14ème message technique, message du samedi 23 mai 2020, 12h

Feu bactérien

Notez que nous prenons toujours le développement floral sur paulared, mcintosh et gala dans 3 vergers de la région pour suivre l'avancement. Sachez que ce matin ±5h30-6h, nous avons observé des fleurs ouvertes dans McInstosh et Paulared dans le verger le plus chaud des 3. **Attention**, bien que nous n'en avons pas noté dans les 2 autres vergers, des fleurs ouvertes ont tout de même été observées dans des sites plus froids de la région, **d'où l'importance de vérifier vos parcelles**. Vous pouvez consulter notre parcelle de référence (1720 Ch Principal, St-Joseph) à cet onglet ou en cliquant ici. *Il vous est également possible de prendre vos propres données pour votre entreprise. N'hésitez pas à consulter votre conseiller pour plus de détails.*

Un risque significatif de précipitation est annoncé à partir de 20h dimanche soir. Rappelez-vous qu'il faut la réunion de 3 facteurs pour qu'il y ait une infection de feu bactérien sur fleur :

- Inoculum (présence de chancres dans la région...)

- De la chaleur durant la floraison (nécessaire pour la multiplication de la bactérie)

- Des conditions d'humidité (pluie, rosée...)

Vous comprenez donc qu'avec les chaleurs que nous vivons présentement, une simple rosée déclencherait une infection. Un risque de précipitation est donc suffisant pour devoir intervenir.

Pour les entreprises en conventionnel

Il n'y a pas lieu d'intervenir sur les fleurs dans la journée d'aujourd'hui, un message vous sera envoyé dimanche matin si une intervention est nécessaire.

Pour les entreprises en biologique

Intervenir avec du Blossom Protect sur vos poiriers et pommiers avec des fleurs ouvertes, même celles ayant ouvert ce matin seront à risque pour l'infection de demain.

Dose: 1 emballage de Blossom Protect (de 12kg) pour 1 ha. Vous devez intervenir à 500 l/ha sur les nains et les semi nains. Maximum 1000 l/ha sur les std.

Sachez qu'avec les rafales de vent annoncées aujourd'hui, la couverture ne sera malheureusement pas optimale. Vous pouvez tenter d'attendre en soirée si les vents semblent vouloir se calmer, mais rappelez-vous qu'il faut au minimum 18h entre votre traitement et le début de l'infection.