

## Message 2

Vendredi le 6 mai 2022

Nous sommes vendredi le 6 mai 2022.

### DÉBOURREMENT

Avec la chaleur de cette semaine, le débourrement a été devancé. Les pommiers du cultivar McIntosh sont maintenant au stade débourrement pour les vergers du secteur de St-Antoine-de-tilly et les vergers du secteur de Ste-Famille. Avec la chaleur prévue dans les prochains jours, le débourrement avancé devrait avoir lieu au début de la semaine prochaine.

### TAVELURE

Les feuilles envoyées au laboratoire de l'IRDA ont démontré que des ascospores sont matures et prêtes à éjecter. Vous pouvez voir ces résultats sur le lien suivant : [ascospores](#).

Les prévisions actuelles d'Environnement Canada nous indiquent du soleil pour les prochains jours. Selon les modèles RIMPRO et CIPRA, il n'y a pas de conditions d'infection pour le moment. Voici les liens pour accéder aux graphiques de RIMPRO si vous voulez voir les infections prévues pour [Sainte-Famille](#) et [Saint-Antoine-de-tilly](#).

Je referai un message dès que des conditions d'infection seront prévues.

### INTERVENTIONS LORS DU DÉBOURREMENT

Le cuivre est le premier fongicide que nous recommandons en début de saison. Le cuivre est efficace pour prévenir la formation des chancres et a aussi un effet sur la brûlure bactérienne et la tavelure. Les produits recommandés sur l'affiche pfi sont le COPPER SPRAY 50-WP (oxychlorure de cuivre) au taux de 3,2 kg/ha, ainsi que le PARASOL SC (hydroxyde de cuivre) au taux de 4,7 L/ha. Le CUEVA peut également être utilisé au taux de 8 litres/1000 litres. Ces produits peuvent être mélangés avec l'huile si la température le permet. Vous pourrez faire votre premier traitement au cuivre en fonction du scénario applicable à votre verger :

Scénario 1 : Dans les vergers peu ou pas tavelés en 2021, le traitement au cuivre peut être retardé jusqu'au stade débourrement avancé.

Scénario 2 : Dans les vergers moyennement tavelés en 2021, il serait recommandé de faire un premier traitement au cuivre lorsque vous aurez atteint le stade débourrement dans votre verger, avant les premières précipitations.

Scénario 3 : Dans les vergers avec forte incidence de tavelure en 2021, il serait recommandé d'effectuer votre premier traitement avec le cuivre en mélange avec une demi-dose de MANZATE, DITHANE ou PENNCOZEB au stade du débourrement avant les premières précipitations.

## **TRAITEMENT À L'HUILE SUPÉRIEURE CONTRE LES ACARIENS**

Selon les prévisions actuelles d'Environnement Canada, il y aura des conditions propices pour une intervention avec l'huile sur le début de la semaine prochaine.

Les conditions suivantes doivent être rencontrées pour une meilleure efficacité :

- Températures autour de 18°C
- Pas de prévision de gel dans les prochaines 48 heures.
- Pas de pluie prévue dans le 24 heures suivant le traitement.
- Vent faible au moment de l'application

Un traitement à demi-dose à 2% (1 traitement = 20 l d'huile dans 1000 l d'eau à l'hectare) est recommandé 2 fois, soit le 1<sup>er</sup> au débourrement avancé et le 2<sup>ième</sup> au pré-bouton rose.

Ne pas utiliser de CAPTAN, MAESTRO ou SOUFRE moins de 10 jours après l'application d'huile.

Ce traitement peut être mélangé avec le CUIVRE si la température le permet.

## **CHANGEMENTS POUR LES FONGIDES HOMOLOGUÉS DANS LA POMME**

Vous pouvez consulter mon [Message 1](#) pour avoir l'aperçu des modifications dans les produits homologués.

Si vous avez des questions, n'hésitez pas à me contacter sur mon cellulaire au 418-558-1138.

Je vous souhaite un bon début de saison !!!

Stéphanie Tellier, agr., M.Sc.

Réseau pommier des régions de la Capitale-Nationale et de la Chaudière-Appalaches