



Abonnez-vous
gratuitement
aux BSV de la
région Occitanie

A retenir

- MILDIU** : Chaque pluie ou rosée ruisselante peut provoquer des contaminations et/ou des repiquages sur jeunes feuilles.
- OÏDIUM** : Les conditions sont propices à un développement pré-véraison de la maladie sur parcelles vigoureuses.
- BLACK-ROT** : En l'absence de taches sur feuilles, le risque d'attaque significative sur grappes est faible.

MÉTÉO

• Prévisions du 19 au 24 juillet 2017 (Source Météo France)

| | Mer 19 | Jeu 20 | Ven 21 | Sam 22 | Dim 23 | Lun 24 |
|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Températures | 20 - 30 | 18 - 24 | 15 - 24 | 14 - 28 | 15 - 30 | 16 - 27 |
| Tendances | | | | | | |

STADES PHENOLOGIQUES

| | Gamay | Chenin | Fer |
|-------------------|-------|--------|-----|
| Marcillac | | | 33 |
| Entraygues | 33 | 33 | - |
| Estaing | | 33 | - |

Rappel des stades (Eichhorn et Lorenz):
Stade 29 : Grain de plomb
Stade 31 : Grain de pois
Stade 33 : Fermeture
Stade 35 : Véraison

On observe de-ci de-là des baies dont la couleur commence à évoluer. Signe d'un début d'un début de véraison qui pourrait être visible d'ici une semaine pour les secteurs précoces.

MILDIU (*Plasmopara viticola*)

• Situation au vignoble :

Zones Estaing et Entraygues : Les taches issues des pluies contaminantes du 9-10 juillet apparaissent. La fréquence d'attaque sur feuilles augmente et les taches deviennent plus régulières sur le feuillage. Mais les intensités restent faibles.

Zone Marcillac : De très faibles sorties de nouvelles taches sur feuilles sont visibles mais aucune évolution sur grappes n'est observée (question sur l'origine de ces contaminations : effet conjugué des contaminations survenues lors des pluies du 9 juillet et des repiquages ?).

Directeur de publication :

Denis CARETIER
Président de la Chambre
Régionale d'Agriculture
d'Occitanie
BP 22107
31321 CASTANET TOLOSAN Cx
Tel 05.61.75.26.00

Dépôt légal : à parution
ISSN en cours

Comité de validation :

Chambre d'agriculture de
l'Aveyron, Chambre
régionale d'Agriculture
d'Occitanie, DRAAF
Occitanie, Unicor cave de
Valady

ÉCOPHYTO
RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS

Action pilotée par le Ministère
chargé de l'agriculture, avec
l'appui financier de l'Agence
Française pour la Biodiversité,
par les crédits issus de la
redevance pour pollutions
diffuses attribués au finance-
ment du plan Ecophyto.

• Données de la modélisation

✗ **Potentiel Système** : Calcul à partir des données radar : Bruéjous-Balsac, Compeyre, Entraygues, Marcillac ; et de la station météo fixe : Valady

Situation de J-7 à J : La semaine passée a été marquée par un petit passage pluvieux lundi, plus ou moins important selon les secteurs. Malgré une baisse généralisée, la pression exercée par le mildiou est toujours forte sur toute la zone.

Des contaminations de masse sont modélisées sur les secteurs les plus arrosés le 10 juillet (Ex : Entraygues avec 4mm). Sur les autres secteurs, les pluies n'ont pas été suffisantes pour engendrer des contaminations de masse.

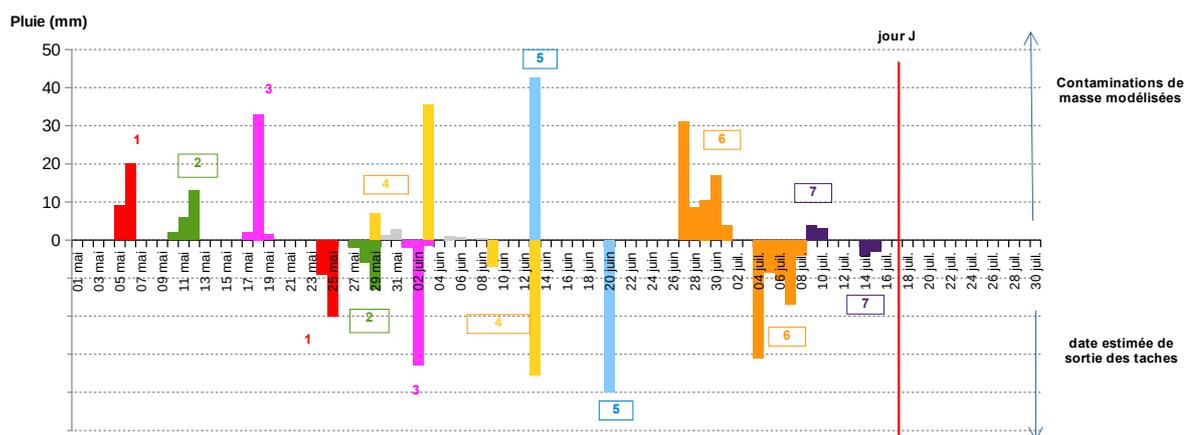
Les symptômes issus des contaminations du 9 juillet (Balsac et Valady) et du 10 juillet (Entraygues) devraient être désormais visibles.

Simulation de J à J+10 : En cas de faibles pluies mercredi-jeudi, la pression mildiou devrait poursuivre sa baisse sur la totalité des secteurs. Si le régime des pluies est plus soutenu, la pression repartira à la hausse sur l'ensemble des secteurs.

Le seuil pour engendrer des contaminations de masse reste de 3-4 mm sur tous les secteurs. Ces contaminations sont identifiées comme pouvant être de forte intensité.

En cas de nouvelle contamination, le délai d'incubation serait de 5 jours environ.

Mildiou : Synthèse des épisodes contaminants – Calculs au 17/07/2017 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 : La pression reste forte et la période de risque n'est pas terminée car, même si les grappes deviennent moins sensibles, les jeunes feuilles restent exposées à de nouvelles contaminations. De nouveaux épisodes orageux sont annoncés pour la semaine. Restez donc vigilants.

Par ailleurs, en présence de symptômes, le risque de repiquages est important, même en l'absence de pluies significatives, car une faible pluie ou même une rosée importante assurant la présence d'un film d'eau sur le feuillage peut suffire à générer des contaminations.

Mesures prophylactiques : En présence de symptômes sur jeunes feuilles, un rognage léger peut permettre de limiter l'évolution du champignon en empêchant les repiquages vers les grappes et le bas de la végétation.

BLACK ROT (*Guignardia bidwellii*)

• Situation au vignoble

Toutes zones : De rares nouvelles taches sur feuilles accompagnées de quelques dégâts sur baies sont apparues, mais sans grande évolution depuis la semaine dernière.

Évaluation du risque : La sortie des taches issues des contaminations de fin juin n'est peut-être pas totalement terminée. L'évolution de la situation sanitaire est donc à suivre attentivement au cours des prochains jours.

Bien qu'à cette période les grappes soient moins sensibles, elles restent néanmoins exposées à de nouvelles contaminations en cas de présence de symptômes sur feuilles. Il convient de rester vigilants au risque de nouvelle contamination lors des pluies annoncées pour cette semaine.

OÏDIUM (*Uncinula necator*)

• Situation au vignoble

Toutes zones : Les symptômes évoluent peu depuis la semaine dernière, mais on observe toujours quelques nouveaux dégâts sur les parcelles sensibles (parcelles vigoureuses, à historique ...).

Évaluation du risque : La période est propice à l'apparition de nouveaux symptômes. A ce jour, les dégâts sont globalement modérés, mais il faut rester vigilants à l'évolution de l'état sanitaire de vos parcelles, en particulier en situations sensibles.

Un risque de contaminations existe jusqu'à la fin du stade « fermeture de la grappe ». Le vigilance est toujours de mise.

CICADELLE DE LA FLAVESCENCE DORÉ

Évaluation du risque : L'ensemble des informations réglementaires relatives à la lutte obligatoire contre la cicadelle vectrice de la Flavescence dorée sont disponibles sur le site de la DRAAF Occitanie.

<http://draaf.occitanie.agriculture.gouv.fr/Sante-de-la-vigne>

Le texte complet du communiqué régional indiquant les dates d'interventions selon le statut de chaque commune est disponible à l'adresse suivante :

http://draaf.occitanie.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/2017_avis_traitement_fd_complet_2_cle8d5412.pdf

Le T2 larvicide est à renouveler à 14 jours du T1 en conventionnel : soit du 6 au 20 juillet 2017 et à 10 jours du T1 en AB.

Le prochain BSV Vigne Aveyron paraîtra le mardi 1^{er} août 2017.

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 d'Occitanie et élaboré sur la base des observations réalisées par la Chambre d'Agriculture de l'Aveyron, le Syndicat 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 d'Occitanie 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.