



Solanacées

Avertissement N° 17 – 10 septembre 2015

- **État des cultures** : bons volumes de récolte des tomates.
- **Pyrale du maïs** : fin des traitements sauf dans la région des Laurentides.
- **Autres insectes** : traitements généralement non nécessaires à cette période de l'année.
- **Mildiou dans la tomate** : maintien des traitements préventifs en raison des conditions climatiques favorables au développement de la maladie.
- **Remerciements.**

ÉTAT DES CULTURES

Les conditions climatiques chaudes se maintiennent depuis plusieurs semaines. Le retard qui était observé dans plusieurs champs de tomate n'est plus vraiment perceptible et les volumes de récolte sont bons. Quelques précipitations ont eu lieu au cours des derniers jours. Quoique faibles, ces accumulations ont tout de même été bénéfiques pour les cultures.

PYRALE DU MAÏS

La majorité des pièges des sites de piégeage mis en place par le Réseau d'avertissements phytosanitaires (RAP) dans des champs de poivron ont été retirés durant la dernière semaine, puisqu'il y avait absence de captures. Seul un site situé dans la région des Laurentides maintient un niveau de capture supérieur au seuil d'intervention. **Les traitements doivent donc être maintenus aux 7 jours pour cette région**, selon l'état d'avancement des récoltes. Les collaborateurs de la région de Québec nous rapportent quelques rares larves, mais causant très peu de dommages.

Le ravageur n'est donc plus menaçant et les risques de dommages dans les champs de poivron sont également minimes. Il n'y a plus lieu de traiter contre ce ravageur, sauf dans la région des Laurentides.

AUTRES INSECTES

La présence des autres ravageurs n'a pas nécessité de traitement. Tout comme la pyrale, les traitements ne sont habituellement plus nécessaires à cette période de la saison. L'activité des insectes ne devrait pas s'accentuer au cours des prochaines semaines en raison de l'arrivée de températures plus saisonnières. Demeurez tout de même vigilant et, si un traitement s'avérait nécessaire, consultez les bulletins d'information N° 1 du 2 juillet 2015 et N° 2 du 9 juillet 2015 pour choisir l'insecticide requis. Il faut toutefois porter une attention particulière au délai avant récolte.

MILDIOU DANS LA TOMATE

Aucun nouveau cas de mildiou n'a été rapporté au cours de la dernière semaine. De plus, les champs affectés par cette maladie ont été détruits partiellement ou en totalité.

Les conditions climatiques actuelles sont très favorables au développement de la maladie. L'alternance de journées chaudes et de nuits fraîches, ainsi que des conditions humides sont des facteurs favorisant le pathogène. Maintenez une régie fongique préventive dans vos champs.

Référez-vous à l'[avertissement N° 14](#) du 20 août 2015 pour visualiser les symptômes et obtenir plus de détails sur la maladie et les stratégies d'intervention.

REMERCIEMENTS

Nous tenons à souligner l'apport de tous nos collaborateurs répartis dans plusieurs régions du Québec. Leurs observations ont été précieuses pour la rédaction des avertissements. Voici la liste des partenaires du RAP Solanacées :

Collaboratrices et collaborateurs

Brigitte Duval, agronome
Denis Giroux, agronome
Eugenio Bayanca, agronome
François Demers, agronome
Isabelle Couture, agronome
Lucie Caron, agronome
Mélissa Gagnon, agronome
Pierrot Ferland, agronome
Stéphanie Ethier
Valérie Gravel, agronome
Marie-Laure Marcotte, agronome
Valérie Mickel-Bachand, technicienne agricole
Personnel du Laboratoire de diagnostic en phytoprotection
Secrétariat du Réseau d'avertissements phytosanitaires
Linda Roberge, technologue
Patrice Thibault, agronome
Nadia Surdek, agronome
Sophie Guimont, agronome
Claudia Grenier, étudiante
Laurence Bourgeois-Racette, étudiante

Organismes

MAPAQ, Nicolet
Réseau de lutte intégrée de Bellechasse
Club-conseil Fermes en Ville, Laval
Les Productions Écolo-Max, région de Québec
MAPAQ, Saint-Hyacinthe
MAPAQ, Blainville
MAPAQ, L'Assomption
MAPAQ, Trois-Rivières
Club Profit-eau-sol
Université McGill
Groupe ProConseil, Beloeil
MAPAQ, L'Assomption
MAPAQ, Québec
MAPAQ, Québec
PRISME, Montérégie-Est
Réseau de lutte intégrée Orléans
Dura-Club, Montérégie-Ouest
Club Bio-Action
MAPAQ, Blainville
MAPAQ, L'Assomption

Il s'agit du dernier avertissement régulier de la saison 2015. Si un problème particulier devait survenir durant les semaines à venir, un communiqué sera alors publié pour vous en informer. Bonne fin de saison et à l'an prochain!

LE GROUPE D'EXPERTS EN PROTECTION DES LÉGUMES

CATHERINE THIREAU, agronome – Avertisseuse

Productions en Régie Intégrée du Sud de Montréal enr. (PRISME)

Téléphone : 450 454-3992 – Courriel : cthireau@prisme.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 – Avertissement N° 17 – Solanacées – 10 septembre 2015