | 1                                        | Institut de recherche et de développement en agroenvironnement                                                    |
| Validation d'un stade phénologique optimal pour effectuer les interventions contre la pyrale du maïs dans la culture du maïs sucré frais                        | 2                                        | Institut de recherche et de développement en agroenvironnement                                                    |
| Coordination du réseau régional relatif à la cécidomyie du chou-fleur                                                                                           | 11                                       | Carrefour industriel et expérimental de Lanaudière, Agro Protection des Laurentides et Coopérative Profid'Or      |
| Projet pilote de confinement des volailles au pâturage                                                                                                          | 1                                        |                                                                                                                   |
| Trois projets pilotes sur les amas de déjections animales au champ                                                                                              | 17                                       | Institut de recherche et de développement en agroenvironnement et Fédération des producteurs de bovins du Québec  |
| Station d'épreuve de taureaux Highland                                                                                                                          | 7                                        |                                                                                                                   |
| Promotion de l'utilisation de la femelle hybride prolifique dans la production ovine                                                                            | Sans objet                               |                                                                                                                   |
| TOTAL                                                                                                                                                           | 69                                       |                                                                                                                   |

Un soutien financier appréciable

| Répartition de l'aide financière accordée aux clubs agroenvironnementaux | N° de membres dans la région des Laurentides | AIDE (\$)  |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------|
| Groupe-conseil agricole des Hautes-Laurentides                           | 51                                           | 25 900 \$  |
| Profit-eau-sol                                                           | 101                                          | 48 379 \$  |
| Club Agro-Argenteuil                                                     | 61                                           | 26 511 \$  |
| Bio-action                                                               | 60                                           | 31 740 \$  |
| Agro Protection des Laurentides                                          | 22                                           | 12 100 \$  |
| Agro-pomme                                                               | 53                                           | 29 150 \$  |
| Total de l'aide accordée aux clubs agroenvironnementaux                  | 348                                          | 173 780 \$ |

De nombreuses activités de vulgarisation

Au-delà de 5 000 personnes ont pris part à différentes activités d'information (formation, information, sensibilisation et vulgarisation).

| Secteurs                                        | Activités                                                                                                                    | Nombre de personnes jointes |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Agriculture biologique                          | 1 conférence                                                                                                                 | 137                         |
| Agroenvironnement                               | 4 stands d'information, 1 conférence, 1 démonstration à la ferme, 1 voyage et 1 visite                                       | 568                         |
| Acériculture                                    | 1 journée d'information et 1 démonstration à la ferme                                                                        | 185                         |
| Bovins de boucherie                             | 1 journée d'information technique, 1 journée d'information et 1 conférence                                                   | 272                         |
| Communication                                   | 11 articles de journaux, 6 conférences, 6 communiqués de presse, 1 gala, 1 présentation et 1 bilan des réalisations          | 2 900*                      |
| Grandes cultures                                | 1 journée d'information                                                                                                      | 52                          |
| Horticulture ornementale                        | 8 avertissements et bulletins, 7 articles, 3 conférences, 3 présentations, 3 budgets, 1 démonstration, 1 colloque et 1 guide | 318                         |
| Horticulture (légumes, pommes et petits fruits) | 3 journées d'information, 3 ateliers, 1 journée de démonstration et 1 rencontre de sensibilisation                           | 322                         |
| Secteur laitier                                 | 1 symposium régional, 1 journée agricole et 1 voyage                                                                         | 218                         |
| Transformation alimentaire                      | 1 colloque interrégional et 1 journée de formation                                                                           | 139                         |
| Relève                                          | 3 concours (présentation d'animaux), 2 présentations et 1 activité de promotion de la formation (Agri-génie)                 | 155                         |
| TOTAL                                           | 87                                                                                                                           | 5 266                       |

\* Le nombre de lecteurs pour l'ensemble des articles de journaux n'a été inscrit qu'une seule fois.

Répartition de l'aide financière selon les différentes mesures

| NOM DE LA MESURE                                                                                       | Nombre de dossiers | AIDE (\$)    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|
| MAPAQ – Québec                                                                                         |                    |              |
| Remboursement des taxes municipales et scolaires                                                       | 2 058              | 4 037 594 \$ |
| Amélioration de la santé animale au Québec                                                             | 27                 | 364 230 \$   |
| Appui aux réseaux régionaux et aux conseillers agricoles                                               | 2                  | 132 931 \$   |
| Programme favorisant l'utilisation de sources d'énergie non conventionnelles dans l'industrie sericole | 5                  | 201 698 \$   |
| Déplacement des travailleurs agricoles                                                                 | 5                  | 102 233 \$   |
| Soutien aux associations de producteurs                                                                | 1                  | 372 129 \$   |
| Soutien aux expositions agricoles                                                                      | 1                  | 26 050 \$    |
| Programme d'aide spéciale au confinement des oiseaux d'élevage                                         | 1                  | 19 925 \$    |
| Programme de soutien au secteur de la fabrication des boissons alcooliques artisanales                 | 6                  | 92 873 \$    |
| Soutien au développement de l'agriculture biologique                                                   | 1                  | 33 300 \$    |
| Interventions diverses                                                                                 | 18                 | 66 081 \$    |
| TOTAL                                                                                                  | 2 125              | 5 449 045 \$ |
| MAPAQ – Laurentides                                                                                    |                    |              |
| Prime-Vert                                                                                             | 91                 | 962 408 \$   |
| Programme Renouveau                                                                                    | 4                  | 73 933 \$    |
| Appui à la concertation                                                                                | 1                  | 50 000 \$    |
| Valorisation de l'agriculture régionale                                                                | 15                 | 73 083 \$    |
| Introduction de nouvelles technologies et démonstration                                                | 14                 | 18 250 \$    |
| Mise en valeur de la biodiversité des cours d'eau                                                      | 1                  | 20 000 \$    |
| Accompagnement de la relève agricole                                                                   | 4                  | 9 557 \$     |
| Interventions diverses                                                                                 | 1                  | 533 \$       |
| TOTAL                                                                                                  | 131                | 1 207 764 \$ |
| TOTAL GÉNÉRAL                                                                                          | 2 256              | 6 656 809 \$ |

Porteur d'une vision d'avenir :

Chef de file et partenaire pour une industrie bioalimentaire prospère et variée, tournée vers la valeur ajoutée, produisant des aliments sains dans le respect de l'environnement et en appui au développement du Québec et de chacune des régions.

## CLIN D'ŒIL SUR LES PERSPECTIVES 2007-2008

Voici un bref aperçu des orientations et des projets qui mobiliseront l'équipe de la Direction régionale dans les Laurentides en 2007-2008.

### DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE ET RÉGIONAL

#### Par la mise en œuvre de l'Entente spécifique pour le développement de l'industrie agroalimentaire

Les partenaires de l'Entente spécifique pour le développement de l'industrie agroalimentaire prévoient mettre sur pied un comité de suivi qui aura le mandat de définir un plan de travail afin d'appuyer la poursuite des objectifs visés par l'Entente. Ce comité réunit les parties de l'Entente, à savoir le MDEIE, le MAMR, le MESS, la CREL et le MAPAQ. En raison de son expertise, la Table de concertation agroalimentaire des Laurentides s'est vu confier le rôle de conseiller des partenaires de l'Entente.

#### Par la mise en œuvre des projets de l'Abbaye d'Oka

Au cours de l'année 2007-2008, la Corporation de l'Abbaye d'Oka devra mettre en branle un ensemble de projets en s'appuyant sur ses propres moyens et sur l'aide de ses partenaires régionaux. Parmi ces projets, mentionnons la prise en charge du magasin de l'Abbaye d'Oka, l'exploitation de l'hôtellerie, la récupération des terres cultivables, le début des activités de production liées à la transformation de la

pomme, l'installation du Centre de recherche agricole de Mirabel en vue de la gestion du verger et le démarrage d'activités éducatives de la Commission scolaire de la Seigneurie-des-Mille-Îles.

#### Par le développement des services-conseils

Le plan d'action pour l'an deux du Réseau agriconsils prévoit que sera doublée l'aide consentie aux entreprises agricoles relativement à l'utilisation des services-conseils. L'offre de service proposée pour l'année 2007-2008 permettra d'effectuer au-delà de 200 interventions de type individuel et 225 de nature collective. Le montant de l'aide accordée aux entreprises agricoles pour l'utilisation des services-conseils sera haussé à 183 000 dollars.

#### Par la salubrité et l'innocuité à la ferme

À la demande des grandes chaînes d'alimentation, les producteurs de fruits et de légumes sont fortement encouragés à entreprendre une démarche visant la salubrité à la ferme. À la suite d'une journée d'information qui a eu lieu au mois de mars 2007, un projet a été présenté aux producteurs afin de les inciter à se mettre en marche en cette matière. Une quinzaine d'entreprises ont manifesté leur intérêt pour ce qui est de participer à un projet pilote où elles seront l'objet d'un audit effectué par Gestion Qualitera inc.

### GESTION DURABLE DES RESSOURCES

#### Par la qualité des eaux de surface

Selon les résultats qui ressortiront en 2007-2008 du projet relatif à la cartographie hydrogéologique de la MRC de Deux-Montagnes, la Direction régionale du MAPAQ, en collaboration avec le Syndicat horticole et fruitier Outaouais-Laurentides, prévoit effectuer d'autres études afin d'approfondir, voire de résoudre les problèmes qui surgiront.

#### Par le soutien au projet de bassin versant du ruisseau Rousse

L'annonce du Plan d'action concerté engageant le ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs, l'Union des producteurs agricoles et le MAPAQ constitue pour la région des Laurentides une occasion unique de souscrire à un projet de bassin versant très stimulant pour le secteur horticole, à savoir celui du ruisseau Rousse. Ce projet de bassin versant a l'avantage de mettre à profit les ressources de la région dans la recherche de solutions touchant la protection des sols dans un secteur où les cultures maraîchères et fruitières sont fortement représentées.

Agriculture, Pêcheries  
et Alimentation

Québec



#### Pour nous joindre

Centre de services agricoles de Blainville • Téléphone : 450 971-5110

Centre de services agricoles de Lachute • Téléphone : 450 562-8574

Centre de services agricoles de Mont-Laurier • Téléphone : 819 623-2270

[www.mapaq.gouv.qc.ca/laurentides](http://www.mapaq.gouv.qc.ca/laurentides)