

BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL BOURGOGNE

Viticulture n°17 du 26 juillet 2016



Pluies du 19 au 25 juillet :

Les pluies orageuses du 22 juillet ont surtout concerné la Côte d'Or et la Saône et Loire où l'on a relevé de 15 à 60 mm. Dans l'Yonne et la Nièvre, on n'enregistre que quelques mm (max 7 mm dans le Tonnerrois). Localement, de nouvelles précipitations ont eu lieu les 23-24 (1-2 mm en Côte d'Or et jusqu'à 15 en sud Saône et Loire).

Prévisions du 27 juillet au 01 août :

Maintien d'un temps estival avec des températures de saison. De petits passages pluvieux localisés ne sont cependant pas exclus en fin de semaine.

Source Météo France

STADES



Fermeture

Le stade fermeture de grappe est maintenant atteint dans la plupart des parcelles, à l'exception des situations les plus tardives où des baies à taille de pois sont encore observées.

ALEAS CLIMATIQUES

Echaudage : les fortes chaleurs de la semaine dernière (jusqu'à 37-38°C sous abri) ont été localement à l'origine de brûlures sur grappes. Fort heureusement, les dégâts sont restés limités dans la plupart des parcelles sauf exception.

MILDIU

➤ Point contaminations

- Sur feuilles : toutes les contaminations qui se sont produites jusqu'à la mi-juillet se sont exprimées. Celles consécutives aux pluies du 22 au 24 juillet, qui ont principalement touché la Saône et Loire et la Côte d'Or, vont débiter leur expression dans les jours à venir. Les nouvelles taches devraient toutefois se concentrer principalement sur le jeune feuillage. L'intensité de ces contaminations dépendra de la présence ou non de symptômes de mildiou sporulés dans la parcelle ou son environnement proche, de la qualité de protection et du nombre de passages pluvieux sur la période.

- Sur grappes : les contaminations de fin de semaine dernière, là où elles se sont produites, pourraient être à l'origine d'une nouvelle sortie de rot-brun début août. Néanmoins, étant donné le stade avancé des grappes dans bon nombre de parcelles, les symptômes devraient concerner essentiellement les situations tardives ou déjà bien affectées ainsi que les parcelles ayant subi 2 épisodes pluvieux.

A noter que dans les vignobles où il n'a pas plu depuis mi-juillet (Nièvre et une partie de l'Yonne), il n'y a plus de cycle en cours.

➤ Situation au vignoble

✓ Sur feuilles : globalement, peu d'évolution depuis la semaine dernière avec tout au plus l'apparition de quelques taches consécutives aux pluies de mi-juillet. Ponctuellement, la sortie de taches peut être importante sur jeunes feuilles.

Comme cela a été indiqué dans le dernier bulletin, la teinte automnale déjà prise par certaines parcelles très touchées et la présence de mildiou mosaïque dès la mi-juillet sont des faits qui soulignent la pression exceptionnelle qui s'est exercée au cours des derniers mois.

✓ Sur grappes : pas ou peu d'évolution depuis la semaine dernière.

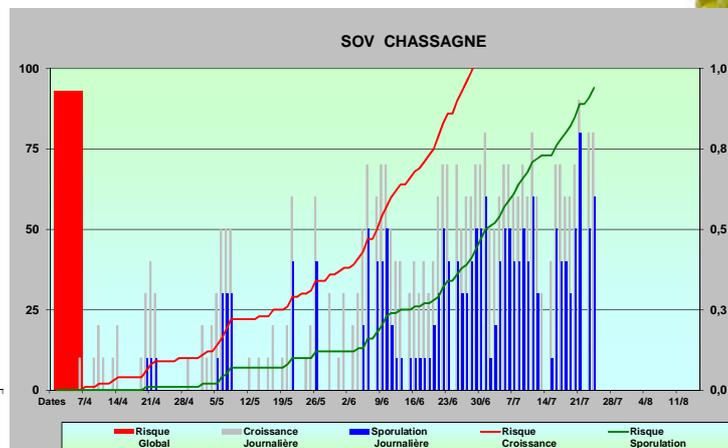
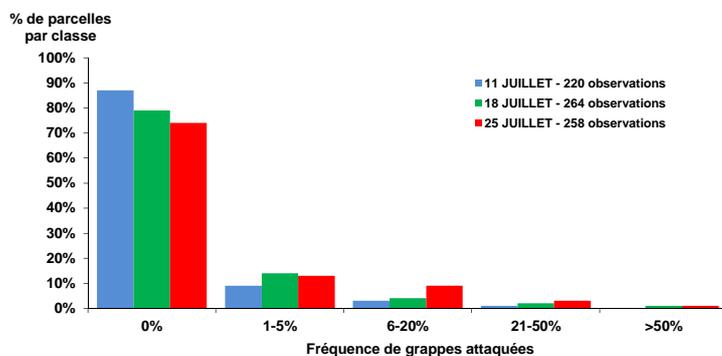
➤ Analyse de risque :

Même si le mildiou a pu être réactivé dans certains secteurs par les passages pluvieux de la fin de semaine dernière, les conditions anticycloniques actuelles ne jouent pas en faveur de la maladie. D'après les prévisions, ces conditions devraient se maintenir au cours des 2 prochaines semaines avec un temps globalement sec annoncé. En outre, la sensibilité des grappes diminue à partir du stade fermeture. Dans ce contexte, le risque baisse d'un cran et peut être qualifié de moyen à élevé. L'objectif de fin de saison va être de se concentrer sur la préservation du feuillage.

BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL BOURGOGNE

OÏDIUM

Oïdium
Fréquence de grappes atteintes
sur le réseau BSV Bourgogne 2016



75% des parcelles du réseau BSV restent indemnes d'oïdium alors que la fermeture de grappe est atteinte dans le vignoble. A ce stade, la situation peut donc être qualifiée de satisfaisante vis-à-vis de l'oïdium.

En Saône et Loire et Côte d'Or, une légère évolution est notée à la fois en nombre de parcelles touchées mais également en fréquence de grappes atteintes.

Dans l'Yonne, la maladie reste toujours très discrète sur grappes.

Dans la Nièvre, toujours aucun symptôme détecté.

➤ **Analyse de risque :**

Le stade fermeture, atteint dans une majorité de parcelles, marque le début d'une moindre sensibilité des grappes.

Néanmoins, les conditions climatiques sont toujours favorables au champignon comme l'indique le modèle SOV.

Le risque reste élevé.

Rappel concernant la gestion de l'oïdium en fin de campagne :

Un bilan sanitaire doit être réalisé dans chaque parcelle en fin de rémanence du traitement effectué à fermeture (10 à 14 jours après fermeture selon la nature du fongicide utilisé) :

➤ si absence d'oïdium : fin de risque de contaminations significatives sur grappes.

➤ si présence même faible d'oïdium : le risque de progression de la maladie persistera jusqu'à véraison.

Le comptage bilan sera effectué sur 100 grappes (20 cepx x 5 grappes répartis sur l'ensemble de la parcelle). Cette observation devra être particulièrement méticuleuse et concerner toutes les parcelles de l'exploitation.

BLACK-ROT

Pas d'évolution. A ce jour, la maladie reste rare au vignoble. Il faudra néanmoins surveiller une éventuelle apparition de symptômes sur grappes début août dans les parcelles sensibles des secteurs les plus arrosés lors des pluies du 22 au 24 juillet.

Rappelons que les grappes sont sensibles jusqu'à début véraison.

BOTRYTIS

La fermeture de grappe est atteinte dans la plupart des parcelles du vignoble bourguignon.

Quelques foyers de botrytis ont été notés dans des parcelles vigoureuses présentant des grappes très compactes.

POURRITURE ACIDE ET DROSOPHILES

Pour information, le plan d'action mis en place en 2015 se poursuit cette année. Les piégeages de drosophiles sont en place depuis début juillet dans différents sites du vignoble bourguignon et un certain nombre de parcelles seront suivies à partir de début véraison si des symptômes de pourriture acide apparaissent.



VERS DE GRAPPE

Hormis dans les secteurs tardifs, le vol de cochylys se termine progressivement et celui d'eudémis se poursuit avec des captures plutôt faibles.

En tous secteurs, les comptages effectués hier sur le réseau BSV révèlent une activité de ponte généralement limitée.

Très ponctuellement le nombre d'œufs s'avère plus important : jusqu'à 21 pontes pour 100 grappes dans l'Yonne (Chablisien), 12 en sud Saône et Loire, 10 en Côte d'Or (sud Côte de Beaune). Selon les secteurs, il peut s'agir de pontes de cochylys ou d'eudémis.

Les perforations sont globalement peu nombreuses excepté dans quelques situations (jusqu'à 33 perforations pour 100 grappes) où des pontes ont été décelées de manière significative.

COCHENILLES

Dans les secteurs tardifs de Côte d'Or, l'essaimage débute tout juste pour la Cochenille du Cornouiller (lécanine) et devrait s'enclencher prochainement pour la Cochenille farineuse.

CICADELLE FD

Dans les communes de Saône-et-Loire à 3-1 traitements :

En viticulture biologique : le message réglementaire relatif au traitement conditionné a été diffusé le 20 juillet et est consultable à l'adresse <http://draaf.bourgogne-franche-comte.agriculture.gouv.fr/Strategies-de-lutte-contre-le>

Le troisième traitement insecticide ne s'imposait dans aucune des communes où des comptages ont été effectués.

En viticulture conventionnelle : Le dispositif de piégeage permettant d'évaluer les populations de cicadelles présentes après les deux premières interventions a été installé par la FREDON et la CA Saône et Loire le 21 juillet.

Le premier relevé des pièges est programmé le lundi 1er août avec un message réglementaire à paraître le 2 août.

Le second et dernier relevé des pièges interviendra le mercredi 10 août.

MALADIES DU BOIS

Depuis maintenant quasiment 3 semaines, des symptômes d'ESCA-BDA sont visibles à la fois sous leur forme lente et foudroyante.

Dans certaines situations, la fréquence de ceps atteints est déjà importante.

Prochain BSV : mardi 02 août

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 :

