













A retenir

- MILDIU** Les tous premiers œufs sont mûrs mais la pression est faible. Pas de contamination à prévoir avant le 28 avril (d'après le modèle).
- OÏDIUM** Surveillez attentivement les parcelles atteintes en 2010.

MÉTÉO

Prévisions du 19 au 24 avril 2011 (Source : Météo France)

Zone Corrèze	Mar 19	Mer 20	Jeu 21	Ven 22	Sam 23	Dim 24
Températures	5 23	8 23	8 22	7 21	7 21	8 21
Tendances						

Zone Hte Vienne	Mar 19	Mer 20	Jeu 21	Ven 22	Sam 23	Dim 24
Températures	5 22	8 23	9 22	10 20	10 20	11 20
Tendances						

STADES PHENOLOGIQUES

	Pinot noir	Gamay	Cab. F.	Cab. S.	Merlot	Chard.	Sauv.
Verneuil sur Vienne	9	9	-	-	-	-	-
Corrèze	-	-	12	6	15	12	9 - 12

Rappel des stades :
 6 : Éclatement du bourgeon – Sortie des feuilles
 7 : Premières feuilles étalées
 9 : 2 à 3 feuilles étalées
 12 : Grappes visibles, 5 à 6 feuilles étalées
 15 : Boutons floraux agglomérés

MILDIOU

• Maturité des œufs (suivi labo Midi-Pyrénées)

On note une évolution significative sur les lots de feuilles observés en labo. La maturité est acquise pour les premiers œufs d'hiver depuis la fin de la semaine dernière pour les lots du Gers et du Tarn-et-Garonne.

Pour les lots de Haute-Garonne et Hautes-Pyrénées, le stade de maturité des œufs n'est pas atteint à ce jour. Mais la situation est susceptible d'évoluer rapidement. De nouveaux suivis seront effectués dans le courant de prochains jours.

Rappel : La maturité des œufs d'hiver s'observe à partir d'échantillons de feuilles collectés sur différents sites et conservés en condition en conditions naturelles durant tout l'hiver. Dès le printemps, chaque semaine, une fraction de ces lots est expédiée au laboratoire pour être placée en conditions contrôlées (20 °C et humidité saturante). La maturité de œufs est considérée comme acquise dès que la germination des spores contenues dans les échantillons s'effectue en moins de 24 h.

• Données de la modélisation (Potentiel Système)

La pluie a été absente ces dernières semaines. En conséquence, la pression exercée par le mildiou est faible sur l'ensemble du vignoble. Aucune contamination n'a été identifiée par le modèle.

Potentiel système prévoit, en conditions optimales, une maturité pour la majorité des œufs à partir du 28 avril.

Évaluation du risque : La masse des œufs d'hiver n'étant pas mûre à ce jour, le risque demeure faible.

Les épisodes pluvieux prévus pour la fin de la semaine et le début de la semaine prochaine maintiennent le niveau de pression mais ne sont pas susceptibles de générer des contaminations épidémiques.

Potentiel système prévoit uniquement des contaminations élites, c'est-à-dire des projections de faible ampleur qui ne sont pas signe de démarrage de l'épidémie. Dans ces conditions, ce sont les pluies survenant après le 28 avril qui pourraient générer les premières contaminations de masse.

OÏDIUM

• Éléments de biologie

Au printemps, sur les parcelles attaquées l'année précédente, les premières contaminations s'opèrent à partir des spores contenus dans les cléistothèces présents sur le vieux bois.

En cas d'attaque importante une année, les contaminations primaires de l'année suivante peuvent donc se produire très tôt (dès le stade 5 à 6 feuilles étalées). La prise en compte de l'historique et de la sensibilité de vos parcelles doit vous permettre d'anticiper l'apparition des premiers foyers, dont la reconnaissance est souvent trop tardive (lorsqu'elles sont visibles, les tâches sont souvent déjà au stade sporulant ce qui signifie que la contamination s'est opérée 2 à 3 semaines plus tôt).

Évaluation du risque : Le niveau de risque est déterminé par la sensibilité du cépage et par l'historique de contamination de la parcelle.

- Pour les parcelles peu sensibles : la période de sensibilité de la grappe démarre au stade 10 – 12 feuilles (stade 17, pré-floraison). Avant ce stade, surveillez vos parcelles pour détecter l'apparition éventuelle de symptômes.
- Pour les situations à haut risque (cépages sensibles, fortes attaques en 2010 et 2009) : la période de risque démarre plus précocement que dans le cas de situations classiques, soit 5 – 6 feuilles étalées.

BLACK ROT

• Éléments de biologie

Les symptômes de Black-Rot sur feuilles se caractérisent par de petites taches brun-rouge régulières et bordées d'un liseré brun foncé sur lesquelles apparaissent, 3 à 4 jours après, de petites pustules noires (les pycnides). Les premières contaminations peuvent s'opérer dès le stade 2-3 feuilles étalées à partir de baies « momifiées » restées sur les souches.

Évaluation du risque : La dissémination du champignon est relativement lente. Le Black rot est qualifié de maladie à foyers. L'élimination des grains desséchés existant sur les souches lors de la taille, ainsi que le travail du sol permettant d'enfouir les sarments atteints sont autant de mesures prophylactiques pouvant réduire l'impact de la maladie. La surveillance de la maladie est à associer à celle du mildiou et de l'oïdium.



Symptôme de black-rot sur feuille : tache brune bordée d'un liseré plus foncé et ponctuée de pycnides noires.

VERS DE LA GRAPPE

Les vers de la grappe ne sont pas un ravageur prépondérant dans la zone limousin. Lors de la campagne 2010, seuls quelques individus ont été piégés et aucun dégât significatif n'a été observé. Cependant, le suivi de ce ravageur est maintenu pour l'année 2011 :

Pièges eudémis : Branceilles, Queyssac, Brivezac, Allasac et Verneuil sur Vienne.

Pièges cochylis : Branceilles, Allasac et Verneuil sur Vienne.

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 mercredi 27 avril

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.