

A retenir

MILDIU

Soyez vigilants à l'approche de la perturbation orageuse prévue pour cette semaine.

OÏDIUM

Surveillez l'état sanitaire de vos parcelles.

BOTRYTIS

Soignez la prophylaxie.



Abonnez vous aux
éditions Midi-Pyrénées
du BSV

www.bsv.mp.chambagri.fr

MÉTÉO

Prévisions du 20 au 25 juillet 2016

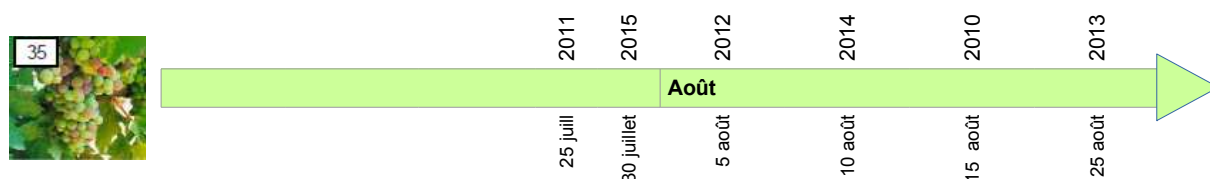
Zone Corrèze	Mer 20	Jeu 21	Ven 22	Sam 23	Dim 24	Lun 25
Températures	17 35	18 30	18 25	16 26	14 28	17 30
Tendances						
Zone Hte Vienne	Mer 20	Jeu 21	Ven 22	Sam 23	Dim 24	Lun 25
Températures	19 31	16 27	16 22	14 24	14 25	15 26
Tendances						

STADES PHENOLOGIQUES

Le stade « Fermeture de grappe » est atteint dans la majorité des situations (ou en cours sur le secteur Haute-Vienne un peu plus tardif.)

La croissance végétative s'est accélérée à la faveur des conditions estivales, et la phénologie se rapproche désormais d'une année « normale ».

Rappel des périodes de véraison pour les dernières campagnes pour la zone Corrèze :



Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018.

ÉCOPHYTO
RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS

Directeur de publication :

Denis CARETIER
Président de la Chambre
Régionale d'Agriculture
Languedoc-Roussillon
Midi-Pyrénées
BP 22107 - 31321 CASTANET
TOLOSAN Cx
Tel 05.61.75.26.00

Dépôt légal : à parution
ISSN en cours

MILDIOU *(Plasmopara viticola)*

• Situation au vignoble

Pas de nouvelles sorties observées, sauf exception. Sur plusieurs situations, les taches semblent moins actives (pas de sporulation observée) ou contenues, à la faveur notamment du temps sec des dernières semaines. La croissance végétative a également permis de diluer quelque peu les attaques déjà présentes (de niveau très hétérogène selon les parcelles).

A noter cependant, on observe encore du rot gris sur grappes sur certaines parcelles.

• Données de la modélisation (Potentiel Système – Stations d'Objat et Verneuil sur Vienne)

Situation de J-7 à J :

Après une troisième semaine sans pluie significative, la pression exercée par le mildiou est en baisse et est devenue moyenne sur le secteur d'Objat mais reste toujours forte sur le secteur de Verneuil. En l'absence de pluie, aucune contamination de masse n'est modélisée.

Simulation de J à J+8 :

Sur le secteur de Verneuil, la pression devrait rester forte. des contaminations de masse sont toujours possibles à chaque pluie d'au moins 3 mm.

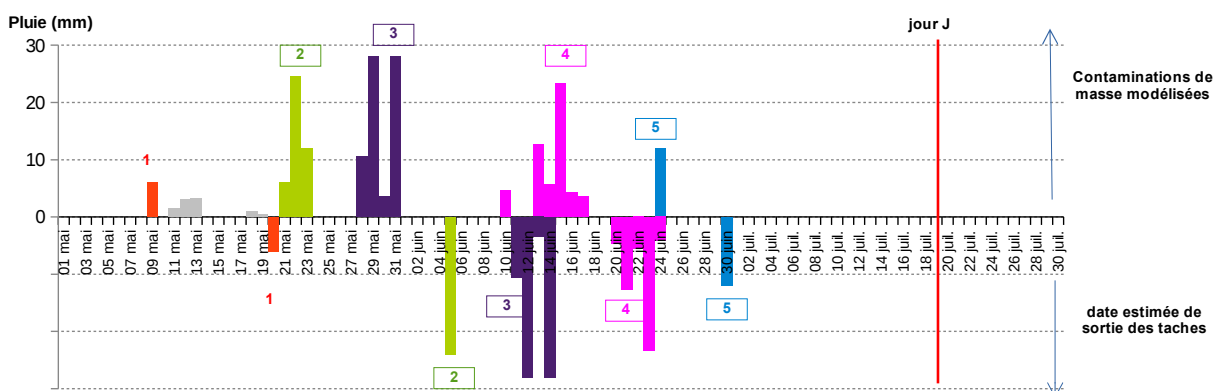
Sur le secteur d'Objat, la pression devrait devenir faible. Il faudrait une pluie d'au moins 10 mm en une fois pour engendrer des contaminations de masse.

Les contaminations pourraient être fortes sur les secteurs d'Objat et Verneuil.



Mildiou – Rot gris sur grappe - Photo CRA ALPC

Mildiou : Synthèse des épisodes contaminants – Calculs au 18/07/2016 pour la zone Corrèze



Synthèse réalisée à partir des données de la modélisation et des suivis de parcelles du réseau de surveillance :

Les données de la modélisation permettent d'identifier les pluies contaminantes et les suivis en parcelles confirment les dates de sorties de taches.

La contamination de masse et la sortie des taches correspondante sont identifiées par une couleur et un numéro identiques

La hauteur des histogrammes est proportionnelle à la hauteur de la pluie contaminante
numéros encadrés = sortie de taches confirmées par les observations sur le réseau de surveillance

Évaluation du risque : Après 3 semaines sans pluie, la pression baisse, mais elle reste forte en Haute-Vienne où 3 mm de pluie suffiraient à déclencher de nouvelles contaminations de masse. En Corrèze, la pression est plus faible, il faudra une pluie de 10 mm pour engendrer des contaminations. Sur les 2 secteurs, soyez vigilants à l'approche de la perturbation orageuse prévue cette semaine, car les grappes restent sensibles jusqu'à véraison. Par ailleurs, il ne faut pas sous-estimer le risque de repiquage en présence de symptômes au vignoble. Même en l'absence de pluie, la maladie peut progresser à partir des foyers existants dès qu'un film d'eau est présent sur la végétation.

OÏDIUM (*Uncinula necator*)

• Situation au vignoble :

Pas de symptôme signalé sur notre réseau. La situation semble plutôt calme et saine.

Évaluation du risque : Le stade fermeture qui sert de repère à la fin de la période de sensibilité des grappes est atteint. Ce stade pouvant s'étaler sur plusieurs semaines, il convient de rester vigilant à l'évolution de la maladie.

La période d'extériorisation des contaminations est en cours, surveillez l'état sanitaire de vos parcelles afin d'adapter la gestion pour la fin de saison.

📍 Mesures prophylactiques : L'effeuillage peut contribuer à la gestion du champignon en exposant les grappes à la lumière et en favorisant la pénétration de la pulvérisation.



Oïdium – Duvet poudreux sur baies
Source CA81

BLACK ROT (*Guignardia bidwellii*)

• Situation au vignoble : Pas de nouveaux symptômes signalés, sachant que les attaques observées précédemment étaient faibles et ponctuelles.

Évaluation du risque : A ce stade, la sensibilité des grappes à de nouvelles contaminations diminue mais l'extériorisation de contaminations plus « anciennes » reste possible jusqu'à la véraison.

En l'absence de symptômes significatifs dans une majorité de situations, et compte-tenu des conditions chaudes et sèches de la semaine, le risque devient faible.

BOTRYTIS (*Botrytis cinerea*)

• Éléments de biologie

Les grappes peuvent être contaminées par le champignon dès la floraison. Celui-ci peut pénétrer à l'intérieur des jeunes grappes à la faveur des blessures faites par la chute des capuchons floraux. A ce moment là, le champignon peut rester latent jusqu'à la véraison, stade auquel les baies deviennent réceptives.

Le développement du champignon est dépendant de nombreux facteurs dont la prophylaxie mise en œuvre sur les parcelles. A savoir, :

- la maîtrise de la vigueur,
- l'aération des grappes et la création d'un microclimat défavorable au champignon,
- la limitation des portes d'entrée par une bonne gestion du risque vers de grappe et oïdium.

Évaluation du risque : Une surveillance spécifique du botrytis ne se justifie que pour les situations sensibles : charge importante, entassement des grappes, ...

Le stade fermeture de la grappe, atteint sur la majorité des situations, est une des étapes clés dans la gestion du risque botrytis.

Ne négligez pas l'efficacité de la prophylaxie pour gérer le risque. C'est d'ailleurs le bon moment pour entreprendre les travaux d'effeuillage.

CICADELLE DE LA FLAVESCENCE DORÉE

En cas de symptômes observés, les viticulteurs sont invités à les signaler auprès de la FREDON Limousin par mail (accueil@fredon-limousin.fr) ou par téléphone (05 55 04 64 06).

La campagne de prospection par la FREDON Limousin débutera au vignoble à partir de mi août.

Pour mémoire, l'arrêté de lutte obligatoire est disponible sur le site de la DRAAF ALPC :

<http://draaf.aquitaine-limousin-poitou-charentes.agriculture.gouv.fr/Departement-de-la-Correze>

AUTRES OBSERVATIONS

- **Vers de grappes** : 7 individus piégés en Haute-Vienne (cumul de 2 semaines de piégeage). Sur les vignobles de Midi-Pyrénées, le deuxième vol est terminé.

Évaluation du risque : le risque reste nul.

- **Maladies du bois** : forte progression de l'extériorisation des symptômes.
- **Cicadelle verte** : Quelques symptômes foliaires observés ponctuellement sur parcelle sensible. Très peu d'individus observés. La pression apparaît très faible.
- **Thrips** : Très rares individus observés. Surveillez l'évolution des populations et la présence simultanée d'auxiliaires (typhlodromes), ces derniers pouvant assurer une régulation du ravageur.

- **Erinose** : Progression des symptômes sur jeunes feuilles sur parcelles à historique, favorisée par les conditions estivales de ces dernières semaines. Ne pas confondre avec des galles phylloxériques, visibles également en ce moment. A la différence de l'erinose, les galles apparaissent à la face inférieure des feuilles.

Évaluation du risque : La gestion du risque vis-à-vis de l'erinose dans les parcelles les plus sensibles repose sur une régulation précoce des populations, avant leur multiplication (aux stades 03-05). Les symptômes estivaux permettent de repérer les parcelles sensibles qui devront faire l'objet d'une surveillance accrue en début de campagne prochaine.



Erinose – symptômes estivaux sur jeune feuille
Photo CRA ALPC

Le prochain BSV Vigne Limousin paraîtra le mardi 26 juillet 2016

REPRODUCTION DU BULLETIN AUTORISÉE SEULEMENT DANS SON INTÉGRALITÉ (REPRODUCTION PARTIELLE INTERDITE)

Ce bulletin de santé du végétal a été préparé par l'animateur filière viticulture de la Chambre Régionale d'Agriculture Languedoc-Roussillon Midi-Pyrénées et élaboré sur la base des observations réalisées par la Chambre Régionale d'Agriculture Aquitaine Limousin Poitou-Charentes, la Chambre Départementale d'Agriculture de Corrèze, la Cave Viticole de Branceilles (M.Perrinet) et le Syndicat Viticole du Vin Paillé de la Corrèze (M.Mage et M.Roche).

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. La CRA Languedoc-Roussillon Midi-Pyrénées dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base des observations qu'ils auront réalisées et en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins techniques.