



Abonnez-vous
gratuitement
aux BSV de la
région Occitanie

A retenir

- MILDIU** Sur la majorité des secteurs, chaque pluie peut engendrer des contaminations significatives sur un stade sensible (floraison).
- BLACK-ROT** Des symptômes sont visibles et chaque pluie est potentiellement contaminante.
- OIDIUM** Surveillez très attentivement les parcelles à historique.

Les abeilles butinent, protégeons les ! Respectez les bonnes pratiques phytosanitaires

1. Les traitements insecticides et/ou acaricides sont interdits, sur toutes les cultures visitées par les abeilles et autres insectes pollinisateurs, pendant les périodes de floraison et de production d'exsudats.
2. Par **dérogation**, certains insecticides et acaricides peuvent être utilisés, **en dehors de la présence des abeilles**, s'ils ont fait l'objet d'une évaluation adaptée ayant conclu à un risque acceptable. Leur autorisation comporte alors une mention spécifique "emploi autorisé durant la floraison et/ou au cours des périodes de production d'exsudats, **en dehors de la présence des abeilles**".
3. Il ne faut **appliquer un traitement sur les cultures que si nécessaire** et veiller à respecter scrupuleusement les conditions d'emploi associées à l'usage du produit, mentionnées sur la brochure technique (ou l'étiquette) livrée avec l'emballage de la spécialité commerciale autorisée.
4. **Afin d'assurer la pollinisation des cultures**, de nombreuses ruches sont en place dans ou à proximité des parcelles en fleurs. Il faut **veiller à informer le voisinage de la présence de ruches**. Les traitements fongicides et insecticides qui sont appliqués sur ces parcelles, mais aussi dans les parcelles voisines, peuvent avoir un effet toxique pour les abeilles et autres insectes pollinisateurs. Il faut **éviter toute dérive** lors des traitements phytosanitaires.

MÉTÉO

•Prévisions du 8 juin au 13 juin 2017 (Source Météo France)

	Jeu 8	Ven 9	Sam 10	Dim 11	Lun 12	Mar 13
Températures	9 - 30	16 - 26	16 - 32	19 - 32	18 - 26	15 - 26
Tendances						

STADES PHENOLOGIQUES

	Gamay	Chenin	Fer
Marcillac			19-23
Entraygues, Estaing Millau	19 – 23 sur les vignes non gelées 15 – 17 sur les vignes gelées		

Rappel des stades (Eichhorn et Lorenz):

- Stade 15 : boutons floraux agglomérés
- Stade 17 : boutons floraux séparés
- Stade 19 : début floraison
- Stade 23 : Pleine floraison – 50 % chute des capuchons
- Stade 24 : 50 – 80 % de floraison
- Stade 25 : Fin de floraison

La floraison est engagée en toutes situations sur les vignes non gelées.



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



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.

MILDIOU (*Plasmopara viticola*)

• Situation au vignoble :

Sur le vignoble de Marcillac, quelques taches sporadiques sont observées suite à la contamination du 18 mai. Sur les autres vignobles aveyronnais, aucun symptôme n'est observé.

• Données de la modélisation

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

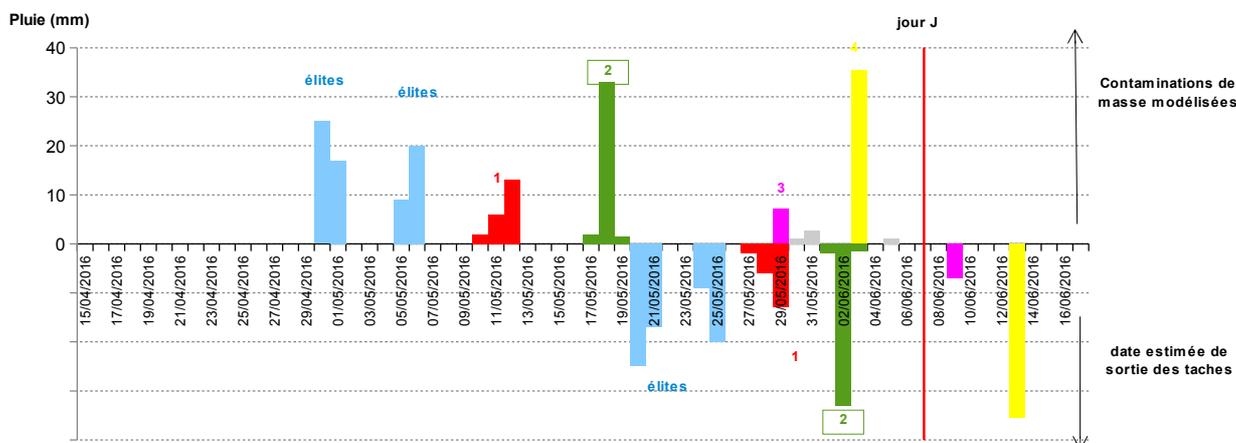
Situation de J-7 à J : Les pluies survenues la semaine dernière ne permettent pas d'inverser la tendance et la pression exercée par le mildiou poursuit sa baisse. Elle est, à ce jour, toujours faible sur les secteurs de Compeyre et Entraygues, toujours moyenne sur les secteurs de Balsac et Marcillac et toujours forte sur le secteur de Valady.

Des contaminations de masse sont modélisées le 29 mai sur les secteurs de Balsac et Marcillac (secteurs les plus arrosés) et le 3 juin sur tous les secteurs sauf Compeyre (peu arrosé). Les contaminations ont pu être localement fortes sur les secteurs d'Entraygues et Valady.

Simulation de J à J+10 : La pression va poursuivre sa baisse et devrait devenir faible sur les secteurs de Balsac, Compeyre et Entraygues mais restera encore moyenne sur le secteur de Valady et forte sur le secteur de Marcillac.

Sur les secteurs de Balsac, Marcillac et Valady, 3 mm suffiront toujours à engendrer des nouvelles contaminations de masse et à chaque pluie. Ces contaminations pourront être de forte intensité. Sur les secteurs de Compeyre et Entraygues, des contaminations de masse sont possibles après un cumul de 25 mm.

Mildiou : Synthèse des épisodes contaminants – Calculs au 06/06/2017 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 est forte et la plante est en pleine floraison. Surveillez l'évolution des prévisions météorologiques pour anticiper un risque de contamination.

Mesures prophylactiques : l'épamprage permet de diminuer le développement d'organes vert à proximité du sol qui seraient autant de support pour des contaminations primaires.

BLACK ROT (*Guignardia bidwellii*)

• Situation au vignoble

Quelques nouveaux symptômes sont observés sur Marcillac et Entraygues. Ils correspondent aux contaminations des 10-11-12 mai. Ces symptômes ne sont pas très fréquents, ni très intenses mais visibles.

Évaluation du risque : La pression semble bien contenue. Mais il ne faut pas négliger le risque de contamination d'autant que les grappes entrent dans une phase de grande réceptivité (de la floraison et jusqu'à la nouaison).

OÏDIUM (*Uncinula necator*)

• Situation au vignoble :

Pas d'évolution cette semaine.

Évaluation du risque : La période de sensibilité maximale qui débute à la pré-floraison (stade 17) est atteinte, elle perdure jusqu'au stade « fermeture de la grappe ».

CICADELLE DE LA FLAVESCENCE DORÉE

• **Situation au vignoble** : Les toutes premières éclosions ont été repérées autour du 22 mai sur quelques parcelles de la zone Marcillac. Ces informations confirment le décalage habituellement observé entre les vignobles de l'Aveyron et les vignobles plus au sud de la région.

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>

Vous trouverez en annexe de ce bulletin un extrait du communiqué régional indiquant les dates d'interventions selon le statut de chaque commune. Le texte complet du communiqué est disponible à l'adresse suivante : http://draaf.occitanie.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/2017_avis_traitement_fd_complet_cle4a3695.pdf

Les dates retenues pour le **T1 larvicide** sont les suivantes : **du 22 juin au 5 juillet 2017**

AUTRES OBSERVATIONS

Beaucoup d'insectes et acariens sont présents et visibles dans les parcelles.

Certains sont des auxiliaires : typhlodromes, coccinelles. D'autres sont des ravageurs essentiellement secondaires : cigariers, cicadelles bubales.

On observe également quelques « touristes » comme le cercope sanguin (« crachat de coucou ») déjà signalé les semaines précédentes.

Le prochain BSV Vigne Aveyron paraîtra le mardi 13 juin 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.