

Oléiculture

PACA

n°14
9 septembre 2020

AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

AU SOMMAIRE DE CE NUMERO



Référents filière & rédacteurs

Jean-Michel DURIEZ
France Olive - AFIDOL
jean-michel.duriez@franceolive.fr

Chloé MESTDAGH
Centre Technique de l'Olivier
chloe.mestdagh@franceolive.fr

Directeur de publication

André Bernard
Président de la chambre régionale
d'Agriculture Provence Alpes-Côte
d'Azur
Maison des agriculteurs
22 Avenue Henri Pontier
13626 Aix en Provence cedex 1
contact@paca.chambagri.fr

Supervision

DRAAF
Service régional de l'Alimentation
PACA
132 boulevard de Paris
13000 Marseille



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE
L'ALIMENTATION

Mouche de l'olive

Le pic des vols semble être passé, mais le niveau de piégeage reste élevé sur de nombreux secteurs. Les prochaines pluies sont susceptibles de relancer l'activité de la mouche.

Maladies du feuillage

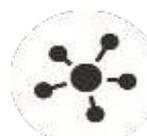
Les conditions climatiques sont favorables au développement des conidies. Selon les contaminations passées, un inoculum peut être présent au sein de vos vergers.

Teigne de l'olivier

Quelques chutes d'olives causées par la teigne ont été observées.



Vous abonner



Devenir
observateur
& contact



Tous les BSV
PACA



Département / Jour	Mer	Jeu	Ven	Sam	Dim	Lun
Alpes-Maritimes						
Var						
Alpes-de-Haute Provence						
Bouches-du-Rhône						
Vaucluse						
Drôme						
Ardèche						

Ce milieu de semaine sera perturbé par des pluies plus ou moins soutenues, accompagnées d'une baisse des températures. Durant le week-end, les températures remonteront mais elles ne seront guère supérieures à 30°C.



Sur les secteurs les plus précoces et les variétés précoces, nous avons atteint le stade 81 : début de coloration sur la Salonenque dans les Alpilles. 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.

En fonction des précipitations d'il y a 10 jours, les olives peuvent être redevenues turgescents. En cas de faibles pluies, les oliviers sont toujours en stress hydrique, des olives fripées sont observées.



Observation

- ✓ **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 précipitations, les olives ont pu redevenir 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](#). Selon les secteurs la situation est légèrement différente :

Département	Évolution des captures
Alpes-Maritimes	Le niveau de piégeage est élevé et globalement stable.
Var	Les captures ont baissé mais le niveau de piégeage reste élevé.
Alpes-de-Haute Provence	Les captures sont en nette diminution.
Bouches-du-Rhône	Le niveau de piégeage est élevé et stable.
Vaucluse	Les captures sont stables, à un niveau élevé.
Drôme	Les captures sont en nette diminution.

Le pic des vols semble être passé, mais le niveau de piégeage reste élevé sur de nombreux secteurs. Les prochaines pluies sont susceptibles de relancer l'activité de la mouche.

- **Dégâts observés** :

Sur la majorité des secteurs, 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 des taux d'olives piquées et trouées.



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

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

Mouche de l'olive (*Bactrocera oleae*)

SOMMAIRE



Évaluation du risque

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

	Vergers sensibles (irrigué, variété précoce et de gros calibre, faible charge en fruits, zone littorale)	Vergers moins sensibles (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

Attention : Nous sommes en pleine **période à risque** où les conditions climatiques sont **très favorables à l'activité de ponte de la mouche**. Le **risque est très élevé à élevé** selon la situation de votre verger.

SOMMAIRE



Maladies du feuillage (*Fusicladium oleagineum* et *Pseudocercospora cladosporioides*)

Observations

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.

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.



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

Maladies du feuillage (*Fusicladium oleagineum* et *Pseudocercospora cladosporioides*)



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 (*Prays oleae*)

Observation

Des chutes d'olives attribuées à la teigne ont été observées dans la plupart des secteurs, mais à des niveaux raisonnables. 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.

Évaluation du risque

Nous sommes en dessous du seuil de risque



Symptômes caractéristiques de dégâts de teigne sur fruits
(Crédit photo : FO)

Avertissement

SOMMAIRE



Le BSV est un outil d'aide à la décision, les informations données correspondent à des observations réalisées sur un échantillon de parcelles régionales. Le risque annoncé correspond au risque potentiel connu des rédacteurs et ne tient pas compte des spécificités de votre exploitation.

Par conséquent, les informations renseignées dans ce bulletin doivent être complétées par vos propres observations avant toute prise de décision.

Comité de rédaction

France Olive - DURIEZ Jean-Michel

Centre Technique de l'Olivier - MESTDAGH Chloé

Observation

Corinne Barge – CIVAM oléicole 13

Célie Chaper – Coopérative du Nyonsais

Benoit Chauvin Buthaud - CA 26

Maud Damiens – CA 06

Isabelle Casamayou – Groupement des Oléiculteurs de Vaucluse

Nathalie Serra-Tosio – SIOVB

Alex Siciliano - GOHPL

Fanny Vernier – CA 83

François Veyrier – CETA d'Aubagne

Financement

Action du plan Écophyto pilotée par les Ministères chargés 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.



Vous abonner



Devenir
observateur
& contact



Tous les BSV
PACA