



Abonnez-vous
gratuitement
aux BSV de la
région Occitanie

A retenir

MILDIU

Pas de nouveaux symptômes observés. Le risque est faible tant que les conditions climatiques sont chaudes **et** sèches.

Attention ! Après les pluies orageuses ou des irrigations par aspersion, le risque devient moyen.

PUCERONS

Peu de foyers de pucerons. A surveiller ! Présence d'aptères sous les feuilles.

CHENILLES PHYTOPHAGES

Pour sésamie et pyrale, les captures sont faibles sur le réseau melon.

Présence d'Héliothis sur les piègeages.

ÉTAT DES CULTURES

Avec la climatologie actuelle, la croissance est rapide sur les parcelles de plein champ.
Peu de bio-agresseurs observés cette semaine.

• Observations du plant

Mesures prophylactiques : Avant toute plantation, il est capital de soigner l'observation sur :

- **le système racinaire :** il doit être de couleur blanche et correctement développé,
- **le collet :** il ne doit pas présenter d'étranglement ou de zones nécrosées,
- **le système végétatif :** aucune nécrose, ni décoloration ne doivent être présentes. Aucun puceron ne doit être observé.

Éliminez les plants malades

La qualité du plant est primordiale dans la réussite de la culture.

Soignez particulièrement les plants greffés car la reprise est plus longue et plus délicate.

• Insectes du sol

Des symptômes de taupins sur fruits sont observés de façon fréquente sur les parcelles du réseau.

• Cladosporiose - Bactériose

Pas de nouveaux symptômes de cladosporiose et de nouveaux symptômes de bactériose signalés sur le réseau (fréquence faible) sur certaines situations de parcelles..

Évaluation du risque : Tant que la climatologie reste sèche et chaude, les risques sont faibles pour ces deux bio-agresseurs. Attention ! Après une période pluvieuse suivie de baisse de températures, le risque augmente pour la bactériose, sur les sites avec contaminations primaires.

• Mildiou

Pas de nouveaux symptômes signalés sur le réseau cette semaine.

Évaluation du risque : Le risque est faible avec les conditions climatiques actuelles. Le risque dépend aussi, des parcelles (stade des plantes, pluviométrie et durée d'humectation du feuillage, historique de la parcelle, contaminations primaires...). Le risque évolue à la hausse après les pluies orageuses, surtout sur les parcelles non protégées avant les orages et si, suite aux pluies, **l'humectation est importante**.

• Oidium

Pas d'oïdium observé sur les variétés sensibles.

Évaluation du risque : Le risque est faible sur les variétés avec de « bonnes » résistances intermédiaires. Soigner l'observation sur les variétés sensibles, si la climatologie est favorable (écarts de températures jour-nuit importants, irrigations par aspersion...).

• Dépérissement de plantes

De nouveaux cas de dépérissement sont observés sur le réseau de surveillance.

• Pucerons

Peu de nouveaux foyers observés mais des pucerons peuvent s'observer sous les feuilles, sans phénomènes de « recroquevillement » du feuillage.

Évaluation du risque : Le risque est faible à fort en fonction des parcelles.

[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	-	-	-
Belfort du Quercy	0	0	2
Montpezat de Quercy	0	1	
Montfermier	0	0	-
Labastide de Penne	0	0	
Montalzat	0	1	
Lapenche	0	0	
Cézac	0	0	
Lapenche (2)	-	-	
Saint Vincent d'Autejac	-	-	-

Pour la sésamie : Pas de capture sur le réseau melon.

Pour la pyrale : La deuxième partie du vol de première génération s'étale mais les captures sont faibles.

Pour Héliothis : Présence sur les pièges du réseau melon, pas d'observation de larves.

La rosée le matin, l'hygrométrie et la végétation « tendre » sont des éléments favorables à la survie des pontes et des jeunes larves.

Des dégâts de chenilles phytophages sur fruits, sont signalés sur le réseau.

cf [BSV Grandes cultures, édition Ouest Occitania, n°30](#).

Évaluation du risque : Le risque est faible à moyen sur les parcelles en cours de grossissement du fruit. Il dépend des parcelles.

• Autres observations

Des symptômes de pourritures de fruits sont présents. La gravité des dégâts est variable selon les parcelles et des variétés considérées.

On observe des symptômes de viroses sur plusieurs parcelles du réseau.



Virus sur feuilles - Source CA 82

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.