

Météo et phéno

Grains de plomb à petits pois

Mildiou

Rot gris et nouvelles taches

Oïdium

Discret

Esca

Accélération des symptômes

Tordeuses

Cochylis volent

Point météo et phénologie

Les parcelles les plus en avance sont au stade petits pois et les plus tardives entre la nouaison et grains de plomb. L'hétérogénéité est induite par une floraison en 2 temps : première période sous la pluie mais avec des températures stables, suivie par une courte période de 3 jours de fortes chaleurs les 22-24 juin.

La coulure touche en particulier le Muscat ottonel. Les autres cépages subissent de la coulure de quelques baies. La compensation possible par les baies restantes et la taille de grappes, rendent ce phénomène sans incidence hormis les situations les plus précoces.

Depuis 3 semaines maintenant, on observe un phénomène physiologique rare et lié à l'excès d'eau dans les parcelles. La vigne forme des racines aériennes sur la tête de saule ou à la base des

baguettes, en vue de trouver un environnement plus propice à son développement.



Racines aériennes 04/07

Le ciel est plus clément depuis la semaine dernière. Sur le Bas-Rhin, de petites pluies sont survenues mardi et mercredi et pour le Haut-Rhin, petit décalage à mercredi et jeudi. Quelques gouttes sont tombées samedi. Le cumul pour cette période est faible avec moins de 8 mm pour l'ensemble des stations.

Le temps devrait rester sec pour les jours à venir.

Mildiou

Situation

Les situations sont très contrastées. Les parcelles qui affichent des symptômes sévères depuis le début de campagne, continuent à voir le mildiou progresser sur feuilles et grappes. Dans ces secteurs déjà fragilisés par une pression forte, des parcelles où le niveau était contenu jusqu'à la semaine dernière (rares grappes touchées) affichent à présent une progression nette et jusqu'à la moitié des grappes avec du rot gris.

Dans ces mêmes zones et cépages (pinot gris, blanc et noir), le niveau d'attaque atteint son maximum puisque 100 % des feuilles et des grappes sont contaminées par le mildiou malgré une maîtrise des cadences de protection fongique.

La forme mildiou mosaïque cohabite également avec les taches fraîches et les vieilles taches brunes et nécrosées.

Des attaques sur les apex et les vrilles

sont possibles, rendant les rameaux cassants. Ce type de symptômes est exceptionnel et n'a jamais été observé de mémoire de viticulteurs.



Rot gris 04/07



Apex en crosse et vrilles mildiousées 04/07

Fort heureusement, cette situation n'est pas généralisée, mais il est difficile de faire un état des lieux précis des secteurs les plus atteints. Bon nombre de parcelles se limitent à moins de 5 % des grappes attaquées.

Analyse du risque

En dehors des dernières gouttes du samedi 2 juillet, tous les cycles sont clos. Il faut toutefois apporter un bémol, puisque les contaminations peuvent se produire de proche en proche uniquement avec une bonne rosée. Le temps doux et sec,

accompagné de vent limite le risque de nouvelles contaminations et permet d'assécher les taches. Si 100 % des parcelles affichent des symptômes sur grappes, les dégâts ne seront pas systématiquement conséquents. Les « bouts » de grappes atteints peuvent sécher. Les prochaines pluies peuvent encore et toujours enclencher de nouvelles contaminations qui devraient s'exprimer progressivement sous la forme de rot brun. La grappe voit sa sensibilité diminuer de jour en jour mais se doit d'être protégée même si la météo paraît plus clémente. Dans les parcelles non récoltables, ou les plantations de cette année, c'est la préservation du feuillage qui prime, dans un objectif de mise en réserve et conservation du bois pour la taille.

Prophylaxie

L'effeuillage est envisagé cette année comme mesure prophylactique contre le mildiou. Il permettra de dégager des vieilles feuilles mildiousées, d'améliorer la qualité de protection (surtout si couplée avec l'alternance de rang de passage) et de favoriser le développement de nouvelles feuilles actives et saines.



Parcelle effeuillée des 2 côtés 04/07

Oïdium

Situation

Il n'y a pas d'évolution depuis les précédents bulletins. L'oïdium se cantonne à quelques parcelles, en toute discrétion.

Analyse du risque

Rappel : La vigilance ne doit pas baisser pour autant, la sensibilité n'étant pas finie et l'incubation pouvant être longue.

Esca

Situation

Le rythme d'expression des symptômes d'apoplexie s'accélère depuis 8 jours, surtout sur Riesling et Gewurztraminer.

Analyse du risque

Les conditions chaotiques d'excès d'eau fragilisent l'alimentation des ceps et accentuent les « morts subites ».

Tordeuses

Situation

Les premiers mâles de cochylis sont relevés dans les pièges depuis la fin de semaine dernière. Cet état n'est pas encore généralisé à tous les pièges. Il n'y a pas encore de réel début de vol pour les eudémis. Aucune ponte n'est observée.

Analyse du risque

Il est encore prématuré pour estimer le début des pontes. Les conditions sont propices à un vol « groupé » des 2 espèces. Attendre le prochain bulletin.

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.