



## A retenir

- MILDIU** Des contaminations sont possibles lors des prochaines pluies. Soyez très vigilants lors de ce stade sensible qu'est la floraison.
- OÏDIUM** Une vigilance particulière est de mise à la floraison.
- BLACK-ROT** Dès le stade nouaison, anticipez tout risque de contamination sur grappes.
- FLAVESCENCE DOREE** T2 AB du 21 juin au 1<sup>er</sup> juillet  
T2 CONVENTIONNEL du 26 juin au 6 juillet






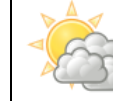
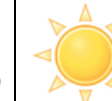
La note technique commune vigne 2021 est parue, vous pouvez la consulter en cliquant [ICI](#)

## METEO

### • Les faits marquants des derniers jours

La semaine a été agitée : les cumuls varient de 14 mm à 33mm sur notre réseau d'observation mais localement, on nous signale plus de 70 mm (Estaing). Sur le secteur d'Estaing, l'orage de dimanche a été accompagné de grêle qui a occasionné d'importants dégâts.

### • Pour les prochains jours

	Mer 23	Jeu 24	Ven 25	Sam 26	Dim 27	Lun 28	Mar 29
<b>Températures</b>	12-19	12-18	11-21	10-23	12-25	12-25	13-27
<b>Tendances</b>							

## STADES PHENOLOGIQUES



Floraison

La floraison est en cours sur tous les vignobles.

Elle est quasiment terminée sur le vignoble de Millau.

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 du plan Ecophyto pilotée  
par les ministères en charge de  
l'agriculture, de l'écologie, de la  
santé et de la recherche, avec  
l'appui technique et financier de  
l'Office français de la Biodiversité

# MILDIOU *(Plasmopara viticola)*

## • Situation au vignoble

A Estaing, les symptômes sur feuilles progressent.

A Marcillac, de rares taches éparses sont observées depuis le milieu de la semaine dernière.

A Entraygues, les symptômes sur feuilles progressent depuis le milieu de la semaine dernière. Quelques grappes de Chenin sont aussi impactées.

A Millau, aucun symptôme n'est signalé.

## • Données de la modélisation

### ▪ Potentiel Système, IFV

#### × Situation au 21 juin :

Avec les pluies, la pression est repartie à la hausse sur toute la zone. Elle est désormais forte sur les secteurs de Compeyre et Valady mais encore faible sur les secteurs de Balsac, Entraygues, Marcillac.

**Des contaminations épidémiques sont modélisées sur tous les secteurs le 17 juin mais également le 20 juin sur les secteurs les plus arrosés (Compeyre, Marcillac et Valady).**

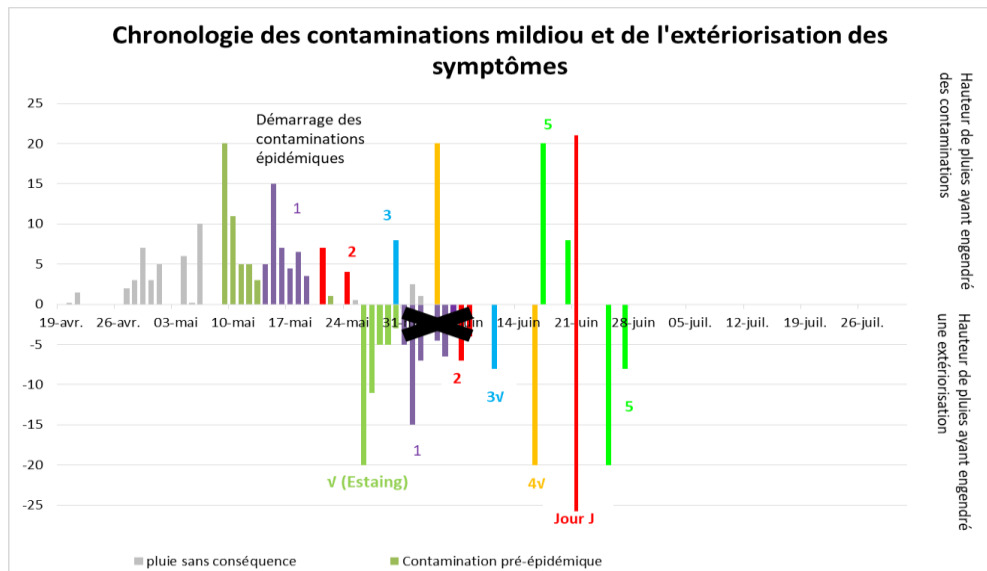
Les taches issues des contaminations épidémiques du 4 juin devraient être visibles.

#### × Simulation du 22 juin au 2 juillet :

A ce jour, le début de semaine s'annonce encore perturbé. La pression exercée par le mildiou devrait être en hausse sur l'ensemble des secteurs. Elle devrait redevenir forte sur les secteurs de Compeyre et Valady et faible à moyenne au cours de la semaine sur les secteurs de Balsac, Entraygues et Marcillac.

**Sur les secteurs de Compeyre et Valady, des contaminations épidémiques sont modélisées dès 3 mm et à chaque pluie. Sur les secteurs de Balsac, Entraygues et Marcillac, il faudrait 7-10mm pour engendrer la modélisation de contaminations épidémiques.**

Les taches issues des contaminations épidémiques du 17 au 20 juin devraient commencer à être visibles autour des 25-27 juin.



Les histogrammes positifs indiquent la pluviométrie moyenne enregistrée sur l'Aveyron 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

**Évaluation du risque :** Légère progression de symptômes sur l'ensemble du vignoble, hormis sur le secteur de Millau. Cette sortie est à rattacher à la contamination du 4 juin (n°4).

De nouvelles contaminations ont été modélisées les 17 et 20 juin. La sortie est prévue autour du 25 juin. Surveillez les parcelles.

Restez vigilants lors des pluies prévues.

## OÏDIUM (*Erysiphe necator*)

---

- **Situation au vignoble**

Pas d'évolution cette semaine. La majorité des vignobles reste exempte de symptômes, hormis Marcillac où de rares drapeaux sont visibles.

**Évaluation du risque** : La floraison est un stade critique pour la gestion de l'oïdium. Les conditions météorologiques sont favorables. Soyez vigilants sur les parcelles à historique et/ou avec des drapeaux.

*Techniques alternatives* : L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible et efficace.  
[Liste des produits de bio-contrôle](#)

## BLACK ROT (*Guignardia bidwellii*)

---

- **Situation au vignoble**

Estaing : nouvelle sortie de symptômes sur feuilles.

Marcillac : quelques nouvelles sur feuilles.

Millau : pas de symptôme

Enraygues : pas d'évolution cette semaine.

**Évaluation du risque** : Des symptômes sont présents sur tous les vignobles, à l'exception de Millau. Ils sont en légère progression à Estaing et Marcillac.

De nouvelles contaminations ont pu avoir lieu lors des pluies des 17 et 20 juin. Surveillez vos parcelles car des sorties sont attendues.

**La nouaison est le stade de sensibilité maximale des grappes, elle imminente sur les parcelles précoces.**

Anticipez tout risque de nouvelles contaminations.

## VERS DE LA GRAPPE (*Lobesia botrana*)

---

- **Situation au vignoble**

Pas de captures : 0 à Enraygues, 0 à Marcillac et 0 à Millau.

Des glomérules sont observés sur le vignoble de Marcillac.

- **Données de la modélisation (LOB, IFV)**

Les stades majoritaires sont L5 et nymphose.

**Évaluation du risque** : Période d'entre deux vols. Pensez à changer les plaques et les capsules.

Les glomérules sont visibles. Leur dénombrement exhaustif permet d'évaluer le niveau de pression de la G1. C'est la dernière limite pour réaliser les comptages.

Les stratégies de gestion les plus efficaces sont réalisées en 2<sup>ème</sup> génération selon le nombre de glomérules observés en fin de G1.

*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.

## CICADELLE VERTE (*Empoasca vitis*)

- Situation au vignoble**

De rares larves sont observées.

**Évaluation du risque** : Risque faible à nul pour l'instant.

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

*Mesures prophylactiques* : L'application d'argile comme barrière physique est à mettre en place avant l'installation significative des populations.



Larve de cicadelle verte

## FLAVESCENCE DOREE (*Scaphoideus titanus*)

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

<b>T1</b>	<b>du 11 au 21 juin</b>	Terminé
<b>T2</b>	<b>en conventionnel</b> : 15 jours après le T1 (26 juin au 6 juillet) <b>en AB</b> : 10 jours après le T1 (21 juin au 1 <sup>er</sup> juillet)	<b>Prochainement</b> <b>En cours</b>
<b>T3</b>	<b>en conventionnel</b> : à réaliser sur les populations adultes, selon analyse de risque (dates à préciser ultérieurement) <b>en AB</b> : 10j après le T2, selon analyse de risque (1 <sup>er</sup> au 11 juillet)	A définir  Prochainement

*Mesures prophylactiques* : l'épamprage permet aux larves de cicadelles de remonter dans la végétation. Il faut épamprer avant le T1 afin d'en augmenter l'efficacité.

**Prochain BSV, 29 juin**

### 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 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.