

Message Hortitel n° 8 lundi 29 avril 2024, 7h20

CROISSANCE ET PHÉNOLOGIE

Les pommiers de la variété McIntosh sont au stade débourrement avancé. De vendredi soir à dimanche soir, nous avons eu une moyenne de 1.2 nouvelle feuille sur les bouquets de référence. Selon le modèle prévisionnel CIPRA, le stade pré bouton rose est prévu pour vendredi le 3 mai sur les sites les plus chauds de la région. Il est possible que le stade soit plus avancé dans votre verger, surveillez la situation réelle dans votre verger!

TAVELURE

Situation des spores

Selon des [tests d'éjection forcées effectués à l'IRDA](#), les ascospores de tavelure sont matures et présentes en grande quantité.

Infections

La pluie tombée hier, dimanche le 28 avril a provoqué l'éjection de spores de tavelure. Une infection de faible intensité est en cours à Franklin, Hemmingford et Mont Saint-Grégoire. La période de mouillure a été maintenue par quelques averses durant la journée de dimanche ce qui a permis aux spores de tavelure de rencontrer le seuil minimum d'infection. C'est pourquoi on voit une ligne rouge plaquée au bas du graphique de Rimpro. Il n'y a pas d'infection présentement à Sainte-Anne-de-Bellevue, l'Acadie et Sainte-Clotilde. Une autre infection plus importante est prévue pour toutes les stations mardi le 30 avril. Vous pouvez consulter le [modèle Rimpro, disponible gratuitement en ligne](#)

Stratégies

Franklin, Hemmingford et Mont Saint-Grégoire

- ✓ Si vous avez appliqué un fongicide en protection, samedi le 27 avril, vos pommiers étaient protégés pour cette faible infection. Toutefois, étant donnée la croissance, il faudrait refaire un traitement en protection en prévision de l'infection de mardi ou de prévoir un traitement au bicarbonate
- ✓ Si vous avez fait un traitement au bicarbonate hier soir (dimanche le 28) ou au plus tard, ce matin avant midi, vos pommiers sont protégés pour cette infection.
- ✓ Si vous n'avez pas fait de traitement et que vous avez un inoculum moyen à élevé et des variétés sensibles il faudrait intervenir avec un fongicide éradiquant. Ce traitement pourra assurer

une protection pour l'infection de mardi. Vous pouvez également consulter le [tableau des caractéristiques agronomiques des principaux fongicides pour lutter contre la tavelure](#) afin de choisir un traitement

Attention

Ne pas appliquer de soufre, B2k+soufre, Captan ou Maestro si vous avez appliqué de l'huile ou si vous prévoyez en appliquer 10 à 14 jours avant ou 10 à 14 jours après.

Pour vous rafraîchir la mémoire sur les traitements au bicarbonate de potassium, vous pouvez lire le document : « [Le bicarbonate et Rimpro](#) »

NE MANQUEZ PAS LA GRANDE TOURNÉE POMICOLE!



Les 17 et 18 juillet prochains un grand événement aura lieu en Montérégie. Dans le cadre du projet *des vitrines de régie à moindres risques dans la pomme*, pour souligner les 50 ans des Producteurs de pommes du Québec et pour profiter de la tenue du Comité pomicole canadien ayant lieu au Québec cette année, nous désirons vous convier à La grande tournée pomicole ! Nous aurons la chance d'accueillir Laurent Roche, du CTFIL en France pour parler d'éclaircissage mécanique des fleurs et des fruits, de conduite en mur fruitier et plein d'autres sujets! Consultez le programme et inscrivez vous avant le 14 juin!

[Programmation](#) et [inscription](#)

Bonne journée!!

Evelyne Barriault, agronome

Conseillère en pomiculture et viticulture, MAPAQ

evelyne.barriault@mapaq.gouv.qc.ca

Cellulaire : 514-415-4157

Quelques ressources :

- Abonnez-vous gratuitement au message du [Réseau d'Avertissement phytosanitaire \(RAP\)](#)
- [L'Affiche PFI 2024](#) est disponible gratuitement en ligne. Il s'agit d'un excellent outil préparé par les experts du réseau pommier pour vous aider à choisir le meilleur traitement selon votre situation.
- [Le modèle RIMpro](#) est disponible gratuitement en ligne pour vous aider à gérer les maladies telles que la tavelure et le feu bactérien.
- [SAgE pesticide](#) est un excellent outil pour choisir les pesticides et connaître les risques associés

PRÉVISION MÉTÉO HORAIRE INCLUANT LA VITESSE DU VENT !!!

<https://www.agrireseau.net/reseaupommier/documents/92022?statut=1&page=1>

Voyez venir la pluie (images radar)

<https://www.accuweather.com/fr/ca/quebec/weather-radar>

ET

https://meteo.gc.ca/map_f.html?layers=radar&zoom=6¢er=46.82813571%2C-70.24857549

Pour les prévisions américaines : National Weather Service pour Churubusco, NY

<http://www.weather.gov/>

et le radar de Burlington

<http://radar.weather.gov/radar.php?rid=cxx&product=NOR&overlay=11101111&loop=no>