

n°13
25 juillet 2019

AUVERGNE-RHÔNE-ALPES



AU SOMMAIRE DE CE NUMERO

Référents filière & rédacteurs

Jean-Michel DURIEZ
AFIDOL

jean-michel.duriez@afidol.org

Chloé MESTDAGH
AFIDOL

chloe.mestdagh@afidol.org

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

Stade phénologique

Globalement les olives ont atteint 1 cm de longueur sur l'ensemble des secteurs. Le durcissement du noyau est en cours sur la majorité des variétés et est atteint sur les variétés les plus précoces (Aglandau, Salonnenque).

Mouche de l'olive

Après une augmentation la semaine dernière, les captures de mouches ont tendance à diminuer cette semaine. Attention, une diminution des températures cette fin de semaine pourrait être favorable à l'activité de la mouche.



[Nos abeilles butinent, protégeons-les !](#)



Vous abonner



Devenir
observateur
& contact



Tous les BSV
PACA



Chute physiologique (AFIDOL)

Globalement les olives ont atteint 1 cm de longueur. Le noyau est en cours de durcissement sur la majorité des secteurs, avec des noyaux non durcis sur les variétés tardives et des noyaux durcis sur les variétés précoces (Aglандаu, Salonnenque).

Des chutes physiologiques ont été observées sur l'ensemble des secteurs. Les olives noircissent, sèchent et finissent par tomber (voir photo ci-contre).



Mouche de l'olive (*Batrocera oleae*)

Conditions Climatiques

Des températures journalières supérieures à 30°C sont observées sur tous les secteurs et proche des 30°C au niveau du littoral. Des épisodes orageux sont à prévoir en fin de semaine avec une diminution des températures. Cette fin de semaine s'annonce favorable à l'activité de la mouche.

Observations

Depuis le début de la semaine, les captures ont tendance à diminuer mais le vol de mouches reste présent.

	Secteurs en altitude	Plaine	Littoral
Captures mouches de	↘	↘	↘

Le réseau de piégeage de mouches est en place. Vous pouvez consulter la carte des captures sur le lien suivant : <https://www.afidol.org/carte-BSV-mouche>.

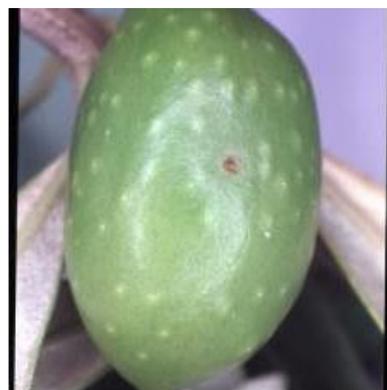
Des piqûres sans développement larvaire sont observées sur 8 parcelles de suivi sur 10 (cf. tableau ci-après). Les premières piqûres avec développement larvaire sont observées sur une parcelle naturelle du littoral, et sur un verger conduit en conventionnel mais non protégé contre la mouche.

	Variété observée	Irrigation	Mode Conduite	% d'olives sans développement larvaire	% d'olives avec développement larvaire	% d'olives saines
La Gaude (06)	Cailletier	Oui	Conv	0,25	0	→
La Trinité (06)	Cailletier	Oui	AB	1,5	0	→
Cagnes-sur-mer (06)	Cailletier	Oui	Parcelle naturelle	32	2	↗



Taradeau (83)	Bouteillan	Oui	Conv	4,0	2,0	93,0
Aups (83)	Bouteillan	Oui	Conv	4,0	0	96,0
La Brillanne (04)	Aglandau	Non	Parcelle naturelle	0	0	100
Les Mées (04)	Aglandau	Oui	AB	3	0	97
Fonvieille (13)	Aglandau/ Salonnenque/ Grossane	Oui	AB	3	0	97
Mouriès (13)	Aglandau/ Salonnenque/ Grossane	Non	Parcelle naturelle	6	0	94
Cabrières d'Avignon (84)	Aglandau	Non	Parcelle naturelle	0	0	100
Mérindol (84)	Aglandau	Non	AB	2	0	98

Attention, certaines piqûres sont observées mais elles ne correspondent pas à des piqûres de mouche. Les piqûres de la mouche de l'olive sont visuellement reconnaissables (cf. photo ci après).



Piqûre de ponte de mouche de l'olive (AFIDOL)

Evaluation du risque

Vous devez évaluer le risque spécifique à votre parcelle selon :

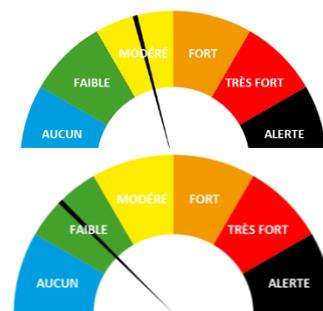
- La sensibilité de votre parcelle (variété, irrigation, environnement proche, ...),
- L'activité de la mouche (présence ou non de captures au niveau des pièges),
- Les dégâts sur olives observés (% d'olives piquées avec/sans développement larvaire),
- Votre protection (à jour, à renouveler, ...),
- Les prévisions météo (température, pluie, ...), **Attention à la baisse des températures prévue en fin de semaine.**
- Le risque que vous êtes prêt à prendre.

Mouche de l'olive (*Batrocera oleae*)



Globalement le risque est :

- Olives réceptives + présence de mouches + température <math><30^{\circ}\text{C}</math> → **Risque modéré**
- Olives réceptives + présence de mouches + températures >math>>30^{\circ}\text{C}</math> → **Risque faible**



Dalmanicose (*Camarosporium dalmaticum*)



L'apparition de la dalmanicose est fortement corrélée à la présence de piqûres (avec ou sans développement larvaire) de mouche sur les olives.

Observations

Les premières taches de dalmanicose ont été observées dans le les Alpes-Maritimes sur variété Cailletier et dans le Var sur variété Bouteillan.

Evaluation 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



Tâches caractéristiques de la dalmanicose (AFIDOL).



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

AFIDOL - DURIEZ Jean-Michel

AFIDOL - MESTDAGH Chloé

Observation

AFIDOL

Corinne Barges – CIVAM 13

Isabelle Casamayou – CIVAM 84

W. Couanon – CTO

Maud Damiens – CA 06

Laurent Piereschi – SIOVB

Alex Siciliano – GOHPL

Fanny Vernier – CA 83

Financement

Action pilotée par les Ministères chargés de l'Agriculture et de la Transition Écologique avec l'appui financier de l'Agence Française <http://draaf.paca.agriculture.gouv.fr/> pour la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.



Vous abonner



Devenir
observateur
& contact



Tous les BSV
PACA