



### A retenir

<b>FONTE DES SEMIS PYTHIACEES</b>	Le risque est faible, voire nul avec les conditions climatiques actuelles. Il augmente pour devenir faible à moyen avec la mise en place de conditions plus perturbées.
<b>INSECTES DU SOL</b>	Risque faible à fort en fonction des parcelles.
<b>MALADIES FEUILLAGE</b>	<b>DU</b> Tant que les plantes sont sous les abris temporaires de type chenilles, le risque est faible, voire nul. A surveiller, pour des plantations qui pourraient se réaliser sous abris temporaires de type bâches multi-trous ou agrotexiles non tissés.
<b>PUCERONS</b>	Il faut être particulièrement vigilant sur l'observation des plants avant toutes plantations.

**LA QUALITE DU PLANT, DE LA PLANTATION ET UNE OPTIMISATION DE LA CONDUITE DE LA CULTURE (AERATION DES ABRIS TEMPORAIRES, FERTILISATION, IRRIGATION...) SONT AUTANT D'ATOUTS POUR LA LUTTE CONTRE LES BIO-AGRESSEURS ET UNE REUSSITE DE LA CULTURE.**

#### • Qualité du plant : Soigner les observations !

**Mesures prophylactiques :** Il est capital de soigner l'observation sur les plants avant toutes plantations. **Soigner l'observation sur :**

- **le système racinaire :** il doit être de couleur blanche et correctement développé, aucune racine nécrosée ne doit être présente (couleur marron des racines)
- **le collet :** il ne doit pas présenter d'étranglement ou de zones nécrosées,
- **le système végétatif :** aucune nécrose, ni décoloration ne doivent être présentes,

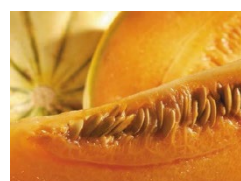
#### • Qualité de la plantation : Assurer le départ du système racinaire

**Mesures prophylactiques :** Il est capital de s'assurer que les conditions optimales de reprise sont requises.

- **état du sol :** travail du sol, humidité,
- **plantation d'une motte humectée,**
- **joint entre la motte et le sol correct :** terre « rappuyée » et irrigation le jour de la plantation,

#### • Qualité et maîtrise des aérations sur les cultures précoces et semi-précoces

**Mesures prophylactiques :** Les aérations des abris temporaires permettent de limiter les emballages végétatifs des plantes et d'obtenir une plante « équilibrée ». Une plante trop vigoureuse est plus sensible aux bio-agresseurs. Les aérations sont nécessaires pour écrêter les hautes températures et limiter les écarts thermiques entre le jour et la nuit. Les aérations se conduisent en fonction de la parcelle, du stade de la plante, de l'abri temporaire (thermicité, présence de perforations latérales, bâches posées ou non sur arceaux...etc.)



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, VITIVISTA,  
CEFEL, DRAAF Occitanie



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

Action du plan Ecophyto pilotée  
par les ministères en charge de  
l'agriculture, de l'écologie, de la  
santé et de la recherche, avec  
l'appui technique et financier de  
l'Office français de la Biodiversité

# ÉTAT DES CULTURES

Malgré le travail des sols pas toujours facilité, les reprises des plantations précoces et semi-précoces sont optimales. Des irrigations ont souvent été effectuées avant la pose du plastique et les irrigations au goutte-à-goutte, bien suivies, contribuent à une bonne reprise du plant. Des différences de stade sont observés entre les plants francs et les plants greffés : reprise plus « difficile » des plants greffés.

Une reprise rapide et optimale limite les risques de pythium et d'attaques d'insectes du sol.

## • Insectes du sol

Un nouveau cas de taupins et un nouveau cas de vers gris sont signalés sur le réseau de surveillance. Les intensités sont faibles pour ces 2 cas.

*Mesures prophylactiques : Pour limiter les risques insectes du sol, il est souhaitable de planter lorsque les conditions de reprise sont favorables, permettant une reprise rapide des plants.*

**Évaluation du risque :** Le risque est faible à fort en fonction des parcelles. Les conditions fraîches, les situations de reprise lente des plants sont des conditions favorables à ces ravageurs. Le risque diminue quand la reprise des plants est plus rapide (durcissement des tissus du collet).

## • Fonte des semis - Pythiacées

Pas de dégâts observés.

**Évaluation du risque :** Avec la climatologie actuelle et si les conditions de plantation sont respectées, le risque est faible.

Il faut soigner l'observation, si les conditions de reprise ne sont pas réunies : celles annoncées précédemment pour optimiser la plantation et si le temps est couvert (reprise plus lente des plants). Le risque est alors faible à moyen.

## • Autres bio-agresseurs

Des pucerons sont observés sur des plants en sortie de pépinières. Il faut soigner les observations avant les plantations.

Un cas de pucerons a été signalé sous un abri froid.

Pas d'observations de maladies du feuillage.

### **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, la Chambre d'Agriculture du Tarn-et-Garonne et VITIVISTA.

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 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.