



EN BREF :

- Tomate : progression lente de la moucheture et du chancre bactérien dans les régions déjà affectées; évolution de l'*alternaria* et de la septoriose dans le centre de la province.
- Poivron et tomate : les adultes de la punaise terne sont présents dans toutes les régions à des degrés variables; les pucerons sont également à surveiller.
- Poivron : dans quelques régions, le seuil pour le début des traitements contre la pyrale du maïs (race univoltine) est atteint.

ÉTAT DES CULTURES

Le développement des cultures est généralement bon. Les maladies se développent lentement, alors que les insectes sont plus abondants.

TOMATE : MALADIES

Les conditions climatiques ont été peu favorables à l'expansion de la moucheture bactérienne et au chancre bactérien. Certaines variétés de tomate sont plus vulnérables que d'autres aux attaques de bactéries sur les fruits. Dans le centre de la province, on signale de la tache septorienne et de l'*alternaria* sur feuille de tomate.

Le **mildiou** dans la tomate n'a pas encore été signalé ni au Québec, ni en Ontario puisque les conditions climatiques ne lui sont pas favorables actuellement.

Renouvelez la protection aux 7 à 10 jours en utilisant, **en alternance**, un traitement avec un fongicide efficace contre plusieurs maladies fongiques (TANOS, BRAVO ou CABRIO) et l'autre traitement avec un mélange de mancozèbe et d'un bactéricide (hydroxyde de cuivre). De cette manière, vous protégerez votre culture contre l'ensemble des maladies présentes qu'elles soient d'origine fongique ou bactérienne. Par ailleurs, prenez soin de bien identifier et de bien valider la maladie fongique présente au champ pour bien cibler le meilleur fongicide. Référez-vous au bulletin d'information **No 01** du 14 mai 2010 (<http://www.agrireseau.qc.ca/Rap/documents/b01so10.pdf>) pour obtenir la liste complète des fongicides homologués et les maladies contrôlées.



Moucheture bactérienne sur feuille de tomate
Photo : C. Villeneuve



Chancre bactérien sur feuille de tomate
Photo : C. Villeneuve



Alternaria sur feuille de tomate
Photo : C. Villeneuve



Septoria sur feuille de tomate
Photo : M. Lacroix

PRÉSENCE DE PUNAISE TERNE ET DE PUCERONS

Dans plusieurs régions du Québec, on signale la présence d'adultes de punaise terne dans le poivron et dans la tomate. Des pucerons sont également présents. Consultez l'avertissement [No 07](#) du 7 juillet 2010 pour connaître les stratégies de traitement (<http://www.agrireseau.qc.ca/Rap/documents/a07so10.pdf>).

POIVRON : PYRALE DU MAÏS – RACE UNIVOLTINE

Sur l'ensemble de nos sites de piégeage localisés dans l'ouest de la province, un certain nombre de champs situés en **Montérégie-Ouest**, en **Montérégie-Est**, à **Laval**, dans **Lanaudière** ainsi que dans les **Laurentides** font l'objet d'un avis de traitement vers le **19 juillet**.



Bien que les seuils de traitement soient atteints dans ces champs, **les captures de la pyrale du maïs demeurent faibles à modérées dans l'ensemble**. Un rappel pour les champs plus tardifs : les traitements sont justifiés seulement là où les poivrons ont plus de 25 mm de diamètre.

Dans l'est de la province, les captures sont très faibles pour l'instant et aucun traitement n'est justifié.

Le DECIS, le POUNCE et l'ORTHENE, homologués dans le poivron contre la pyrale du maïs, contrôleront aussi la punaise terne.

Texte rédigé par :

Christine Villeneuve, agronome, Direction régionale de la Montérégie, secteur Ouest, MAPAQ.

En collaboration avec :

Isabelle Couture, agronome, Direction régionale de la Montérégie, secteur Est, MAPAQ

LE GROUPE D'EXPERTS EN PROTECTION DES LÉGUMES
CHRISTINE VILLENEUVE, agronome - Avertisseuse – solanacées
Direction régionale de la Montérégie, secteur Ouest, MAPAQ
177, rue Saint-Joseph – Bureau 201, Sainte-Martine (Québec) J0S 1V0
Tél. : 450 427-2000, p. 254 – Téléc. : 450 427-0407
Courriel : Christine.Villeneuve@mapaq.gouv.qc.ca

Édition et mise en page : Bruno Gosselin, agronome et Marilyn Boutin, RAP

© *Reproduction intégrale autorisée en mentionnant toujours la source du document*
Réseau d'avertissements phytosanitaires – Avertissement No 08 – solanacées – 14 juillet 2010

