

### A retenir

#### MILDIU

La pression est forte mais la réceptivité des grappes régresse à l'approche de la véraison. Soyez vigilants à l'apparition de mildiou mosaïque.

#### OÏDIUM

Sur les parcelles saines, la période de risque est terminée. Sur les parcelles atteintes, le risque se maintient jusqu'à la véraison.

#### CICADELLE VERTE - THRIPS

Surveillez les niveaux des populations larvaires.

#### BOTRYTIS







Les tous premiers foyers sur grappes ont été détectés.

#### VERS DE LA GRAPPE







Le début du 3<sup>e</sup> vol est prévu pour cette semaine en Corrèze. Surveillez vos pièges.

### MÉTÉO

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

Zone Corrèze	Mar 3	Mer 4	Jeu 5	Ven 6	Sam 7	Dim 8
Températures	12 23	12 22	11 22	13 25	12 28	12 28
Tendances						

Zone Hte Vienne	Mar 3	Mer 4	Jeu 5	Ven 6	Sam 7	Dim 8
Températures	12 24	12 23	12 22	14 24	14 25	14 25
Tendances						

### STADES PHENOLOGIQUES

Le stade fermeture de la grappe est atteint voire dépassé pour l'ensemble des cépages. On n'observe encore aucun signe de démarrage de la véraison sur les cépages les plus précoces.

## MILDIOU

---

### • Situation au vignoble

Le suivi des parcelles du réseau de surveillance ne montre toujours aucune atteinte sur grappe. Des taches sur feuilles sont toujours observées (0 à 10 % de ceps atteints selon les parcelles, à l'exception d'une parcelle de Chardonnay du secteur Allasac montrant 29 % de ceps atteints par des symptômes foliaires).

### • Données de la modélisation (Postes de Verneuil sur Vienne et Voutezac)

x Voutezac : 7 mm ont été enregistrés dimanche 1<sup>er</sup> août. Cette pluie est qualifiée de contaminante par le modèle. La pression est donc en hausse et devrait continuer à augmenter cette semaine à la faveur des nouvelles pluies prévues pour le milieu de la semaine. Elle devient très forte et dans ces conditions, 5 mm de pluie suffiraient à engendrer de nouvelles contaminations.

x Verneuil sur Vienne : Les pluies enregistrées le 1<sup>er</sup> août sont relativement importantes (24,5 mm). Cette pluie a engendré de nouvelles contaminations. La pression est en hausse et continue d'augmenter à la faveur des pluies annoncées pour cette semaine. Elle devient très forte et dans ces conditions, 5 mm suffiraient à engendrer de nouvelles contaminations.

**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

Sur la majorité des parcelles du réseau, la situation sanitaire est satisfaisante. Cependant des symptômes sur grappe sont observés dans et hors du réseau, notamment sur Chardonnay : présence régulière sur le secteur de Queyssac les Vignes et sur parcelles à historique oïdium avec des niveaux d'atteinte parfois importants (Ex : Chardonnay à Allasac : fréquence d'attaque sur grappes de 28%).

**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.

**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

On observe localement quelques foyers de botrytis (0 à 4 % de grappes atteintes). Leur incidence reste encore limitée mais les conditions fraîches et pluvieuses attendues pour cette semaine pourraient favoriser le développement de la maladie au vignoble.

**Évaluation du risque** : Dans les zones à risque vers de la grappe, soyez vigilants à la 3<sup>e</sup> 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 cépages et situations sensibles nécessitant une surveillance spécifique, la deuxième phase de sensibilité est identifiée au début de la véraison.

Une attention particulière doit être portée à la qualité de la pulvérisation (ciblage de la zone des grappes) et à l'alternance des familles chimiques indispensable pour limiter la progression des phénomènes de résistance.

La Note Nationale Botrytis 2010 est consultable et téléchargeable par le lien suivant :  
<http://www.limousin.synagri.com/ca1/synagri.nsf/TECHDOCPARCLEF/00013180?OpenDocument&P1=00013180&P2=&P3=&P4=PAGESEC&SOURCE=I>

## ESCA - BLACK DEAD ARM - EUTYPIOSE

### • Situation au vignoble

L'extériorisation de symptômes progresse lentement.

**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.

Rappel : tout symptôme de Flavescence dorée détecté sur notre région, doit être signalé auprès de la DRAAF du Limousin (service: SQSA).

## VERS DE LA GRAPPE

### • Situation au vignoble

Quelques captures sporadiques ont été enregistrées sur les postes de piégeage de Queyssac les Vignes et Brivezac. Sur le secteur de Verneuil sur Vienne, les captures n'ont pas encore repris.

Quelques dégâts de perforations de baies ont été observés sur les secteurs d'Allasac et St Julien Maumont. Mais ce type de dégâts reste ponctuel.

### • Données de la modélisation (Modèle Potentiel Système – IFV)

Sur le secteur de Voutezac, le début du 3<sup>e</sup> vol est attendu autour du 6 août. Pour le secteur de Verneuil sur Vienne, le 3<sup>e</sup> vol ne devrait démarrer qu'autour du 17 août.

**Évaluation du risque** : Compte-tenu des très faibles niveaux de piégeage enregistrés depuis le début de la campagne et de l'absence de dégâts significatifs engendrés par les générations précédentes, on peut estimer que le risque vers de la grappe est faible à nul sur notre vignoble. La surveillance des pièges doit cependant être maintenue (relevé 2 à 3 fois par semaine).

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 symptômes de grillures sur feuilles sont bien visibles sur les parcelles où les populations larvaires sont significatives (Allasac et Verneuil sur Vienne).

**Évaluation du risque** : Lorsque les niveaux des populations augmentent, les larves de la deuxième génération peuvent engendrer localement des dégâts de grillure sur feuilles. Surveillez vos parcelles à risque pour évaluer le niveau des populations. Un comptage s'impose.

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

## ACARIENS - THRIPS

### • Situation au vignoble

Les acariens rouges signalés précédemment sur le secteur de St Julien Maumont, sont toujours observés : 11 % de feuilles occupées sur Cabernet sauvignon.

Quelques thrips sont toujours observés à Allasac et St Julien Maumont. Les niveaux de population vont de 3 à 18 % de feuilles occupées.

**Évaluation du risque** : Maintenez une surveillance de vos parcelles à risque, notamment des parcelles dépourvues d'auxiliaires. Dès que la pousse ralentit, les générations estivales d'acariens et de thrips peuvent s'installer et se développer rapidement.

**Acariens rouges et jaunes** : **Seuil de nuisibilité (en l'absence d'acariens utiles)** : 30 % des feuilles observées occupées par au moins une forme mobile.

**En présence de typhlodromes**, ce seuil est revu à la hausse. Ex : pour 60 % de feuilles occupées par des typhlodromes, le seuil de nuisibilité revu est de 60 %

## OBSERVATIONS DIVERSES

- x Des symptômes de galles phylloxériques sont toujours observés cette semaine en Corrèze, notamment sur jeunes feuilles.
- x On observe ponctuellement, hors du réseau de surveillance, quelques grappes atteintes par des symptômes de Black rot (baies brunies et présentant des pycnides).
- x Des auxiliaires ont été ponctuellement observés (0 à 16 % de feuilles occupées par des typhlodromes, et quelques œufs de chrysopes).

**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 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.