

Oléiculture

N°14
22 août 2025

ARC – MÉDITERRANÉEN



**AGRICULTURES
& TERRITOIRES**
CHAMBRE D'AGRICULTURE
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR

Référents filière & rédacteurs

Justine CHAZALVIEL
Centre Technique de l'Olivier
j.chazalviel@ctolivier.org

Julien BALAJAS
Centre Technique de l'Olivier
j.balajas@ctolivier.org

Directeur de publication

Georgia Lambertin
Présidente 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



Vous abonner



Devenir
observateur
& contact



Tous les BSV
PACA

AU SOMMAIRE DE CE NUMERO

Mouche de l'olive

Une augmentation des dégâts est observée sur les parcelles non protégées ou dont le renouvellement des barrières minérales n'a pas été optimal. Les captures sont en augmentation sur une grande partie du bassin oléicole. Le risque est **modéré à fort**.

Continuez de suivre vos pièges et d'évaluer les dégâts.
Renouveler si nécessaire vos barrières minérales !
Ne relâchez pas votre vigilance !

Maladies du feuillage

Des nouvelles sorties de symptômes de cercosporiose sont observées (plaines héraultaises et gardoises, secteurs varois) et également des nouvelles sorties d'œil de paon (moyenne vallée de la Durance, plateau de Valensole).

Au vu des précipitations annoncées sur l'ensemble du bassin oléicole français, le risque est **modéré à fort** pour les contaminations à l'œil de paon. Le risque est **fort** pour les contaminations à la cercosporiose.

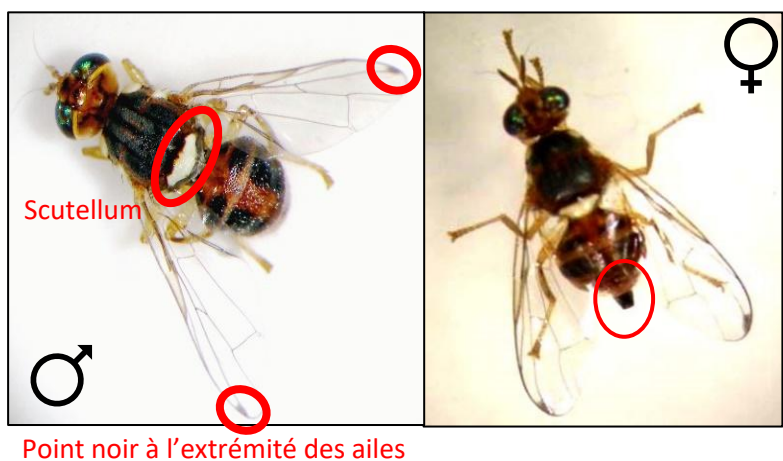
Soyez vigilants !



Département / Jour	Ven	Sam	Dim	Lun	Mar	Mer
Alpes-de-Haute-Provence						
Alpes-Maritimes						
Var						
Bouches-du-Rhône						
Vaucluse						
Drôme						
Ardèche						
Gard						
Hérault						
Aude						
Pyrénées-Orientales						
Corse						

Prévisions du 22 au 27 août 2025 (source Météo France) :

Les températures resteront dans les fourchettes actuelles avec des journées chaudes mais pas excessives et des nuits plus fraîches. Des épisodes pluvio-orageux sont attendus sur l’ensemble du bassin oléicole français.



Photographies de mouches de l'olive adultes
A gauche : un mâle, à droite : une femelle

Éléments de biologie

La mouche de l'olive, *Bactrocera oleae*, est un des ravageurs les plus importants des olives et est le principal ravageur d'importance économique des oliveraies. Les photos ci-dessus détaillent certaines caractéristiques pour les reconnaître et différencier les mâles des femelles.



Piqûre de ponte (à gauche), trous de sortie (au milieu)
et mouche sortant d'une olive (à droite)

Source : France Olive

Les femelles pondent un œuf sous la peau de l'olive. Les piqûres de ponte se caractérisent par une tâche brune d'un demi-millimètre de diamètre en forme de triangle ou d'ovale. Ces piqûres favorisent l'apparition de la dalmaticose, une maladie fongique pouvant causer des pertes de récoltes importantes.

L'asticot se développe ensuite à l'intérieur de la pulpe de l'olive en creusant une galerie. A la fin de son développement, la larve mange la pulpe juste sous l'épiderme et prépare son trou de sortie (environ 2 mm de diamètre). Puis elle recule dans le fruit pour se nymphoser, avant de sortir du fruit sous forme adulte. Une génération de mouche se développe alors en un mois environ. Plusieurs générations de mouches peuvent se succéder de juin à octobre en fonction des conditions climatiques.

Les larves, en se nourrissant de la pulpe des olives, provoquent la détérioration des fruits (qualité) et une chute prématurée due à des effets directs (dommages mécaniques) et indirects



Olives avec dalmaticose

Source : France Olive

(agents pathogènes opportunistes). En effet, les mouches en piquant les fruits favorisent l'apparition de la dalmaticose, une maladie fongique pouvant causer des pertes de récoltes importantes.

Pour plus d'informations sur la biologie et la gestion de la mouche de l'olive, vous pouvez consulter la page web [Mouche de l'olive - FRANCE OLIVE - AFIDOL](#).

Observations

➤ Piégeage

Les niveaux de capture sont variables selon les territoires et la conduite des parcelles observées.

Globalement :

- Les captures sont stables dans les Corbières et le sillon audois ;
- Les captures diminuent mais les mouches sont encore bien présentes dans le Nyonsais, les coteaux et les massifs au nord et à l'est de l'étang de Berre, du Tricastin à l'est du Luberon ;
- Les captures augmentent dans les différentes zones varoises, les Pyrénées orientales, le plateau de Valensole, la moyenne vallée de la Durance, sur le littoral des massifs à l'est de l'étang de Berre.

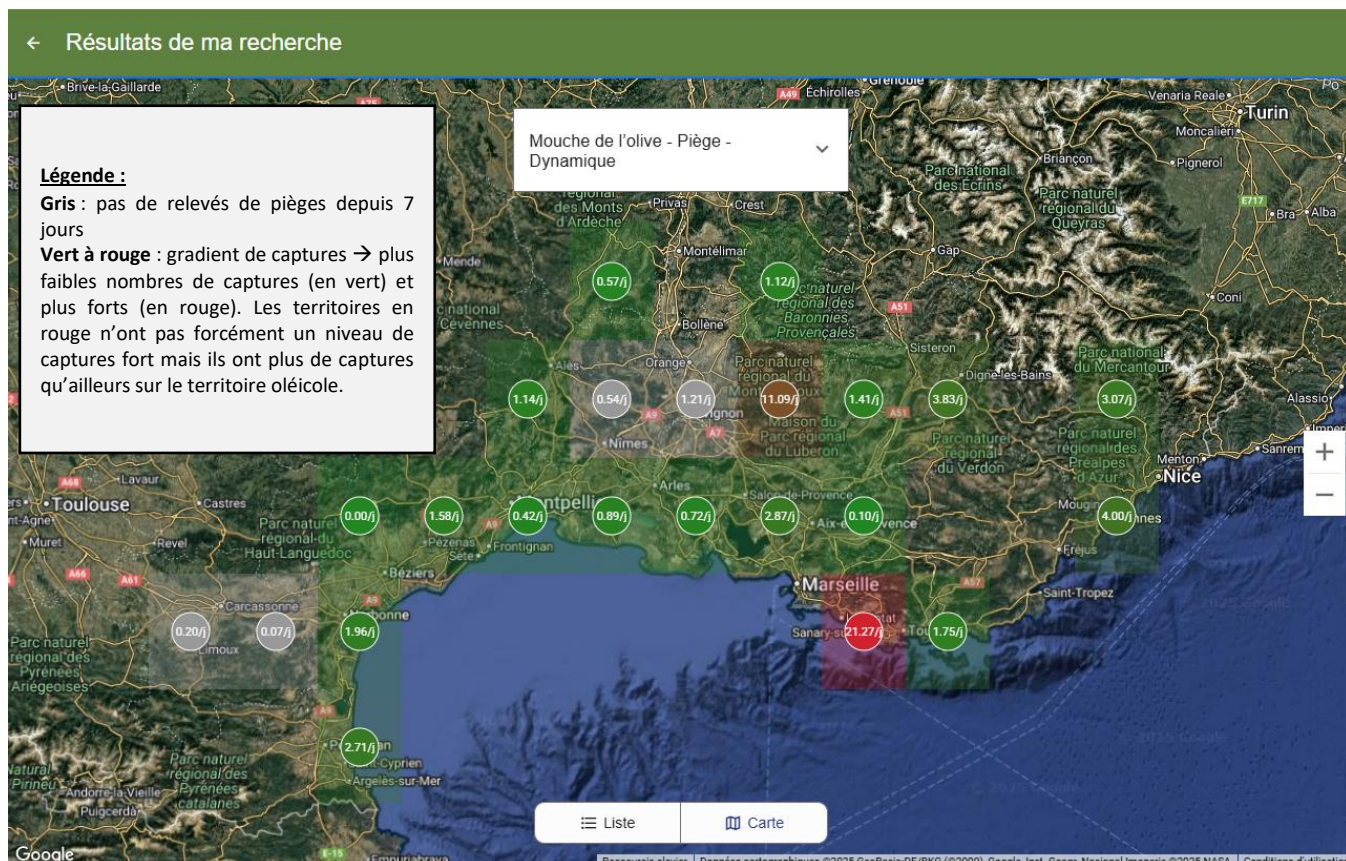
Attention, l'activité des mouches est encore importante sur une grande partie du bassin oléicole français et pourrait repartir à la hausse rapidement, selon nos données de piégeage.

➤ Dégâts

Les dégâts observés (en particulier la dalmaticose) sont en augmentation sur les parcelles où le renouvellement des barrières minérales n'a pas été optimal sur les secteurs suivants : moyenne vallée de la Durance, plateau de Valensole, nyonsais, zones varoises, Pyrénées orientales, secteurs du Tricastin à l'est du Luberon.

Les dégâts sont faibles à moyens et stables dans les plaines héraultaises et gardoises, les Corbières, le sillon audois, les secteurs de la basse vallée du Rhône à l'est de l'étang de Berre.

Les niveaux de piégeage de cette année sont globalement plus élevés que ceux observés l'année dernière à la même période. Ils augmentent globalement sur la majorité des secteurs par rapport à la semaine précédente.



Carte de piégeage de la mouche de l'olive (moyenne des captures par zones sur les 7 derniers jours)

Source : Extrait de l'application Oléiculteur

**Attention, les valeurs indiquées sur la carte représentent des moyennes territoriales et non des données parcellaires. Cela ne reflète pas des dynamiques à l'échelle de la parcelle. Les valeurs dépendent aussi du nombre d'observations réalisées (non indiqué sur cette carte).*

➤ Conditions climatiques

Le radoucissement des températures et les pluies orageuses reçues sur certains secteurs rendent les conditions très favorables à l'activité de la mouche de l'olive.

Évaluation du risque

Les niveaux de captures actuels montrent une activité de la mouche de l'olive moyenne à forte globalement.

La dynamique de vol de la mouche de l'olive et la présence de piqûres, de trous de sortie et/ou d'olives avec dalmaticose peuvent vous servir à évaluer le risque :

- Si vous n'avez **pas de capture** de mouches de l'olive, alors le risque est **modéré** ;
- Si vous avez des **captures** de mouches, alors le risque est **fort**.

Restez vigilants !



Vous pouvez consulter les cartes de captures de mouches autour de vous sur l'**application Oléiculteur** disponible sur le site de France Olive et sur ce lien : <https://oleiculteur.franceolive.fr/connexion>. Si vous n'avez pas encore de compte, vous pouvez le créer gratuitement, « créer votre exploitation » et lancer une recherche autour de vous dans un rayon donné.

Des tutoriels sont disponibles sur la [chaîne Youtube de France Olive](#). Vous trouverez l'accès au webinaire sur le [site de France Olive dans l'onglet Application Oléiculteur](#).

[La carte de précocité](#) peut vous aider à estimer le risque mouche sachant que plus la zone est précoce, plus le nombre de générations par saison est potentiellement grand. Cette carte a été réalisée par le CRIIAM Sud en partenariat avec les techniciens olive et le SRAL PACA.

Gestion du risque

- **Relevez vos pièges au moins une fois par semaine** pour évaluer la population présente sur vos parcelles et suivre la dynamique de vol.
- **Évaluez les potentiels dégâts (piqûres, trous de sortie, dalmaticose). Ne relâchez pas votre vigilance !**
- Les barrières minérales protègent les olives des piqûres et des pontes. [Vous trouverez la liste des argiles autorisés en biocontrôle sur ce lien, sous la dénomination Silicate d'aluminium.](#) **Renouvelez-les si nécessaire. En effet, les pluies orageuses des jours passés sur certaines zones ont pu lessiver vos protections.**

Maladies du feuillage : œil de paon et cercosporiose



Éléments de Biologie

L'œil de paon et la cercosporiose sont deux maladies fongiques problématiques sur l'olivier. Elles provoquent des dégâts importants (défoliation) qui peuvent impacter la production.



Symptômes d'œil de paon

Source : France Olive



Symptômes de cercosporiose

Source : France Olive

Pour avoir plus d'informations sur les symptômes et les dégâts ainsi que sur les cycles biologiques de ces maladies, consultez [le BSV n°2](#) ou [le webinaire sur les maladies du feuillage](#).

Observations

De nouvelles sorties de symptômes de cercosporiose sont observées dans les plaines héraultaises et gardoises, dans les zones varoises.

De nouvelles sorties de symptômes d'œil de paon sont observées dans la moyenne vallée de la Durance et sur le plateau de Valensole.

Des épisodes pluvio-orageux sont annoncés sur l'ensemble du bassin oléicole français.

Évaluation du risque

Pour vous aider également à évaluer le risque sur vos parcelle d'oliviers vous disposez maintenant d'un outil d'aide à la décision gratuit et ouvert à tous, disponible sur smartphone et internet à savoir l'application « Oléiculteurs ». (<https://afidol.org/actualites/application-oleiculteur/>)

Cet outil intègre un modèle de décision « œil de paon » qui permet de déterminer un niveau de risque en croisant des données météorologique de proximité (weenat), vos observations et vos interventions

La présence de symptômes (anciens ou nouveaux) sur les parcelles montre la persistance d'un inoculum latent. **Les conditions vont être favorables aux nouvelles contaminations sur l'ensemble du bassin oléicole, du fait des pluies annoncées.**

➤ Œil de paon

Des précipitations étant prévues sur tout le bassin oléicole :

- le risque est **modéré** si vous n'avez pas de symptômes d'œil de paon sur vos parcelles ;
- Le risque est **fort** si vous avez des symptômes d'œil de paon sur vos parcelles.

Le risque évalué est valable à court terme. Il est basé principalement sur les observations récentes des techniciens partenaires du réseau d'observation piloté par France Olive, et des conditions météorologiques prévisionnelles. Ce risque est à pondérer avec d'autres paramètres comme l'inoculum présent dans vos parcelles, la défoliation, la sensibilité variétale, la présence ou non d'irrigation (renforçant l'humidité dans le verger) et ne prend pas en compte le niveau de protection des parcelles.

➤ Cercosporiose

Des précipitations étant prévues sur tout le bassin oléicole, le risque de nouvelles contaminations par la cercosporiose est fort.

Le risque évalué est valable à court terme. Il est basé principalement sur les observations récentes des techniciens partenaires du réseau d'observation piloté par France Olive, et des conditions météorologiques prévisionnelles. Ce risque est à pondérer avec d'autres paramètres comme l'inoculum présent dans vos parcelles, la défoliation, la sensibilité variétale, la présence ou non d'irrigation (renforçant l'humidité dans le verger) et ne prend pas en compte le niveau de protection des parcelles.

Gestion du risque

Pour limiter l'intensité et l'occurrence du risque des maladies du feuillage il est important de mettre en œuvre sur vos vergers des mesures **prophylactiques** comme :

- **L'entretien de vos parcelles** : toutes les mesures permettant de limiter le maintien d'une atmosphère humide à l'intérieur de votre verger doivent être mises en œuvre.
- **La fertilisation et l'irrigation de vos arbres** : Une bonne alimentation hydrominérale de vos arbres va permettre un renouvellement plus rapide du feuillage (pousse plus importante) et certainement améliorer la résistance de vos arbres (attention aux excès notamment d'azote qui pourraient au contraire augmenter la sensibilité de vos arbres à certains bio-agresseurs).

Appel à vigilance

Scarabée japonais

Le scarabée *Popilia japonica* a été intercepté en France dans le Haut-Rhin, amenant à une grande vigilance.

La note nationale disponible [ici](#) donne des éléments sur la biologie et les caractéristiques de cet insecte ainsi que **les consignes à respecter en cas de détection** ou de suspicion.

Avertissement

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

Relecture

DRAAF - SRAL PACA

Chambres régionales d'agriculture Occitanie et Provence-Alpes-Côte d'Azur

Observation

Christine Agogué – CA 11

Anaïs Bascoul – CivamBio 66

Corinne Barge – CIVAM oléicole 13

Cécile Despin – Groupement des Oléiculteurs de Vaucluse

Bastien Signoret / Joshua Berthomeu - Coopérative du Nyonsais

Benoît Chauvin-Buthaud – CA 26

Célia Gratraud – Consultante en oléiculture

Maud Damiens – CA 06

Sébastien Le Verge – Conseiller indépendant 13/83

Nathalie Serra-Tosio – SIOVB (Baux de Provence)

Alex Siciliano – GOHPL (Haute Provence et Luberon)

Fanny Vernier – CA 83

François Veyrier – CETA d'Aubagne

Lucie Scheuir – CA de la Corse

Financement

Action du plan Ecophyto 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](#)