

A retenir

MILDIU







Maintenez une surveillance de vos parcelles.

OÏDIUM

En conditions de pression modérée, préférez le recours aux mesures prophylactiques.

MÉTÉO

Prévisions du 27 juillet au 1^{er} août 2010 (Source : Météo France)

	Mar 27	Mer 28	Jeu 29	Ven 30	Sam 31	Dim 1 ^{er}
Températures	15 29	12 28	11 24	11 24	12 25	15 28
Tendances						

STADES PHENOLOGIQUES

Suite à la baisse des températures observée depuis la semaine dernière, le développement végétatif de la vigne a eu tendance à ralentir.

Sur tous cépages, les grappes achèvent leur fermeture.

Le retard constaté dans l'évolution de la vigne n'a pas encore été rattrapé.

MILDIU

•Situation au vignoble

Quelques taches sont apparues sur jeunes feuilles. Les contaminations sur grappes restent, quant à elles, anecdotiques.

• Données de la modélisation (Postes des Marcillac, Bruéjols, Valady)

Les cumuls de pluie de la semaine dernière ont été faibles. Ils s'élèvent à 12,5 mm pour le poste de Valady et 13 mm pour les postes de Marcillac et Bruéjols. Compte tenu du niveau faible de pression identifié pour la période écoulée, ces précipitations ne sont pas qualifiées de contaminantes par le modèle.

La pression se maintient à un niveau faible pour cette semaine. Et 30 mm de pluie cumulés seraient nécessaires pour que de nouvelles contaminations puissent se produire.

Évaluation du risque : Le stade « fermeture » qui marque la fin de forte sensibilité des grappes est atteint. Dans les parcelles saines, le risque d'attaque sur grappe diminue.

L'objectif est désormais de maintenir un bon état sanitaire du feuillage, notamment pour les jeunes feuilles qui restent très réceptives au mildiou. Soyez donc vigilants aux repiquages qui pourraient se produire sur les parcelles présentant des taches « actives » à la faveur de conditions humides ou légèrement pluvieuses.

• Situation au vignoble

Quelques foyers nouveaux ont été détectés sur des parcelles qui étaient encore indemnes de maladie. Ces attaques restent toutefois d'intensité modérée.

Évaluation du risque : La période de haut risque de contamination sur grappe se termine avec la fermeture des grappes.

Mesures prophylactiques : Le développement du champignon, notamment la sporulation, est perturbé par la lumière. En assurant l'aération et l'insolation des grappes, l'effeuillage peut permettre de limiter la progression de l'oïdium.

ESCA – BLACK DEAD ARM

• Éléments de biologie

L'ESCA : Les symptômes foliaires sont caractéristiques de la forme dite lente. Cette forme d'Esca se manifeste par une coloration entre les nervures (jaune sur cépages blancs, et rouge sur cépages noirs) qui évolue progressivement vers un dessèchement. On observe un liseré jaune entre tissus nécrotiques et les tissus sains.

On appelle forme apoplectique la forme sévère caractérisée par un dessèchement rapide en quelques heures ou quelques jours de tout ou partie du cep. On peut confondre ces symptômes à ceux liés à une alimentation hydrique interrompue (pourridié) ou diminuée (folletage, étranglement du tronc).

Comme pour l'eutypiose, les symptômes foliaires peuvent apparaître ou non d'une année à l'autre. Ils sont visibles dès le mois de juin et sont en général facilement identifiables en juillet.

Le BDA : Les symptômes foliaires du Black Dead Arm peuvent être facilement confondus avec ceux de l'esca. Les symptômes de BDA apparaissent plus précocement. On note quelques différences avec les taches foliaires liées à l'esca : sur cépages noirs, les décolorations situées entre les nervures sont marron foncé et délimitées par un liseré rouge, sur cépages blancs, les décolorations entre les nervures sont orangées. Dans le cas du BDA, on n'observe pas de décoloration jaune entre les tissus sains et les tissus nécrosés.

La forme sévère du BDA se caractérise par un dessèchement et une chute des feuilles situées à la base du rameau. Le rameau peut également se dessécher complètement et dans ce cas là, les inflorescences ou les baies sont totalement détruites.

Un autre symptôme visible après avoir enlevé l'écorce, est une bande brune large de quelques centimètres, partant du rameau atteint et pouvant descendre jusqu'au point de greffe.



Symptômes foliaires de
BDA sur cépage noir
Source : IFV Sud Ouest



Symptômes foliaires
d'Esca sur cépage noir
Source : IFV Sud Ouest

• Situation au vignoble

Les premiers symptômes de maladies du bois n'ont pas encore été observés, mais ils devraient être visibles dans le courant des prochaines semaines.

Prophylaxie : Il est important de marquer les ceps malades et de profiter de l'automne et de l'hiver pour éliminer les souches malades et mortes. En l'absence de méthode de lutte efficace, c'est une des interventions les plus utiles pour préserver les souches encore saines. Dans le cas des jeunes plantations, il est impératif d'évacuer tous les tas de souches mortes pouvant se trouver à proximité. Ces souches mortes sont un réservoir de champignons et un foyer susceptible de propager les maladies du bois



Symptômes de BDA sur bois

Source : IFV Sud Ouest

REPRODUCTION DU BULLETIN AUTORISÉ SEULEMENT DANS SON INTÉGRALITÉ (REPRODUCTION PARTIELLE INTERDITE)

Ce bulletin de santé du végétal a été préparé par l'animateur filière viticulture de la Chambre Régionale d'Agriculture Midi-Pyrénées et élaboré sur la base des observations réalisées par la Chambre d'Agriculture de l'Aveyron, le Syndicat de l'AOC Marcillac et les agriculteurs observateurs.

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 CRA Midi-Pyrénées dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base des observations qu'ils auront réalisées et en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins techniques.