



### A retenir

MILDIU



Pas de progression. Soyez vigilants avec les orages annoncés.

BLACK-ROT



Attention en cas de pluie. Le risque de contamination est possible jusqu'à fermeture de la grappe.

OIDIUM



Restez vigilants jusqu'à fermeture de grappes sur les parcelles sensibles.

CICADELLE  
VERTE



De nombreux adultes sont présents.

TORDEUSES DE  
LA GRAPPE



Les perforations débutent en secteur précoce.



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

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)

Station	Semaine précédente							Cumul hebdomadaire	Cumul depuis maturité moyenne de la masse des œufs en Midi Pyrénées (26/04/25)
	lundi 23 juin 2025	mardi 24 juin 2025	mercredi 25 juin 2025	jeudi 26 juin 2025	vendredi 27 juin 2025	samedi 28 juin 2025	dimanche 29 juin 2025		
Le Verdier (radar)	0	0,4	0,6	0	0	0	0	1	158,4
Cestayrols (radar)	0	0,1	0	0	0	0	0	0,1	231,1
Senouillac (radar)	0	0,2	0	0	0	0	0	0,2	182
Gaillac (radar)	0	0	0	0	0	0	0	0	170,9
Rabastens (radar)	0	0	0	0	0	0	0	0	149
Cadalen (radar)	0	0	0,1	0	0	0	0	0,1	146,1
Cunac (radar)	0	0	0	0	0	0	0	0	203,4

Comité de validation :  
Chambre d'agriculture du  
Tarn, Chambre régionale  
d'Agriculture d'Occitanie,  
DRAAF Occitanie, Vinovale  
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.

• **Prévisions du 30 juin 2025 (Sources : Plein Champ - Météo France)**

Date	mar 01/07	mer 02/07	jeu 03/07	ven 04/07	sam 05/07	dim 06/07	lun 07/07
Température (°C)	21-40	21-37	19-37	19-34	18-33	15-31	16-30
Pluie (mm)	0-0	0-2	0-4	0-7	0-6	0-5	0-3
							

Une période de canicule est en cours. Le risque d'orage est présent avec toutefois des météos variables selon les sources.

## STADES PHENOLOGIQUES



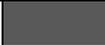
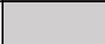
Stade 31 : Grains de pois



Stade 33 : Fermeture de la grappe

Cépage	Grains de plomb	Grains de pois	Fermeture de grappe
Gamay			
Loin de l'oeil			
Syrah			
Fer servadou			
Duras			
Mauzac			
Merlot			

Tableau des stades phénologiques du vignoble

Code couleur :	Stade majoritaire	
	Stade minoritaire	



Du millerandage est observé.

En secteur précoce dans la plaine le stade fermeture de grappe est quasi atteint, tandis que le stade grain de pois est encore prédominant sur le plateau.

Gamay à fermeture de grappe (photo CA81)

# MILDIU (*PLASMOPARA VITICOLA*)

## • Situation au vignoble

Dans le vignoble, le mildiou ne progresse pas, il a globalement séché sur feuilles et sur grappes. Des pertes de récolte significatives sont ponctuellement observées.

## • Modelisation (Potentiel Système)

La modélisation indique une pression et des contaminations dans le cadre de parcelles indemnes de mildiou. Elle ne tient pas compte de la pression induite par la présence de symptômes et le risque de repiquages.

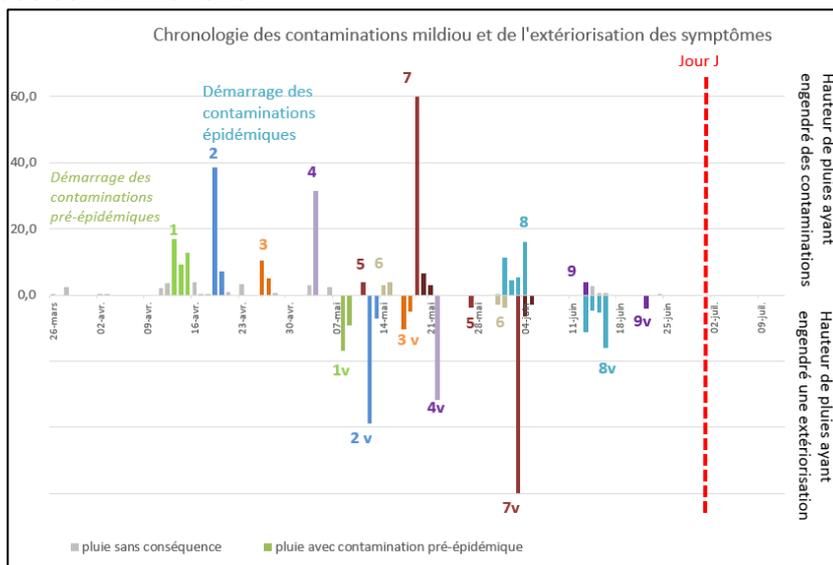
### Situation au 29 juin :

La pression a continué à diminuer cette semaine, le risque est faible sur tous les points considérés. Aucune contamination épidémique ni sortie de symptômes modélisées cette semaine.

### Simulation au 6 juillet :

La pression diminue encore, à J+7 le risque sera faible sur tous les secteurs (très faible à Rabastens). Le cumul nécessaire pour entraîner des contaminations épidémiques a augmenté, il est d'au moins 30mm. Aucune extériorisation de symptômes attendue cette semaine selon le modèle (contaminations épidémiques).

### Historique des contaminations :



Les histogrammes positifs indiquent la pluviométrie moyenne enregistrée sur le vignoble de Gaillac et son impact en termes de contaminations Mildiou.

Les histogrammes négatifs rappellent la hauteur de la pluie et la date correspond à la sortie des symptômes liée à cette pluie (date théorique à droite du trait rouge ou réelle à gauche de ce trait). Une croix sur ces sorties indique que la sortie théorique n'a pas été observée au vignoble, le signe √ indique une observation de ces symptômes.

**Evaluation du risque :** Des orages sont annoncés mercredi soir et en fin de semaine. Des repiquages peuvent encore avoir lieu en cas de pluies ou de rosée. Restez vigilants.



**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 [ici](#).

**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 [ICI](#)

## BLACK ROT (*Guignardia bidwellii*)

Pour en savoir plus : [Le black-rot sur ephytia](#)

### • Situation au vignoble

Le black rot reste discret, aucune progression n'est observée au vignoble.

**Évaluation du risque :** La phase de sensibilité s'étend jusqu'à fermeture de la grappe sur les parcelles saines. Des repiquages peuvent encore avoir lieu jusqu'à la véraison sur parcelles impactées. Un risque de contamination existe pour chaque pluie significative.



**Techniques alternatives :** Il existe des produits de biocontrôle utilisables contre cette maladie. Pour en savoir plus, consultez la note nationale en cliquant [ICI](#).



**Résistance :** le black rot 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](#)

## OÏDIUM (*ERYSIPHE NECATOR*)

### • Situation au vignoble

Comme pour le black rot, l'oïdium reste très discret, aucune observation au vignoble.

**Évaluation du risque :** La période de sensibilité s'étend jusqu'à « fermeture de la grappe ». Maintenez la vigilance jusqu'à la fin de la période de sensibilité.



**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>



**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*)

Pour en savoir plus : [Lobesia sur ephytia](#)



### • Modélisation

Le vol se termine, premières L1 et L2 de G2.

### • Situation dans les parcelles

Les piègeages sont quasi nuls. Des pontes sont observables en secteurs tardifs, des perforations ont été observées sur secteurs précoces.

*Perforation d'eudemis (photo CA81)*

**Évaluation du risque :** Surveillez l'apparition des œufs et leur stade dans vos parcelles pour mettre en œuvre une stratégie de gestion du risque sur les parcelles au-dessus du seuil en G1 (comptage des glomérules).

**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).

## CICADELLE VERTE (*Empoasca vitis*)

### • Situation au vignoble

Le nombre de larves est encore faible, mais les adultes sont très présents. Quelques grillures sont observées au vignoble.

**Évaluation du risque :** Surveillez la population de larves sur vos parcelles.

La gestion du ravageur repose en conventionnel sur une surveillance des populations larvaires et sur la surveillance des adultes en bio.

Ce ne sont pas les adultes mais les larves qui sont à l'origine des dégâts de grillure.

**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.

## FLAVESCENCE DOREE (*SCAPHOIDEUS TITANUS*)

### • Biologie

Pour en savoir plus : [sur ephytia](#)



Larves L3 et L5 de *Scaphoideus titanus* (photo CA81)

### • Situation au vignoble

**Évaluation du risque :** Les dates d'intervention sont fixées par la DRAAF :

T1	Du 7 au 16 juin	TERMINE
T2	15 jours après le premier traitement en conventionnel : du 22/06 et le 01/07/25	TERMINE
	10 jours après le premier traitement en agriculture biologique : du 17/06 au 28/06/25.	TERMINE
T3	<p><b>En conventionnel</b> : A réaliser sur les populations adultes, selon analyse de risque (dates à préciser ultérieurement)</p> <p><b>En AB</b> : 10 jours après le T2, selon analyse de risque (du 29 juin au 8 juillet)</p>	En cours

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

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

- présence de foyers (parcelles à plus de 20%) dans l'environnement des parcelles lors de la prospection 2024 (ou antérieurement) ;
- présence de friches de vigne dans l'environnement proche ;
- présence de pieds FD dans la parcelle ...

Pensez à enlever tout pied atteint dès sa détection.

Pour en savoir plus : [DRAAF Occitanie](#)

## FOCUS MALADIE DU BOIS

Les maladies du bois de la vigne constituent un enjeu majeur en viticulture, affectant la longévité et la productivité des parcelles. L'identification est souvent compliquée car une même maladie peut exprimer différents symptômes.

**Eutypiose** : Causée par *Eutypa lata*, cette maladie se manifeste au printemps par des nécroses sectorielles internes du bois et un dépérissement des ceps. Les symptômes incluent des feuilles plus petites, chlorotiques, avec des nervures nécrosées, et des grappes desséchées. On la qualifie de « maladie du bras mort » car elle conduit souvent à la mort d'une partie de la souche. La transmission se fait principalement par les plaies de taille.



*Eutypiose (photo IFV Occitanie)*

**Esca** : Complexe pathogène impliquant plusieurs champignons dont *Phaeomoniella chlamydospora* et *Phaeoacremonium aleophilum*. Les symptômes foliaires se manifestent en début d'été, ils incluent des taches nécrotiques bordées d'un liseré jaune sur les feuilles, tandis que le bois présente des différentes nécroses, dont la plus caractéristique est connue sous le nom d'amadou. Les ceps atteints montrent un dépérissement progressif et une réduction significative de la production.



ESCA (photo CA81)



BDA (photo IFV)

**Black Dead Arm (BDA)** : Associée à des champignons du genre *Botryosphaeria*, cette maladie se manifeste en début de floraison sous forme lente ou sévère. La forme lente ressemble à l'ESCA, avec des taches nécrotiques ne laissant qu'une bande verte le long des nervures principales. La forme sévère évolue rapidement vers une défoliation totale et un dessèchement complet du rameau et des grappes.

**Apoplexie** : Les symptômes d'apoplexie sont caractérisés par un flétrissement très rapide des feuilles et un dessèchement des rameaux plus ou moins généralisé à l'ensemble de la végétation, conduisant à la mort du cep. Ils sont souvent favorisés par des périodes de sécheresse ou de vent fort, avec une évapotranspiration importante. Il existe une forme apoplectique pour différentes maladies du bois (l'ESCA, le Black Dead Arm, l'eutypiose...) mais elle peut aussi être liée à d'autres facteurs tels que l'étranglement du porte-greffe par le greffon, la réalisation d'une très mauvaise taille...



Pied de vigne apoplectique (photo CA81)

#### Prévention des maladies du bois, les mesures prophylactiques :

- Réduire l'inoculum en éliminant les bois infectés, de préférence avant la taille : bras ou ceps morts. De même tous les bois doivent être éliminés de la parcelle avant une nouvelle plantation.
- Soigner la taille : éviter les grosses plaies de taille, tailler le plus tard possible les cépages sensibles (pour l'eutypiose), renouveler les bras atteints...
- Maitriser la vigueur

Il est aussi possible de restaurer les ceps malades afin de limiter la perte du potentiel de production par recépage, greffage ou curetage, ou de renouveler entièrement le pied mort (complantation).

**Pour en savoir plus :**

[Cahier technique IFV sur les maladies du bois](#)

[Les champignons du bois sur ephytia](#)

Les fiches pratiques Vignevin : [Eutypiose](#) ; [ESCA](#) ; [BDA](#)

## DIVERS

---

De nombreuses brûlures liées aux phytos et à la chaleur sont visibles au vignoble. De l'érinose est aussi observée parfois de façon très marquée.



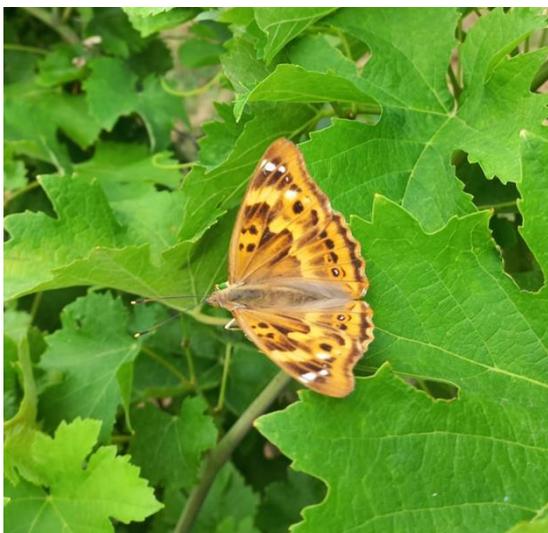
*Brûlures de phyto (photo CA81)*



*Echaudage (Photo CA81)*

## BIODIVERSITE

---



*Apatura ilia ou Petit mars changeant (photo CA81)*

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



**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 [ici](#).*

**Prochain BSV le 08/07/2025**

### **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, Vivalie 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.