













A retenir

MILDIU	La pression est faible à nulle. Attention au risque orageux.
OÏDIUM	La période de sensibilité maximale est atteinte. Les conditions sont favorables au champignon

MÉTÉO

Prévisions du 10 au 15 mai 2011 (Prévisions Météo France)

Zone Corrèze	Mar 10	Mer 11	Jeu 12	Ven 13	Sam 14	Dim 15
Températures	12 26	11 27	12 26	12 23	10 20	6 16
Tendances						

Zone Hte Vienne	Mar 10	Mer 11	Jeu 12	Ven 13	Sam 14	Dim 15
Températures	12 26	12 24	12 23	13 22	11 19	5 16
Tendances						

STADES PHENOLOGIQUES

	Pinot noir	Gamay	Cab. F.	Cab. S.	Merlot	Chard.	Sauv.
Verneuil sur Vienne	15 - 17	15 - 17	-	-	-	-	-
Corrèze	-	-	15 - 17	12 - 15	17 - 18	15 - 17	15 - 17

Rappel des stades :

15 : Boutons floraux agglomérés

17 : Boutons floraux séparés

18 : Boutons floraux séparés, 11-12 feuilles étalées

19 : Début floraison, les capuchons floraux se séparent

MILDIOU

• Situation au vignoble

Aucun symptôme sur feuille n'a encore été signalé.

• Données de la modélisation (Potentiel Système – IFV : Postes de Voutezac et Verneuil sur Vienne)

Des précipitations de 3 mm ont été enregistrées sur la station de Verneuil contre un cumul de 23 mm à Objat.

A Verneuil, la pluie a engendré de faibles contaminations de sauvegarde. A Objat, la forte pluie du 3 mai semble avoir déclenché les premières contaminations épidémiques.

La pression reste néanmoins faible à inexistante sur les deux secteurs et devrait le rester cette semaine encore.

De nouvelles pluies de 8mm pourraient engendrer des contaminations élites.

Aucune contamination de masse n'est modélisée dans les conditions prévues par Météo France. Les contaminations de masse ne sont prévues par le modèle qu'à la condition d'un épisode pluvieux des 22 mm tombés en une seule fois.

Rappel :

Les contaminations de sauvegardes sont des phénomènes ponctuels, se produisant lorsque le champignon est confronté de manière prolongée à une situation climatique défavorable à son développement. Pour assurer sa survie, une partie des spores deviendrait alors aptes à germer et à contaminer le végétal. L'impact de ce phénomène reste donc limité et n'est susceptible d'occasionner des dégâts que dans un nombre restreint de situations (parcelles à risque).

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.

Évaluation du risque : La pression est faible. Le scénario de la semaine précédente reste d'actualité et seul un événement pluvieux important (22 mm en un seul épisode) pourrait générer des contaminations de masse. Soyez vigilants à l'approche des pluies annoncées pour la fin de la semaine.

Prophylaxie : Un épamprage soigné ainsi que l'élimination des rameaux situés près du sol permettent de limiter le risque de contamination primaire. En effet, c'est souvent sur les organes verts se développant au ras du sol, qu'apparaissent les premiers foyers. Les contaminations successives se produisant alors par repiquage de ces premières taches.

OÏDIUM

Éléments de biologie

C'est dans la période qui s'étend de la floraison à la fermeture de la grappe que le champignon exprime son caractère épidémique. Il connaît en général des phases de sporulation intense qui se traduisent, 15 à 20 jours après, par l'apparition des symptômes. L'évolution de la maladie sur grappe peut devenir rapidement préjudiciable. Durant cette période, l'oïdium est difficilement détectable. Quand les premiers foyers sont identifiés l'épidémie s'est déjà enclenchée.

Durant cette période clé, plusieurs éléments permettent de sécuriser vos stratégies :

- La qualité de la pulvérisation doit être optimale et garantir une couverture satisfaisante de la zone des grappes
- Les mesures prophylactiques peuvent limiter l'incidence du parasite : favoriser l'aération et l'insolation des grappes par l'ébourgeonnage et l'effeuillage, limiter la hauteur de l'enherbement...

• Situation au vignoble

Les parcelles du réseau de surveillance ne montrent toujours aucun symptôme sur feuilles.

Évaluation du risque : Les cépages les plus précoces atteignent le stade de début de sensibilité forte (stade 17 : boutons floraux séparés).

Prophylaxie : L'aération de la tête des souches permet de limiter l'entassement de la végétation et favorise l'efficacité de la pulvérisation.

VERS DE LA GRAPPE

• **Situation au vignoble** : On n'enregistre toujours aucune capture sur les pièges du réseau de surveillance.

ERINOSE

• Situation au vignoble

Dans la plupart des parcelles touchées, la végétation prend le dessus et les dernières feuilles en croissance ne présentent quasiment aucun symptôme.

THRIPS

• Situation au vignoble

On observe une progression significative de la population de thrips sur la parcelle de Chardonnay de St Julien Maumont : 24 % de feuilles occupées

Évaluation du risque : A ce jour l'incidence des thrips reste limitée car la pousse est active, mais maintenez la vigilance, notamment sur les parcelles ayant subi des dégâts l'année dernière.

En saison, les populations de thrips peuvent être efficacement contrôlées par les typhlodromes, notamment. D'après les observations, les typhlodromes sont absents de ces mêmes parcelles à ce jour, mais on note une présence significative de coccinelles.

■ **Seuil de nuisibilité** : 60 % de feuilles occupées par une forme mobile

Les Notes Nationales Mildiou et Oïdium 2011 sont consultables et téléchargeables par le lien ci-dessous :

http://draaf.midi-pyrenees.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/note_nationale_vigne_mildiou_oidium_2011_vdef_cle01fdcf.pdf

Le prochain BSV Vigne Limousin paraîtra le mardi 17 mai.

REPRODUCTION DU BULLETIN AUTORISÉ 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 Midi-Pyrénées et élaboré sur la base des observations réalisées par la Chambre Régionale d'Agriculture du Limousin, 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 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.