



A retenir

VERS DE LA GRAPPE	Les pontes se généralisent. Surveillez vos parcelles.
BLACK-ROT	Attention à l'évolution des symptômes de proche en proche sur baies sur parcelles fortement impactées.
FLAVESCENCE DOREE	T3 conventionnel : 20 juillet au 1er août
CLIMATOLOGIE	Présence importante d'échaudage sur baies et de stress hydrique.








METEO

• Les faits marquants de la semaine écoulée

La semaine a été quasiment sèche.

• Pour les prochains jours

Les températures devraient diminuer légèrement et une perturbation est attendue pour vendredi.

	Mer 27	Jeu 28	Ven 29	Sam 30	Dim 31	Lun 1	Mar 2
Températures	14-31	15-30	17-27	16-32	16-34	17-32	17-34
Tendances							

STADES PHENOLOGIQUES

Hormis sur le Mauzac, la véraison est enclenchée. Les cépages les plus précoces (Gamay, Chardonnay, Loin de l'œil) sont, globalement, entre 50 et 75% véraison. Les Fer, Duras, Syrah, Merlot sont, en moyenne, entre début et mi-véraison. On observe, néanmoins, une hétérogénéité entre les mêmes cépages. L'évolution de la véraison reste lente.

En 2020, la fin de la véraison était signalée au 28 juillet sur Gamay.

BLACK ROT (*Guignardia bidwellii*)

• Éléments de biologie

La forte sensibilité des grappes perdure jusqu'à la fermeture complète de la grappe. Cette sensibilité diminue fortement dès que la véraison est enclenchée.

• Situation au vignoble

Les symptômes sur grappes ne progressent presque plus hormis sur parcelles atteintes.



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

Dépôt légal : à parution
ISSN en cours

Comité de validation :
Chambre d'agriculture du
Tarn, Chambre régionale
d'Agriculture d'Occitanie,
DRAAF Occitanie, Vinotalie
Cave de Rabastens

ÉCOPHYTO
RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS

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 : La période de gestion du black-rot est terminée sur les parcelles saines. **Sur les parcelles les plus impactées et les plus tardives**, il faut rester vigilant jusqu'à la véraison, des repiquages de proche en proche sont possibles.

MILDIOU *(Plasmopara viticola)*

• Situation au vignoble

Globalement, la situation est très saine.

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.

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/proteger/liste-des-produits-de-biocontrole>

OÏDIUM *(Erysiphe necator)*

• Situation au vignoble

Au vignoble, les symptômes restent très localisés.

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

Mesures prophylactiques : L'effeuillage permet l'aération de la zone des grappes et ainsi la création d'un microclimat défavorables aux maladies. Il doit être pratiqué face soleil levant à partir de la nouaison.

VERS DE LA GRAPPE *(Lobesia botrana)*

• Situation au vignoble

Les captures d'eudémis ont repris en secteurs tardifs. Le vol est donc maintenant en cours sur tout le vignoble.

Des pontes ont été observées en secteurs précoces fin de semaine dernière et débutent cette semaine en secteurs tardifs. Le stade « tête noire » est observé en secteur précoce.

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.

Techniques alternatives : Confusion sexuelle.

CICADELLE VERTE *(Empoasca vitis)*

• Situation au vignoble

Les populations larvaires sont globalement peu présentes au vignoble. Les symptômes sur feuilles sont régulièrement présents.

Évaluation du risque : Surveillez vos parcelles et l'évolution des populations larvaires. 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 est à mettre en place afin de rendre les feuilles moins attractives.

FLAVESCENCE DOREE (*Scaphoideus titanus*)

• Situation au vignoble

Des symptômes sont visibles.

Évaluation du risque : Les dates d'intervention ont été fixées par la DRAAF :

T3	en conventionnel : à réaliser sur les populations adultes, selon analyse de risque (20 juillet au 1^{er} août)	En cours
	en AB : 10j après le T2, selon analyse de risque (27 juin au 9 juillet)	Terminé

Le T3 n'est obligatoire que sur les parcelles de vigne-mères.

Dans tous les autres cas, sa réalisation est soumise à l'analyse de risque et est conseillée si :

- présence de foyers (parcelle à plus de 20%) dans l'environnement des parcelles lors de la prospection 2021 (ou antérieurement),
- présence de friches de vigne dans l'environnement proche,
- présence de pieds flavescents dans la parcelle...

Penser à enlever tout pied atteint dès sa détection.

Mesures prophylactiques : l'épamprage permet aux larves de cicadelles de remonter dans la végétation. Il faut épamprer avant les traitements afin d'en augmenter l'efficacité.

DIVERS

Des pieds atteints de **maladies du bois** et des **apoplexies** sont observés.

De **l'échaudage** est observé de manière importante suite aux fortes températures, notamment sur les rangs orientés Nord-Sud. Des grains sont aussi en train de **flétrir** sur les souches. Des symptômes de **stress hydrique** sont aussi observables sur certaines parcelles.



Stress hydrique – Photo CA81



Echaudage – Photo CA81

Dernier BSV, le 2 août

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 Tarn, Vinovale Cave de Rabastens 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.