



## 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'accroître 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 Bayancela, agronome  
François Demers, agronome  
Isabelle Couture, agronome  
Lucie Caron, agronome  
Mélicha 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](mailto: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*