



Bulletin d'information



POMMIER

No 01 – 10 avril 2012

LE RÉSEAU DE RECHERCHE ET D'EXPERTISE POMICOLE EN PRODUCTION FRUITIÈRE INTÉGRÉE

(Gérald Chouinard)

Bien qu'il ait conservé son surnom habituel pour plus de simplicité, le « Réseau-pommier » a vécu une métamorphose en juillet 2011. En effet, le Réseau-pommier a élargi son mandat pour englober tous les aspects de la production de pommes. Les aspects phytosanitaires demeurent toutefois la préoccupation principale du Réseau en saison, et nous vous présentons ci-après un aperçu de nos activités dans ce domaine. Pour plus d'information sur le « nouveau » Réseau-pommier, consultez la fiche synthèse produite par l'Institut de recherche et de développement en agroenvironnement, à <http://www.irda.qc.ca/fr/Fiches-synthese/387>.

Les postes d'observation du Réseau (vergers pilotes)

Les données météorologiques et biologiques recueillies dans la quinzaine de postes d'observation du Réseau permettent de connaître, au niveau régional, le moment d'apparition des principaux ravageurs (insectes et maladies), l'évolution de leur activité ainsi que les conditions climatiques particulières de la saison. Les vergers sont localisés comme suit dans les différentes régions pomicoles. Uniquement des données météorologiques sont recueillies pour les vergers marqués d'un astérisque (*) et **les nouvelles stations du Réseau sont indiquées en caractères gras** :

- Montérégie : **Saint-Grégoire***, Rougemont, Saint-Paul-d'Abbotsford, Saint-Bruno-de-Montarville, Henryville, Sainte-Cécile-de-Milton* et Mont-Saint-Hilaire*
- Missisquoi : Dunham et Frelighsburg*
- Sud-ouest de Montréal : Hemmingford et Franklin
- Laurentides : Saint-Joseph-du-Lac et Oka
- Québec : Sainte-Famille (I.O.) et Saint-Antoine-de-Tilly*
- Estrie : Compton, **Granby***

Les membres du Réseau

En plus de bénéficier du support constant du secrétariat du Réseau d'avertissements phytosanitaires (RAP) du MAPAQ, le Réseau-pommier coordonne les activités du Groupe d'experts en protection du pommier, qui travaille à vous fournir les informations phytosanitaires dont vous avez besoin pour produire des pommes de qualité.



Le Réseau-pommier a également constitué des comités spéciaux pour travailler sur les problématiques de l'heure, soit la lutte aux maladies du pommier et la lutte au carpocapse. Les membres du Réseau-pommier sont les suivants :

Recherche et développement

- *Institut de recherche et de développement en agroenvironnement (IRDA), Saint-Hyacinthe* : Gérald Chouinard (avertisseur), Vincent Pillion (coavertisseur - maladies), Daniel Cormier (responsable bulletins d'information), Sylvie Bellerose (responsable vergers pilotes), Jocelyn Tardif (responsable verger du Réseau), Annie Fortin, Valentin Joubert, Franz Vanoosthuysse et Francine Pelletier
- *Centre de recherche et de développement en horticulture (CRDH), Saint-Jean-sur-Richelieu* : Bernard Panneton, Marie-Thérèse Charles, Clément Vigneault, Noubar Bostanian, Monique Audette, Odile Carisse, Marlène Piché, Gaétan Bourgeois, Dominique Plouffe, Audrey Levasseur et Gaétan Racette
- *Institutions partenaires* : Éric Lucas, Olivier Aubry et François Dumont (Université du Québec à Montréal); Caroline Provost (Centre de recherches agricoles de Mirabel); Mirella Aoun (Centre d'agriculture biologique et de proximité); Natalia Saint-Amand (Qualiterra)

Services-conseils du MAPAQ

- Laurentides (Deux-Montagnes) : Nathalie Guerra, agronome – 450 971-5110
- Montérégie-Ouest (sud-ouest de Montréal) : Évelyne Barriault, agronome – 1 800 472-4846
- Estrie : Caroline Turcotte, agronome – 819 820-3035, poste 4360
- Montérégie-Est : Karine Bergeron, agronome – 450 347-8341, poste 225
- Québec : Stéphanie Tellier, agronome – 418 643-0033, poste 1719
- Chaudière-Appalaches : Christian Lacroix, agronome – 418-386-8116, poste 1536

Services-conseils (clubs)

- Montérégie-Est : Yvon Morin, Gilles Tremblay, Nicole Gagné, Sylvain Brousseau, Laurence Tétreault-Garneau, Daniel Venneman, Robert Maheux et Isabelle Turcotte
- Laurentides : Roland Joannin, Manon Laroche et Marilyn Courchesne
- Montérégie-Ouest (sud-ouest de Montréal) : Nathalie Tanguay et Paul-Émile Yelle
- Estrie : Dominique Choquette, Geneviève Legault, Émilie Turcotte-Côté et Nancy Briand
- Québec : Serge Mantha et Colombe Cliche-Ricard

Représentants statutaires et autres membres

François Blouin, Mélanie Noël (Fédération des producteurs de pommes du Québec); Danielle Bernier, Sophia Boivin, Patrice Bouffard, Alfredo Cadario, Marie-Hélène Déziel, Luc Fontaine, Alain Garneau, Jean-François Légaré, Joceline Brochu, Gérard Gilbert, Bruno Gosselin, Michel Lacroix, Pierre-Antoine Thériault, Nicolas Turgeon, Luc Urbain (MAPAQ); Anne Desrochers (UPA); Sylvie Bienvenue (Centre agricole Bienvenue); Louis Husereau (Distribution Husereau); François Jobin (CropLife Canada)

Les informations produites par le Réseau

Avec près d'une centaine de pages d'information produites chaque année sous forme d'avertissements et de bulletins d'information ainsi qu'un site Web complet sur Agri-Réseau, le Réseau-pommier est le principal fournisseur d'information québécoise en matière de pomiculture. Les renseignements fournis par le réseau sont conçus pour être utilisés de concert avec l'information disponible sur les répondants téléphoniques du MAPAQ ainsi que les affiches et les guides d'identification, de culture et de protection du pommier produits par le Centre de référence en agriculture et agroalimentaire du Québec (CRAAQ), l'IRDA, Agriculture et Agroalimentaire Canada (AAC) et plusieurs autres organisations.



Le site web du Réseau-pommier

Hébergé par Agri-Réseau, le site Web du Réseau <http://www.agrireseau.qc.ca/reseaupommier/> est le portail d'entrée québécois pour les producteurs de pommes. Vous y trouverez entre autres :

- Des rapports d'observations dans les vergers produits par les conseillers des principales régions pomicoles. Ces rapports sont la version « Internet » des messages téléphoniques classiques de certains conseillers. Ils sont produits au besoin, de 2 à 3 fois par semaine en saison.
- Des prévisions concernant les maladies dans les vergers pilotes (risques d'infection de tavelure et de feu bactérien) produites une fois l'heure par l'IRDA.
- Des observations sur les quantités d'ascospores projetables dans les vergers pilotes produites deux fois par semaine par l'IRDA.
- Des prévisions concernant les insectes et acariens dans les vergers pilotes (dates d'apparition des stades critiques) produites une fois par jour par l'IRDA.
- Les communiqués du RAP les plus récents de même que les archives du RAP
- Les résultats du Réseau d'essais de cultivars et porte-greffes de pommiers (RÉCUPOM).
- Des liens vers les étiquettes de pesticides de l'ARLA, le site Web de la Fédération des producteurs de pommes du Québec et bien d'autres!

L'affiche « Production fruitière intégrée »

Cette affiche couleur grand format présente une sélection des principales pratiques à privilégier à chacune des périodes de croissance du pommier, des grilles de dépistage et des tableaux qui indiquent la toxicité et les effets des pesticides sur les ravageurs et la faune auxiliaire. Les producteurs membres de la Fédération des producteurs de pommes en ont reçu une copie gratuite lors de sa dernière parution au printemps 2011. Vous ne l'avez pas reçue? Si vous êtes producteur, communiquez avec votre Fédération.

L'affiche « Guide des traitements foliaires du pommier 2012-2013 »

Cette affiche couleur grand format contient les principaux produits de lutte recommandés en pomiculture. Cette « célèbre » affiche du Comité pomiculture du CRAAQ sera disponible dans quelques semaines auprès du CRAAQ. Vous pourrez bientôt la commander par téléphone au 1 888 535-2537, par télécopieur au 418 644-5944 ou encore directement sur le site Web : <http://www.craaq.qc.ca>.

Évaluer la maturité des pommes - Test de l'amidon

Une charte universelle de maturation des pommes accompagnée de tous les renseignements nécessaires pour effectuer le test de l'amidon, suivre l'évolution de la maturation des pommes, interpréter les résultats de façon uniforme et choisir le type d'entreposage le plus approprié pour obtenir des fruits de la meilleure qualité qui soit.

Année : 2007

Nombre de pages : 8, plus une affiche couleur

Vous pouvez commander cette publication auprès du CRAAQ par téléphone au 1 888 535-2537, par télécopieur au 418 644-5944 ou encore directement sur le site Web : <http://www.craaq.qc.ca>.

Implantation d'un verger de pommiers (volets 1 et 2)

Présenté sous la forme de feuillets, cet ouvrage couvre les aspects suivants : la planification de la plantation, le choix du site, la préparation du terrain, les cultivars et les porte-greffes, les modes de conduite, la plantation, le tuteurage, l'irrigation, sans oublier les aspects économiques.

Année : 2006

Nombre de pages : 178

Vous pouvez commander cet ouvrage auprès du CRAAQ par téléphone au 1 888 535-2537, par télécopieur au 418 644-5944 ou encore directement sur le site Web : <http://www.craaq.qc.ca>.



Le Guide de gestion intégrée des ennemis du pommier

Ce guide regroupe les dernières approches en matière de méthodes de répression ainsi que l'ensemble des moyens et des produits utilisables. *Le Guide de gestion intégrée* est un guide de protection complet rédigé par des membres du Comité pomiculture. Les producteurs membres de la Fédération des producteurs de pommes en ont reçu une copie gratuite lors de sa parution en 2001. Vous ne l'avez pas reçue? Si vous êtes producteur, communiquez avec votre Fédération. Sinon, vous pouvez le commander auprès du CRAAQ par téléphone au 1 888 535-2537, par télécopieur au 418 644-5944 ou encore directement sur le site Web : <http://www.craaq.qc.ca>.

Le Guide d'identification des ravageurs du pommier et de leurs ennemis naturels (en version française ou anglaise)

Conçus en format de poche et remplis d'illustrations en couleurs pour faciliter l'identification des insectes, des araignées et des acariens utiles ou nuisibles retrouvés dans les pommiers, ces guides s'adressent à toute personne intéressée à la faune et à la culture du pommier. Les producteurs membres de la FPPQ ont reçu une copie de la version française lors de sa parution. Si vous êtes producteur, mais que vous ne l'avez pas reçue, communiquez avec votre Fédération. Sinon, vous pouvez le commander auprès du CRAAQ par téléphone au 1 888 535-2537, par télécopieur au 418 644-5944 ou encore directement sur le site Web : <http://www.craaq.qc.ca>.

Note : plusieurs autres publications en pomiculture (budgets, cultivars, lutte biologique) sont en vente auprès du CRAAQ.

LE GROUPE D'EXPERTS EN PROTECTION DU POMMIER
GÉRALD CHOUINARD, agronome-entomologiste, avertisseur
VINCENT PHILION, agronome-phytopathologiste, coavertisseur
Institut de recherche et de développement en agroenvironnement (IRDA)
3300, rue Sicotte, case postale 480 – Saint-Hyacinthe (Québec) J2S 7B8
Courriel : info@irda.qc.ca

Édition et mise en page : Bruno Gosselin et Cindy Ouellet, RAP

© Reproduction intégrale autorisée en mentionnant toujours la source du document
Réseau d'avertissements phytosanitaires – Bulletin d'information No 01 – pommier – 10 avril 2012

