



## A retenir

### OLIVIER


















**Mouche de l'olive :** Le niveau de piégeage reste élevé. Sur les vergers avec une méthode de lutte à jour, les dégâts évoluent peu.

**Maladies du feuillage :** Les conditions climatiques sont favorables au développement des conidies. Selon les contaminations passées, un inoculum peut être présent au sein de vos vergers.

**Teigne de l'olivier :** les chutes d'olives causées par la teigne sont davantage observées.

## MÉTÉO

- **Prévisions pour la période du 16 au 21 septembre** (Source Météo France)

Département / Jour	Mer	Jeu	Ven	Sam	Dim	Lun
Gard						
Hérault						
Aude						
Pyrénées-Orientales						

Ce milieu de semaine sera ensoleillé et les températures seront comprises entre 27°C (bande littorale) et 30°C (intérieur des terres).

Un temps instable s'installera sur le territoire à partir de samedi 19 et devrait perdurer jusqu'au jeudi 24. Des pluies sont attendues, pouvant prendre un caractère orageux localement. Cette perturbation entraînera une baisse des températures.

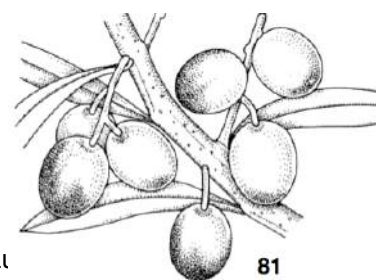
## OLIVIER

- **Stades phénologiques**

Sur les secteurs les plus précoces et les variétés précoces, nous avons atteint le stade 81 : début de coloration sur la L et les variétés plus tardives, nous sommes entre le stade 78 et le stade 80. Les fruits poursuivent leur croissance.

L'avancement de la phénologie par rapport à 2019 est conservé : environ 10 à 12 jours d'avance.

La majorité des olives sont désormais turgescentes.



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

Comité de validation :  
Chambres d'agriculture du  
Gard, de l'Hérault et du  
Roussillon, Chambre  
régionale d'Agriculture  
d'Occitanie, DRAAF  
Occitanie, France Olive,  
SUDEXPE



ÉCOPHYTO  
RÉDUIRE ET AMÉLIORER  
L'UTILISATION DES PHYTOS

Action du plan Ecophyto  
pilotee 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

## • Mouche de l'olive

- ✓ **Attractivité des olives** : tous les éléments qui favorisent la production d'olives de gros calibre maintiennent une attractivité élevée des olives (irrigation, faible charge, etc...). Les olives sont turgescentes et sont donc attractives pour la mouche de l'olive.
- ✓ **Conditions météorologiques** : les conditions climatiques restent favorables à l'activité de ponte de la mouche de l'olive.
- ✓ **Évolution de la population** : l'évolution de la population de mouches est connue grâce au réseau de pièges sexuels ou alimentaires mise en place sur l'ensemble du territoire oléicole. Vous pouvez consulter la carte des captures sur [le lien ICI](#).

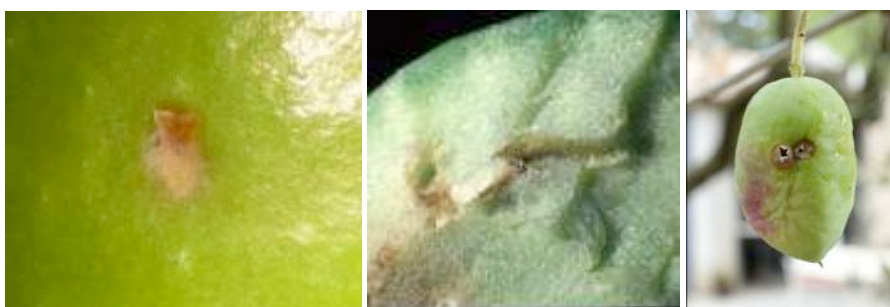
Le niveau de piégeage reste élevé sur l'ensemble des secteurs.

Département	Évolution des captures
Gard	Les captures ont tendance à augmenter et se situent à un niveau élevé
Hérault	Les captures restent stables, à un niveau élevé
Aude	Le niveau de piégeage est stable et reste élevé
Pyrénées-Orientales	Les captures ont tendance à augmenter et se situent à un niveau très élevé


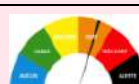


- ✓ **Dégâts observés** : Ils dépendent de la conduite menée sur les vergers :
  - avec méthode de lutte : le taux d'olives piquées est maîtrisé.
  - sans méthode de lutte : légère progression du taux d'olives piquées. Le taux d'olives avec trou de sortie reste plutôt faible au regard du taux d'olives piquées

Sur les vergers avec une méthode de lutte à jour, faible évolution des dégâts.

**Évaluation du risque:** Le risque de la semaine est présenté dans le tableau ci-dessous :



Symptômes visibles de l'évolution d'une piqûre de mouche : de gauche à droite, piqûre de ponte, galerie larvaire, trou de sortie - Photo : France Olive

	<b>Vergers sensibles</b> (irrigué, variété précoce et de gros calibre, faible charge en fruits, zone littorale)	<b>Vergers moins sensibles</b> (non irrigué, variété tardive et de petit calibre, forte charge en fruits, zone de plaine ou d'altitude)
Captures de mouches	<b>Risque très élevé</b> 	<b>Risque élevé</b> 
Aucune capture de mouche	<b>Risque élevé</b> 	<b>Risque élevé</b> 

## • Maladie du feuillage (Œil de paon et Cercosporiose)

Sur l'ensemble des secteurs, les maladies de l'**Œil de paon** (*Fusicladium oleagineum*) et de la **Cercosporiose** (*Pseudocercospora cladosporioides*) ont été très présentes cette année (cf. BSV 2020 n°1). Un inoculum plus ou moins important peut être présent au sein des vergers en fonction des dégâts observés en fin de printemps et de la protection réalisée. Pour l'instant, les symptômes restent généralement peu visibles (phase d'incubation du champignon). Les quelques tests à la soude réalisés sur des parcelles anciennement contaminées par l'Œil de paon ont permis de révéler un inoculum latent.

### Évaluation du risque :

La période de transition entre la fin de l'été et le début de l'automne représente une période à risque.



Il est important de surveiller l'évolution des conditions climatiques et l'apparition des conidies (photos à droite).

### Éléments de biologie de l'Œil de paon et de la Cercosporiose:

	Œil de paon Optimum	Cercosporiose Optimum
Température	10 – 20°C	15 – 25°C
Humidité relative	80 – 85 %	> 80 %



Symptômes sur feuilles caractéristiques de l'œil de paon (en haut) et de la cercosporiose (en bas) - Photo France Olive - CTO

## • Teigne de l'olivier

Les chutes d'olives attribuées à la teigne ont tendance à augmenter. Ces olives tombées au sol se reconnaissent au trou visible au niveau du point d'attache du pédoncule.

La chute du fruit, avant que la chenille n'ait foré son trou de sortie, est possible. Dans ce cas, l'éclatement du noyau permet de vérifier la présence de la chenille dans l'amandon.

**Évaluation du risque :** le risque est évalué au printemps à partir de la proportion de feuilles minées, ce qui permet de juger d'une intervention sur la génération anthophage s'attaquant aux boutons floraux. Aucune intervention n'est envisageable actuellement.



Symptômes caractéristiques de dégâts de teigne sur fruits - Photo France Olive

### REPRODUCTION DU BULLETIN AUTORISÉE SEULEMENT DANS SON INTÉGRALITÉ (REPRODUCTION PARTIELLE INTERDITE)

Le bulletin de santé du végétal a été préparé :

- **pour les filières des fruits à pépins et noyau** : par l'animateur filière de la chambre de l'Hérault et élaboré sur la base des observations réalisées par le CETA du Vidourle, les Chambres d'agriculture de l'Aude, du Gard, de l'Hérault et des Pyrénées-Orientales, Cofruid'Oc et SudExpé.

- **pour la filière Olive** : par l'animateur filière de France Olive et élaboré sur la base des observations réalisées par la Chambre d'agriculture de l'Aude, CivamBio 66 et le GE des coopératives oléicoles 30 et 34.

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.