

<b>PROJET NO 10-INNO2-05</b>	Journée horticole au Bas-St-Laurent
<b>RESPONSABLE</b>	Richard Favreau
<b>ÉTABLISSEMENT</b>	Avenue BIO de l'Est
<b>DATE DE DÉBUT</b>	8 mars 2011

## **APERÇU DU PROJET**

### **Problématique**

Au cours des dernières années, au Bas-Saint-Laurent, plusieurs petites entreprises horticoles biologiques ont démarré et celles-ci ont besoin d'améliorer leurs techniques de production afin de rester compétitives et viables. Plusieurs techniques et technologies peuvent être utilisées pour réaliser des économies de main-d'œuvre, réduire les pertes aux champs et/ou offrir des produits de qualité supérieure.

De plus, au Bas-Saint-Laurent, la saison de production est plus courte que dans les régions centrales et elle gagnerait à être allongée afin de permettre une augmentation de rendement et la possibilité de produire des cultures et de variétés plus tardives.

### **Objectif général**

Favoriser le développement de nouvelles entreprises en horticulture biologique et la consolidation de celles existantes dans la région du Bas-Saint-Laurent.

### **Objectifs spécifiques**

- Accroître les connaissances des participants en phytoprotection et au niveau des techniques de production, leur apporter des pistes de réflexion sur de nouvelles façons de faire pour optimiser leur efficacité et /ou réduire les impacts sur l'environnement.
- Permettre aux entreprises d'allonger leur saison de production, d'augmenter leur offre de nouveaux produits (variétés plus tardives), de réduire leurs coûts de main-d'œuvre. Rendre accessible aux entreprises horticoles, les résultats de la recherche, le transfert de nouvelles technologies et/ou de nouvelles productions.
- Supporter les entreprises dans leur démarche de conversion à l'agriculture biologique.

## **Moyens proposés pour solutionner la problématique**

- Organiser à Rimouski le 25 février 2011 une journée régionale d'information en production maraîchère où il y aura présentation de nouveaux outils de production: différents modèles de petits et de hauts tunnels, outil de désherbage mécanique et pyrodésherbage, filets anti-insectes, mycorhizes, trichogramme, engrais vert, etc.
- Présentation de techniques de production sous tunnels: projets réalisés de tomates et de haricots à rames biologiques.
- Présentation d'un modèle d'entreprise maraîchère biologique diversifiée à plus large échelle.
- Présentation du programme de conversion à l'agriculture biologique

## **Impacts anticipés sur la compétitivité des entreprises (inclure l'importance de la problématique sur la production visée et l'importance relative de cette production au sein du secteur biologique)**

Les différents outils et techniques de production et de contrôle phytosanitaire présentés durant cette journée ont de fortes chances d'être utilisés par les entreprises de la région, car ceux-ci sont adaptables en agriculture biologique et pour de petites fermes diversifiées qui visent les marchés de proximité.

Ces outils et techniques auront un impact positif sur la qualité, le rendement des cultures et la viabilité des entreprises.