



A retenir

OIDIUM

La période de sensibilité est en cours sur toutes les parcelles. Les conditions météo sont favorables au champignon. Ne négligez pas cette maladie.

MILDIU

Des contaminations se sont produites lors des orages, surveillez la sortie de symptômes. De nouvelles contaminations sont possibles lors de pluies orageuses, restez vigilants.

BLACK-ROT

Des contaminations se sont produites lors des orages, surveillez la sortie de symptômes. Restez très vigilants à l'approche du stade de grande sensibilité qu'est la nouaison.

VERS DE LA GRAPPE

Le vol de G1 semble se terminer. Changer les plaques engluées et les capsules.

FLAVESCENCE DOREE

T1 du 18 au 28 juin.

<https://draaf.occitanie.agriculture.gouv.fr/dates-d-interventions-pour-les-traitements-obligatoires-2022-a7160.html>








METEO

• Les faits marquants de la période écoulée

Les cumuls de pluie sur la semaine écoulée varient de 2mm à Millau à 58mm à Balsac. En moyenne, on recense 40mm sur les vignobles aveyronnais. Lors des orages, on a recensé un passage de grêle sur Aubin et Villefranche de Rouergue.

• Pour les prochains jours

Encore un peu de pluie en ce début de semaine puis le soleil sera de retour.

	Mer 8	Jeu 9	Ven 10	Sam 11	Dim 12	Lun 13	Mar 14
Températures	11-20	12-20	18-28	14-29	16-31	18-30	18-30
Tendances							



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

Comité de validation :
Chambre d'agriculture de
l'Aveyron, Chambre
régionale d'agriculture
d'Occitanie, DRAAF
Occitanie, Unicor cave de
Valady

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.

STADES PHENOLOGIQUES

Les stades se succèdent très rapidement.

	Début floraison	Floraison	Fin floraison	Grain de plomb
Marcillac				
Entraygues - Le Fel				
Estaing				
Côtes de Millau				

Code couleur : **Stade majoritaire** Stade présent



Floraison



Nouaison

Photos CA81

MILDIOU (*Plasmopara viticola*)

- Situation au vignoble**

Aucun symptôme de mildiou n'est signalé sur les différents vignobles.

- Modélisation (Potentiel Système IFV)**

- ✓ **Situation au 7 juin (J) :**

	Pression mildiou		Type	Contamination	
	Evolution	Niveau jour J		Date	Extériorisation
Balsac	En hausse	Faible à très faible	Epidémique (chaos)	4 juin	Aucune au cours de la semaine
Compeyre	en baisse			Aucune	
Entraygues	En hausse			4 juin	
Marcillac					
Valady					

- ✓ **Simulation du 8 au 15 juin :**

	Pression mildiou		Type	Cumul nécessaire sur parcelles indemnes	Extériorisation
	Evolution	Niveau J+7			
Balsac	En hausse	Faible à très faible	épidémique	>35 mm ou 25 mm en une seule fois	Les contaminations du 4 juin seront visibles autour du 16 juin
Compeyre	en baisse				
Entraygues	En hausse				
Marcillac					
Valady					

Évaluation du risque : La pression est faible à ce jour. Les symptômes sont très rares voire inexistantes au vignoble.

Une contamination épidémique est modélisée le 4 juin (hormis à Millau), les symptômes devraient être visibles d'ici 10j. Surveillez vos parcelles.

Dans la majorité des cas, des contaminations épidémiques sont modélisées avec des cumuls supérieurs à 35 mm ou avec 25 mm en une seule fois. Restez vigilants si des pluies orageuses sont annoncées.

Mesures prophylactiques : l'épamprage permet de diminuer le développement d'organes vert à proximité du sol qui seraient autant de support pour des contaminations primaires.

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>

OÏDIUM (*Erysiphe necator*)

- **Éléments de biologie**

La floraison est la période de grande sensibilité des grappes à l'oïdium. Pour rappel, la durée d'incubation de cette maladie est longue et les contaminations sont généralement visibles, 3 semaines-1 mois après la phase de contamination.

- **Situation au vignoble**

Le témoin de Valady très sensible à l'oïdium, 80% des souches présentent au moins un symptôme sur feuilles.

Sur le vignoble de Marcillac, l'oïdium se développe à partir des drapeaux.

Ailleurs, aucun symptôme n'est recensé.

Évaluation du risque : Des symptômes sont présents sur le vignoble de Marcillac. La floraison est en cours sur tous les vignobles. Les conditions météorologiques sont favorables au champignon. Ne négligez pas cette maladie !

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>

BLACK ROT (*Guignardia bidwellii*)

- **Éléments de biologie**

La nouaison est le stade de sensibilité maximal des grappes au black-rot. Une contamination à ce stade peut entraîner des pertes de récolte significatives même en l'absence de symptômes importants sur feuilles.

- **Situation au vignoble**

Des symptômes sont visibles sur feuilles sur l'ensemble du vignoble aveyronnais mais ils ne progressent pas.

Évaluation du risque : Aucune nouvelle sortie n'a été recensée cette semaine.

Des contaminations ont pu se produire lors des orages de fin mai et de début juin et sont en cours d'incubation, surveillez les parcelles.

Restez vigilants et notamment sur les parcelles déjà impactées.

VERS DE LA GRAPPE *(Lobesia botrana)*

- **Situation au vignoble**

Marcillac : 6 captures sur 2 pièges – 1 piège sans capture. Les glomérules sont visibles et ont été dénombrés : 20 glomérules pour 100 grappes hors zones confusées.

- **Modélisation**

Les stades majoritaires sont les stades L4 et L5.

Évaluation du risque : Le vol de G1 se termine. Les glomérules sont peut-être encore visibles. Ils sont les indicateurs du niveau de pression en fin de G1.

Pensez à changer les plaques engluées et les capsules pour suivre le 2^{ème} vol.

Seuil indicatif de risque : 50 glomérules pour 100 inflorescences (à moduler en fonction du potentiel de récolte et en dehors de la confusion)

5-10% des grappes avec au moins un glomérule (en confusion sexuelle)

Techniques alternatives : Confusion sexuelle.

FLAVESCENCE DOREE *(Scaphoideus titanus)*

- **Situation au vignoble**

Observation de larves de stades L2, L3 sur le vignoble de Marcillac.

Évaluation du risque : T1 du 18 au 28 juin

Réunions d'Information Flavescence dorée

Vecteur & Symptômes

1^{ère} partie en salle puis observation sur le terrain des cicadelles

Intervenant : M. Stéphane Mallié, FREDON Occitanie

Mardi 14 juin – 9H00

Salle des fêtes de Candas, 12 490 Montjoux

Vendredi 17 juin – 9H00

Salle de la mairie, 12 330 Clairvaux d'Aveyron

Nous comptons sur votre présence !

DIVERS

Observation de typhlodromes, cigariers, cercopes, forficules et quelques larves de cicadelles vertes.



Cercopis sanguinifera



Larves de Cicadelles vertes



Œufs de chrysope

Photos : Les vignerons du Vallon, Vinovalie, CA81



Cigarier



Forficule

Photos Les vignerons du Vallon

Prochain BSV, 14 juin

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 de l'Aveyron, le Syndicat AOC Marcillac, la cave de Valady 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.