



Abonnez-vous
gratuitement
aux BSV de la
région Occitanie

A retenir

MILDIU

De nouveaux symptômes sont encore observés sur quelques parcelles. Le risque est moyen à fort en fonction des parcelles. Restez très vigilants.

OÏDIUM

Le risque est moyen à fort en fonction des situations et des variétés. Surveillez l'apparition de symptômes.

PUCERONS

Des pucerons sont présents sous les feuilles. La faune auxiliaire semble bien développée. Surveiller l'apparition de foyers.

ÉTAT DES CULTURES

Du mildiou est toujours observé en diverses situations.

De l'oïdium est présent et les fréquences d'attaques augmentent. Mais les dégâts restent faibles, sauf exception de quelques parcelles (sensibilité de la variété).

Des pucerons peuvent être observés à la face inférieure des feuilles, un peu plus fréquemment que la semaine dernière. Mais les intensités d'attaques restent faibles (quelques individus isolés).

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 quelques parcelles du réseau.

• Cladosporiose - Bactériose

Quelques nouveaux symptômes de cladosporiose sont visibles sur des parcelles dont les récoltes sont prévues dans 10 jours.

Quelques symptômes « douteux » de bactériose sont toujours observés sur des bas fonds de parcelles. L'indice de risque bactériose annonce un risque qui devient faible à moyen.

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. Ils s'observent surtout sur des parcelles qui sont en cours de récolte ou qui ne sont plus récoltées. Sur le réseau, aucune parcelle n'est indemne de mildiou à ce jour. Les intensités et fréquences d'attaque sont très variables d'une situation à l'autre.

Le modèle Milmel : pour des plantations du 20 juillet : risque moyen, plutôt en augmentation.

Évaluation du risque : En fonction des parcelles, le risque est moyen à fort. Il faut soigner les observations surtout avec les humectations de plantes la nuit et une partie de la journée.

• 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 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

De nouveaux foyers de pucerons sont observés cette semaine. Des pucerons peuvent être observés à la face inférieure des feuilles sans pour autant voir apparaître de symptômes de « gaufrage » du feuillage. La faune auxiliaire est présente et active (des coccinelles sont toujours régulièrement observées aux abords des foyers).

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	1	7	0
Belfort du Quercy	7	0	6
Montpezat de Quercy	5	0	-
Montfermier	1	2	4
Labastide de Penne	-	-	-
Lapenche	1	10	1
Lapenche 2	0	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 : Reprise des captures sur le réseau melon

Les captures sont en hausse significative sur les pièges du réseau melon, par rapport à la semaine dernière.

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](#).

Évaluation du risque : Le risque est faible à fort 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 ponctuelle de grille physiologique.

De nouvelles détections de *Didymella* sur fruits.

Et quelques dégâts de pourritures sur fruits sont signalés.

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 Ovest.

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.