



A retenir

- MILDIU** Présence de symptômes plus impactante en vallée ouest.
- CICADELLE VERTE** La pression augmente. La vigilance doit être maintenue afin de préserver un feuillage fonctionnel.
- VERS DE LA GRAPPE** Le vol est en cours. Les 1ères pontes sont observées.
- BLACK-ROT** La situation devrait se stabiliser avec le beau temps et la généralisation de la véraison.
- FLAVESCENCE DOREE** Prospector les vignes et éliminer tout pied atteint.








METEO

• Les faits marquants de la semaine écoulée

La semaine a encore été sèche. Aucune pluie significative n'est recensée sur le vignoble depuis 1 mois.

• Pour les prochains jours

Les températures devraient remonter.

	Mer 3	Jeu 4	Ven 5	Sam 6	Dim 7	Lun 8	Mar 9
Températures	19-39	20-36	19-34	19-36	19-35	19-33	18-33
Tendances							

STADES PHENOLOGIQUES

Globalement, les parcelles sont entre début et mi-véraison. Le plateau semble légèrement plus avancé.

MILDIU (*Plasmopara viticola*)

• Situation au vignoble

Deux secteurs se distinguent : en vallée ouest, la pression mildiou a été compliquée à gérer du fait des brumes matinales, de la rosée et des divers accidents climatiques. Sur ce secteur, les dégâts sur grappes peuvent aller jusqu'à 30%. Sur le plateau, la pression a été faible et donc plus facile à gérer. Sur ce secteur, le mildiou est resté cantonné aux feuilles et n'a pas engendré de dégâts sur grappes.



Directeur de publication :

Denis CARRETIER
Président de la Chambre
Régionale d'Agriculture
d'Occitanie
BP 22107
31321 CASTANET
TOLOSAN Cx
Tel 05.61.75.26.00

Comité de validation :
Syndicat de Défense des vis
AOC Cahors, Chambre
d'agriculture du Lot,
Chambre régionale
d'Agriculture d'Occitanie,
DRAAF Occitanie,
SODEPAC, Vinvalie Cave
des Côtes d'Olt



Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture et le ministère chargé de l'écologie, avec l'appui financier de l'Agence Française pour la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.

Évaluation du risque : Avec la généralisation de la véraison, la période de risque de contaminations sur grappes se termine et le risque à gérer ne concerne plus que le feuillage afin qu'il reste fonctionnel jusqu'à la récolte.

Une vigilance subsiste jusqu'en septembre sur les plantiers.

Techniques alternatives : L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible et peut aider dans la gestion du mildiou. Liste des produits de bio-contrôle : <https://ecophytopic.fr/protéger/liste-des-produits-de-biocontrôle>

BLACK ROT *(Guignardia bidwellii)*

• Situation au vignoble

Deux secteurs se distinguent encore : en vallée ouest, le black-rot a été très virulent. Sur ce secteur, les dégâts sur grappes peuvent aller jusqu'à 60%. Les parcelles les plus impactées sont les parcelles avec un historique, avec de l'inoculum (baies momifiées) et/ou conduites en AB.

Sur le plateau, les conditions météorologiques plus sèches ont permis de contenir plus facilement cette maladie.

De nombreuses questions se posent sur la gestion de cette problématique dans les années à venir.

Évaluation du risque : La période de gestion du black-rot est terminée.

En revanche, sur les parcelles impactées, il sera important de gérer l'inoculum présent lors de la taille et du début de campagne 2023.

OÏDIUM *(Erysiphe necator)*

• Situation au vignoble

La pression a été faible et cette maladie a été facile à gérer.

Évaluation du risque : la période d'intervention est terminée.

Techniques alternatives : L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible et efficace. Liste des produits de bio-contrôle : <https://ecophytopic.fr/protéger/liste-des-produits-de-biocontrôle>

BOTRYTIS *(Botrytis cinerea)*

Évaluation du risque : Une surveillance spécifique du botrytis ne se justifie que pour des situations spécifiques : conditions climatiques humides, charge importante, entassement des grappes, capuchons floraux qui restent collés, présence de vers de la grappe...

Les conditions climatiques de ce mois de juillet sont totalement défavorables à l'installation du Botrytis.

Mesures prophylactiques : L'effeuillage réalisé à la nouaison permet d'améliorer le microclimat au niveau des grappes et de limiter le développement du Botrytis. Attention cet effeuillage doit être réalisé côté soleil levant pour éviter le risque de brûlures.

VERS DE LA GRAPPE *(Lobesia botrana)*

• Situation au vignoble

Les captures se sont intensifiées cette semaine. Le niveau de piégeage est parfois important. Des pontes sont signalées en secteurs précoces (Puy l'Evêque, notamment).

Évaluation du risque : Le 3^{ème} vol est en cours. Des pontes sont visibles.

La gestion de la G3 doit être raisonnée en fonction du nombre de perforations dénombrées en G2 et en fonction du stade des pontes observées au vignoble.

Attention les dégâts en G3 sont étalés, il faut donc rester vigilants jusqu'à la récolte. Ils impactent la quantité de récolte (grains se vident) mais aussi la qualité en créant des portes d'entrée pour le Botrytis et en provoquant la montée très rapide des degrés.

Techniques alternatives : Confusion sexuelle.

CICADELLE VERTE *(Empoasca vitis)*

• Situation au vignoble

Les populations larvaires augmentent toujours. Les adultes restent bien visibles. Les symptômes sont présents et sont parfois importants.

Évaluation du risque : La pression est en hausse. Soyez très vigilants. Il convient de garder un feuillage fonctionnel pour une maturité optimale.

Seuil indicatif de risque : 100 larves de cicadelle pour 100 feuilles

Mesures prophylactiques : L'application d'argile comme barrière physique est à mettre en place

FLAVESCENCE DOREE *(Scaphoideus titanus)*

• Situation au vignoble

Des symptômes sont visibles.

Évaluation du risque : Les périodes d'intervention sont terminées. Il faut maintenant prospecter les parcelles et arracher tout pied atteint.



Symptômes de Flavescence sur cépage rouge et sur cépage blanc – Photo CA81

DIVERS



Suite aux fortes chaleurs, les symptômes **d'échaudage** sont très présents.

Des symptômes de **stress hydrique** sont visibles sur les plateaux et les sols superficiels. Les jeunes vignes sont aussi très impactées.

Certaines parcelles cumulent dégâts de **grêle, échaudage** et **stress hydrique**.

Echaudage – photo CA 81

Bonnes vendanges à tous !

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

Ce bulletin de santé du végétal a été préparé par l'animateur filière viticulture de la Chambre d'Agriculture du Tarn et élaboré sur la base des observations réalisées par la Chambre d'Agriculture du Lot, SODEPAC, CAPEL, Vitivista, Vinalie Cave des Côtes d'Olt 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 d'Occitanie 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.