



## BULLETIN DE SANTE DU VEGETAL CHAMPAGNE-ARDENNE

### FILIERE VIGNE

Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre Régionale d'Agriculture Champagne-Ardenne sur la base des observations réalisées du 7 au 13 juin par les partenaires du réseau vigne : Appro-Champagne - CIVC - COMPAS - Coopérative de Coligny - CSGV - CVC Nicolas Feuillatte - Ecovigne - FCM Consultant - GDV Aube - GDV Marne - GEDV Aisne - Chambre d'agriculture de la Marne - Magister - Ets RITARD - SOUFFLET Vigne - STAHL - Union Aubeoise - Union Champagne - VCP - Viti Concept.

Rédigé par le CIVC avec relecture du CVC Nicolas Feuillatte , Ecovigne et le DRAAF-SRAL.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. La CRA dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les viticulteurs pour la protection de leurs vignes et les invite à prendre ces décisions sur la base des observations qu'ils auront réalisées sur leurs parcelles.

#### Stades phénologiques

La floraison est engagée dans l'ensemble des régions. Les moyennes journalières enregistrées au cours de la semaine dernière ont été favorables au processus de floraison. Les pluies ont également été bénéfiques d'un point de vue physiologique, tout particulièrement dans les régions en situation de déficit hydrique en sortie d'hiver. En secteurs précoces, les chardonnays ont atteint le stade 25 "fin floraison".

Dans les prochains jours, des températures minimales inférieures à 10 °C sont annoncées par certaines prévisions météo. Si elles se confirmaient, la dynamique de floraison serait ralentie. Par rapport aux 10 dernières années, le développement végétatif présente toujours 4 à 5 jours de retard.

#### Stades Moyens

Chardonnay : stade 21 "25 % des capuchons floraux tombés" à stade 23 "pleine floraison".

Pinot noir : stade 19 "tout début floraison" à stade 21.

Meunier : stade 19.

#### Mildiou

Au cours de la semaine dernière, des taches isolées, fructifiées ou en cours de fructification, ont été détectées dans la majorité des régions : Massif de Saint-Thierry, Mont de Berru, Vallée de l'Ardre, Montagne de Reims, ouest de Château-Thierry, Vallée de la Marne (rive droite), Côte des Bar, région d'Epernay, Côte des Blancs, Sézannais. Dans ces deux dernières régions, les taches sont plus fréquentes. Dans le Vitryat, des foyers plus fréquents et plus importants ont été détectés.

Sur le réseau SBT, sur les 226 observations "mildiou" de la semaine dernière, seules 5 parcelles, situées dans le Vitryat, présentaient 8 à 28 % de ceps avec au moins une feuille touchée.

Ces symptômes sont liés aux pluies du 25 mai au 1<sup>er</sup> juin. Cette situation particulière s'explique par la concomitance de plusieurs facteurs : pluviosité importante fin mai, forte pousse le week-end de l'Ascension (dilution des substances actives) et renouvellement positionné la semaine précédente.

Les pluies quasi-quotidiennes depuis le 8 juin ont pu engendrer, en cas de défaut de protection, de nouvelles contaminations. Les dates de sorties théoriques de taches sont reprises dans le tableau ci-dessous.

Evénements pluvieux	Sortie des symptômes sur feuilles au plus tôt le : (d'après les abaques d'incubation)
8 et 9 juin	15 juin
10 juin	17 juin
11 juin	19 juin
13 et 14 juin	21 juin

La fréquence des taches, et localement l'importance des symptômes, marquent le début de l'épidémie mildiou. Le potentiel de développement de la maladie augmente du fait de la présence régulière de symptômes, de la plus grande sensibilité de la vigne (floraison - nouaison) et de prévisions de pluies régulières sur la fin de la semaine. La pression mildiou est à ce jour globalement moyenne à élevée dans le Vitryat, le Sézannais et en Côte des Blancs.



### **Oïdium**

Sur les 90 parcelles de chardonnay du réseau SBT observées la semaine dernière, la situation sur feuilles a évolué. 4 parcelles contre 1 parcelle la semaine précédente présentent des symptômes sur feuilles.

De même, sur le réseau Magister, la fréquence de parcelles de chardonnay présentant des symptômes sur feuilles a progressé depuis la semaine dernière. A ce jour, elle est comparable à celle des dernières années à pression oïdium élevée (2004, 2006), au même stade phénologique.

Les inflorescences sont maintenant dans leur phase de grande sensibilité. Tout défaut de protection notamment dans la zone des grappes (réglage inadéquat du pulvérisateur, protection discontinue) accroît le risque oïdium.

### **Brenner**

Peu d'évolution de la situation. Sur le réseau SBT, de nouveaux symptômes épars ont été observés sur Arrentières.

Chaque nouvel épisode pluvieux donne encore lieu à des projections de spores et peut être à l'origine de contaminations.

### **Black-rot**

Aucun symptôme signalé en Côte des Bar, seul secteur concerné par cette maladie.

### **Tordeuses**

La situation a peu évolué depuis la semaine dernière. Seules 33 % des parcelles du réseau SBT présentent des glomérules avec chenilles vivantes (de 2 à 90 % de glomérules pour 100 inflorescences). Sur ces parcelles concernées, la moyenne de glomérules observées n'est que de 9 glomérules avec chenilles vivantes pour 100 inflorescences.

Aucun dépassement de seuil d'intervention n'est constaté, en zone confusée comme en zone non confusée.

La pression G1 peut être qualifiée de faible cette année.

### **Botrytis**

Le stade A "80 % des capuchons floraux tombés" peut être atteint dès cette fin de semaine en secteurs précoces. Il devrait se généraliser au cours de la semaine prochaine.

Voir note nationale botrytis 2010 consultable sur les sites Internet de la DRAAF Champagne-Ardenne et de la Chambre régionale d'agriculture Champagne-Ardenne.