

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 : La « fleur » est finie et le stade « nouaison » est en cours**
- **Oïdium : Situation reste favorable sur l'ensemble du réseau ...**
- **Black Rot : Vigilance dans les parcelles à historique**
- **Mildiou : Risque toujours faible à très faible**
- **Cicadelles Vertes : les 1ères larves observées**

Climatologie

La sécheresse s'accroît sur l'ensemble du vignoble et il faut être vigilant dans les prochains jours dans la gestion des enherbements sur les parcelles qui seraient déjà en stress hydrique et si cette situation devait persister.

Quelques pluies entre le 30/05 et 31/05 de 20 à 25 mm mais uniquement sur Meusnes (41) et Lye (36) ...ailleurs de 1 à 3 mm.

Stades phénologiques de la vigne

Les conditions climatiques des dernières semaines sont toujours très favorables au développement de la vigne. Pour les cépages précoces, certaines parcelles peuvent être déjà au stade «25 à 28 - nouaison». Nous avons toujours au moins 25 jours d'avance de végétation par rapport à 2010.

	Stades moyens	Parcelles les plus tardives	Parcelles les plus précoces
Chardonnay	25 à 27 « Nouaison »	25 « Début nouaison »	27 « Nouaison »
Chenin	25 à 27 « Nouaison »	25 « Début nouaison »	27 « Nouaison »
Sauvignon	25 « Fin fleur /début nouaison »	24 « Mi floraison »	25 « Début nouaison »
Cabernet	25 à 27 « Nouaison »	25 « Début nouaison »	27 « Nouaison »
Pinot Noir	25 à 27 « Nouaison »	25 « Début nouaison »	27 « Nouaison »
Gamay	25 à 27 « Nouaison »	25 « Début nouaison »	27 « Nouaison »
Cot	25 « Fin fleur /début nouaison »	24 « Mi floraison »	25 « Début nouaison »

RAVAGEURS

Pyrale

Nous n'observons quasiment plus de chenilles et c'est la fin du cycle larvaire.

Evaluation des risques

Le niveau de présence de chenilles de Pyrale sur l'ensemble du réseau est faible voire nul et nous sommes très loin du seuil d'intervention qui est de 80 % de ceps occupés par au moins une pyrale

Tordeuses

Globalement sur l'ensemble du réseau, peu de glomérules sont observés et seules 2 parcelles : à Limeray (37) et dans le Vendomois (41) ont atteintes voire dépassées le seuil de 30 glomérules pour 100 grappes.

Cependant quelques parcelles hors réseau notamment dans le Sancerrois, Montlouis, Vouvray peuvent présenter un nombre de glomérules essentiellement de *Cochylis* proche du seuil de nuisibilité.

Evaluation des risques

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

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

Le potentiel en G1 devrait être faible à nul et en dessous des seuils dans la majorité des situations.

Cicadelles vertes

Les comptages réalisés sur la première génération de larves de cicadelles vertes montrent encore une faible à très faible présence de ce ravageur actuellement sur l'ensemble du vignoble. Seule sur une parcelle du réseau à Ligré (37), il a été observé 30 larves pour 100 feuilles observées.

Hors parcelles réseau, des populations de larves parfois importantes ont été observées notamment sur Châteaumeillant (18).



Le seuil de nuisibilité est de : **100 larves pour 100 feuilles observées.**

Acariens Jaunes et Rouges

Aucun foyer d'acariens Jaunes et / ou Rouges n'a été signalé.

AUTRES FAUNES

Nous observons comme depuis plusieurs années au milieu des grappes des **Méligèthes** qui sont de petits coléoptères noirs qui viennent se nourrir du pollen libéré par les étamines. Ce coléoptère est sans conséquences pour la vigne.



TC - 23.05.2011

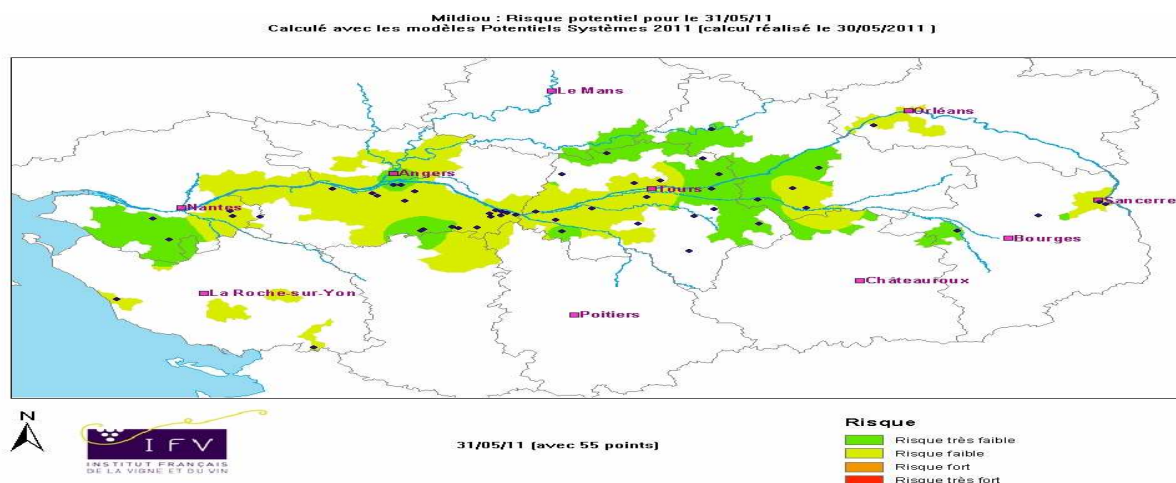
Maladies cryptogamiques

Mildiou

Sur les parcelles du réseau, 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.



Oïdium

Globalement aucun symptôme sur feuille n'a été observé sur l'ensemble des parcelles du réseau sauf une situation à Esvres (37). Pas d'évolution de symptômes sur la parcelle du réseau à Montigny (18) en zone sensible et à historique Oïdium où il avait été observé quelques taches sur feuilles début mai.

Evaluation des risques : (Modèle Potentiel Système) :

Le risque par le modèle reste élevé. Des contaminations Oïdium se poursuivent sur l'ensemble du vignoble.

Rappel : Au stade « nouaison », les baies sont au maximum de leur réceptivité aux contaminations à l'Oïdium.

Black-Rot

Dans les parcelles du réseau, nous n'avons pas observé d'évolution de symptômes même dans les parcelles où de nombreuses taches de Black Rot sur feuilles avaient été observées début mai notamment sur Montlouis (37), Limeray (37), la Touraine 41 et dans le Sancerrois.

Evaluation des risques : (Modèle Potentiel Système) :

Le modèle indique toujours un risque élevé. Les niveaux de contaminations restent encore faibles mais des précipitations significatives pourraient entraîner de nouvelles.

Rappel : Du stade « nouaison à début véraison », les baies et les grappes sont au maximum de leur réceptivité aux contaminations de Black Rot.

Botrytis Cinerea

Aucun symptôme n'a été visualisé

Evaluation des risques :

Les conditions climatiques sont défavorables au développement du Botrytis

Prochain BSV Viticulture : mardi 07 juin 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) !