

n° 12

Date de publication  
11 juin 2024

## Viticulture



### À retenir cette semaine

Les stades phénologiques des vignes observées cette semaine vont de boutons floraux agglomérés BBCH55 à baies de la taille de grains de pois BBCH75 selon les vignobles.

#### Mildiou :

Le risque est important sur l'ensemble des vignobles. Les symptômes sur grappes augmentent.

#### Oïdium :

Le risque est moyen à fort selon les régions viticoles, peu de symptômes sont visibles.

Toujours pas ou peu de symptômes observés dans le Diois, Forez-Roannais et Savoie-Bugey-Balmes Dauphinoises.

#### Black-rot :

Le risque est fort sur l'ensemble des vignobles, en dehors du Forez-Roannais (exempt de symptômes).

#### Tordeuses de la vigne :

Le seuil de nuisibilité G1 n'est pas atteint dans les vignobles de Rhône-Alpes (Hors Drome BSV PACA)

Beaujolais et Coteaux du Lyonnais : 100 glomérules ou 50 chenilles pour 100 grappes (cochylis) ; 50 glomérules ou 25 chenilles pour 100 grappes (eudémis).

Côtes du Rhône nord : 50 glomérules/100 grappes

Sud Ardèche, Savoie, Ain : 80 glomérules/100 grappes

#### Cicadelles de la flavescence dorée :

La présence de larves de la cicadelle de la flavescence dorée se généralise à l'ensemble des vignobles (excepté en Forez-Roannais).

#### Traitements obligatoires contre la flavescence dorée de la vigne :

Liste des parcelles cadastrales 2024 avec le nombre de traitements insecticides Rhône-Alpes :

[https://carto.datara.gouv.fr/1/carte\\_flavescence\\_doree\\_2024.map](https://carto.datara.gouv.fr/1/carte_flavescence_doree_2024.map)

**Méthodes de prophylaxie :** Limitation de la vigueur de la vigne, rognages raisonnés et autres travaux en vert.

**Gestion de la résistance :** Limitation des traitements en favorisant les méthodes de prophylaxie, association de modes d'action, alternance des types de produits, alternance des stratégies entre parcelles (Mosaïque spatiale).

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.

**150 parcelles observées** jusqu'au 11 juin 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/protger/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](#)

### Auvergne-Rhône-Alpes

# ÉCOPHYTO Tour

## Les prochains événements du printemps 2024

Prenez contact avec les animateurs ou avec la chambre régionale d'agriculture pour participer aux événements

**Allier**

**25 MAI**  
Randonnée  
Relevez le DEPHY

Christelle JOHANNEL  
cda03@allier.chambagri.fr  
04 70 48 42 42

Lusigny

**27 MAI**  
Détection des adventices par drone

**Ain**

**Ain**

**30 MAI**  
Matinée du désherbage mécanique

Marboz

**Rhône**

**5 JUIN**  
Visite d'essais  
Fertilité des sols en grandes cultures bio

Saint-Symphorien-d'Ozon

**Isère**

**13 JUIN**  
Rallye méteil grain

Mélanie DESGRANGES

**Isère**

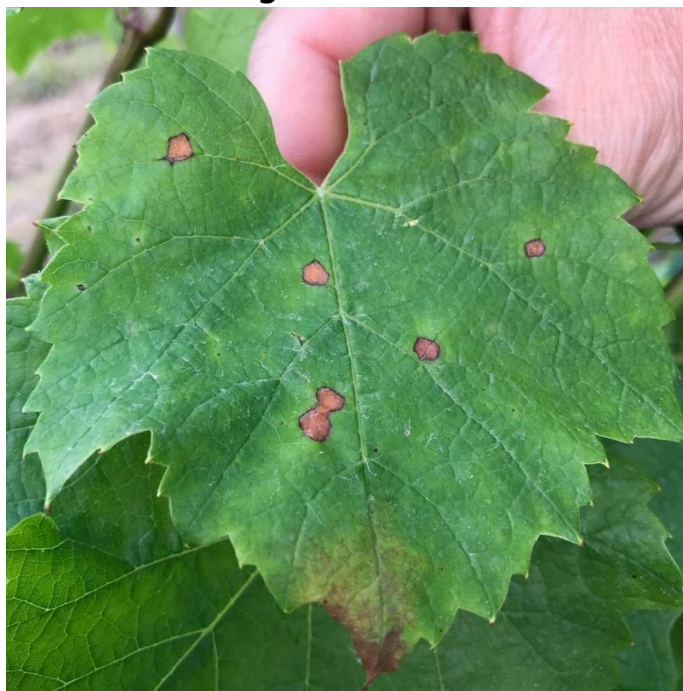
**18 JUIN**  
Plateformes d'essais désherbage maïs

Faramans

→ Liste des événements : [LIEN](#)

Chambre régionale agriculture : virginie.saingery@aura.chambagri.fr  
DRAAF : ecophyto.draaf-auvergne-rhone-alpes@agriculture.gouv.fr

## Vu dans les vignes



Feuille touchée par le mildiou et black rot en Beaujolais (Crédit photo : CAMB)



Feuille avec présence de mildiou dans les Coteaux du Lyonnais (Crédit photo : CA 69)



Présence d'un glomérule sur grappe dans les Coteaux du Lyonnais (Crédit photo : CA 69)



Guêpe en plein repas (Crédit photo : CA 69).

# 🍷 Vignoble Beaujolais – Coteaux du Lyonnais

Données du réseau : **34** parcelles renseignées sur 34

## Stades phénologiques

Cépages	Le plus tardif	Majoritaire	Le plus avancé
Gamay	Premières fleurs (18)	Mi-floraison (23)	Baies taille grain de plomb (29)
Chardonnay	Début floraison (19)	Mi-floraison (23)	Nouaison (27)

## Mildiou (*Plasmopara viticola*)

NOMBRE FEUILLES ATTEINTES	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	32	34
0-5	8	25
5-10	6	19
>10	7	22

MILDIOU SUR GRAPPES / 100 G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	31	45
0-1	2	7
1-10	6	19
>10	9	29

## Oïdium (*Erysiphe necator*)

NOMBRE FEUILLES ATTEINTES	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	34	79
0-5	6	18
5-10	1	3
>10	0	0

## Black rot (*Guignardia bidwellii*)

NOMBRE FEUILLES ATTEINTES	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	33	33
0-1	5	15
1-10	6	19
>10	11	33

## Résumé :

### Stades phénologiques :

Pour le Gamay, les stades vont de Premières fleurs BBCH60 à Nouaison BBCH71.

Pour le Chardonnay, les stades vont de Début Floraison BBCH62 à Grains de plomb BBCH73.

**Mildiou** : Les symptômes évoluent « doucement ». Du mildiou apparait sur grappes, mais pour l'instant pas d'évolution spectaculaire des symptômes par rapport aux semaines précédentes.

**Oïdium** : En Beaujolais, le nombre de feuilles atteintes commence à augmenter dans les Témoins Non Traités (TNT) sensibles. Là où l'on trouve des symptômes sur feuilles depuis quelques semaines, et, en cherchant bien, des symptômes sur inflorescences/pédicelles peuvent être trouvés.

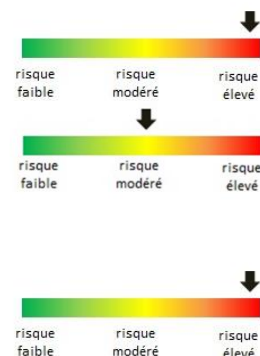
En Coteaux la situation reste stable.

**Black Rot** : Dans le Beaujolais et en Coteaux du Lyonnais, depuis la fin de semaine dernière on observe de nouvelles contaminations sur feuilles. Les symptômes sur rafles ou sur les sarments restent rares.

**Cicadelles vertes/grillures** : Présence de larves, sans risque de nuisibilité pour le vignoble.

**Cicadelles de la flavescence dorée** : En Beaujolais, actuellement des larves au stades L1 et L2 sont présentes. Pour rappel, elles sont potentiellement infectieuses à partir du stade L3.

En Coteaux nord, des larves sont toujours observées. Rien Coteaux sud.



# Vignoble Forez - Roannais

Données du réseau : 6 parcelles renseignées sur 6

## Stades phénologiques

Cépages	Le plus tardif	Majoritaire	Le plus avancé
Gamay	Boutons floraux agglomérés (15)	Début floraison (19)	Mi-floraison (23)
Chardonnay (2 parcelles)	Début floraison (19)		Mi-floraison (23)

### Mildiou (Plasmopara viticola)

NOMBRE FEUILLES ATTEINTES	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	6	84
0-5	5	16
5-10	0	0
>10	0	0

### Oïdium (Erysiphe necator)

NOMBRE FEUILLES ATTEINTES	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	6	84
0-5	5	16
5-10	0	0
>10	0	0

### Black rot (Guignardia bidwellii)

NOMBRE FEUILLES ATTEINTES	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	34	84
0-1	5	0
1-10	1	16
>10	0	0

## Résumé :

### Stades phénologiques :

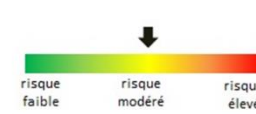
Stade début floraison BBCH62 à mi floraison BBCH65.... La vigne a évolué avec les températures plus clémentes.

**Mildiou** : Sur les parcelles du réseau BSV : rares symptômes de mildiou sur feuilles. Quelques symptômes sur grappes hors parcelles du BSV, mais l'expression est très limitée même sur parcelles sensibles ou avec défauts de traitements.

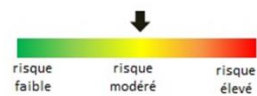
Ces expressions sont les résultantes des pluies du week-end précédent. Des nouvelles contaminations sont en cours et devraient apparaître vers le 15 juin.



**Oïdium** : Peu d'évolution... quelques taches isolées sur feuilles. Signalement sur parcelle sensible hors BSV avec des dégâts sur grappe.



**Black Rot** : Sortie de taches de black rot sur feuilles. Les tâches sont éparées, mais facile à trouver dans de nombreuses parcelles.



**Cicadelles de la flavescence dorée** : Toujours pas d'observation de cicadelles de Flavescence dorée



# Vignoble Côtes du Rhône nord

Données du réseau : 29 parcelles renseignées sur 33

## Stades phénologiques

Cépages	Le plus tardif	Majoritaire	Le plus avancé
Marsanne	Premières fleurs (18)	Mi-floraison (23)	Nouaison (27)
Roussanne (2 parcelles)		Mi-floraison (23)	
Syrah	Début floraison (19)	Fin-floraison (25-27)	Grain de plomb (29)
Viognier	Fin-floraison (25-27)	Nouaison (27)	Grain de plomb (29)

## Mildiou (*Plasmopara viticola*)

NOMBRE FEUILLES ATTEINTES	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	21	
Absence	2	9
0-5	10	48
5-10	5	24
>10	4	19

MILDIOU SUR GRAPPES / 100 G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	29	
Absence	19	65
0-1	4	14
1-10	2	7
>10	4	14

## Oïdium (*Erysiphe necator*)

NOMBRE FEUILLES ATTEINTES	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	24	
Absence	21	88
0-5	2	8
5-10	1	4
>10	0	0

## Black rot (*Guignardia bidwellii*)

NOMBRE FEUILLES ATTEINTES	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	20	
Absence	6	3
0-1	0	0
1-10	11	55
>10	3	15

## Résumé :

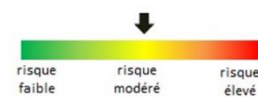
### Stades phénologiques :

Les stades vont cette semaine de floraison BBCH62 à baies à taille de plombs BBCH73 et parfois taille de pois BBCH75 sur les secteurs les plus précoces.

**Mildiou** : Progression du champignon, la majorité des parcelles sont touchées sur feuilles. L'impact peut aller de quelques ceps à l'ensemble de la parcelle. Les grappes sont également touchées sur les parcelles les plus atteintes, plus particulièrement sur les parcelles de blancs.



**Oïdium** : Visible sur feuilles, le champignon se retrouve sur les témoins non traités (TNT) et parcelles sensibles et/ou historiques. Il reste discret toutefois pour l'instant sur le vignoble.



**Black Rot** : Les symptômes sur feuilles sont facilement visibles quel que soit le cépage. Là encore on note des différences entre parcelles. Certaines parcelles présentent des symptômes sur quasiment tous les ceps, d'autres dans de faibles pourcentages. Très peu de symptômes sur grappes ont été observés.



**Tordeuses de la vigne** : Le vol de la G2 redémarre doucement, des piégeages d'Eulia ont eu lieu cette semaine.



**Cicadelles de la flavescence dorée** : Présence de larves L1 et L2 sur quelques parcelles du réseau BSV.

# Vignoble Diois

Données du réseau : 22 parcelles renseignées sur 22

## Stades phénologiques

Cépages	Le plus tardif	Majoritaire	Le plus avancé
Aligoté (1 parcelle)		Mi-floraison (23)	
Clairette	Boutons floraux agglomérés (15)	Début floraison (19)	Mi-floraison (23)
Muscat	Boutons floraux séparés (17)	Début floraison (19)	Fin-floraison (23-25)

## Mildiou (*Plasmopara viticola*)

NOMBRE FEUILLES ATTEINTES	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	12	63
0-5	5	26
5-10	2	11
>10	0	0

## Black rot (*Guignardia bidwellii*)

NOMBRE FEUILLES ATTEINTES	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	6	30
0-1	0	0
1-10	11	55
>10	3	15

## Résumé :

### Stades phénologiques :

La floraison est en cours dans le vignoble.

Les stades phénologiques des Muscats sont compris entre « premières fleurs » BBCH60 (Haut-Diois) et « fin floraison » BBCH69 en situation précoce.

Pour les Clairettes, les stades sont compris entre « boutons floraux séparés » BBCH57 (Haut-Diois) et « premières fleurs » BBCH60 (Bas Diois et Gervanne).

La phénologie est proche de 2017 et 2023.

**Mildiou** : A la suite des pluies de mai, des symptômes sur feuilles et grappes sont régulièrement observés sur Muscat et Clairette. L'intensité est actuellement faible au sein des parcelles.

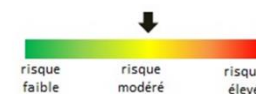
Les tâches liées aux pluies de mai sont globalement sorties. Les sorties de symptômes issues des pluies du 01 juin sont en cours. Les tâches issues des pluies des 06, 07, 08 et 09 juin s'étaleront à partir du 16/juin.

Le risque est fort en cas de pluies ou rosées.

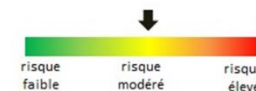


**Oïdium** : Aucun symptôme observé. La vigne est dans sa période de grande sensibilité.

Le risque est présent



**Black Rot** : Observations de quelques tâches, surtout sur des parcelles en agriculture biologique (AB).



**Cicadelles de la flavescence dorée** : Présence d'une larve sur une parcelle.

# 🍷 Vignoble Savoie – Bugey – Balmes dauphinoises

Données du réseau : 25 parcelles renseignées sur 27

## Stades phénologiques

Cépages	Le plus tardif	Majoritaire	Le plus avancé
Altesse (3 parcelles)	Mi-floraison (23)		Baies taille grain de plomb (29)
Chardonnay	Mi-floraison (23)	Fin-floraison (25-27)	Baies taille grain de plomb (29)
Gamay (2 parcelles)	Début floraison (19)		Nouaison (27)
Jacquère	Début floraison (19)	Mi-floraison (23)	Nouaison (27)
Mondeuse	Mi-floraison (23)	Fin-floraison (25-27)	Baies taille grain de plomb (29)

## Mildiou (Plasmopara viticola)

NOMBRE FEUILLES ATTEINTES	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
	16	
Absence	4	26
0-5	9	56
5-10	2	12
>10	1	6

MILDIOU SUR GRAPPES / 100 G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
	25	
Absence	20	80
0-1	5	20
1-10	0	0
>10	0	0

## Oïdium (Erysiphe necator)

NOMBRE CEPS ATTEINTS	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
	21	
Absence	21	100
0-5	0	0
5-10	0	0
>10	0	0

## Black rot (Guignardia bidwellii)

NOMBRE CEPS ATTEINTS	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
	21	
Absence	15	71
0-1	2	10
1-10	4	19
>10	0	0

## Résumé :

### Stades phénologiques :

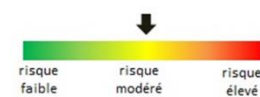
Le vignoble se caractérise par une accentuation de l'hétérogénéité des stades phénologiques selon les différents secteurs du vignoble. Concrètement dans le réseau, on retrouve des vignes entre le stade début floraison BBCH62 et le stade baie de la taille d'un grain de plomb BBCH73.

Hors réseau BSV, notamment dans les secteurs touchés par le gel, l'hétérogénéité est encore plus flagrante au sein même des parcelles et la croissance végétative très irrégulière.

**Mildiou :** En ce qui concerne la situation phytosanitaire, est observée globalement une hausse générale du nombre de symptômes de mildiou avec de nouvelles taches sporulantes et des inflorescences/grappes touchées (1 foyer et + par parcelle en général), mais pas d'explosion de symptômes comme sur le millésime 2023.



**Oïdium :** Pas de symptôme observé dans le vignoble. Le risque est présent.



**Black Rot :** Pas ou peu de nouveaux symptômes sur le vignoble, du fait des températures relativement fraîches pour la saison, ce qui ralentit le cycle de maturation de la maladie.

Néanmoins de nouveaux symptômes devraient apparaître cette fin de semaine ou début de semaine prochaine, suite aux pluies abondantes de la semaine d'avant.



**Cicadelle Verte/grillures :** Quelques larves de cicadelles des grillures observées, comprises entre le stade 3 et 5 observées, sans grande inquiétude.

**Cicadelles de la flavescence dorée :** Peu de larve de cicadelle de la Flavescence dorée observée cette semaine, une parcelle concernée dans le réseau BSV.

# Vignoble Sud Ardèche

Données du réseau : 36 parcelles renseignées sur 41

## Stades phénologiques

Cépages	Le plus tardif	Majoritaire	Le plus avancé
Chardonnay	Fin-floraison (25-27)	Nouaison (27)	Baies taille grain de pois (31)
Grenache N	Boutons floraux séparés (17)	Fin-floraison (25-27)	Nouaison (27)
Merlot	Boutons floraux séparés (17)	Fin-floraison (25-27)	Baies taille grain de plomb (29)
Syrah	Premières fleurs (18)	Fin-floraison (25-27)	Nouaison (27)

## Mildiou (Plasmopara viticola)

NOMBRE CEPS ATTEINTS	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
	32	
Absence	12	38
0-5	10	31
5-10	3	9
>10	7	22

MILDIOU SUR GRAPPES / 100 G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
	30	
Absence	21	70
0-1	1	3
1-10	6	20
>10	2	7

## Oïdium (Erysiphe necator)

NOMBRE CEPS ATTEINTS	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
	30	
Absence	29	97
0-5	1	3
5-10	0	0
>10	0	0

## Black rot (Guignardia bidwellii)

NOMBRE CEPS ATTEINTS	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
	30	
Absence	22	73
0-1	2	7
1-10	4	13
>10	2	7

## Résumé :

### Stades phénologiques :

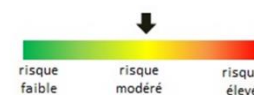
La phénologie varie en moyenne entre fin de floraison BBCH67 et nouaison BBCH71. Une parcelle plus précoce est au stade baies de la taille d'un grain de plomb BBCH73.

**Mildiou** : Des symptômes sur feuilles et plus rarement sur grappes sont visibles. Dans tous les cas la plupart des parcelles présentent des symptômes sur feuilles, mais avec des pourcentages acceptables.

Une progression des symptômes est visible sur les parcelles déjà bien touchées, notamment du côté de Orgnac et Salavas. Le risque est toujours fort dans le vignoble en particulier dans les zones ayant subi des précipitations importantes dans la nuit du 9 au 10 juin.



**Oïdium** : Les symptômes sont rares et présents uniquement en secteurs sensibles ou non couverts par des traitements.



**Black Rot** : Certaines parcelles peuvent présenter des attaques sur feuilles, de rares passages sur grappes sont observés.



**Tordeuses de la vigne** : les glomérules sont visibles, les parcelles ne dépassent pas les seuils de nuisibilité.



**Cicadelles de la flavescence dorée** : Des cicadelles sont présentes dans le vignoble, les traitements obligatoires ont débuté.

# Prochain bulletin le 18 juin 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. avec l'appui technique et financier de l'Office français de la Biodiversité*

