

A retenir



Abonnez vous aux
éditions Midi-Pyrénées
du BSV

www.bsv.mp.chambagri.fr

MILDIU

Surveillez l'évolution des prévisions météo.
Restez vigilants au risque de repiquage en présence de symptômes.

OÏDIUM

Les baies oïdiées trouvées régulièrement témoignent que la
pression est bel et bien présente.

MÉTÉO

Prévisions du 27 juillet au 1^{er} août 2016

	Mer 27	Jeu 28	Ven 29	Sam 30	Dim 31	Lun 1
Températures	16 29	15 27	15 31	17 32	17 29	16 29
Tendances						

STADES PHENOLOGIQUES

Le stade fermeture de grappe est désormais en cours en toutes situations et pour tous cépages.
Ce stade étant assez long, il permet aux situations plus tardives (notamment pour les Fer) de rattraper leur retard relatif par rapport aux autres cépages.

MILDIU (*Plasmopara viticola*)

• Situation au vignoble

Zone Marcillac : Le sorties de taches liées aux contaminations des 11-12 juillet ont été visibles sur les TNT sous forme de taches éparses sur jeunes feuilles. Sur parcelles protégées, l'incidence de ces contaminations est restée très faible d'autant plus que les rognages réguliers permettent d'éliminer ces jeunes pousses.

Zones Estaing et Entraygues : pas de nouvelles sorties cette semaine.

Zone Millau : La maladie reste présente sous forme de taches éparses sans incidence.

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.



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

• Données de la modélisation

✗ **Potentiel Système** : Calcul à partir des données radar : Compeyre, Entraygues ; et de stations météo fixes : Bruéjols, Marcillac, Valady

Situation de J-7 à J : La pression exercée par le mildiou repart à la hausse à la faveur des pluies de la semaine dernière. Elle est cependant devenue hétérogène : elle est faible sur les secteurs d'Entraygues, Marcillac et Valady, moyenne sur le secteur de Bruéjols et forte sur le secteur de Compeyre.

Des contaminations de masse sont modélisées uniquement sur les secteurs de Bruéjols et Compeyre le 21 juillet.

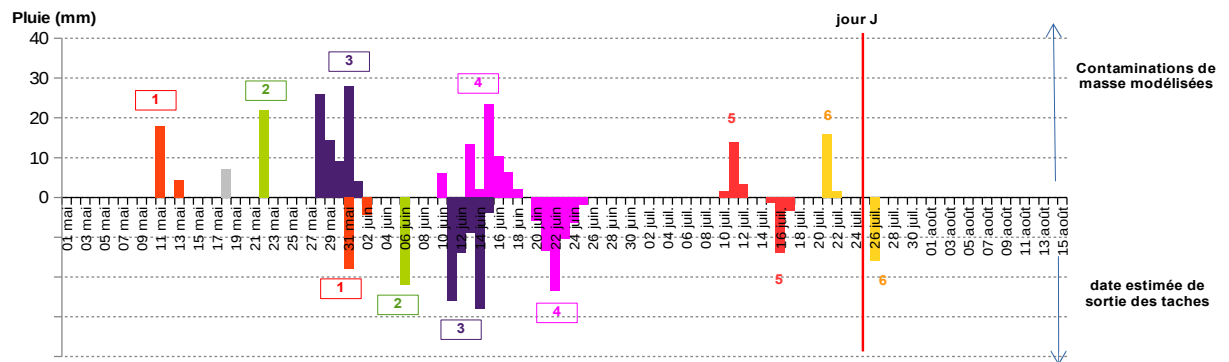
Simulation de J à J+8 : La pression devrait rester similaire : faible sur les secteurs d'Entraygues, Marcillac et Valady, moyen sur le secteur de Bruéjols et fort sur le secteur de Compeyre.

Sur les secteurs de Bruéjols, Marcillac et Compeyre, des contaminations de masse sont toujours modélisées à chaque pluie dès 3-5 mm et pourraient être de forte intensité notamment sur les secteurs de Bruéjols et Compeyre. Sur les secteurs d'Entraygues et Valady, 20-25 mm en une fois seraient nécessaires.

Les taches issues de la contamination du 21 juillet devraient être visibles à partir du mardi 26 juillet.

✗ **Milvit** (station météo de Marcillac) : D'après les modèles, les pluies des 21 et 22 juillet sont contaminantes.

Mildiou : Synthèse des épisodes contaminants – Calculs au 25/07/2016 pour la zone Aveyron



Synthèse réalisée à partir des données de Potentiel Système 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 : Le régime de pluie de ces dernières semaines a été hétérogène et ses conséquences sur la pression mildiou le sont tout autant. Sur une partie des secteurs, le seuil de déclenchement de nouvelles contaminations de masse reste faible. Restez donc vigilants si l'épisode orageux prévu pour la fin de la semaine devait se confirmer.

Restez également vigilants au risque de repiquage en présence de symptômes au vignoble, notamment à la faveur des rosées matinales.

Rappelons encore que les baies restent sensibles aux contaminations jusqu'à la véraison.

BLACK ROT (*Guignardia bidwellii*)

On n'observe plus d'évolution des symptômes depuis plusieurs semaines

Évaluation du risque : En l'absence de symptômes significatifs sur feuilles et grappes, le risque diminue fortement à partir de la fermeture. Il semble peu probable qu'une attaque préjudiciable survienne à ce stade.

Seuls les cas de présence significative de taches sporulantes dans la végétation associée à des pluies très importantes mériteraient une surveillance spécifique jusqu'à véraison.

OÏDIUM (*Uncinula necator*)

• Situation au vignoble

Zone Marcillac : On observe toujours quelques nouvelles baies oïdiées de-ci de -là. Les intensités d'attaque sont faibles, mais la progression constante des symptômes indique que la pression est bien présente.

Zones Millau, Estaing, Entraygues : Quelques grains oïdiés ont été observés de manière sporadique, mais pas de symptômes importants.

Évaluation du risque : La période de risque est encore en cours.

La présence de rosées matinales et les amplitudes thermiques jour/nuit peuvent être favorables à l'activité du champignon.

La période est propice à l'extériorisation des symptômes. Soyez donc vigilants à l'évolution de l'état sanitaire de vos parcelles.

ⓘ Mesures prophylactiques : Le développement du champignon, et notamment la sporulation, est perturbé par la lumière. En assurant l'insolation et l'aération des grappes, l'effeuillage peut permettre de limiter la progression du champignon (attention au choix de l'exposition, soleil levant strict)

CICADELLE DE LA FLAVESCENCE DORÉE

(*Scaphoideus titanus*)

Les premiers adultes ont été capturés en fin de semaine dernière sur les pièges du réseau de surveillance (vignobles de Fronton et Gaillac), confirmant ainsi le début de la période de migration estivale.

Évaluation du risque : La période du T2 est terminée.

Cas des vignes en conventionnel et des vignes-mères : Le T3 adulticide est classiquement positionné à T2 + 30 jours. Un prochain communiqué de la DRAAF précisera les modalités d'intervention.

Le communiqué de presse de la DRAAF est disponible sur le site de la DRAAF LR MP : <http://draaf.languedoc-roussillon-midi-pyrenees.agriculture.gouv.fr/Nouvel-article.412>

AUTRES OBSERVATIONS

Le **cortège habituel d'auxiliaires** (syrphes, chrysopes, coccinelles ...) est très régulièrement présent dans les parcelles même si l'on observe une évolution de leurs populations au grès de la disponibilité de leurs proies.

Des symptômes de **maladies du bois** (esca) sont visibles.

Le prochain BSV Vigne Aveyron paraîtra le mardi 2 août 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 d'Agriculture de l'Aveyron, le Syndicat de l'AOC Marcillac, la Cave de Valady et les agriculteurs observateurs.

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.