Message nº 12- le vendredi 3 mai 2024

TAVELURE: aperçu de la situation en cours

La pluie qui est tombée jeudi et la période de mouillure qui s'est prolongée en soirée et durant la nuit ont entraîné des infections pour tous les sites. Celles-ci devraient se terminer bientôt. Si vous n'êtes toujours pas intervenus, il est encore possible de le faire aujourd'hui.

Afin de bien visualiser l'effet des éjections d'aujourd'hui (et non pas une infection en escaliers), une « coupure » a été insérée dans les simulations RIMpro présentées à la fin.

STRATÉGIES D'INTERVENTION : voir graphiques à la fin

Pour vous aider dans votre choix de produits et avoir un aperçu de leurs caractéristiques (degrés-heures d'efficacité, nombre d'applications permises, etc.) consultez la mise à jour 2024 du tableau « <u>Caractéristiques agronomiques des</u> fongicides testés pour lutter contre la tavelure du pommier ».

- Un éradicant sera appliqué aujourd'hui **vendredi** (flèche bleue) dès que de bonnes conditions seront présentes. Le choix du produit variera selon sa durée d'efficacité de post-infection soit le nombre de degréheure (DH)depuis le début de l'infection, (ligne rouge).
- Vous interviendrez en post-infection avec du bicarbonate de potassium (B2K) avec ou sans soufre (si un traitement à l'huile est prévu) d'ici midi vendredi.

Selon les prévisions du moment, la prochaine pluie à surveiller = dimanche en fin d'après-midi. Votre protection (samedi en soirée ou dimanche matin avant la pluie) sera probablement à renouveler en raison du développement foliaire depuis votre dernier traitement.

Consultez <u>RIMpro</u> pour suivre l'évolution régionale des risques de tavelure ainsi que les résultats des éjections forcées de spores de tavelure provenant des vergers du réseau pommier. Ce tableau est mis à jour généralement 2 fois par semaine : mercredi et vendredi.

INSECTES:

Le dépistage est très important, il permet de mieux cibler les traitements nécessaires et d'éviter ceux qui ne le sont pas. Les techniques de dépistage de certains insectes sont abordées dans quelques capsules vidéo disponibles sur le site de l'IRDA et d'AGyours. <u>Dépistage du tétranyque rouge</u>.

TÉTRANYQUES ROUGES:

Si vous avez besoin et si les conditions météo le permettent, il est encore temps pour des applications d'huile. L'utilisation de demi-dose ou de quart de dose sont possibles jusqu'au stade pré-bouton rose, voir la fiche 92 du guide PFI. Attention aux interactions avec le captane et le soufre.

#12, vendredi 3 mai 2024 p.1

Surveillez les prévisions météo pour effectuer votre traitement dans les meilleures conditions possibles :

- 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

À L'AGENDA

 Pensez à réserver vos ruches : <u>fournisseurs de ruches</u>, <u>contrat de location</u>. La présence de ruches favorisera de meilleures récoltes (abondance et qualité). On remarque une différence appréciable si la météo est mauvaise durant la floraison mais que des ruches sont présentes.



Le 9 mai prochain de 9h à 11h aura lieu un webinaire gratuit pour présenter <u>l'outil web ESTIMEAU</u>. Cet outil permet d'estimer les besoins en eau pour différentes activités agricoles (abreuvement, irrigation, lavage...).



Activité gratuite, mais inscription nécessaire.

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!



Activité gratuite, mais inscription nécessaire. Vous pouvez aussi réserver, à vos frais, des nuitées à l'hôtel. Des chambres ont été réservées pour

l'évènement à l'hôtel « Atl Quartier Dix30 ». Vous avez jusqu'au 17 mai pour <u>réserver</u> et profiter du tarif préférentiel de l'évènement. <u>Programmation</u> et <u>inscription</u>.

Bonne saison!

Karine Bergeron, agronome

Conseillère en pomiculture et viticulture, MAPAQ

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

Cellulaire: 819-434-2853

ANNONCES:

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

#12, vendredi 3 mai 2024 p.2

DONNÉES MÉTÉOROLOGIQUES ET PRÉVISIONS

Prévisions météo horaires (Environnement Canada) :

CowansvilleDunham,Farnham,Franklin,Garagona,Granby,Hemmingford,Henryville,MarievilleRougemont,St-Bruno,Ste-Cécile,St-Hilaire,St-PaulSt-Grégoire

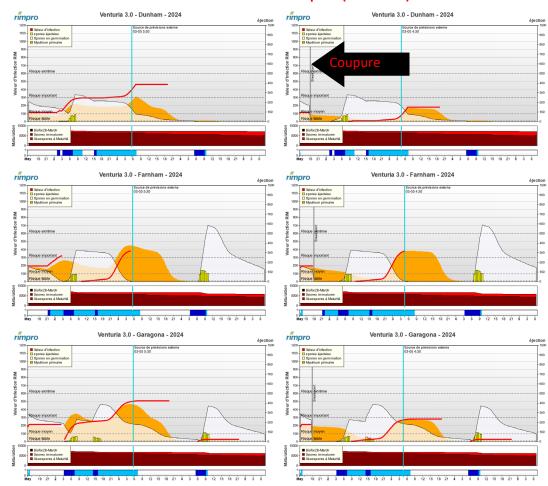
- Environnement Canada pour diverses municipalités
- Eye on the sky produit par l'observatoire du Musée Fairbanks de St- Johnsbury au Vermont.
- Agrométéo

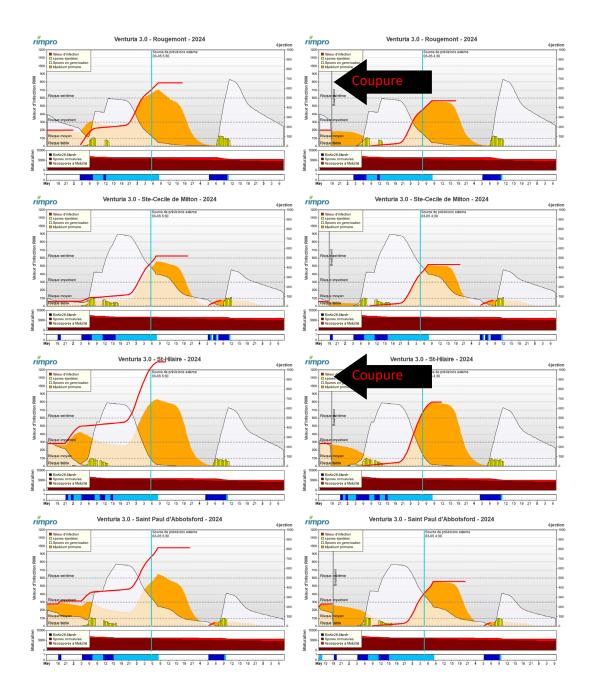
Pour voir venir la pluie :

- Radar météo de Montpellier, au Vermont
- Radar météo Environnement Canada

Graphiques RIMpro et stratégies d'intervention

Infection sans et avec coupure (1 mai 18h)





Selon les prévisions du moment, vendredi 3 mai 2024, 6h

