

	Mar 26 juin	Mer 27 juin	Jeu 28 juin	Vend 29 juin	Sam 30 juin
Températures	18-29 °	21-35 °	19-33 °	19-31 °	18-28 °
Tendances					
Risque de pluie	0%	10%	10%	0%	20%

**STADE PHENOLOGIQUE :** de fin floraison sur Cabernet/Mauzac (stade 25) à fermeture de la grappe sur les parcelles les plus précoces de Gamay, Duras et Syrah (stade 33). Très hétérogène, parfois sur un même cep.

Millerandage à signaler sur certaines parcelles de Gamay, ainsi que de la coulure sur Merlot et Mauzac.

## MILDIOU

### **Observation au vignoble :**

Repiquages sur feuilles (sporulation sur tâches pré-existantes et nouvelles tâches) et sur grappes (rot gris et rot brun) sur tout secteur sur Gamay, Merlot, Syrah, Cabernet, Sauvignon et Mauzac.

### **Modélisation :**

D'après la modélisation, il faut **3mm à Cunac, 13mm à Senouillac et 40mm sur les autres secteurs pour engendrer de nouvelles contaminations de masse.**

Pour les parcelles ayant déjà des symptômes de mildiou, les risques de repiquage sont certains avec les éventuelles prochaines pluies si vous n'êtes pas couvert.

### **Préconisation :**

**La période de rémanence des produits est limitée par la pluviométrie et la pousse de la vigne.**

**Il est fortement conseillé de soigner la qualité de la pulvérisation : face par face !**

**Bouillie bordelaise 1,5 kg/ha ou  
Champ flo ampli à 0,85 L/ha ou  
Blue Shield à 1,35 L/ha ou  
Héliocuvire 0,75 L/ha ou  
Fregate C ou Cuproxat 1,5 L/ha**

### **Lutte prophylactique :**

- limiter la vigueur,
- épamprages,
- éviter de labourer en période à risque.

## BLACK ROT

**Observation au vignoble :** des tâches fructifiées sont observées plus régulièrement en tout secteur et sur tout cépage, toutefois elles restent encore en faible quantité.



Photo CA81 : tâche fructifiée de black rot

## OIDIUM

**Observation au vignoble :** apparition de symptômes sur feuilles et sur grappes sur Gamay, Chardonnay, Muscadelle, Duras, et Portan.



Photo CA 81 : Oïdium sur feuille



Photo CA 81 : Oïdium sur grappe

La vigne reste sensible à l'oïdium jusqu'au stade fermeture de la grappe (stade 33), **surveillez les parcelles sensibles et à historique.**

**Il est fortement conseillé de soigner la qualité de la pulvérisation : face par face, cibler les grappes !**

**Stratégie curative (si vous avez des symptômes d'oïdium) :**

**Poudrage : Fluidosoufre à 20-25 kg/ha**

## Stratégie préventive :

**Poudrage : Fluidosoufre à 20-25 kg/ha ou Soufre mouillable seul 6kg à 8kg/hl en ciblant la végétation (dose varie en fonction du stade)**

## RAVAGEURS

**EUDEMIS** : Le vol a débuté sur les secteurs les plus précoces, mais le nombre de captures est encore faible. En revanche les premières pontes ont été observées sur Loin de l'Oeil, Chardonnay et Braucol.



Photo CA 81 : œuf d'eudémis sur baie

**Pensez à nous remonter les piégeages, et surveillez l'apparition des premières pontes !**

Données de la modélisation pour la deuxième génération :

Données du 25 juin	Adultes	Oeufs	Larves
Tarn	33 à 44%	9 à 16%	0,1 à 0,4%

Pour les secteurs à forte pression, prévoir de positionner un traitement ovicide en fonction de l'observation des pontes :

**Success4 ou Musdo4 à 0,1 L/ha**

**Rappel sur le positionnement des traitements vers de grappe :**

[http://www.tarn.chambagri.fr/fileadmin/DocInternet/filieres/prod\\_vegetales/EUDEMIS\\_01.pdf](http://www.tarn.chambagri.fr/fileadmin/DocInternet/filieres/prod_vegetales/EUDEMIS_01.pdf)

## **CICADELLE VERTE :**

**Situation au vignoble** : quelques adultes ont été observés sur tous secteurs, ainsi que de nombreuses larves (de 0 à 5% de feuilles occupées).

**Le seuil de nuisibilité est de 100 larves pour 100 feuilles.**



**Photo CA81 : Larve de cicadelle verte**

**CICADELLE DE LA FLAVESCENCE DOREE :**

<b>Modalité de traitement</b>	<b>Communes en zone 1 (soit 3 traitements obligatoires)</b>
1er traitement – T1 : larvicide	10 jours suivant le début des éclosions : <b>du 30 mai au 5 juin</b>
2ème traitement – T2 : larvicide	À la fin de la rémanence du T1 : <b>du 10 au 16 juin</b>
3ème traitement – T3 : adulticide	Au niveau maximal de la population d'adultes : <b>du 10 au 16 juillet</b>

Traiter avec :

**Pyrévert 1,5 L/ha**

**Conditions d'emploi : traiter en heures fraîches, positionner sur jeunes larves, bien mouiller la végétation (face par face recommandé), ne pas mélanger.**

## AUTRES

**Galles phylloxériques :** symptômes sur Gamay sur le plateau cordais.



**Carence en potasse :** les symptômes sur Syrah et Braucol sont en train de se généraliser sur tous les secteurs.

**Chlorose, carence en bore, magnésie :** quelques symptômes sur parcelles sensibles.

**Eutypiose** : quelques symptômes sur Mauzac, Duras et Brauacol.

**Esca/BDA** : symptômes sous forme apoplexique (foudroyante) et sous forme lente.

**Botrytis** : rares symptômes sur feuille.

## Pensez à utiliser vos équipements de protection

Ce bulletin est réalisé à l'aide de modèles validés (mildiou), d'autres en cours de validation (oïdium) qui tiennent compte des prévisions météorologiques.

Les préconisations de ce bulletin ne peuvent en aucun cas se substituer à l'observation de vos parcelles. Ces préconisations se fondent sur les parcelles d'observation du bulletin de santé du végétal viticulture Gaillac : (parcelles références et parcelles flottantes). Le viticulteur demeure responsable de ses décisions et de ses interventions. Respectez les conditions d'utilisation des produits phytosanitaires et assurez-vous du respect des bonnes pratiques.

Accéder aux bulletins de la campagne en cours :

<http://www.tarn.chambagri.fr/a-votre-service/productions-vegetales/viticulture.html>

La Chambre d'Agriculture de Tarn est agréée par le Ministère chargé de l'Agriculture pour son activité de Conseil indépendant à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques N° d'agrément : MP 01871

