



Abonnez-vous
gratuitement
aux BSV de la
région Occitanie

A retenir





- MILDIU** Pression en hausse. Mais en l'absence de pluie pas de risque de contamination pour cette semaine.
- BLACK-ROT** Période calme et pas de risque de contamination à craindre en l'absence de pluie.
- OÏDIUM** Période de sensibilité maximale en cours. Restez vigilants.

La note technique commune « Gestion de la résistance 2017 - Maladies de la vigne Mildiou, Oïdium, Pourriture grise » est téléchargeable sur le site de la CRA Occitanie :

http://www.occitanie.chambre-agriculture.fr/fileadmin/user_upload/Occitanie/512_Fichiers-communs/documents/BSV/Notes_techniques/Note_technique_commune_Vigne_2017CRAO2017.pdf

MÉTÉO

• Prévisions du 24 au 29 mai 2017 (Source Météo France)

	Mer 24	Jeu 25	Ven 26	Sam 27	Dim 28	Lun 29
Températures	12 - 30	15- 32	16 - 32	17 - 30	16 - 30	18 - 28
Tendances						



Directeur de publication :

Denis CARRETIER
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 :

Syndicat de Défense des vis
AOC Cahors, Chambre
d'agriculture du Lot,
Chambre régionale
d'Agriculture d'Occitanie,
DRAAF Occitanie, Vinvalie
Cave des Côtes d'Olt



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.

STADES PHENOLOGIQUES

Sur la végétation qui n'a pas été détruite par le gel, le stade 17 « boutons floraux séparés » devient majoritaire.

Les vignes partiellement gelées avec des grappes indemnes sont entre 15 (« boutons floraux agglomérés ») et 17.

La pousse des entre-cœurs est très active et dans ces situations, cela rend la végétation très dense au niveau des grappes.

Sur vignes totalement gelées, on trouve un peu tous les stades de 3 (bourgeon dans le coton) à 9 (2-3 feuilles étalées) souvent sur un même cep. Dans beaucoup de cas, il n'y a pas de nouvelles sorties sur les baguettes.

D'autres effets du gel sont également observés sur les grappes. Il s'agit du filage, allongement de la grappe et transformation de celle-ci en vrille qui ne portera donc pas de baies.



Stade 15 : Boutons
floraux agglomérés



Stade 17 :
Boutons floraux
séparés

MILDIOU (*Plasmopara viticola*)

• **Situation au vignoble** : On ne signale aucune sortie de tache à ce jour (ni sur parcelles flottantes, ni sur TNT).

• **Données de la modélisation** (Potentiel Système : Calcul à partir des données radar : Montayral, Prayssac ; et de stations météo fixes : Anglars, Sauzet).

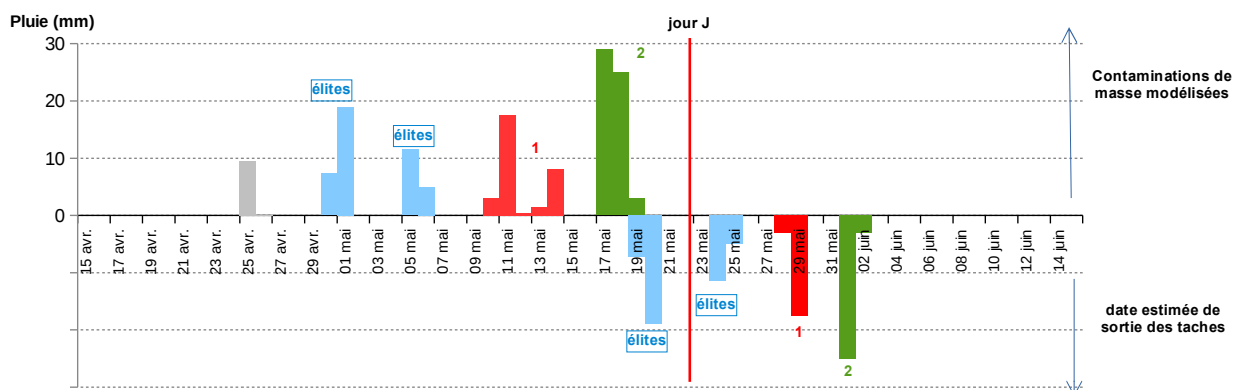
Situation de J-7 à J : Les pluies de la semaine dernière ont permis d'accélérer la hausse de la pression exercée par le mildiou. Elle est désormais forte sur tous les secteurs. Les pluies des 17 et 18 mai ont engendré des contaminations de masse sur tous les secteurs. Des contaminations de masse ont également eu lieu le 19 sur les secteurs d'Anglars et Montayral.

Simulation de J à J+10 : La semaine sèche annoncée va permettre à la pression mildiou de repartir à la baisse mais restera néanmoins forte sur la majorité des secteurs.

Les cumuls nécessaires pour engendrer de nouvelles contaminations de masse restent faibles : 3 mm suffiraient à engendrer des contaminations de masse et à chaque pluie.

Les symptômes des contaminations de masse des 11 et 14 mai devraient être visibles autour du 28 mai. Les symptômes issus des contaminations du 18 mai devraient être visibles autour du 1^{er} juin.

Mildiou : Synthèse des épisodes contaminants – Calculs au 22/05/2017 pour la zone Cahors-Lot



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 période devrait être estivale et sans pluie. Le risque s'annonce donc faible pour cette semaine. La période de risque étant en cours, c'est le risque de pluie qui va donner le ton. Restez donc attentifs à une éventuelle évolution des prévisions météo car toute nouvelle pluie serait contaminante.

BLACK ROT (*Guignardia bidwellii*)

• **Situation au vignoble**

Quelques nouvelles sorties de taches isolées sont signalées sur 2 parcelles du réseau de surveillance. Les symptômes foliaires restent anecdotiques.

Évaluation du risque : Des contaminations ont probablement eu lieu depuis la fin du mois d'avril mais, à ce jour, les sorties de taches restent faibles.

La réceptivité des grappes augmente fortement à partir de la floraison et jusqu'à la nouaison. La période de risque est donc toujours en cours mais le risque de contamination s'annonce faible pour cette semaine en l'absence de pluie.

Comme pour le mildiou, il existe un risque de contamination à chaque pluie. C'est donc l'évolution des prévisions météo qui va dicter la conduite à tenir.

OÏDIUM (*Uncinula necator*)

• Situation au vignoble

Pas de symptômes signalés à ce jour.

Évaluation du risque : La période de sensibilité maximale qui débute à la pré-floraison est en cours. A partir de ce stade, un risque de contamination existe jusqu'à la fermeture de la grappe.

CICADELLE DE LA FLAVESCENCE DORÉE

• Situation au vignoble

Les toutes premières éclosions ont été repérées autour du 8 mai dans une cage d'émergence et confirmées par les premières détections de jeunes larves en parcelles sur le vignoble de Gascogne et Fronton.

Évaluation du risque : La période des éclosions est en cours. Un prochain bsv précisera les modalités de lutte obligatoire.

Le prochain BSV Vigne Cahors-Lot paraîtra le mardi 30 mai 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 par la Chambre d'Agriculture du Lot, le Syndicat de Défense des vins AOC Cahors, de Vinotalie Cave des Côtes d'Olt 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.