

Viticulture

Ce qu'il faut retenir pour ce début de campagne 2014 :

- **Climatologie** : Toujours de humidité ...
- **Stade phénologique moyen**. Les toutes premières baies verrées
- **Mildiou** : Forte pression sur tout le vignoble. Le risque se maintient à un niveau élevé à très élevé
- **Black Rot** : Le niveau de risque est stabilisé mais vigilance dans les zones à historique
- **Oïdium** : Le niveau de risque reste élevé
- **Botrytis** : Des symptômes sur grappes
- **Cicadelles vertes** : peu présentes encore actuellement mais à surveiller

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, Vitivini Val de Loire, 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, Agri Négoce, Viti Négoce.

Semaine n°31

Nombre de parcelles suivies : 30

Climatologie

La 4^{ème} semaine de juillet aura été marquée par :

- Une moyenne des températures supérieure à la moyenne sur 30 ans de plus de 1.5°C
- Des pluies orageuses sur le weekend dernier

	Chinon 37	Vouvray 37	Touraine 41	Cheverny 41	Chavignol 18	Quincy 18
Du 15 au 22/07/14	5.8 mm	4 mm	7.8 mm	13.6 mm	28.7 mm	17.5 mm

Stades phénologiques de la vigne

Les conditions climatiques de la semaine dernière ont été favorables au développement de la vigne

	Stades moyens		Stades moyens
Chardonnay	L 34 « Fermeture »	Pinot Noir	L 34 « Fermeture »
Chenin	L 34 « Fermeture »	Gamay	L 34 « Fermeture »
Sauvignon	L 34 « Fermeture »	Cot	L 34 « Fermeture »
Cabernet	L 34 « Fermeture »	Pineau d'Aunis	L 34 « Fermeture »



AR 28/07/14

Gamay N : 1ères baies verrées

Commentaires :

L'ensemble des cépages se trouve au stade L 34 « fermeture » et nous avons observé les toutes 1ères baies verrées sur des parcelles précoces de Gamay et Pinot Noir depuis quelques jours ...

Maladies cryptogamiques

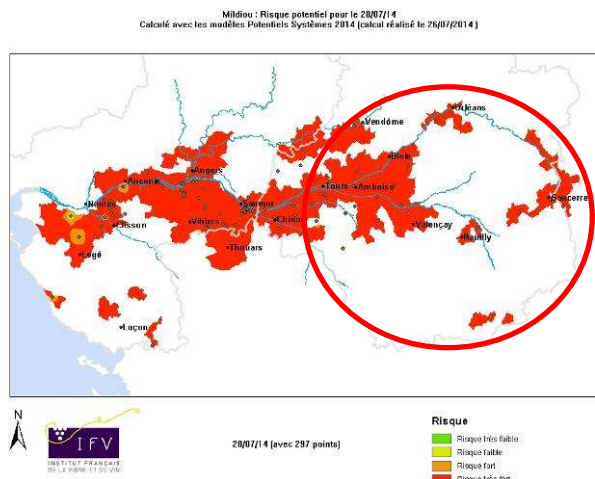
Mildiou

De nouveaux symptômes de Mildiou apparaissent toujours sur la partie haute du feuillage avec des symptômes sur grappes sous forme de Rot Brun sur tout le vignoble. Les symptômes sur grappes n'évoluent plus à l'approche de la véraison ou la réceptivité des grappes est nulle. Ces nouveaux symptômes sur feuilles correspondent aux contaminations qui font suite à l'épisode pluvieux du 18 juillet au 21 juillet dernier.

Remarque : La pousse très active de la vigne actuellement rend la vigne encore plus sensible vis-à-vis du Mildiou

Modèle Potentiel Système et niveau de risque :

Suite aux pluies du weekend dernier, le niveau de risque se maintient à un niveau élevé voire très élevé sur toutes les zones et la situation reste très favorable au Mildiou sur tous les secteurs. Ces nouvelles pluies ont encore entraîné de nouvelles contaminations. Même les faibles pluies annoncées de cette semaine supérieures à 2mm, entraineront encore de nouvelles contaminations.



Oïdium

Globalement sur l'ensemble des parcelles du réseau très peu de symptômes ont été visualisés sur feuilles et/ou sur grappes hormis quelques parcelles de la partie Est du vignoble : Sancerre, Menetou Salon mais également sur Saint Nicolas (37), Montlouis (37).

Hors parcelles réseau : Des symptômes sur grappes commencent à être bien observés sur Chardonnay, Cabernet, Chenin et Pinot Noir notamment sur des parcelles sensibles de Chinon à Sancerre en passant par la Touraine.



AR 28/07/14
Oïdium sur Chardonnay

Modèle Potentiel Système et niveau de risque :

Le niveau de risque demeure encore élevé actuellement sur tous les vignobles.

Des contaminations épidémiques se sont produites la semaine dernière sur tous les secteurs.

Il faut retenir qu'à partir du stade « Fermeture », aucune nouvelle contamination ne peut se produire sur grappes.

Par contre, des grappes contaminées actuellement, même si les symptômes sont minimes ou s'ils passent inaperçus peuvent continuer à se développer encore et cela jusqu'à la véraison

L'oïdium est lié notamment à la sensibilité parcellaire donc il faudra être très vigilant sur des parcelles à historique.

Black-rot

Globalement peu de nouveaux symptômes sur baies visualisés depuis 15 jours hormis quelques sur des parcelles à historique du réseau notamment sur la partie ouest du vignoble (Chinon, Bourgueil) et sur la Touraine Est.

Hors parcelles réseau :

Des symptômes sont visibles sur grappes notamment sur des parcelles à historique.

Modèle Potentiel Système et niveau de risque :

Le niveau de risque est stabilisé.

Quelques contaminations ont toutefois pu se produire suite aux pluies du 18 au 20 juillet.

La réceptivité des grappes diminue fortement à l'approche de la véraison et donc le risque de contamination va devenir maintenant nul.

La vigilance peut être encore nécessaire sur les parcelles à historique jusqu'à la véraison.

Botrytis

Des symptômes commencent à être régulièrement visualisés essentiellement sur grappes sur des parcelles du réseau et sur toute la zone viticole.

Hors parcelles réseau : Les symptômes sur grappes commencent à être également régulièrement observés et avec des intensités qui commencent à être élevées



MB 28/07/14
Botrytis sur gamay

Evaluation des risques

Dans les zones viticoles où la pluviométrie a été importante depuis plus d'un mois, le grossissement des baies se déroulent dans une « ambiance et un environnement humide » qui est un facteur de risque à l'installation du botrytis sur grappe du stade la fermeture de la grappe à début véraison. Les mesures prophylactiques comme l'effeuillage de la zone des grappes peuvent être des solutions complémentaires et intéressantes.

RAVAGEURS

Cicadelles vertes

La présence de ce ravageur (larves) est observée maintenant dans plusieurs situations d'Est en Ouest du vignoble cependant encore à des niveaux faibles (-30 % de feuilles occupées) hormis une parcelle à Saint Nicolas (37) avec + 55 % de feuilles occupées

Evaluation des risques

Aucun risque encore actuellement mais surveiller l'évolution des populations dans les prochains jours et les prochaines semaines. Rappel : Le seuil de nuisibilité est 100 larves pour 100 feuilles observées

Acariens Rouges et Jaunes

Aucune parcelle du réseau ne présente de formes mobiles

Rappel : la présence régulière de Typhlodromes suffit généralement à assurer la maîtrise des populations d'acariens phytophages.

Evaluation des risques

Aucun risque actuellement.

Cicadelles de la Flavescence Dorée

Des larves âgées et des adultes de cicadelle *Scaphoideus titanus* ou de la Flavescence Dorée ont été décelés la semaine dernière notamment dans le Chinonais.

Information SRAL Centre : « Il est rappelé que la lutte contre cette cicadelle est rendue obligatoire en parcelles de vigne mères de greffons et de porte-greffes, compte tenu de la présence avérée du phytoplasme de la flavescence dorée en région Centre conformément à l'article 12 de l'arrêté ministériel du 9 juillet 2003" »

Evaluation des risques

Pour les parcelles concernées par la protection contre les cicadelles de la Flavescence Dorée : parcelles de multiplication et de pré multiplication de greffons et/ou en lutte obligatoire.

ESCA / BDA

De nouveaux symptômes sont observables ces derniers jours cependant ils restent encore « limités » actuellement.

Evaluation des risques

Les conditions météo actuelles sont encore défavorables à l'extériorisation des symptômes

Nouveauté BSV Centre 2014: Un service gratuit d'abonnement et de diffusion par mailing

liste : Afin que chacun puisse bénéficier de l'information gratuite, réactualisée sur l'état sanitaire des cultures, les Chambres d'Agriculture de la région Centre ont mis en place un nouveau service gratuit de diffusion en masse du BSV.

Ce système permet aux abonnés de recevoir directement dans leurs boîtes mail, un lien vers les BSV désirés venant d'être réactualisés.

Le formulaire d'inscription web à ce service est disponible sur le site de la chambre régionale d'agriculture du Centre: <http://www.centre.chambagri.fr/> ou directement sur:



Abonnez-vous **gratuitement**
aux BSV de la région Centre
<http://bsv.centre.chambagri.fr>



Prochain BSV Viticulture Centre: mardi 16 septembre 2014.

Ce qu'il faut retenir

Cette année 2014 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)