



## A retenir

### OLIVIER

**Mouche de l'olive :** Le niveau de piégeage est élevé. Nous sommes dans une période très favorable à l'activité de ponte de la mouche.

**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 :** Quelques chutes d'olives causées par la teigne ont été observées dans les Pyrénées-Orientales.

## MÉTÉO (SOURCE MÉTÉO FRANCE)

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

À la suite des orages de la semaine dernière, les températures ont chuté. La semaine à venir sera ensoleillée avec des températures globalement inférieures à 30°C. Des épisodes orageux sont annoncés pour dimanche/lundi prochain selon les secteurs. Ils seront accompagnés de pluies et d'une baisse des températures.

## OLIVIER

### • Stades phénologiques – Symptômes physiologiques

Sur les secteurs les plus précoces et les variétés précoces nous avons atteint le stade 79 : Les fruits ont atteint environ 90% de leur taille finale, récolte des fruits en vert. Pour les variétés plus tardives, nous sommes entre le stade 75 et le stade 79. Les fruits continuent leur croissance.

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

Selon les précipitations du week-end dernier, la majorité des olives sont redevenues turgescents.



Olives au stade 79 (variété Lucques)

Crédit Photo : CA11



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



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).

**Attention** : selon les dernières précipitations, les olives sont redevenues turgescentes et 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](#).

Département	Évolution des captures
Gard	Les captures augmentent sur le littoral et la plaine et diminuent dans l'arrière-pays.
Hérault	Les captures augmentent sur le littoral et la plaine et diminuent dans l'arrière-pays.
Aude	Les captures sont en augmentation.
Pyrénées-Orientales	Les captures augmentent autour du littoral et diminuent sur les secteurs en altitude.

**Le niveau de piégeage est élevé sur l'ensemble des secteurs. Nous sommes dans une période très favorable à l'activité de ponte de la mouche.**

- ✓ **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 : évolution importante du taux d'olives piquées.

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



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

### Évaluation du risque:

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

	<b>Verger sensible</b> (irrigué, variété précoce et de gros calibre, faible charge en fruits, zone littorale)	<b>Verger moins sensible</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 du feuillage telles que l'**Œil de paon** (*Fusicladium oleagineum*) et la **Cercosporiose** (*Pseudocercospora cladosporioides*) ont été très présentes cette année (cf. BSV 2020 n°1). Selon vos taux de contaminations enregistrés à la fin du printemps, un inoculum plus ou moins important peut-être présent au sein de vos vergers. Après la réalisation de test à la soude sur plusieurs parcelles, un inoculum latent (taches non visibles) est déjà présent sur certaines d'entre elles anciennement contaminées.



Symptômes sur feuilles caractéristiques de l'œil de paon (à gauche) et de la cercosporiose (à droite)  
- Photo France Olive - CTO

### Évaluation du risque :

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



### Gestion du risque :

Il est important de surveiller l'évolution des conditions climatiques.

Rappel (Œil de paon) :

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

Le cycle de développement de la Cercosporiose est moins évident mais il semblerait que la plage de développement soit beaucoup plus large que celle de l'Œil de paon (de 5°C à 30°C).

## • Teigne de l'olivier

Des chutes d'olives attribuées à la teigne ont été observées dans le Pyrénées-Orientales. Ces olives tombées au sol se reconnaissent au trou visible au niveau du point d'attache du pédoncule (voir photo ci-contre).

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.



Symptômes caractéristiques de dégâts de teigne sur fruits

Crédit Photo : France Olive

### Évaluation du risque :

Nous sommes en dessous du seuil de risque.

## 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, de l'Hérault et des Pyrénées-Orientales, Cofrud'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.