

## Viticulture

Ce qu'il faut retenir pour cet fin de campagne 2016 :

- **Climatologie** : Fin de la période très sèche ...
- **Stade phénologique moyen** : Stade N 38/39 « maturation » sur l'ensemble des cépages
- **Botrytis** : Quelques foyers récents
- **Cicadelles vertes** : Présence très faible
- **Esca** : Les symptômes sont très présents dans certainement parcelles

**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, Ax'VIGNE, PhytoService, 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°38

**Nombre de parcelles suivies : 50**

## Climatologie

Bilan climatique Aout 2016

	Chinon 37		Vouvray 37		Touraine 41		Cheverny 41		Chavignol 18		Quincy 18	
	Tc°M	Pluvio	Tc°M	Pluvio	Tc°M	Pluvio	Tc°M	Pluvio	Tc°M	Pluvio	Tc°M	Pluvio
Aout 2016	21.5	6.4	21.31	7.4	20.71	8.6	19.69	7.2	20.9	5.4	20.8	7

\*Tc°M : température moyenne

\*\*Pluvio : Pluviométrie en mm

Pluviométrie : Elle a été très faible sur aout avec - 10 mm sur l'ensemble du vignoble.

Températures : Elles sont supérieures à la moyenne sur 30 années avec + 1.5°C à 2 °C en moyenne journalière. Cinq jours de canicule : le 23 au 26 aout dernier

Aléa climatique :

Les symptômes de sécheresse et d'échaudage sont bien visibles.

## Stades phénologiques de la vigne

Le début de la véraison a été observé entre le 01 et le 04 aout pour les cépages précoces Sauvignon, Chardonnay et Pinot Noir.

La maturité est ou sera atteinte :

- Chardonnay : semaine 38/39
- Sauvignon/Pinot Noir : semaine 39/40
- Gamay : semaines 39/40
- Cabernet, Chenin : semaine 40/41

**Bilan et conclusion** : Cela nous situe dans les années « normales » voire légèrement tardive

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.

Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture avec l'appui financier de l'ONEMA, par les crédits issus de la redevance pour pollution diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018.

### Ravageurs

#### Cicadelles vertes

Peu de symptômes globalement observés (décolorations et marbrures) en fin de saison sauf sur cépages sensibles notamment de Cot ou des parcelles conduites en cultures biologiques ou des parcelles en confusion sexuelle.

### Maladies cryptogamiques

#### Mildiou

La pression est restée faible voire nulle sur le mois d'août à début septembre

#### Oïdium

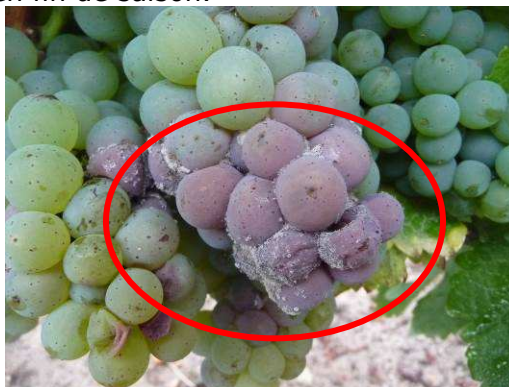
La pression Oïdium aura été globalement faible sur la fin de saison hormis quelques situations sporadiques.

#### Black-Rot

Pas ou pas de symptômes observés dans le vignoble (Aout à septembre).

#### Botrytis Cinerea

De symptômes commencent à être observés sporadiquement depuis les pluies de la semaine dernière sur des cépages sensibles notamment de Gamay, Pinot Noir, Sauvignon sur des parcelles qui étaient encore végétative en fin de saison.



MB 19/09/16- 1ers symptômes de Botrytis sur Sauvignon

#### Esca / BDA

Les 1ers symptômes sont progressivement apparus à partir de la fin juillet avec une explosion courant août comme en 2014. Ces symptômes se sont surtout exprimés plus tard en saison : mi août à début septembre

Dans le détail des parcelles suivies :

- 79 % d'entre elles présentent des symptômes (Forme lente et/ou foudroyante) (rappel 2014 : 92 % et 50 % en 2015)
- Forme lente :
  - o 85 % de ces parcelles ont au moins une forme lente
  - o 50 % de ces parcelles ont plus de 5 % de souches et pouvant atteindre voire dépasser les 10 %.
- Forme foudroyante :
  - o 74 % de ces parcelles ont au moins une forme apoplexie
  - o 8 % de ces parcelles ont plus de 5 % de souches atteintes mais « sans les dépasser »

### Conclusion :

La maladie est très présente sur l'ensemble du vignoble sur tous les cépages (peut être à l'exception du Cot), et elle est aussi virulente qu'en 2014 et 2013



**Forme apoplexie ESCA (MB - 19/09/16)**

Hors parcelle réseau, nous pouvons observer des niveaux de contaminations assez similaires aux parcelles suivies dans la cadre du réseau notamment de Sauvignon et de Cabernet.

### **Seuil indicatif de risques**

Les conditions météo des dernières semaines ont été favorables à l'extériorisation des symptômes et la maladie est très présente sur tous les vignobles

**Prochain BSV Viticulture Centre Val de Loire : Avril 2017**

Ce qu'il faut retenir ....

Cette année 2016 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)