Territoire rhônalpin

n° 02Date de publication
3 avril 2024

Viticulture



À retenir cette semaine

Les stades phénologiques des vignes observées vont de début de gonflement des bourgeons (02) jusqu'à 2 feuilles étalées (09).

Après un épisode de froid les températures sont remontées en fin de semaine dernières. Le week-end a été perturbé par des intensités de pluie variables selon les secteurs, ainsi que des épisodes de grêle très localisés.

Tordeuses de la vigne : Dans certains secteurs les pièges doivent être en place ou posés dans la semaine. Dans les secteurs plus tardifs, la mise en place interviendra prochainement.

Excoriose: Des symptômes hivernaux d'excoriose observés dans la majorité des vignobles.

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

Le risque de contamination cette année est important avec les conditions d'humidité au début de la reprise végétative.

Mange bourgeons: les manges bourgeons restent des ravageurs secondaires mais qui peuvent impacter certaines parcelles (peu nombreuses et souvent les mêmes). Là aussi, il faut observer les parcelles sensibles et juger au cas par cas.

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. 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 prophylaxie : sur les parcelles sensibles, ne travaillez pas les inter-rangs pour ne pas accélérer le réchauffement des sols. Laissez l'herbe comme nourriture pour ces chenilles.

Acariose: Pas d'observations dans le vignoble.

Mildiou : Les œufs d'hiver ont dû atteindre la maturité sur l'ensemble du vignoble. Le risque n'est pas encore présent.

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 160 parcelles observées par 39 observateurs sur 19 cépages différents.

126 parcelles observées le 2 avril 2024.

Parmi les parcelles observées 45% sont conduites en agriculture biologique par les exploitants.

Environ 15% des parcelles sont suivies avec zones en témoins non traités.



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...

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/hom

Notes biodiversité et réglementaire

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

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 <u>ICI</u>.

Note nationale biodiversité « abeilles sauvages » :

https://draaf.auvergne-rhone-alpes.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/abeilles_sauvages - note nationale biodiversite - bsv2 0.pdf



Protection des pollinisateurs : REGLEMENTATION

Depuis le 1er janvier 2022, les conditions d'autorisation et d'utilisation des produits phytopharmaceutiques en période de floraison pour certaines 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 : <u>LIEN</u>

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 <u>la</u> liste est publiée au Bulletin officiel du ministère de l'Agriculture.

→ Attention avec les inter-rang enherbés, une des bonnes pratiques consiste à rendre « non attractifs les couverts herbacés et fleuris entre-rangs dans les parcelles à traiter par exemple en les broyant ou en les fauchant ».

Note nationale biodiversité "Flore des bords de champs" :

https://draaf.auvergne-rhone-alpes.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/2023 note nationale biodiversite flore des bords de champs-2.pdf





Vu dans les vignes



Stade phénologique : Première feuille étalée : BBCH 11 | Eichhorn et Lorenz 07 (Crédit photo : AgriBio Rhône&Loire)



Dégâts de gel sur feuille dans les Côtes du Rhône sud (crédit photo : CA69)

Vignoble Beaujolais – Coteaux du Lyonnais

Données du réseau : 27 parcelles renseignées sur 33

Stades phénologiques

| Cépages | Le plus tardif | Majoritaire | Le plus avancé |
|------------|--|----------------------------|----------------------------|
| Gamay | Début du gonflement des bourgeons (02) | Pointe verte (06) | Sortie de feuilles (06-07) |
| Chardonnay | Débourement (05) | Sortie de feuilles (06-07) | 3 feuilles étalées (09) |

Mange et coupe bourgeons : Boarmies, noctuelles, écaille martre...(Peribadotes rhomboidaria, Noctua comes, Phlogophora meticulosa, Arctia caia...)

| % CEPS AVEC DEGATS | Nombre de parcelles notées 26 | % parcelles (sur parcelles notées) |
|--------------------|----------------------------------|------------------------------------|
| Absence | 14 | 54 |
| 0-2 | 6 | 23 |
| 2-20 | 6 | 23 |
| >20 | 0 | 0 |

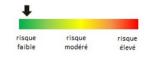
Excoriose (Phomopsis viticola ou Diaporthe ampelina)

| NOMBRE CEPS AVEC AU MOINS 1 SYMPTOME / 100 Ceps | Nombre de parcelles notées 25 | % parcelles (sur parcelles notées) |
|--|---|------------------------------------|
| Absence | 12 | 48 |
| 0-5 | 4 | 16 |
| 5-30 | 4 | 16 |
| >30 | 5 | 20 |

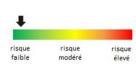
Résumé de la situation phytosanitaire

Au niveau de la phénologie, peu d'évolution, ça va de bourgeon dans le coton à éclatement du bourgeon/1ères feuilles étalées.

Excoriose : Pour l'excoriose, à voir si les parcelles avec symptômes sur bois auront des symptômes sur les pousses de l'année. Pour l'instant la vigne n'est pas assez développée pour observer ces symptômes.



Manges bourgeons: bien que les températures de la semaine passée aient été favorables aux mange-bourgeons (températures plutôt fraiches donc développement de la vigne lent donc plus de temps pour s'attaquer aux bourgeons...), les dégâts n'ont pas ou peu augmentés depuis la semaine dernière.





Solution Strategies Solu

Données du réseau : 6 parcelles renseignées sur 6

Stades phénologiques

| Cépages | Le plus tardif | Majoritaire | Le plus avancé |
|---------------|----------------------------|-------------------|----------------------------|
| Gamay | Pointe verte (06) | Pointe verte (06) | Sortie de feuilles (06-07) |
| Chardonnay | Sortie de feuilles (06-07) | | Sortie de feuilles (06-07) |
| (2 parcelles) | Sortic de Tedines (00-07) | | Softie de fedilles (00-07) |

Excoriose (Phomopsis viticola ou Diaporthe ampelina)

| NOMBRE CEPS AVEC AU MOINS 1 SYMPTOME / 100 Ceps | Nombre de parcelles notées 6 | % parcelles (sur parcelles notées) |
|--|--|------------------------------------|
| Absence | 0 | 0 |
| 0-5 | 3 | 50 |
| 5-30 | 3 | 50 |
| >30 | 0 | 0 |

Résumé de la situation phytosanitaire

Les stades moyen varient entre pointe verte et Eclatement du bourgeon... pas encore de feuilles étalées sur le secteur.

Excoriose : Une présence d'excoriose variable

Manges bourgeons : Pas de dégâts de mange bourgeons.

risque risque risque faible modéré élevé

risque risque risque faible modéré élevé

Aucun risque de mildiou, Black Rot et Oïdium



Vignoble Côtes du Rhône nord

Données du réseau : 27 parcelles renseignées sur 32

Stades phénologiques

| Cépages | Le plus tardif | Majoritaire | Le plus avancé |
|-----------|-----------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Syrah | Bourgeon dans le coton (03) | Sortie de feuilles (06-07) | 3 feuilles étalées (09) |
| Viognier | Sortie de feuilles (06-07) | Sortie de feuilles (06-07) | Sortie de feuilles (06-07) |
| Marsanne | Débourrement (05) | Pointe verte (06) | Première feuille étalée (07) |
| Roussanne | Bourgeon dans le coton (03) | Débourrement (05) | Sortie de feuilles (06-07) |

Mange et coupe bourgeons : Boarmies, noctuelles, écaille

martre...(Peribadotes rhomboidaria, Noctua comes, Phlogophora meticulosa, Arctia caia...)

| <u></u> | | |
|--------------------|----------------------------|------------------------------------|
| % CEPS AVEC DEGATS | Nombre de parcelles notées | % parcelles (sur parcelles notées) |
| | 22 | |
| Absence | 15 | 68 |
| 0-2 | 4 | 18 |
| 2-20 | 3 | 14 |
| >20 | 0 | 0 |

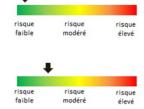
Excoriose (Phomopsis viticola ou Diaporthe ampelina)

| NOMBRE CEPS AVEC AU MOINS 1 SYMPTOME / 100 Ceps | Nombre de parcelles notées 25 | % parcelles (sur parcelles notées) |
|--|---|------------------------------------|
| Absence | 8 | 32 |
| 0-5 | 14 | 56 |
| 5-30 | 3 | 12 |
| >30 | 0 | 0 |

Résumé de la situation phytosanitaire

Cette semaine, dans les Côtes du Rhône nord, les stades s'étalent de « pointe verte » à « 3 feuilles étalées" pour les plus avancés.

Manges Bourgeons : les dégâts sont variables d'une parcelle à une autre mais ne représentent pas des pourcentages importants, la majorité des parcelles ne présente aucun symptôme.



Excoriose: de manière générale peu de parcelles présentent des symptômes dépassant les seuils d'interventions, mais il y a toutefois des exceptions avec des parcelles qui sont vraiment atteintes. A raisonner au cas par cas.

Acariose : A ce jour aucun dégât n'a été signalé sur le réseau.

Tordeuses de la vigne : le vol démarre doucement.



Solution Solution Solution

Données du réseau : 22 parcelles renseignées sur 22

Stades phénologiques

| Cépages | Le plus tardif | Majoritaire | Le plus avancé |
|------------------|---|-----------------------------|----------------------------|
| Aligoté (1 | | Pointe verte (06) | |
| parcelle suivie) | | Fornte verte (00) | |
| Muscat | Débourrement (05) | Pointe verte (06) | Sortie de feuilles (06-07) |
| Clairette | Fin du gonflement des bourgeons (02-03) | Bourgeon dans le coton (03) | Débourrement (05) |

Mange et coupe bourgeons : Boarmies, noctuelles, écaille martre...(Peribadotes rhomboidaria, Noctua comes, Phlogophora meticulosa, Arctia

caja...

| eaja <i>)</i> | | | | |
|--------------------|----------------------------|------------------------------------|--|--|
| % CEPS AVEC DEGATS | Nombre de parcelles notées | % parcelles (sur parcelles notées) | | |
| | 15 | | | |
| Absence | 14 | 93 | | |
| 0-2 | 1 | 7 | | |
| 2-20 | 0 | 0 | | |
| >20 | 0 | 0 | | |

Excoriose (Phomopsis viticola ou Diaporthe ampelina)

| NOMBRE CEPS AVEC AU MOINS 1 SYMPTOME / 100 Ceps | Nombre de parcelles notées 13 | % parcelles (sur parcelles notées) |
|--|----------------------------------|------------------------------------|
| Absence | 6 | 46 |
| 0-5 | 7 | 54 |
| 5-30 | 0 | 0 |
| >30 | 0 | 0 |

Résumé de la situation phytosanitaire

Le débourrement est en cours dans la région.

Les stades phénologiques des Muscats sont compris entre « pointe verte » (Haut-Diois) et « Sortie des feuilles » en situation précoce (Gervanne). Pour les Clairettes, les stades sont compris entre « Gonflement » (Haut-Diois) et « Pointe verte » (Gervanne).

Excoriose et Mange Bourgeons : Les observations au vignoble sont en dessous des seuils indicatifs. RAS



Grêle localement (commune de Romeyer) le 01/04 au soir mais pas de dégâts significatifs.



Vignoble Savoie – Bugey – Balmes dauphinoises

Données du réseau : 18 parcelles renseignées sur 27

Stades phénologiques

| Cépages | Le plus tardif | Majoritaire | Le plus avancé |
|---------------|-----------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Chardonnay | | Sortio do favillos (OC 07) | |
| (2 parcelles) | | Sortie de feuilles (06-07) | |
| Gamay (2 | | Deinte verte (OC) | |
| parcelles) | | Pointe verte (06) | |
| Altesse (2 | Débourrement (OF) | | Dramièra favilla átaláa (07) |
| parcelles) | Débourrement (05) | | Première feuille étalée (07) |
| Mondeuse | Bourgeon dans le coton (03) | Débourrement (05) | Sortie de feuilles (06-07) |
| Jacquère | Pointe verte (06) | Sortie de feuilles (06-07) | Sortie de feuilles (06-07) |

Mange et coupe bourgeons : Boarmies, noctuelles, écaille

martre...(Peribadotes rhomboidaria, Noctua comes, Phlogophora meticulosa, Arctia caia...)

| % CEPS AVEC DEGATS | Nombre de parcelles notées 18 | % parcelles (sur parcelles notées) |
|--------------------|----------------------------------|------------------------------------|
| Absence | 15 | 83 |
| 0-2 | 2 | 11 |
| 2-20 | 1 | 6 |
| >20 | 0 | 0 |

Excoriose (Phomopsis viticola ou Diaporthe ampelina)

| NOMBRE CEPS AVEC AU MOINS 1 SYMPTOME / 100 Ceps | Nombre de parcelles notées 18 | % parcelles (sur parcelles notées) |
|--|---|------------------------------------|
| Absence | 11 | 61 |
| 0-5 | 2 | 11 |
| 5-30 | 3 | 17 |
| >30 | 2 | 11 |

Résumé de la situation phytosanitaire

55% des vignes sont au stade BBCH10, et 30% des vignes qui sont au stade BBCH09. A la marge précoce une parcelle est au stade BBCH11 et une parcelle tardive au stade BBCH05.

Excoriose: A noter des symptômes d'excoriose importants sur les parcelles de verdesse et de viognier en Isère avec des présences à hauteur de 50% et dans une bien moindre mesure sur une parcelle de jacquère à hauteur de 3%.



Les risques phytosanitaires vont beaucoup dépendre de la précocité des parcelles et de leur historique des maladies. De plus si l'alternance entre hausse des température et pluies régulières vont favoriser les maladies en ce début de saison.



Vignoble Sud Ardèche

Données du réseau : 26 parcelles renseignées sur 37

Stades phénologiques

| Cépages | Le plus tardif | Majoritaire | Le plus avancé |
|------------|---|-------------------|----------------------------|
| Chardonnay | Débourrement (05) | Pointe verte (06) | Sortie de feuilles (06-07) |
| Grenache N | Bourgeon dans le coton (03) | Débourrement (06) | 2 feuilles étalées (09) |
| Merlot | Bourgeon dans le coton (03) | Débourrement (05) | Sortie de feuilles (06-07) |
| Syrah | Fin du gonflement des bourgeons (02-03) | Débourrement (05) | Sortie de feuilles (06-07) |

Mange et coupe bourgeons : Boarmies, noctuelles, écaille martre...(Peribadotes rhomboidaria, Noctua comes, Phlogophora meticulosa, Arctia caia...)

| % CEPS AVEC DEGATS | Nombre de parcelles notées 22 | % parcelles (sur parcelles notées) |
|--------------------|----------------------------------|------------------------------------|
| Absence | 17 | 77 |
| 0-2 | 4 | 18 |
| 2-20 | 1 | 5 |
| >20 | 0 | 0 |

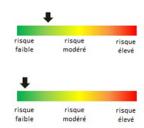
Excoriose (Phomopsis viticola ou Diaporthe ampelina)

| NOMBRE CEPS AVEC AU MOINS 1 SYMPTOME / 100 Ceps | Nombre de parcelles notées 23 | % parcelles (sur parcelles notées) |
|--|----------------------------------|------------------------------------|
| Absence | 10 | 43 |
| 0-5 | 2 | 8,5 |
| 5-30 | 9 | 40 |
| >30 | 2 | 8,5 |

Résumé de la situation phytosanitaire

Peu d'évolution sur le stade phénologique, les températures froides et les pluies ont ralentie leur évolution. Les secteurs plus précoces sont Bourg Saint Andéol et St Marcel d'Ardèche avec un stade phonologique BBCH 10 - BBCH 12-13 (2-3 feuilles étalés). Le reste du Sud de département est en moyenne à BBCH 09 - BBCH 10.

Excoriose: Plusieurs parcelles présentent plus de 10%, le risque reste peu présent à l'echelle du vignoble ardéchois.



Mange Bourgeons : La présence de mange bourgeons est majoritairement en dessous des seuils indicatifs.

Il y a eu un épisode de grêle répertorie sur le Coiron le samedi après-midi sans dégâts constatées.



Prochain bulletin le 9 avril 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

Animateur filière/Rédacteur : Juliette SARRAZIN – juliette.sarrazin@rhone.chambagri.fr et 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, 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 techniaue et financier de l'Office français de la Biodiversité

