

BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL BOURGOGNE

Viticulture n°13 du 28 juin 2016



STADES



Nouaison

Les quelques jours de fortes chaleurs de la semaine dernière ont fortement accéléré le développement de la végétation. Même si la floraison ne fait que débuter en secteurs tardifs, elle est maintenant terminée dans bon nombre de parcelles. Le stade baies 2-3 mm est même fréquemment observé.

ALEAS CLIMATIQUES

Des orages violents se sont abattus sur le vignoble de Saône et Loire dans la nuit du 24 au 25 juin avec des quantités d'eau supérieures à 25 mm. Sur le secteur Beaujolais, ces orages ont été accompagnés de grêle. Des dégâts importants sont notés sur les communes de Romanèche Thorins, Saint Symphorien d'Ancelles, La Chapelle de Guinchay et Crêches. Sur la côte chalonnaise, les précipitations ont parfois dépassés les 60 mm sur la Vallée des Vaux, Mercurey, Rully, Jambles....

MILDIU

➤ Point contaminations

Toutes les contaminations qui ont eu lieu jusqu'au 20 juin ont terminé leur incubation.

- Sur feuilles, l'expression des symptômes est encore en cours. Pour les pluies des 24-25 juin, les taches apparaîtront à partir de la fin de la semaine.
- Sur grappes, rappelons que les symptômes sont en général décalés de quelques jours par rapport à la sortie de taches.

➤ Situation au vignoble

- Sur feuilles, une nouvelle sortie de taches est observée au vignoble depuis la fin de semaine dernière. L'importance des symptômes est variable d'une parcelle à l'autre mais les niveaux d'attaque peuvent parfois être conséquents (100 % des ceps touchés et de nombreuses taches par cep). Ces dernières situations correspondent le plus souvent à des parcelles dans lesquelles le mildiou était déjà bien présent.
- Sur grappes, excepté dans l'Yonne, une majorité de vignes est encore saine ou peu attaquée à ce jour (jusqu'à 5 grappes sur 100 avec présence de mildiou). Néanmoins dans tous les vignobles, il est possible de trouver des parcelles fortement touchées (fréquence d'attaque sur grappes >20% et jusqu'à 96%) avec une tendance plus marquée pour l'Yonne et la Nièvre.

Suite aux forts cumuls des 24-25 juin sous des températures élevées, le modèle Milvit identifie de très fortes contaminations. La dégradation pourrait encore s'accroître.

Pluies du 20 au 27 juin :

Au cours de la semaine écoulée, 2 passages pluvio-orageux ont concerné la région, les 20 et 24-25 juin. Sur cette période, les plus forts cumuls ont été relevés en Saône et Loire et dans le Sud Côte d'Or (jusqu'à 80 mm). Ailleurs, on note le plus souvent entre 25 et 35 mm.

Prévisions du 29 juin au 04 juillet :

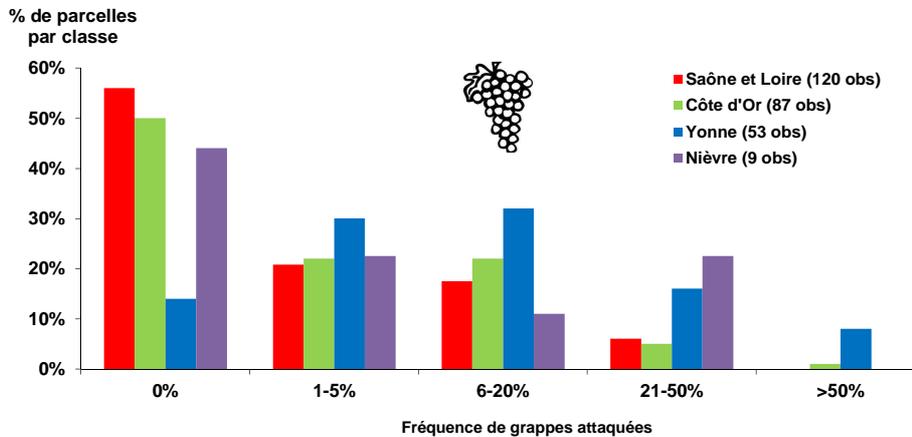
Même si ça n'est pas encore le grand beau temps, les pluies devraient être plus rares cette semaine avec une alternance de soleil et de temps nuageux et des températures maximales de l'ordre de 23-26°C.

Source Météo France



Mildiou

Répartition des parcelles par classe
selon le pourcentage de grappes attaquées par le mildiou
sur le réseau BSV Bourgogne entre le 24 et 27 juin - 269 observations



➤ Analyse de risque :

Le risque mildiou a-t-il déjà été aussi élevé en Bourgogne ? Il n'y a quasiment plus de parcelles totalement indemnes sur feuilles et sur ¼ des situations, la totalité des ceps est concernée par le mildiou.

Avec un inoculum aussi important et un niveau de sporulation très élevé à un stade de très grande sensibilité, **le risque est plus élevé que jamais.**

Seule bonne nouvelle : la météo des jours à venir semble plutôt clémente et pourrait pour une fois permettre une pause dans l'enchaînement des cycles de mildiou.

OÏDIUM

Depuis la semaine dernière, la situation sur feuilles a peu évolué. 92% des parcelles observées (contre 95% la semaine dernière) demeurent saines.

Ponctuellement, dans des situations sensibles ou des témoins non traités, la fréquence d'attaque sur feuille a toutefois sensiblement augmenté.

La vigne est toujours dans la période de grande sensibilité à l'oïdium (pré-floraison à fermeture de la grappe).

BLACK-ROT

Peu d'évolution sur les 7 derniers jours. Bien que quelques taches puissent être observées çà et là, les fréquences de ceps atteints restent faibles. Dans la Nièvre, aucune évolution n'a été notée sur feuille depuis la première sortie.

Les grappes vont entrer dans leur période de grande sensibilité à partir de baies taille de pois.

BOTRYTIS

Bon nombre de parcelles ont atteint ou dépassé le stade fin floraison-chute des capuchons floraux. Des grappes avec des baies à taille de plomb sont même observées dans les situations les plus précoces.

Rappelons que la lutte contre le botrytis passe notamment par la mise en œuvre de mesures préventives. Parmi celles-ci, l'effeuillage effectué entre nouaison et fermeture de grappe s'avère être une des techniques les plus efficaces.

VERS DE GRAPPE

Les comptages complémentaires effectués hier, notamment en secteurs tardifs, ont confirmé la tendance décrite dans le dernier bulletin : la pression vers de grappes de 1^{ère} génération apparaît cette année plutôt faible.

En effet sur 120 comptages réalisés sur le réseau, 94% des situations présentent moins de 10 glomérules pour 100 grappes. Seule 1 parcelle du réseau atteint 60 glomérules pour 100 grappes dans l'Yonne (Chablis).

BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL

BOURGOGNE



COCHENILLES

En Saône et Loire, les essaimages de cochenilles Lécanine (*P. corni*) ou Farineuse (*H. bohemicus*) sont en cours. En revanche, aucune activité d'essaimage n'a été observée pour les cochenilles floconneuses (*Pulvinaria vitis* ou *Neopulvinaria innumerabilis*).

En Côte d'Or, aucun essaimage n'est encore observé.

CICADELLE FD

Message réglementaire DRAAF/SRAI

Dans les zones soumises à une lutte insecticide obligatoire par arrêté préfectoral, quelle que soit la stratégie (3-1 ou 2-1), le premier traitement, tant en viticulture conventionnelle que biologique, a dû être effectué dans le courant de la semaine dernière (20 au 25 juin).

Dans les communes à 3-1 traitements, la seconde application est également obligatoire. Elle interviendra en fin de persistance d'action de la 1^{ère} application, soit environ 10 jours après pour le Pyrevert (viticulture AB) et 12 à 14 jours après pour les autres produits (viticulture conventionnelle).

Rappel des communes à 3-1 traitements :

Bissy la Mâconnaise, Burgy, Chardonnay, Cruzille, Farges les Mâcon, Fleurville, Grevilly, Lugny, Martailly les Brancion, Montbellet, Ozenay, Peronne, Plottes, Saint Albain, Saint Gengoux de Scissé, Uchizy, Viré.

Dans les zones à 2-1 traitements, la réalisation du 2^{ème} traitement est conditionnée aux niveaux des populations larvaires observées en fin de persistance du premier. En agriculture biologique, les observations sont programmées le 05 juillet, en conventionnelle elles le sont le 12 juillet.

La localisation précise des zones est consultable sur le lien suivant :

<http://draaf.bourgogne-franche-comte.agriculture.gouv.fr/Flavescence-doree-et-Bois-noir>

Prochain BSV : mardi 05 juillet

Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre Régionale d'Agriculture de Bourgogne (CRAB) et rédigé par le représentant de la CRAB en collaboration avec les membres de la cellule analyse de risque : SRAL, FREDON Bourgogne, IFV et GIE BFC-Agro à partir des observations réalisées par : CA21 - CA71 - CA89 - ESPACE VIGNE - FREDON Bourgogne - 110 VIGNE - BOURGOGNE DU SUD - BOURGOGNE VITI SERVICE - CAVE DES HAUTES COTES - COOPERATIVE AGRICOLE BRESSE MACONNAIS - COOPERATIVE AGRICOLE MACONNAIS BEAUJOLAIS - ECOVIGNE - GROUPEMENT VIGNERONS DES TERRES SECRETES - LA CHABLISIENNE - OENOPHYT - BIO BOURGOGNE - SICAVAC - SOUFFLET VIGNE - VITAGRI.

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 CRAB dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les viticulteurs et agriculteurs pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base d'observations qu'ils auront eux-mêmes réalisées sur leurs parcelles et/ou en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins techniques.

Avec la participation financière de :

