

Viticulture

Ce qu'il faut retenir pour ce début de campagne 2015 :

- **Climatologie** : 1^{ère} décade très humide et avec des températures douces....
- **Stade phénologique moyen** : Le développement de végétation se poursuit normalement et nous sommes entre le stade E 11 « 4 à 5 feuilles étalées » à F 14 « 7 à 8 feuilles étalées »
- **Mildiou** : Le niveau de risque se stabilise
- **Black rot** : Pas de risque encore actuellement
- **Oïdium** : Le stade de sensibilité est quasiment atteint mais le niveau risque reste encore faible
- **Pyrale** : RAS
- **Flavescence Dorée** : 1ères larves détectées au 11/05/15 en Touraine (41)
- **Acariens Jaunes et Rouges** : RAS
- **Tordeuse / piégeage** : le vol se termine et il reste toujours faible

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, FREDON 37 et Centre, VitiVini Val de Loire, PhytoService, Espace Vigne, Soufflet Vigne, Vitagri, COPAC, Renaud SA, LVVD, Syndicats AOC Coteaux du Vendômois, Cave des Coteaux du Vendômois, Cave des Vins de Bourgueil, Cave des Producteurs de Vouvray, Agri Négoce, Viti Négoce.

Semaine n°20

Nombre de parcelles suivies : 40

Climatologie

La 1^{ère} décade de mai aura été marqué par :

- des températures globalement douces voire élevées actuellement
- Une pluviométrie excessive

	Chinon 37	Vouvray 37	Touraine 41	Cheverny 41	Chavignol 18	Quincy 18
Du 01 au 11/05/15	40.4 mm	44.1 mm	42.8 mm	52.8 mm	45.8 mm	40.5 mm

Accidents climatiques :

- Grêle : quelques grêlons sur Cour Cheverny le 05/04/15 à 3h mais sans conséquence

Stades phénologiques de la vigne

Les conditions climatiques de la semaine dernière ont été globalement assez favorables au développement de la vigne hormis les pluies du début de la semaine dernière.

	Parcelles les plus tardives	Stades moyens	Parcelles les plus précoces
Chardonnay	E 11 « 4 à 5 feuilles étalées »	F 12/F 13 « 5 à 7 feuilles étalées »	F 14 « 7 à 8 feuilles étalées »
Chenin	E 11 « 4 à 5 feuilles étalées »	F 12/F 13 « 5 à 7 feuilles étalées »	F 14 « 7 à 8 feuilles étalées »
Sauvignon	E 10 « 3 à 4 feuilles étalées »	E 11 « 4 à 5 feuilles étalées »	F 12 « 5 à 6 feuilles étalées »
Cabernet	E 11 « 4 à 5 feuilles étalées »	F 12/F 13 « 5 à 7 feuilles étalées »	F 14 « 7 à 8 feuilles étalées »

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

Pinot Noir	E 11 « 4 à 5 feuilles étalées »	F 12 « 5 à 6 feuilles étalées »	F 13 « 6 à 7 feuilles étalées »
Gamay	E 11 « 4 à 5 feuilles étalées »	F 12 « 5 à 6 feuilles étalées »	F 12 « 5 à 6 feuilles étalées »
Cot	E 10 « 3 à 4 feuilles étalées »	E 11 « 4 à 5 feuilles étalées »	F 12 « 5 à 6 feuilles étalées »



MB - 11/05/2015

Cabernet F13 « 6 à 7 feuilles étalées – grappes bien visibles »

Commentaires :

Globalement, l'ensemble des cépages se trouve entre le stade E 10 « 4 à 5 feuilles étalées » pour les Sauvignon ... à F14 « 7 à 8 feuilles étalées » pour les Chardonnay, Cabernet, Chenin ...

Maladies cryptogamiques

Mildiou

Aucun symptôme n'a été visualisé.

Modèle Potentiel Système et niveau de risque :

Le niveau de risque actuel se stabilise sur tous les vignobles voire diminue.

Les pluies de la semaine dernière qui ont été plus faibles que prévues, n'ont pas entraîné de nouvelles contaminations et cela sur tous les secteurs.

Si les pluies de la fin de la semaine annoncées devaient être :

- inférieures à 2 mm par jour, aucune contamination ne se produirait.
- supérieures à 2 mm par jour, elles entraîneraient par contre de nouvelles contaminations qui pourraient être importantes sur les vignobles 41 (Touraine, Cheverny, Mesland, Vendomois ...), et 37 est (Amboise ...). Pour les autres vignobles, des contaminations pourraient avoir lieu mais de faible intensité

Oidium

Le stade de sensibilité de la vigne est quasiment maintenant atteint (7 à 8 feuilles) sur les cépages Cabernet Chenin, Chardonnay.

Aucun symptôme n'a été visualisé sur l'ensemble des parcelles du réseau.

Rappel : D'après le modèle SOV, l'indice de risque global 2015, qui donne une tendance sur le niveau de pression de la campagne, est compris entre 80 et 100/100 sur toutes les stations. Cela correspond à un risque élevé.

Les 1^{ères} taches ont été observées hors parcelle réseau (18 est) sur une parcelle de Chardonnay reconnue comme sensible

Modèle Potentiel Système et niveau de risque :

Le niveau risque actuellement est faible et stable.

Aucune contamination d'après le modèle n'est encore prévue actuellement.

Rappel : D'après le modèle SOV, l'indice de risque global 2015, qui donne une tendance sur le niveau de pression de la campagne, est compris entre 80 et 100/100 sur toutes les stations. Cela correspond à un risque élevé.

Black-rot

Aucun symptôme n'a été visualisé sur les parcelles du réseau.

Modèle Potentiel Système et niveau de risque :

Le niveau risque est faible encore actuellement.

Aucune contamination n'a eu lieu la semaine dernière

Si les pluies de la fin de semaine sont plus importantes que prévues, des contaminations sont possibles mais elles resteront limitées ...

RAVAGEURS

Tordeuses

Le vol de 1^{ère} génération a débuté mi avril. L'activité de vol est très disparate selon les situations mais globalement peu élevée même dans les zones à historique et il semble se terminer.

Sur 30 pièges relevés :

1 - Cochylis : les prises de papillons ont débuté vers le 20/04/15 avec un « petit » pic du 23 au 26 avril.

- 6 pièges seulement ont un cumul de + 100 papillons mais aucun ne dépasse les 200 prises.

Intensité du vol Cochylis reste globalement faible sur les pièges relevés

2 - Eudémis : les prises de papillons ont débuté vers le 17/04/15 et elles sont très faibles voire nulles actuellement.

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 et les 1ères glomérules devraient être observables à partir du 20 mai prochain.

Acariens Rouges et Jaunes

Aucune parcelle du réseau ne présente de formes mobiles

Evaluation des risques

Aucun risque.

Erinose

Les symptômes typiques (boursouflures colorées sur la face supérieure des feuilles) sont toujours bien visibles actuellement.

Evaluation des risques

Aucun risque et il n'existe pas de seuil de nuisibilité. Cela peut paraître spectaculaire mais sans conséquence

Cigarié

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

Evaluation des risques

Aucun risque.

Pyrale

Quasi absence d'observation de chenilles de pyrale sur les parcelles du réseau.

Hors parcelles réseau (Chinon, Sancerrois ...), quelques chenilles de pyrale ont été observées



TC - 11/05/15

Rappel du seuil : 80 % de ceps occupés par au moins une chenille

Evaluation des risques

Aucun risque.

Eutypiose

Les 1ers symptômes d'Eutypiose commencent à être visibles.

Cicadelles de la Flavescence Dorée

De 1ères larves de cicadelle *Scaphoideux titanus* ou de la Flavescence Dorée ont été décelées en Touraine (Thésée 41) vers le 11/05/14 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.

Prochain BSV Viticulture Centre: mardi 19 mai 2015.

Ce qu'il faut retenir

Cette année 2015 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)