

Viticulture

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Viticulture région Centre sont les suivantes :

CDA 41, CDA 37, CRAC, SICAVAC, IFV Val de Loire Centre, Viti Vini, PhytoService, Espace Vigne, Soufflet Vigne, VitAgri, COPAC, Renaud SA, LVVD, Syndicats AOC Coteaux du Vendômois, AOC Valençay, AOC Orléans, Cave des Producteurs de Montlouis, Cave des Coteaux du Vendômois, Cave des Vins de Bourgueil, Cave des Producteurs de Vouvray.

Ce qu'il faut retenir :

- **Stade : 1ères baies vérees sur Gamay et Pinot Noir**
- **Mildiou : du Rot Brun sur grappes sur quelques parcelles**
- **Black Rot : Des symptômes sur grappes et parfois importants notamment en Touraine**
- **Cicadelles vertes : Des population de larves plus importantes**
- **Esca/BDA: Des symptômes bien visibles**

Climatologie

Les prévisions de pluies pour les prochains jours sont de :

- Mardi 03 août : 0 mm
- Mercredi 04 août : 0.3 mm
- Jeudi 05 août : 0 mm
- Vendredi 06 août : 0 mm

Les sommes de températures « base 10 » acquises au 31.07.10 sur Noyers/Cher (41), sont de :

- pour 2010 : 764°C
- pour 2009 : 717°C
- pour 2008 : 698°C
- pour 2007 : 798°C
- pour 2006 : 932°C
- pour 2005 : 856°C
- pour 2003 : 975°C

Sachant que nous cumulons environ 10°C par jour, nous pouvons estimer une avance de végétation d'environ 4 à 5 jours par rapport à 2009.

Stades phénologiques de la vigne

Nous avons observé les 1ères baies vérees sur Gamay et Pinot Noir en ce début de semaine et en situations précoces :

	Stades moyens	Parcelles les plus tardives	Parcelles les plus précoces
Chardonnay	34 « Fermeture de la grappe »	34 « Fermeture »	34 « Fermeture »
Chenin	34 « Fermeture de la grappe »	34 « Fermeture »	34 « Fermeture »
Sauvignon	34 « Fermeture de la grappe »	34 « Fermeture »	34 « Fermeture »
Cabernet	34 « Fermeture de la grappe »	34 « Fermeture »	34 « Fermeture »
Pinot Noir	34/35 « Fermeture à 1ères baies vérees »	34 « Fermeture »	35 « 1ères baies vérees »

Gamay	34/35 « Fermeture à 1ères baies vérees »	34 « Fermeture »	35 « 1ères baies vérees »
Cot	34 « Fermeture de la grappe »	34 « Fermeture »	34 « Fermeture »
Pineau d'Aunis	34 « Fermeture de la grappe »	34 « Fermeture »	34 « Fermeture »

RAVAGEURS

Tordeuses

Le vol de la 2^{ème} génération est maintenant terminé. Nous observons les 1ères perforations depuis la semaine dernière.

Le vol de la 3^{ème} génération n'a pas encore débuté.

Cicadelles vertes

Les comptages réalisés en début de cette semaine montrent une évolution significative des populations de larves de Cicadelles dans les vignobles du 37 et 41 même si l'intensité reste encore globalement faible. Les symptômes se traduisent par l'apparition de marbrures sur le pourtour des feuilles



CRA Limousin – 02.08.10

La majorité des parcelles du réseau sont encore à des seuils souvent inférieurs à 10 larves pour 100 feuilles observées.

Cependant dans certaines parcelles en zones sensibles notamment sur cépage Cot, le seuil peut être atteint.

Rappel : Le seuil de nuisibilité est de : **100 larves pour 100 feuilles observées**

Erinose

De nouveaux symptômes d'Erinose sur feuilles sont observables globalement dans tous les vignobles de la région Centre notamment sur les jeunes feuilles des entre cœurs

Acariens Jaunes et Rouges

Aucun foyer d'acariens Jaunes et / ou Rouges n'a été signalé.

Maladies cryptogamiques

Mildiou

Nous observons toujours une présence de nouvelles taches de Mildiou sur feuille en particulier sur la partie haute du feuillage avec sur certaines parcelles des symptômes sur grappes de Rot Brun. Ses symptômes sont visibles d'est en ouest du vignoble. L'évolution des contaminations sur feuilles et sur grappes peut être importante sur ces parcelles. Dans les autres parcelles traitées, nous observons peu ou pas de symptômes.

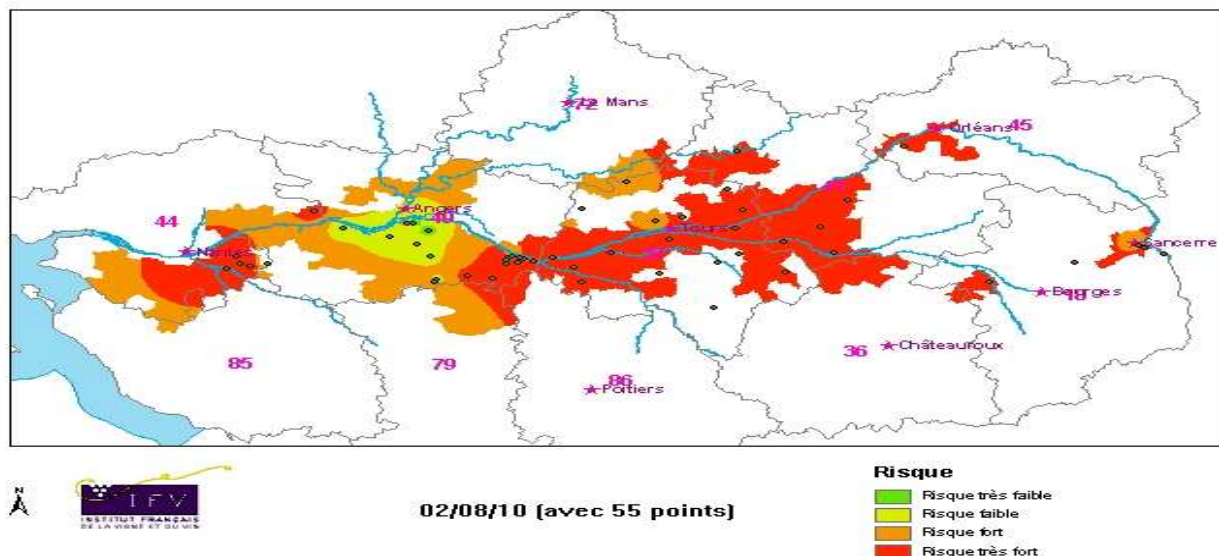


MB – Monthou/Cher (41) - Gamay – 02/08/10

Modélisation (Potentiel Système - version 2010) :

Même si le niveau de risque diminue sensiblement, il reste encore très élevé. Toutes les nouvelles pluies pourront entraîner de nouvelles contaminations et cela sur l'ensemble des stations. Cependant la sensibilité sur grappe diminue maintenant.

Mildiou : Risque potentiel pour le 02/08/10
Calculé avec les modèles Potentiels Systèmes 2010 [calcul réalisé le 02/08/2010]



Oïdium

Peu ou pas de symptômes ont été visualisés dans les parcelles du réseau hormis quelques situations notamment à l'ouest du vignoble notamment sur Chinon, Bourgueil, Saint Nicolas de Bourgueil mais également dans le Sancerrois à Verdigny (18) et Montigny (18) avec des symptômes sur grappes.

Des symptômes essentiellement sur grappes ont également été observés hors parcelles du réseau en secteurs sensibles notamment sur des parcelles de Vouvray (37) sur cépage Chenin.

Modélisation (Potentiel Système - version 2010) :

La situation devient défavorable à l'Oïdium sur l'ensemble des stations. Aucune nouvelle contamination n'est à craindre maintenant. De plus toutes les vignes sortent de la phase de sensibilité et de réceptivité sur les grappes.

Black-rot

Des symptômes sur grappes parfois importants sont toujours visibles en particulier dans les vignobles du 41 notamment. Des symptômes ont également été détectés sur Montlouis (37), Vouvray (37), Chancay (37) et Nazelles Négron (37) Limeray (37) et Mesland (41) ainsi que sur Chinon (37) et Menetou Salon (18).

Sur ces parcelles touchées sur grappes, nous constatons :

- qu'il n'y a pas pour autant de nouvelles taches sur feuilles actuellement
- que cela correspond aux zones où la pluviométrie a été élevée à très élevée (+ 60mm) ces dernières semaines
- où des symptômes sur feuilles ont été importants à la mi juin

Cependant il ne semble pas y avoir d'évolution en fréquence et en intensité sur ces parcelles depuis 8 jours notamment du fait de l'absence de pluies depuis le 14 juillet dernier.

Modélisation (Potentiel Système - version 2010) :

Le niveau de risque diminue. Toutefois étant donné l'inoculum important généré en début de campagne (fin mai) et en cours la campagne (début juillet) des contaminations peuvent encore se produire dans ces parcelles et cela jusqu'en la pleine véraison en particulier sur grappes dès les nouvelles pluies.

Botrytis

Quelques symptômes ont été détectés sur grappes en particulier sur certaines parcelles de Chenin sur Vouvray et dans le vignoble d'Amboise.

Des foyers ont également été observés hors parcelles du réseau en particulier sur des parcelles de Gamay Noir et de Pinot Noir notamment sur des parcelles végétatives et vigoureuses.



MB – Monthou/C (41) - Gamay – 02/08/10

ESCA/BDA

Les symptômes ESCA/BDA, avec les expressions foliaires des maladies du bois sont maintenant visibles dans le vignoble et cela sur la quasi-totalité des parcelles du réseau.

Prochain BSV Viticulture : **Dernier message de la campagne 2010.**

Ce qu'il faut retenir

Cette année 2010 doit permettre de consolider le fonctionnement du réseau et le contenu du BSV grâce aux retours et remarques constructives de chacun tout au long de la campagne.

La qualité du BSV et les services qu'il pourra rendre, sont de la responsabilité de tous (lecteurs comme observateurs) !