

## Viticulture

### 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.

### Ce qu'il faut retenir depuis 40 jours :

- **Climatologie** : Période très sèche sur les 2 mois d'été
- **Stade phénologique** : «Stade 39 : maturation»
- **Mildiou** : Encore une forte pression sur la jeune pousse
- **Botrytis** : Peu ou pas d'évolution ces dernières semaines
- **Cicadelles** : Peu de symptômes de visibles
- **Esca/BDA** : Recrudescence des symptômes en fin de saison

### Semaine n°38

Nombre de parcelles suivies : 36

### Climatologie

#### Bilan du mois d'août 2013 :

|                          | Noyers/c<br>(41) | Cheverny<br>(41) | Orléanais<br>(45) | Sancerre<br>(18) | Moyenne<br>30 ans** |
|--------------------------|------------------|------------------|-------------------|------------------|---------------------|
| T°c<br>moyenne           | 19.25°c          | 18.48°c          | 19.66°c           | 19.68            | 18.6°c              |
| Pluviométrie             | 28.6 mm          | 50 mm            | 46.5 mm           | 42 mm            | 51.6 mm             |
| Nombre de j<br>de pluies | 6                | 10               | 6                 | 5                | -                   |

\*en mm

\*\* par rapport à Noyers/Cher (41)

**Conclusions** : Un mois d'août chaud et globalement très sec .... avec pour conséquence de provoquer dans quelques parcelles des stress hydriques

Grillure sur grappes suite aux températures très élevées du 04 et 05 septembre dernier



**MT – 2013 - Echaudage sur grappe de Sauvignon**

### Pluviométrie de septembre 2013 :

|              | Noyers/c<br>(41) | Cheverny<br>(41) | Orléanais<br>(45) | Sancerre<br>(18) |
|--------------|------------------|------------------|-------------------|------------------|
| Pluviométrie | 37.5 mm          | 50.8 mm          | 57 mm             | 57               |

Des pluies importantes sur l'ensemble du vignoble le 14/09/13 de 30 à 50 mm.

### Stades phénologiques de la vigne

Le début de la véraison a été observé entre le 15 août et le 20 août pour les cépages précoces Sauvignon, Chardonnay et Pinot Noir.

La maturité devrait être atteinte :

- Sauvignon, Chardonnay : semaines 40/41 pour les parcelles précoces
- Gamay : semaines 41/42

**Bilan et conclusion** : Cela nous situe dans les années tardives ....

## Ravageurs

### Cicadelles vertes

Peu de symptômes globalement observés (décolorations et marbrures) en fin de saison même sur cépages sensibles.

## Maladies cryptogamiques

Recrudescence d'Esca/BDA dans tout le vignoble et sur tous les cépages.

### Mildiou

La pression est restée élevée sur cette fin de saison avec des symptômes encore bien visibles sur certaines parcelles sur la jeune pousse.

### Oïdium

La pression Oïdium aura été globalement faible voire nulle sur la fin de saison hormis des situations sporadiques ou des symptômes ont continué à progresser jusqu'à la véraison.

### Black-Rot

Pas de symptômes observés dans le vignoble (Août à septembre).

### Botrytis Cinerea

De symptômes observés sporadiquement mi août sur des cépages sensibles (Sauvignon, Gamay, Pinot Noir) et qui ont bien séchés depuis mais pour combien de temps ?

De nouveaux foyers apparaissent actuellement depuis les pluies du 14/09/13

### Esca / BDA

Les 1ers symptômes sont progressivement apparus fin juillet et nous avons eu une explosion de ces symptômes courant août notamment suite à la période chaude et sèche.

La grande majorité des parcelles du réseau a présenté des symptômes d'Esca de forme lente à la forme foudroyante.

Dans le détail des parcelles suivies :

- 75 % d'entre elles présentent des symptômes (Forme lente et/ou foudroyante)
- Forme lente : 17 % des ces parcelles ont plus de 10 % de souches atteintes mais sans dépasser les 11%.
- Forme foudroyante : 6% des ces parcelles ont plus de 5 % de souches atteintes mais sans dépasser les 7%.

### Conclusion :

La maladie est bien présente sur l'ensemble du vignoble sur tous les cépages (peut être à l'exception du Cot), mais certainement avec une virulence un « peu moins » prononcée qu'en 2012



**Forme lente**



**Forme foudroyante**

**2 photos issues de la même parcelle de Gamay – Thésée (41) le 11/09/13 - MB**

Hors parcelle réseau, nous pouvons observer des niveaux de contaminations supérieurs à 15 % sur certaines parcelles localisées notamment de Sauvignon et de Cabernet.

### Note nationale Ambrosies

Voir annexe jointe

### Prochain BSV Viticulture Centre : Avril 2014

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)