

Viticulture

Pour la 3^{ème} campagne, le BSV Viticulture Centre reprend son activité et sur les mêmes bases que l'an dernier. Le réseau est constitué de 65 parcelles de St Nicolas de Bourgueil à Sancerre avec plus de 32 observateurs.

L'ensemble des organismes techniques de la filière viticole participe aux observations et à l'élaboration de ce bulletin.

L'organisation de la campagne 2012 est la suivante :

- Animateur filière : Michel BADIER - CA41

- Correspondants départementaux :
 - Anne Cécile KASPRYK - CA37
 - François DAL/Marie THIBAUT - Sicavac

- Cellule d'analyse de risque composé de 7 membres :
 - Michel BADIER (CA41), Anne Cécile KASPRYK (CA37), François DAL/ Marie THIBAUT (Sicavac), David LAFOND (IFV Angers), Marie Pierre DUFRESNE (FDGDON) et Monique CHARIOT - (FREDON)

- Comité de lecture et de validation du BSV composé de :
 - M. BADIER (CA41), AC. KASPRYK (CA37), F. DAL/ Marie THIBAUT (Sicavac), D. LAFFOND (IFV), MP. DUFRESNES (FDGEDON), M. PROU (VitiVini), J. FILLON (LVVD), G. LALOY (Espace vigne)

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 pour ce début de campagne 2012:

- **Toujours dans une période très sèche ...**
- **Stade phénologique moyen : éclatement du bourgeon à 1 à 2 feuilles étalées selon les cépages et les situations**
- **Parasites : pression faible à nulle des manges bourgeons**
- **Note nationale « Abeilles » : Les abeilles, des alliés pour nos cultures : protégeons les !**

Semaine n° 15

Nombre de parcelles observées : 36

Climatologie

Nous sommes toujours en période très sèche actuellement et cela depuis plusieurs semaines sur tous les vignobles.

	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
Janvier 2012	6.9	36.6	6.4	35.3	5.47	31.2	5.59	31.2	5.1	47	5.4	25
Février 2012	1.74	10.4	1.6	10.8	0.66	8	0.19	11	0.7	7	0.9	7
Mars 2012	10.7	10.8	10.5	11.8	9.95	12.8	9.46	17.8	10.3	29	9.9	19
Au 11/04/12	-	-	-	-	-	2.6	-	7	-	9.6	-	9.9

*Tc°M : température moyenne

**Pluvio : Pluviométrie en mm

Nous avons observé quelques dégâts de gel d'hiver sur des coursons notamment sur le vignoble de Cheverny (41).

Note nationale « Abeilles »

Les abeilles butinent, protégeons les ! Respectez la réglementation « abeilles » et lisez attentivement la note nationale BSV 2012 sur les abeilles

1. Lors des périodes d'intervention sur des cultures peu mellifères mais en présence d'autres plantes en fleurs (semées sous couvert ou adventices) ou présentes dans un environnement à fort potentiel mellifère, dans les situations proches de la floraison des vignes/noyer/autres (à choisir selon la culture) ou lors de la pleine floraison, utiliser un insecticide ou acaricide portant **la mention « abeille », autorisé « pendant la floraison mais toujours en dehors de la présence d'abeilles » et intervenir le soir par température <13°C (et jamais le matin)** lorsque les ouvrières sont dans la ruche ou lorsque les conditions climatiques ne sont pas favorables à l'activité des abeilles, ceci afin de les préserver ainsi que les autres auxiliaires des cultures potentiellement exposés.
2. **Attention, la mention « abeille » sur un insecticide ou acaricide ne signifie pas que le produit est inoffensif pour les abeilles.** Cette mention « abeille » rappelle que, appliqué dans certaines conditions, le produit a une toxicité moindre pour les abeilles **mais reste potentiellement dangereux.**
3. N'intervenir sur les cultures que si nécessaire et veiller à respecter scrupuleusement les conditions d'emploi associées à l'usage du produit, qui sont mentionnées sur la brochure technique (ou l'étiquette) livrée avec l'emballage du produit.
4. Si vos parcelles sont voisines de ces parcelles en floraison, porter une grande vigilance à vos traitements.

5. **Les traitements effectués le matin présentent un risque supplémentaire** pour les abeilles car le produit peut se retrouver dans les gouttes de rosée du matin, source vitale d'eau pour les abeilles.

Pour en savoir plus : téléchargez la plaquette « *Les abeilles butinent* » et la note nationale BSV « *Les abeilles, des alliées pour nos cultures : protégeons-les !* » sur les sites Internet partenaires du réseau d'épidémiosurveillance des cultures ou sur www.itsap.asso.fr

Stades phénologiques de la vigne

Suite à un démarrage précoce de la végétation (fin mars), les conditions climatiques des 10 derniers jours sont défavorables au développement de la vigne. Dans les situations et les cépages précoces, certaines parcelles peuvent être déjà au stade de 2 à 3 feuilles étalées. Nous avons maintenant quelques jours de retard de végétation par rapport à 2011.

	Parcelles les plus tardives	Stades moyens	Parcelles les plus précoces
Chardonnay	D06 1ère feuille étalée	E08 1 à 2 feuilles étalées	E09 2 à 3 feuilles étalées
Chenin	D06 1ère feuille étalée	E08 1 à 2 feuilles étalées	E09 2 à 3 feuilles étalées
Sauvignon	D05 Pointe verte	E06 Eclatement du bourgeon	E08 1 à 2 feuilles étalées
Cabernet	D06 1ère feuille étalée	E08 1 à 2 feuilles étalées	E09 2 à 3 feuilles étalées
Pinot Noir	D06 1ère feuille étalée	E08 1 à 2 feuilles étalées	E09 2 à 3 feuilles étalées
Gamay	D06 1ère feuille étalée	E08 1 à 2 feuilles étalées	E09 2 à 3 feuilles étalées
Cot	D05 Pointe verte	E06 Eclatement du bourgeon	E08 1 à 2 feuilles étalées

Le débourrement s'est déroulé dans de bonnes conditions et il est globalement régulier hormis quelques parcelles notamment de Cot, un peu plus tardives où le développement des bourgeons semble actuellement plus « irrégulier ».

RAVAGEURS

Mange Bourgeons

Nous n'avons pas observé de dégâts significatifs liés aux manges bourgeons (boarmies, chenilles bourruées, noctuelles ...) et rares sont les parcelles où il a été noté la présence de quelques chenilles. Nous allons bientôt atteindre voire dépasser le stade de sensibilité de la vigne à ces ravageurs (1ères feuilles étalées). Le bilan des dégâts moyens enregistrés sur l'ensemble du réseau est donc globalement d'un **niveau faible à nul**.



Chenille bourruée

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

Evaluation des risques

Aucun risque actuellement

Acariose

Il est encore un peu tôt pour bien visualiser les symptômes, les 1ères observations débiteront la semaine prochaine

Evaluation des risques

Aucun risque actuellement

Erinose

Il est encore trop tôt pour visualiser les symptômes. Les 1ères observations débiteront à partir du stade 2 à 3 feuilles étalées.

Evaluation des risques

Aucun risque actuellement

Maladies cryptogamiques

Excoriose

Quelques parcelles présentent des symptômes d'excoriose pouvant parfois se traduire par des nécroses.



CV/2012

Globalement les infestations demeurent faibles.

Evaluation des risques

Aucun risque actuellement dans la grande majorité des parcelles.

Mildiou

Les observations débuteront la semaine prochaine

Modèle Potentiel Système

Les 1ères données du modèle seront disponibles également à partir de la semaine prochaine

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 5 j sur la Touraine, Montlouis

Rappelons que 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 actuellement et les températures basses sont très défavorable aux premières contaminations.

Oidium

Les observations débuteront la semaine prochaine

Modèle Potentiel Système

Les 1ères données du modèle seront disponibles également à partir de la semaine prochaine

Black-rot

Les observations débuteront la semaine prochaine

Modèle Potentiel Système

Les 1ères données du modèle seront disponibles également à partir de la semaine prochaine

Prochain BSV Viticulture Centre: mardi 17 avril 2012.

Ce qu'il faut retenir

Cette année 2012 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) !