

Répondeur pomicole

Région de l'Estrie

Message #17 : lundi 23 mai 2016

Les pommiers McIntosh sont au stade bouton rose avancé au verger pilote de Compton.

Les premières fleurs ont commencées à s'ouvrir.



Tavelure

Les précipitations ont été très variables dans la région. Voici un résumé de la situation:

	Date et début de la pluie	Heures de mouillure	T moy (°C)	Pluie (mm)	Niveau d'infection (CIPRA)
Compton	Aucune précipitation enregistrée				
Courcelles	22 mai, 14h30	16,5	11,2	7	léger
Lennoxville	Aucune précipitation enregistrée				
Sherbrooke (aéroport)	22 mai, 15h30	16,5	12,7	1	moyenne
Stanstead	22 mai, 13h30	17,5	11,6	6	moyenne
St-Georges Windsor	Aucune précipitation enregistrée				

Il y a une infection en cours pour les secteurs de Courcelles, Sherbrooke et Stanstead. Le niveau d'infection est faible selon RIMpro Stanstead.

Si vous êtes situés dans ces secteurs et qu'il y a bien eu des précipitations et une longue période de mouillure dans votre verger hier, et si aucun traitement n'a été fait en protection ou en « stop » ;

- Vous devrez faire un traitement en post-infection, surtout dans les variétés sensibles et vos parcelles fortement infestées l'an dernier.

Pour les **traitements en post-infection**, utiliser un produit pour lequel il n'y a pas de résistance connue dans votre verger. Ces fongicides doivent être appliqués après la pluie, sur un **feuillage sec** pour une bonne absorption et idéalement au pic du nuage orange sur RIMpro. Lors de l'utilisation des fongicides pénétrants, assurez-vous de ne pas faire plus de deux traitements consécutifs avec des produits d'une même famille et ayant le même mode d'action

Pour suivre les risques d'infection de votre région, vous pouvez consulter toutes les stations RIMpro, via [cette liste](#) ou via [cette carte](#). Pour la région, consulter directement les stations: [RIMpro Compton](#) et [RIMpro Stanstead](#).

Feu bactérien

Si vous avez des poiriers ou des pommiers en fleurs dans votre verger, suivez l'évolution des conditions et des risques de feu bactérien. Selon [RIMpro Erwinia](#), il y a **un risque d'infection les 24 et 26 mai pour les fleurs ouvertes les 21-22 mai**. Pour prévenir les infections de feu bactérien, vous pouvez utiliser la Streptomycine ou la Kasumin, 24 à 48 h avant ou dans les 24 h suivant l'infection. Le Blossom protect peut être utilisé 24 h avant l'infection. Pour plus d'information sur le Blossom protect, lire le dernier [avertissement du Réseau-pommier](#).

Pour savoir comment interpréter le modèle RIMpro erwinia, consulter cet avertissement <http://web2.irda.qc.ca/reseaupommier/?p=12621>.

Blanc

Les symptômes de blanc peuvent apparaître si les conditions sont propices au développement de la maladie (chaleur, humidité, sans pluie). Si des parcelles de votre verger ont été fortement affectées par le blanc l'an dernier, il vous faudra intervenir sur les variétés sensibles (Cortland, Honeycrisp, Paulared, Gingergold, Idared). En PFI, la stratégie est d'intervenir tôt et de répéter les traitements lorsque les conditions sont favorables à la maladie. Les fongicides homologués pour cet usage sont le soufre (KUMULUS ou autres formulations), FONTELIS, APROVIA, SERCADIS, LUNA, FLINT, SOVRAN ou NOVA. Pour plus d'information sur les stratégies d'intervention, lire la [fiche 109 du Guide PFI](#).

Pollinisation

Avez-vous pris contact avec votre apiculteur pour la location de ruches? Si votre apiculteur habituel n'est pas disponible, consultez le site du CRAAQ pour une [liste d'apiculteurs](#) qui peuvent vous louer des ruches.

Engrais foliaire

Si ce n'est pas déjà fait, vous pouvez débiter l'application d'engrais foliaire. Il est recommandé de faire au moins deux applications d'azote (URÉE) et de bore (SOLUBOR, THIS-B) par année, soit une au stade du bouton rose et l'autre au stade du calice. L'azote aide à la nouaison des fruits et le bore prévient la formation de tissus liégeux.

ANNONCE

Il n'y aura pas de clinique d'éclaircissage dans notre région cet été. Toutefois, il y aura une clinique sur l'éclaircissage, avec une démonstration de Darwin et d'un Hedger, au verger Boileau, 2536, route 202 à Rockburn. Cette clinique se tiendra demain le 24 mai, de 13h à 15h. Pour plus de détails, consulter [l'invitation déposée sur Agri-réseau](#).

Caroline Turcotte, agronome
MAPAQ de l'Estrie, 819-820-3001 poste 4360
caroline.turcotte@mapaq.gouv.qc.ca