

Viticulture

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

- **Climatologie** : Toujours dans une période « fraîche » et plutôt sèche depuis 10 jours...
- **Stade phénologique moyen** : le développement de végétation est lent et nous sommes au stade C 05 « pointe verte » pour les cépages à débournement précoce
- **Mange-bourgeons** : présence faible à nulle actuellement sur l'ensemble du vignoble
- **Maturité œufs Mildiou** : non acquise encore 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, 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°17

Nombre de parcelles suivies : 37

Climatologie

Nous sommes toujours en période avec des températures fraîches notamment les matins

Pluviométrie du 01 avril au 22 avril 2013

	Chinon 37	Vouvray 37	Touraine 41	Cheverny 41	Chavignol 18	Quincy 18
Au 22/04/12	46.8 mm	57.1 mm	51.4 mm	53.4 mm	60 mm	58 mm

La pluviométrie depuis le 01 avril est :

- Elevée du 01 au 12 avril : plus de 50 mm
- Quasiment nulle de puis 10 jours (1 à 2 mm)

Accidents climatiques :

- Gel de printemps : Aucun dégât signalé au 22/04/13

Stades phénologiques de la vigne

Les conditions climatiques des dernières semaines ont été défavorables au développement de la vigne. Le changement de temps opéré depuis 10 jours ne s'est encore traduit par une reprise nette de la végétation. (Rappel : 1 à 2 feuilles étalée au 17/04/2012)

	Parcelles les plus tardives	Stades moyens	Parcelles les plus précoces
Chardonnay	B3 : Bourgeon dans le coton	C 05 : pointe verte	D 06 : éclatement du bourgeon
Chenin	B3 : Bourgeon dans le coton	C 05 : pointe verte	D 06 : éclatement du bourgeon
Sauvignon	B 2 : Bourgeon dans le coton/début du gonflement	B3 : Bourgeon dans le coton	
Cabernet	B3 : Bourgeon dans le coton	C 05 : pointe verte	D 06 : éclatement du bourgeon
Pinot Noir	B3 : Bourgeon dans le coton	C05 : pointe verte	D06 : éclatement du bourgeon
Gamay	B3 : Bourgeon dans le coton	C 05 : pointe verte	D 06 : éclatement du bourgeon
Cot	B 2 : Bourgeon dans le coton/début du gonflement	B3 : Bourgeon dans le coton	



MB - 22/04/13

Gamay Noir au stade D06 « Eclatement du bourgeon »

Commentaires :

Globalement, les cépages à débourrement précoce (Chenin, Chardonnay, Gamay ...) se trouvent au stade C 05 : pointe verte et les cépages à débourrement plus tardif (Cot, Sauvignon ...) se trouvent encore au stade B 03 : Bourgeon dans le coton.

RAVAGEURS

Mange-Bourgeons



Bourgeons vidé



Noctuelles



Boarmie

Dans les parcelles du réseau, la présence de ce ravageur et les dégâts restent très rares actuellement et aucune parcelle d'observation n'a atteint le seuil d'intervention.

Résultats des observations du 22/04/13

	Nombre de parcelles suivies	Parcelles indemnes	Parcelles touchées		Valeur maximum observée % de ceps atteints
			% de ceps atteints		
			1 à 5 %	> 5 %	
Parcelles du 18	17	88 %	22%	0 %	5 %
Parcelles du 37	6	33 %	77 %	0 %	4 %
Parcelles du 41	14	80 %	20 %	0 %	3 %

Hors parcelles réseaux : Très peu de dégâts signalés

Rappel du seuil d'intervention : au moins 10 à 15 % des ceps avec au moins un bourgeon attaqué

Evaluation des risques

Aucun risque actuellement

Tordeuses

Vol de 1^{ère} génération : La pose des capsules se fera cette semaine.



Le piégeage : un outil pour estimer l'intensité du vol

Evaluation des risques

Aucun risque actuellement

Maladies cryptogamiques

Comme nous l'avons précisé, le BSV s'appuie sur le réseau « Modélisation » animé par l'IFV Val de Loire – Centre pour évaluer la situation sanitaire en ce qui concerne le Mildiou, l'Oïdium et le Black-rot dans lequel des parcelles d'observation sont suivies avec des TNT (Témoins non traités) :

- ⇒ 10 sur 22 parcelles pour le 37
- ⇒ 7 sur 23 parcelles pour le 41
- ⇒ 3 sur 23 parcelles pour le 18

Mildiou

La réceptivité de la vigne : Le stade lié à la réceptivité de la vigne vis-à-vis du Mildiou n'est encore atteint mais il devrait l'être en fin de semaine

Maturité des œufs d'hiver

Les œufs d'hiver ne sont pas pour l'instant suffisamment mûrs pour entraîner des contaminations de masse. Le temps de germination actuel varie selon les situations de conservation des feuilles cet hiver à savoir :

- à + 4 j sur la Touraine (41)
- à + 5 j sur Chinon
- à + 4 j sur Sancerre

Rappel : la maturité des œufs d'hiver est considérée acquise lorsque leur germination en milieu contrôlé (t°C à 20°C et humidité saturante) a lieu en moins de 24 heures or ces conditions n'existent pas au champ à cette époque.

Le manque de pluie et des températures basses actuellement sont défavorables aux premières contaminations

Modèle Potentiel Système et niveau de risque :

Le modèle indique que certains œufs pourraient arriver à maturité dans les prochains jours mais ces contaminations se seront sans suite

Oidium

Les conditions météorologiques actuelles (froid...) sont très défavorables au champignon et le stade de sensibilité de la vigne n'est pas atteint (7 à 8 feuilles).

Modèle Potentiel Système et niveau de risque :

Aucune contamination n'est prévue actuellement

Black-rot

La réceptivité de la vigne : Le stade éclatement du bourgeon est quasiment atteint pour les cépages à débourrement précoce et il marque le début de la réceptivité de la vigne au Black Rot.

Modèle Potentiel Système et niveau de risque:

Le niveau risque est faible à nul actuellement

Note technique : « Les campagnols nuisibles aux cultures »

Cette note a été rédigée par la DGAI SDQPV- version 2012

Voir annexe jointe

Prochain BSV Viticulture Centre: mardi 30 avril 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°)