TAVELURE

Risques météorologiques d'infection

La pluie a débuté hier jeudi soir vers 18h. Ce matin à 6h30, nous sommes rendus à 13h de mouillure avec une T moy de 17-18C. Nous sommes donc au RI Moyen.

Pour la station d'Oka, nous considérons que les pissouillets tombés dans la journée de jeudi n'ont pas permis d'humecter la litière. Votre RI démarre donc comme les autres à 18h hier soir.

Développement foliaire

Sur la parcelle de référence, <u>entre jeudi 8h et vendredi 6h</u>, 20% des pousses ont développé au moins une feuille. 60% des pousses ont terminé leur croissance depuis mercredi. Cet arrêt de croissance a pu être observé dans plusieurs variétés et dans plusieurs vergers.

Lessivage

Le lessivage du cuivre (15mm), du soufre (10mm) et des fongicides conventionnels (Manzate/Dithane/Maestro/Captan- 20mm) a été atteint hier jeudi à 20h **pour toutes les stations**. Nous avons eu entre 15 et 20mm entre 19h et 20h hier, autant dire que les feuilles sont décapées !! A noter que **la station de STJ640** avait son pluviomètre bouché, c'est pour cela que la quantité est moindre. Nous considérons que la station a atteint le lessivage comme toutes les autres stations de la région vers 20h hier.

Maturité des ascospores

Nous sommes sur la dernière infection des primaires. La majorité des ascospores ont été éjecté hier en soirée. Ce sont donc ces ascospores que nous devons contrôler ce matin.

ANALYSE

Peu importe la date de votre traitement, celui-ci est lessivé depuis hier 20h. A 6h30 ce matin, vous êtes soit au RI Léger (suite au lessivage, RI Moyen atteint dans 2h) soit au RI Moyen (en raison du développement foliaire depuis mercredi matin). Nous ne ferons donc pas de distinction entre les dates de traitement puisque la stratégie sera la même dans les deux cas de figure.

♣ Un seul cas de figure : Vous êtes lessivés depuis hier 20h ou n'êtes plus protégés depuis le début de l'infection pour les vergers qui ont traité mercredi matin et avant : Vous êtes non protégés pour le RI en cours. Réaliser un B2K dès que possible. A 6h ce matin, le feuillage présentait assez d'eau libre pour le réaliser. L'HR semble vouloir rester élevée, c'est donc le temps de sortir ! Ce traitement vous laissera sans protection pour la suite des

évènements. Si le feuillage tend vers le séchage, vous pouvez mélanger le B2K avec du soufre. Le soufre vous permettra de vous protéger pour la suite.

Si vous ne pouvez pas réaliser de B2K ce matin, le pénétrant est aussi une possibilité, <u>uniquement pour les vergers qui n'ont pas de taches déjà présentes.</u> Cependant avec les prévisions en main actuellement, vous ne pourrez probablement pas le placer aujourd'hui... ni demain... ni après-demain ... Réaliser minimalement un contact ce matin pour contrôler une petite partie des ascospores car celui-ci ne permettra pas de remonter au tout début de la pluie où les ascospores sont majoritairement sorties... Il vous protégera advenant une nouvelle pluie en PM si le produit a pu adhérer au feuillage. Pour une protection sans faille, profitez d'une nouvelle pluie en PM pour réaliser un B2K afin de remonter plus loin dans le RI en cours.

Pour les fongicides de contact, rendu à cette période-ci, <u>l'usage des produits à base de mancozèbe est rendu impossible dans vos variétés d'été avec le DAR de 77jrs</u>. Un traitement aujourd'hui nous conduit au 23 août 2024. Pensez-y!