



EN BREF :

- État des cultures.
- Poivron : forte baisse de l'activité de la pyrale du maïs.
- Autres insectes.
- Maladies de la tomate.

## ÉTAT DES CULTURES

Toutes les régions du Québec ont reçu des précipitations en quantités variables durant la dernière semaine. Quelques-uns de nos collaborateurs de la région de Québec ont rapporté des dommages causés par la grêle et les forts vents de jeudi dernier (18 août). Les pertes sont variables selon les secteurs touchés.

## POIVRON : FORTE BAISSÉ DE L'ACTIVITÉ DE LA PYRALE DU MAÏS

Les captures des papillons de la race bivoltine de la pyrale du maïs sont en forte baisse partout au Québec. Il n'est plus nécessaire d'intervenir, sauf pour certains sites situés en Montérégie-Ouest. Des avis de traitement sont émis pour 2 sites sur 8 situés dans le sud et le nord de Montréal. L'application d'insecticide devra être renouvelée 7 jours après la dernière pulvérisation.

## AUTRES INSECTES

L'activité des **pucerons** dans les champs de poivron et celle des **doryphores de la pomme de terre** dans les champs d'aubergine sont faibles et ne nécessitent aucun traitement.

Seuls quelques traitements sont prévus pour réprimer des larves de la **punaise terne** là où leur présence est importante dans quelques sites de la région de Québec.

## MALADIES DE LA TOMATE

Les maladies bactériennes (chancre et moucheture) demeurent stables ou sont en légère augmentation dans les champs déjà touchés. À cette période-ci de la saison, il n'est plus pertinent de poursuivre les applications de cuivre contre les maladies bactériennes. Les conditions climatiques sont de moins en moins favorables à leur développement.

Ce sont les maladies fongiques qui progressent présentement en raison des conditions climatiques qui leur sont favorables. Tous nos collaborateurs nous rapportent la présence de la **brûlure alternarienne**, de la **pourriture sclérotique** et de la **tache septorienne**, dont les symptômes sont stables ou en progression.

Aucun cas de mildiou n'est signalé dans la tomate au Québec.

## Stratégie d'intervention pour la fin de la saison

Les traitements fongiques ne sont plus nécessaires dans les champs qui seront en fin de récolte d'ici 2 semaines. Toutefois, il est préférable de maintenir la protection fongique contre la pourriture du fruit causée par l'**anthracnose** pour les champs destinés à l'autocueillette, où la tomate est récoltée lorsqu'elle est mûre. Lors du mûrissement, l'épiderme du fruit subit des modifications et il devient ainsi beaucoup plus sensible aux attaques de l'anthracnose.



Anthracnose sur fruit de tomate.

Les traitements peuvent être effectués aux 14 jours lorsque les conditions sont sèches et aux 7 à 10 jours en présence de pluie ou de rosées abondantes. Quelques fongicides permettent des applications jusqu'au jour de la récolte ou 1 jour avant. Voici un tableau qui résume les choix de fongicides possibles.

Maladies	Nom commercial	Délai avant récolte (jours)
Brûlure alternarienne, anthracnose et tache septorienne	BRAVO, ECHO	1
	CABRIO	0
Brûlure alternarienne et anthracnose	INSPIRE	0
	QUADRI	1
Brûlure alternarienne et moisissure grise	LANCE	0
Brûlure alternarienne	TANOS	3

LE GROUPE D'EXPERTS EN PROTECTION DES LÉGUMES  
CATHERINE THIREAU, agronome - Avertisseuse – solanacées  
Productions en Régie Intégrée du Sud de Montréal enr. (PRISME)  
111, rue Saint-Patrice, Sherrington (Québec) J0L 2N0  
Téléphone : 450 454-3992, poste 25 – Télécopieur : 450 454-5216  
Courriel : [cthireau@prisme.qc.ca](mailto:cthireau@prisme.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 – Avertissement No 16 – solanacées – 25 août 2011*

