

Abonnez-vous  
gratuitement  
aux BSV de la région  
Occitanie



## A retenir

### MILDIU

La situation semble se stabiliser sur grappes. Il est important de maintenir un feuillage actif pour la mise en réserve et la maturité des grappes restantes.

### OIDIUM

Soyez vigilants jusqu'à la véraison sur les parcelles atteintes.

### VERS DE LA GRAPPE

Le vol est terminé, le stade nymphose est en cours, changez les capsules. Estimez le niveau de dégâts pour optimiser la gestion de la G3.

### FLAVESCENCE DOREE

Un troisième traitement est obligatoire sur les communes suivantes : Auch, Castillon-Debats, Eauze, Gondrin, Lectoure, Montréal, Mouchan, Preignan.

T3 conv : du 20 juillet au 5 août

### CICADELLE VERTE

Seuil de risque atteint sur certaines parcelles.



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 du  
Gers, Chambre régionale  
d'Agriculture d'Occitanie,  
DRAAF Occitanie

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



**AUXILIAIRES ET POLLINISATEURS**  
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 | MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE LA SÉCURITÉ ALIMENTAIRE

Page accessible en cliquant [ICI](#)

## METEO

### • Pour la période écoulée

La semaine a été plutôt sèche. Les cumuls restent faibles de 0,2 à 12mm suivant les secteurs.

### • Pour les prochains jours

	Mer 19	Jeu 20	Ven 21	Sam 22	Dim 23
Températures	18-26	17-28	17-26	16-27	18-29
Tendances					

La semaine s'annonce quasiment sèche avec un léger risque d'averses pour vendredi.

Les journées chaudes de la semaine dernière ont engendré de l'échaudage sur tous cépages.



*Echaudage sur grappes  
Photo CA81*

## **STADES PHENOLOGIQUES**



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

*Photo CA8, Vivaloalie 46 – stades selon échelle Eichhorn et Lorenz*

*Tableau des stades phénologiques*

<b>Cépages</b>	<b>Stades</b>
<b>Sauvignon</b>	Fermeture de la grappe
<b>Gros Manseng</b>	Fermeture de la grappe
<b>Chardonnay</b>	Fermeture de la grappe – Tout début véraison
<b>Colombard</b>	Fermeture de la grappe
<b>Cabernet Sauvignon</b>	Fermeture de la grappe
<b>Ugni Blanc</b>	Fermeture de la grappe
<b>Tannat</b>	Fermeture de la grappe
<b>Merlot</b>	Fermeture de la grappe
<b>Baco</b>	Fermeture de la grappe
<b>Gamay</b>	Début véraison

## **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 verts à proximité du sol qui sont autant de supports 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 des grappes, une mise à la lumière des grains, une meilleure pénétration des applications et freine ainsi le développement du botrytis et de l'oïdium.

## MILDIOU *(Plasmopara viticola)*



Symptômes de mildiou sur grappes (rot brun) – Photo : Ets Ladevèze

### • Situation au vignoble

La situation se stabilise sur grappes ; les symptômes sèchent. Quelques nouvelles taches sont visibles sur jeunes feuilles.

**Évaluation du risque :** Les symptômes sont omniprésents au vignoble.

Toutes les situations ne sont pas catastrophiques et il est important de maintenir une protection jusqu'à la véraison pour conserver le potentiel de récolte. De plus, il est aussi crucial de maintenir un feuillage actif afin de favoriser la maturité des raisins mais aussi la mise en réserve indispensable pour la campagne suivante. Surveillez

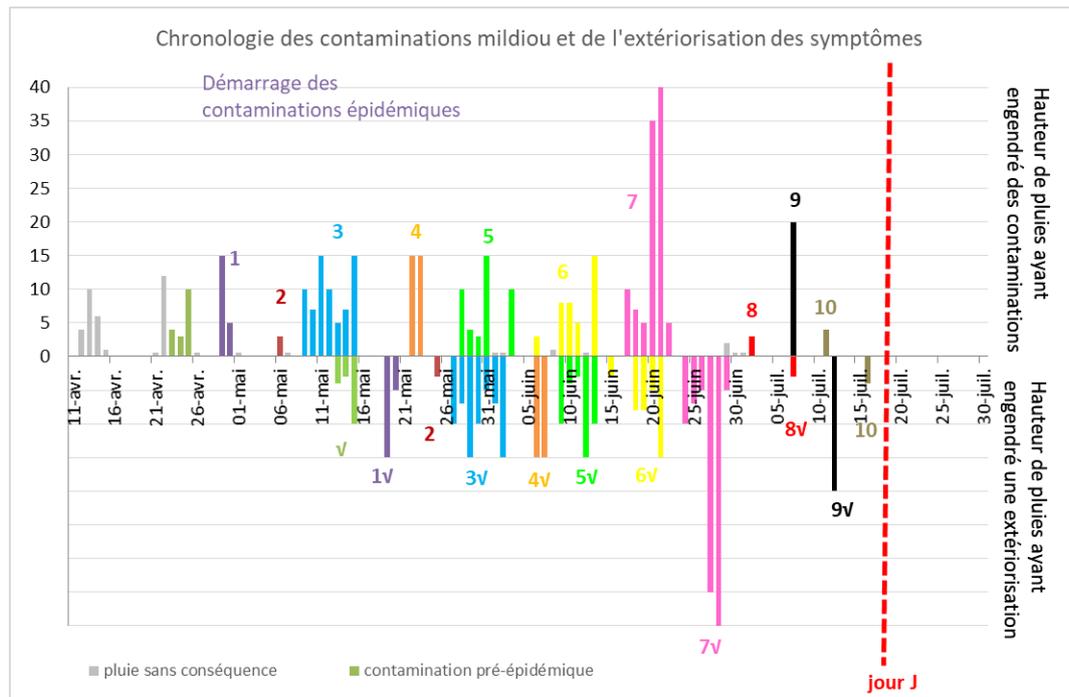
les prévisions météorologiques de la semaine prochaine.



**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](#).



Les histogrammes positifs indiquent la pluviométrie moyenne enregistrée sur la Gascogne 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

## OÏDIUM (*Erysiphe necator*)

### • Situation au vignoble

Pas de progression cette semaine.

**Évaluation du risque** : Les conditions climatiques ont été et sont toujours favorables à l'oïdium tout comme la présence d'humidité matinale et la densité de feuillage.

**Sur parcelle saine**, 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-à-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](#).



Symptômes d'oïdium sur Gros Manseng – Photo : CA32

## BLACK ROT (*Guignardia bidwellii*)

### • Situation au vignoble

Pas d'évolution cette semaine.

**Évaluation du risque** : Sur les parcelles déjà impactées sur grappes, les symptômes sur grappes peuvent progresser de proche en proche jusqu'à fin véraison.



Symptômes de Black-rot sur grappes – Ets La Devèze

## BOTRYTIS (*Botrytis cinerea*)

### • Éléments de biologie

Les conditions de l'année, chaudes et humides sont favorables au Botrytis. De plus, les baies impactées par la grêle, les maladies ou les vers de la grappe sont aussi des portes d'entrée pour ce champignon.

### • Situation au vignoble

Les foyers n'évoluent pas. Les symptômes sèchent sous l'effet des fortes chaleurs.

**Évaluation du risque** : Les stades « fermeture de la grappe » et « véraison » sont des stades clés de la gestion du Botrytis.



**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. Pour en savoir plus, consultez la note nationale en cliquant [ICI](#) ou le site R4P en cliquant [ICI](#).

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

### • Situation au vignoble

Aucune capture cette semaine. Pensez à changer les capsules.

Au vignoble, des perforations sont visibles avec la présence de chenilles.

### • Modélisation (LOB, IFV)

Les larves sont au stade L4-L5 voire début de nymphose.

**Évaluation du risque** : Le 2<sup>ème</sup> vol est terminé. Des perforations sont observées. La gestion de la G2 n'est plus d'actualité.

Afin d'évaluer le niveau de pression et ajuster la stratégie en G3, un dénombrement des perforations doit être réalisé.



**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/>

## CICADELLE VERTE *(Empoasca vitis)*

• **Situation au vignoble**

Les populations larvaires sont en augmentation. Le seuil de nuisibilité est parfois dépassé. Quelques symptômes de grillures sont présents.

**Évaluation du risque :** Le seuil de risque est atteint. Surveillez vos parcelles.



**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 est à mettre en place de manière préventive avant l'installation de population importante.

## FLAVESCENCE DOREE *(Scaphoideus titanus)*

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

Les dates d'intervention ont été fixées par la DRAAF :

<b>T3</b>	<b>en conventionnel :</b> à réaliser sur les populations adultes, sur communes identifiées ci-dessous ou selon analyse de risque entre le <b>20 juillet et le 5 août</b> .	<b>Prochainement</b>
	<b>en AB :</b> 10j après le T2, selon analyse de risque	<b>Terminé</b>

Le T3 est obligatoire sur les parcelles de vigne-mères ainsi que sur les communes suivantes :

**Auch, Castillon Debats, Eauze, Gondrin, Lectoure, Montréal, Mouchan, Preignan**

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

Des symptômes **d'esca** sont signalés ainsi que des cas de plus en plus fréquents **d'apoplexie** même sur vigne de moins de 10 ans.

Présence de **thrips** sur certaines parcelles.

**Prochain BSV, le 25 juillet**

**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 Areal, la Chambre d'Agriculture du Gers, Les Hauts de Montrouge, les Ets Ladevèze, OGR, les Producteurs Plaimont, la SICA Altema, Val de Gascogne, les Vignerons du Gerland, Groupe Vivadour, VitiVista 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.



← Cliquez sur la vignette pour accéder à la page internet dédiée !



**RENCONTRES NATIONALES DEPHY VITICULTURE**

**8 - 9 FÉVRIER 2024**

**10 années de baisse des phytos dans le vignoble français  
RÉUSSITES & PERSPECTIVES**

**VENEZ ÉCHANGER AVEC LES ACTEURS DU RÉSEAU DEPHY :**  
Présentations, témoignages, visites d'exploitations et de sites d'expérimentations

**4 sites en simultanément**

Angers   Rouffach  
St Emilion  
Montpellier

Plus d'informations



Action du plan Ecophyto piloté 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.