

TAVELURE

Risques météorologiques d'infection

Pour les 6 stations, la pluie a commencé vers 16h vendredi après-midi. Ce lundi matin à 6h30, nous sommes rendus à près de 60h de mouillure avec une T moyenne de 13-14C. Nous sommes au RI Grave. Voici les données pour chaque station :

Station	Heures de Mouillure	T moyenne	Cumul de pluie	Risque atteint
Oka Ste Sophie	62h	14.1C	34.6mm	RI Grave depuis samedi 9h
Oka	62h	13.6C	34.3mm	RI Grave depuis samedi 10h
St Benoît Mirabel	62h	14.3C	37mm	RI Grave depuis samedi 10h
STJ640	62h	14.4C	33.8mm	RI Grave depuis samedi 10h
STJ Montée	60h	13.1C	32mm	RI Grave depuis samedi 13h
STJ	57h	13.8C	37.7mm	RI Grave depuis samedi midi

Développement foliaire

Sur la parcelle de référence, entre dimanche 6h et ce lundi matin 6h, 10% des pousses ont développé une nouvelle feuille. Depuis vendredi 16h, 70% des pousses ont développé au moins une feuille.

Lessivage

Pour les entreprises qui ont réalisé un soufre dimanche matin et que celui-ci a adhéré au feuillage, le lessivage (10mm) a été atteint à 22-23h pour toutes les stations sauf STJ640 où celui-ci a été atteint à minuit. Les fongicides conventionnels réalisés vendredi ont été lessivés dimanche entre 13h et 16h selon les stations (cumul de 20mm).

Maturité des ascospores

On se répète depuis samedi, le projetable était important en début de cette période de mouillure.

ANALYSE

Dans l'absolu, les traitements réalisés vendredi juste avant la pluie ne vous permettait pas d'être suffisamment protégés pour le RI en cours mais, avec recul, il nous paraît peu semblable que vous étiez considérés non protégés en étant collé sur la pluie. Les nouvelles feuilles sont d'une grande sensibilité mais dans le cas présent où vous avez traité juste avant la pluie, elles ne représentaient pas beaucoup de surface (une feuille qui finit de se détacher par exemple). Cependant la gestion de ce RI n'est pas resté sans faille ... Étant donné les T prévues et que la T actuelle est plus basse que

celle prévue, recouvrir demain lorsque le feuillage sera sec et la $T > 10^{\circ}\text{C}$ pour palier à toutes failles présentes lors de ce RI, en particulier sur vos variétés sensibles. Il y a possibilité d'intervenir aujourd'hui avec un fongicide du groupe AP qui s'absorbe mieux par T plus froide, tout en sachant qu'il est moins efficace sur fruits et que les fruits sont déjà présents... Pour choisir votre pénétrant consulter le [tableau suivant](#).

➤ **Si vous avez réalisé un contact dimanche matin et que celui-ci a pu adhérer au feuillage :**

- **Si votre contact a été réalisé avec un soufre :** vous avez été lessivé entre 22h et minuit selon la station. Vous êtes sans protection pour la suite des événements. A 7h ce matin vous êtes au RI Aucun.
- **Si votre contact a été réalisé avec du mancozèbe ou captane :** vous êtes protégés jusqu'à concurrence d'un lessivage ou d'un développement foliaire pour les prochains événements.

Pour clôturer ce RI et palier aux failles, réaliser un pénétrant aujourd'hui ou demain tel que précisé dans le paragraphe précédent.

Pour les entreprises en régie biologique, utiliser de la bouillie sulfo-calciq (BSC) comme post-infection.
