



CONSEILS VITICOLES DU 1er JUILLET 2009

Stades phénologiques

Stades moyens observés La nouaison se termine

Chardonnay : stade 29 « Baies de la taille de grains de plomb » à stade 31 « Baies à taille de pois »

Pinot noir : stade 29. Stade 31 atteint en secteurs « Baies à taille de pois »

Meunier : stade 27 « Nouaison » à stade 29 « Baies de la taille de grains de plomb »

Mildiou

La situation sur le feuillage et sur grappes a évolué cette semaine, principalement dans les régions déjà très touchées par le mildiou. Ces nouveaux symptômes sur feuilles sont liés aux pluies des 14 et 15 juin, contaminations engendrées par les épisodes pluvieux du 5 au 10 juin. Dans certaines parcelles fortement touchées jusqu'à présent sur feuilles, l'état sanitaire sur grappes s'est détérioré.

Dans les autres secteurs, la situation reste globalement bien maîtrisée.

Lors des événements pluvio-orageux de la fin de semaine dernière, les températures enregistrées étaient élevées, et très favorables aux contaminations.

Les durées d'incubation théoriques sont actuellement courtes (5 jours), ce qui accélère l'expression des symptômes. De nouvelles taches pourraient apparaître dès cette fin de semaine dans les parcelles dont la protection arrivait en fin de persistance d'action lors des pluies des 25 au 27 juin.

Conseils : La sensibilité des grappes commence à diminuer mais le potentiel de développement du mildiou reste élevé.

-Dans les parcelles saines ou peu touchées : renouveler à 10 -12 jours selon les produits (risque moyen),

- en situation de mildiou déclaré (plusieurs taches par ceps et/ou symptômes fréquents sur inflorescences), maintenir des cadences de renouvellement à 10 jours maximum (risque élevé).

Positionner les produits en préventif des contaminations ultérieures et anticiper le renouvellement en cas d'annonce de pluies en fin de persistance

-Choix du produit Comme rappelé lors des précédents messages, préférez les produits pénétrants. Alternier les produits à base de CAA, de zoxamide et de cymoxanil.

Oïdium

La situation au vignoble est saine dans la majorité des cas. Actuellement, très peu de symptômes ont été détectés en situations traitées. Dans les parcelles saines, la protection anti- oïdium doit être assurée jusqu'au début du stade 33 « Fermeture de

la grappe ». La dernière intervention doit donc être positionnée au stade 31 « Baies à taille de pois ».

Conseils : Poursuivre une protection anti-oïdium jusqu'au stade 33. Continuer à alterner les substances actives. Dans la mesure où les applications d'IBS et de Qol correspondent au nombre maximum d'utilisations recommandé pour ces familles chimiques utiliser les produits préventifs à base de quinoxyfen, spiroxamine ou métrafénone.

Botrytis

Dans les parcelles concernées par la lutte chimique et une stratégie à 2 applications, la seconde intervention est à positionner au début du stade « Fermeture de la grappe » (traitement stade "B"). Ce stade n'est pas encore atteint dans la plupart des cas. Pour information, les dates moyennes du stade 33 calculées sur les 10 dernières années sont, pour les chardonnays, les pinots noirs et les meuniers, respectivement les 15, 16 et 18 juillet.

Conseils

Suivre l'évolution de la phénologie. Attendre que les grappes s'approchent du stade « début fermeture de la grappe » pour prévoir la seconde intervention (très probablement pas avant la semaine prochaine). Respecter l'alternance 1 an sur 2, des familles concernées par les phénomènes de résistance spécifique (anilino-pyrimidines, carboxamides et fenhexamid).

Tordeuses

Le vol des cochylys s'intensifie sur l'ensemble des régions. A ce jour, il reste cependant limité en Vallée de la Marne, Vallée de l'Ardre, Montagne de Reims Ouest et Perthois. Le début de l'activité de ponte cochylys a été détectée, hier, en Côte des Blancs.

Conseils : Les RCI sont à positionner, en zone non confusée, au plus tard le 3 juillet dans les secteurs où le vol progresse plus lentement. Pour les produits préventifs classique ou ceux à base de *Bacillus Thuringiensis* ou de spinosad, il est encore trop tôt pour déterminer la période optimale d'intervention. Elle ne devrait pas intervenir avant la semaine prochaine.

Acariens rouges

Dans la majorité des parcelles concernées par ces ravageurs, les populations restent inférieures au seuil d'été (40 % des feuilles occupées par au moins une forme mobile). Les typhlodromes sont bien présents et jouent leur rôle de régulateurs naturels.

Conseils : Aucune intervention à prévoir à ce jour dans la majorité des cas. Dans les rares parcelles atteignant actuellement le seuil d'été, en l'absence de marquage sur feuilles, attendre de manière à laisser le temps aux auxiliaires d'agir.