

A retenir

OÏDIUM

Le stade de réceptivité atteint pour la totalité des cépages.

MILDIU







Soyez vigilants à l'approche des nouvelles pluies.

VERS DE LA GRAPPE

Le vol se poursuit. Surveillez l'apparition des glomérules.

MÉTÉO

Prévisions du 3 au 8 mai 2011 (Prévisions Météo France)

	Mar 3	Mer 4	Jeu 5	Ven 6	Sam 7	Dim 8
Températures	11 19	9 21	8 25	8 25	12 25	12 25
Tendances						

STADES PHENOLOGIQUES

	Merlot	Syrah	Cab. F.	Cab. S.	Tannat	Gamay	Muscat H
Brulhois	17	-	17	17	17	-	17
St Sardos	17	17	17	-	17	-	17
Quercy	17	-	17	-	17	17	-

Rappel des stades :

12 : Grappes visibles, 5 à 6 feuilles étalées

15 : Boutons floraux agglomérés

17 : Boutons floraux séparés

MILDIOU

• Données de la modélisation (Potentiel Système – IFV – Stations de St Sardos et Sérignac)

Le cumul des dernières pluies est de 11 mm à St Sardos et 14,5 mm à Sérignac. Malgré ces pluies, la pression exercée par le mildiou reste basse. Des contaminations élités (contaminations ponctuelles et de faible intensité) ont eu lieu sur le secteur de Sérignac suite aux 12,5 mm tombés le 25 avril.

D'après le modèle, la masse des œufs est mûre depuis le 1^{er} mai. On considère donc que désormais des contaminations épidémiques peuvent se produire. Cependant, compte-tenu du niveau bas de pression modélisé, ces contaminations ne pourraient avoir lieu qu'à la faveur d'un épisode pluvieux de 20 à 25 mm cumulés.

Avec des pluies « raisonnables » (5 à 8 mm par épisode pluvieux), aucune contamination de masse n'est prévue par le modèle et les pluies annoncées pour cette semaine ne devraient générer que des contaminations sporadiques et de faible intensité.

Néanmoins, dans les situations à risque (parcelles sensibles, montrant régulièrement des niveaux d'attaque plus importants), un risque de contamination de sauvegarde subsiste à la faveur des pluies de cette semaine (dès 5 mm).

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 deviendraient 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).

Évaluation du risque : La pression est globalement faible. Cependant, compte-tenu de la sensibilité de la vigne à ce stade, le risque est présent. Soyez vigilants à l'approche des pluies annoncées pour la fin de la semaine.

OÏDIUM

• Situation au vignoble

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

Évaluation du risque : La majorité des cépages atteignent le stade de sensibilité (stade 17 : boutons floraux séparés, 10 – 12 feuilles étalées).

BLACK ROT

• Situation au vignoble

Aucun symptôme n'a été signalé à ce jour.

Évaluation du risque : Les conditions climatiques de ces dernière semaines (petites pluies répétées) peuvent être favorables au développement du champignon. Compte-tenu de la durée d'incubation, si des contaminations ont eu lieu, les symptômes ne seront visibles que dans le courant des prochaines semaines.

Des dégâts significatifs sur grappes ont été observés en 2010 sur quelques parcelles. Les parcelles concernées doivent être surveillées en priorité.

VERS DE LA GRAPPE

• Situation au vignoble

Le vol d'Eudémis se poursuit. Le rythme des captures montrent quelques à-coups, mais le nombre de captures cumulées sur les 3 derniers relevés (depuis le 27 avril) restent globalement élevés.

- Dunes : 65 papillons
- Sistels : 69 papillons
- Donzac : 15 papillons

La piège de St Sardos reste indemne de captures.

Les suivis de cette semaine ont permis d'observer quelques pontes mais aucun glomérule, même sur le site de Dunes sur lequel d'importantes captures sont enregistrées.

• Données de la modélisation (Modèle Eudémis LOB version 2.0 – SRAL)

Données au 3 mai	% Adultes	% Œufs	% L1	% L2
Zone Tarn (Lisle)	94 à 96 %	85 %	20 à 24 %	6 à 8 %
Zone Lot (Anglars)	97 à 98 %	92 %	30 à 35 %	14 à 17 %
Zone Tarn et Garonne (Moissac)	88 à 90 %	74 %	9 à 11 %	1 à 2 %

D'après le modèle, le vol arrive dans sa phase finale. La majorité des œufs a déjà été déposée et les éclosions progressent. Les premières larves de 2^e stades devraient faire leur apparition.

Évaluation du risque : Le vol se poursuit. Surveillez l'apparition des glomérules.

Malgré des niveaux importants de capture de papillons, il n'existe pas de lien direct avec les dégâts qui pourraient être occasionnés par les larves. Le niveau de risque ne peut être correctement appréhendé que par le comptage des glomérules en fin de première génération.

ACARIOSE

• Situation au vignoble

Sur le secteur de St Sardos, sur les parcelles déjà touchées les semaines précédentes par des symptômes d'acariose les dégâts semblent s'accroître, allant jusqu'à un blocage de la végétation. Partout ailleurs, la situation est saine.

Évaluation du risque : La surveillance doit être maintenue notamment sur les jeunes vignes et les parcelles sensibles.

Les Notes Nationales Mildiou, Oïdium et Botrytis 2011 sont consultables et téléchargeables à l'adresse suivante :

www.vignevin-sudouest.com

Le prochain BSV Vigne Tarn-et-Garonne paraîtra le mardi 10 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 d'Agriculture du Tarn-et-Garonne, le Syndicat de Défense du Chasselas de Moissac AOC et les agriculteurs observateurs.

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.