

n° 2

Date de publication
12 04 2022

Viticulture



À retenir cette semaine

Les stades phénologiques des vignes observées vont de bourgeon dormant/début gonflement (01-02) à 2 feuilles étalées (07-09). Parfois 3 feuilles dans les secteurs précoces de l'Ardèche sud.

Excoriose : Des symptômes hivernaux d'excoriose observés çà et là et de façon très variable selon les parcelles. Certaines parcelles dépassent très nettement le seuil de nuisibilité.

Il faut procéder à des comptages parcellaires pour juger objectivement de la situation de la parcelle. Un seuil indicatif de 10% de ceps touchés peut être considéré comme un repère dans le raisonnement vis-à-vis de cette maladie.

Les symptômes, plus présents cette année, sont liés aux conditions pluvieuses du printemps dernier qui a occasionné des contaminations plus importantes que d'habitude. En condition sèche, le champignon ne se développe pas. Le risque de contamination pour 2022 va dépendre des conditions d'humidité au début de la reprise végétative.

Manges bourgeons : Le risque est parcellaire et dans les observations de ce lundi, les bourgeons symptomatiques sont visibles de façon très variable, mais la plupart du temps en deçà du seuil de nuisibilité (1 à 4% de ceps symptomatiques).

les manges bourgeons restent des ravageurs secondaires mais qui peuvent impacter certaines parcelles (souvent les mêmes). Là encore, il faut observer les parcelles sensibles et juger au cas par cas. Seuil indicatif de 15% de ceps attaqués dans la parcelle, c'est-à-dire au moins un bourgeon atteint sur le cep. Bien souvent, il n'y a rien à faire ; on « constate » les dégâts !

Méthode de comptage : observation sur 100 ceps (20 stations de 5 ceps consécutifs répartis dans la parcelle). Notation du nombre de pieds avec au moins un bourgeon évidé. Dès qu'un bourgeon est mangé sur le cep, le pied est considéré comme attaqué. Il est inutile de dénombrer tous les bourgeons mangés sur un même cep.

Mildiou : les œufs d'hiver ne sont pas mûrs. Aucun risque

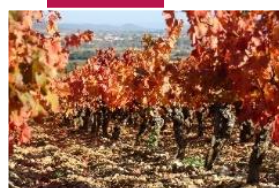
Black-rot : les ascospores ne sont pas mûres. Aucun risque

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, Rimpro...

Cette année, le réseau comprend 155 parcelles observées par 39 observateurs sur 21 cépages différents.

136 parcelles observées le 11 avril 2022.



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 :

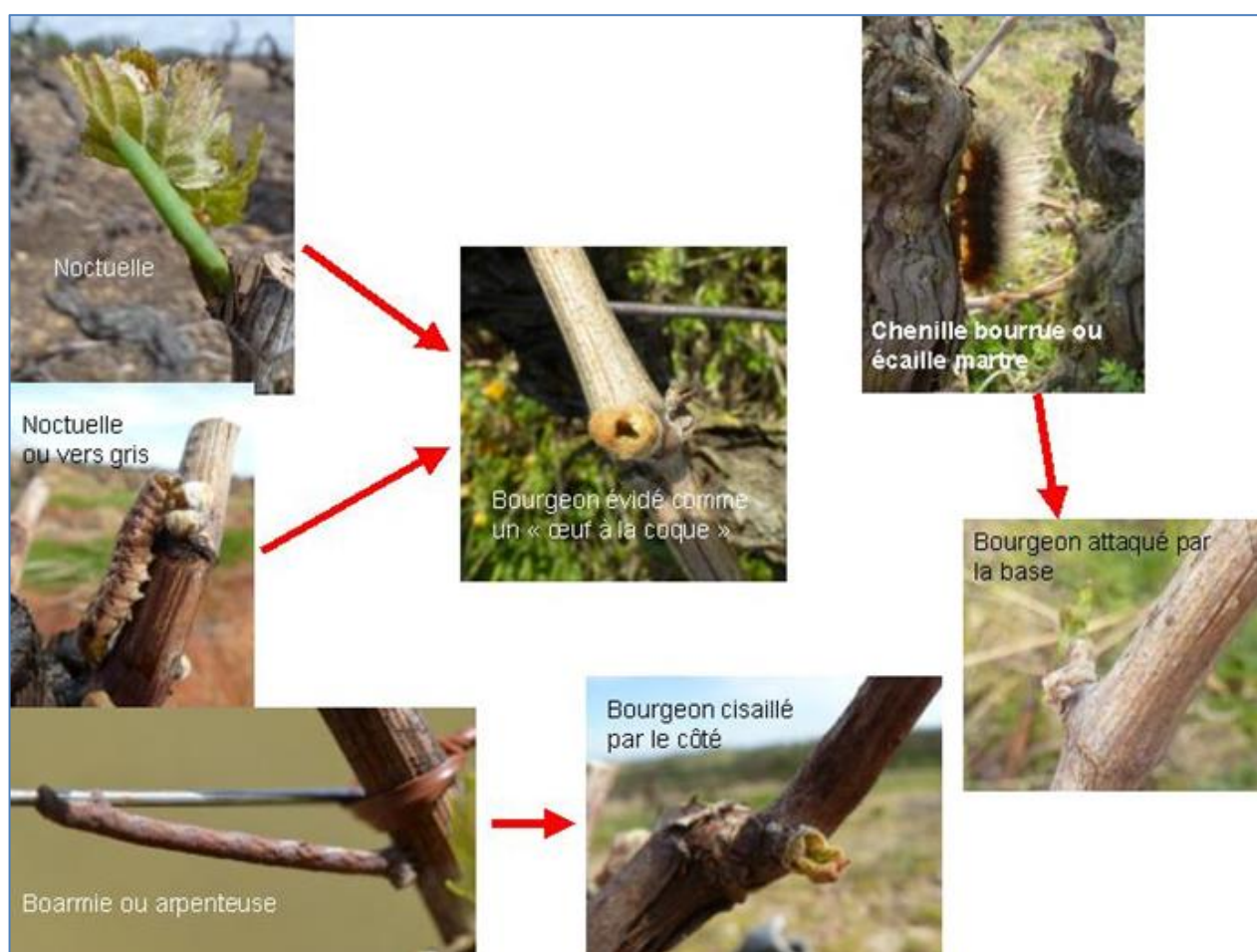
<https://ecophytopic.fr/search/ecophytopic?keys=viticulture&f%5B0%5D=filiere%3A245>

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

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

Les notes nationales seront disponibles par lien à suivre en fonction de l'actualité phytosanitaire et de leur parution ou réactualisation.

Vu dans les vignes



Symptôme hivernal d'excortiose



Symptôme hivernal d'excoriose dans les Côtes du Rhône – Crédit photo M Huet CA26



*Bourgeon attaqué par noctuelle ou boarmie
- Crédit photo CA69*

Vignoble Beaujolais – Coteaux du Lyonnais

Données du réseau : 25 parcelles renseignées sur 26

Stades phénologiques

Cépages	Le plus tardif	Majoritaire	Le plus avancé
Gamay	bourgeon dans le coton (03)	pointe verte (05)	éclatement des bourgeons (06)
Chardonnay	bourgeon dans le coton (03)	pointe verte (05)	2 feuilles étalées (07-09)

Excoriose (Phomopsis viticola ou Diaporthe ampelina)

NOMBRE CEPS AVEC AU MOINS 1 SYMPTÔME / 100 Ceps	Nombre de parcelles notées 20	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	12	60
0-5	3	15
5-30	2	10
>30	3	15

Résumé de la situation phytosanitaire

Excoriose : Très peu de symptômes d'excoriose observée dans les Coteaux du Lyonnais sud (1 parcelle avec 4% de symptômes). En Beaujolais et surtout dans les parcelles suivies en Coteaux du Lyonnais nord, les symptômes sont plus présents (maximum 60%) cette année à cause des conditions pluvieuses du printemps dernier qui ont occasionné des contaminations plus importantes que d'habitude.

En condition sèche, le champignon ne se développe pas. Le risque de contamination pour 2022 va dépendre des conditions d'humidité au début de la reprise végétative

Pour rappel, les conditions favorables aux contaminations sont des périodes d'humectations de 12 heures à 10°C ou 9 heures pour une température de 15°C.

La dissémination des spores se fait sur de courtes distances ; la maladie reste donc très localisée sur les ceps infectés les années précédentes. On observe sur la base des rameaux laissés à la taille, des nécroses noirâtres allongées.

Manges bourgeons : Aucun symptôme de bourgeon détruit par les manges bourgeons dans les parcelles suivies en Coteaux du Lyonnais sud.

En Beaujolais, on observe en général que de très rares symptômes de bourgeons évidés. (Maximum 2 % en Beaujolais et aucun symptôme observé sur les parcelles des Coteaux du Lyonnais sud).

Le seuil indicatif de nuisibilité est de 15% de ceps avec au moins 1 bourgeon détruit.

Les risques sont variables selon les parcelles, et les dégâts interviennent à partir du gonflement des bourgeons jusqu'à l'éclatement. Ils sont plus importants lorsque le débourrement est lent.

Après le stade éclatement des bourgeons, les dégâts cessent.

Mildiou : RAS pour le moment. Les œufs d'hiver ne sont pas mûrs. Aucun risque.

Black rot : Même situation que pour le mildiou. Ascospores pas mûres. Aucun risque.

Vignoble Forez - Roannais

Données du réseau : 6 parcelles renseignées sur 6

Stades phénologiques

Cépages	Le plus tardif	Majoritaire	Le plus avancé
Gamay	bourgeon dans le coton (03)	début éclatement bourgeons (03-05)	début éclatement bourgeons (03-05)
Chardonnay		bourgeon dans le coton (03)	

Excoriose (Phomopsis viticola ou Diaporthe ampelina)

NOMBRE CEPS AVEC AU MOINS 1 SYMPTÔME / 100 Ceps	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	0	0
0-5	4	67
5-30	2	33
>30	0	0

Résumé de la situation phytosanitaire

Stade phénologique moyen : Bourgeon dans le coton (03) à éclatement (06) ... Quelques bourgeons en bout de baguette un peu plus avancés.

Excoriose : de nombreux symptômes d'excoriose. Sur certaines parcelles, on est au-dessus du seuil de nuisibilité (10%).

Manges bourgeons : quelques dégâts de mange bourgeons de manière anecdotique.

Actuellement pas de dégâts de gel mais il est à nouveau annoncé des températures négatives début de semaine prochaine...

Vignoble Côtes du Rhône nord

Données du réseau : 27 parcelles renseignées sur 31

Stades phénologiques

Cépages	Le plus tardif	Majoritaire	Le plus avancé
Syrah	bourgeon dans le coton (03)	Pointe verte nettement visible (05-06)	2 feuilles étalées (07-09)
Viognier	Fin gonflement bourgeons (02-03)	Pointe verte nettement visible (05-06)	éclatement des bourgeons (06)
Marsanne	bourgeon dans le coton (03)	pointe verte (05)	éclatement des bourgeons (06)
Roussanne	Fin gonflement bourgeons (02-03)	début éclatement bourgeons (03-05)	Pointe verte nettement visible (05-06)

Excoriose (Phomopsis viticola ou Diaporthe ampelina)

NOMBRE CEPS AVEC AU MOINS 1 SYMPTOME / 100 Ceps	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	18	
0-5	11	61
5-30	3	17
>30	3	17
	1	5

Résumé de la situation phytosanitaire

Cette semaine les stades phénologiques vont de pointe verte pour les secteurs les plus tardifs à 2 voire 3 feuilles étalées pour les secteurs les plus précoces.

Excoriose : Comme la semaine passée, des symptômes d'excoriose sont visibles au vignoble mais peu de parcelles dépassent les seuils. Observations parcellaires à faire dans les secteurs sensibles.

Manges bourgeons : des symptômes de manges bourgeons sont présents mais comme chaque année, assez localisés et très parcellaires. Observations à réaliser dans les parcelles sensibles selon le protocole en page 1.

Données du réseau : 22 parcelles renseignées sur 22

Stades phénologiques

Cépages	Le plus tardif	Majoritaire	Le plus avancé
Aligoté (1 parcelle suivie)		Fin gonflement bourgeons (02-03)	
Muscat	début de gonflement des bourgeons (02)	Fin gonflement bourgeons (02-03)	début éclatement bourgeons (03-05)
Clairette	début de gonflement des bourgeons (02)	début de gonflement des bourgeons (02)	bourgeon dans le coton (03)

Excoriose (Phomopsis viticola ou Diaporthe ampelina)

NOMBRE CEPS AVEC AU MOINS 1 SYMPTOME / 100 Ceps	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
	14	
Absence	6	43
0-5	7	50
5-30	1	7
>30	0	0

Résumé de la situation phytosanitaire

Peu d'évolution de la phénologie cette semaine. Sur les parcelles du réseau, les stades phénologiques des Muscats sont compris entre « début de gonflement des bourgeons » (03-05) et « début éclatement des bourgeons » (05) en situation précoce. Pour les Clairettes, les stades sont compris entre « début de gonflement des bourgeons » et « bourgeons dans le coton » (03) dans ces mêmes secteurs.

Des bourgeons nécrosés ont été observés à la suite du gel du 04 et 05 avril dans les secteurs précoces : jusqu'à 30% de bourgeons gelés observés sur la commune de Suze sur Muscats ; dans le reste du Bas-Diois autour de 10% sur Muscats et 5% sur Clairette. Vercheny, Aurel et Barsac : pas de dégâts significatifs à part sur jeunes vignes. Les dégâts observés sont plus importants sur le cépage Muscat que Clairette. Le Haut-Diois n'est pas concerné.

Excoriose : très peu de symptômes et sous le seuil indicatif de nuisibilité.

Manges bourgeons : 1 seule parcelle observée avec seulement 1% de ceps symptomatiques (loin du seuil...)

🍷 Vignoble Savoie – Bugey – Balmes dauphinoises

Données du réseau : 25 parcelles renseignées sur 30

Stades phénologiques

Cépages	Le plus tardif	Majoritaire	Le plus avancé
Chardonnay	début de gonflement des bourgeons (02)	début éclatement bourgeons (03-05)	intermédiaire (06-07)
Gamay	bourgeon dans le coton (03)	début éclatement bourgeons (03-05)	Pointe verte nettement visible (05-06)
Jacquère / Verdesse	bourgeon dans le coton (03)	début éclatement bourgeons (03-05)	début éclatement bourgeons (03-05)
Altesse	début éclatement bourgeons (03-05)	pointe verte (05)	éclatement des bourgeons (06)
Mondeuse	bourgeon dans le coton (03)	début éclatement bourgeons (03-05)	début éclatement bourgeons (03-05)
Pinot N	intermédiaire (01-02)	bourgeon dans le coton (03)	début éclatement bourgeons (03-05)

Excoriose (Phomopsis viticola ou Diaporthe ampelina)

NOMBRE CEPS AVEC AU MOINS 1 SYMPTOME / 100 Ceps	Nombre de parcelles notées 25	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	20	80
0-5	2	8
5-30	2	8
>30	1	4

Résumé de la situation phytosanitaire

Savoie

Le vignoble sort tout juste de l'hiver...

C'est essentiellement en secteur précoce (Chautagne) que l'on observe un début de démarrage de la végétation.

Sur le plan des maladies, très peu d'excoriose observée et à des niveaux faibles. Pas de risque en période sèche.

Pas de manges bourgeons observés et globalement, encore peu d'insectes sortis de leur torpeur...

Pas ou très peu de dégâts de gel suite aux épisodes de froids des semaines passées.

Bugey

Stades phénologiques : La majorité des parcelles se situent au stade bourgeon dans le coton. Les parcelles précoces de chardonnay ont dépassé le stade pointe verte alors que les parcelles tardives sont au stade gonflement des bourgeons.

Manges bourgeons : Quelques dégâts ponctuels sont observés dans les parcelles à historique, mais les niveaux d'attaque restent faibles. La hausse des températures annoncée pour les prochains jours devait accélérer le développement des bourgeons et ainsi diminuer la sensibilité de la vigne à ces ravageurs. Risque faible à ce jour.

Excoriose : des symptômes d'hiver sont régulièrement observés. Il conviendra de rester vigilant à d'éventuelles contaminations en cas de pluie lorsque la vigne sera au stade éclatement du bourgeon.

Gel : des dégâts de gel sont régulièrement observés sur les secteurs de Montagnieu et de Cerdon suite à l'épisode gélif de début avril. Les estimations des pertes sont difficiles à réaliser compte tenu du faible développement de la végétation. A ce jour, le secteur de Belley semble avoir été épargné.

Balmes dauphinoises

Les derniers gels ont fait des dégâts sur les bourgeons les plus avancés sur les baguettes (environ 10%) La végétation a été bloquée à cause des basses températures de ces derniers jours, la vigne évolue doucement.

Vignoble Sud Ardèche

Données du réseau : 29 parcelles renseignées sur 39

Stades phénologiques

Cépages	Le plus tardif	Majoritaire	Le plus avancé
Chardonnay	bourgeon dans le coton (03)	Pointe verte nettement visible (05-06)	première feuille étalée (07)
Gamay	bourgeon dans le coton (03)	début éclatement bourgeons (03-05)	Pointe verte nettement visible (05-06)
Grenache N	intermédiaire (01-02)	début éclatement bourgeons (03-05)	intermédiaire (06-07)
Merlot	début de gonflement des bourgeons (02)	début éclatement bourgeons (03-05)	pointe verte (05)
Syrah	début éclatement bourgeons (03-05)	pointe verte (05)	éclatement des bourgeons (06)
Carignan (1 parcelle...)		début éclatement bourgeons (03-05)	

Excoriose (Phomopsis viticola ou Diaporthe ampelina)

NOMBRE CEPS AVEC AU MOINS 1 SYMPTOME / 100 Ceps	Nombre de parcelles notées	% parcelles (sur parcelles notées)
Absence	17	
0-5	7	41
5-30	1	6
>30	8	47
	1	6

Résumé de la situation phytosanitaire

L'évolution physiologique de la vigne n'a pratiquement pas bougé depuis la semaine dernière.

Quelques parcelles du réseaux (Bourg Saint Andéol et Saint Marcel d'Ardèche) montrent un état plus avancé (BBCH 12), mais la tendance est BBCH 03-05 (bourgeon dans le coton à éclatement).

Plusieurs vigneron ont pratiqué la taille tardive et les température moyenne n'ont pas dépassées les 12°C. Selon certains viticulteurs, le vignoble présente un retard d'une semaine par rapport à l'année 2021, mais pour l'instant, rien d'anormal.

L'état sanitaire de la vigne n'a pas montré de dégradation. Des faibles pluies ont eu lieu le 6 avril mais n'ont pas été significatives (1-2mm).

Excoriose : Quelques parcelles atteignent jusqu'à 60% de sarments symptomatiques (seuil indicatif largement dépassé). En 2021 les contaminations ont été plus nombreuses à cause des fortes pluies qui ont eu en début de saison.

Manges Bourgeons : 4 parcelles du réseau montrent des dégâts aux alentours de 8% (en dessous du seuil indicatif de 15% de ceps symptomatiques) sur le secteur de Bourg Saint Andéol.
Le risque reste encore faible.

Oïdium / Mildiou : L'état phénologique n'est pas encore atteint. Des pluies ne sont pas annoncées pour cette semaine. De ce fait, aucun risque de contamination.

La semaine dernière, l'épisode de gel n'a pas occasionné de dégâts visibles...

Prochain bulletin le 20 avril 2022

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 : Victor Moinard (CRAAURA) victor.moinard@aura.chambagri.fr

Animateur filière/Rédacteur : Nicolas BESSET - nicolas.besset@rhone.chambagri.fr et Julien HUBAIL - syndicat@vinsdubugey.net

À partir d'observations réalisées par : les Chambres d'Agriculture d'Auvergne-Rhône-Alpes, FREDON-AURA, ADABIO, Groupe Oxyane, C.A.Mâconnais.Beaujolais, GAIC CHOLAT, Soufflet Vigne, Ecovigne, Ets Perret, Agamy, Oedoria, Vignerons des Pierres Dorées, Vinescence, UVICA, Cellier des Gorges de l'Ardèche, Cave de Tain l'Hermitage, Cave de Jaillance, Cave de Saint-Désirat, Cooptain, Experenn, Groupe Bernard, Latour Ardèche, EPL Olivier de Serres / Ferme expérimentale Le Pradel, Syndicat des Vins du Bugey.

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

