

Bulletin de Santé du Végétal

Vigne

Champagne-Ardenne

BSV du 01/06/2011 - semaine 22

A RETENIR CETTE SEMAINE :

Oïdium : risque épidémique élevé. Vigilance de rigueur.

Mildiou : Absence de symptômes au vignoble à l'exception du Barséquanais. Risque globalement très faible.

Tordeuses : Pression globalement faible.

Stades phénologiques

La floraison s'achève pour les chardonnays et les pinots noirs. Les meuniers, généralement un peu moins avancés, devraient suivre rapidement d'ici la fin de la semaine. En parcelles très précoces, le stade 29 "nouaison" est déjà observé.

Comparée à la moyenne décennale, la phénologie conserve environ 3 semaines d'avance. Par rapport à 2007, le développement végétatif compte actuellement une légère avance.

Chardonnay : en moyenne stade 27 "nouaison". Stade 25 "fin floraison" en parcelles plus tardives

Pinot noir : stade 25 à 27.

Meunier : stade 21 "début floraison" à stade 25.

Oïdium

Situation

Sur les 72 parcelles de chardonnay du réseau SBT observées la semaine dernière, la situation sur feuilles a peu évolué. 2 parcelles présentent des symptômes sur feuilles.

Analyse du risque

L'indicateur oïdium (proportion de parcelles de chardonnay du réseau Magister touchées sur feuilles) classe 2011, au stade 23 "pleine floraison", dans les années à potentiel épidémique oïdium élevé comme 2004, 2006 et 2010.

Les inflorescences sont encore dans leur phase de grande sensibilité. La vigilance s'impose. En effet tout défaut de protection notamment dans la zone des grappes accroît le risque oïdium.

Mildiou

Situation

La situation a peu évolué. Le vignoble demeure indemne de symptômes à l'exception du Barséquanais. Dans cette région, quelques nouvelles taches sur feuilles ont été observées au cours de la semaine dernière. Elles concernent principalement des parcelles situées sur les communes d'Essoyes, Landreville et Noé-les-Mallets. Elles restent limitées. Aucun symptôme sur inflorescences n'est signalé actuellement.

Les pluies enregistrées le 27 (Côte des Bars et Sézannais) et le 30 mai (3 à 15 mm en Côte des Bar et 16 à 32 mm sur le reste du vignoble selon le réseau de stations météorologiques du CIVC) ont pu être à l'origine de nouvelles contaminations. D'après les abaques d'incubation, les taches pourraient apparaître respectivement à partir du 4 juin et du 6 juin.

Analyse du risque

Le risque mildiou reste toujours, à l'échelle du vignoble, globalement très faible. Dans le Barséquanais, le risque de contamination est un peu plus élevé du fait de la présence de taches, mais demeure modéré.

Fin floraison,
80 % des capuchons floraux tombés

Rougeot parasitaire (brenner)

Situation

Toujours aucun symptôme signalé dans les secteurs de la Côte des Bar habituellement concernés par cette maladie.

Les pluies du 27 et du 30 mai ont pu être à l'origine de nouvelles projections.

Analyse du risque

Le risque brenner est faible.

Tordeuses

Situation

Sur le réseau SBT, depuis la semaine dernière, la situation a évolué en fréquence de parcelles présentant au moins 1 glomérule mais peu en intensité d'attaque, intensité qui reste globalement faible. Sur le réseau, 50 % des parcelles présentent au moins 1 glomérule (de 0 à 42 %) contre 24 % la semaine précédente. Cela correspond, en moyenne, à 3 glomérules observés pour 100 inflorescences contre un peu moins de 2 la semaine précédente. Les chenilles, dont la taille moyenne est comprise entre 7 et 10 mm, sont maintenant bien à l'abri dans leur cocon.

La cochyliis reste l'espèce majoritairement présente. L'eudémis est toutefois plus fréquente comparé aux dernières années (2005 à 2010), notamment dans les régions du Massif de Saint-Thierry, du Vitryat, des Coteaux du Petit Morin et de Chigny-les-Roses.

A noter, sur les communes de Villers-Allerand, Germigny et Cuis (communes confusées en rak[®] 1), une présence plus remarquée d'eudémis. L'activité de ponte de la deuxième génération sera plus particulièrement suivie sur ces communes.

Le réseau de surveillance des vols de la deuxième génération sera opérationnel dès le milieu de cette semaine. Pour information, en 2007, le deuxième vol de la cochyliis a débuté le 11 juin et celui de l'eudémis le 21 juin.

Analyse du risque

Dans la très grande majorité des parcelles, la proportion de glomérules est bien inférieure à 20 % de glomérules pour 100 inflorescences, en parcelles non confusées comme en parcelles sous confusion sexuelle. Aucun dépassement de seuil d'intervention n'est signalé actuellement. La pression G1 est globalement faible. Elle est comparable à celle connue en 2010 en première génération, avec un niveau de parcelles concernées et une intensité d'attaque comparables.

Pour rappel, l'incidence des dégâts de la première génération pour des niveaux d'infestation inférieurs au seuil d'intervention est faible du fait de la compensation du poids moyen des grappes (résultats d'essais SRPV conduits entre 1986 et 1993).

Botrytis

Le stade A (80 % des capuchons floraux tombés) est atteint dans une majorité de parcelles.

L'approche du risque botrytis doit être envisagée conformément aux principes décrits dans la Note Nationale Botrytis 2011 consultable sur les sites Internet de la DRAAF Champagne-Ardenne et de la Chambre régionale d'agriculture Champagne-Ardenne.

Acariose

Situation

Acariose : Deux cas ont été diagnostiqués et confirmés au laboratoire (observation sous loupe binoculaire) : 1 sur la commune de Reuil et 1 à Avize. Il s'agit dans les deux cas de 3^e feuille.

Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre Régionale d'Agriculture Champagne-Ardenne sur la base des observations réalisées par les partenaires du réseau VIGNE : Appro-Champagne - CIVC - COMPAS - Coopérative Champagne Coligny - CSGV - CVC Nicolas Feuillatte - Cohesis Vigne - FCM Consultants - GDV Aube - GDV Marne - GEDV Aisne - Chambre d'agriculture de la Marne - Magister - Ets RITARD - SOUFFLET Vigne - STAHL - Union Aubeoise - Union Champagne - VCP - Viti Concept.

Rédigé par le CIVC avec relecture de FCM Consultants, de l'Ets Ritard et DRAAF-SRAL.

Publication gratuite disponible sur les sites Internet www.champagricra.fr et www.draaf.champagne-ardenne.agriculture.gouv.fr

Animation du réseau Vigne : Pascale Pienne, CIVC, 03 26 51 34 39, pascale.pienne@civc.fr

Bulletin produit avec le soutien financier de l'ONEMA.