

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE, DES PÊCHERIES ET DE L'ALIMENTATION (MAPAQ)

MESSAGE POMICOLE | ESTRIE

Message n° 20 – le mardi 20 mai 2025

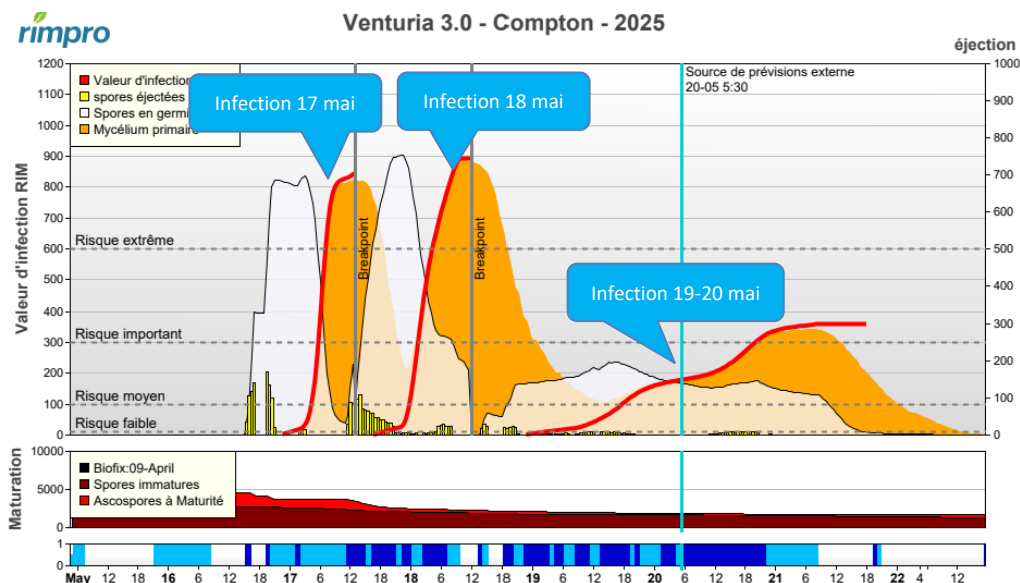
Encore quelques gouttes de pluie !

Dans les secteurs les plus chauds de la région, les pommiers McIntosh sont au stade calice. Dans les secteurs plus froids (Courcelles), les pommiers sont en fleurs. Avec la baisse des températures, le développement des nouvelles feuilles est au ralenti depuis dimanche.

Tavelure

La pluie devrait se terminer aujourd'hui en fin de journée. Si on décortique ce long épisode de pluie, on retrouve 3 infections (nuages orange sur RIMpro). **Depuis dimanche 18 mai midi**, il sera tombé entre 4 et 10 mm de pluie dans la région (10mm Compton, 7mm Lennoxville, Stanstead et St-G.-Windsor, 4 mm St-G.Grantham).

:



Les [résultats des éjections forcées](#) nous indiquent que les spores matures sont encore nombreuses, mais la banque de spores diminue considérablement sur RIMpro.

Surveillez régulièrement RIMpro [Compton](#), [Sherbrooke](#), [Stanstead](#) ou [St-Germain de Grantham](#). Tous les sites sont aussi disponibles via [Agri-réseau](#).

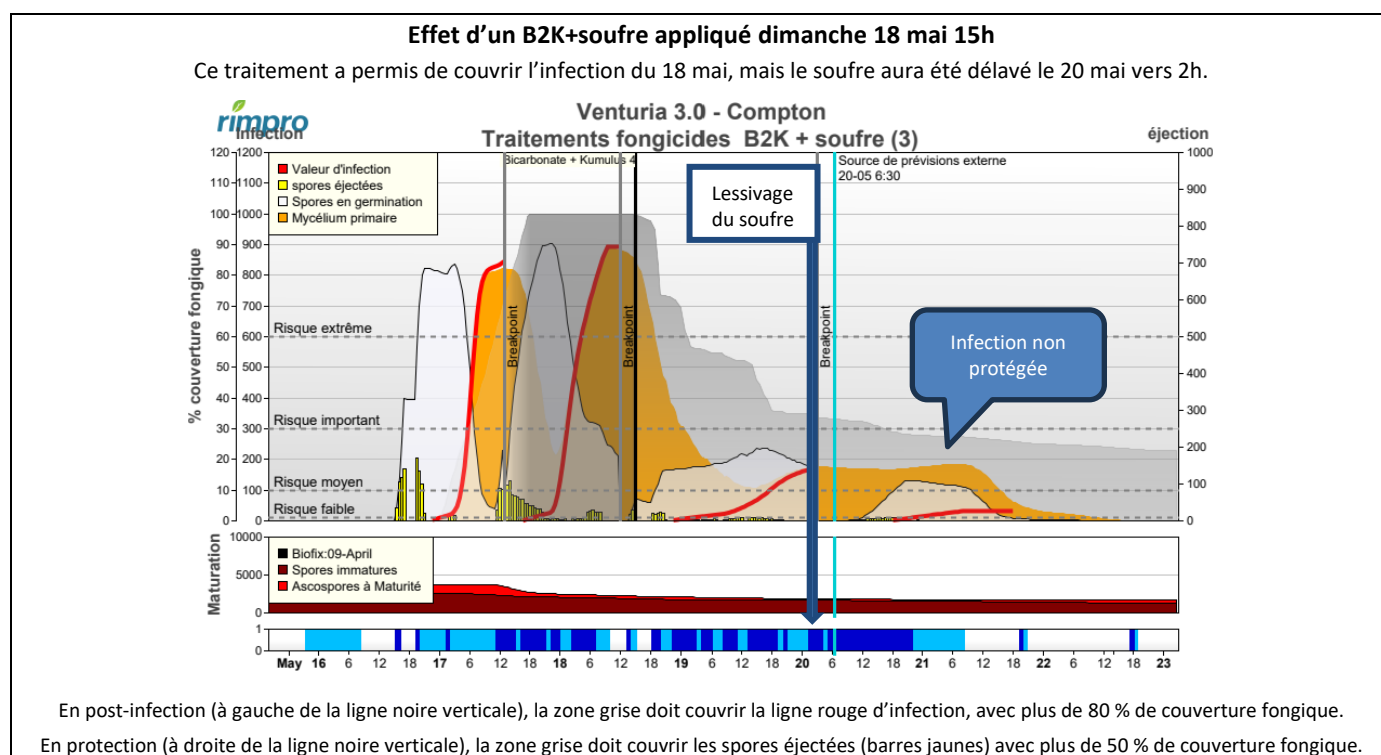
Stratégies d'intervention

En considérant que vos pommiers ont été protégés pour les infections du 17 mai et du 18 mai, voici les scénarios possibles pour l'infection du 19-20 mai :

Vos pommiers sont protégés si vous avez fait soit:

- une application de bicarbonate de potassium + soufre le lundi 19 mai;
- l'application d'un fongicide systémique le dimanche 18 mai et qu'il a eu le temps de sécher;
- une application de bicarbonate de potassium + soufre le dimanche 18 mai et qu'il a eu le temps de sécher.
 - ATTENTION, le soufre est possiblement lessivé ce matin si votre pluviomètre indique plus de 10mm depuis votre traitement; dans un tel cas, il y a un risque d'infection de niveau faible. Prévoyez intervenir avec un bicarbonate de potassium + soufre entre 18h mardi et mercredi avant-midi.

Si vous n'êtes pas intervenus pour l'infection du 18 mai ou celle du 19-20 mai, prévoyez un traitement en post-infection si une fenêtre propice d'application se présente. Choisissez un fongicide systémique qui a une longue efficacité en post-infection (consulter [ce tableau](#) pour connaître le nombre de degrés-heures à respecter pour chacun des produits). Faites vos applications idéalement sur feuillage sec.



Éclaircissage

L'éclaircissage permet de régulariser la récolte année après année, d'assurer un meilleur calibre et une bonne coloration des fruits. Un éclaircissage réussi peut être effectué à plus d'une reprise, soit : durant la floraison, au stade calice et sur fruits de 6 à 20 mm.

Ces outils peuvent vous être utiles :

- Lire la fiche « [Contrôle de la charge \(éclaircissage chimique, mécanique et manuel\)](#) » du guide de PFI
- **RIMpro éclaircissage** [Compton](#), [Stanstead](#), [St-Germain-Grantham](#) est un outil très utile pour planifier l'éclaircissage floral (croissance des tubes polliniques) et sur fruits (bilan glucides). Ce modèle est expliqué dans l'article [Un nouvel outil pour planifier l'éclaircissage](#).

Engrais foliaire

N'oubliez pas de faire vos applications foliaires d'azote, bore, calcium et magnésium, au stade calice et nouaison. Voir la fiche 37A du Guide de PFI : [La fertilisation, sans nuire à la phytoprotection](#).

Données météorologiques et prévisions

- **Spot Wx** : <https://spotwx.com/>
- [Prévisions météo horaires \(Environnement Canada\)](#)
- [Environnement Canada](#) pour les diverses municipalités de l'Estrie
- Météomédia « [Zone verte](#) »
- Pour les secteurs bordant la frontière, [Eye on the sky](#) produit par l'observatoire du Musée Fairbanks de St-Johnsbury au Vermont.

Pour voir venir la pluie :

- [Radar météo de Berlin, au New Hampshire](#)
- [Radar météo de Météomedia](#)

Bonne journée !

Caroline Turcotte, agronome

Conseillère en horticulture fruitière, MAPAQ

caroline.turcotte@mapaq.gouv.qc.ca

Cellulaire : 819-437-3600