

Viticulture

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

- **Climatologie** : froid et humide
- **Stade phénologique moyen** : Le développement de végétation a avancé lentement ces derniers jours. Nous sommes entre le stade G16 à H18 «8 à 11 feuilles étalées».
- **Mildiou** : Le risque augmente sur tous les vignobles d'Est en Ouest et apparition des 1ères taches sur feuilles
- **Black Rot** : Les contaminations ont pu se produire
- **Oidium** : Le stade de sensibilité est atteint pour tous les cépages mais avec un risque encore limité actuellement
- **Tordeuses / glomérules** : quasi absence actuellement

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°22

Nombre de parcelles suivies : 45

Climatologie

La dernière semaine a été marquée par :

- des températures globalement fraîches
- Une pluviométrie élevée ces derniers jours sur certaine zone avec des cumuls parfois importants depuis le 01 mai de : 70 à 90 mm

	Chinon 37	Vouvray 37	Touraine 41	Cheverny 41	Chavignol 18	Quincy 18
Du 19 au 26/05/14	NC	NC	52.6 mm	46.4 mm	33 mm	19 mm

Aléas climatiques :

- Feuillage parfois jaune sur certaines parcelles
- Quelques impacts de grêle sur feuillage (vignoble de Noyers, Meusnes 41) liés aux orages du 21/05/14
- Casse de pampres liée au vent



MB 26/05/14
Grêle sur feuille à Noyers(41)

Bulletin rédigé par Michel BADIÉ - CDA 41 en collaboration avec le comité de rédaction.

Directeur de publication : Jean-Pierre LEVEILLARD, Président de la Chambre régionale d'agriculture du Centre
13 avenue des Droits de l'Homme - 45921 ORLEANS

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, qui ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. La Chambre régionale d'agriculture du Centre dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures.

Stades phénologiques de la vigne

Les conditions climatiques de la semaine dernière notamment ce weekend ont été assez défavorables au développement de la vigne avec des températures basses.

	Parcelles les plus tardives	Stades moyens	Parcelles les plus précoces
Chardonnay	H 17 «Boutons floraux	H 18 «11 à 12 feuilles»	H 18 «11 à 12 feuilles»
Chenin	H 17 «Boutons floraux	H 18 «11 à 12 feuilles»	H 18 «11 à 12 feuilles»
Sauvignon	G 16 « Grappes séparées »	H 17 « Boutons floraux séparés »	H 17 « Boutons floraux séparés »
Cabernet	H 17 «Boutons floraux	H 18 «11 à 12 feuilles»	H 18 «11 à 12 feuilles»
Pinot Noir	G 16 « Grappes séparées »	H 17 « Boutons floraux séparés »	H 18 «11 à 12 feuilles»
Gamay	G 16 « Grappes séparées »	H 17 « Boutons floraux séparés »	H 18 «11 à 12 feuilles»
Cot	G 15 « Grappes séparées »	G 16 « Grappes séparées»	G 16 « Grappes séparées»



MB 26/05/14

Chardonnay :

Stade H 18 «Boutons floraux séparés»

**Sauvignon :**

stade G 16 «Grappes séparées »

Commentaires :

Globalement, l'ensemble des cépages se trouve entre le stade G 16 «grappes visibles» pour les Sauvignon, Cot à H 18 « Boutons floraux séparés» pour les Cabernet, Chenin et Chardonnay.

Maladies cryptogamiques

Mildiou

De nouveaux symptômes de Mildiou sur feuilles ont été visualisés sur l'ensemble du vignoble, du Centre Loire (18), à Oisly (41), Vouvray, Amboise et à St Nicolas de Bourgueil (37) ces derniers jours mais cela reste encore très localisé et sporadique.

Modèle Potentiel Système et niveau de risque :

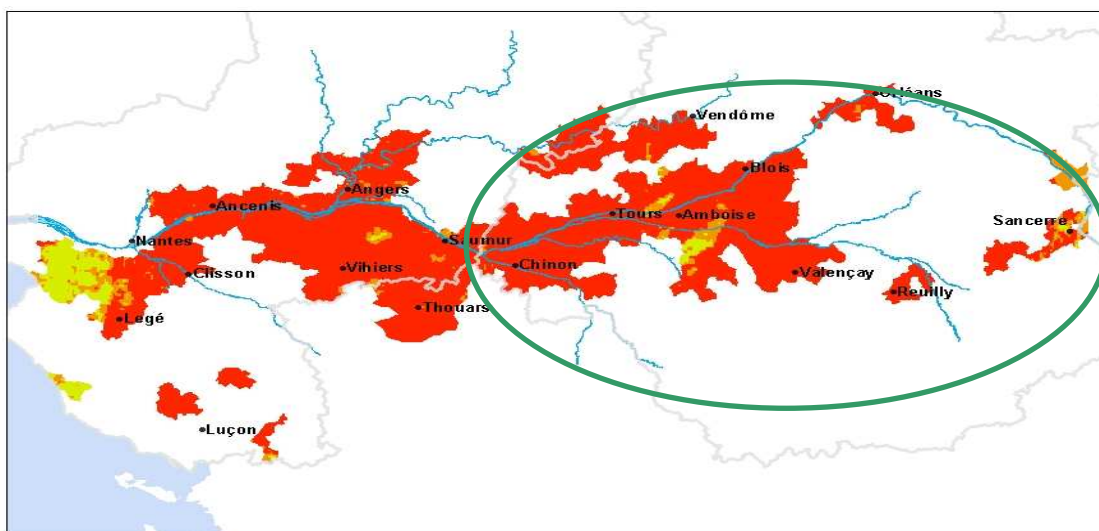
Suite aux précipitations depuis 7 jours, le risque remonte sur l'ensemble des stations.

Des contaminations ont eu lieu en particulier sur les vignobles de l'ouest et du 41 et ces contaminations ont été parfois importantes sur ces vignobles.

Toutes les prochaines pluies supérieures à 2 mm pourront entraîner de nouvelles contaminations généralisées sur l'ensemble de la zone viticole.

Nous pourrions voir apparaître de nouvelles sorties de taches en fin de semaine liée aux contaminations qui font suite aux épisodes pluvieux du 08 et 13 mai et du 20 au 21 mai dernier.

MILDIOU : Risque potentiel pour le 26/05/14
Calculé avec les modèles Potentiels Systèmes 2014



26/05/14

Risque

- Risque très faible
- Risque faible
- Risque fort
- Risque très fort

Oidium

Le stade de sensibilité de la vigne est maintenant atteint sur tous les cépages.

Aucun symptôme n'a été visualisé sur l'ensemble des parcelles du réseau hormis sur une parcelle de Chardonnay à Sancerre.

Modèle Potentiel Système et niveau de risque :

les cléistothèces seront maintenant quasiment mûrs (forme de conservation hivernal de l'Oidium) à la fin de la semaine.

Des contaminations épidémiques pourront se produire à la fin de la semaine en particulier sur des parcelles à historique.

Black-rot

Aucun symptôme n'a encore été visualisé sur les parcelles du réseau cette semaine. Cependant sporadiquement, quelques taches ont été observées la semaine dernière et en début de semaine notamment sur des parcelles à historiques (Sassay 41)

Modèle Potentiel Système et niveau de risque:

Des contaminations ont pu avoir lieu ces derniers jours sur l'ensemble du vignoble d'Est en Ouest.

Le risque tend à diminuer mais il reste cependant encore à des niveaux élevé notamment dans les parcelles à historiques. La vigilance est nécessaire en particulier sur ces parcelles.

Nous pourrions voir apparaître de nouvelles sorties de taches en fin de semaine liée aux contaminations du 08 et 13 mai dernier.

Botrytis

Quelques nouvelles taches observées dans les parcelles du réseau et hors parcelles du réseau.



MB 26/05/14

Botrytis sur feuille de Romorantin

Modèle Potentiel Système et niveau de risque:

Aucun risque

RAVAGEURS

Tordeuses

Très peu de glomérules ont été observées dans les parcelles du réseau et hors parcelles réseau.

Rappel : Le seuil de nuisibilité est déterminé par le nombre de glomérules observés :

⇒ **30 à 50 glomérules** (boutons floraux regroupés par des soies et abritant les larves)
pour 100 grappes observées

Evaluation des risques

Aucun risque actuellement

Acariens Rouges et Jaunes

Aucune parcelle du réseau ne présente de formes mobiles

Evaluation des risques

Aucun risque.

Cigarier

Quasi absence d'observation de cigariers sur les parcelles sur réseau



MB – 26/05/14
Cigarier en « balade »

Evaluation des risques

Aucun risque.

Cicadelles de la Flavescence Dorée

De 1ères larves de cicadelle *Scaphoideus titanus* ou de la Flavescence Dorée ont été décelées dans le Chinonais et en Touraine (Meusnes 41) vers le 05/05/14 et le tout sur des pampres.

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. »

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, vous référer à la note du SRAL en annexe.

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 03 juin 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)