

**Mildiou : Stabilisation**

**Oïdium : En progression**

**Cicadelle de la flavescence dorée : Respecter l'arrêté préfectoral**

## Mildiou



### Vignoble régional

D'après la modélisation, l'absence globale de pluies au cours de la semaine écoulée est défavorable au développement de la maladie en de nombreux secteurs de la région. Aucun nouvel événement contaminant n'est enregistré excepté dans les Pyrénées-Orientales où un nouveau cycle de contaminations secondaires est généré suite aux fortes hygrométries des 16 et 17 mai. Toutefois, ces fortes hygrométries enregistrées les 16 et 17 mai peuvent également générer de nouveaux repiquages dans d'autres secteurs du vignoble régional. Les sorties de taches correspondantes sont attendues à partir du 28 mai. L'indice de risque général est en très légère augmentation.

### Aude

La maladie évolue peu.

### Gard

Cette semaine, aucun nouveau foyer primaire n'est observé suite aux orages survenus entre le 3 et le 14 mai :

- Cas général : 0 à quelques taches sur feuilles et parfois sur grappes au sein de la parcelle.
- Cas exceptionnels : parties de parcelles fortement touchées (au moins une tache / cep) avec de nouveaux repiquages sur feuilles et grappes.

De nouvelles contaminations sont possibles suite aux pluies très localisées du jeudi 19 mai essentiellement en Vallée du Rhône et dans le secteur de Cardet. Elles pourraient faire leur apparition à partir du milieu de la semaine.

### Hérault

De nouveaux foyers primaires sont découverts le 23 mai dans les unités agroclimatiques du Minervois à Beaufort et de la Basse Vallée de l'Hérault à Agde et à Montblanc.

Les repiquages sont observés sur feuilles dans le Biterrois à Sauvian.

De nouveaux repiquages sont observés sur feuilles et parfois inflorescences dans la Basse Vallée de l'Hérault à Agde et à Montblanc.

#### **Pyrénées-Orientales**

Des symptômes sur feuilles et sur grappes sont visibles dans tous les secteurs du vignoble départemental, avec une intensité plus ou moins importante selon les parcelles. Les conditions climatiques de la semaine dernière et de début de semaine ralentissent l'évolution de la maladie mais les orages annoncés peuvent la relancer et induire d'autres foyers dans d'autres parcelles. Les dégâts sont très faibles.

## Oïdium



#### **Vignoble régional**

La période de haute sensibilité est en cours.

#### **Aude**

Les repiquages restent fréquents. Des symptômes sur feuilles sont observés régulièrement avec des fréquences pouvant être parfois importantes (50%). Des repiquages sur inflorescences sont observés.

#### **Gard**

Cas général : la plupart des parcelles ne présente pas ou peu de repiquages. Ces observations sont valables pour l'ensemble des cépages.

On peut noter sur quelques parcelles particulières et habituellement sensibles, des fréquences d'attaques significatives (feuilles et parfois grappes) liées à l'historique de ces parcelles.

#### **Hérault**

Des repiquages sur feuilles et inflorescences sont observés dans toutes les unités agroclimatiques avec des fréquences et des intensités parfois très importantes.

#### **Pyrénées-Orientales**

Les symptômes sur feuilles et sur grappes sont facilement visibles dans de nombreuses parcelles du vignoble départemental. Tous les cépages sont concernés avec des intensités variées. Certaines parcelles ont déjà un inoculum très important.

## Black-rot

#### **Gard**

Dans les zones habituellement sensibles, des symptômes de black-rot sont toujours observés mais sans évolution significative.

Dans des zones habituellement peu sensibles, de nombreux symptômes sont visibles sur feuilles pour le moment, plus particulièrement dans le vignoble du Sommiérois et du Salavès. Les parcelles les plus touchées se situent en bord de cours d'eau. Ces situations sont très propices aux humectations matinales.

#### **Hérault**

Des symptômes sur feuilles sont observés dans les unités agroclimatiques des Hauts Coteaux, de la Vallée de l'Orb-Lodévois et de la Basse Vallée de l'Hérault.

## Pyrénées-Orientales

Des symptômes de black rot sont visibles sur feuilles et sur grappes dans le Vallespir.

## Pourriture grise

Gard / Hérault / Pyrénées-Orientales

Quelques rares symptômes sont observés sur feuilles.

## Eutypiose

Vignoble régional

Les symptômes sont visibles.

## Maladies du bois

Vignoble régional

Les premiers symptômes de Black-Dead-Arm sont visibles.

## Cicadelle de la flavescence dorée

Vignoble régional

Des cicadelles sont facilement visibles sur toutes les zones.

Le premier traitement obligatoire de lutte contre la cicadelle vectrice de la flavescence dorée est à appliquer sur toutes les parcelles de vigne **dans toutes les communes concernées du 28 mai au 05 juin 2011**.

Un avis de traitement correspondant à votre département est affiché en mairies, caves coopératives, distributeurs de produits... Cette lutte est indispensable pour éviter une explosion de la flavescence dorée.

## Tordeuses de la grappe



Vignoble régional

La première génération d'eudémis se termine dans la majorité des secteurs. La pose des capsules dans les pièges sexuels pour la deuxième génération est à prévoir en fin de semaine.

#### Aude

Des chenilles de stade majoritaire L2 à L3 sont observées. Les glomérules sont présentes à des fréquences inférieures à 100 pour 100 grappes. Dans quelques rares situations ces valeurs sont dépassées.

#### Pyrénées-Orientales

La première génération est en cours dans les secteurs tardifs du vignoble départemental. Elle se termine dans les secteurs précoces. Les niveaux de population sont faibles.

## A

### cariens

#### Hérault

Des acariens utiles et nuisibles sont observés au vignoble. Dans quelques parcelles, les effectifs d'acariens nuisibles dépassent le seuil de nuisibilité qui est de 30% de feuilles observées, occupées par un acarien nuisible.

## C

### icadelles des grillures

#### Gard

Les premières jeunes larves sont observées avec les toutes premières décolorations en périphérie de feuilles. Aucun dépassement de seuil de nuisibilité n'est pour le moment constaté.

#### Hérault / Pyrénées-Orientales

Des larves sont observées. Aucun dépassement de seuil de nuisibilité n'est pour le moment constaté.

## A

### ccidents climatiques

#### Hérault

L'orage du 22 mai localement accompagné de grêle à Montaud, Vacquières... a engendré quelques dégâts sur feuilles.

#### Publication de la Chambre Régionale d'Agriculture du Languedoc-Roussillon

**Directeur de publication** : Guy Giva

**Rédacteur en chef** : Christel Chevrier

**Comité de rédaction** : Blandine Broquedis, Nadine Bals, Laure Bérard-Delay, Fabrice Guillois, Christophe Pueyo

**Rédigé en collaboration avec** : Chambres d'agriculture LR, Escudier, BASF, CAPL, A.C.H.

La Cavale, Lycée Charlemagne, Pérès Montariol, Ets Touchat, SAS Maurin, Ets Jullian, Ets Perret, FREDON-LR.

#### Crédit photos : Groupe Chambre

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation régionale, celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle. La CRA-LR dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par le viticulteur et les invite à prendre leurs décisions sur la base d'observations qu'ils auront eux mêmes réalisés sur leurs parcelles et/ou en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins d'information technique