

## **Tavelure**

### **Données météorologiques**

Le début de la pluie a été enregistré hier, jeudi 19 mai entre midi et 13h sur l'ensemble de la région. Les quantités d'eau reçues varient entre 3.9mm (station d'Oka) et 5.2mm (station St-Joseph-du-lac). À 6h ce matin, nous n'avons pas séchage ce qui fait que nous sommes entre 17 et 18 heures de mouillure (sauf pour la station d'Oka où nous sommes à 14h de mouillure). La température moy est de l'ordre de 10.1°C. Nous sommes au RI Léger pour toutes les stations régionales et le RI Moyen devrait être atteint sous peu.

Selon les prévisions météo, un séchage est à prévoir au courant de l'avant midi aujourd'hui vendredi 20 mai...

### **Développement foliaire**

Sur la parcelle de référence, McIntosh / Cepiland, entre mercredi 18 mai et jeudi 19 mai au matin, nous relevons que 20% des sites ont développé une nouvelle feuille. Puis entre nos lectures de jeudi 19 mai 7h40 et celle de ce matin vendredi 20 mai 6h10, seulement 20 % des sites ont déroulé une nouvelle feuille.

### **Ascospores**

Rappelez-vous que les projections les + denses ont lieu entre le bouton rose et 10 jours après fleur (plus ou moins).

### **ANALYSE :**

✚ Vous avez traité mardi 17 mai ou avant : Vu le développement foliaire depuis votre intervention, vous n'êtes pas protégés sur ce RI. Et puisque nous avons déjà atteint le Risque Léger, un Tt stop ne permettra pas un contrôle suffisant sur cette période de mouillure. Ainsi, intervenir aujourd'hui en post infection avec un pénétrant sur feuillage sec,  $T^{\circ} > 10^{\circ}\text{C}$ .

**Pour les bio** : Dans cette situation, appliquer un soufre tout en sachant qu'on laisse quelques heures au tout début de l'infection sans protection. Si vous retrouvez encore de l'eau libre sur le feuillage, il est pertinent d'y rajouter un B2K. Rappelez-vous que le B2K s'utilise jusqu'au début du RI Grave s'il est employé dans des conditions permettant sa pleine efficacité (eau libre sur le feuillage, HR très élevée).

- ✚ Vous avez traité mercredi 18 mai en AM : Vous êtes partiellement protégés sur ce risque d'infection vu le développement foliaire depuis votre intervention... Dans ce cas, vous devriez intervenir en Tt Stop ce matin tout en sachant qu'on échappera quelques heures au tout début de l'infection puisque le RI Léger est déjà atteint.
- ✚ Vous avez traité mercredi 18 mai en PM ou jeudi 19 mai : Vous êtes protégés pour cette infection jusqu'à concurrence du lessivage ou de la sortie de nouvelle feuille.

### **Feu bactérien**

Sur la région, le prochain risque d'infection sur fleurs est prévu pour **samedi 21 mai en fin de soirée**. Sur notre parcelle de référence (1720 Ch. Principal, St-Joseph-du-lac), voici l'avancement de la floraison en date d'aujourd'hui 6h± :

Variété / PG	% de fleurs ayant ouvert	% de fleurs au calice
Paulared / cepiland	100%	46%
Mcintosh / cepiland	100%	64%
Royal Gala / cepiland	43%	2%

**Pour les entreprises en régie biologique** : Sachant le mode d'action du Blossom Protect (il doit être appliqué 24 heures AVANT l'infection pour laisser le temps à la levure du produit de coloniser les fleurs), **les entreprises en régie biologique devront positionner leur application de BP aujourd'hui**. Attention : Aux bulletins météo, des rafales de vents de 40 km/h sont prévues dès 18 heures ce soir. Nous vous conseillons donc de le réaliser avant que ces rafales débutent afin de bien rejoindre votre cible.

Aussi, au moment de votre intervention, prenez le temps de vérifier l'avancement de votre floraison. Observez les variétés où il vous reste des fleurs à ouvrir au moment de votre Tt afin de ré-intervenir si un prochain risque d'infection se pointe à l'horizon...

**Pour les entreprises en régie conventionnelle** : Votre Streptomycine devrait être placée samedi 21 mai en pm (avant le risque d'infection!) pour rejoindre un maximum de fleurs ouvertes.