



Abonnez vous aux  
éditions Midi-Pyrénées  
du BSV

[www.bsv.mp.chambagri.fr](http://www.bsv.mp.chambagri.fr)

## A retenir

### MILDIU

Contaminations possibles à la faveur de nouvelles pluies orageuses annoncées pour la fin de la semaine. Surveillez l'évolution des prévisions météo.

### OÏDIUM

La période de forte sensibilité est en cours.

## MÉTÉO

### Prévisions du 25 au 30 mai 2016

Zone Corrèze	Mer 25	Jeu 26	Ven 27	Sam 28	Dim 29	Lun 30
Températures	10 23	13 27	14 26	15 24	15 20	12 20
Tendances						
Zone Hte Vienne	Mer 25	Jeu 26	Ven 27	Sam 28	Dim 29	Lun 30
Températures	10 20	12 23	14 23	14 21	13 18	11 17
Tendances						

## STADES PHENOLOGIQUES

Cépages	Corrèze	Cépages	Hte-Vienne
<b>Cab. S.</b>	15	<b>Pinot noir</b>	-
<b>Cab. F.</b>	17	<b>Gamay</b>	-
<b>Merlot</b>	18		
<b>Chard.</b>	18		
<b>Sauv.</b>	14 - 17		

### Rappel des stades (Eichhorn et Lorenz) :

- 10 : 3-4 feuilles étalées
- 11 : 4-5 feuilles étalées
- 12 : Grappes visibles
- 13 : 6-7 feuilles étalées
- 14 : 7-8 feuilles étalées
- 15 : boutons floraux agglomérés
- 16 : 8-9 feuilles
- 17 : Boutons floraux séparés
- 18 : 11-12 feuilles étalées



Stade 17 : Boutons floraux séparés

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

Il n'y a pas eu d'observations réalisées cette semaine sur le vignoble de Haute-Vienne.

Les dégâts de gel sont toujours très visibles et la vigne peine à repartir dans certaines situations. Sur les parcelles gelées, les entre-cœurs semblent repartir, à défaut des contre-bourgeons qui ne semblent pas démarrer. Les conditions météorologiques actuelles, avec une augmentation des températures, devraient être favorables à la pousse.

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.



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

Seules 2 taches sur pampres sont signalées hors réseau sur le secteur de Branceilles.

### • 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 repart à la hausse mais reste à un niveau faible sur toutes les zones.

Des contaminations de masse sont modélisées sur le secteur d'Objat le 22 mai.

Sur le secteur de Verneuil, aucune contamination de masse n'a été modélisée, cependant, des contaminations élites ont pu avoir lieu les 21 et 22 mai sur ce secteur.

#### Simulation de J à J+8 :

La pression devrait rester continue d'augmenter pour passer à un niveau faible voire moyen.

Sur les secteurs de Verneuil et d'Objat, 25-30 mm cumulés ou en une fois sont nécessaires pour engendrer des contaminations de masse. En cas d'abats d'eau (>30 mm en une fois), les contaminations pourraient être fortes.

Les taches issues de la contamination du 22 mai devraient être visibles à partir du 5 juin.

*Rq : Des précipitations bien plus importantes ont pu être enregistrées le 22 mai, sur les secteurs viticoles non couverts par les stations météo. Dans ces conditions, il est plus probable que des contaminations de masse aient eu lieu lors de ces pluies.*

**Évaluation du risque :** Le risque de contamination se maintient pour la semaine en cours. Une nouvelle perturbation à caractère orageux annoncée pour la fin de la semaine pourrait déclencher des contaminations de masse, si les cumuls de pluie sont importants.

#### 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

Aucune tache n'a été signalée sur le vignoble corrézien.

Pour information, quelques nouvelles taches apparaissent sur le vignoble Midi-Pyrénées, mais l'évolution de la maladie reste lente.

**Évaluation du risque :** Les conditions sont toujours favorables aux contaminations par le champignon.

Dans les situations sensibles (parcelles à historique et présence d'inoculum), il existe un risque de contamination à chaque pluie.

## 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).

**Évaluation du risque :** Compte-tenu de la forte hétérogénéité observée au sein d'une même parcelle au niveau des stades phénologiques, nous pouvons considérer la période de forte réceptivité comme atteinte en toutes situations.

Les conditions actuelles qui cumulent à la fois des nuits et matinées fraîches, des amplitudes thermiques importantes entre le jour et la nuit, et l'humidité matinale peuvent être favorables au développement du champignon. Seuls les forts abats d'eau peuvent être considérés comme une entrave aux contaminations car ils lessivent les spores déposées sur le végétal.

## ÉRINOSE *(Colomerus vitis)*

• **Situation au vignoble :** Des symptômes sont présents, parfois fortement, sur les parcelles qui ont été gelées et sont actuellement peu poussantes (Brivezac, Branceilles..). Ailleurs, la croissance végétative favorise la dilution des symptômes dans le feuillage.

**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.



*Erinose : Galles sur feuilles jeunes*  
Photo CRA ALPC

## VERS DE GRAPPE

• **Situation au vignoble :** Cette semaine, 1 eudémis piégée à Allasac.

*A titre d'information, le vol se poursuit voire se termine sur les vignobles de Midi-Pyrénées.*

**Évaluation du risque :** Le risque est nul.

## AUTRES OBSERVATIONS

• **Cigarier :** Cigares ponctuellement signalés (Branceilles), dus à la présence d'un petit charançon. Aucune incidence à ce jour sur la vigne.

• **Galles phylloxériques :** Des galles phylloxériques ont été signalées sur feuilles sur différents secteurs du vignoble corrézien. Pas d'incidence à ce jour.

• **Thrips :** Des thrips ont été observés sur 2 parcelles de Corrèze (moins de 8% de feuilles occupées). Surveillez l'évolution des populations et la présence simultanée d'auxiliaires (typhlodromes). Ces derniers pouvant en effet assurer une régulation du ravageur.



*Symptômes de galles phylloxériques sur feuille*  
Photo CA 19

• **Cicadelle de la Flavescence dorée:** Pour rappel, les premières larves de cicadelles de la FD ont été identifiées la semaine dernière. La période des éclosions est donc en cours.

**Le prochain BSV Vigne Limousin paraîtra le mardi 31 mai 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.