



A retenir

























OLIVIER

Mouche de l'olive : Le niveau de piégeage reste élevé. Les pluies de ce mercredi sont susceptibles de relancer l'activité 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.

METEO (SOURCE MÉTÉO FRANCE)

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

La perturbation de ce mercredi sera rapidement évacuée, faisant place à une semaine ensoleillée. Les températures remonteront mais elles ne seront guère supérieures à 30°C.

OLIVIER

• Stades phénologiques – Symptômes physiologiques

Sur les secteurs les plus précoces et les variétés précoces, nous avons atteint le stade 81 : début de coloration sur la Lucques. Pour les variétés plus tardives, nous sommes entre le stade 77 et le stade 79 : les fruits poursuivent leur croissance.

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

Suite aux pluies d'il y a 10 jours, la majorité des olives sont redevenues turgescences.



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 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

• 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 turgescents 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.

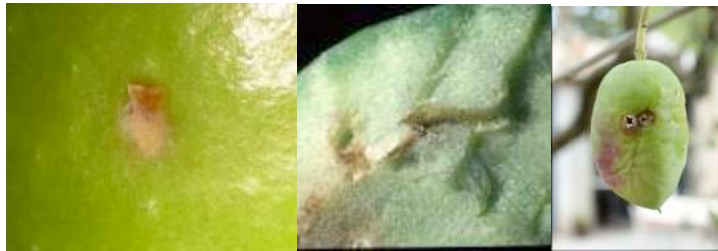
- ✓ **Évolution de la population** : L'évolution de la population de mouches est connue grâce au réseau de pièges sexuels ou alimentaires mise en place sur l'ensemble du territoire oléicole. Vous pouvez consulter la carte des captures sur [le lien ICI](#).

Département	Évolution des captures
Gard	Les captures sont en légère diminution, mais le niveau reste élevé
Hérault	Les captures restent stables, à un niveau élevé
Aude	Le niveau de piégeage a un peu diminué mais il reste élevé
Pyrénées-Orientales	Les captures sont en augmentation, à un niveau très élevé

Le niveau de piégeage reste élevé sur l'ensemble des secteurs. Les pluies de ce mercredi sont susceptibles de relancer l'activité 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 notable 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 :

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

• 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). Selon vos taux de contamination enregistrés à la fin du printemps, un inoculum plus ou moins important peut être présent au sein de vos vergers, mais généralement peu visible (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.



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) :

	<i>Optimum</i>
<i>Température</i>	16 – 22°C
<i>Humidité relative</i>	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

Quelques chutes d'olives attribuées à la teigne ont été observées. 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, 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.