

n° 17

Date de publication  
16 juillet 2024

## Viticulture



### À retenir cette semaine

Dans tous les vignobles, le stade fermeture de la grappe (stade clef vis-à-vis de la sensibilité aux maladies) se généralise de plus en plus...

#### Mildiou :

Il est bien installé dans tous les vignobles, avec des dégâts sur grappes très variables selon les secteurs.

#### Oïdium :

Il continue sa progression, la présence de symptômes est très hétérogène selon les vignobles. Pour l'instant, il se développe plutôt dans les parcelles à historique.

#### Black-rot :

Il continue sa progression. Pour l'instant, les dégâts significatifs sont uniquement cantonnés au(x) vignoble(s) historiquement sensible(s) (Beaujolais).

#### Tordeuses de la vigne :

Les vols de 2<sup>ème</sup> génération continuent, mais les captures restent faibles malgré l'observation de premières pontes et de premières perforations dans certains vignobles (Beaujolais, Forez Roannais...).

Rappel des seuils indicatifs de nuisibilité pour la G2 :

Beaujolais – Coteaux du Lyonnais :

0-5% d'oeufs attente et surveillance des pontes

5-10% surveillance de la viabilité des oeufs

>10% traitement à réaliser

Côtes du Rhône, Ardèche sud et Diois : traitement à réaliser si le % de glomérules en G1 est > 5 à 10 %



**GOVERNEMENT**

Liberté  
Égalité  
Fraternité

BSV réalisé en fonction des observations de la situation sanitaire des vignobles à partir des données de la base Vigicultures 2.0 pour les vignobles suivis dans le cadre du réseau de parcelles en Auvergne-Rhône-Alpes. Observations effectuées par les membres du réseau BSV en application du protocole harmonisé national d'observations.

L'analyse de risque s'appuie localement, lorsque disponible, sur l'utilisation de modèles de simulation : Milstop, Potentiel Système, Rimpro...

Cette année, le réseau comprend 163 parcelles observées par 39 observateurs sur 19 cépages différents.

**130 parcelles observées** jusqu'au 16 juillet 2024.

## Prophylaxie et méthodes alternatives

Dans le cadre du plan Ecophyto II+ et d'une lutte phytosanitaire la moins impactante possible, il faut privilégier avant toute chose **les mesures prophylactiques et le recours aux méthodes alternatives**.

Se référer au site EcophytoPic : <https://ecophytopic.fr/>



Note de service DGAL/SDQSPV pour la liste actualisée des produits de biocontrôle

<https://ecophytopic.fr/reglementation/proteger/liste-des-produits-de-biocontrole>

Des résistances aux produits phytosanitaires existent. Une note nationale décrit l'état des lieux et les recommandations à respecter en la matière.

De manière générale, la prévention et la gestion des résistances reposent sur la diversification de l'usage des modes d'action, qui s'appuie sur différentes stratégies : limitation des traitements, association de modes d'actions différents, alternance des modes d'action au sein d'un programme et/ou au fil des saisons, mosaïque spatiale.

**Lien vers la note mise à jour mars 2024** : <https://ecophytopic.fr/pic/prevenir/note-technique-2024-sur-les-resistances-aux-maladies-de-la-vigne>

Lien vers le Site R4P (état des lieux des résistances) : <https://www.r4p-inra.fr/fr/hom>

## Notes biodiversité et réglementaire

### Protection des pollinisateurs : REGLEMENTATION

Depuis le 1er janvier 2022, les conditions d'autorisation et d'utilisation des produits phytopharmaceutiques en période de floraison des cultures ainsi que l'étiquetage de ces produits sont encadrés par l'arrêté du 20 novembre 2021 relatif à la protection des abeilles et des autres insectes pollinisateurs et à la préservation des services de pollinisation lors de l'utilisation des produits phytopharmaceutiques. Ces conditions visent aussi bien les insecticides et acaricides que les fongicides et herbicides, ainsi que les adjuvants. Pour plus d'informations : [LIEN](#)

**IMPORTANT** : l'annexe à l'arrêté du 20 novembre 2021 portant définition des cultures non attractives a été annulé par le Conseil d'Etat.

**La culture de la vigne est maintenant concernée par la réglementation sur la protection des pollinisateurs.**

### Note nationale biodiversité « Abeilles sauvages » :

La diversité de ce que nous pouvons nommer abeilles, regroupe près de 20 000 espèces dans le monde, sociales (+20%) ou solitaires (+80%), généralistes ou spécialistes, à langue courte ou longue pour butiner des fleurs à formes singulières. Elles incluent les bourdons. Leur importance dans la sécurité alimentaire mondiale est bien établie et des études concernant plusieurs cultures à des échelles locales font consensus : le rendement baisse lorsque l'abondance et la diversité des pollinisateurs diminuent.



### Note oiseaux :

Les suivis des 30 dernières années en France, montrent une chute des effectifs d'oiseaux spécialistes des milieux agricoles (ex : Alouettes, Perdrix, Pipits, ...), et une relative stabilité ou augmentation chez les espèces généralistes (ex : Pigeons, Corneilles, Pies,...). Pour autant, les systèmes agricoles peuvent accueillir une grande diversité et quantité d'oiseaux, qui contribuent à son bon fonctionnement, et à la santé des cultures. Plus d'informations [ICI](#).

### Note nationale biodiversité « Flore des bords de champs » :

La flore herbacée sauvage des bords de champs est souvent peu considérée, sinon comme potentiel foyer d'adventices des cultures et perte de surface cultivée. Bien gérés, les bords de champs peuvent pourtant limiter le développement d'adventices et comporter de nombreux atouts agro-écologiques. Loin d'être marginal à l'échelle du paysage, un réseau de bords de champs herbacés bien formé, est aussi très important pour la biodiversité, la qualité de l'eau et le territoire.

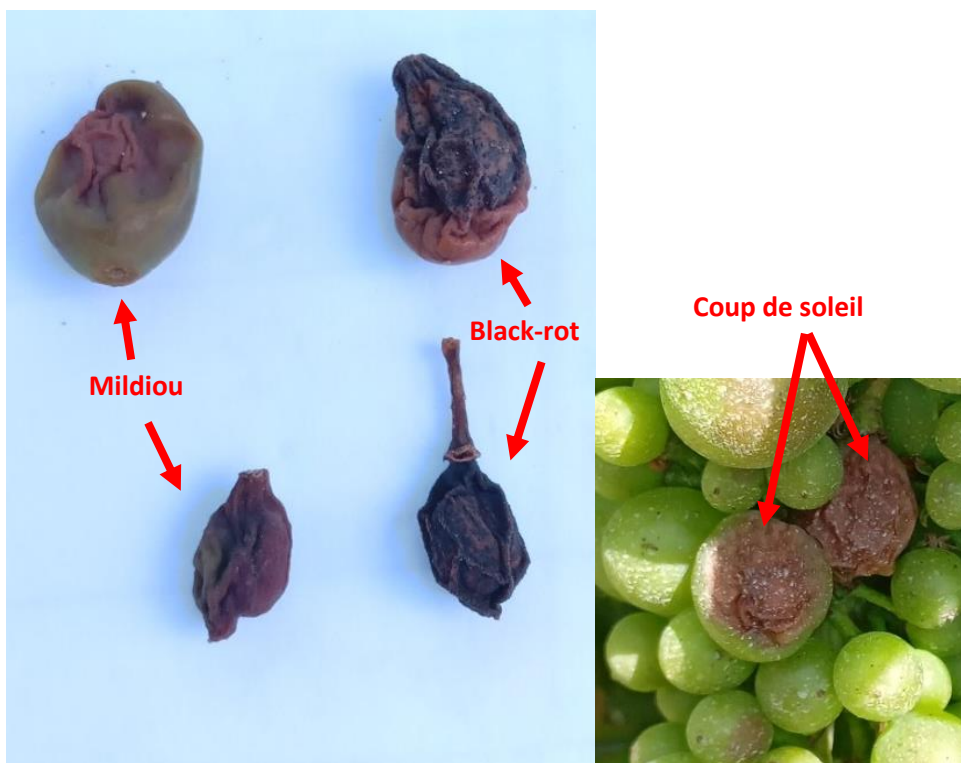


### Note nationale adventices « Dangereuses pour la santé » :

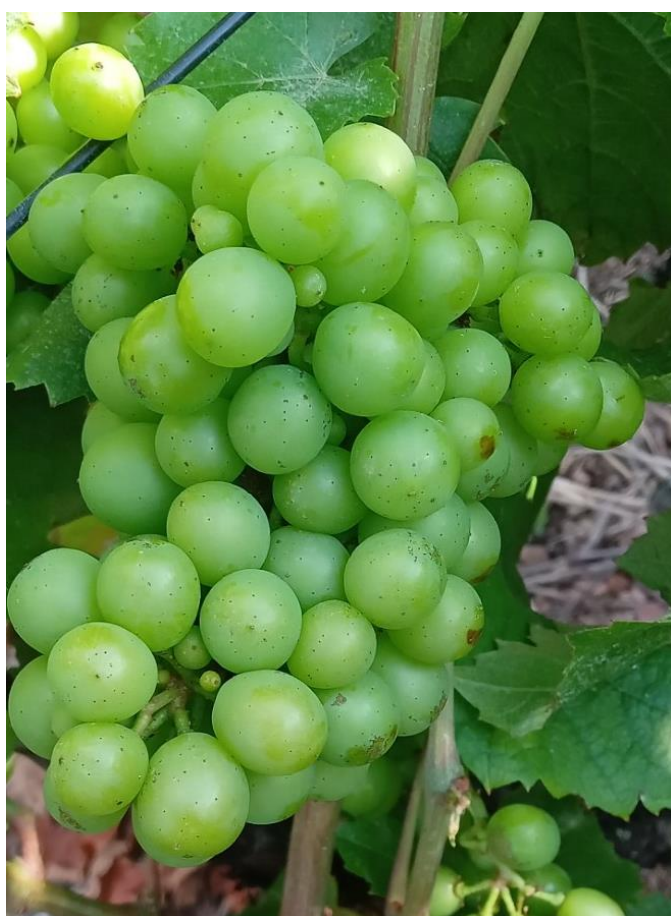
[LIEN FICHE DATURA](#)

[LIEN NOTE NATIONALE AMBROISIE](#)

## Vu dans les vignes



Ne pas confondre rot brun (mildiou sur baie), le black-rot et les coups de soleil ; Crédit photo : CA 69.



Grappe au stade fermeture de la grappe ; Crédit photo : CA 69.



Ponte fraîche de tordeuse ; Crédit photo : CA 69.

# Vignoble Beaujolais – Coteaux du Lyonnais

Données du réseau : 30 parcelles renseignées sur 34

## Stades phénologiques

Cépages	Le plus tardif	Majoritaire	Le plus avancé
Gamay	Baies de la taille d'un pois (31)	Fermeture de la grappe (33)	Fermeture de la grappe (33)
Chardonnay	Baies de la taille d'un pois (31)	Fermeture de la grappe (33)	Fermeture de la grappe (33)

## Mildiou (*Plasmopara viticola*)

MILDIOU SUR GRAPPES / 100 G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	1	4
1-10	0	0
>10	29	96

INTENSITE MOYENNE ATTAQUE PAR GRAPPE	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	1	4
1-5	7	23
5-20	8	27
>20	14	46

## Oïdium (*Erysiphe necator*)

NOMBRE GRAPPES ATTEINTES / 100G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	9	33
1-5	1	4
5-20	4	15
>20	13	48

## Black rot (*Guignardia bidwellii*)

NOMBRE GRAPPES ATTEINTES / 100 G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	8	29
1-10	6	21
>10	14	50

# Résumé :

## Stades phénologiques :

Pour le **Gamay**, les stades vont de **Grain de la grosseur de gros pois** à **Fermeture de la grappe**.

Pour le **Chardonnay**, les stades vont de **Grain de la grosseur de gros pois** à **Fermeture de la grappe**.

## Mildiou :



**En Beaujolais**, le mildiou continue sa progression bien qu'elle soit moins importante que les semaines précédentes. Sur feuilles, les symptômes issus des pluies tombées entre le 10 et le 12 juillet seront visibles d'ici demain. Ceux issus des pluies d'hier (donc du 15 juillet) seront visibles d'ici ce vendredi. Sur grappes, les symptômes issus des pluies du 4 juillet sont visibles, ceux issus des pluies du 6 juillet devraient être visibles d'ici la fin de semaine. Les potentiels symptômes sur grappes des pluies de la fin de semaine dernière et d'hier devraient être visibles dans une douzaine de jours.

**En Coteaux du Lyonnais sud**, l'impact du mildiou sur grappes est toujours faible dans les parcelles observées. **En Coteaux nord**, l'intensité d'attaque sur grappes augmente sur les parcelles témoins de Savigny et Chasselay, mais moins fortement que la semaine dernière.

## Oïdium :



**En Beaujolais**, l'oïdium continue sa progression sur grappes, principalement dans les parcelles sensibles et/ou à historique ou dans les zones peu couvertes par les traitements (bout de rang etc.).

Le risque est bien présent, il faut encore rester vigilant, en particulier dans les parcelles sensibles et/ou déjà symptomatiques.

**En Coteaux sud**, les symptômes continuent d'évoluer sur la parcelle de Chardonnay sensible (63 % de grappes symptomatiques). L'oïdium sur grappes commence à être bien visible sur parcelle de Gamay à Taluyers (20 % de grappes symptomatiques). **En Coteaux nord**, l'oïdium est toujours présent uniquement sur la parcelle témoin de Chasselay, l'intensité des symptômes augmente

## Black Rot :



**Dans le Beaujolais**, les symptômes progressent sur grappes. Les contaminations issues des pluies de fin juin sont maintenant visibles. Les contaminations liées aux pluies du 4 juillet devraient commencer à s'extérioriser. Les potentiels symptômes des pluies de la fin de semaine dernière et du lundi 15 juillet devraient se voir d'ici la fin de semaine prochaine.

**En Coteaux du Lyonnais sud**, observation de symptômes sur grappes uniquement dans la parcelle de Gamay à Millery, l'impact sur les grappes reste minime pour l'instant. Rien sur les deux autres parcelles témoins. Pas de symptômes **en Coteaux nord**.

Pour rappel, à cette époque de l'année et avec les températures annoncées, les symptômes mettent 10-12 jours à apparaître.

## Tordeuses de la vigne :



**Dans le Beaujolais**, les prises restent très faibles, cependant des pontes sont observées, plutôt dans le secteur sud Beaujolais (St Laurent d'Oingt et St Vérand). Des chenilles au stade L1 ont également été observées sur secteur de St Julien. On reste bien en dessous des seuils de déclenchement des traitements pour le moment.

**En Coteaux du Lyonnais nord et sud**, ni prise ni ponte ni perforation observée.

**Cicadelles de la flavescence dorée** : La présence d'adultes et de larves au stade L5 se généralise.



# Vignoble Forez - Roannais

Données du réseau : 6 parcelles renseignées sur 6

## Stades phénologiques

Cépages	Le plus tardif	Majoritaire	Le plus avancé
Gamay	Début fermeture de la grappe (31-33)	Fermeture de la grappe (33)	Fermeture de la grappe (33)
Chardonnay (2 parcelles)		Fermeture de la grappe (33)	

## Mildiou (Plasmopara viticola)

MILDIOU SUR GRAPPES / 100 G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	1	
1-10	3	50
>10	2	

INTENSITE MOYENNE ATTAQUE PAR GRAPPE	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	1	16
0,1-5	5	84
5-20	0	0
>20	0	0

## Oïdium (Erysiphe necator)

NOMBRE GRAPPES ATTEINTES / 100G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	5	84
1-5	1	16
5-20	0	0
>20	0	0

## Black rot (Guignardia bidwellii)

NOMBRE GRAPPES ATTEINTES / 100 G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	5	84
1-10	1	16
>10	0	0

## Résumé :

### Stades phénologiques :

Entre début fermeture et fermeture complète.

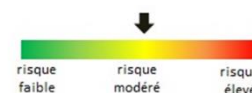
### Mildiou :

Le mildiou est plus présent sur le roannais (les pluviométries ont été plus conséquentes). Les symptômes se développent sur grappes. Sur le Forez, la maladie est plus épisodique et se traduit par quelques taches sur feuilles dans la parcelle. La pression est encore importante, toutes les vignes n'étant pas au stade de fermeture. Le temps orageux et donc pluvieux contribue à la pression et au développement de la maladie



### Oïdium :

Apparition de symptômes sur grappes sur les parcelles du BSV sur le Forez et hors BSV sur parcelles sensibles dans le Roannais... Compte tenu de la climatologie de ces derniers jours, les observations de symptômes devraient se multiplier.



### Black Rot :

Quelques symptômes limités sur grappes. Les symptômes sont très éparés. La pression persiste...



### Tordeuses de la vigne :

Vol toujours très discret d'eudémis mais observation de quelques perforations sur grappes.



### Cicadelles de la flavescence dorée :

Quelques cicadelles de Flavescence dorée sont toujours observées.

# Vignoble Côtes du Rhône nord

Données du réseau : 28 parcelles renseignées sur 33

## Stades phénologiques

Cépages	Le plus tardif	Majoritaire	Le plus avancé
Marsanne	Baies taille grain de pois (31)	Début fermeture de la grappe (31-33)	Fermeture de la grappe (33)
Roussanne	Baies taille grain de pois (31)	Baies taille grain de pois (31)	Fermeture de la grappe (33)
Syrah	Baies taille grain de pois (31)	Fermeture de la grappe (33)	Mi-véraison (36)
Viognier		Fermeture de la grappe (33)	Fermeture de la grappe (33)

## Mildiou (*Plasmopara viticola*)

MILDIOU SUR GRAPPES / 100 G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	3	11
1-10	10	36
>10	15	53

INTENSITE MOYENNE ATTAQUE PAR GRAPPE	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	3	23
0,1-5	6	46
5-20	3	23
>20	1	8

## Oïdium (*Erysiphe necator*)

NOMBRE GRAPPES ATTEINTES / 100G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	19	70
1-5	4	15
5-20	3	11
>20	1	4

## Black rot (*Guignardia bidwellii*)

NOMBRE GRAPPES ATTEINTES / 100 G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	15	56
1-5	6	22
5-20	5	18
>20	1	4



## Résumé :

### Stades phénologiques :

Les stades vont de baies à taille de pois à première baie vérée en secteurs très précoces, la majorité du vignoble est au stade fermeture.

### Mildiou :

Les symptômes progressent toujours, sur feuilles mais aussi sur grappes notamment sur les vignes déjà bien attaquées par le champignon.



### Oïdium :

Il est visible en témoin non traité et parcelles sensibles, mais il reste discret comparé aux derniers millésimes.



### Black Rot :

On observe des apparitions de symptômes sur grappes sur certains secteurs mais en fréquence plutôt faibles.



### Tordeuses de la vigne :

Les piégeages sont essentiellement des prises d'Eulia (en faible nombre).



# Vignoble Diois

Données du réseau : 22 parcelles renseignées sur 22

## Stades phénologiques

Cépages	Le plus tardif	Majoritaire	Le plus avancé
Aligoté (1 parcelle)		Fermeture de la grappe (33)	
Clairette	Baies taille grain de pois (31)		Début fermeture de la grappe (31-33)
Muscat	Baies taille grain de pois (31)	Fermeture de la grappe (33)	Fermeture de la grappe (33)

## Mildiou (*Plasmopara viticola*)

MILDIOU SUR GRAPPES / 100 G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
	24	
Absence	3	13
1-10	16	66
>10	5	21

INTENSITE MOYENNE ATTAQUE PAR GRAPPE	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
	11	
Absence	3	27
0,1-5	6	55
5-20	2	18
>20	0	0

## Oïdium (*Erysiphe necator*)

NOMBRE GRAPPES ATTEINTES / 100G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
	22	
Absence	17	77
1-5	4	18
5-20	1	5
>20	0	0

## Black rot (*Guignardia bidwellii*)

NOMBRE GRAPPES ATTEINTES / 100 G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
	4	
Absence	4	100
1-5	0	0
5-20	0	0
>20	0	0

## Résumé :

### Stades phénologiques :

Les stades phénologiques des Muscats sont compris entre « début fermeture » (Haut-Diois) et « fermeture de la grappe » en situation précoce.

Pour les Clairettes, les stades sont compris entre « baies taille de pois » (Haut-Diois) et « début fermeture » (Gervanne).

### Mildiou :

De nouveaux symptômes sur jeunes feuilles, entrecoeurs et grappes apparaissent encore cette semaine. Les jeunes feuilles sont très vulnérables. Ces symptômes font suite aux pluies du 06 juillet. Sur feuilles, toutes les parcelles du réseau présentent des symptômes : de quelques tâches à 100% des ceps touchés. Sur grappes, la fréquence des symptômes reste globalement modérée mais augmente. Des symptômes de Rot brun et de Rot gris sont régulièrement observés sur Muscat et Clairette. Localement, des parcelles sont très touchées (toutes les grappes touchées).

Les pluies du 11 et 12 juillet ont entraîné de nouvelles contaminations, les symptômes seront visibles à partir du 19 juillet.

### Oïdium :

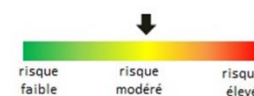
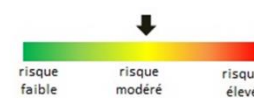
Premiers symptômes observés sur grappe en secteur précoce.

### Black Rot :

Pas dans symptômes sur les parcelles du réseau.

### Accident climatique :

Un épisode de grêle le 12 juillet a touché les communes de Aubenasson à Barsac. Les dégâts vont de quelques baies touchées à 30 % de dégâts sur grappe.



# 🍷 Vignoble Savoie – Bugey – Balmes dauphinoises

Données du réseau : 17 parcelles renseignées sur 27

## Stades phénologiques

Cépages	Le plus tardif	Majoritaire	Le plus avancé
Altesse (3 parcelles)		Fermeture de grappe (33)	Fermeture de grappe (33)
Chardonnay	Début fermeture de grappe (31-33)	Fermeture de grappe (33)	Début véraison (35)
Gamay (2 parcelles)		Fermeture de grappe (33)	Fermeture de grappe (33)
Jacquère		Fermeture de grappe (33)	Fermeture de grappe (33)
Mondeuse		Fermeture de grappe (33)	Fermeture de grappe (33)

## Mildiou (Plasmopara viticola)

MILDIOU SUR GRAPPES / 100 G	Nombre de parcelles notées 17	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	0	0
1-10	3	18
>10	14	82

INTENSITE MOYENNE ATTAQUE PAR GRAPPE	Nombre de parcelles notées 17	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	0	0
0,1-5	11	65
5-20	6	35
>20	0	0

## Oïdium (Erysiphe necator)

NOMBRE GRAPPES ATTEINTES / 100G	Nombre de parcelles notées 17	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	14	82
1-5	1	6
5-20	1	6
>20	1	6

## Black rot (Guignardia bidwellii)

NOMBRE GRAPPES ATTEINTES / 100 G	Nombre de parcelles notées 17	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	11	65
1-5	3	18
5-20	3	18
>20	0	0

# Résumé :

## Stades phénologiques :

Le vignoble est globalement au stade BBCH 79 soit fermeture de la grappe et on observe enfin une homogénéisation des stades phénologiques sur le vignoble. On observe néanmoins les toutes premières véraisons sur cépage et secteur précoce (BBCH81).

## Mildiou :



Il est toujours bien présent et continue d'évoluer sur l'ensemble du vignoble, avec des fréquences et des intensités d'attaques très variées selon les secteurs, avec des symptômes sur feuilles (1 à 70% de feuilles touchées) et sur grappes (Fréquence : 8 à 84% ; Intensité : 0.48 à 9%).

## Oïdium :



Sa présence augmente encore pour cette semaine, avec de nouveaux foyers notamment hors zone historiquement sensible (quasi exclusivement dans les vignes qui n'utilisent pas de soufre). Bien que souvent présent sur feuilles et sur grappes, à hauteur de 1 % en fréquence d'attaque et en intensité d'attaque, certains secteurs très vigoureux montrent une présence très préoccupante sur grappes (Fréquence d'attaque 30%, intensité d'attaque 4.8%).

## Black Rot :



Son développement semble stagner. Sa présence se cantonne surtout sur les secteurs historiquement sensibles où l'on dénombre une fréquence de ceps touchés qui peut monter jusqu'à 64%. En revanche, sa présence sur grappes n'excède pas les 2 %.

## Autres observations :

On note toujours la présence de nouveaux cas de jaunisses et de maladie du bois, ainsi qu'hors réseau quelques dégâts de grêle sans réelle conséquence dans certains secteurs en Savoie et Haute Savoie.

# Vignoble Sud Ardèche

Données du réseau : 27 parcelles renseignées sur 41

## Stades phénologiques

Cépages	Le plus tardif	Majoritaire	Le plus avancé
Chardonnay		Fermeture de grappe (33)	Fermeture de grappe (33)
Grenache N	Début fermeture de grappe (31-33)	Fermeture de grappe (33)	Fermeture de grappe (33)
Merlot	Début fermeture de grappe (31-33)	Fermeture de grappe (33)	Fermeture de grappe (33)
Syrah	Début fermeture de grappe (31-33)	Fermeture de grappe (33)	Fermeture de grappe (33)

## Mildiou (Plasmopara viticola)

MILDIOU SUR GRAPPES / 100 G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	9	36
1-10	7	28
>10	9	36

INTENSITE MOYENNE ATTAQUE PAR GRAPPE	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	9	69
0,1-5	2	15
5-20	1	8
>20	1	8

## Oïdium (Erysiphe necator)

NOMBRE GRAPPES ATTEINTES / 100G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	22	88
1-5	2	8
5-20	1	4
>20	0	0

## Black rot (Guignardia bidwellii)

NOMBRE GRAPPES ATTEINTES / 100 G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	17	100
1-5	0	0
5-20	0	0
>20	0	0



## Résumé :

### Stades phénologiques :

Toujours pas de parcelle en début véraison d'observée, la majorité sont au stade fermeture de la grappe.

### Mildiou :

Le mildiou continue de progresser sur grappes, principalement sur les parcelles dont les feuilles sont gravement affectées. Les parcelles moins touchées ont des contaminations sur les nouvelles feuilles.



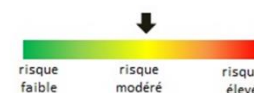
### Oïdium :

L'oïdium continue son développement sur les parcelles à cépages sensibles et parcelles avec un historique oïdium.



### Black Rot :

Toujours aucune évolution.



### Tordeuses de la vigne :

Les vols d'eudémis restent très discrets.



### Accident climatique :

Le sud de l'Ardèche a été affecté par un fort orage vendredi matin. Entre 600-800 ha de vignes ont été touchés, avec une perte moyenne estimée entre 60-70 %. Les zones les plus affectées sont à 100% des pertes.

# Prochain bulletin le 23 juillet 2024

Pour en savoir plus, EcophytoPIC, le portail de la protection intégrée.  
<https://ecophytopic.fr/>

*Toute reproduction même partielle est soumise à autorisation*

**Directeur de publication** : Gilbert GUIGNAND, Président de la Chambre Régionale d'Agriculture Auvergne-Rhône-Alpes

**Coordonnées du référent** : Perrine VAURE (CRAAURA) [perrine.vaure@aura.chambagri.fr](mailto:perrine.vaure@aura.chambagri.fr)

**Animateur filière/Rédacteur** : Juliette SARRAZIN – [juliette.sarrazin@rhone.chambagri.fr](mailto:juliette.sarrazin@rhone.chambagri.fr) et Barthélémy SOULETIE  
[barthelemy.souletie@rhone.chambagri.fr](mailto:barthelemy.souletie@rhone.chambagri.fr)

**À partir d'observations réalisées par** : les Chambres d'Agriculture d'Auvergne-Rhône-Alpes, FREDON-AURA, ADABIO, Agribio Rhône et Loire, Groupe Oxyane, C.A.M.B, GAIC CHOLAT, Soufflet Vigne, Ecovigne, Groupe Perret, Oedoria, Vignerons des Pierres Dorées, Vinescence, Vignerons Ardéchois, Cellier des Gorges de l'Ardèche, Cave de Tain l'Hermitage, Cave de Die Jaillance, Cave de Saint-Désirat, Cooptain, Experenn, Groupe Bernard, Latour Ardèche, EPL Olivier de Serres / Ferme expérimentale Le Pradel, Fédération des caves coopératives en Beaujolais, Syndicat des Vins de Savoie.

*Ce BSV est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transmise telle quelle à la parcelle. Pour chaque situation phytosanitaire, les producteurs de végétaux, conseillers agricoles, gestionnaires d'espaces verts ou tous autres lecteurs doivent aller observer les parcelles ou zones concernées, avant une éventuelle intervention. La Chambre régionale dégage toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs concernant la protection de leurs cultures.*

*Action du plan Ecophyto piloté par les ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche financier de l'Office français de la Biodiversité*

