Agriculture, Pêcheries et Alimentation Québec

Hortitel POMME #22, 13 juin 2018 à 6h
Mises à jour téléphoniques 1-888-799-9599

CROISSANCE
Les pommes de la variété McIntosh ont atteint un calibre moyen de 20mm de diamètre.

TAVELURE

La période des infections primaires n'est pas encore terminée!

- ✓ **Situation des spores**

Selon les tests d'éjections forcées effectués en laboratoire, **la banque d'ascospore diminue mais il reste encore.** Suivez les résultats des tests d'éjections forcées effectués en laboratoire pour connaître la fin de la période des éjections primaires.

- ✓ **Risques d'infection:**

Selon les prévisions actuelles, plusieurs millimètres de pluie sont attendus aujourd'hui. La pluie pourrait débuter autour de 15h cet après-midi. Assurez-vous de renouveler votre protection.

Voici un aperçu de la situation :

Lieu	Jour	Date	Heure du début de la pluie	nombre d'heures de mouillure	T moyenne	mm de pluie	État de l'infection	Période prévue pour un traitement avec bicarbonate de potassium + Soufre (mercredi à jeudi 13-14 juin)
Franklin & Hemmingford	mercredi	13-juin	15h	41	16,1	25	à venir	20h à 6h
Mont Saint-Grégoire & l'Acadie	mercredi	13-juin	16h	41	14,8	20	à venir	21h à 7h
Ste-Clotilde	mercredi	13-juin	15h	41	16,1	25	à venir	20h à 6h
Ste-Anne de Bellevue	mercredi	13-juin	15h	42	15,4	20	à venir	20h à 6h

- ✓ **Stratégies d'intervention:**

Assurez-vous de renouveler la protection avant la prochaine pluie!

Si des taches de tavelure sont présente dans votre verger, vous devez adopter une stratégie pour les infections secondaires de tavelure de façon à protéger les fruits en développement. Pour connaître les détails de la stratégie, consultez la fiche 103 du guide de production fruitière intégrée.

BRULURE BACTÉRIENNE:

Les premiers symptômes de brûlure bactérienne ont été observés dans quelques vergers de la grande Montérégie. Ouvrez l'œil pour détecter les premiers symptômes et les éradiquer rapidement si vous en observez. Pour en savoir plus, consultez l'article publié par Vincent Philion dans le guide de production fruitière intégrée

FERTILISATION FOLIAIRE :

La fertilisation foliaire en **calcium** doit commencer à la nouaison ou 8 à 10 jours après le calice et se poursuivre durant l'été. Sur les variétés sensibles à la tache amère tel que Cortland et Honeycrisp les applications devraient se faire tous les 7 à 15 jours. Une application de **magnésium** est également recommandée au moins deux fois pendant l'été (juin, juillet).

INSECTES :

Les captures de **carpocapse** sont relativement élevées dans la région. La stratégie de lutte contre cet insecte sera présentée dans un prochain message Hortitel.

Evelyne Barriault, agr.
Evelyne.barriault@mapaq.gouv.qc.ca
MAPAQ Ste-Jean sur Richelieu 450-347-8341 poste 4286

ANNONCES :

- L'Affiche de Production Fruitière Intégrée (PFI) est maintenant disponible en ligne. Vous pouvez la consulter pour connaître les meilleurs traitements à appliquer selon le stade de développement du pommier. Les produits en vert sont ceux à privilégier parce qu'ils ont le plus faible impact sur la santé, l'environnement et la faune auxiliaire (insectes bénéfiques)
- Guide de production fruitière intégrée (PFI) 2016 : Un outil incontournable qui renferme une mine d'information sous forme de fiches techniques couvrant plusieurs secteurs de la production pomicole.
- Des capsules vidéo sont maintenant disponibles pour vous aider à bien préparer la prochaine saison de votre pulvérisateur. Vous pouvez les consulter sur le site d'AGyours.
- Le dépistage des insectes est aussi couvert par quelques capsules vidéo disponibles sur le site de l'IRDA.
- **Abonnez-vous aux avertissements phytosanitaires : 1-418-380-2100 poste 3581**

PRÉVISION MÉTÉO HORAIRE INCLUANT VENTS !!!
https://www.agrireseau.net/reseaupommier/documents/92022?statut=1&page=1

Voyez venir la pluie (images radar)
http://weatheroffice.ec.gc.ca/radar/index_f.html?id=WMN et

Pour les prévisions américaines :
Prévision 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