

A retenir



Abonnez vous aux
éditions Midi-Pyrénées
du BSV

www.bsv.mp.chambagri.fr



CLADOSPORIOSE BACTERIOSE

Le risque augmente après les pluies et les baisses de températures. Il dépend aussi de la présence et du type de couverture temporaire.

PUCERONS

Il faut être vigilant sur les observations. La période à risque débute.

FONTE DES SEMIS PYTHIACEES

Pas de dégâts à ce jour. Le risque est faible à moyen sur les dernières plantations.

INSECTES DU SOL

Le risque reste faible à fort en fonction des parcelles et de la vitesse de reprise des plants.



STADES PHENOLOGIQUES

Créneau (n°semaine plantation)	Stades
Chenilles précoces (12,13)	De nouaison à floraison mâle.
Chenilles semi précoces (14,15)	De floraison femelle à 15-18 feuilles.
Bâches (16,17,18)	De 8-10 feuilles à 2-3 feuilles.
Plein champ précoce (19,20)	Plantations.



ÉTAT DES CULTURES

Avec le retour de températures plus élevées, les développements végétatifs sont plus optimaux cette semaine.

Des rafales de vent du sud-est ont « débâché » des cultures sous abris temporaires et ont pu endommager des plantations : feuilles mâchées.

Peu de bio-agresseurs observés cette semaine : toujours des pucerons ailés et des aptères sur les adventices et sur des plants de melon. Quelques anciens foyers de bactériose toujours actifs.

① **Mesures prophylactiques** : Afin de favoriser la bonne mise en place du système racinaire, il faut soigner la plantation : les mottes doivent être humides, correctement enterrées, le joint à la plantation doit être fait par une irrigation. Toutes ces opérations permettent aux racines de se développer plus vite hors de la motte. Il est important d'observer la reprise des plants, surtout quand ils sont protégés par des abris temporaires.

Il est aussi important d'observer la reprise des plants avant la mise en place de toutes ferti-irrigations.

Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018.

ÉCOPHYTO
RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS

Directeur de publication :

Denis CARRETIER
Président de la Chambre
Régionale d'Agriculture
Languedoc-Roussillon
Midi-Pyrénées
BP 22107 – 31321 CASTANET
TOLOSAN Cx
Tel 05.61.75.26.00

Dépôt légal : à parution
ISSN en cours

• Insectes du sol

Un cas de dégâts de taupins signalé sur le réseau de surveillance.

Évaluation du risque : La période de risque durera tant que les plantations se poursuivront. Le niveau de risque est faible à moyen en fonction de la vitesse de reprise des plants.

i Mesures prophylactiques : Pour limiter le risque taupin, il est préférable d'éviter les précédents maïs ou prairies. Il est souhaitable de planter lorsque les conditions de reprise sont favorables à une installation rapide du système racinaire.

• Fonte des semis - Pythiacées

Pas de pythium signalé sur le réseau de surveillance.

Évaluation du risque :

- sur les plantations où le système racinaire est développé : le risque est nul,
- sur les dernières plantations : le risque est moyen tant que les températures nocturnes sont fraîches (début de période).

• Maladie des taches brunes : Cladosporiose (*Cladosporium cucumerinum*)

Aucun symptôme de cladosporiose n'a été signalé sur le réseau de surveillance.

Évaluation du risque :

- Pour les cultures couvertes par une protection polyéthylène « pleine » ou perforée latéralement : le risque est faible,
- Pour les cultures sans protection temporaire, sous bâches multi-trous, sous agrotexiles ou pour les cultures sous chenilles dont la végétation commence à sortir à l'inter-rang : le risque est moyen avec le retour des pluies et des baisses de températures. Il décroît dès le retour d'une climatologie plus clémente.

• Bactériose (*Pseudomonas syringae pv aptata*)

Pas de symptômes de bactériose observé cette semaine.

L'indice de risque bactériose annonce un risque moyen en début de période qui devient fort en fin de période avec la baisse des températures minimales.

Évaluation du risque :

- Pour les cultures couvertes par une protection polyéthylène « pleine » ou perforée latéralement : le risque est faible,
- Pour les cultures sous bâches multi-trous, sous agrotexiles ou pour les cultures sous chenilles dont la végétation commence à sortir à l'inter-rang : le risque devient moyen avec les températures plus basses.
- Pour les parcelles dont des premiers symptômes ont été observés, quand le risque augmente, il faut soigner l'observation surtout autour des premiers foyers (inoculum primaire).

• Pucerons

Des pucerons ailés sont observés sur quelques parcelles, ainsi que des aptères sur des adventices en bordures de parcelles. Quelques premiers foyers sont observés sous des chenilles.

Évaluation du risque : Le risque est faible pour les cultures couvertes. Mais, il augmente pour devenir moyen sur des cultures aérées ou de plein champ sans abri temporaire. Soignez l'observation !

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 Languedoc-Roussillon Midi-Pyrénées 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.