

N° 17 – 26 juillet 2016

Champagne-Ardenne

Bulletin de Santé du Végétal

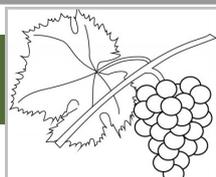
Vigne

A RETENIR CETTE SEMAINE

Mildiou : Pression mildiou toujours élevée au vignoble. Restez vigilant notamment sur les parcelles très touchées.

Oïdium : Rares symptômes observés en parcelles à fort historique sur grappes. Situation bien contenue.

Tordeuses de la grappe : Activité de ponte en cours. Rares œufs observés. Premières perforations visibles.



STADES PHENOLOGIQUES



Fermeture de la grappe

Les baies continuent de grossir. Le stade 33 « fermeture de la grappe » se généralise au vignoble, en tous secteurs et tous cépages confondus.

Au niveau physiologique, un peu de coulure et de millerandage ont été signalés dans certaines parcelles, mais restent de faible ampleur.

Par rapport à la moyenne décennale, la vigne conserve une dizaine de jours de retard.

Chardonnay, pinot noir, meunier : Début du stade 33 « fermeture de la grappe ».

REMARQUE : ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées du 18 au 22 juillet sur 180 parcelles de vigne. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle.





MILDIU

Situation

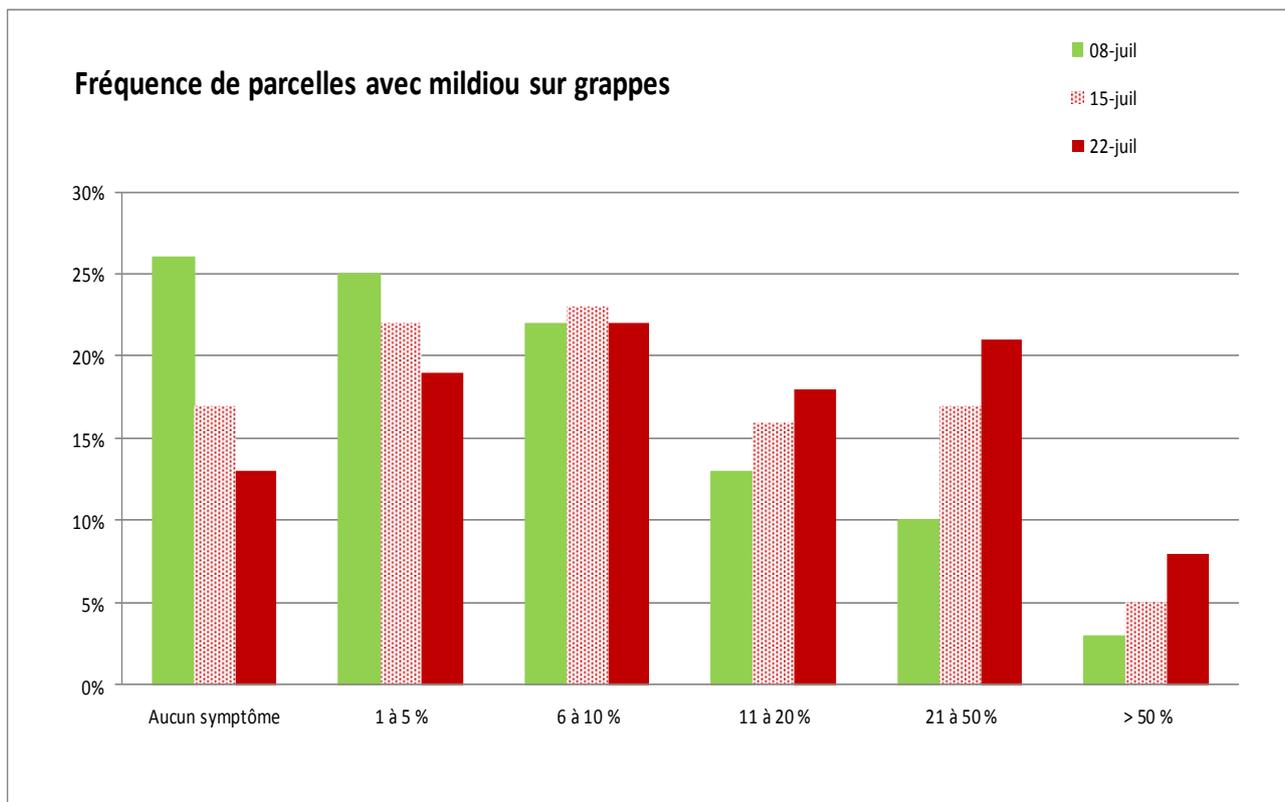
Sur le feuillage principal, la situation a globalement peu évolué : la plupart des taches sont sèches et de type mildiou mosaïque. Dans certaines parcelles, de nouveaux symptômes frais ont été observés depuis la fin de semaine dernière, et plus particulièrement en Côte des Bar. Ils concernent surtout les jeunes feuilles.

Sur les baies, la situation continue d'évoluer : les fréquences d'attaques ont encore progressé depuis la semaine dernière. Le rot gris est maintenant moins présent (les grappes ou portions de grappes atteintes se sont desséchées), et les nouveaux symptômes sont visualisés sous forme de rot brun (baies violacées).

Les précipitations des 20 et 25 juillet ainsi que les pluies orageuses du 22 juillet, localement très abondantes (80 à 100 mm autour de Reims), ont pu provoquer de nouvelles contaminations. De nouveaux cycles d'incubation sont potentiellement en cours. D'après les abaques, les sorties de taches sur feuilles pourraient être visibles à partir du 27 juillet. Sur les grappes, les symptômes liés aux pluies du 14 juillet ne sont pas encore sortis et pourraient être visibles début août. Ceux liés aux précipitations de ces derniers jours ne seront visibles qu'après la première décade d'août.

Depuis début juillet, plus aucune parcelle du réseau BSV n'est indemne de mildiou sur feuilles. Le taux d'attaque varie de quelques taches à 100 % de ceps avec au moins une tache (moyenne 71 % de ceps touchés).

Sur les grappes, des symptômes sont observés sur 87 % des parcelles du réseau (contre 83 % au 11 juillet). La fréquence de grappes touchées varie entre 2 et 90 % (moyenne 20 %).

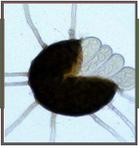


Analyse du risque

La pression mildiou reste forte, surtout dans les parcelles déjà fortement touchées, même si la sensibilité des grappes est en déclin. La sensibilité des baies sera nulle à la fermeture complète de la grappe. Actuellement, des contaminations sont toujours possibles, mais elles resteraient limitées à quelques baies (rot brun).

Restez vigilant. Il faut préserver le feuillage principal afin de le maintenir fonctionnel pour la maturation et la mise en réserve.

La maîtrise du mildiou passe par une bonne prévention des prochaines contaminations.



OIDIUM

Situation

Les observations sur grappes ont débuté depuis trois semaines sur les différents réseaux d'observation. Elles concernent tous les cépages.

Pour l'instant, sur le réseau BSV qui comprend 182 parcelles, des symptômes sur grappes ont été vus sur 3 parcelles (soit moins de 2% des parcelles du réseau qui sont concernées). Pour comparaison, l'année dernière, à stade phénologique équivalent, près de 20 % des parcelles du réseau étaient concernées par de l'oïdium sur grappes.

Hors réseau, la situation est identique : de rares symptômes ont été vus, sur des parcelles à antériorité d'attaques sur grappes.

Analyse du risque

La campagne 2016 reste conforme aux années à risque « oïdium » faible à modéré. De plus, la réceptivité des grappes à de nouvelles contaminations décline progressivement pour devenir nulle après la fermeture de la grappe.

Dans ce contexte, une surveillance des parcelles (50 grappes, en effectuant un aller-retour dans la parcelle) au début de la fermeture de la grappe permet d'apprécier l'état sanitaire et la bonne maîtrise de la maladie. Pilotez la fin de protection suivant l'état sanitaire des parcelles :

- en l'absence de symptômes sur les grappes, la situation peut être considérée comme bien contenue, arrêt de la protection.
- Si présence d'oïdium sur les grappes, prise en compte du risque « oïdium » jusqu'au stade début véraison.

Vu au vignoble

Quelques baies botrytisées ont été observées au vignoble. Elles ne présagent en rien de l'intensité de la pourriture grise qui pourrait être vue aux vendanges, qui est dépendante des conditions météo à venir.



TORDEUSES

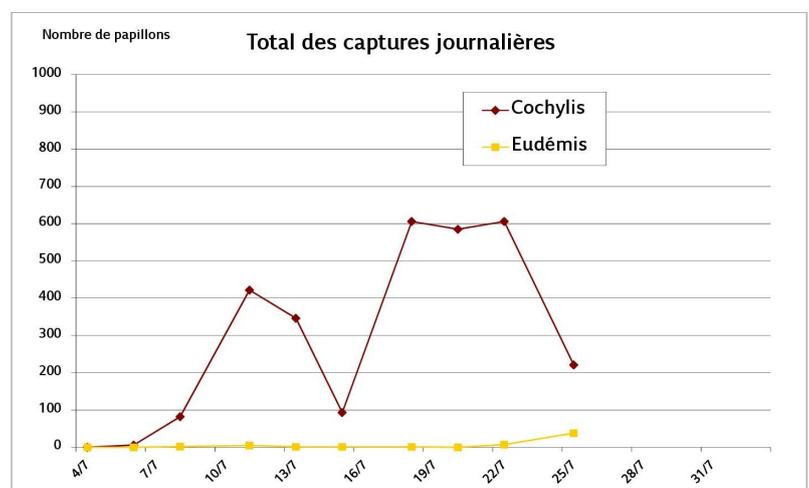
Situation

Le vol de la seconde génération de tordeuses de la grappe a débuté depuis bientôt 3 semaines. Une surveillance spécifique est en place sur les réseaux d'observation afin de repérer les œufs et de suivre les perforations.

A ce jour, l'activité de ponte est de faible intensité. Sur le réseau BSV, 5 œufs ont été trouvés sur 3 parcelles différentes (2 parcelles non confusées et 1 parcelle sous confusion sexuelle). La situation est comparable sur les autres réseaux d'observation. Les premières perforations ont été vues le 25 juillet à Fleury la Rivière et dans la Cote des Bar (sources Magister et Champagne Chassenay d'Arce).

Analyse du risque

Le risque G2 doit maintenant être pris en compte. La surveillance se poursuit.





Bulletin de Santé du Végétal

Vigne

En 2016, les partenaires du réseau SBT Vigne sont : Acolyance Vigne, Champagne Veuve Clicquot Ponsardin, Comité Champagne, 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 Aubeoise, Union Champagne, Viti-Concept.

Retrouvez gratuitement le BSV toutes les semaines sur les sites Internet de
la Chambre d'agriculture de Champagne-Ardenne :

<http://www.champagric.fr/agriculture-durable/bulletins-de-sante-du-vegetal.html>

et de la DRAAF :

<http://draaf.alsace-champagne-ardenne-lorraine.agriculture.gouv.fr/Surveillance-des-organismes>



**ÉDITÉ SOUS LA RESPONSABILITÉ DE LA CHAMBRE D'AGRICULTURE DE
CHAMPAGNE-ARDENNE SUR LA BASE DES OBSERVATIONS RÉALISÉES
PAR LES PARTENAIRES DU RÉSEAU VIGNE :**

Champagne Veuve Clicquot Ponsardin - Comité Champagne- Acolyance Vigne - COMPAS - Novagrain - 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 Aubeoise - Union Champagne - Viti-Concept.

Rédaction : Comité Champagne avec relecture de la Coopérative Charles Collin , SOUFFLET Vigne et DRAAF-SRAL.

Animation du réseau Vigne : Alexandra BONOMEELLI - Comité Champagne. Tél. : 03 26 51 50 62. Courriel : alexandra.bonomelli@civc.fr



Pour recevoir le Bulletin de Santé du Végétal par courrier électronique, vous pouvez en faire la demande par courriel à k.benredjem@champagric.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 2018.