

Viticulture

Ce qu'il faut retenir pour ce début de campagne 2013 :

- **Climatologie** : Période chaude et humide qui est toujours favorable au développement de la vigne
- **Stade phénologique moyen** : «Début fermeture à fermeture» sur Sauvignon et « Fermeture » sur Chardonnay, Pinot Noir, Gamay, Chenin ...
- **Mildiou** : Le risque augmente
- **Oïdium** : Fin de sensibilité des grappes
- **Black Rot** : Pas d'évolution
- **Botrytis** : Peu ou pas d'évolution ces dernières semaines
- **Tordeuses** : Vol G2 est quasiment terminé et 1ères pontes et perforations

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, Agri Négoce, Viti Négoce.

Semaine n°31

Nombre de parcelles suivies : 40

Climatologie

La vigne se développe toujours aussi bien compte tenu des températures élevées et du confort hydrique dans lequel elle se trouve.

Pluviométrie du 01 juillet au 30 juillet 2013

Des pluies orageuses entre le 23 et 29 /07/13, de quelques mm de pluies à plus 50 mm notamment sur le Vendomois(41)

	Chinon 37	Vouvray 37	Touraine 41	Cheverny 41	Cléry 45	Chavignol 18	Quincy 18
Au 30/07/13	38.1 mm	55.6 mm	24.4 mm	30.6 mm	48.5 mm	33.2 mm	37 mm

Stades phénologiques de la vigne

Les conditions climatiques des derniers jours sont toujours très favorables au développement de la vigne.

	Parcelles les plus tardives	Stades moyens	Parcelles les plus précoces
Chardonnay	L 33 : début fermeture	L 34 : Fermeture	L 34 : Fermeture
Chenin	L 33 : début fermeture	L 34 : Fermeture	L 34 : Fermeture
Sauvignon	L 33 : début fermeture	L 33 : début fermeture	L 34 : Fermeture
Cabernet	L 33 : début fermeture	L 34 : Fermeture	L 34 : Fermeture
Pinot Noir	L 33 : début fermeture	L 34 : Fermeture	L 34 : Fermeture
Gamay	L 33 : début fermeture	L 34 : Fermeture	L 34 : Fermeture

Cot	L 33 : début fermeture	L 33 : début fermeture	L 34 : Fermeture
Pineau d'Aunis	L 33 : début fermeture	L 34 : Fermeture	L 34 : Fermeture



MB -29/07/13
Sauvignon – L 33
« Début fermeture »

Commentaires :

Globalement, les cépages à débourrement précoce (Chenin, Chardonnay, Gamay, Cabernet ...) se trouvent au stade L 34 «Fermeture».

Les cépages à débourrement plus tardif (Cot, Sauvignon ...) se trouvent au stade L 33: «Début fermeture».

Nous observons quelques phénomènes de

- grillure de grains sur la face exposée
- de l'échaudage de baies
- millerandage sur Gamay et Pinot Noir
- coulure sur Cot et Cabernet

RAVAGEURS

Acariens Jaunes et Rouges

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

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

Evaluation des risques

Aucun risque actuellement

Tordeuses

1 - Eudémis :

- Le vol a débuté vers le 02 juillet et il est quasiment terminé

- Peu de prise de papillons n'a été faite sur les 35 pièges suivis sauf une situation à St Nicolas de Bourgueil (37) avec 138 papillons cumulés depuis le début du vol ce qui reste cependant faible

Evaluation des risques

Aucun risque actuellement

2 - Cochylis :

- Le vol a débuté vers le 05 juillet et il est quasiment terminé.
Les 1ères pontes et les 1ères perforations ont été détectées depuis quelques jours.

Evaluation des risques

Le vol a été globalement faible sauf dans quelques situations ponctuelles (Meusnes, Ligré ...) mais en sachant que l'intensité d'un vol n'est qu'un indicateur et non pas de ce que pourra être l'intensité des pontes et des éclosions.
Les 1ères pontes et perforations ont été détectées.

Cicadelles vertes

Des larves commencent à être observées sur quelques parcelles du réseau et seulement 1 parcelle où il a été dénombré plus 100 larves pour 100 feuilles observées à Esvres (37).

Des adultes sont observables dans les parties enherbées.

Evaluation des risques

Aucun risque encore actuellement, sauf situations sporadiques

Maladies cryptogamiques

Mildiou

La situation liée à la pression Mildiou reste forte depuis 20 jours et le mildiou se rencontre très régulièrement dans les parcelles du réseau (+ 50 % des parcelles touchées) et hors parcelles réseau d'est en ouest du vignoble.
De nouveaux symptômes apparaissent encore depuis la fin de semaine dernière suite aux pluies du 18 et 20 juillet dernier.

Sur grappes : Des symptômes sont plus facilement visibles actuellement sur des témoins non traités mais ils sont localisés à des parties de parcelles notamment sur les vignobles de Chinon (37), Bourgueil (37) et la Touraine (41)

La réceptivité des grappes décline à l'approche de la véraison mais il n'en est pas de même pour le feuillage dont sa préservation est l'objectif de la fin de campagne afin d'assurer une bonne évolution de la maturation.

Modèle Potentiel Système et niveau de risque :

Suite aux pluies du weekend dernier, le niveau risque augmente et cela sur l'ensemble du vignoble et des contaminations se sont produites et elles se poursuivront avec les pluies du début de cette semaine.

Oidium

Quasiment aucune tache n'a été détectée sur les parcelles du réseau hormis sur des témoins non traités notamment à Chinon et Panzoult (37) et également à l'est du vignoble.

Hors parcelles réseau : Peu ou pas de symptômes sur feuillage ou grappes observés sur le vignoble hormis quelques situation sporadiques à l'est du vignoble.

Rappel : La sensibilité des grappes à de nouvelles contaminations au stade « fermeture » devient nulle, mais une extension des symptômes sur des parcelles déjà contaminées est possible jusqu'à véraison.

Modèle Potentiel Système et niveau de risque :

Le risque demeure encore élevé actuellement.

- Sur les parcelles où le stade la « Fermeture des grappes » est bien atteint, la sensibilité des grappes devient nulle.
- Sur les parcelles où le stade la « Fermeture des grappes » n'est pas complètement atteint, les grappes restent encore sensibles.

Des contaminations sont encore possibles et cela pourrait se traduire par l'apparition de nouveaux symptômes à cette semaine voire la semaine prochaine.

Black-rot

Quasiment aucun nouveau symptôme n'a été détecté depuis plus 1 mois sur les parcelles du réseau.

Hors réseau : aucun nouveau symptôme signalé sur feuilles et sur grappes

Modèle Potentiel Système et niveau de risque :

Le stock d'inoculum étant faible depuis le début de la campagne, d'éventuelles contaminations resteraient très faibles.

Botrytis

Aucun nouveau symptôme n'a été détecté depuis plus de 1 mois sur les parcelles du réseau

Evaluation des risques

Les conditions météo actuelles peuvent être plus favorables au développement du Botrytis.

Esca / BDA

Des premiers symptômes sont observables depuis 15 jours cependant ils restent encore « limités » actuellement.



MB – Esca sur Sauvignon
29/07/13

Evaluation des risques

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

Prochain BSV Viticulture Centre: mardi 17 septembre 2013.

Ce qu'il faut retenir

Cette année 2013 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)