

# Bulletin de Santé du Végétal – Olivier – Languedoc-Roussillon du 09/07/2019

Rédacteur : Jean-Michel DURIEZ – AFIDOL

Chloé MESTDAGH – AFIDOL

Comité de rédaction : Cécile Combes (GE INTERFEDE)

## STADE PHENOLOGIQUE

Les olives ont atteint ou atteignent à peine 1 cm de longueur. Tous secteurs confondus, le durcissement du noyau n'est pas encore atteint. Sur les secteurs précoces et variétés précoces, il devrait débiter la semaine prochaine.

### • Mouche de l'olive (*Bactrocera Oleae*)

Les conditions climatiques actuelles sont favorables à l'activité de la mouche avec des températures qui ne dépasseront pas les 32°C.

Globalement, les captures ont tendance à légèrement augmenter. Cela devrait s'accroître avec les conditions climatiques des jours à venir.

	Secteurs en altitude	Plaine	Littoral
Captures de mouches	→	→	→

Le réseau de piégeage de mouches est en place. Vous pouvez consulter la carte des captures sur le lien suivant : <https://www.afidol.org/carte-BSV-mouche>.

Les premières piqûres avec développement larvaire ont été observées dans le Gard sur deux parcelles naturelles de suivi (parcelle sans traitement phytosanitaire) (< à 2% des olives observées).

**Le seuil de risque est atteint lorsque des mouches sont capturées dans les pièges et que la taille des olives dépasse les 8-10mm.**

De manière générale, les olives sont réceptives à la mouche.

**Il est important de suivre les captures de mouches et l'évolution du grossissement de vos olives.**

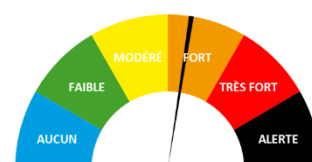
*Méthode alternative : Dans toutes zones, il est intéressant de réduire les populations de mouches dès maintenant, en biocontrôle, par le piégeage massif.*

*Voir le détail de la fabrication et de la mise en place des pièges ici : <http://afidol.org/oleiculteur/piegeage-massif-de-la-mouche-de-lolive>*

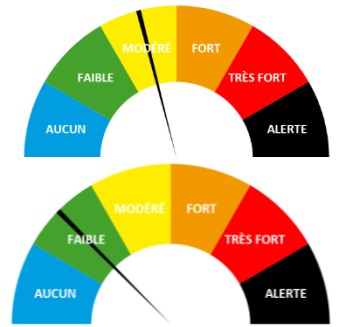


**Evaluation du risque :** Les conditions climatiques de cette semaine sont favorables à l'activité de la mouche.

- **Olives réceptives + présence de mouches + température <30°C → Risque fort**



- Olives réceptives + présence de mouches + température >30°C → **Risque modéré**
- Olives réceptives + pas de mouche → **Risque faible**. Maintenir le suivi des captures. En cas d'augmentation des captures se référer plus haut.



- **Cercosporiose** (*Pseudocercospora cladosporioides*)



Feutrage grisâtre sur la face inférieure des feuilles, symptôme de présence de cercosporiose (CTO)

Les conditions climatiques actuelles peuvent être favorables au développement de la cercosporiose. Les orages de ces derniers jours ont diminué la température et favoriser l'humidité au sein des vergers.

Une grande partie des

feuilles contaminées ont chuté. Toutefois, certaines contaminations tardives de l'automne dernier

apparaissent en ce moment, phénomène accentué par les fortes chaleurs de ces derniers jours. Le feuillage apparait jauni (cf. photo). L'inoculum reste présent dans les parcelles.



Feuillage jauni, symptôme de la cercosporiose (CTO)

**Evaluation du risque :** Les conditions climatiques de cette semaine et du début de semaine prochaine sont favorables au développement de la cercosporiose.

En cas de présence de symptômes → **Risque modéré**

En cas d'absence de symptôme → **Risque faible**

A adapter selon la sensibilité à la cercosporiose de vos variétés cultivées

