

Bulletin de Santé du Végétal

Vigne

Champagne-Ardenne

BSV du 09/05/2012 - semaine 19

A RETENIR CETTE SEMAINE :

Mildiou : Risque épidémique en hausse lié aux pluies successives. Sortie des premières taches attendues pour le 15-16 mai.

Tordeuses : Activité de vol perturbée par les conditions météo. Tout début de l'activité de ponte.

Pyrales : Remontée en cours. Chenilles plus régulièrement rencontrées.



Stade 3 feuilles étalées

Stades phénologiques

Depuis début mai, les températures plus douces bien qu'inférieures aux normales saisonnières, sont enfin favorables au développement végétatif. En l'espace d'une semaine, l'évolution la plus nette est observée dans les parcelles de chardonnay et de pinot noir qui ont gagné globalement 2 feuilles. En secteurs tardifs notamment de meunier, hors dégâts de gel, le stade "débourrement" est maintenant acquis voire dépassé. Dans les parcelles touchées par le gel du 17 avril, des contre-bourgeons démarrent progressivement, notamment ceux situés à la base des rameaux. Comparé à la moyenne décennale, le développement végétatif présente un retard de quelques jours. Il est de 1 à 2 jours pour le chardonnay et semble proche de 5 jours pour le meunier.

Chardonnay : stade 09 "2-3 feuilles étalées" à stade 11 "4 feuilles étalées".

Pinot noir : stade 07 "1 feuille étalée" à stade 09 "2 à 3 feuilles étalées".

Meunier : stade 06 "écartement des feuilles" à stade 07.

Mildiou

Situation

Les pluies des 4 au 9 mai ont dû être à l'origine de contaminations primaires et probablement en tous secteurs. Le 5 mai, ces pluies ont été battantes et de forts cumuls ont été enregistrés localement, notamment dans la région d'Épernay, au nord de la Côte des Blancs et dans le barséquanais. Bien que ces pluies se soient déroulées sous des températures comprises entre 10 et 13 °C, il est possible qu'elles soient, très localement, à l'origine de contaminations primaires plus importantes.

Depuis le 2 mai, les cumuls de pluies enregistrés sur les stations automatiques du CIVC sont localement importants : entre 50 et 90 mm en Côte des Bar, entre 40 et 50 mm à Fort-Chabrol, Bouzy, Mailly, Sacy et Chambrecy et entre 20 et 40 mm sur le reste du vignoble.

Plusieurs cycles d'incubation sont en cours. D'après les abaques d'incubation et en fonction des prévisions de températures disponibles ce mercredi midi, les sorties de taches devraient être observées au vignoble à partir du 15-16 mai.

Analyse du risque

La succession de ces événements pluvieux a contribué à faire évoluer à la hausse le potentiel épidémique mildiou qui était jusqu'à la fin avril globalement faible. Le risque de repiquage apparaît dès que des taches seront susceptibles d'être observées au vignoble soit à partir du 15-16 mai. Surveiller la météorologie et plus particulièrement les prévisions de pluies dans cette période.

Dans les parcelles au stade "3-4 feuilles étalées" ou au-delà (estimé à 40 % du réseau en début de semaine), le risque mildiou peut toutefois être jugé plus important, localement, si des orages (pluies battantes et températures élevées) sont annoncées dans les prochains jours. Dans ce cas, le risque de contaminations primaires localement plus importantes, existe.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées du 30 avril au 4 mai sur 200 parcelles de vigne. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle.

Concours mildiou

Il débute à la date de la découverte de la première tache et se prolonge pendant les 15 jours qui suivent. Le principe demeure identique aux années antérieures : récompenser la découverte des 2 premières taches ou foyers trouvés dans chacune des 20 régions du vignoble (taches confirmées par le CIVC). Pour une même région, les 2 premières taches (ou foyers) doivent être détectées dans 2 communes différentes.

Cette information est importante afin de valider la prévision du risque de développement de la maladie. Ne pas hésiter à transmettre toute tache suspecte au CIVC (adresse ci-dessous) en indiquant bien vos coordonnées, le jour et l'heure de l'observation, la commune concernée, le cépage et l'importance du foyer découvert (tache isolée ou plusieurs taches).

Brenner

Situation

Pour rappel, le brenner est actuellement une maladie rencontrée uniquement dans certains secteurs de la Côte des Bar. Il s'agit d'une maladie secondaire, avec une faible nuisibilité sur la récolte.

La maturation des apothécies est observée au laboratoire depuis le 27 avril. Des projections ont pu avoir lieu lors des épisodes pluvieux de début mai. Toutefois, la période de réceptivité de la vigne au brenner débutant au stade "2-3 feuilles étalées", très peu de parcelles situées dans les secteurs traditionnellement concernées de la Côte des Bar avaient atteint ce stade.

De plus, le risque brenner en début de campagne est jugé très faible du fait de l'absence d'incidence sur la récolte des symptômes sur les premiers étages foliaires.

Analyse du risque

Risque brenner faible. A noter par ailleurs, le risque brenner en cours de campagne peut se gérer par l'emploi de produits de protection anti-mildiou ou anti-oïdium homologués sur brenner.

Pyrales

Situation

L'observation des pyrales n'est pas encore possible sur l'ensemble des parcelles du réseau. Seules 174 parcelles ont pu faire l'objet de cette observation pour le moment. La proportion de parcelles concernées par les pyrales progresse légèrement : 40 % des parcelles présentent au moins un cep occupé par une pyrale. La fréquence de ceps occupés oscille toujours entre 4 et 36 % ce qui est loin du seuil d'intervention de 100 % de ceps occupés. Il n'y a pas pour le moment d'augmentation des niveaux de population dans les parcelles observées.

Analyse du risque

La remontée des chenilles se poursuit. Une vision plus précise de la situation devrait pouvoir être appréciée à partir de la semaine prochaine. Actuellement, le risque pyrales apparaît faible.

Tordeuses

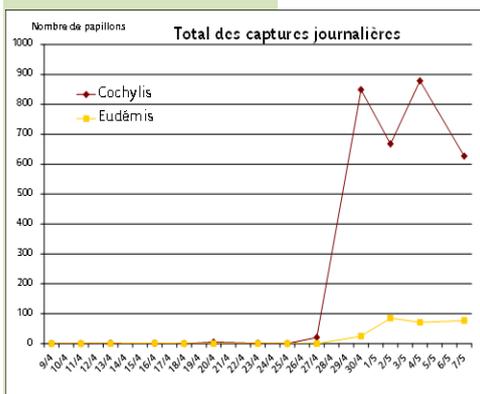
Situation

Les vols de cochylys et d'eudémis ont été perturbés par les conditions climatiques de la semaine dernière. Les captures sont à nouveau à la hausse sur ce début de semaine et se sont généralisées sur l'ensemble du réseau.

Comme attendu la semaine dernière, le premier œuf a été observé ce lundi 7 mai à Mardeuil (source Magister). Il s'agit donc du début de l'activité de ponte.

Analyse du risque

Pour rappel, la pression "tordeuses" de la première génération est appréhendée à partir des observations des glomérules. Ceci ne pourra donc pas être fait avant au moins une 20^{aine} de jours. A suivre...



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 - Champagne Veuve Clicquot Ponsardin - CIVC - Cohésis Vigne - COM-PAS - Coopérative Champagne Coligny - Coopérative de Chassenay d'Arce - Coopérative Charles Collin - CSGV - CVC Nicolas Feuillatte - FCM Consultants - GDV Aube - GDV Marne - GEDV Aisne - Chambre d'agriculture de la Marne - Chambre d'agriculture de l'Aube - Magister - Ets RITARD - SOUFFLET Vigne - STAHL - Union Aubeoise - Union Champagne - Viti-Concept.

Rédigé par le CIVC avec relecture du GDV Aube, Appro-Champagne 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, 5 rue Henri Martin 51 200 Epernay - 03 26 51 34 39, pascale.pienne@civc.fr

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées du 30 avril au 4 mai sur 200 parcelles de vigne. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle.