

Message pomicole

Région de l'Estrie

Message #8 : samedi 14 mai 2022

Les pommiers atteindront le stade bouton rose aujourd'hui dans les secteurs les plus chauds de la région. Les premières fleurs de pommiers pourraient s'ouvrir dimanche ou lundi.

Tavelure

Les pluies prévues samedi soir et dimanche risquent d'occasionner une infection de niveau extrême.

- ✓ La surface foliaire non protégée est grande et de nouvelles feuilles se déploieront aujourd'hui.
- ✓ Les spores, prêtes à être éjectées, sont très nombreuses.
- ✓ La pluie pourrait être abondante et causer le lessivage des fongicides appliqués en protection.

Dans de telles circonstances, il vaut mieux prévoir intervenir une 1^{ère} fois en protection, avant la pluie et une 2^e fois soit en « stop », soit en début de post-infection avec un bicarbonate de potassium + soufre (on met la ceinture et les bretelles !). En protection, appliquez le fongicide le plus près possible du début de la pluie.

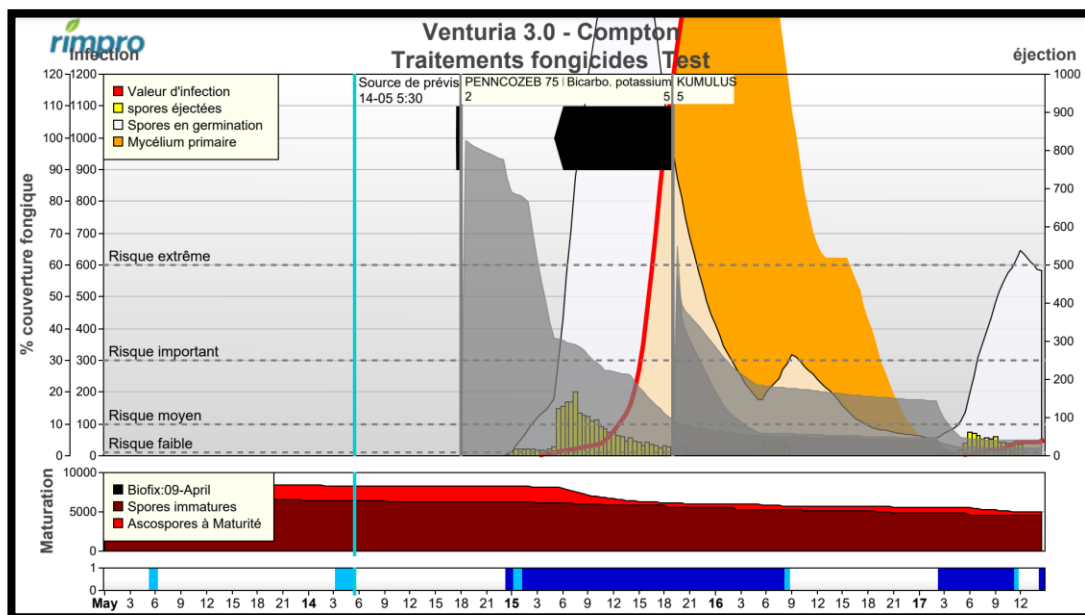


Figure 1- La zone grise montre la couverture du fongicide et la flèche noire l'activité en post-infection

Surveillez les prochains risques d'infection dans votre secteur. Consultez RIMpro [Compton](#), [Stanstead](#) ou [St-Germain de Grantham](#). Tous les sites du réseau pommier sont aussi disponibles via [Agri-réseau](#).



Brûlure bactérienne

La pluie prévue durant les prochains jours pourrait causer une infection, mais seulement dans les poiriers, car les pommiers ne sont pas encore en fleurs.

Il y a présentement une infection en cours pour les fleurs qui se sont ouvertes mardi 10 mai et mercredi 11 mai, mais selon mes informations, il n'y avait pas de fleurs ouvertes sur poiriers à ce moment, donc pas de risque réel d'infection.

Toutefois, les fleurs ouvertes le 13 mai et celles qui s'ouvriront aujourd'hui 14 mai seraient à risque d'infection le 15 et 17 mai respectivement s'il y a de la mouillure.

Si vous avez des poiriers en fleurs et qu'ils sont à risque d'infection, vous pouvez utiliser la Streptomycine, 6 à 48 h avant le début de l'infection, ou dans les 24 h suivant l'infection. **Le Blossom protect doit être appliqué 24 à 48 h avant l'infection**, mais au minimum 18 h avant l'infection afin que les souches de bactéries du produit aient le temps de coloniser les fleurs. Pour plus d'information sur ce produit, lire le [Questions/Réponses sur le Blossom Protect](#).

Durant la floraison, suivez les risques d'infection de brûlure bactérienne sur RIMpro [Compton](#), [Stanstead](#) et [St-Germain-de-Grantham](#).

Pour plus d'information, lire [la fiche 106 du Guide PFI](#). Je vous invite aussi à prendre connaissance de l' [Outil décisionnel d'intervention sur la brûlure bactérienne des pommiers](#).

Bonne journée !

Caroline Turcotte, agronome
Conseillère en horticulture fruitière, MAPAQ
Cell : 819-437-3600
caroline.turcotte@mapaq.gouv.qc.ca