

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.

Ce qu'il faut retenir pour ce début de campagne 2011:

- Stade phénologique moyen : 6 à 8 feuilles étalées selon les cépages et les situations et donc beaucoup d'avance de végétation
- Pression parasitaire : faible à nulle encore actuellement
- Vol de tordeuses en G1 : vol d'intensité faible et il est quasiment terminé ... et essentiellement de Cochylys

Climatologie

	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
Avril 2011	14.5	20.7	14.13	23	13.9	14.6	13	19.4	14	8.6	13.6	11

*Tc°M : température moyenne

**Pluvio : Pluviométrie en mm

Le mois d'avril aura été :

- Très sec sur l'ensemble du vignoble avec moins de 25 mm cumulés
- très chaud avec une moyenne mensuelle supérieure de 4 °C par rapport à la moyenne sur 30 ans

Dernière minute :

Des dégâts de grêles ont signalés sur le vignoble de Quincy(18) et St Bourgueil(37) suite à des orages du 02 mai dernier avec pluies parfois abondantes

Stades phénologiques de la vigne

Les conditions climatiques des dernières semaines ont été très favorables au développement de la vigne notamment depuis 15 jours. Dans les situations et les cépages précoces, certaines parcelles peuvent être déjà au stade de 7 à 8 feuilles étalées. Nous avons au moins actuellement plus 18 jours d'avance de végétation par rapport à 2010.

	Stades moyens	Parcelles les plus tardives	Parcelles les plus précoces
Chardonnay	13 à 14 Grappes visibles – 7 à 8 feuilles étalées	12 5 à 6 feuilles étalées	14 Grappes visibles
Chenin	13 à 14 Grappes visibles – 7 à 8 feuilles étalées	12 5 à 6 feuilles étalées	14 Grappes visibles
Sauvignon	11 à 12 5 à 7 feuilles étalées	10 4 à 5 feuilles étalées	12 6 à 7 feuilles étalées
Cabernet	13 à 14 Grappes visibles – 7 à 8 feuilles étalées	12 5 à 6 feuilles étalées	14 Grappes visibles
Pinot Noir	13 à 14 Grappes visibles – 7 à 8 feuilles étalées	12 5 à 6 feuilles étalées	14 Grappes visibles
Gamay	13 à 14 Grappes visibles – 7 à 8 feuilles étalées	12 5 à 6 feuilles étalées	14 Grappes visibles
Cot	11 5 feuilles étalées	10 4 à 5 feuilles étalées	12 5 à 6 feuilles étalées

RAVAGEURS

Pyrale

Sur l'ensemble des parcelles observées le 02/05/11, seules sur deux parcelles sur Panzoult (37) et sur St Nicolas de Bourgueil (37) ont été observés les 1ères chenilles mais cependant avec moins de 5 chenilles pour 100 souches. Dans les autres situations, aucune chenille n'a été observée.



Acariose

Globalement, peu de parcelles présentent des symptômes d'acariose et nous n'avons pas observé de d'évolution de ces symptômes depuis 8 jours. Compte tenu des températures élevées actuellement et de la pousse rapide, ce parasite passera inaperçu dans le vignoble cette année.

Cigarier

Sur quelques parcelles du réseau, nous avons observé la présence de quelques adultes et de quelques Cigares en cours de formation (enroulement de la feuille) mais sans aucune conséquence.



Cigare formé

Erinose

Les symptômes typiques d'Erinose (boursouflures colorées sur la face supérieure des feuilles) notamment sur les feuilles des bourgeons qui sont proches du tronc sont toujours bien visibles actuellement. La grande majorité des parcelles du réseau présentent ces symptômes et cela sur l'ensemble du vignoble. Cependant cela n'aura aucune incidence sur le développement de la vigne.

Il n'existe pas de seuil de nuisibilité.

Tordeuses

Cochylis G1 :

- Le vol de 1^{ère} génération a débuté vers le 08 avril dernier sur la Touraine et il est quasiment terminé depuis le début de la semaine sur la Touraine et il se termine pour le Sancerrois.
- L'intensité du piégeage est très fluctuante selon les parcelles
- Seuls 4 pièges sur 31 ont un cumulé de prises à plus de 200 papillons sur l'ensemble du vol mais plus de la moitié des pièges ont un cumulé de prises à moins de 100 papillons

Eudémis G1 :

- Le vol de 1^{ère} génération a débuté vers le 18 avril dernier sur la Touraine et il est également quasiment terminé avec un décalage quelques jours sur le Sancerrois
- Le piégeage est globalement faible
- Seul 1 piège a un cumulé de prises à plus de 100 papillons sur l'ensemble du vol

Le seuil de nuisibilité est déterminé par le nombre de glomérules observées :

⇒ **30 à 50 glomérules** (boutons floraux regroupés par des soies et abritant les larves)
pour 100 grappes observées

Il est encore trop tôt pour observer les 1^{ères} glomérules.

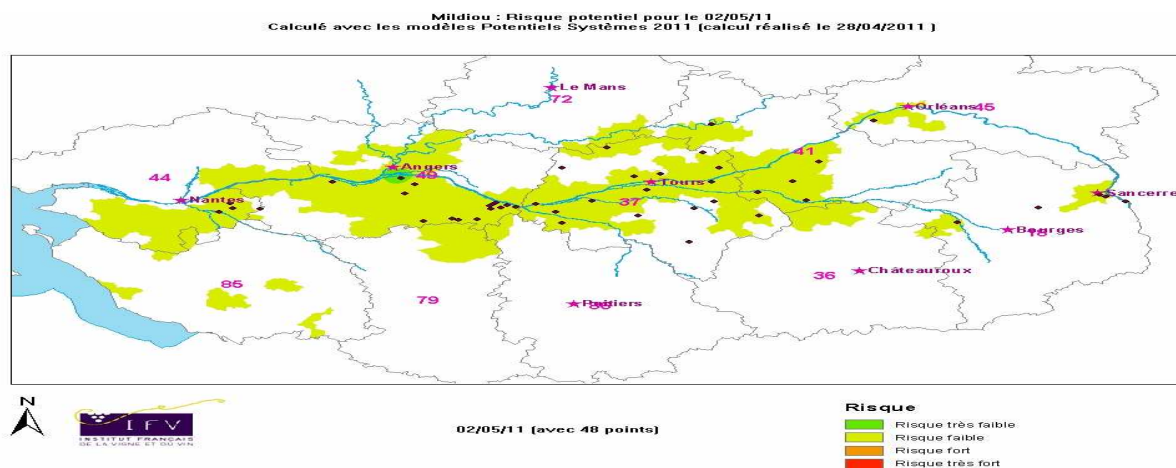
Maladies cryptogamiques

Mildiou

Aucun symptôme n'a été visualisé.

Evaluation des risques : (Modèle Potentiel Système) :

D'après le modèle, le risque Mildiou est toujours faible à très faible sur l'ensemble du vignoble et les pluies ne sont pas contaminatrices dans l'immédiat.



Oïdium

Le stade de sensibilité de la vigne est atteint mais aucun symptôme n'a été visualisé sur l'ensemble des parcelles du réseau.

Evaluation des risques : (Modèle Potentiel Système) :

Aucune contamination Oïdium n'est prévue par le Modèle actuellement.

Black-rot

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

Cependant nous pouvons observer actuellement quelques taches sur feuilles qui peuvent être :

- les 1ères taches de Black Rot en particulier sur les zones où la pluviométrie a été supérieure 20 mm le 24 avril dernier



Black Rot - 2010 (ACK)

- ou des taches liées des embruns d'herbicide (jaune)

Evaluation des risques : (Modèle Potentiel Système) :

Le modèle indique seulement un risque de contamination faible mais sans conséquence actuellement.

Prochain BSV Viticulture : mardi 10 mai 2011

Ce qu'il faut retenir

Cette année 2011 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) !
