

## Météorologie et phénologie

7-9 feuilles

### Tordeuses

Ecllosion pour la fin  
de semaine ?

### Mildiou

1 seule nouvelle  
tache

### Oïdium

Absence de  
symptômes  
précoces

### Botrytis

Taches régulières

### Black rot

De petites taches

### Excoriose

Symptômes  
courants

## Météorologie et Phénologie

Le mois de mai se sera terminé comme il avait commencé, sous la pluie. Certains bas de coteaux se trouvent d'ailleurs encore avec les pieds dans l'eau. Les cumuls depuis le débourrement sont compris entre 130 et entre 160 mm.



4 juin inondations à St Hippolyte

La semaine en cours devrait nous permettre, enfin, une croissance « normale » de la vigne, c'est-à-dire supérieure à celle des semaines écoulées. En moyenne on enregistre de 1 feuille étalée.

En moyenne on dénombre 7-9 feuilles étalées, les boutons floraux sont encore agglomérés mais les bractées commencent à dessécher. L'amplitude des stades visibles est forte : 4-5 à 10 feuilles étalées. Les boutons floraux restent agglomérés.



Dessèchement des bractées

## Tordeuses

### Situation

L'activité de vol n'est toujours pas

arrivée à sa fin. Le nombre de ponte observé est faible. Pour les parcelles les plus précoces, le dessèchement des bractées marque la fin des pontes potentielles.

### Analyse du risque

Si on fait une estimation théorique d'éclosion des premiers œufs, au mieux les toutes premières larves pourront sortir à compter de jeudi. Ces larves seraient issues de pontes du 13 mai ! Ce qui nous donne une incubation record de 3.5 semaines. Comme les pontes sont étalées dans le temps, les quelques éclosions le seront aussi.

Cela aura un impact sur la seconde génération en termes de durée. Mais la pression de cette première génération reste faible car grandement mise à mal par la pluie, la fraîcheur et le vent.

## Oïdium

### Situation

Une seule parcelle (Kientzheim) a permis d'identifier un symptôme foliaire en face inférieure de feuille.

### **Analyse du risque**

La vigne entre doucement dans la période de sensibilité.

## **Mildiou**

### **Situation**

Nous sommes à moins de 10 taches au total confirmées pour toute la région.

### **Analyse du risque**

Les pluies froides ont peu de risque d'avoir été contaminatrices. Par contre de nouveaux épisodes à caractère orageux pourraient faire basculer la situation rapidement.

## **Botrytis**

### **Situation**

Les taches brunes identifiées depuis 8 jours (voir bulletin précédent) sont de plus en plus fréquentes. Elles confirment uniquement que le printemps est humide.

### **Analyse du risque**

Les taches sont sans impact sur le développement de la vigne et sans lien avec la pourriture grise sur les grappes

estivale et automnale.

## **Black rot**

### **Situation**

De petites taches brunes, bien délimitées et ponctuées de noir, les pycnides, s'observent dans les parcelles ayant subies des attaques foliaires et sur grappes en 2012. Le temps d'incubation de ces taches est long, probablement supérieur à 20 jours et ces taches résulteraient de contaminations des 6-9 mai.



*Tache de black rot*

### **Analyse du risque**

Les feuilles sont sensibles jusqu'à la nouaison si le temps reste humide. La protection du feuillage contre les attaques de mildiou et oïdium peut préserver de ces

contaminations.

## **Excoriose**

### **Situation**

Des nécroses brunes, situées à la base des rameaux indiquent la présence d'excoriose. Encore un champignon qui affectionne les printemps humides. Les contaminations peuvent avoir eu lieu depuis le débourrement.



*Symptôme en plaque de chocolat*

*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.*