



Bulletin d'information



POMMIER

No 01 – 20 avril 2006

SERVICES ET ACTIVITÉS DU RÉSEAU-POMMIER EN 2006

(G. Chouinard)

Avec une centaine de pages d'information produites chaque année sous forme de communiqués du RAP, ainsi qu'un site Web complet sur Agri-Réseau, le Réseau-pommier est le principal fournisseur d'information québécoise en matière de pomiculture. Les informations fournies par le réseau sont conçues pour être utilisées de concert avec l'information disponible sur les répondants téléphoniques du MAPAQ ainsi que les Guides provinciaux de culture et de protection du pommier.

Le Groupe d'experts en protection du pommier

Le Groupe d'experts est l'équipe qui travaille à vous fournir les informations du Réseau-pommier. En plus de l'équipe du secrétariat du RAP (MAPAQ), le Groupe d'experts est composé de quatre unités regroupant l'ensemble des spécialistes en pomiculture et d'un *Groupe de travail sur la tavelure*.

Recherche :

- *Institut de recherche et de développement en agroenvironnement (IRDA), Saint-Hyacinthe* : Gérald Chouinard (avertisseur), Daniel Cormier (resp. bulletins), Vincent Philion (resp. maladies), Sylvie Bellerose (resp. vergers pilotes), Jocelyn Tardif (resp. verger du Réseau), Annie Fortin, Franz Vanoosthuyse.
- *Centre de recherche et de développement en horticulture (CRDH), Saint-Jean-sur-Richelieu* : Monique Audette, Gaétan Bourgeois, Dominique Plouffe, Odile Carisse, Tristan Jobin, Gaétan Racette.

Conseillers pomicoles du MAPAQ :

- Montérégie-Est : Jollin Charest, 450 460-4447 (du 24 avril à la fin juin)
- Laurentides : Daniel Lalonde, 450 971-5110, poste 235
- Montérégie-Ouest (sud-ouest de Montréal) : Paul-Émile Yelle, 450 454-2210, poste 225
- Estrie : Luc Fontaine, 819 820-3035, poste 223
- Québec : Bruno Gosselin, 418 643-5939
- Chaudière-Appalaches : Luc Urbain, 418 386-8121, poste 235

Conseillers pomicoles du secteur privé (clubs d'encadrement technique et agroenvironnementaux) :

- Montérégie-Est : Yvon Morin, Gilles Tremblay, Nicole Gagné, Sylvain Brousseau
- Laurentides : Roland Joannin, Manon Laroche
- Montérégie-Ouest (sud-ouest de Montréal) : Nathalie Tanguay
- Estrie : Dominique Choquette, Josée Turcotte
- Québec : Serge Mantha, Robert Maheux



Membres associés :

François Blouin et Mélanie Noël (Fédération des producteurs de pommes du Québec); Danielle Bernier, Alain Garneau, Michèle Roy, Michel Lacroix, Ginette Laplante, Marie Garon (MAPAQ); Sylvie Bienvenue (Centre agricole Bienvenue); François Jobin (CropLife Canada); Éric Lucas (Université du Québec à Montréal).

Les vergers pilotes

Les données météorologiques et biologiques recueillies dans les 13 vergers pilotes du réseau permettent de connaître au niveau régional le moment d'apparition des principaux ravageurs, l'évolution de leur activité ainsi que les conditions climatiques particulières de la saison. Les vergers pilotes sont localisés comme suit dans les différentes régions pomicoles :

- Montérégie : Rougemont, Saint-Paul d'Abbotsford, Sainte-Cécile de Milton, Saint-Bruno, Henryville
- Sud-ouest : Hemmingford, Franklin
- Missisquoi : Dunham, Frelighsburg
- Laurentides : Saint-Joseph-du-Lac, Oka
- Québec : Sainte-Famille (I.O.)
- Estrie : Compton

Le verger du réseau au parc national du Mont-Saint-Bruno

Depuis trois ans, l'IRDA (Institut de recherche et de développement en agroenvironnement) s'occupe de la gestion environnementale du verger du parc national du Mont-Saint-Bruno. L'IRDA est l'organisme qui assume la responsabilité du Réseau-pommier, en collaboration avec le RAP. Les activités de recherche et de développement de l'IRDA en pomiculture visent le développement durable, principalement par le biais de programmes environnementaux de protection des pommiers.

Le verger est divisé en une section R-D (pour les études expérimentales en recherche et développement), une section démonstration (pour illustrer la conduite d'un verger en fonction des différentes pratiques de Production Fruitière Intégrée) et une section patrimoniale (pour la préservation des anciens cultivars et des modes de production que nous ont légués les frères Saint-Gabriel). Un verger sans insecticide et une station météorologique sont aussi présents pour les besoins du RAP.

AVEZ-VOUS VOS GUIDES SOUS LA MAIN?

La nouvelle affiche sur la Production Fruitière Intégrée (PFI)

La première affiche sur la PFI vient tout juste de sortir des presses. Vous y retrouverez :

- Une sélection des principales pratiques à privilégier à chacune des périodes de croissance du pommier.
- Une illustration des pratiques reliées à l'implantation d'un verger.
- Des tableaux qui indiquent la toxicité et les effets non intentionnels des pesticides sur les ravageurs et la faune auxiliaire.
- Un tableau illustré des principaux prédateurs de pucerons et acariens.
- Un tableau synthèse pour guider vos décisions en matière de traitements insecticides.



Cette affiche a été réalisée sous la responsabilité de Daniel Cormier et Gérard Chouinard de l'IRDA, en collaboration avec les membres du sous-comité PFI du Comité pomiculture du CRAAQ, grâce à la contribution financière du Programme d'appui financier aux associations de producteurs désignés du ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec, à la Fédération des producteurs de pommes du Québec et au Centre de référence en agriculture et agroalimentaire du Québec.

Cette première édition sera envoyée gratuitement à tous les producteurs lors du prochain envoi du Bulletin aux pomiculteurs publié par la Fédération des producteurs de pommes du Québec.

L'affiche « Guide des traitements foliaires du pommier 2006-2007 »

Cette affiche couleur grand format (70 X 100 cm) contient les principaux produits de lutte recommandés en pomiculture. Cette « célèbre » affiche du Comité pomiculture est disponible au prix de 7 \$. Vous pouvez la commander à :

Distribution de livres Univers, 845, rue Marie-Victorin, Saint-Nicolas (Québec) G7A 3S8
Tél. : 418 831-7474 ou 1 800 859-7474 - Téléc. : 418 831-4021
<http://www.craaq.qc.ca/index.cfm?p=32&l=fr&ldoc=1715>

L'affiche est également en vente dans les entreprises suivantes :

- Centre agricole Bienvenue, 1115, Petite Caroline, Rougemont, Tél. : 450 469-4945
- Ferme Au Pic, 4551, chemin Godbout, Dunham, Tél. : 450 295-2306
- Distribution G. Husereau Itee, Oka, Tél. : 450 258-4510

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 produits utilisables. *Le Guide de gestion intégrée* est le guide de protection le plus complet jamais rédigé pour la protection des pommiers du Québec. Les producteurs membres de la Fédération des producteurs de pommes du Québec (FPPQ) en ont reçu une copie gratuite lors de sa parution. Vous ne l'avez pas reçu? Si vous êtes producteur, communiquez avec votre Fédération. Sinon, vous pouvez le commander à :

Distribution de livres Univers, 845, rue Marie-Victorin, Saint-Nicolas (Québec) G7A 3S8
Tél. : 418 831-7474 ou 1-800-859-7474 - Téléc. : 418 831-4021
<http://www.craaq.qc.ca/index.cfm?p=32&l=fr&ldoc=1000>

Le Guide d'identification des ravageurs du pommier et de leurs ennemis naturels.

Conçu en format de poche et rempli d'illustrations en couleurs pour faciliter l'identification des insectes, des araignées et des acariens utiles et nuisibles retrouvés dans les pommiers, ce guide s'adresse à toute personne intéressée à la faune et à la culture du pommier. Les producteurs membres de la FPPQ en ont reçu une copie lors de sa parution. Si vous êtes producteur, mais que vous ne l'avez pas reçu, communiquez avec votre Fédération, sinon vous pouvez le commander au coût de 15 \$ à :

Distribution de livres Univers, 845, rue Marie-Victorin, Saint-Nicolas (Québec) G7A 3S8
Tél. 418 831-7474 ou 1-800-859-7474. Téléc. : 418 831-4021
<http://www.craaq.qc.ca/index.cfm?p=32&l=fr&ldoc=897>



Pour en savoir plus

Une liste complète de publications en pomiculture est reproduite à l'annexe G, page 211, *du Guide de gestion intégrée des ennemis du pommier*.

LE SITE WEB DU RÉSEAU-POMMIER (G. Chouinard et S Mantha)

Une petite visite sur <http://www.agrireseau.qc.ca/reseaupommier> vous permettra de constater que la quantité d'information disponible sur le site a encore augmenté et que la navigation a été simplifiée par la création des 5 sections suivantes :

1. Actualités : cours, événements, nouveautés, etc.
2. Situation dans les vergers (mise à jour horaire en saison) :
 - Observations régionales (conseillers du MAPAQ).
 - Observations et prévisions provinciales (vergers pilotes du Réseau-pommier).
 - Observations des clubs d'encadrement technique (réservé aux membres).
3. Informations techniques sur la production :
 - Implantation d'un verger.
 - Fertilisation & amendement.
 - Lutte aux insectes et maladies.
 - Pollinisation & contrôle de charge.
 - Taille & conduite.
 - Récolte & postrécolte.
 - Économie.
 - PFI (Production Fruitière Intégrée).
4. Réseau d'essais de cultivars et porte-greffes de pommiers (RECUPOM).
5. Ressources et liens utiles.

À ces nouveautés s'ajoute aussi une série de liens vers d'autres sources importantes d'information (communiqués du RAP, étiquettes des pesticides, sites de l'IRDA, de la Fédération des producteurs de pommes, du MAPAQ et du CRAAQ).



LE GROUPE D'EXPERTS EN PROTECTION DU POMMIER
GÉRALD CHOUINARD, agronome-entomologiste, avertisseur
Institut de recherche et de développement en agroenvironnement
3300, rue Sicotte, C.P. 480, Saint-Hyacinthe (Québec) J2S 7B8
Téléphone : 450 778-6522 - Télécopieur : 450 778-6539; Courriel : info@irda.qc.ca

Édition et mise en page : Rémy Fortin, agronome et Cindy Ouellet, RAP

© **Reproduction intégrale autorisée en mentionnant toujours la source du document**
Réseau d'avertissements phytosanitaires – Bulletin d'information No 01 – pommier – 20 avril 2006

