

Bulletin de Santé du Végétal

BSV du 10/07/2013 - semaine 28

A RETENIR CETTE SEMAINE :

Mildiou : Globalement peu d'évolution sur feuilles comme sur inflorescences. Etat sanitaire bien contenu.

Oïdium : Période de grande sensibilité des inflorescences. Vigilance jusqu'au stade 31 "grains de pois".

Tordeuses : Vol de deuxième génération imminent.



Nouaison

Stades phénologiques

La floraison profite pleinement des conditions estivales actuelles et progresse rapidement en tous secteurs. La nouaison est rapide. Les baies grossissent vite. Il n'est pas rare de rencontrer des parcelles plus hâtives au stade "grains de plomb". Ce stade devrait se généraliser au cours de cette semaine.

La vigne semble traverser cette période physiologique délicate sans encombre majeur : le vignoble est globalement très vert. Les signes de chlorose, même en secteurs habituellement sensibles, restent discrets.

Comparé à la moyenne décennale, le retard est toujours de l'ordre d'une vingtaine de jours.

Chardonnay : stade 27 "nouaison" à stade 29 "grains de plomb" en secteurs précoces.

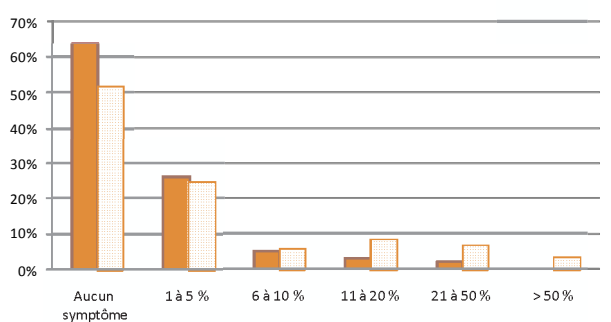
Pinot noir et Meunier : stade 25 "fin floraison" à stade 27. Stade 29 en parcelles très précoces.

Mildiou

Situation

Sur feuilles, quelques nouveaux symptômes, récents et limités en intensité, sont observés en ce début de semaine (contaminations des 2 et 3 juillet). Par rapport à la semaine dernière, la situation est globalement stable. Une majorité de parcelles demeure indemne ou presque. Des parcelles avec un état sanitaire plus dégradé sont signalées notamment dans le Barrois, les régions de Bouzy-Ambonnay et de la Grande Vallée de la Marne.

Fréquence de ceps avec symptômes de mildiou sur feuilles - Répartition des parcelles du RSBT



Sur inflorescences, en ce début de semaine, globalement peu de symptômes sont signalés et concernent essentiellement des parcelles où des taches sur feuilles ont été observées au cours des semaines précédentes. Dans la majorité des situations, les symptômes de rot gris restent très limités et bien inférieurs à 10 % de grappes touchées. Le secteur le plus concerné est le sud du vignoble.

Sur le réseau SBT, au 5 juillet, un peu plus de 48 % des parcelles (88 sur 182 parcelles) sont concernées par des symptômes sur feuilles (1 à 90 % de ceps touchés) contre 36 % au 28 juin. Seules 2 d'entre elles ont des symptômes sur grappes (fréquence : 4 %).

Les dernières pluies enregistrées remontent aux 2 et 3 juillet. Les cycles d'incubation sont très courts (de l'ordre de 5 jours). Les symptômes sur feuilles correspondant à ces événements sont visibles depuis le 7 juillet. Surveiller les parcelles. Le maintien du temps sec sur les prochains jours

est bienvenu et permet d'appréhender la suite plus sereinement.

Analyse du risque

A l'échelle du vignoble, la situation reste globalement bien contenue. Les inflorescences sont encore dans leur période grande sensibilité. Le risque mildiou est faible à élevé en fonction de l'état sanitaire des parcelles.

La maîtrise du risque mildiou passe par une bonne prévention des contaminations : tenir compte du cumul de pluie, de l'état sanitaire des parcelles et des prévisions de pluies.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées du 1er au 5 juillet sur 182 parcelles de vigne. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle.

Oïdium

Situation

Faible évolution constatée depuis le dernier bulletin. Peu de nouvelles parcelles de chardonnay avec des symptômes sur feuilles sont décelées.

Sur le réseau SBT, la proportion de parcelles avec symptômes sur feuilles est identique au 28 juin : 4 % des parcelles (7 parcelles sur 182).

Sur inflorescences, les symptômes restent rares et sont essentiellement rencontrés, pour le moment, dans les témoins non traités (hors réseau SBT).

Pour information, sur les réseaux de surveillance parcellaire, à partir du stade 29 "grains de plomb", les observations sur grappes prennent le relais des observations sur feuilles et concernent l'ensemble des cépages.

Analyse du risque

Au 5 juillet, sur les 225 parcelles du réseau Magister, 12,5 % des parcelles sont concernées contre 10 % au 28 juin dernier. A stade phénologique équivalent, l'indicateur régional du risque épidémique est comparable à 2004, comme 2010 et 2011. Il se situe toujours dans la zone "risque épidémique élevé".

Il faut donc rester vigilant. La sensibilité des grappes reste importante jusqu'au stade 31 "grains de pois". Elle ne décline qu'après ce stade. Pour rappel, les symptômes sur grappes visibles à partir du stade 31 "grains de pois" résultent de contaminations remontant aux stades "pleine floraison" - "grains de plomb".

Surveiller les parcelles et en priorité celles dans lesquelles de l'oïdium sur grappes a été régulièrement observé les années antérieures ou bien celles situées à proximité de foyers. L'observation se fait sur 25 feuilles, face inférieure, en zone des grappes.

Vigilance dans les parcelles présentant déjà des symptômes sur feuilles et les parcelles à forte antériorité d'attaque sur grappes.

Enfin, soigner les travaux en vert et notamment le palissage. En effet, cela permet de limiter l'entassement du feuillage favorisant ainsi l'aération des grappes. Ces mesures prophylactiques contribuent directement à la maîtrise de la maladie. A noter également l'importance du bon réglage du matériel de pulvérisation et des conditions de mise en œuvre.

Botrytis

Le stade A "fin floraison - 80 % des capuchons floraux tombés" est encore observé dans les parcelles tardives. Il est dépassé dans une majorité de situations.

Tordeuses

Situation

Le réseau de surveillance de la deuxième génération est opérationnel depuis le 1er juillet. Le vol n'a pas débuté. Il est néanmoins imminent du fait des conditions météorologiques favorables que l'on connaît actuellement.

Analyse du risque

Risque G2 nul pour le moment.

Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre Régionale d'Agriculture Champagne-Ardenne sur la base des observations réalisées par les partenaires du réseau VIGNE : Champagne Veuve Clicquot Ponsardin - CIVC - Cohesis Vigne - COMPAS - Coopérative Champagne Coligny - Champagne Chassenay d'Arce - Coopérative Charles Collin - CSGV - CVC Nicolas Feuillatte - FCM Consultants - GDV Aube - GDV Marne - GEDV Aisne - Chambre d'agriculture de la Marne - Magister - Ets RITARD - SOUFFLET Vigne - STAHL - Union Aube - Union Champagne - Viti-Concept.

Rédigé par le CIVC avec relecture de Coopérative Champagne Coligny, Union Champagne et DRAAF-SRAL.

Publication gratuite disponible sur les sites Internet www.champagricra.fr et www.draaf.champagne-ardenne.agriculture.gouv.fr

Animation du réseau Vigne : Lauriane JOSSE, CIVC, 03 26 51 34 46, lauriane.josse@civc.fr

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées du 1er au 5 juillet sur 182 parcelles de vigne. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle.