

Oléiculture

N°13
8 août 2025

ARC – MÉDITERRANÉEN



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



AGRICULTURES
& TERRITOIRES
CHAMBRE D'AGRICULTURE
OCCITANIE

Référents filière & rédacteurs

Justine CHAZALVIEL

Centre Technique de l'Olivier
j.chazalviel@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

AU SOMMAIRE DE CE NUMERO

Stades phénologiques

Les noyaux sont durs sur l'ensemble du bassin oléicole français.

Mouche de l'olive

Un pic de vol a été observé la semaine passée.

Les captures se stabilisent globalement mais l'activité des mouches reste importante sur le bassin oléicole voire très important (secteur plateau de Valensole et moyenne vallée de la Durance).

Le risque est **modéré à fort**.

**Même si les températures ré-augmentent, restez vigilants !
Renouvelez vos barrières minérales si nécessaire !**

Maladies du feuillage

Des symptômes sont encore visibles sur certaines parcelles, pouvant être source de contaminations sur les secteurs où des épisodes orageux sont annoncés. Le risque est **faible à modéré**.

Cécidomyies

Des foyers de cécidomyies des écorces ainsi que des dégâts liés à ces populations sont observés sur les secteurs allant des plaines héraultaises à l'étang de Berre.

Surveillez vos vergers !



Vous abonner



Devenir
observateur
& contact



Tous les BSV
PACA



Conditions météorologiques

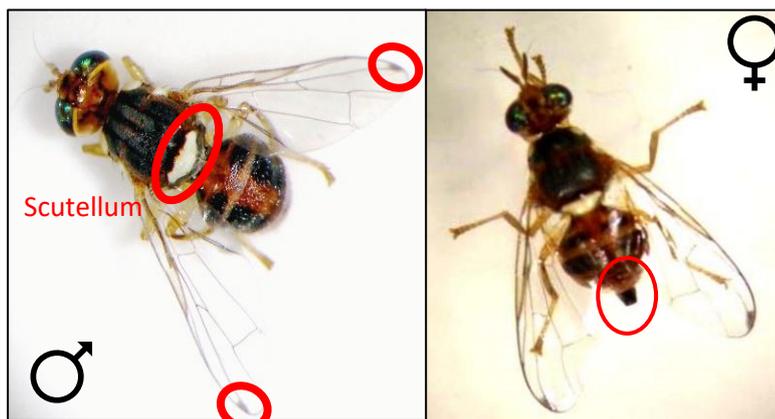
Département / Jour	Ven	Sam	Dim	Lun	Mar	Mer
Alpes-de-Haute-Provence						
Alpes-Maritimes						
Var						
Bouches-du-Rhône						
Vaucluse						
Drôme						
Ardèche						
Gard						
Hérault						
Aude						
Pyrénées-Orientales						
Corse						

Prévisions du 8 au 13 août 2025 (source Météo France) :

Les températures repartent à la hausse. Certains départements sont placés en vigilance caniculaire. Le vent ne souffle plus dans les mêmes proportions que la semaine passée. Des épisodes orageux sont prévus en début de semaine sur certains départements.

→ Le noyau est dur sur l'ensemble du bassin oléicole français.

Éléments de biologie



Point noir à l'extrémité des ailes

Ovipositeur (ponte des œufs)
Présent uniquement sur les femelles

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

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-dessous détaillent certaines caractéristiques pour les reconnaître et différencier les mâles des femelles.



Piqûre de ponte
Source : France Olive

Les premières pontes des mouches peuvent avoir lieu dès que les olives atteignent 8 mm de longueur (stade olive attractive).

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.



Trou de sortie
Source : France Olive

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 (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

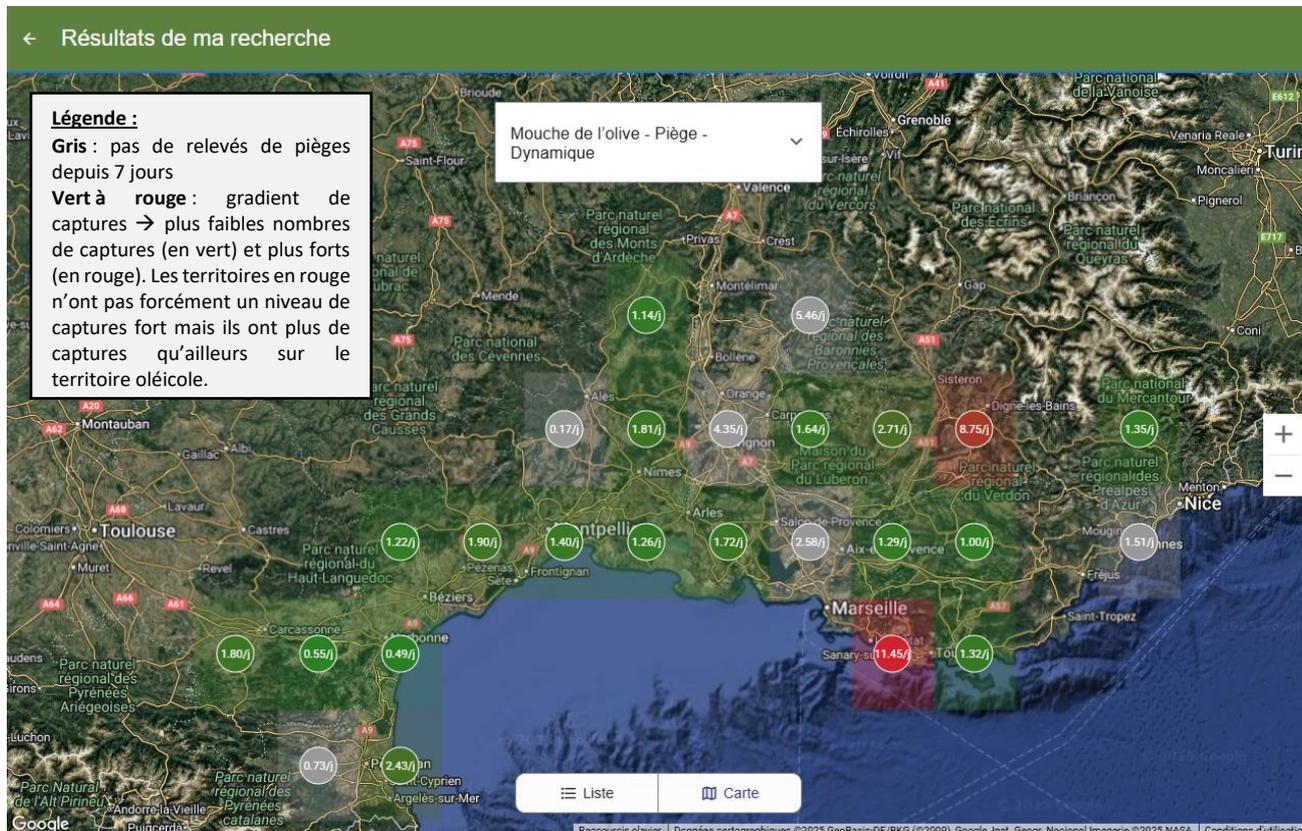
Un fort pic de vol a été observé la semaine passée sur une très grande majorité des secteurs oléicoles.

Les captures ont chuté depuis sur les plaines héraultaises jusqu'aux garrigues gardoises.

Les niveaux de captures sont stables de la plaine de la Crau à l'étang de Berre, des piémonts du Ventoux à la basse vallée de la Durance, dans le Nyonsais ainsi que dans les Corbières et le sillon audois. Ils restent cependant moyennement à très élevés.

Attention, l'activité des mouches est encore importante sur l'ensemble du bassin oléicole voire très importante localement (secteur moyenne vallée de la Durance et plateau de Valensole).

➤ Dégâts



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 niveaux de piégeage à la même période l'an dernier étaient globalement inférieurs à ceux observés actuellement.

Les niveaux de piqûres augmentent globalement sur la majorité des secteurs.

Les premiers trous de sortie ont observé cette semaine sur les différents secteurs du bassin oléicole, sauf dans le Nyonsais.

Peu de dalmaticose est observée à l'heure actuelle.

➤ **Conditions climatiques**

Les températures ré-augmentent sur l'ensemble de l'arc méditerranéen. Les épisodes de vent fort semblent être terminés.

Évaluation du risque

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

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**.

Soyez 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 en début de saison : plus le niveau de précocité est élevé, plus l'émergence des adultes de la mouche de l'olive sera théoriquement précoce.

Une autre conséquence est 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

- Le suivi de piégeage (hebdomadaire) contre la mouche de l'olivier est la meilleure stratégie pour détecter et évaluer la pression mouche avant

d'observer des conséquences sur la production. Les pièges doivent être relevés une fois par semaine.

- 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 forts vents de la semaine passée/des jours passés sur certaines zones ont pu éroder 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

Il n'y a pas de nouvelles sorties de symptômes. Des symptômes du printemps (œil de paon et cercosporiose) sont parfois encore visibles, si les feuilles n'ont pas chuté au début de l'été.

Des épisodes orageux sont annoncés sur certains départements.

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 sur les parcelles montre la persistance d'un inoculum latent. Sur les secteurs concernés par les orages, malgré la remontée des températures, les conditions pourront être favorables à de nouvelles contaminations.

- **Œil de paon**

- **Si vous n'êtes pas concernés par les épisodes orageux prévus, le risque est faible sur vos parcelles.**
- **Si vous êtes concernés par les épisodes orageux et que vous observez encore des symptômes d'œil de paon sur vos parcelles, le risque est modéré.**

- **Cercosporiose**

- **Si vous n'êtes pas concernés par les épisodes orageux prévus, le risque est faible sur vos parcelles.**
- **Si vous êtes concernés par les épisodes orageux et que vous observez encore des symptômes de cercosporiose sur vos parcelles, le risque est modéré.**

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. Une attention toute particulière doit être portée au bon entretien des couverts végétaux, surtout au vu des conditions idéales dont ils ont bénéficié ce printemps.
- **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).



Cécidomyie des écorces



Larves de cécidomyie des écorces

Source : France Olive

surtout en été. Les dégâts sont bien importants, l'olivier s'en trouve affaibli.



Dégâts de cécidomyie des écorces

Source : France Olive

Gestion du risque

- Couper les rameaux atteints pour diminuer la population.

Éléments de biologie

Les larves de cécidomyie des écorces de l'olivier (*Resseliella oleisuga*) se développent sous l'écorce des rameaux de moins de cinq ans (photo ci-contre). Elles y creusent des logettes, ce qui entrave la circulation de la sève. Au niveau des logettes, l'écorce se nécrose sur quelques centimètres, et prend une teinte jaune à rougeâtre. Il est très facile de détacher l'écorce fissurée.

Les rameaux touchés finissent généralement par s'assécher à leur extrémité (voir photo ci-dessous).

Les symptômes apparaissent en fin du printemps et souvent marginaux. Mais si la population devient

Observations

Des dégâts de cécidomyies des écorces sont signalés sur les secteurs s'étendant des plaines héraultaises à l'étang de Berre, en passant par les garrigues gardoises, la Camargue, la plaine de la Crau.

Évaluation du risque

Le risque est **modéré** sur les parcelles présentant des dégâts importants avec des foyers de cécidomyies des écorces.

Ailleurs, le risque est **faible**.

Appel à vigilance

Scarabée japonais

Le scarabée *Popillia 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

Centre Technique de l'Olivier – CHAZALVIEL Justine

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



Devenir

