



Abonnez-vous  
gratuitement  
aux BSV de la  
région Occitanie

## A retenir

### MILDIU

La majorité des symptômes semblent secs mais quelques nouvelles taches sont encore observées. Le risque reste moyen à fort, surtout après des pluies orageuses.

### OÏDIUM

Le risque est moyen à fort. Il dépend surtout des variétés voire de situations de parcelles.

## ÉTAT DES CULTURES

Les symptômes de mildiou sont secs dans la majorité des parcelles du réseau. L'oïdium s'est développé sur des parcelles : variétés sensibles surtout.

**Mesures prophylactiques :** Pour limiter la propagation des bio-agresseurs aériens, notamment le mildiou et l'oïdium, il est important de broyer les parcelles dès la fin de la récolte.

### • Insectes du sol

Des dégâts de taupins sur fruits sont toujours observés sur des parcelles du réseau. Les fréquences des dégâts sont élevées, et plus importantes que les années précédentes.

### • Cladosporiose - Bactériose

Pas de symptômes de cladosporiose.

Quelques symptômes de bactériose sur fruits avec des fréquences et intensités faibles. L'indice de risque bactériose devient moyen sur toute la période.

**Évaluation du risque :** Avec une climatologie « sèche » les risques sont faibles. Mais, la présence de rosées nocturnes reste favorable au développement de ces maladies. Le risque bactériose peut être moyen sur certaines situations de parcelles : bas fond, zones proches d'une haie.... surtout suite à la baisse des températures nocturnes.

### • Mildiou

Des symptômes sont toujours présents sur le réseau mais ils semblent secs dans la plupart des cas. Quelques observations de nouvelles taches. Les fréquences d'attaques sont faibles.

Le modèle Milmel : pour des plantations du 20 juillet, le risque est moyen et stable.

**Évaluation du risque :** En fonction des parcelles, le risque est moyen à fort. Il faut soigner les observations surtout si les plantes restent humectées la nuit et une partie de la journée. Restez vigilants pour les dernières parcelles qui ne sont pas encore en récolte.

### • Oïdium

Des symptômes d'oïdium sont observés sur le réseau de surveillance. Les fréquences d'attaques augmentent un peu mais les intensités restent faibles, sauf sur les variétés dites « sensibles » où



#### Directeur de publication :

Denis CARRETIER  
Président de la Chambre  
Régionale d'Agriculture  
d'Occitanie  
BP 22107  
31321 CASTANET TOLOSAN Cx  
Tel 05.61.75.26.00

Dépôt légal : à parution  
ISSN en cours

#### Comité de validation :

Chambre d'Agriculture du  
Tarn-et-Garonne, Chambre  
régionale d'Agriculture  
d'Occitanie, CAPEL, CEFEL,  
DRAAF Occitanie

**ÉCOPHYTO**  
RÉDUIRE ET AMÉLIORER  
L'UTILISATION DES PHYTOS

Action pilotée par le Ministère chargé 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.

l'incidence de la maladie est plus élevée.

**Évaluation du risque** : Le risque est moyen à fort. Il augmente avec une climatologie où les écarts de températures jour-nuit sont importants.

### • Pucerons

Des pucerons sont encore observés mais les foyers ne se développent pas. Une régulation correcte est assurée par la faune auxiliaire.

**Évaluation du risque** : Le risque est faible à moyen.

[Voir la fiche « Lutte contre le puceron \*A. gossypii\* en culture de melons »](#)

### • Chenilles phytophages

Pièges du réseau melon (nb de captures hebdomadaires) :

Sites	Sésamie	Pyrale	Heliothis
Saint Cyprien	-	3	-
Belfort du Quercy	3	0	0
Montpezat de Quercy	0	0	-
Montfermier	0	0	0
Labastide de Penne	0	0	0
Lapenche	0	1	-
Lapenche 2	8	0	-

**Pour la sésamie** : Deuxième partie du vol de seconde génération en cours. Elle a tendance à s'étaler.

**Pour la pyrale** : Deuxième partie du vol de seconde génération en cours, qui s'étale également.

**Pour Héliothis** : Pas de capture sur le réseau cette semaine.

Les captures sont en baisse significative cette semaine.

Quelques dégâts de sésamies ou pyrales sur fruits sont observés sur le réseau.

Pour ces trois bio-agresseurs : La rosée le matin, l'hygrométrie et la végétation « tendre » sont des éléments favorables à la survie des pontes et des jeunes larves.

cf [BSV Grandes cultures, édition Ouest Occitanie, n°37 du 23 août](#).

**Évaluation du risque** : Le risque est faible à moyen sur les parcelles en cours de grossissement du fruit. Il dépend des parcelles (situation, système d'irrigation, dégâts sur les premiers vols....).

• **Dépérissement de plantes** : Pas de nouveaux cas observés sur le réseau de surveillance.

### • Autres observations

Observations de symptômes de viroses sur quelques parcelles.

Présence de grille physiologique.

Toujours des symptômes de pourritures sur fruits.

Quelques symptômes de nécroses au collet : *Macrophomina* ou *Didymella*.

**REPRODUCTION DU BULLETIN AUTORISÉE SEULEMENT DANS SON INTÉGRALITÉ (REPRODUCTION PARTIELLE INTERDITE)**

Ce bulletin de santé du végétal a été préparé par l'animateur filière melon de la Chambre d'Agriculture du Tarn-et-Garonne et élaboré sur la base des observations réalisées par le CEFEL, de la Chambre d'Agriculture du Tarn-et-Garonne et des techniciens du Groupe Technique Melon Sud Ouest.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. La CRA d'Occitanie dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base des observations qu'ils auront réalisées et en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins techniques.