



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

(G. Chouinard et A. Dieni)

Le Réseau-pommier du Québec est un réseau d'expertise qui travaille depuis plus de 50 ans à améliorer la protection des pommiers. Le Réseau a élargi son mandat en 2012 pour englober tous les aspects de la production de pommes, sous le nom de « Réseau de recherche et d'expertise pomicole en production fruitière intégrée ». Pour plus d'information sur le Réseau-pommier, consultez la [fiche synthèse](#) produite par l'Institut de recherche et de développement en agroenvironnement (IRDA). Ce bulletin d'information présente les principaux services du Réseau disponibles en 2014 pour les producteurs de pommes du Québec.

Les vergers pilotes et postes d'observation du Réseau

Les données météorologiques et biologiques recueillies dans [la quinzaine de vergers pilotes et de postes d'observation du Réseau](#)-pommier 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 et stations sont localisés comme suit dans les différentes régions pomicoles :

- 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*
- Centre-du-Québec : Victoriaville*
- Estrie : Compton

Uniquement des données météorologiques sont recueillies pour les vergers marqués d'un astérisque (*).

Les membres du Réseau

Grâce au soutien de l'IRDA et 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 l'information phytosanitaire 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 (seuls les principaux représentants sont listés, chaque institution pouvant désigner autant de représentants que nécessaire) :

Recherche et développement

- Institut de recherche et de développement en agroenvironnement (IRDA), Saint-Bruno :
Gérald Chouinard (avertisseur), Vincent Phillon (coavertisseur - maladies), Daniel Cormier (responsable bulletins d'information), Alessandro Dieni (responsable vergers pilotes), Jocelyn Tardif et Benoît Gadbois (responsables verger du Réseau), Annie Fortin, Valentin Joubert, Franz Vanoosthuyse et Jonathan Veilleux (webmestre de la plateforme Web en Production fruitière intégrée)
- Centre de recherche et de développement en horticulture (CRDH), Saint-Jean-sur-Richelieu : Bernard Panneton, Marlène Piché, Gaétan Bourgeois, Dominique Plouffe et Gaétan Racette
- Institutions partenaires : Éric Lucas, Olivier Aubry et François Dumont (Université du Québec à Montréal); Caroline Provost, Nathalie Guerra et Manon Laroche (Centre de recherches agricoles de Mirabel); Mirella Aoun et Nancy Briand (Centre d'agriculture biologique et de proximité); Natalia Saint-Amand (Qualiterra).

Services-conseils du MAPAQ

- Laurentides (Deux-Montagnes) : 450 971-5110 – pas de répondant en pomiculture pour l'instant
- Montérégie-Ouest (sud-ouest de Montréal) : 450 347-8341, poste 4286 – Évelyne Barriault, agronome
- Estrie : 819 820-3001, poste 4360 – Caroline Turcotte, agronome
- Montérégie-Est : 450 347-8341, poste 7296 – Karine Bergeron, agronome
- Chaudière-Appalaches : 418 386-8116, poste 1536 – Christian Lacroix, agronome
- Capitale-Nationale : 418 643-0033, poste 1719 – Stéphanie Tellier, agronome.

Services-conseils (clubs)

- Montérégie-Est : Yvon Morin, Gilles Tremblay, Nicole Gagné, Sébastien Beauchamp, Sylvain Brousseau, Laurence Tétreault-Garneau, Daniel Venneman, Robert Maheux et Isabelle Turcotte
- Laurentides : Roland Joannin, Marylin Courchesne, Gaëlle Charpentier, Maude Richard et Nicholas Lauzon
- Montérégie-Ouest (sud-ouest de Montréal) : Nathalie Tanguay, Vicky Fillion, Yveline Martin, Daphnée Grenier-Berthiaume et Marie-Pier Couillard
- Estrie : Geneviève Legault, Émilie Turcotte-Côté et François Gendron
- Capitale-Nationale : Serge Mantha et Colombe Cliche-Ricard

Représentants statutaires et autres membres

François Blouin, Monique Audette et 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 et Luc Urbain (MAPAQ); Anne Desrochers (UPA); Sylvie Bienvenue (Centre agricole Bienvenue); Louis Husereau (Distribution Husereau); François Jobin (CropLife Canada); Paul-Émile Yelle (agronome); Serge Grenier (Sol-Éco).

L'information produite par le Réseau

Avec près d'une centaine de pages d'information produites chaque année sous forme d'avertissements et de bulletins d'information, une plateforme Web sur la PFI ainsi qu'un site Internet 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 prévisions concernant les maladies dans les vergers pilotes (risques d'infection de tavelure et de feu bactérien) produites une fois l'heure par Cipra.
- Des prévisions concernant les insectes et acariens dans les vergers pilotes (dates d'apparition des stades critiques) produites une fois l'heure par Cipra.
- 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 la version Internet des messages des conseillers en pomiculture (lorsque disponible).
- 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!

La plateforme dynamique d'information sur la production fruitière intégrée

En raison du succès du projet pilote de l'année dernière, le Réseau-pommier ouvre un deuxième site Internet, dédié à la production fruitière intégrée (<http://web2.irda.qc.ca/reseaupommier>). Ce site accueille le nouveau **Guide de référence en production fruitière intégrée (Guide de PFI)** et il est le complément indispensable aux avertissements phytosanitaires. Un abonnement est nécessaire pour accéder à tout le contenu : consultez le [bulletin d'information No 01](#) du 24 avril 2014 ou [cliquez ici](#) pour accéder directement au site. Vos commentaires sont appréciés!

L'affiche « Guide des traitements foliaires du pommier 2014-2015 »

Cette toute nouvelle version de la célèbre affiche couleur de grand format du CRAAQ contient les principaux produits de lutte recommandés en pomiculture. Elle est en vente auprès du CRAAQ et de certains détaillants de produits phytosanitaires. Vous pouvez la commander par téléphone au 1 888 535-2537, par télécopieur au 418 644-5944 ou encore directement sur le site Web du CRAAQ au <http://www.craaq.qc.ca>.

Les autres ressources : publications, guides, affiches, etc.

Une sélection des outils essentiels est présentée à la [fiche 9](#) du Guide de PFI. C'est un *must*!

LE RÉSEAU DE RECHERCHE ET D'EXPERTISE POMICOLE EN
PRODUCTION FRUITIÈRE INTÉGRÉE (RÉSEAU-POMMIER)
GÉRALD CHOUINARD, agronome-entomologiste – Avertisseur
VINCENT PHILION, agronome-phytopathologiste – Coavertisseur
Institut de recherche et de développement en agroenvironnement (IRDA)
Courriel : info@irda.qc.ca

Édition et mise en page : Louise Thériault, agronome, et Cindy Ouellet, RAP

© Reproduction intégrale autorisée en mentionnant toujours la source du document :
Réseau d'avertissements phytosanitaires – Bulletin d'information No 02 – Pommier – 28 mai 2014