



# BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL

## BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ



BSV CASSIS n°6 du 4 juin 2021



### Stades

Stade I3 pour toutes les parcelles.

En secteur précoce, quelques baies commencent tout juste à se colorer. Dans tous les autres secteurs, la véraison n'a pas encore commencée.

Le centre des buissons présente souvent un bon taux de nouaison (quelques fois meilleur qu'en bout de rameaux !), et les fruits, qui ont profité des pluies de mai, sont de bon diamètre.

Sur BD et AND, la taille des baies est déjà plus homogène sur les grappes en comparaison avec le NB, dont les derniers fruits noués sont souvent plus petits.



▲ Début de coloration sur Royal de Naples, le 01/06



### Pucerons



▲ Les pucerons cendrés sont élevés et défendus par les fourmis, ce qui complique leur prédation par les auxiliaires

Les colonies de pucerons verts ont largement déclinées ; il peut rester quelques colonies résiduelles mais les feuilles symptomatiques sont majoritairement abandonnées et/ou nettoyées par les prédateurs.

Les pucerons jaunes sont encore présents, mais leur fréquence reste faible dans la majorité des situations. Les dégâts qu'ils occasionnent sur les feuilles sont peu problématiques pour le développement de la plante et la maturation des fruits.

Les pucerons cendrés sont en cours d'installation sur les parcelles du réseau. Le nombre de pousses colonisées est encore très faible (< 2% des rameaux observés touchés dans les vergers concernés) et les symptômes peu marqués.





### Cochenilles blanches du mûrier

L'essaimage a déjà eu lieu dans les secteurs précoces. Dans les parcelles situées au nord du réseau d'observation, les œufs sont encore présents sous les boucliers mais l'essaimage est imminent.

Les pontes du mois de mai ont été moins importantes que l'an dernier : le nombre moyen d'œufs relevé sous bouclier est d'environ une cinquantaine contre plus d'une centaine l'an dernier.



▲ Œufs encore présents au 1er juin, val de Vingeanne

### Anthraxnose



La période de risque de contamination primaire touche à sa fin et les vergers sont restés sains.

De rares nouvelles contaminations ont été constatées (cf. photo ci-contre), suite à la dernière période de pluie qui s'est terminée le 27 mai.

Les contaminations secondaires estivales pourront s'ajouter mais elles devraient être minimales étant donné le faible niveau de contamination des vergers à ce jour.



### Oïdium

Les premiers foyers se sont déclarés sur 2 parcelles de BD en plaine et une parcelle de NB très sensible dans le val de Vingeanne. Les taches sont de petites tailles mais la fréquence des symptômes est déjà élevée sur cette dernière (environ 40% des pousses observées touchées).

La météo attendue dans les jours à venir est propice au développement de la maladie en parcelle sensible (chaud, humide et temps couvert).



B

Il existe des produits de biocontrôle autorisés.



## Cécidomyies

Nous sommes en fin de période de présence des larves de G2 ; des larves résiduelles, proches de la métamorphose, sont encore visibles au nord de la zone de production (cf. photo ci-dessous). Les dégâts sont minimes et nécessitent une recherche minutieuse pour être décelés.

Une troisième et dernière génération de larves sera présente sous quinzaine, d'intensité encore plus forte mais concentrée sur quelques jours seulement.



◀ À l'approche de la métamorphose, la couleur blanche des larves s'opacifie. Elles mesurent environ 2 mm à ce stade.



## Sésie du groseiller

Quelques cas de parcelles présentant des rameaux desséchés à cause des chenilles de sésie ont été rapportés cette saison.

Les vols des adultes n'ont pas encore commencé ; les premiers papillons pourraient s'observer dès la semaine prochaine, avec un pic d'envol possible à partir de mi-juin.



◀ Chenille repérée mi-avril dans une branche cassante

Sésie adulte ▶



B

Il existe des produits de biocontrôle autorisés.

*N.B.* : La femelle pond en moyenne **50 œufs** et les dépose isolément ou par groupes de 2-3 dans les crevasses des rameaux d'1 ou 2 ans. Une fois éclos, la larve pénètre dans le bois par une blessure ou au niveau de l'insertion des feuilles. La chenille se développe dans la partie centrale des tiges (canal médullaire) pendant l'été et l'automne. Les dégâts se manifestent au printemps par un **dépérissement des branches attaquées**. Les chenilles âgées se retrouvent plutôt dans les bois de 3 ans.



Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre régionale d'agriculture de Bourgogne Franche-Comté et rédigé par la Chambre d'agriculture de Côte d'Or, avec la collaboration du SRAL et de la FREDON, à partir des observations réalisées par : CA 21 - CA 71 - FREDON BFC.

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 Chambre régionale d'Agriculture de Bourgogne Franche-Comté 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.

Dispositif supervisé par le Service Régional de l'Alimentation dans le cadre du dispositif de Surveillance Biologique du Territoire du plan régional Ecophyto.

*"Action du plan Ecophyto piloté par les **Ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche**, avec l'appui technique et financier de l'**Office français de la Biodiversité**"*

Avec la participation financière de :

