

A retenir



Abonnez vous aux
éditions Midi-Pyrénées
du BSV

www.bsv.mp.chambagri.fr

MILDIU

Premières taches observées. La pression est en hausse. Risque de contaminations à la faveur des pluies annoncées pour cette semaine.

OÏDIUM

Période de risque en cours.

MÉTÉO

Prévisions du 1^{er} au 6 juin 2016

| Zone Corrèze | Mer | 1 ^{er} | Jeu | 2 | Ven | 3 | Sam | 4 | Dim | 5 | Lun | 6 |
|-----------------|-----|-----------------|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|
| Températures | 13 | 17 | 12 | 20 | 13 | 23 | 14 | 24 | 13 | 25 | 16 | 28 |
| Tendances | | | | | | | | | | | | |
| Zone Hte Vienne | Mer | 1 ^{er} | Jeu | 2 | Ven | 3 | Sam | 4 | Dim | 5 | Lun | 6 |
| Températures | 11 | 15 | 11 | 18 | 12 | 20 | 13 | 20 | 13 | 22 | 14 | 24 |
| Tendances | | | | | | | | | | | | |

STADES PHENOLOGIQUES

| Cépages | Corrèze | Cépages | Hte-Vienne |
|----------------|---------|-------------------|------------|
| Cab. S. | 17 - 18 | Pinot noir | 17 |
| Cab. F | 18 | Gamay | 17 |
| Merlot | 18 | | |
| Chard. | 18 - 19 | | |
| Sauv. | 15 - 17 | | |

Rappel des stades (Eichhorn et Lorenz) :

15 : boutons floraux agglomérés
16 : 8-9 feuilles
17 : Boutons floraux séparés
18 : 11-12 feuilles étalées
19 : tout début de floraison
20 : 10-25% de floraison
22 : 50 % de floraison



Stade 17 : Boutons floraux séparés

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

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.

ÉCOPHYTO
RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS

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

Première taches observées en Corrèze et Hte Vienne liées aux contaminations du 9-11 mai.

• 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 continue sa hausse mais reste à un niveau faible sur toute la zone.

Des contaminations de masse sont modélisées sur le secteur d'Objat le 29 mai.

Sur le secteur de Verneuil, en l'absence de pluie significative relevée, aucune contamination de masse n'a été modélisée.

Simulation de J à J+8 :

La pression devrait rester continuer d'augmenter pour passer à un niveau moyen.

Sur les secteurs de Verneuil et d'Objat, 15 mm de pluie, cumulés ou en une fois, seraient nécessaires pour engendrer des contaminations de masse.

Les taches issues de la contamination du 29 mai devraient être visibles à partir du 11 juin.

Rq : Des précipitations bien plus importantes ont pu être enregistrées le 28 mai, sur les secteurs viticoles non couverts par les stations météo. Dans ces conditions, il est plus que probable que des contaminations de masse aient eu lieu lors de ces pluies.

Évaluation du risque : Les épisodes successifs de pluie favorisent une hausse continue de la pression mildiou. De nouvelles contaminations de masse ont été enregistrées en fin de semaine dernière et les premières taches significatives commencent à apparaître.

Le seuil de déclenchement de nouvelles contaminations peut être bas et des épisodes pluvieux vont encore rythmer la climatologie de cette semaine. La vigilance reste de mise !

Clés d'interprétation de Potentiel Système :

Les contaminations élites sont des épisodes de contaminations de faible ampleur. A la différence des contaminations de masse qui sont caractéristiques du démarrage de l'épidémie, les élites sont généralement sans gravité.

Rappelons que **les contaminations de masse** ne sont possibles que lorsque la masse des œufs d'hiver atteint sa maturité (à ne pas confondre avec les premiers œufs précoces).

BLACK ROT (*Guignardia bidwellii*)

• Situation au vignoble

1 seule tache a été observée sur notre réseau (St Julien Maumont).

Sur Midi-Pyrénées, l'évolution reste lente, avec cependant de nouvelles sorties observées, et les premiers symptômes sur grappes signalés.

Évaluation du risque : La réceptivité des grappes aux contaminations augmente fortement à partir de la floraison et jusqu'à la nouaison. Restez vigilants et surveillez l'évolution de la situation sanitaire dans vos parcelles. 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*)

• Éléments de biologie

Compte-tenu de la présence des formes de conservation du champignon directement sur le bois, les contaminations primaires de l'année suivante peuvent se produire très tôt (dès le stade premières feuilles étalées). L'identification des premiers foyers est souvent trop tardive (lorsqu'elles sont visibles, les taches sont déjà au stade sporulant ce qui signifie que la contamination s'est opérée 2 à 3 semaines plus tôt).

- **Situation au vignoble** : On n'observe aucun symptôme sur feuille à ce jour.

Évaluation du risque : La période de sensibilité maximale qui débute à la pré-floraison (stade 17) est atteinte en toutes situations. A partir de ce stade, un risque de contamination existe jusqu'à la fermeture de la grappe.

Les facteurs de risque précédemment énoncés demeurent : amplitudes thermiques importantes entre le jour et la nuit, humidité matinale ...

VERS DE GRAPPE

- **Situation au vignoble** : Cette semaine, 10 eudémis piégées en Haute-Vienne (cumul de 3 semaines de piégeage) et 1 eudémis piégée à Nespouls

A titre d'information, le vol de G1 est terminé sur les vignobles de Midi-Pyrénées.

Évaluation du risque : Le risque est nul.

ERINOSE *(Colomerus vitis)*

- **Situation au vignoble**

Les symptômes sont toujours présents sur les parcelles sensibles, mais sont dilués grâce à la croissance végétative et sont limités aux feuilles âgées (bas de la végétation).

Évaluation du risque : La période optimale de gestion est désormais dépassée mais il convient de surveiller l'évolution des dégâts, notamment lors de toute nouvelle phase de ralentissement de la croissance végétative.

AUTRES OBSERVATIONS

- **Botrytis** : Lors des printemps pluvieux il est fréquent d'observer des symptômes de botrytis sur feuilles. Cette expression de symptômes sur feuilles ne présume en rien de la virulence du parasite sur grappes et ne constitue pas non plus de source d'inoculum. Le risque est nul.

- **Galles phylloxériques** : Des galles phylloxériques sont toujours signalées ponctuellement en Corrèze, mais restent sans incidence.

- **Thrips** : Des thrips ont été observés en Haute-Vienne, mais les typhlodromes (auxiliaires) présents sur la parcelle, devraient assurer une régulation des populations du ravageur.

- **Cicadelle de la Flavescence dorée**: L'arrêté de lutte obligatoire est paru. Il sera disponible sur le site de la DRAAF ALPC <http://draaf.aquitaine-limousin-poitou-charentes.agriculture.gouv.fr/Organismes-reglementes>

Le prochain BSV Vigne Limousin paraîtra le mardi 7 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.