

BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL BOURGOGNE

Viticulture n°6 du 10 mai 2016



STADES



4 feuilles étalées

Les températures quasi-estivales des derniers jours ont permis une nette évolution de la végétation. Dans les parcelles peu ou pas touchées par le gel, on dénombre en moyenne 2 nouvelles feuilles depuis la semaine dernière. Le stade 4-5 feuilles étalées est le plus communément observé. Dans les zones les plus précoces, on note jusqu'à 6-7 feuilles étalées alors que 1-2 feuilles sont visibles en secteurs plus tardifs. Par rapport à l'an dernier, la végétation compte actuellement une dizaine de jours de retard.

Dans les vignes les plus impactées par le gel, le redémarrage des contre-bourgeons est encore bien timide voire inexistant.

GEL

Dans les parcelles les plus touchées par les gelées de fin avril, la reprise de la pousse n'est pas encore à l'ordre du jour. Bien souvent, bourgeons et contre-bourgeons ont également été gelés. Il faut donc maintenant compter sur un démarrage des yeux du vieux bois ou de la couronne.

Dans les parcelles moins impactées, ce sont les pousses situées sur la baguette et les plus proches du tronc qui ont repris leur activité.

Le différentiel de pousse est désormais bien visible, permettant une évaluation plus précise des dégâts. Cependant, un bilan précis ne pourra être fait qu'une fois la nouaison achevée voire à la récolte.

GRELE

Dans les secteurs du Mâconnais Sud concernés par la grêle du 13 avril, les bourgeons secondaires ont repris leur développement. Comme pour le gel, il faudra encore attendre pour pouvoir évaluer correctement les pertes liées à cet accident climatique.

MILDIOU

➤ Point contaminations et sorties de taches

Pluies du mois d'avril :

- Les contaminations primaires potentiellement engendrées par les pluies des 15-16 avril en Saône et Loire et Côte d'Or ont terminé leur incubation depuis le 8 mai. Quelques taches avérées ont été détectées en Saône et Loire (Romanèche-Thorins, Saint Amour-Bellevue, Viré, Lugny, Saint Désert).

A ce jour, aucun symptôme n'a encore été observé en Côte d'Or.

- Pour les pluies des 22-23 avril, les taches correspondantes apparaîtront dans les tout prochains jours. Une attention particulière devra être portée sur les secteurs les plus arrosés lors de cet épisode pluvieux.

En toutes situations, une observation devra être réalisée à partir de la fin de la semaine pour juger de l'impact des contaminations primaires du mois d'avril.



Pluies du 02 au 08 mai :

Les précipitations sont restées faibles sur la semaine écoulée. La pluie de dimanche 08 au soir a apporté au plus 6 mm. La perturbation qui touche la région depuis hier est plus active et les cumuls atteignent déjà localement 30 mm.

Prévisions du 10 au 16 mai :

C'est une semaine bien humide qui s'annonce. Les passages pluvieux seront nombreux, pouvant apporter des pluies localement importantes. Une ambiance plus sèche est prévue à partir de fin de semaine accompagnée d'une baisse significative des températures.

Source Météo France



Pluies de mai :

Si les faibles cumuls de la semaine écoulée (jusqu'au 8 mai) n'ont pas pu provoquer de nouvelles contaminations, il n'en est pas de même pour le passage pluvieux qui nous concerne actuellement et qui est plus favorable au mildiou (cumuls importants et températures douces). Les symptômes correspondants pourront s'extérioriser en fin de semaine prochaine.

➤ **Parcelles gelées** : dans les situations fortement gelées, des contaminations primaires ne seront possibles que lorsque les nouveaux bourgeons auront atteint le stade 06-07 (éclatement à 1^{ère} feuille étalée).

➤ Analyse de risque :

Pour rappel, le potentiel germinatif relevé lors du suivi de maturité des œufs d'hiver avait été qualifié d'important et les taches trouvées en ce début de semaine (lundi) prouvent que des contaminations avaient bien eu lieu localement lors des pluies des 15-16 avril. Aucune d'entre elles n'était sporulée hier, mais les pluies de cette nuit ont pu favoriser la fructification des taches présentes et provoquer les 1^{ers} repiquages.

Le risque mildiou est en progression.

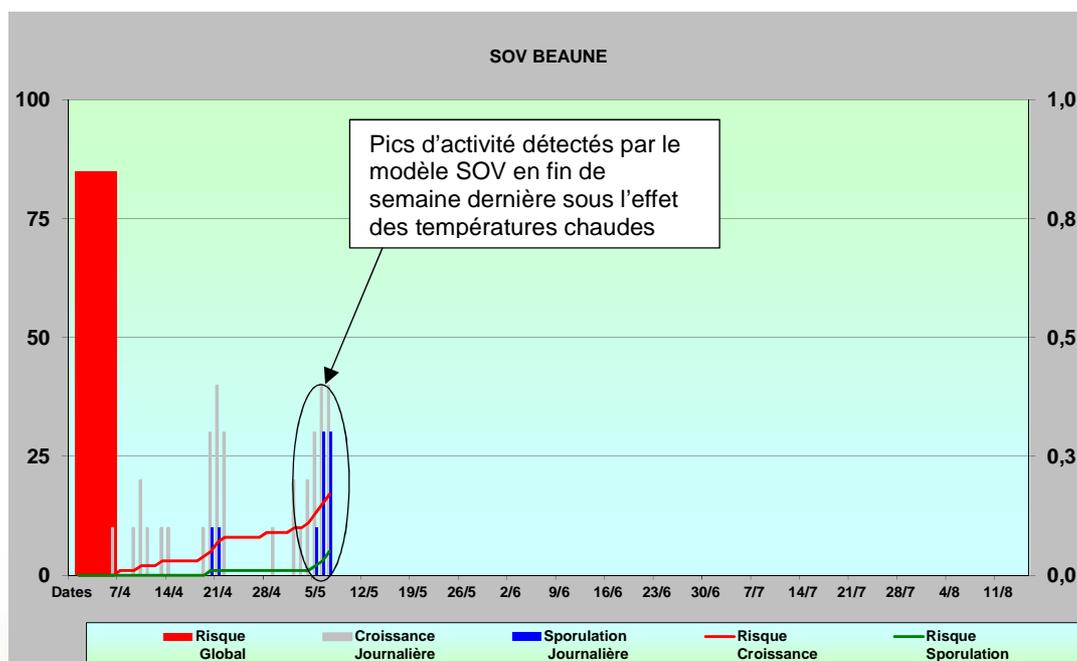
L'ébourgeonnage débute tout juste en parcelles non gelées. En éliminant les pousses les plus proches du sol, il constitue une mesure prophylactique intéressante pour diminuer l'inoculum de mildiou.

OÏDIUM

Avec la remontée des températures, le modèle SOV a détecté une reprise d'activité du champignon au cours du dernier week-end. Cependant le modèle SOV, s'il permet de donner une idée de la pression oïdium, ne permet pas de caler le début de la protection.

Nous rappelons que, dans tous les cas de figure, la lutte contre l'oïdium doit être prise en considération au plus tôt à partir du stade 7-8 feuilles étalées.

Ce stade devrait être atteint au cours de cette semaine dans les parcelles les plus précoces.



SIMULATION ISSUE DU MODELE SOV POUR LE POSTE DE BEAUNE

BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL

BOURGOGNE



BLACK-ROT

A ce jour, aucun symptôme n'a été découvert.

Les toutes premières taches consécutives aux contaminations potentielles d'avril ne devraient être observées qu'à partir de la deuxième quinzaine de mai.

Dans les parcelles à risque (fortes attaques recensées au cours des dernières années), de nouvelles contaminations sont susceptibles de se produire au cours des différents épisodes pluvieux. Mais rappelons que la période de grande sensibilité des grappes ne débute qu'à floraison-nouaison.

VERS DE GRAPPE

Les températures douces ont permis une reprise des vols dans la majorité des secteurs et un démarrage de ceux-ci dans les zones les plus tardives.

Les captures restent le plus souvent modérées mais peuvent être localement importantes sur certains postes de Saône et Loire et Côte d'Or (suivant les pièges, sur une semaine, jusqu'à 186 Cochylys et 245 Eudémis).

ARAIGNEES ROUGES

Les éclosions sont maintenant terminées. La situation n'a pas évolué depuis la semaine dernière. La présence d'acariens rouges est notée de façon sporadique. Mais à ce jour, aucune parcelle ne dépasse le seuil de nuisibilité (70 % de feuilles occupées par au moins un acarien rouge).

ACARIOSE

Des symptômes d'acariose avec présence avérée du parasite sont observés particulièrement dans le Mâconnais et le Chalonnais sur jeunes vignes. Dans ces situations, la présence de typhlodromes (prédateurs des agents de l'acariose) est souvent limitée.

TYPHLODROMES

Les observations réalisées ces trois dernières semaines dans des conditions peu favorables, laissent apparaître des niveaux de population faibles à modérés. Peu de parcelles dépassent 50% de feuilles occupées par au moins un typhlodrome et dans un certain nombre de situations, les typhlodromes sont pratiquement absents.

PYRALE

Ce ravageur secondaire ne concerne que quelques secteurs du vignoble bourguignon. Pour l'instant la présence de pyrales reste très limitée avec des niveaux d'attaque ne dépassant pas 8% de pieds occupés.

Seuil : 80% de ceps occupés par au moins une pyrale

Prochain BSV : mercredi 18 mai

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.

Avec la participation financière de :

