

Message Hortitel n° 5 – le vendredi 19 avril 2024

Petite pluie et temps frais = petite infection...

## CROISSANCE ET PHÉNOLOGIE

Le développement des pommiers progresse lentement. Selon le modèle prévisionnel CIPRA, le stade débourrement de la variété McIntosh est atteint dans tous les vergers de la région.

## TAVELURE

### Situation des spores

Selon des [tests d'éjection forcées effectués à l'IRDA](#), les ascospores de tavelure sont matures et prêtes à éjecter pour causer une infection.

### Infections

La pluie tombée hier (jeudi) a provoqué une infection de tavelure et selon les prévisions actuelles, d'autres averses sont prévues aujourd'hui. Ces averses devraient provoquer l'éjection de nouvelles spores et aggraver le niveau d'infection.

- ✓ Si vous aviez appliqué un fongicide protectant jeudi, tel qu'un cuivre ou un Folpan, vos pommiers sont protégés pour cette infection
- ✓ Si vous n'aviez pas fait de traitement en protection, vous pouvez appliquer un traitement au bicarbonate de potassium, le plus tôt possible après la pluie, où avant l'heure indiquée dans le tableau plus bas.
- ✓ Si vous avez fait un traitement au bicarbonate hier jeudi en fin de journée, ce traitement a stoppé l'infection des spores éjectées hier mais n'offre pas de protection pour les spores éjectées aujourd'hui. Il faudra refaire un traitement aujourd'hui en fin de journée ou demain

**Ne pas appliquer de soufre si vous prévoyez appliquer un traitement à l'huile dans les 14 prochains jours.**

Lieu	Jour	Date	Heure du début de la pluie	nombre d'heures de mouillure prévue	T moyenne	mm de pluie prévus	Période optimale pour traitement <u>B2K seul</u>	Période optimale pour traitement <u>B2K + Soufre</u>
Franklin	jeudi	18-avr	9h	22	7	14	20h jeudi 18 avril à 22h vendredi 19 avril	20h jeudi 18 avril à 6h samedi 20 avril
Hemmingford	jeudi	18-avr	10h	n.d.	n.d.	n.d.	20h jeudi 18 avril à 22h vendredi 19 avril	20h jeudi 18 avril à 6h samedi 20 avril
Mont Saint-Grégoire	jeudi	18-avr	14h	n.d.	n.d.	n.d.	18h jeudi 18 avril à 15h vendredi 19 avril	18h jeudi 18 avril à 18h vendredi 19 avril
Ste-Anne de Bellevue	jeudi	18-avr	11h	22	7	6	20h jeudi 18 avril à 20h vendredi 19 avril	20h jeudi 18 avril à minuit vendredi 19 avril
l'Acadie	jeudi	18-avr	midi	21	6,9	3	20h jeudi 18 avril à 15h vendredi 19 avril	20h jeudi 18 avril à 18h vendredi 19 avril

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

Vous pouvez consulter le [modèle Rimpro, disponible gratuitement en ligne](#)

## Prime-Vert – Confusion sexuelle

Vous pouvez dès maintenant 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 être 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](#)

Bonne journée!!

Evelyne Barriault, agronome

Conseillère en pomiculture et viticulture, MAPAQ

[evelyne.barriault@mapaq.gouv.qc.ca](mailto:evelyne.barriault@mapaq.gouv.qc.ca)

Cellulaire : 514-415-4157

Quelques ressources :

- Abonnez-vous gratuitement au message du [Réseau d'Alerte 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&center=46.82813571%2C-70.24857549](https://meteo.gc.ca/map_f.html?layers=radar&zoom=6&center=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>