

Bulletin de Santé du Végétal

Vigne

Champagne-Ardenne

BSV du 04/07/2012 - semaine 27

A RETENIR CETTE SEMAINE :

- Mildiou** : risque épidémique élevé. Rester très vigilant notamment dans les parcelles plus régulièrement touchées.
Oïdium : Apparition des symptômes sur grappes depuis une dizaine de jour. Grande Vigilance.
Tordeuses : premiers œufs de cochylis détectés ce jour.

Stades phénologiques

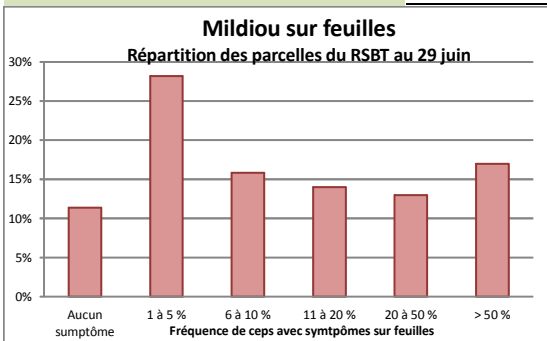


Grains de plomb.

La floraison se termine dans les secteurs de meuniers plus tardifs et dans la majorité des parcelles touchées par le gel en début de campagne. Ailleurs, les baies continuent de grossir et les grappes commencent à s'infléchir. Le stade 31 "grains de pois" devrait être atteint d'ici la fin de semaine dans les secteurs les plus hâtifs. Comparé à la moyenne décennale, la vigne présente globalement 6 jours de retard.

Chardonnay : stade 29 "grains de plomb".
 Pinot noir : stade 27 "nouaison" à stade 29.
 Meunier : stade 27 à stade 29. Stade 25 "fin floraison" encore signalé dans quelques parcelles tardives.

Mildiou



Situation

La situation sur feuilles a un peu évolué depuis le 27 juin avec l'apparition de nouveaux symptômes. Ils correspondent aux contaminations enregistrées entre le 19 et le 26 juin.

Dans la majorité des situations, ces symptômes concernent les parcelles présentant déjà une présence régulière de taches. Toutefois, quelques parcelles jusque-là peu touchées ont pu enregistrer une dégradation de leur état sanitaire. Les pluies importantes et généralisées du 19 juin peuvent expliquer en grande partie cette évolution notamment dans les situations où la protection était en fin de persistance d'action à cette date.

Sur le réseau SBT, au 29 juin, le pourcentage de parcelles avec des symptômes sur feuilles est de 96 % contre 90 % au 22 juin.

Sur grappes, peu de nouveaux symptômes de rot gris sont signalés. La situation reste globalement stable et contenue dans les parcelles déjà touchées. Toutefois, les éventuelles contaminations enregistrées à partir du 19 juin ne sont probablement pas encore visibles. En effet, pour un même événement contaminant, il existe un décalage entre l'apparition des symptômes sur feuilles et sur grappes. Il est d'environ 5 jours avant floraison et s'accroît par la suite (10-15 jours en fin de saison).

Sur le réseau RSBT, au 29 juin, la fréquence de parcelles avec symptômes de rot gris a légèrement augmenté entre la semaine 25 et la semaine 26. Au 29 juin, 34 % des parcelles présentent des symptômes de rot gris (observations cumulées depuis fin mai).

Avec l'augmentation des températures, les durées d'incubations théoriques sont courtes, de l'ordre de 6 jours. De nouvelles taches pourraient être visibles d'ici la fin de la semaine (voir tableau).

Événements pluvieux	Sortie des symptômes sur feuilles à partir du :
28 juin	4 juillet
29 juin	5 juillet
30 juin	6 juillet

(Abaque d'incubation élaborée à partir des prévisions Météo France - site internet)

Analyse du risque

Avec l'évolution de la phénologie, la sensibilité des grappes commence à diminuer. Cependant, le potentiel épidémique reste élevé. Rester très vigilant, notamment dans les parcelles présentant un feuillage déjà bien dégradé.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées du 25 au 29 juin sur 202 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.



Symptômes d'oïdium sur grappe.

Situation

De nouvelles parcelles à historique sur grappes et également sans historique particulier présentent des symptômes sur feuilles. Sur le réseau SBT, au 29 juin, la proportion de parcelles de chardonnay touchées sur feuilles est de 37 % de chardonnay contre 29 % au 22 juin. Des parcelles de pinot noir et de meunier sont également concernées : un peu moins de 9 % des parcelles de cépages noirs du réseau SBT sont concernées.

Cette situation témoigne du fort potentiel épidémique qui règne au vignoble depuis 3 semaines.

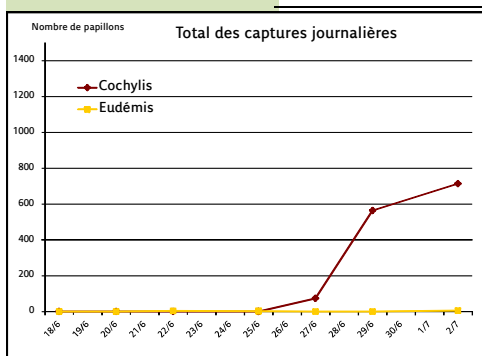
Sur grappes, les symptômes deviennent plus facilement visibles. Sur le réseau SBT, 2,8 % des parcelles (tous cépages confondus) sont concernées contre 2 % au 22 juin. La fréquence de grappes touchées oscille entre 2 et 8 % des grappes (observation faite sur 50 grappes).

Analyse du risque

La sensibilité des grappes reste importante jusqu'au stade 31 "grains de pois". Il faut donc rester très vigilant. L'indicateur « feuilles » atteint un niveau sans précédent depuis 2004. Le potentiel épidémique demeure globalement fort. Il peut être toutefois pondéré dans les parcelles peu ou pas sensibles.

Surveiller les parcelles et en priorité celles dans lesquelles de l'oïdium sur grappes a été observé régulièrement les années antérieures ou bien celles situées à proximité de foyers. L'observation se fait sur 50 grappes.

Tordeuses



Situation

Le vol de la cochylys a débuté le 27 juin. Les premières captures d'eudémis sont enregistrées depuis le 2 juillet.

Les premiers œufs frais de cochylys ont été observés à Pierry et à Grauves (sources Magister et CIVC).

Analyse du risque

Il s'agit du début de l'activité de ponte.

Brenner

Situation

Pas d'évolution constatée au vignoble. Toujours très peu de symptômes signalés se limitant aux premiers étages foliaires (3^e feuille maximum).

Analyse du risque

Le risque phytosanitaire lié au Brenner est faible si, pour les parcelles présentant actuellement des symptômes ou des secteurs à historique, ils sont pris en compte dans la stratégie globale de la protection contre les principaux champignons bioagresseurs (mildiou et oïdium).