

A retenir















Abonnez vous aux
éditions Midi-Pyrénées
du BSV

www.bsv.mp.chambagri.fr

MILDIU	La pression est forte. Risque de contaminations de masse dès 3-4mm. Sur parcelles déjà atteintes, des repiquages sont à craindre.
BOTRYTIS	La chute des capuchons est ralentie. Soyez vigilants.
BLACK-ROT	Période de risque en cours. Attention au risque de sortie sur grappes.
OÏDIUM	Période de risque en cours.

MÉTÉO

Prévisions du 22 au 27 juin 2016

Zone Corrèze	Mer 22	Jeu 23	Ven 24	Sam 25	Dim 26	Lun 27
Températures	15 33	16 33	18 25	16 23	13 23	15 23
Tendances						
Zone Hte Vienne	Mer 22	Jeu 23	Ven 24	Sam 25	Dim 26	Lun 27
Températures	16 31	18 30	17 21	13 20	12 20	12 20
Tendances						

STADES PHENOLOGIQUES

Cépages	Corrèze
Cab. S.	23
Cab. F.	27 - 28
Merlot	25
Chard.	25
Sauv.	25

Rappel des stades (Eichhorn et Lorenz) :

19 : tout début de floraison
20 : 10-25% de floraison
22 : 50 % de floraison
23 : pleine floraison
25 : fin floraison
27 : Nouaison
29 : Grains de plomb
31 : Grains de la taille d'un pois

Rq : Les stades indiqués concernent les parcelles ou rameaux non gelés.

Directeur de publication :

Denis CARRETIER
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 :

On observe toujours des taches sporulantes et de nouvelles sorties de symptômes. Les fréquences d'attaques progressent mais les intensités restent faibles.

A l'exception de quelques parcelles, la pression semble contenue et les dégâts sont peu présents sur grappes.

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

Situation de J-7 à J : La pression exercée par le mildiou est en hausse et est maintenant forte sur les secteurs de Verneuil et Objat.

Des contaminations de masse se sont enchaînées à chaque pluie de la semaine dernière. Elles ont été modélisées les 13, 15, 16, 17 juin sur tous les secteurs ainsi que le 14 sur le secteur d'Objat. Les contaminations de la semaine dernière ont pu être fortes.

Les taches issues des contaminations du 10 juin devraient maintenant être visibles.

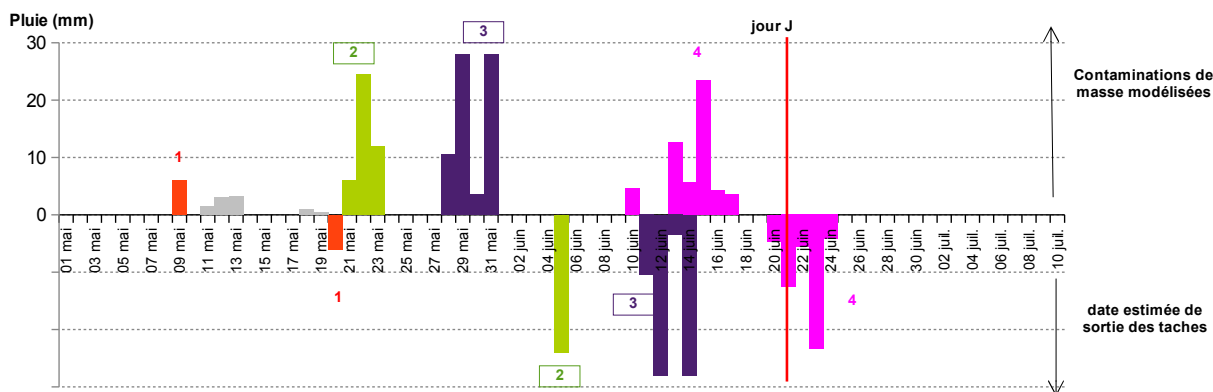
Simulation de J à J+8 : La pression devrait être forte sur toute la zone. Sur l'ensemble des secteurs des contaminations de masse deviennent possibles à chaque pluie d'au moins 3-4 mm. Les contaminations pourraient être fortes notamment sur le secteur d'Objat.

Les taches issues de la contamination s'étalant du 13 juin au 18 juin devraient être visibles entre le 21 juin et le 24 juin.

Évaluation du risque : La pression est forte. Le vignoble vient de subir deux périodes consécutives de fortes contaminations et il est probable que ces successions d'importantes pluies soient à l'origine de sorties de taches conséquentes. Même en situations protégées, des sorties de taches ne sont pas à exclure.

A la gestion du risque des contaminations de masse attendues à chaque pluie, s'ajoute donc la gestion des repiquages en présence de taches au vignoble.

Mildiou : Synthèse des épisodes contaminants – Calculs au 20/06/2016 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

BLACK ROT (*Guignardia bidwellii*)

• **Situation au vignoble** : On ne note pas d'évolution depuis la semaine dernière, mais toujours une présence significative de taches sur feuilles sur quelques parcelles.

Évaluation du risque : La réceptivité des grappes aux contaminations augmente fortement à partir de la floraison et jusqu'à la nouaison.

Surveillez l'évolution de la situation sanitaire dans vos parcelles car, comme pour le mildiou, les fortes pluies de ces dernières semaines ont pu être à l'origine de contaminations significatives dont les conséquences pourraient être visibles sous 10 à 15 jours.

En présence de symptômes, la gestion de la maladie est de mise jusqu'à la fermeture et doit être associée à celle du mildiou et de l'oïdium.

OÏDIUM (*Uncinula necator*)

• **Situation au vignoble** : On n'observe aucun symptôme à ce jour.

Évaluation du risque : La période de risque est en cours. Les grappes restent sensibles aux contaminations jusqu'au stade fermeture.

Surveillez l'état sanitaire de vos parcelles. La fin de la période d'incubation des contaminations printanières pourrait laisser apparaître les premiers dégâts sur grappes. Restez vigilants !

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 :

- de la sensibilité variétale ;
- de la climatologie de la campagne ;
- du déroulement de la floraison. Les capuchons floraux et autres débris végétaux peuvent, par exemple, être colonisés par le champignon et rester emprisonnés dans la grappe. Ils pourront alors être à l'origine d'une attaque ultérieure sur les baies ;
- de 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, ...

Les conditions climatiques de ces derniers jours n'ont pas été favorables à une chute rapide des capuchons floraux ce qui pourrait constituer un facteur de risque d'installation du Botrytis dans les grappes. Ne négligez pas les mesures prophylactiques.

VERS DE GRAPPE

- **Situation au vignoble** : les captures restent très faibles
A titre d'information, le vol de G2 n'a pas encore démarré sur les vignobles de Midi-Pyrénées.

Évaluation du risque : Le risque est nul.

AUTRES OBSERVATIONS

- **Cicadelle de la Flavescence dorée**: 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>

- **Thrips**

Des populations de thrips sont ponctuellement observées. Leur présence est toujours sans incidence pour le feuillage. Ce ravageur est facilement détectable par battage.

Le battage doit être réalisé sur une surface rigide blanche.

Privilégier les heures chaudes de la journée lorsque la végétation est sèche.

Battre plusieurs fois les grappes et/ou les pousses terminales et attendre quelques secondes.

Observez le déplacement des thrips qui sont de couleur noire pour les adultes et jaune orangé pour les larves avec une taille de 1mm

- **Cochenilles lécanines**

Les individus observés sont fixés sous leur bouclier, mais on n'observe pas d'essaimage à ce jour.

Évaluation du risque : Les cochenilles ne présentent que peu de risque pour le développement de la vigne. Cependant, les cochenilles sont vecteurs de viroses et notamment du vecteur de l'enroulement. Et, leur extension croissante incite à une plus grande vigilance.

La présence de cochenilles peut indirectement être détectée par la présence de miellat et de fumagine sur les feuilles, grappes et rameaux ainsi que par la présence de fourmis attirées par le miellat. Les parcelles fortement attaquées sont à surveiller pour apprécier les niveaux de présence du ravageur et de ses antagonistes.

Le prochain BSV Vigne Limousin paraîtra le mardi 28 juin 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.