

# BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL BOURGOGNE

Viticulture n° 10 du 03 juin 2014



## Stades



Les stades vont de 11 feuilles étalées dans les parcelles les plus tardives à pleine floraison dans les situations les plus précoces. Une majorité de parcelles se situe en veille de floraison à 1ères fleurs. Les températures élevées annoncées à partir de la fin de la semaine devraient permettre un passage rapide de la floraison.



## Mildiou

### ➤ Situation au vignoble

Les symptômes sur feuilles observés actuellement correspondent aux contaminations qui se sont produites jusqu'aux 21-22 mai.

- **Nièvre** : ce vignoble est le plus concerné par le mildiou avec la découverte de nouvelles taches en ce début de semaine. Dans le réseau BSV, 4 parcelles sur 12 présentent des symptômes et dans les témoins non traités, la sortie est parfois conséquente avec plusieurs taches par cep.

- **Autres vignobles** : seules de rares taches ont pour l'instant été découvertes en Saône et Loire et dans l'Yonne. En Côte d'Or, la maladie n'a toujours pas été repérée.

Les contaminations potentielles du 23 au 26 mai qui ont principalement concerné l'Yonne, la Nièvre et le Sud Saône et Loire arriveront en fin d'incubation dans les tout prochains jours.

### ➤ Analyse de risque

- **Nièvre** : les épisodes pluvio-orageux du 20 au 23 mai ont sensiblement fait progresser le risque dans ce vignoble. La présence de taches pourra se traduire par des contaminations plus marquées lors des prochaines pluies. Compte tenu de la sensibilité des inflorescences à ce stade de la vigne, une attention particulière vis-à-vis de cette maladie s'impose.

- **Autres vignobles** : alors que la floraison débute dans bon nombre de parcelles, la situation mildiou est toujours très saine et le risque demeure faible. Dans l'Yonne où les cumuls de pluie ont atteint jusqu'à 40 mm et dans une moindre mesure dans le Sud Saône et Loire (jusqu'à 20 mm), une surveillance de l'état sanitaire devra être réalisée d'ici la fin de la semaine.

### Pluies du 26 mai au 01 juin :

En dehors des pluies du 26 mai qui ont apporté localement jusqu'à 25 mm (notamment dans l'Yonne), quelques mm ont tout au plus été enregistrés au cours de la semaine écoulée.

### Prévisions du 04 au 09 juin :

Mis à part le passage pluvieux prévu pour mercredi, la semaine s'annonce ensoleillée et chaude à partir de vendredi. Les températures maximales devraient atteindre 28 à 30°C.

Source Météo France



## Oïdium



261 observations ont été réalisées dans le réseau BSV. Des symptômes d'oïdium sur feuilles ont été détectés dans 7 parcelles traitées (1 à 2% de feuilles attaquées) et dans 9 témoins non traités (1 à 20% de fréquence d'attaque), principalement en Chardonnay.

Par rapport à la semaine dernière, on ne note pas d'évolution de la maladie sur les parcelles traitées, mais seulement dans certains témoins non traités où les premiers symptômes sur inflorescences ont également été relevés.

**La majorité des situations est ou va entrer dans la période de floraison qui marque le début de la grande sensibilité des inflorescences à l'oïdium.**

## Black-Rot

Quelques nouvelles taches ont été découvertes dans la Nièvre. Les tout premiers symptômes ont été identifiés dans une parcelle de l'Yonne (Fleys) et quelques taches douteuses ont été notées dans 2 parcelles du Beaujolais (diagnostic à confirmer). Ailleurs, aucune tache n'a encore été découverte.

La période où les grappes sont les plus réceptives aux contaminations débute à partir du stade floraison-nouaison.

## Vers de Grappe



A l'exception des situations les plus tardives, les glomérules sont maintenant bien visibles.

Comme les observations de pontes l'avaient laissé présager, les niveaux de populations larvaires de 1<sup>ère</sup> génération sont plus élevés que ces dernières années tout en restant, à ce jour, le plus souvent inférieur au seuil de d'intervention fixé à 50-60 glomérules pour 100 grappes.

En effet, sur les 183 parcelles observées dans le réseau BSV, ce seuil n'est dépassé que dans 3 situations. Dans 83% des cas, l'infestation est inférieure ou égale à 10 toiles pour 100 grappes.

Le Sud Côte de Beaune, la Côte Chalonnaise et certains secteurs des Hautes Côtes de Beaune sont les situations les plus concernées par les tordeuses.

Ce constat est dressé alors que le traitement Flavescence Dorée effectué en Saône et Loire et sur le Sud Côte d'Or a permis de réduire significativement les populations larvaires lorsque la matière active choisie avait une efficacité sur jeunes chenilles.

Etant donné le caractère très hétérogène des infestations, des comptages doivent être effectués dans chaque parcelle. Ces comptages doivent être réalisés d'ici la fin de la semaine dans la majorité des situations et la semaine prochaine en secteurs plus tardifs.

## Cicadelle de la Flavescence Dorée

➤ **Sur toutes les zones où une lutte insecticide est obligatoire**, le premier traitement qui vise les larves a dû être réalisé.

⇒ **Pour les secteurs de Saône et Loire en stratégie 3-1 ou 2 traitements**, la 2<sup>nde</sup> intervention est à programmer :

- en viticulture biologique, une dizaine de jours après le 1<sup>er</sup> traitement soit du 02 au 07 juin.
- en viticulture conventionnelle, 12 à 14 jours après la 1<sup>ère</sup> application soit du 04 au 11 juin.



⇒ **Pour les zones à 2-1 traitements** (Vergisson, Solutré Pouilly et Fuissé Nord-Ouest pour la Saône et Loire ainsi que les 13 communes en lutte obligatoire de Côte d'Or), les observations qui permettront de décider de la nécessité ou non d'une deuxième application seront effectuées du 10 au 13 juin par les techniciens du SRAL, de la FREDON, du SEDARB et des Chambres d'Agriculture.

➤ **En pépinières** : la lutte a débuté et la couverture insecticide sera maintenue jusqu'à la disparition complète des adultes.

➤ **En parcelles de vigne-mères** de greffons et de porte-greffes, une stratégie à 3 traitements doit être mise en oeuvre. Le second traitement devra être positionné du 04 au 11 juin.

## Botrytis

Le stade chute des capuchons floraux sera atteint dans les parcelles les mieux exposées d'ici le début de la semaine prochaine.

L'effeuillage précoce à nouaison constitue une mesure prophylactique qui a démontré tout son intérêt dans la prévention des attaques de botrytis.

### **ATTENTION Prochain BSV : mercredi 11 juin**

\*\*\*\*\*

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 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 - SEDARB - 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.