

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

MESSAGE POMICOLE | ESTRIE

Message n° 12 – le jeudi 8 mai 2025

Infection en cours

Dans les secteurs les plus chauds de la région, **les pommiers sont au stade de pré-bouton rose**. Le stade bouton rose était prévu le 7 ou 8 mai dans les secteurs les plus chauds, mais selon nos observations, ce stade n'est pas encore atteint. Dans les secteurs plus froids (Courcelles), les pommiers sont au stade débourrement avancé et le stade pré-bouton rose est prévu le 10 mai. Commencez à surveiller l'ouverture des fleurs de poiriers !



Tavelure

La pluie (et la mouillure) qui est survenue cette nuit et ce matin permet aux spores éjectées les 6 et 7 mai de causer une infection.

Voici l'état de situation, selon les secteurs :

	Début de la pluie	Heures de mouillure	T moy (°C)	Pluie (mm)	Niveau d'infection	Heure limite pour le B2K
Compton, Sherbrooke	7 mai 14h30	15	13	5,4	Moyen	Avant 8 mai 12h (seul), 15 h (+soufre)
Courcelles	7 mai 2h30	28	11	21	Importante	Avant 8 mai 7h (seul), 13 h (+soufre)
Lennoxville	7 mai 9h30	7	10	1	Aucune	
Stanstead	6 mai 6h30	9,5	15	1,7	Faible	Avant 7 mai 17h
St-Georges-de-Windsor	7 mai 17h30	17,5	9	3,7	Faible	8 mai entre 1h et 23h
St-Germain Grantham	7 mai 18h30	3	14	3	Aucune	

D'autres précipitations sont attendues demain; prévoyez vos interventions en conséquence !

Pour connaître les risques d'infection dans votre secteur, consultez RIMpro [Compton](#), [Sherbrooke](#), [Stanstead](#) ou [St-Germain de Grantham](#). Tous les sites sont aussi disponibles via [Agri-réseau](#).

Les résultats des éjections forcées nous indiquent que les **spores matures sont maintenant très nombreuses**. (voir [Éjections forces vergers pilotes](#)).

Stratégies d'intervention

Vos pommiers sont protégés si vous avez fait:

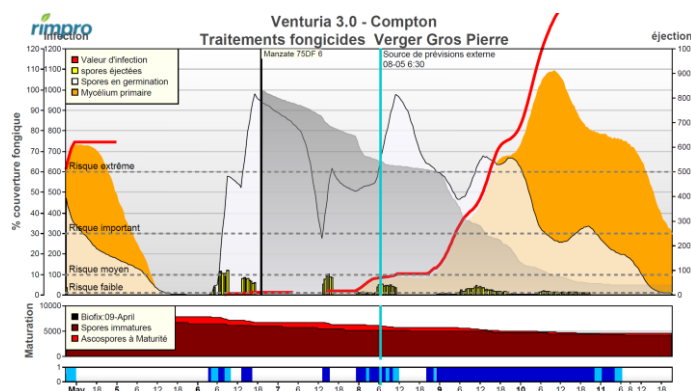
- Si vous êtes intervenu mardi avec un fongicide protectant (cuivre, soufre, mancozèbe, captan, folpan) ou systémique, et qu'il a bien séché sur le feuillage.

Vos pommiers ne sont que partiellement protégés, si votre dernier traitement remonte à lundi ou avant. Prévoyez intervenir s'il y a une infection en cours dans votre secteur. Vos options :

- Une application de bicarbonate de potassium (seul ou avec soufre) avant l'heure limite indiquée dans le tableau ci-haut. La dose est de 4 à 5 kg/ha de bicarbonate de potassium et 4 à 5 kg/ha de soufre.
- L'application d'un fongicide systémique en post-infection, aujourd'hui en après-midi ou en soirée. Consulter la page 2 de [ce tableau](#) pour connaître le nombre de degrés-heures à respecter pour chacun des produits.
- Lorsque les prévisions sont changeantes, les traitements fractionnés sont une bonne option : Lire [le blogue de Vincent Phillion](#)

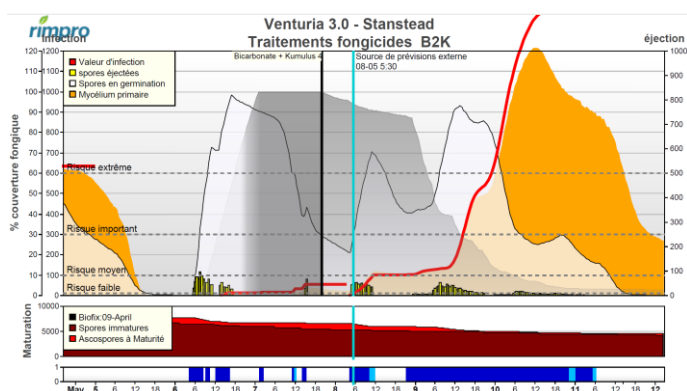
RAPPEL : Prévoyez un intervalle de 10 à 14 jours avant ou après une application de Soufre, Captan ou Folpan et une application d'huile.

Effet d'un traitement en protection mardi 6 mai 19h



En protection, la zone grise doit couvrir les spores éjectées (barres jaunes) avec plus de 50 % de couverture fongique.

Effet d'un B2K+soufre appliqué mercredi 7 mai 17h



En post-infection (à gauche de la ligne noire verticale), la zone grise doit couvrir la ligne rouge d'infection, avec plus de 80 % de couverture fongique.

Engrais foliaire

N'oubliez pas de faire vos applications foliaires d'azote, de bore et de zinc, en période pré-florale. 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-