

## AU SOMMAIRE DE CE NUMÉRO



### Référents filière & rédacteurs

**Jean-Michel DURIEZ**  
France Olive - AFIDOL  
[jean-michel.duriez@franceolive.fr](mailto:jean-michel.duriez@franceolive.fr)

**Chloé MESTDAGH**  
Centre Technique de l'Olivier  
[chloe.mestdagh@franceolive.fr](mailto: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](mailto:contact@paca.chambagri.fr)

### Supervision

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



### Stade phénologique – Symptômes physiologiques

Les olives continuent leur croissance. Sur les vergers en sec, les olives restent fripées.

### Mouche de l'olive

Conditions climatiques favorables. La mouche reste présente sur le territoire malgré des captures stables voire en diminution. Les dégâts restent stables. Vigilance renforcée à risque élevé maintenu.

### Dalmaticose

Les dégâts sont en augmentation sur les vergers déjà atteints ces dernières semaines. Risque corrélé au « risque mouche de l'olive ».



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						

Les températures ont diminué en ce début de semaine mais elles ont tendance à augmenter de nouveau à partir de vendredi et les températures pourront dépasser les 35°C.

Des perturbations sont annoncées en début de semaine prochaine sur les Alpes-Maritimes, les Alpes-de-Haute-Provence, la Drôme et l'Ardèche. Elles seront accompagnées par des taux d'humidité importants et une chute des températures.



## Stade phénologique – Symptômes physiologiques

Nous avons atteint le stade BBCH 75 sur l'ensemble des secteurs : Les fruits ont atteint 50% de leur taille finale, les noyaux sont durs. Les fruits continuent leur croissance.

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

En cas de stress hydrique, des olives fripées commencent à être observées.



*Olives fripées*  
(Crédit photo : France Olive)



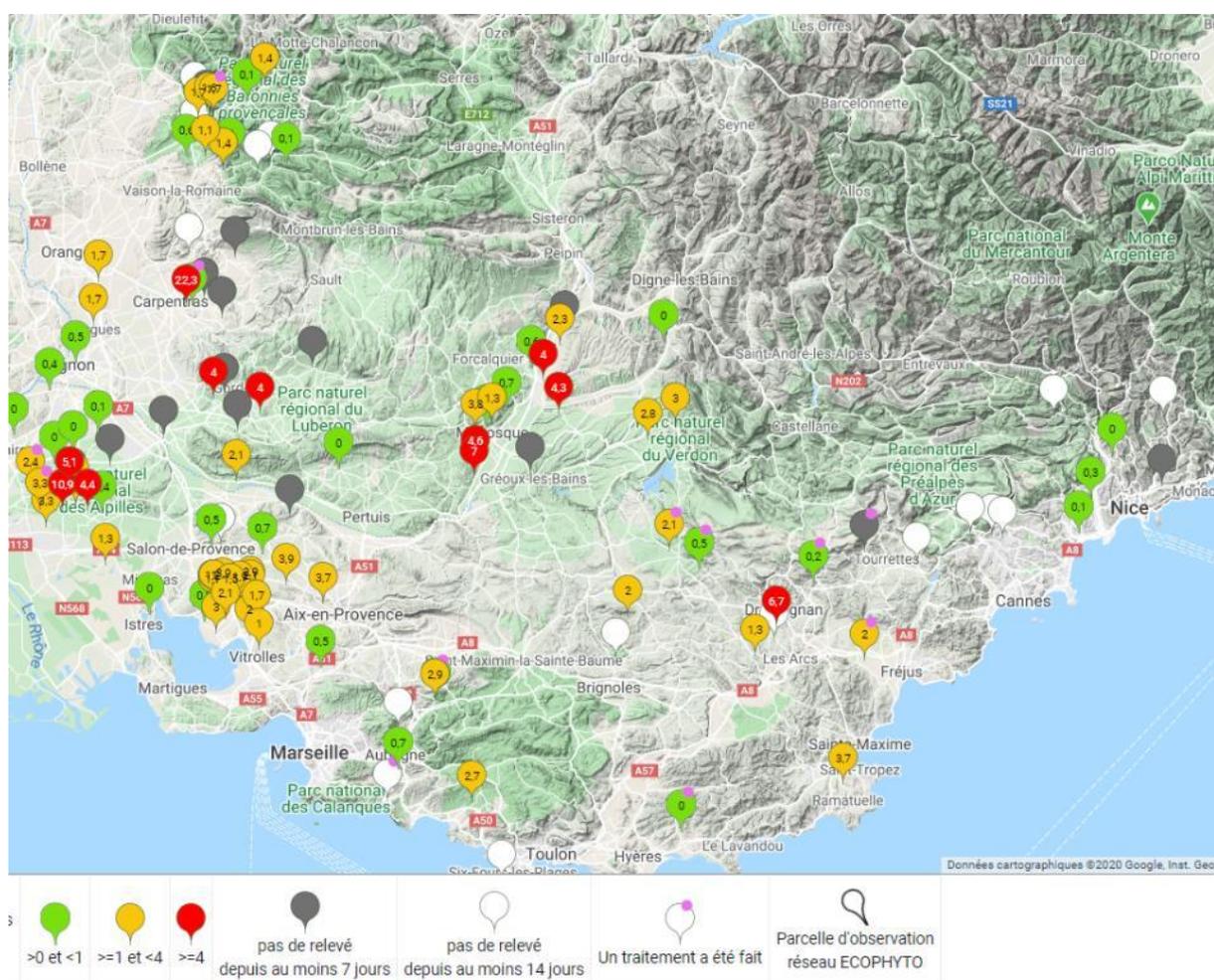
# Mouche de l'olive (*Bactrocera oleae*)

## 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).
- ✓ **Conditions météorologiques** : Les conditions climatiques de ce début de semaine sont favorables à l'activité de ponte de la mouche. Pour la fin de semaine, bien qu'une augmentation des températures soit prévue, les épisodes orageux auront tendance à diminuer ponctuellement les températures au sein des vergers.

**Les moyennes journalières restent favorables à l'activité de ponte de la mouche et à la transformation de l'œuf pondu en mouche adulte.**

- ✓ **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. L'état de la situation est présenté sur la carte ci-dessous. Vous pouvez consulter la carte des captures [sur le lien ICI](#).



Carte des captures au 04/08/2020 (Source : Gestolive - FO)

**De manière générale, les captures ont tendance à être stables voire à diminuer. Il est important de rester vigilant, car la mouche reste présente sur le territoire et les conditions climatiques sont favorables à l'activité de la mouche.**



# Mouche de l'olive (*Bactrocera oleae*)

- ✓ **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.

Les premiers trous de sortie ont été observés dans les Bouches-du-Rhône ainsi que dans le Vaucluse.



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.**

## Évaluation du risque

Il doit être évalué selon les caractéristiques **favorables** ou **défavorables** à la mouche de l'olive de votre parcelle :

- la sensibilité de votre parcelle (variété **peu sensible** / **sensible**, **sec** / **irrigué**, environnement proche, ...),
- l'activité de la mouche (**Absence** / **Présence** de captures au niveau des pièges),
- l'évolution des dégâts sur olives (**stable** / **en augmentation**),
- votre protection (**à jour**, **à renouveler**, ...),
- les prévisions météo (Température **chaude** / **froide**, **Pluie**)
- la destination de vos olives (**Huile** ou **Table**)
- le risque que vous êtes prêt à prendre.

En résumé, le risque de la semaine est présenté dans le tableau ci-dessous :

	<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 élevé</b> 	<b>Vigilance renforcée</b> 
Aucune capture de mouche	<b>Vigilance renforcée</b> 	<b>Vigilance renforcée</b> 

## Observations

Le développement de la dalmaticose est fortement corrélé à la présence de piqûres de mouche sur les olives.

Des symptômes d'olives dalmaticquées ont été observés sur l'ensemble des secteurs. Les olives dalmaticquées continuent de chuter.

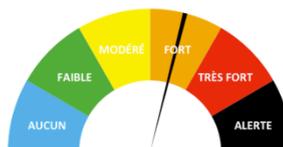
Sur les parcelles qui présentaient déjà des symptômes les semaines passées, les dégâts sont en augmentation.

## Évaluation du risque

Le risque est fortement corrélé au risque de piqûres de ponte.

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,
- parcelle déjà sujette à des symptômes de dalmaticose les années précédentes.



Droits photo : Christian Pinatel

Symptômes sur fruits caractéristiques de la dalmaticose (Crédit photo : CP - CTO)

## 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

**Sébastien Leverage – CTO**

**Margaux Allix – CIVAM BIO 66**

**Corinne Barges – CIVAM BIO 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 – SIVOB**

**Alex Siciliano - GOHPL**

**Fanny Vernier – CA 83**

## 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