



## A retenir






- MILDIU** La pression reste forte. Restez vigilants, des contaminations par repiquage sont toujours possibles jusqu'à la véraison.
- BLACK-ROT ET OIDIUM** Un risque de contamination existe jusqu'au stade « fermeture de la grappe ». Restez vigilants.
- VERS DE LA GRAPPE** Surveillez le dépôt des pontes de 2ème génération.
- FLAVESCENCE DOREE** T3 Conventionnel : 4 au 19 août

## METEO

### • La période écoulée

Un orage a cumulé 13mm sur Marcillac et Balsac le 15 juillet, localement les cumuls ont pu être plus faibles. Aucune pluie n'est recensée à Compeyre (1mm sur Boyne)

### • Pour les prochains jours

	Mer 26	Jeu 27	Ven 28	Sam 29	Dim 30
<b>Températures</b>	16-26	14-33	18-31	19-29	17-29
<b>Tendances</b>					

La semaine s'annonce plus instable.



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

# STADES PHENOLOGIQUES



Stade 33 : Fermeture de la grappe Stade 35 : début véraison

Photo CA81, Vinalvalie 46 – stades selon échelle Eichhorn et Lorenz

Tableau des stades phénologiques

	Fermeture de la grappe	Tout début véraison
<b>Marcillac</b>		
<b>Estaing</b>		
<b>Entraygues - Le Fel</b>		
<b>Côtes de Millau</b>		

Code couleur : **Stade majoritaire** Stade présent

## PROPHYLAXIE

Cette année est à la fois chaude et humide, engendrant ainsi une pression liée aux maladies fongiques très importante.

La mise en place de mesures prophylactiques peut permettre de limiter les impacts de ces maladies :

- L'épamprage permet de diminuer le développement d'organes vert à proximité du sol qui sont autant de support pour des contaminations.
- Un relevage et un écimage soignés permettent de limiter la progression du mildiou et du black-rot en diminuant l'humidité présente dans les souches, en permettant une meilleure pénétration des applications et en éliminant les symptômes présents sur les jeunes feuilles.
- L'effeuillage pratiqué dès la nouaison permet une meilleure aération et un ensoleillement des grappes, une meilleure pénétration des applications et freine ainsi le développement du botrytis et de l'oïdium.

## MILDIOU (*Plasmopara viticola*)

### • Situation au vignoble

Sur le vignoble de Marcillac quelques nouvelles taches sont recensées sur jeunes feuilles et sur les grappes, quelques symptômes de rot brun apparaissent. Globalement, la maladie est contenue.

Entraygues – Le Fel, le mildiou semble stabilisé.

A Millau, les symptômes ne progressent pas.

### • **Modélisation** (*Potentiel Système IFV*)

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 24 juillet** : La pression est forte sur Balsac et Marcillac, faible à Compeyre. Aucune contamination n'a été modélisée ces derniers jours.

**Simulation du 25 juillet au 1<sup>er</sup> août** : Pas de modification de la pression. 4mm suffisent à engendrer des contaminations épidémiques sur le vignoble de Marcillac. A Compeyre, il faut un cumul de 20mm.

**Évaluation du risque** : Des symptômes sont présents au vignoble. La pression reste forte. La situation demande une vigilance de tous les instants et ce, jusqu'à la véraison.



**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 en [cliquant 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](#) ou le site R4P en cliquant [ICI](#).

## **BLACK ROT** (*Guignardia bidwellii*)

### • **Situation au vignoble**

Quelques baies atteintes sont recensées sur le vignoble de Marcillac.

**Évaluation du risque** : A ce jour, la situation est maîtrisée.

Un risque de contamination existe pour chaque pluie significative et perdure jusqu'à la fermeture complète de la grappe sur les parcelles saines. Sur les parcelles déjà impactées, les symptômes sur grappes peuvent progresser de proche en proche jusqu'à la véraison.

## **OÏDIUM** (*Erysiphe necator*)

### • **Situation au vignoble**

Sur le vignoble de Marcillac, quelques symptômes sont sporadiquement observés sur grappes.

Sur Millau, quelques symptômes sont toujours observés.

A Entraygues, l'oïdium ne pose pas de problème.

**Évaluation du risque** : Les conditions climatiques ont été et sont toujours favorables à l'oïdium.

**Sur parcelle saine**, un risque de contamination existe jusqu'à la fermeture complète de la grappe. Une fois ce stade atteint, la protection peut être stoppée.

**Sur parcelle présentant des symptômes**, il faut rester vigilant jusqu'à la véraison afin de limiter la propagation du champignon



**Techniques alternatives** : L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible et efficace. Consultez la liste des produits de bio-contrôle en [cliquant ici](#).

**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](#) ou le site R4P en cliquant [ICI](#).

## VERS DE LA GRAPPE (Lobesia botrana)

- **Modélisation (LOB, IFV)**

Les larves sont au stade L1/L2.

- **Situation au vignoble**

Une capture a été enregistrée.

**Évaluation du risque :** Le 2ème vol est en cours mais reste difficile à lire. Surveillez le dépôt des pontes pour envisager une gestion de la G2.



**Techniques alternatives :** La confusion sexuelle est une méthode de lutte biologique.  
<https://www.vignevin-occitanie.com/fiches-pratiques/confusion-sexuelle/>

## CICADELLE VERTE (Empoasca vitis)

- **Situation au vignoble**

Des larves sont observées mais les populations restent à un niveau faible.

**Évaluation du risque :** La gestion du ravageur repose sur une surveillance des populations larvaires. Ce ne sont pas les adultes mais les larves qui sont à l'origine des dégâts de grillure.

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

**Techniques alternatives :** Des solutions de biocontrôle existent. Elles sont à appliquer sur des larves jeunes ou de manière « préventive ». Par exemple, l'application d'argile comme barrière physique



Larves de cicadelles vertes à 2 stades différents L2 et L4



## FLAVESCENCE DOREE (Scaphoideus titanus)

- **Situation au vignoble**

Rien à signaler

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

<b>T3</b>	<b>en conventionnel :</b> à réaliser sur les populations adultes, selon analyse de risque entre le 4 et le 19 août	<b>Prochainement</b>
	<b>en AB :</b> 10j après le T2, selon analyse de risque soit du 14 au 23 juillet	

L'arrêté préfectoral est publié sur le site de la DRAAF, retrouvez-le en cliquant [ICI](#).

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 2022 (ou antérieurement),
- présence de friches de vigne dans l'environnement proche,
- présence de pieds FD dans la parcelle...

Penser à enlever tout pied atteint dès sa détection.

## DIVERS

La biodiversité est visible avec des **typhlodromes**, **syrphes**, œufs de **chrysope**...



**Prochain BSV, 1<sup>er</sup> 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 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.

Ce mois-ci, découvrez la nouvelle plateforme  
**Auxiliaires et pollinisateurs** sur le site Agriconnaissances !



**COBRA** **AUXILIAIRES ET POLLINISATEURS** **OCCAARL**

Découvrir et développer la biodiversité fonctionnelle dans vos parcelles

Un espace web pour vous familiariser avec les enjeux de la biodiversité fonctionnelle en milieu agricole

itsap CHAMBRE D'AGRICULTURE OCCITANIE

Page accessible en cliquant [ICI](#)