

# Bulletin de Santé du Végétal – Olivier –

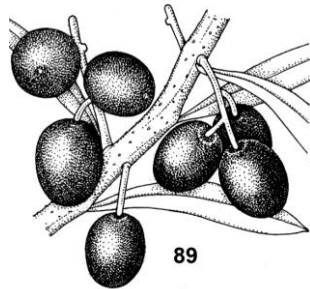
## Languedoc-Roussillon du 08/11/2019

Rédacteur : Jean-Michel DURIEZ – AFIDOL

Chloé MESTDAGH – AFIDOL

## STADE PHENOLOGIQUE

---



Nous sommes entre le stade BBCH 85 pour les variétés les plus tardives, à savoir « apparition de la couleur typique de la variété », et le stade BBCH 89 pour les variétés les plus précoces, à savoir « maturité complète, la couleur de la variété est atteinte et l'extraction de l'huile est possible ».

## MOUCHE DE L'OLIVE

---

Les températures diminuent et des averses sont annoncées la semaine prochaine. Ces conditions climatiques devraient limiter l'activité des mouches.

Le réseau de piégeage de mouches s'appauvrit du fait de la récolte sur différents secteurs. Sur les pièges encore en suivi, les captures ont tendance à diminuer.

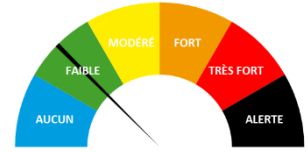
	Secteurs en altitude	Plaine	Littoral
Captures mouches de	→	→	→

Vous pouvez consulter la carte des captures sur le lien suivant : <https://www.afidol.org/carte-BSV-mouche>.

## Évaluation du risque :

L'activité des mouches diminue mais les captures restent élevées pour la saison. Quelques pontes peuvent encore avoir lieu.

Pour les olives destinées à l'huile, les nouvelles piqûres n'auront pas d'impact sur la qualité de l'huile : **le risque est faible**.



## Gestion alternative du risque

Dans le cas où vos parcelles ont été **touchées par le dernier vol de mouches**, il est possible d'opter pour la stratégie de la « **récolte précoce** » :

Les piqûres de mouches du dernier vol n'auront pas d'impact sur la qualité de votre huile dans la mesure où vous récoltez vos olives avant l'apparition des trous de sortie. En effet, en cas de piqûres de ponte, les défauts préjudiciables à la qualité de l'huile ne se manifesteront qu'un mois après l'apparition des trous de sortie.

Cette méthode peut permettre de récolter des parcelles fortement touchées par la mouche tout en maintenant une qualité acceptable de l'huile produite.

**Renseignez-vous auprès de votre moulinier avant toute décision de récolte, car l'impact de la date de récolte sur le rendement et le goût de l'huile est très important et varie selon les variétés et les zones de production.**

# DALMATICOSE

L'apparition de la dalmaticose est fortement corrélée à la présence de piqûres de mouche sur les olives (avec ou sans développement larvaire). De manière moins fréquente, une blessure au niveau de l'épiderme (coup, grêle, etc...) peut permettre à la dalmaticose de se développer.

Peu de nouvelles tâches ont été observées. Suite au vent et aux pluies, certains vergers semblent assainis du fait des chutes d'olives nécrosées.



Tâches de dalmaticose observées sur Picholine (France Olive)

## Évaluation du risque :

Le risque est corrélé au risque « mouche de l'olive ».

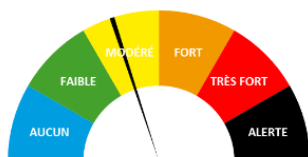
Le risque est plus élevé dans les cas suivants :

- Parcelle sensible à la mouche de l'olive (irriguée, variété sensible, etc).
- Parcelle non protégée contre les piqûres de mouche de l'olive
- Parcelle déjà sujette à des symptômes de dalmaticose les années précédentes.

## ŒIL DE PAON

De nouveaux foyers sont observés sur des vergers atteints l'année passée sur l'ensemble des secteurs.

### Évaluation du risque :



Les conditions climatiques des jours à venir peuvent être favorables au développement de l'œil de paon.

Selon la présence ou non d'inoculum dans vos parcelles, le risque reste modéré.



Symptômes visibles de l'œil de paon (France Olive)

	Optimum
Température	16-22°C
Humidité relative	80-85%

Températures et humidité optimales de développement de l'œil de paon

### Gestion du risque :

Observez vos parcelles et surveillez les conditions climatiques

## CERCOSPORIOSE



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

Quelques symptômes ont été observés sur l'ensemble des secteurs majoritairement sur les feuilles de plus d'un an (pousse de l'année passée).

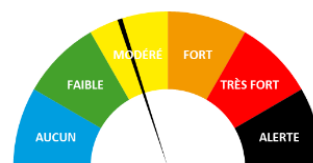


Jaunissement des feuilles, symptôme de présence de cercosporiose (CTO)

### Evaluation du risque :

L'humidité au sein des vergers et les conditions climatiques annoncées créent un climat qui peut être favorable au développement de la cercosporiose.

Selon la présence ou non d'inoculum dans vos parcelles, le **risque reste modéré**.



### Gestion du risque :

Observez vos parcelles et surveillez les conditions climatiques

# BRUNISSEMENT

Suite aux conditions climatiques des derniers jours, températures douces et humidité importante, des cas de brunissement ont été observés.



Symptôme de  
brunissement (CA 83)

L'humidité ambiante dans les vergers est favorable au développement du brunissement mais la chute des températures annoncées devrait limiter les dégâts sur la pulpe de l'olive. Les symptômes sont observés plus fréquemment sur les variétés sensibles (Aglandau) et sur les arbres peu chargés. Le **risque est modéré** sur ces variétés sensibles.



## Gestion du risque :

Observez vos parcelles. En cas d'apparition importante de symptômes, il est préférable de récolter afin de préserver au maximum la qualité de l'huile.