



Message n° 15 mercredi 14 mai 2025, 7h

Phénologie

Les pommiers de la variété McIntosh sont en pleine floraison.

BLANC... ET TAVELURE

Les conditions de chaleurs et d'humidité prévus cette semaine sont propices au blanc. Dans les parcelles où il y avait beaucoup de blanc l'an dernier il est recommandé d'appliquer un traitement de protection. En effectuant un traitement mercredi ou jeudi le 14-15 mai, il est possible de combiner la protection contre le blanc et la tavelure en choisissant un produit qui est efficace contre les deux maladies. Par exemple les fongicides des groupes 3 (ex. : Cevya) et 7 (ex. : Aprovia, Sercadis) sont à privilégier en PFI. **En production biologique, le soufre peut servir de protection contre le blanc et la tavelure. Le bicarbonate est également efficace contre le blanc mais seulement en post infection contre la tavelure.** Ces traitements biologiques ou conventionnels ne seront peut-être pas suffisants pour maîtriser l'infection de tavelure prévue vendredi (si elle se concrétise) en raison de la nouvelle croissance foliaire, surtout s'ils sont faits mercredi.

[Consultez le billet de Vincent Phlion à ce sujet](#)

Vous pouvez également consulter le [modèle Rimpro pour le blanc](#). Toutefois sachez que lorsqu'il y a des conidies dans l'air, il y a un risque potentiel d'infection, même si la ligne rouge d'infection n'apparaît pas.

BRÛLURE BACTÉRIENNE

La pluie prévue ce soir et dans les prochains jours engendre des risques de brûlure bactérienne. Les fleurs qui ont ouvert lundi et mardi (12-13 mai) seront à risque s'il pleut ce soir ou demain (14 et 15 mai). Les fleurs qui ouvrent aujourd'hui (mercredi 14 mai) seront à risque s'il pleut vendredi le 16 mai.

Les traitements de Streptomycin ou Kasumin peuvent être appliqués de 6 à 48 heures avant la pluie tandis que **le blossom protect** doit être appliqué au moins 24h avant l'infection.

Les producteurs qui ont un historique de brûlure bactérienne dans leur verger ont reçu une recommandation de traitement par courriel mardi matin. Si vous avez un historique de cette maladie et que vous n'avez pas reçu mon message vous pouvez m'envoyer un courriel à evelyne.barriault@mapaq.gouv.qc.ca afin que je puisse vous ajouter sur ma liste.

FERTILISATION FOLIAIRE

Au stade floraison, des applications d'azote (sous forme d'urée ou d'ATS) sont recommandées. Attention, le produit ATS

peut provoquer de la phytotoxicité et servir de traitement d'éclaircissement sur fleur. Il est important de l'appliquer dans des conditions de séchage rapide. Consultez le [calendrier de fertilisation foliaire](#) et la fiche [la fertilisation sans nuire à la phytoprotection](#) du guide PFI pour tirer le meilleur profit de vos applications.

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 2025](#) 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.
- [Tableau; caractéristiques agronomiques des fongicides pour lutter contre la tavelure](#)
- [SAGÉ 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/reseupommier/documents/92022?statut=1&page=1>

Voyez venir la pluie (images radar)

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

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=N0R&overlay=11101111&loop=no>