

## Phénologie

Fermeture de la grappe

## Mildiou

Sortie de taches fraîches

## Oïdium

92% de parcelles indemnes

## Tordeuses

Fin des vols, bilan fermeture

## Point météo/Phénologie

La canicule s'est terminée par des épisodes d'orages entre vendredi et lundi. Les volumes précipitations sont très variables. La grêle a touché les communes de St Hippolyte, Rorschwihr, Orschwihr, Westhalten... Les premiers coups de soleil sont visibles et résultent de ces températures supérieures à 35°C. Les prévisions de la semaine alternent entre petits passages pluvieux et soleil. Les grappes sont toujours au stade fermeture, les baies commencent à s'assouplir.

## Mildiou

### Situation

Le bilan sur 100 parcelles (FREDON/CAA) du stade fermeture de la grappe a été réalisé les 5-7 juillet.

99 % des parcelles ne présentaient aucun signe de mildiou sur grappes.

Les symptômes foliaires se limitaient à 6 parcelles /100.

Une évolution notable sur feuilles est constatée depuis l'amorce du weekend. Une sortie fréquente de taches fraîches sur les entre-cœurs et principalement sur le haut du feuillage est possible dans de nombreuses communes jusque-là exemptes de symptômes. Elles résultent des précipitations de fin juin.

Sans être exhaustif, quelques communes concernées : Beblenheim, Ribeauvillé, Hunawihir, Rodern, Rorschwihr, Scherwiller, Châtenois, Dieffenthal, Dambach la ville, Epfig, Rosheim, Traenheim...



Tache fraîche au 10/07

Dans les situations où le mildiou est présent depuis le mois de juin (Beblenheim-Rorschwihr), du rot brun peut être associé à ces symptômes foliaires.

### Analyse du risque

La contamination a mis au final plus de temps à apparaître sous forme de taches fraîches, probablement freinée par les températures caniculaires et la faible hygrométrie antérieure au weekend.

Les pluies localement importantes enregistrées depuis vendredi peuvent générer des repiquages, mais ces attaques devraient se contenir au feuillage. La sensibilité de la grappe décroît à l'approche de la véraison. Il est possible que l'incubation soit en cours pour quelques grappes sous forme de rot brun.

Le début de la véraison marquera la fin de sensibilité de la vigne. Jusque-là, le feuillage reste sensible notamment aux attaques sous forme mosaïque. Le feuillage est à préserver.

# Oïdium

## Situation

Les données du bilan fermeture de la grappe permettent de confirmer le bon état sanitaire des parcelles.

92 % des parcelles sont saines, c'est-à-dire sans symptôme sur grappe.

0,5 % des grappes présentent une ou plusieurs baies oïdiées.

Ce niveau est très faible.

Les observations de ce début de semaine ne modifient pas les données. Les symptômes les plus récents résultent de la période de contamination de la fin juin.



Baies oïdiées 10/07

## Analyse du risque

La sensibilité des grappes est terminée pour toutes les parcelles où la fermeture est effective. Il faut faire un bilan sur vos parcelles, en particulier les chardonnay, sylvaner et auxerrois. Le seuil indicatif qui justifie de protéger les grappes au-delà du

stade fermeture est de 10-15 % de grappes attaquées.

Tenir compte des parcelles tardives avec des petites baies potentiellement encore sensibles.

# Tordeuses

## Situation

Les vols d'eudémis sont sur le déclin cette semaine.

Le bilan sur 100 parcelles, indique que 44 % des parcelles présentent des pontes et/ou perforations.



Perforation 10/07



Larve de cochylis 10/07

Pour ce début de semaine, on trouve encore majoritairement des pontes.

## Analyse du risque

L'activité de ponte se termine doucement cette semaine et la proportion de perforations est croissante. Les larves sont peu atteignables à l'intérieur des baies et dans les grappes très fermées.

*Action pilotée par le ministère chargée de l'agriculture avec l'appui financier de l'Agence Française pour la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.*