



BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL

BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ



BSV CASSIS n° 5 du 19 mai 2022



Stades



La nouaison complète est maintenant atteinte en tous secteurs. Quelques fleurs au cœur des buissons peuvent subsister dans les NB des secteurs tardifs.

Le potentiel de récolte de cette année est dans l'ensemble très décevant. Les taux de coulure ont été estimés la semaine dernière : sur BD, les taux de coulure relevés varient entre 40 et 70% selon les parcelles.

Sur NB : entre 25 et 70%. La coulure sur Burga semble systématiquement très importante.

Malgré une forte variabilité du taux de coulure, le NB fait, dans l'ensemble, un peu mieux que BD, Burga et RN. Le potentiel restant sur BD reste quand même supérieur aux autres variétés.

Les vergers les plus touchés (parmi la cinquantaine de parcelles observées) se concentrent en secteurs plaine et vallée de Saône.



▲ Forte coulure sur NB, en plateaux, le 13/05

stade	I1	I2	I3	BBCH81
variétés			NB	secteur tardif
			NB	secteur précoce
			AND	
			BD	
			RN	





Pucerons

Fort déclin des colonies de pucerons verts. Les individus ailés sont nombreux, signe que leur cycle touche à sa fin. Des symptômes de pucerons jaunes peuvent être visibles (cf. photo ci-contre), sans grande conséquence pour la plante. Les cendrés continuent de s'installer sur le réseau mais leur fréquence d'apparition reste pour le moment très faible à l'échelle des parcelles (< 2% des pousses observées touchées).



▲ Symptômes de pucerons jaunes. Parfois impressionnantes car très étendues, ces boursoufflures sont peu préjudiciables pour le développement du buisson



▲ Symptômes de pucerons verts. Les symptômes d'enroulement des limbes persistent après le contrôle ou le départ des pucerons.

Cochenille blanche du mûrier

L'essaimage de larves a commencé en secteur précoce. Celui-ci va s'étaler jusqu'à environ fin mai.



À gauche : Larves baladeuses observées le 16/05.
À droite : Œufs de cochenilles sous bouclier le 13/05. Malheureusement, les conditions météo de ce printemps ont été très favorables aux pontes, avec plus d'une centaine d'œufs pondus par femelle en moyenne pour ce premier essaimage.



Anthracnose

Quelques symptômes sont parfois présents sur la partie fructifère des rameaux dans certaines parcelles du réseau. Jusqu'à présent, aucune grosse attaque n'a été relevée : les vergers restent très sains. Côté projections : aucune projection de spores suite aux dernières pluies orageuses de ce lundi 16 n'a été enregistrée. Le peu de précipitations reçues à Beaune ne permet pas de savoir si c'est le fait d'un manque de pluie ou de la fin des réserves de spores. Mais étant donné que les projections ont commencé assez tôt et qu'elles ont été très importantes d'avril à début mai, le risque de nouvelles contaminations primaires est maintenant considérablement réduit.



▲ Symptômes sur la partie fructifère des rameaux



Oïdium

Les tout premiers symptômes sont apparus en parcelles sensibles en plaine. Encore subtils sur fruits, une importante attaque a toutefois été observée sur bourgeons RN.

Conditions favorables au développement de l'oïdium : rappel

- **Hygrométrie :**
Développement possible dès 40% d'humidité ; **conditions optimales dès que l'hygrométrie dépasse 70%** .
L'oïdium a également besoin d'une **alternance** de périodes où l'hygrométrie est élevée (période de production des spores) avec des périodes où l'environnement est plus sec (période de dispersion des spores)
- **Température :**
Développement possible dès 12°C, avec une **température optimale située entre 20 et 25°C**.
- La présence d'eau libre sur le feuillage et la lumière intense gênent la germination des spores (autrement dit, l'infection).



B

Il existe des produits de biocontrôle autorisés.



Cécidomyies des pousses du cassissier

La 2ème génération de larves est en place en tous secteurs.
Les parcelles en repousse après broyage sont particulièrement sensibles aux attaques. La pression jusqu'à présent observée est globalement faible à très faible.



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 :

