







A retenir

- BOTRYTIS** Des symptômes apparaissent sur cépages sensibles.
- OÏDIUM** La virulence du champignon est en baisse à l'approche de la véraison.
- MILDIU** Soyez vigilants à l'apparition de mildiou mosaïque.
- VERS DE LA GRAPPE** Le début du 3^e vol est prévu pour cette semaine.
- RÉGLEMENTATION** : Message réglementaire Flavescence dorée de la vigne 2010 (voir en annexe)

MÉTÉO

Prévisions du 3 au 8 août 2010 (Source : Météo France)

	Mar 3		Mer 4		Jeu 5		Ven 6		Sam 7		Dim 8	
Températures	15	24	13	25	13	25	15	26	15	30	15	31
Tendances												

STADES PHENOLOGIQUES

Sur le secteur du Brulhois, l'ensemble des cépages atteint désormais le début de la véraison. Sur les autres secteurs, seuls les cépages précoces (Gamay et Merlot) montrent les premières baies vérées.

MILDIU

• Situation au vignoble

Les symptômes sont contenus. Aucun nouveau foyer n'a été détecté depuis la semaine dernière. La situation sanitaire au vignoble est très satisfaisante.

• Données de la modélisation

Pour la période écoulée la pression était en hausse sur les secteurs de Sérignac, Saint Sardos et Bouillac. Elle était devenue élevée sur l'ensemble des secteurs. Les pluies enregistrées dimanche et lundi ont engendré de nouvelles contaminations en tous secteurs. La pression devrait continuer à augmenter cette semaine. Dans ces conditions, toute nouvelle pluie d'au moins 3 mm serait susceptible d'engendrer de nouvelles contaminations de masse en tous secteurs.

Évaluation du risque : Le stade « fermeture » qui marque la fin de forte sensibilité des grappes est dépassé. Le risque d'attaque sur grappe régresse progressivement à l'approche de la véraison. Cependant, les jeunes feuilles restent très réceptives au mildiou et des attaques tardives du feuillage sont toujours possibles.

L'objectif est désormais de maintenir un bon état sanitaire du feuillage. Soyez donc vigilants aux nouvelles contaminations et aux éventuels repiquages qui pourraient se produire sur les parcelles présentant des taches « actives » à la faveur de conditions humides ou légèrement pluvieuses. Et surveillez l'apparition de mildiou mosaïque.

OÏDIUM

• Situation au vignoble

Lors des précédents relevés, on a observé quelques sorties tardives de foyers d'oïdium sur des parcelles indemnes jusque là.

Cette semaine, l'oïdium semble moins virulent. Aucun nouveau foyer n'a été détecté.

La pression oïdium peut être qualifiée de forte pour ce millésime. Elle est plus importante que celle observée lors du millésime précédent.

Évaluation du risque : Dans le cas de parcelles indemnes de symptômes, la période de haut risque de contamination sur grappe s'est terminée au stade « fermeture de la grappe ».

Dans le cas des parcelles présentant des symptômes, le risque de nouvelles contaminations sur grappe se maintient jusqu'à la véraison. Passé ce stade, les grappes ne sont plus sensibles. Si la maladie est installée, sa progression pourra être limitée mais ne sera pas stoppée.

Sur les parcelles fortement atteintes cette année, soyez vigilants dès le débourrement l'année prochaine.

Mesures prophylactiques : Le développement du champignon, notamment la sporulation, est perturbé par la lumière. En assurant l'aération et l'insolation des grappes, l'effeuillage peut permettre de limiter la progression de l'oïdium.

BOTRYTIS

• Situation au vignoble

Les conditions pluvieuses rencontrées ces derniers jours ont été favorables au développement de la pourriture. On note une augmentation significative des foyers de botrytis notamment dans les parcelles de Tannat vigoureuses dont les grappes sont peu aérées, ainsi que dans les parcelles sur lesquelles des foyers de botrytis sur inflorescences avaient été détectés au printemps.

Évaluation du risque : Dans les zones à risque vers de la grappe, soyez vigilants sur la 3^e génération d'eudémis. A ce stade, les seuls moyens d'intervention appropriés contre le Botrytis sont l'effeuillage et la suppression des entassements de grappes.

Pour les rares cas de situations très sensibles nécessitant une surveillance spécifique, une phase de sensibilité est identifiée au début de la véraison.

ESCA - BLACK DEAD ARM - EUTYPIOSE

• Situation au vignoble

L'extériorisation de symptômes progresse toujours.

Prophylaxie : Il est important de marquer les ceps malades et de profiter de l'automne et de l'hiver pour éliminer les souches mortes. Dans le cas des jeunes plantations, il est plus prudent, notamment dans le cas de l'Eutypiose, d'évacuer tous les tas de souches mortes pouvant se trouver à proximité.

FLAVESCENCE DORÉE

Surveillez vos parcelles afin de repérer les premières souches présentant des symptômes suspects type Flavescence dorée : rougissement / jaunissement (cépages rouges / blancs) et début d'enroulement des feuilles, rameaux caoutchouteux et défaut d'aoûtement, grappes desséchées, etc. Les souches suspectes doivent être identifiées et marquées. Après validation du diagnostic par une analyse, les souches atteintes devront être arrachées.

VERS DE LA GRAPPE

• Situation au vignoble

Seules quelques captures peu importantes ont été enregistrées sur les pièges du secteur Brulhois (Rappel : aucun papillon n'a été piégé depuis le début de la campagne sur le secteur St Sardos où le risque Eudémis semble quasi nul).

Les dégâts de perforations de la 2^e génération sont visibles dans quelques parcelles, mais leur ampleur reste globalement limitée (très inférieure à 5 % de grappes présentant des perforations dans la majorité des cas).

• Données de la modélisation (Modèle Potentiel Système - IFV)

Le début du 3^e vol est attendu entre le 2 et le 8 août.

Évaluation du risque : La nuisibilité de la 3^e génération d'eudémis peut s'apprécier par l'évaluation des dégâts causés par les larves de la 2^e génération. Une surveillance spécifique se justifie notamment si les dégâts de vers de grappe ont été significatifs lors de la génération précédente et si l'historique de la parcelle fait apparaître des dégâts récurrents lors des campagnes antérieures.

La période de risque G3 devra être précisée sur la base des données de piégeage pour identifier le pic de vol. L'observation des pontes permet de repérer la période de risque d'éclosions.

CICADELLE VERTE

• Situation au vignoble

Les populations larvaires de cicadelles vertes semblent se stabiliser. La situation explosive décrite dans le précédent bulletin n'est plus d'actualité. Les symptômes de grillures sur feuilles sont bien visibles et deviennent très fréquents.

Évaluation du risque : Surveillez vos parcelles à risque pour évaluer le niveau des populations.

■ **Seuil de nuisibilité** : 100 larves de cicadelles pour 100 feuilles

CE BULLETIN EST LE DERNIER DE LA CAMPAGNE

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.



Message réglementaire Flavescence dorée 2010

L'application du 3^{ème} traitement obligatoire aduicide doit avoir lieu **entre le 31 juillet et le 15 août 2010**. La liste des communes concernées est disponible sur le site internet de la draaf : <http://draaf.midi-pyrenees.agriculture.gouv.fr> rubrique Santé des animaux et végétaux / Surveillance du territoire / Bulletin de santé du végétal / Vigne.

Attention à bien respecter le délai avant récolte qui peut varier selon les spécialités commerciales.