

Flash technique feu bactérien, jeudi 24 mai 13h

## **FEU BACTÉRIEN**

Sur toute la région, une infection est prévue pour la pluie annoncée vendredi 25 mai en pm. Les fleurs ouvertes entre le 19 et le 24 mai sont à risque pour la pluie qui débutera vendredi. Bref, pour toute cette cohorte de fleurs, le risque varie entre Élevé, Extrême et Exceptionnel tout dépendant les stations météo de la région et de la présence d'inoculum des parcelles.

D'après le développement floral que nous mesurons, pour tous les sites de la région, nous avons eu un assez grand développement entre mardi matin et ce matin :

Variétés au 1720 Ch. Principal St-Joseph-du-lac	Lecture mardi 22 mai ±6h	Lecture jeudi 24 mai ±6h30
Paulared	42%	97%
Mcintosh	82%	97%
Gala	4%	27%

Stratégie proposée en conventionnel : Souvenez-vous, une fois qu'une fleur a été traitée à la streptomycine, elle est protégée pour tout le temps de la floraison. PAR CONTRE, au moment de votre intervention avec streptomycine lundi le 21 mai, il restait des fleurs au stade ballon ou bien des fleurs loin d'ouvrir. Ainsi, les Tt faits lundi 21 mai assurent une protection pour les fleurs ouvertes à ce moment... mais, il reste les fleurs ouvertes le 22, 23 et 24 mai à protéger.

Pour complexifier la situation, les prévisions météo que nous avons en main, nous prévoient des rafales de vents très tôt le matin (± 6hrs) vendredi le 25 mai. Si ces prévisions se concrétisent, nous ne serons certainement pas en mesure de rejoindre la cible en intervenant dans ces vents (rafales de 50km/h) !!!

Avec toutes ces données en main, **la moins pire fenêtre pour intervenir sera cette nuit afin de rejoindre le maximum de fleurs possible**. En intervenant ainsi, on diminue le plus possible la proportion de fleurs non protégées pour les risques à venir. Cette intervention est INCONTOURNABLE. Intervenez avec un MAXIMUM 500 Litres d'eau/ha.

**Nous vous incitons fortement à noter le stade d'ouverture des fleurs au moment de votre intervention afin de savoir ce qu'il reste à protéger pour la suite de la floraison.**

En tout état de cause, ayez toujours en priorité le positionnement de vos interventions pour le feu bactérien par rapport à la tavelure. En d'autres mots, **priorisez le feu bactérien à la tavelure.** Une infection tavelure peut se contrôler avec un Tt stop, B2k si jamais vous n'avez pas le temps de vous protéger avant le risque d'infection, ou au pire, avec un post-infection. Tandis que pour le feu bactérien, nous n'avons pas ces stratégies dans les cartons... Ainsi, on se protège toujours avant le RI pour le feu bactérien.

### ***Répondeur téléphonique du MAPAQ***

Prenez note que le service de répondeur téléphonique du MAPAQ n'a pas été reconduit pour la saison 2018. Si vous avez des questions ou besoins d'informations au sujet des messages envoyés techniques, veuillez contactez M. Jean-Baptiste Sarr du MAPAQ aux coordonnées suivantes :

Jean Baptiste Sarr, agronome, M. Sc.

Conseiller en pomiculture

T : 450-971-5110, poste 6521      F : 450-971-5069

@ : Jean-Baptiste.Sarr@mapaq.gouv.qc.ca