

n° 17

Date de publication
25 07 2023

Viticulture



À retenir cette semaine

Les stades phénologiques des vignes observées vont de fermeture de la grappe (33) à 75% véraison (36-37)

Mildiou : Une fois la fermeture de la grappe atteinte, les baies ne peuvent plus être contaminées (stomates fermés) mais le feuillage demeure sensible jusqu'à la chute des feuilles. Le risque de contamination du feuillage persiste, mais il est en baisse voire nul sur les grappes.

Black rot : Le risque est en baisse dans les vignobles, mais reste présent tant que les baies sont vertes.

Oïdium : Dans la majorité des parcelles les symptômes stagnent car les baies qui sont proches de la véraison deviennent moins sensibles. Le risque n'est pas encore écarté pour les baies tant qu'elles ne seront pas arrivées au stade véraison. Vigilance encore à maintenir.

Tordeuses de la grappe : Le vol de la G2 se termine.

Le risque lié au développement possible du botrytis engendré par les perforations est très faible cette année. Le risque est très parcellaire ou sectoriel.

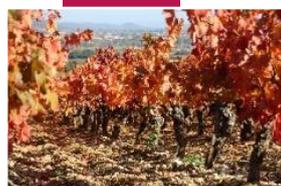
Cicadelle de la Flavescence dorée : Des adultes ont été observés dans plusieurs vignobles.

BSV réalisé en fonction des observations de la situation sanitaire des vignobles à partir des données de la base Latitude 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, Epicure, Rimpro...

Cette année, le réseau comprend 160 parcelles observées par 38 observateurs sur 19 cépages différents.

99 parcelles observées le 24 juillet 2023.



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...

le lien vers la note : <https://ecophytopic.fr/pic/prevenir/note-technique-2023-sur-les-resistances-aux-maladies-de-la-vigne>

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

Notes biodiversité et réglementaire

Une note « abeilles sauvages » est disponible :

https://draaf.auvergne-rhone-alpes.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/abeilles_sauvages_-_note_nationale_biodiversite_-_bsv2_0.pdf



Note biodiversité actualisée – Abeilles – Pollinisateurs – Des auxiliaires à préserver :

<https://draaf.auvergne-rhone-alpes.agriculture.gouv.fr/consulter-les-notes-nationales-b-s-v-r793.html>

(Rappel : la vigne ne fait pas partie des cultures concernées : l'arrêté du 20 novembre 2021 ne s'applique pas aux cultures qui ne sont pas considérées comme attractives pour les abeilles ou les autres insectes pollinisateurs, dont [la liste](#) est publiée au Bulletin officiel du ministère de l'Agriculture.)

Note nationale biodiversité "Flore des bords de champs" :

[https://draaf.auvergne-rhone-](https://draaf.auvergne-rhone-alpes.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/2023_note_nationale_biodiversite_flore_des_bords_de_champs-2.pdf)

[alpes.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/2023_note_nationale_biodiversite_flore_des_bords_de_champs-2.pdf](https://draaf.auvergne-rhone-alpes.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/2023_note_nationale_biodiversite_flore_des_bords_de_champs-2.pdf)



Rencontres Nationales DEPHY Viticulture 2024

Le programme détaillé et les informations pratiques sur l'événement seront communiqués ultérieurement. Vous pourrez également les retrouver sur la page web de l'événement :

<https://ecophytopic.fr/les-rencontres-nationales-dephy-viticulture>.

Vu dans les vignes



Chrysope adulte ; crédit photo CA69



Œufs de chrysope ; crédit photo CA69



Éclosion de punaises ; Crédit photo CA69



Oidium sur bois ; crédit photo CA69



Sorties de black-rot suite aux pluies du 11-12 juillet dans le Beaujolais ; crédit photo



Symptômes d'ESCA dans les Côtes du Rhône ; Crédit photo CA69

🍷 Vignoble Beaujolais – Coteaux du Lyonnais

Données du réseau : **24** parcelles renseignées sur 28

Stades phénologiques

Cépages	Le plus tardif	Majoritaire	Le plus avancé
Gamay	les baies s'éclaircissent (33-35)	début véraison baies translucides se colorent (35)	25% véraison (35-36)
Chardonnay	les baies s'éclaircissent (33-35)	les baies s'éclaircissent (33-35)	début véraison baies translucides se colorent (35)

Mildiou (Plasmopara viticola)

MILDIOU SUR GRAPPES / 100 G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
	24	
Absence	6	25
0-1	2	8
1-10	5	21
>10	11	46

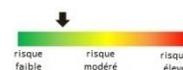
Black rot (Guignardia bidwellii)

NOMBRE GRAPPES ATTEINTES / 100 G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
	24	
Absence	9	37
0-1	0	0
1-5	4	17
>5	11	46

Résumé de la situation phytosanitaire

Mildiou : En Coteaux du Lyonnais sud, peu d'évolution de la maladie. En Beaujolais et Coteaux du Lyonnais nord, sur nos parcelles Témoins Non Traité tardives, on peut observer une très légère augmentation du nombre de baie touchée par le mildiou. Ailleurs, pas d'évolution sur grappe.

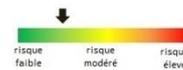
Les symptômes sur feuille liés aux pluies du 24 juillet devraient être visibles dès le 28 juillet. Heureusement, les grappes bien fermées ne sont plus sensibles aux contaminations et donc, les baies saines le resteront sur ces derniers épisodes pluvieux.



Black rot : Bien que les grappes soient beaucoup moins sensibles à ce stade, les pluies ont pu être contaminatrices dans les parcelles où l'on observait déjà des symptômes sur grappe.

En Coteaux du Lyonnais sud, pas d'évolution des symptômes dans ce vignoble de toute façon peu concerné par cette maladie.

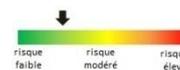
En Beaujolais et Coteaux du Lyonnais nord, toujours quelques symptômes sur baies. Les contaminations issues des pluies des 9-11-12 juillet, sont visibles depuis jeudi dernier.



Oïdium : Dans les deux vignobles, l'oïdium est ralenti voir grillé, sauf dans les parcelles sensibles où les grappes sont cachées par le feuillage.



Botrytis : Localement on peut observer quelques rares foyers sur les grappes compactes. Le risque est parcellaire mais ne sera pas lié aux tordeuses cette année... La fin de vol et les dernières pontes ont été fortement perturbées par le temps caniculaire de ces derniers jours. Le risque d'une G2 longue et potentiellement génératrice de botrytis s'amenuise...



Tordeuses de la grappe : Le vol de G2 est terminé, plus de prise de papillons dans les pièges. Peu ou pas de perforation (sauf localement où l'on atteint tout de même les 27 % de perforations). Plus aucun risque, sauf cas exceptionnel.



Vignoble Forez - Roannais

Pas d'observations cette semaine

Vignoble Côtes du Rhône nord

Données du réseau : 25 parcelles renseignées sur 32

Stades phénologiques

Cépages	Le plus tardif	Majoritaire	Le plus avancé
Syrah	fermeture de la grappe (33)	les baies s'éclaircissent (33-35)	m-veraison (36)
Viognier	les baies s'éclaircissent (33-35)	les baies s'éclaircissent (33-35)	début véraison baies translucides se colorent (35)
Marsanne	fermeture de la grappe (33)	fermeture de la grappe (33)	les baies s'éclaircissent (33-35)
Roussanne (2 parcelles)		fermeture de la grappe (33)	

Black rot (Guignardia bidwellii)

NOMBRE GRAPPES ATTEINTES / 100 G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
	22	
Absence	15	68
0-1	2	9
1-5	3	14
>5	2	9

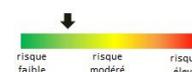
Oïdium (Erysiphe necator)

NOMBRE GRAPPES ATTEINTES / 100 G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
	22	
Absence	12	54
0-5	6	27
5-20	3	14
>20	1	5

Résumé de la situation phytosanitaire

Stade phénologique moyen : Les stades vont de fermeture à mi véraison pour les plus précoces.

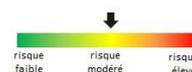
Mildiou : Dans la majorité des cas les symptômes de mildiou n'ont pas évolué. Le risque est nul sur les parcelles saines et diminue fortement avec la fermeture complète des grappes.



Black rot : Dans la majorité des cas les symptômes de black-rot n'ont pas évolué. Le risque diminue, mais reste encore présent jusqu'à la véraison.



Oïdium : Les symptômes d'oïdium sur baies ont quant à eux progressé sur certains secteurs. Le risque est lié à la climatologie.



Tordeuses de la grappe : Peu ou pas de piégeage réalisé. Le vol de G2 se termine. Le risque lié aux tordeuses est peu présent cette année.



Maladies du bois : Les maladies du bois sont bien visibles.

Vignoble Diois

Données du réseau : 9 parcelles renseignées sur 22

Stades phénologiques

Cépages	Le plus tardif	Majoritaire	Le plus avancé
Aligoté (1 parcelle suivie)		les baies s'éclaircissent (33-35)	
Muscat	fermeture de la grappe (33)	les baies s'éclaircissent (33-35)	les baies s'éclaircissent (33-35)
Clairette	fermeture de la grappe (33)	fermeture de la grappe (33)	fermeture de la grappe (33)

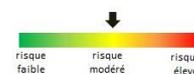
Mildiou (Plasmopara viticola)

MILDIOU SUR GRAPPES / 100 G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	1	11
0-1	0	0
1-10	2	22
>10	6	67

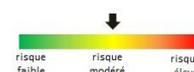
Résumé de la situation phytosanitaire

Stades phénologiques : Sur les parcelles du réseau, les stades phénologiques des Muscats sont compris entre « fermeture de la grappe » et « éclaircissement des baies » en situation précoce (Gervanne). Pour les Clairettes, les stades sont compris entre « baies à taille de pois (7-10 mm) » et « fermeture de la grappe ».

Mildiou : Cette semaine, pas de repiquages identifiés, mais certaines taches sur feuilles et contaminations des grappes encore en fructification. Le risque reste présent, en raison de la climatologie, sur les parcelles tardives.



Oïdium : Pas de symptômes observés cette semaine sur les parcelles suivies mais présences en dehors du réseau. Le risque n'est pas encore écarté pour les grappes tant qu'elles ne sont pas au stade véraison.



Tordeuses de la grappe : 4 tordeuses piégées dans le Haut Diois cette semaine. Pas de pontes observées. Le risque est faible.



Cicadelle de la flavescence dorée : Pas de larves repérées, 11 adultes capturés sur la parcelle de référence.

RAS pour le reste.

🍷 Vignoble Savoie – Bugey – Balmes dauphinoises

Données du réseau : 22 parcelles renseignées sur 32

Stades phénologiques

Cépages	Le plus tardif	Majoritaire	Le plus avancé
Chardonnay	fermeture de la grappe (33)	les baies s'éclaircissent (33-35)	début véraison baies translucides se colorent (35)
Gamay (2 parcelles)	fermeture de la grappe (33)	les baies s'éclaircissent (33-35)	début véraison baies translucides se colorent (35)
Jacquère / Verdesse	fermeture de la grappe (33)	fermeture de la grappe (33)	les baies s'éclaircissent (33-35)
Altesse (2 parcelles)	fermeture de la grappe (33)		début véraison baies translucides se colorent (35)
Mondeuse	fermeture de la grappe (33)	fermeture de la grappe (33)	les baies s'éclaircissent (33-35)
Pinot Noir (2 parcelles)	fermeture de la grappe (33)		25% véraison (35-36)

Mildiou (Plasmopara viticola)

MILDIOU SUR GRAPPES / 100 G	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
	18	
Absence	1	6
0-1	0	0
1-10	2	11
>10	15	83

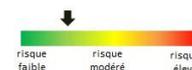
Résumé de la situation phytosanitaire

Savoie

Stade phénologique moyen : La véraison a du mal à s'enclencher dans le vignoble à l'exception des parcelles de gamay. Le gros du vignoble reste au stade 33 soit fermeture de la grappe pour le moment. On espère que la pluie d'hier va débloquent un peu la vigne.

Aléas climatiques : Le vignoble a subi sur les 3 dernières semaines une vague de chaleur importante avec pour conséquences de l'échaudage (surtout sur Gamay), mais aussi des défoliations et dessications importantes notamment sur la Combe de Savoie. La succession d'orages de grêle hier sur une large partie du vignoble a engendré des dégâts parfois terribles sur des secteurs comme la Cluse de Chambéry.

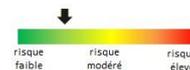
Mildiou : Peu de chose à observer concernant le mildiou car la canicule à stopper son développement mais les pluies d'hier et de la fin de semaine pourrait avoir un impact surtout sur feuille avec le mildiou mosaïque.



Oïdium : Concernant l'oïdium, il s'est calmé en Savoie, en revanche dans le Bugey celui continue de progresser sur les secteurs sensibles avec des symptômes sur grappes très conséquents par endroit (Fréquence : 60%, Intensité : 10%).



Black rot : Le black rot n'est présent que sur un secteur bien précis de la Cluse de Chambéry avec de nouveaux symptômes hors réseau sur des gamay.



Cicadelle de la flavescence dorée : Pour ce qui est des ravageurs, il est à noter que les populations d'adultes de cicadelles de la flavescence dorée ont augmentés sur la zone de lutte (Arbin 10 adultes et St Jeoire 5 adultes).

Bugey

Stade phénologique moyen : Peu d'évolution cette semaine dans le vignoble où le début de la véraison poursuit timidement sa progression dans les parcelles de Pinot Noir précoces. Les grappes de chardonnay commencent à blanchir et se ramollissent pour certaines.

Mildiou : Les fortes chaleurs et l'air sec de la semaine précédente n'ont visiblement pas permis de sécher la totalité des fructifications de mildiou. Ainsi, environ 40% des parcelles observées présentent toujours un feutrage blanc sous feuilles. De plus, de nouvelles fructifications sur baies momifiées sont apparues dans les parcelles les plus touchées du réseau. Le risque infectieux repart à la hausse avec les précipitations annoncées. Le risque est d'autant plus important pour les secteurs sensibles en raison des pluies et des températures estivales. Ce climat est optimal pour le développement du champignon.



Black Rot : 2 nouvelles parcelles avec une baie atteinte de black-rot. Le risque infectieux est important dans les secteurs sensibles car nous ne sommes pas à début véraison pour la plupart des parcelles. Les conditions météo de cette semaine sont propices au développement du black rot.



Oïdium : Légère diminution comparée à la semaine dernière suite aux températures caniculaires. Le champignon est toujours présent avec des fructifications fraîches sur baies mais pour la majorité des parcelles, il commence à se noircir. Le risque est diminué temporairement, cette semaine, avec l'arrivée de nouvelles pluies. L'oïdium est favorisé dans des climats humides et chauds.



Tordeuses de la grappe : 3 baies perforées dans le secteur de Flaxieu, rien à signaler de nouveau dans tous les autres secteurs du vignoble.



Balmes dauphinoises :

Pas de résumé cette semaine.

Vignoble Sud Ardèche

Données du réseau : 19 parcelles renseignées sur 37

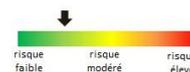
Stades phénologiques

Cépages	Le plus tardif	Majoritaire	Le plus avancé
Gamay	fermeture de la grappe (33)	les baies s'éclaircissent (33-35)	début véraison baies translucides se colorent (35)
Grenache N	les baies s'éclaircissent (33-35)	début véraison baies translucides se colorent (35)	25% véraison (35-36)
Merlot	les baies s'éclaircissent (33-35)	début véraison baies translucides se colorent (35)	début véraison baies translucides se colorent (35)
Syrah (2 parcelles)	début véraison baies translucides se colorent (35)	25% véraison (35-36)	75% véraison (36-37)

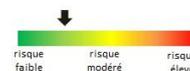
Résumé de la situation phytosanitaire

Stade phénologique moyen : Les cépages tardifs sont au stade « Les baies s'éclaircissent » BBCH81 (Grenache), précoces sont au stade « début véraison, les baies translucides se colorent » BBCH83 (Syrah).

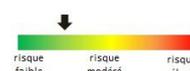
Mildiou : Le mildiou reste actif (secteur Gras, Orgnac, Beaulieu) mais les nouvelles sorties sont faibles la plupart des taches sur feuille sont sèches. La fermeture des grappes réduit la contamination de nouvelles baies, mais les feuilles restent sensibles.



Black rot : Dans l'ensemble le black-rot reste discret. La défoliation des cèpes est liée en partie aux attaques de black rot ainsi qu'au mildiou « mosaïque ». Le risque est toujours présent, surtout en cas de pluie dans les parcelles déjà atteintes.



Oïdium : L'oïdium continue sa progression sur les cépages sensibles (Chardonnay). Restez vigilants.



RAS pour le reste

Dernier bulletin 2023

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 (CRA-AURA) perrine.vaure@aura.chambagri.fr

Animateur filière/Rédacteur : Nicolas BESSET - nicolas.besset@rhone.chambagri.fr et suppléant : Barthélémy Souletie
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, UVICA, 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, Syndicat des Vins du Bugey, 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

