

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE, DES PÊCHERIES ET DE L'ALIMENTATION (MAPAQ) MESSAGE POMICOLE | MONTÉRÉGIE-EST

Message n° 3 – le mercredi 17 avril 2024

À L'AGENDA

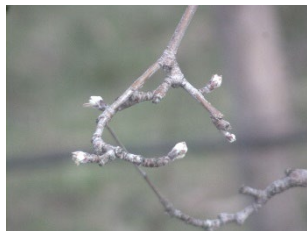
Les **17 et 18 juillet** prochains un grand événement aura lieu en Montérégie. Dans le cadre du projet *des vitrines de régie à moindres risques dans la pomme*, pour souligner les 50 ans des Producteurs de pommes du Québec et pour profiter de la tenue du Comité pomicole canadien ayant lieu au Québec cette année, nous désirons vous convier à **La grande tournée pomicole** !

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



CROISSANCE

Le débourrement est atteint ou sur le point de l'être sur tous les sites. À quelques endroits, plus chauds, il était possible de voir la première feuille hier. Du « vert » est maintenant présent et doit être protégé !



St-Bruno, 17 avril



Frelighsburg, 17 avril

TAVELURE :

Aperçu de la situation à venir, selon les prévisions de mercredi 9h

Pour l'instant, selon les prévisions, de la pluie est au programme seulement pour le secteur de Rougemont. Mais tout peut changer rapidement. Pomiculteurs de Missisquoi, soyez prêts à intervenir !

Lieu	Date	Heure approx. début pluie	Heures de mouillure	T moyenne	mm prévus
Rougemont , St-Bruno , Ste-Cécile , St-Hilaire , St-Paul	18 avril 19 avril	15h	40.5	8.8	5

STRATÉGIES D'INTERVENTION : voir graphiques à la fin

- Un traitement en protection (cuivre = 1 pierre, 2 coups !), qui aura le temps de sécher, le plus près possible avant le début de la pluie pour protéger le feuillage nouvellement apparu (**flèche verte**)
- Intervenir en post-infection avec du bicarbonate de potassium (B2K) avec ou sans soufre (si un traitement à l'huile est prévu).

Pour plus d'information, consultez le document « [le bicarbonate et RIMpro](#) »

Attention aux interactions entre les produits si vous avez commencé ou prévoyez faire vos applications d'huile (captane et soufre).

Si vous avez du temps, continuez à intervenir pour réduire l'inoculum (urée et broyage de la litière) dans les variétés sensibles et si antécédents en 2023. AVANT d'intervenir avec un pesticide, déterminez quelles parcelles en ont vraiment besoin : antécédents, sensibilité des cultivars, etc. De plus, rappelez-vous que les éjections (bâtonnets jaunes sur graphiques RIMpro) de nuits sont marginales, ce dont tient compte RIMpro.

Les [éjections forcées](#) de spores de tavelure provenant des vergers du réseau pommier ont débuté le 28 mars. Selon les résultats obtenus, **des spores sont matures et prêtes à être éjectées pour tous les sites de la Montérégie**.

Ces résultats sont mis à jour deux fois par semaine. Consultez-les fréquemment.

RAPPEL, pour qu'il y ait infection, ces 3 éléments doivent être présents :

- Des tissus verts ✓
- Des spores matures ✓
- Période de mouillure ✓

La consultation régulière du [site arbres fruitiers](#) d'Agri-Réseau est aussi fortement recommandée pour suivre **l'évolution régionale des risques de tavelure avec le logiciel [RIMpro](#)**.

Contrôle des chancres :

Le plus gros du contrôle se pratique par éradication des branches affectées lors du taillage. Cependant, là où les chancres sont vraiment problématiques un traitement au cuivre est recommandé. Ce traitement est conseillé aussi dans les cas connus de brûlure bactérienne pour diminuer les populations de bactéries présentes sur les chancres. De plus, [le cuivre agit comme premier traitement protectant contre la tavelure](#).

Un traitement de cuivre fixe (oxychlorure de cuivre) peut être fait au stade débourrement en utilisant 450 litres de bouillie à l'hectare ou plus pour bien mouiller le tronc et les fourches. Utiliser un pulvérisateur avec un bon système d'agitation. On peut utiliser un fongicide à base de cuivre comme le Copperspray PM à raison de 3.2 kg/ha. Vous pouvez aussi consulter les fiches [105](#) et [106](#) du guide PFI.

GESTION DES INSECTES

Si vous prévoyez appliquer de l'huile ce printemps pour contrôler vos populations de psylle du poirier, de cochenille ([fiche 80 du guide PFI](#)) et/ ou de [tétranyques rouges](#) ([fiche 92 du guide PFI](#)) estimez vos besoins par un dépistage et faites en part à votre fournisseur afin que le produit soit disponible lorsque le « bon » moment d'application arrivera :

- Au débourrement pour les cochenilles
- Vers le pré-bouton rose pour les tétranyques rouges (ou avant si de belles conditions météo sont prévues).

Attention certaines conditions doivent être présentes au moment de l'application d'huile pour s'assurer d'obtenir de bons résultats :

- **Température élevée 15-18°C**
- Vent faible
- Pas de risque de gel 48h après l'application
- Éviter les matières actives captane et/ou soufre 10 à 14 jours avant et après l'application.

PUNAISES TERNES (fiche PFI # 70)

1ère capture dans le secteur de Rougemont le 13 avril.

Prime-Vert – Confusion sexuelle

Si ce n'est pas encore fait, hâtez-vous à faire votre demande d'aide financière pour la confusion sexuelle contre le carpocapse de la pomme et/ ou la sésie du cornouiller ou autre pour la prochaine saison.



Les diffuseurs, les phéromones et les pièges delta utilisés pour la confusion sexuelle sont dans le volet 1, section 1.1.1 du programme tout comme l'applicateur pour le GF-120 et les filets anti-insectes.

Pour ces items, vous bénéficiez d'une enveloppe de 40 000\$/NIM que vous pouvez « dépensez » comme vous voulez pour la durée du programme ou la disponibilité des fonds :

- Une seule demande de 40 000\$ ou moins pour une des saisons de culture à venir.
- Plusieurs demandes pour les prochaines saisons de cultures. Pas de montant maximum par saison sauf 40 000\$. Ça peut être plusieurs demandes d'aide financière qui au total final ne dépasseront pas 40 000\$.

Une bonification (sans toutefois dépasser le 40 000\$) de 15% de l'aide financière est possible pour les producteurs :

- En dernière année de la période de conversion à la production biologique.
- En production biologique.
- Se qualifiant pour la relève.

Toutes les demandes d'aide financière et documents de réclamation doivent être envoyés à cette adresse par les producteurs : Prime-Vert.2023-2026@mapaq.gouv.qc.ca

Si vous possédez plusieurs NIM, SVP, envoyez une demande complète par NIM.

Comme par le passé, vous pouvez inscrire dans l'objet du courriel :

Objet PV 1.1.1. Confusion Sexuelle carpo et /ou sésie - Nom du verger- Montérégie

Votre demande d'aide financière complète comprend :

- Votre formulaire de demande d'aide financière bien complété (sections X. Y. Z) et signé par une personne autorisée à le faire. Avez-vous besoin d'une procuration Prime-Vert ? Si oui, un formulaire est présent à l'annexe 1 de la demande d'aide financière.
- Votre soumission

Si vous êtes en pré-certification ou certification biologique, ajoutez votre preuve, attestation de certification pour la pomiculture.

Si un membre de l'entreprise est considéré comme relève agricole, vous devez joindre les preuves de formation, d'âge et de possession d'au moins 20% des parts de l'entreprise. Ces données seront vérifiées à partir des informations présentes dans votre dossier d'enregistrement d'exploitation agricole.

Pour tous, assurez-vous que votre dossier d'enregistrement est à jour : superficie en production, membres et % des parts de l'entreprise de chacun, etc.

Si ce n'est pas le cas, contactez le 1-866-822-2140 ou par courriel à l'adresse daet@mapaq.gouv.qc.ca

À la suite du dépôt de votre demande d'aide financière, vous recevrez un accusé-réception, une confirmation de recevabilité et une lettre de décision avec une convention d'aide financière.

Pour le paiement de la subvention, vous devrez faire parvenir à l'adresse Prime-Vert.2023-2026@mapaq.gouv.qc.ca pour chacun de vos NIM :

- Votre formulaire de réclamation de dépenses signé
- Vos factures et vos preuves de paiement pourraient vous être demandées. Conservez-en des copies à proximité.
- D'autres documents pourraient aussi vous être demandés dans la lettre de convention

Pour plus d'informations :

- [Programme](#)
- [Volet 1](#)
- [Demande d'aide financière](#)

Bon début de saison !

[Karine Bergeron](#), agronome

Conseillère en pomiculture et viticulture, MAPAQ

Bureau: 1-800-472, 4846, poste 4342

Cellulaire : 819-434-2853

ANNONCES :

- [L'affiche PFI 2024](#) est maintenant disponible en ligne. Vous devriez recevoir votre version papier par la poste la semaine prochaine.
- Abonnez-vous gratuitement au [réseau d'avertissements phytosanitaires](#) (RAP) pomme afin de recevoir rapidement les dernières informations concernant la production.
- Les [présentations de la journée horticole pomme 2023 de Saint-Rémi](#) pour lesquelles nous avons une autorisation de publication sont disponibles sur Agri-Réseau

DONNÉES MÉTÉOROLOGIQUES ET PRÉVISIONS

- Prévisions météo horaires (Environnement Canada) :

[Cowansville](#)

[Dunham,](#)

[Farnham,](#)

[Franklin,](#)

[Garagona,](#)

[Granby,](#)

[Hemmingford,](#)

[Henryville,](#)

[Marieville](#)

[Rougemont,](#)

[St-Bruno,](#)

[Ste-Cécile,](#)

[St-Hilaire,](#)

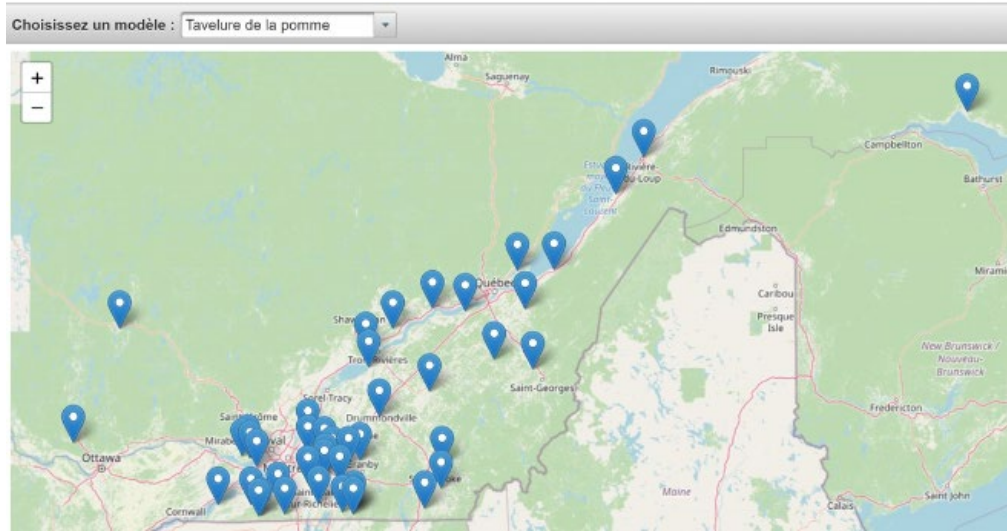
[St-Paul](#)

[St-Grégoire](#)

- [Environnement Canada](#) pour diverses municipalités
- Pour les secteurs bordant la frontière, [Eye on the sky](#) produit par l'observatoire du Musée Fairbanks de St-Johnsbury au Vermont.
- [Agrométéo](#)

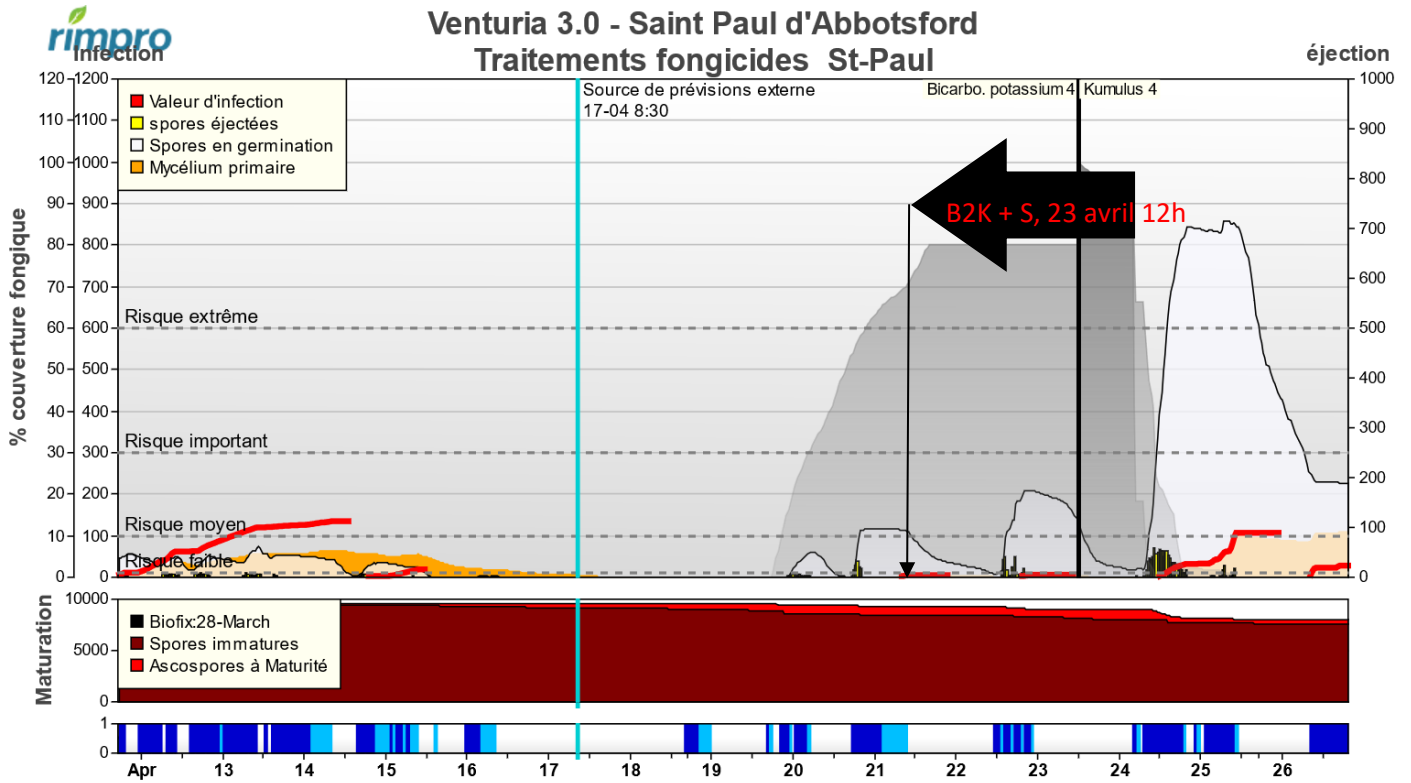
Pour voir venir la pluie :

- [Radar météo de Montpellier, au Vermont](#)
- [Radar météo Environnement Canada](#)

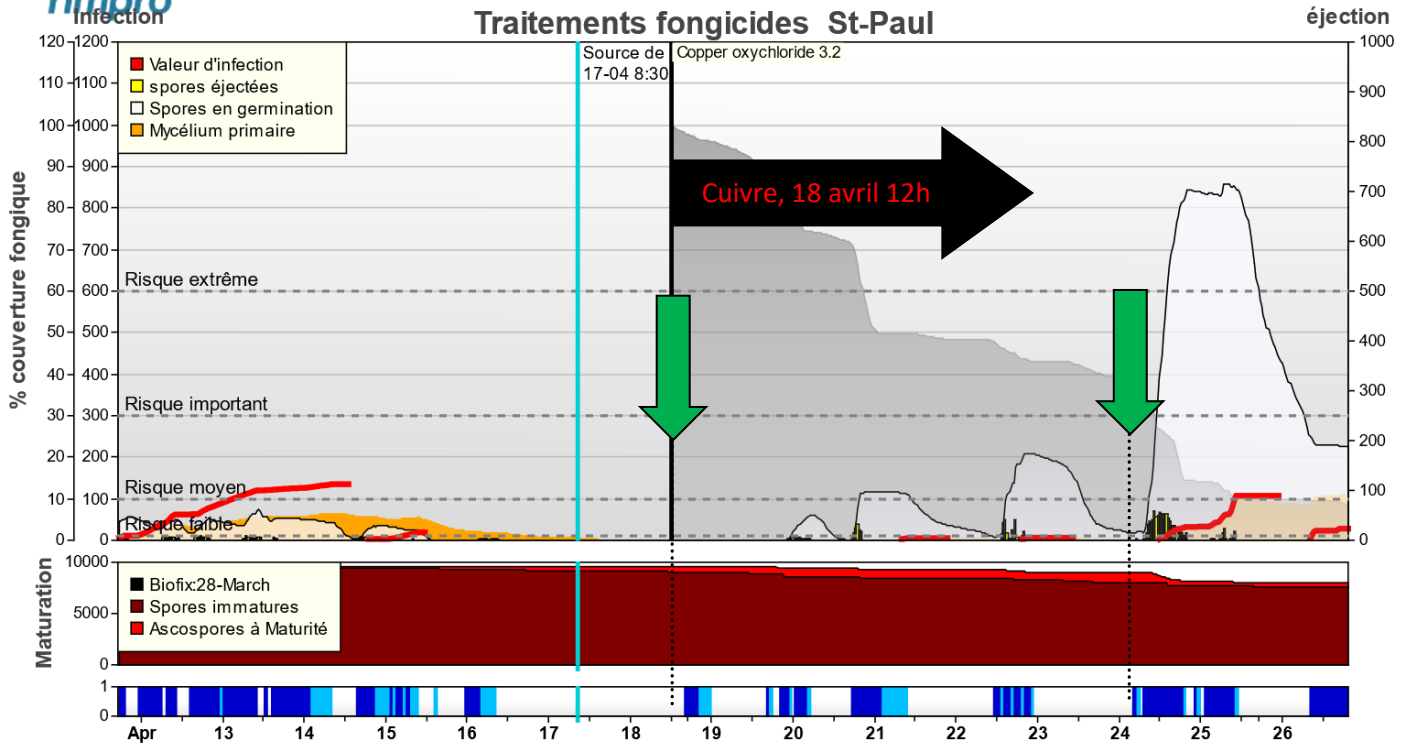


Graphiques RIMpro

B2K + S 23 avril midi
Selon les prévisions du moment



Venturia 3.0 - Saint Paul d'Abbotsford Traitements fongicides St-Paul



Venturia 3.0 - Saint Paul d'Abbotsford Traitements fongicides St-Paul

