



BULLETIN DE SANTE DU

VEGETAL

Viticulture

EDITION MIDI-PYRENEES

GAILLAC

N°19 - 29 juillet 2025

Abonnez-vous gratuitement aux BSV de la région Occitanie











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

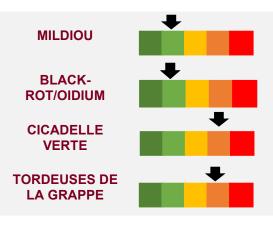
Dépôt légal : à parution ISSN en cours

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



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.

A retenir



Anticipez les risques de pluie afin de préserver l'état sanitaire du feuillage.

Sur les parcelles tardives et avec des symptômes sur grappes, restez vigilants jusqu'à la véraison.

La pression se maintient. Soyez vigilant sur parcelles sensibles et tardives.

Le vol a démarré sur tous les secteurs, les premières pontes sont visibles en secteurs précoces.

Annexes: Liste des mesures alternatives et prophylactiques en viticulture

La note technique commune vigne 2025

METEO

• Cumul de pluie de la semaine précédente (Source IFV)

Vignoble	Station		urdi Zivile	TOE TOTAL TO	a Tal's purious and the second state of the se	et 2015 Ret 2015	CASE July Sparked E july Sparked E july	at Alb July Agraed To	a 20th Market 20th Cumul hebdomadaire	Cumul depuis maturité moyenne de la masse des œufs en Midi Pyrénées (26/04/25)
Gaillac	Le Verdier (radar)	0	0	15	0	5,1	0	0,1	20,2	210,3
Gaillac	Cestayrols (radar)	0	0	12,1	0	7,8	0	0,3	20,2	264,7
Gaillac	Senouillac (radar)	0	0	7,8	0	7,5	0	0,1	15,4	218,1
Gaillac	Gaillac (radar)	0	0	6,8	0	0,8	0	2,4	10	192,7
Gaillac	Rabastens (radar)	0	0	8,2	0	0,4	0	0	8,6	174,9
Gaillac	Cadalen (radar)	0	0	2,4	0	6,4	0	2,2	11	171,9
Gaillac	Cunac (radar)	0,1	0	3,5	0,2	7,4	0	10,8	22	263,8

• Prévisions du 28 juillet 2025 (Sources : Plein Champ - Météo France)

Date	mar 29/07	mer 30/07	jeu 31/07	ven 01/08	sam 02/08	dim 03/08	lun 04/08
Température (°C)	13-28	14-30	14-30	14-31	16-31	15-31	15-34
Pluie (mm)	0-0	0-0	0-1	0-1	0-7	0-4	0-3
					4	₽	



STADES PHENOLOGIQUES



Stade 35 : début véraison

mi-véraison

Stade37 : fin véraison

Cépage	Fermeture	Début Véraison	Mi-véraison	Fin véraison
Gamay				
Loin de l'oeil				
Syrah				
Fer servadou				
Duras				
Mauzac				
Merlot				

Tableau des stades phénologiques du vignoble

Code couleur :	Stade majoritaire	
	Stade minoritaire	

La véraison progresse.

MILDIOU (PLASMOPARA VITICOLA)

Biologie

L'accès du mycélium à la baie se fait par le pédoncule. La baie atteinte brunit avec présence d'un symptôme de dépression en « coup de pouce ». Les symptômes apparaissent à partir du pédoncule.

Attention : le rot brun se confond facilement avec des coups de soleil. Ces derniers apparaissent toujours du même côté de la grappe et les pédoncules ne sont pas affectés.







A gauche : échaudage (CA81) A droite : mildiou su baies (IFV)

La fin de sensibilité des baies au rot brun est atteinte quand la baie est vérée.

• Situation au vignoble



Sortie de mildiou sur Mauzac (Photo CA81)

Sur certaines parcelles déjà atteintes, des contaminations récentes ont été observées avec des nouvelles taches sur jeunes feuilles ainsi que des reprises de sporulation sur anciennes taches.

Globalement il n'y a pas de progression sur les autres parcelles.

Evaluation du risque : Les grappes ayant entamé la véraison sont maintenant moins sensibles. Des repiquages sur feuilles peuvent encore avoir lieu avec une simple rosée ou de la pluie, en présence de symptômes sporulés. Il faut préserver l'état sanitaire du feuillage afin qu'il reste fonctionnel jusqu'à la maturation et la mise en réserve.



Techniques alternatives: L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible et peut aider dans la gestion du mildiou. Consultez la liste des produits de bio-contrôle <u>ici</u>.

Mesures prophylactiques: En cas de symptômes sur jeunes feuilles, un rognage léger peut permettre de limiter l'évolution du champignon en empêchant les repiquages vers le bas de la végétation.

Favoriser l'insolation et l'aération des grappes. Vous pouvez notamment pratiquer l'effeuillage.



Résistance : le mildiou présente des résistances vis-vis de certains produits phytosanitaires. Il est important de les connaître et d'adapter son calendrier de traitement en fonction de ce risque de résistance. Pour en savoir plus, consultez la note nationale en cliquant <u>ICI</u>



BLACK ROT (Guignardia bidwellii)

Situation au vignoble

Aucune progression au vignoble.

Évaluation du risque : La véraison étant enclenchée dans de nombreuses situations, un risque ne demeure que sur parcelles impactées et tardives. Sur la majorité des parcelles la période de risque est terminée.

OIDIUM (ERYSIPHE NECATOR)

Évaluation du risque: Un risque ponctuel ne subsiste que sur parcelles tardives et présentant des symptômes. Sur la majorité des parcelles la période de risque est terminée.



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

Mesures prophylactiques : Favoriser l'insolation et l'aération des grappes car l'oïdium est sensible aux UV. Vous pouvez notamment pratiquer l'effeuillage.



Résistance : l'oïdium présente des résistances vis-vis de certains produits phytosanitaires. Il est important de les connaître et d'adapter son calendrier de traitement en fonction de ce risque de résistance. Pour en savoir plus, consultez la note nationale en cliquant ICI

VERS DE LA GRAPPE (Lobesia botrana)

Modélisation

Stade L5 majoritaire et premiers adultes de G3 modélisés.

Situation dans les parcelles



Le troisième vol d'eulia est en cours.

Dans les secteurs précoces le troisième vol d'eudemis est en cours et les toutes premières pontes sont observées.

Les toutes premières captures d'eudemis débutent en secteur tardif.

Ponte d'eudemis en G3 (Photo CA81)

Évaluation du risque : Le niveau de pression a été évalué par le dénombrement des perforations d'eudemis en fin de G2. Surveillez le dépôt des pontes de G3 et l'arrivée du stade tête noire pour



en optimiser la gestion : en cas de dépassement du seuil de perforations en G2, la gestion de la G3 est à mettre en oeuvre en fin de semaine sur secteurs précoces.

Ne pas confondre : des dégâts d'eulia de G2 sont ponctuellement observés dans certaines parcelles. Les jeunes larves se nourrissent des baies et provoquent des blessures superficielles de l'épiderme et de la pulpe jusqu'à la récolte. Les chenilles **d'eulia** possèdent une tête vert foncé avec un corps pouvant aller **du vert clair au vert foncé**. Les chenilles **d'eudemis** ont une tête et un thorax **jaune brun**.









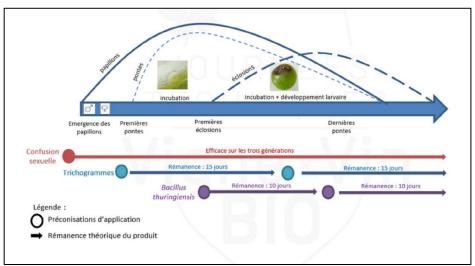
A gauche : larve d'eudemis et perforation d'eudemis – A droite : Larve d'eulia et dégâts (Photo CA81) Pour en savoir plus sur eulia : ephytia

Seuil indicatif de risque :

- 10 perforations pour 100 grappes en fin de G2
- 5 perforations pour 100 grappes en fin de G2 (parcelle en confusion)

Techniques alternatives: La confusion sexuelle est une méthode de lutte biologique. https://www.vignevin-occitanie.com/fiches-pratiques/confusion-sexuelle/ Favoriser la présence de prédateurs naturels: araignées, chrysopes, syrphes, chauve-souris...Des lâchers de parasitoïdes sont possibles (trichogrammes).





Positionnement des produits de biocontrôle sur G2 et G3 (Source Vignevin)

CICADELLE VERTE (Empoasca vitis)

Situation au vignoble

Les populations larvaires sont toujours présentes. Les grillures sont en progression au vignoble sur cépages rouges.

Évaluation du risque : Surveillez les populations de larves sur vos parcelles.

Surveillez la présence de larves sur vos parcelles pour gérer au mieux cette problématique. Sur les cépages sensibles et tardifs, il est important de préserver le feuillage pour une bonne maturité.

Seuil indicatif de risque: 50 larves de cicadelle pour 100 feuilles en conventionnel.

Mesures prophylactiques: Des solutions de biocontrôle existent. Elles sont à appliquer sur des larves jeunes en début d'infestation, de manière « préventive ». Par exemple, l'application d'argile comme barrière physique.



Symptômes de grillures sur Fer



FLAVESCENCE DOREE (SCAPHOIDEUS TITANUS)

Situation au vignoble

Des adultes sont piégés au vignoble. Des symptômes peuvent être visibles.

Évaluation du risque : Les dates d'intervention sont dépassées.

Penser à enlever tout pied atteint dès sa détection. La prospection débutera le 1er septembre.

Pour en savoir plus : DRAAF Occitanie





Symptômes de flavescence dorée sur cépages rouge (à gauche) et blanc (à droite)

BOTRYTIS (BOTRYTIS CINEREA)

• Eléments de biologie

Le développement du champignon est dépendant de nombreux facteurs :

- De la sensibilité variétale
- De la climatologie de la campagne
- Du déroulement de la floraison (chute des capuchons)
- De la prophylaxie mise en oeuvre sur les parcelles. A savoir : La maîtrise de la vigueur, l'aération des grappes et la création d'un micro climat défavorable au champignon, avec notamment l'effeuillage à nouaison, et la limitation des portes d'entrées par une bonne gestion des risques vers de grappe et oïdium.

Évaluation du risque : Gérer le risque eudemis pour limiter la présence de Botrytis si les conditions devenaient humides.



Résistance : le botrytis présente des résistances vis-vis de certains produits phytosanitaires. Il est important de les connaître et d'adapter sa stratégie en fonction de ce risque de résistance.



DIVERS



Présence de cochenilles sur baies (photo CA81)



Symptômes de thrips sur jeunes feuilles (photo CA81) Pour en savoir plus sur les thrips : <u>Vinopôle</u>

Drepanothrips reuteri Uzel, larve du 1er stade (0,3 mm)(Photo Agroscope)



Annexe – Notes nationales Biodiversité – BSV (cliquer sur les images)























Prochain et dernier BSV le 5/08/2025



Produits de Biocontrôle

Des produits de biocontrôle sont autorisés pour lutter contre les bioagresseurs. Retrouvez la liste ici



Résistances aux pesticides

Des résistances aux produits phytosanitaires existent. Une note nationale décrit l'état des lieux et les recommandations à respecter en la matière. Retrouvez la note <u>ici</u>.

REPRODUCTION DU BULLETIN AUTORISEE SEULEMENT DANS SON INTEGRALITE (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, Vinovalie 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.