



EN BREF :

- Évolution des plantations et état des cultures.
- Insectes.
- Maladies bactériennes : poivron et tomate.

ÉVOLUTION DES PLANTATIONS ET ÉTAT DES CULTURES

Les plantations se poursuivent dans toutes les régions et la reprise des plants est généralement bonne. Les plants se développent bien et des drageons commencent à apparaître dans certains champs. Les plants sous minitunnels montrent une bonne croissance et n'ont pas été trop affectés par les périodes de chaleur des derniers jours.

Aucun de nos collaborateurs ne rapporte de dommages aux plantations à la suite des épisodes de grêle qui ont eu lieu dans la journée de mardi. Des vents violents ont été rapportés dans certaines régions. Dans les prochains jours, les conditions de plantation seront variables d'une région à l'autre en fonction de la quantité des précipitations reçues.

INSECTES

Pour l'instant, les collaborateurs du réseau ne rapportent encore aucun insecte dans les champs dépistés de solanacées.

Poivron

Observez les transplants avant la plantation, avant même leur sortie des serres, lorsque possible, afin d'avoir un portrait précis de ces derniers. Des pucerons, provenant des serres, peuvent être observés au niveau des petites feuilles du cœur. Celles-ci sont légèrement enroulées sur elles-mêmes et les pucerons peuvent s'y cacher.

Un traitement n'est habituellement pas requis à ce stade de développement. Toutefois, il peut être justifié de traiter en cas de forte présence de pucerons afin d'éviter l'apparition éventuelle de colonies.

Si aucune vérification des transplants n'a été effectuée avant la plantation, il est important de porter une attention particulière aux têtes des plants dès le premier dépistage au champ.

MALADIES BACTÉRIENNES : POIVRON ET TOMATE

Traitements préventifs des transplants avant la plantation

Vous pouvez effectuer un traitement préventif au cuivre sur les transplants en serre, quelques jours avant la plantation au champ. Le traitement sur les transplants est plus simple qu'une application au champ, moins coûteux et permet de diminuer la charge de pesticides dans l'environnement. Pour le choix des produits homologués, vous pouvez consulter le bulletin d'information **No 01** du 28 juin 2011 (<http://www.agrireseau.qc.ca/Rap/documents/b01so11.pdf>).

Traitements préventifs au champ après la plantation

Les vents violents, en soulevant les particules de sols les plus grossières, ont pu causer de l'abrasion sur les plants causant ainsi des microblessures sur ces derniers. Celles-ci ne sont pas visibles pour l'œil, mais elles sont suffisamment importantes pour constituer des portes d'entrée aux maladies bactériennes.

Vous pouvez effectuer un traitement préventif une fois que la reprise des plants au champ est bien amorcée, soit de 7 à 10 jours environ, à la suite de la plantation. Pour le poivron, utilisez un produit à base d'hydroxyde de cuivre. Pour la tomate, utilisez un mélange de mancozèbe et d'hydroxyde de cuivre (voir le bulletin d'information **No 01** du 28 juin 2011 [<http://www.agrireseau.qc.ca/Rap/documents/b01so11.pdf>]).

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.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 No 02 – solanacées – 31 mai 2012

