



Oléiculture

N°4

17 avril 2026



AGRICULTURES
& TERRITOIRES
CHAMBRE D'AGRICULTURE
OCCITANIE



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

Référents filière & rédacteurs

Justine CHAZALVIEL

France Olive Production

j.chazalviel@ctolivier.org

Julien BALAJAS

France Olive Production

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

Financé dans le cadre
de la stratégie **écophyto**


GOVERNEMENT
Liberté
Égalité
Fraternité



La stratégie
écophyto 2030
Réduire et améliorer
l'utilisation des phytos

ARC – MÉDITERRANÉEN

AU SOMMAIRE DE CE NUMERO

Stades phénologiques

Les bouquets floraux se développent. La pousse continue de croître plus ou moins timidement.

Maladies du feuillage

Des symptômes d'œil de paon et de cercosporiose sont toujours visibles. **Les conditions seront propices aux nouvelles contaminations dans les jours à venir. Le risque est fort. Surveillez l'évolution de la météo et vos vergers !**

Teigne de l'olivier

Le 1^{er} vol a démarré avec une intensité assez importante sur les secteurs précoces et intermédiaires (faible intensité en secteur tardif). **Surveillez vos pièges de monitoring.**

Pyrale du jasmin

Des larves de pyrale de jasmin sont actives. **Le risque est fort sur les jeunes vergers avec des larves actives. En cas de fortes infestations sur jeunes vergers avec des larves encore jeunes, il est possible de positionner des solutions à base de *Bacillus thuringiensis* (Bt).**

Cochenilles

Sur les foyers connus de cochenilles diaspines, des migrations vers les nouvelles feuilles sont en cours. **Continuer la surveillance de vos vergers.**



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 17 au 22 avril (source : Météo France)

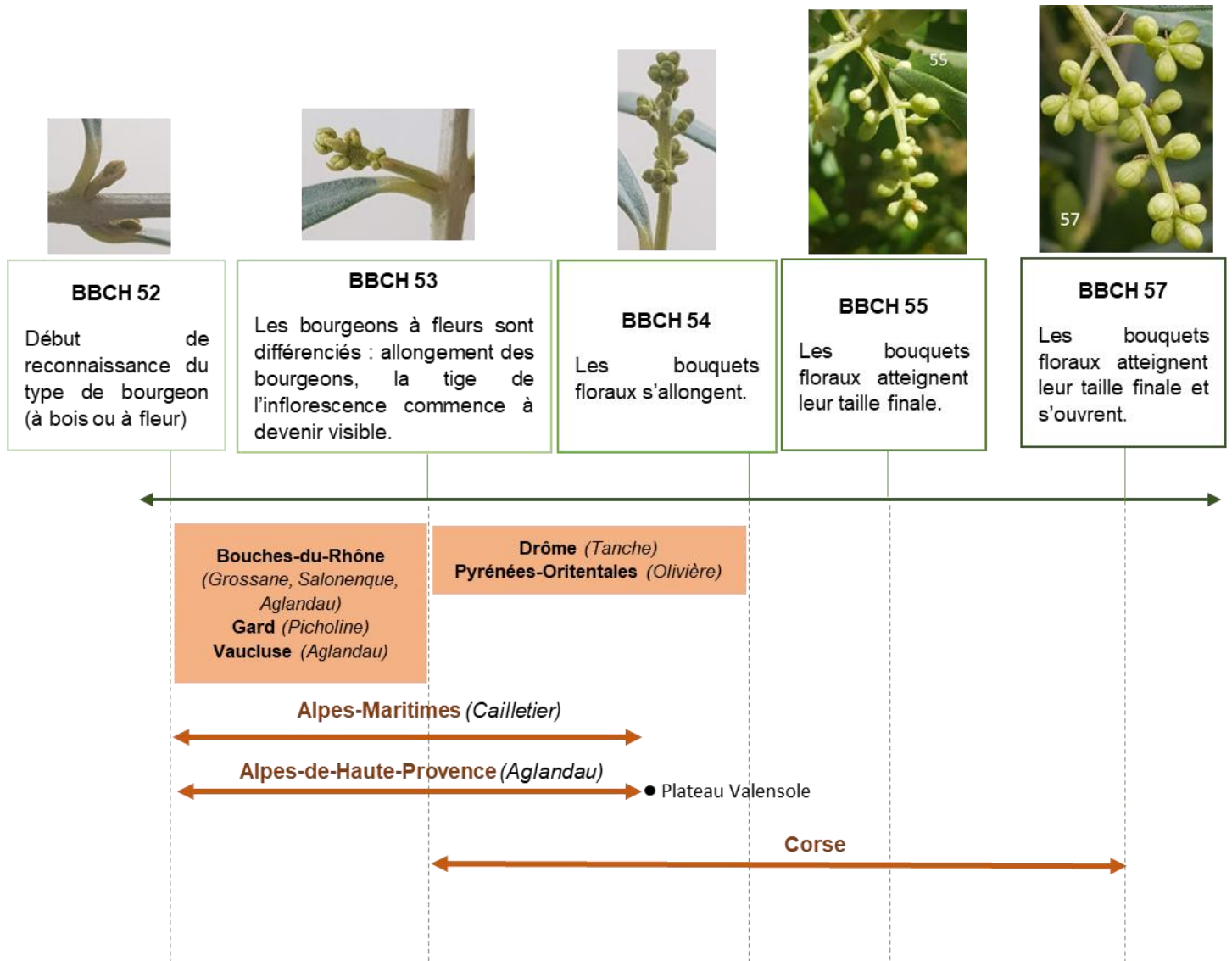
Des situations orageuses avec épisodes pluvieux sont à prévoir sur le bassin oléicole français. Les températures seront chaudes jusqu'à la fin de la semaine du 17 avril avant de connaître un léger redoux.

Stades phénologiques

L'activité végétative est active sur une grande majorité des secteurs à l'exception de quelques secteurs tardifs.

Etat des lieux des stades phénologiques majoritaires sur l'ensemble des variétés selon les secteurs

(Source photos : France Olive)



Maladies 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°1](#) ou [le webinaire sur les maladies du feuillage](#).

Observations

On observe toujours des symptômes d'œil de paon sur une grande majorité des secteurs (sauf dans les secteurs des piémonts alpins méridionaux). Des nouvelles sorties de symptômes sont observées en Haute Provence.

Des symptômes de cercosporiose sont encore visibles malgré la défoliation plutôt importante.

La présence et l'intensité des symptômes observés sont très variables et dépendent fortement de la conduite culturale (positionnement de protections, renouvellement des protections, environnement de la parcelle, qualité de pulvérisation).

Les situations orageuses prévues sur la quasi-totalité du bassin oléicole vont rendre les conditions favorables aux contaminations (œil de paon et cercosporiose).

Analyse 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 »](#).

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.

- Œil de paon

Secteur	Littoral		Intermédiaire		Arrière-Pays	
Variété	Sensible	Peu sensible	Sensible	Peu sensible	Sensible	Peu sensible
Risque évalué	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 ou la sensibilité variétale, et ne prend pas en compte le niveau de protection des parcelles.

- Cercosporiose

Secteur	Littoral	Intermédiaire	Arrière-Pays
Risque évalué	Fort		

Ce risque est à pondérer avec d'autres paramètres comme l'inoculum présent dans vos parcelles, la défoliation ou la sensibilité variétale (Cailletier, par exemple est très sensible à cette maladie), 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 comme par exemple la gestion de l'enherbement (éviter un enherbement trop haut), la gestion de la hauteur et de la densité des haies
- **La fertilisation (et plus tard 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).

Il existe des solutions de biocontrôle à base de phosphonate de potassium (non autorisé en Agriculture Biologique) pour vous aider à gérer préventivement les maladies du feuillage. [La liste des biocontrôles est consultable à ce lien.](#) Vous pouvez consulter les produits à base de phosphonate de potassium autorisés sur olivier [sur le cahier de l'oléiculteur](#). Nous vous conseillons également de toujours lire les fiches techniques et les étiquettes des produits.



TEIGNE DE L'OLIVIER

Éléments de biologie

La teigne de l'olivier, *Prays oleae*, est un lépidoptère.

Pour plus d'informations, consultez la page sur la teigne sur le site de [France Olive](#). Vous pouvez également consulter l'article dédié dans le *Nouvel Olivier* N°127.



Teigne de l'olivier, papillon adulte
Crédit photo : Alex Siciliano

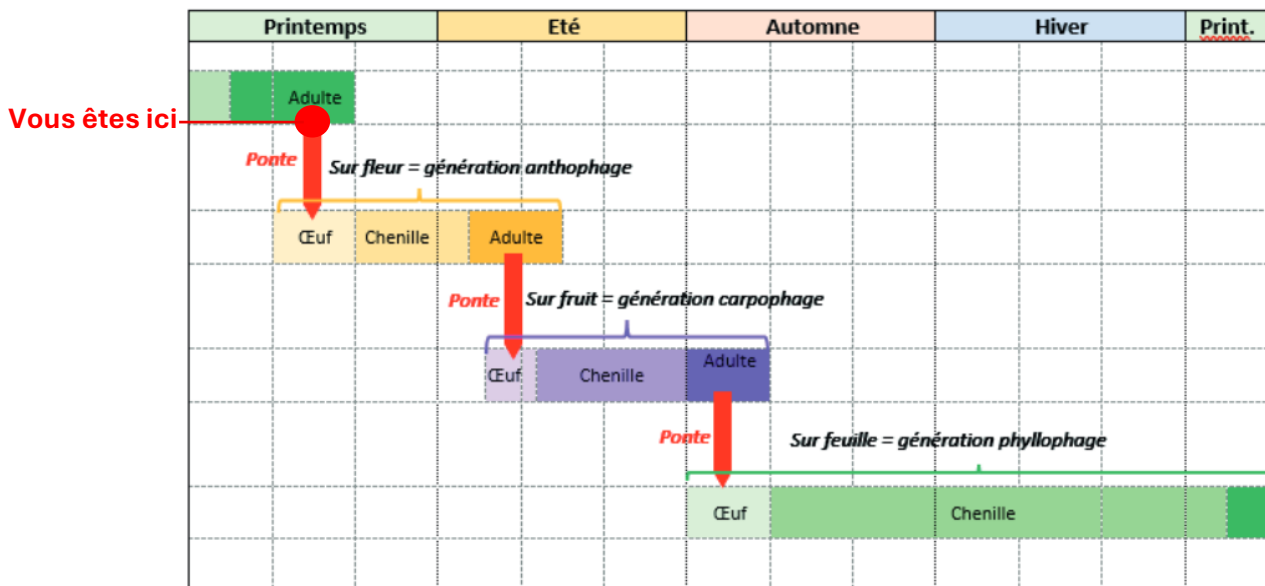
Observations

Le vol des papillons issus de la génération phyllophage est en cours sur une grande partie des secteurs. Les niveaux de captures sont importants des Pyrénées orientales à la basse vallée du Rhône en passant par le sillon audois, la basse vallée de la Durance, les piémonts du Ventoux. Des captures à des niveaux plus faibles ont aussi lieu en haute Provence, dans le Nyonsais, dans les piémonts alpins méridionaux.



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

Source : Extrait de l'application *Oléiculteur*



Génération de la teigne de l'olivier

Source : France Olive

Analyse du risque

Secteurs	Précoce	Intermédiaire	Tardif
Risque évalué	Fort	Modéré à fort	Faible

Les vols sont étonnamment importants sur beaucoup de secteurs, malgré une pression faible à moyenne de dégâts sur feuille à la sortie de l'hiver.

Gestion du risque

- **Surveillez vos pièges !**
- **Favoriser la biodiversité** pour encourager la prédation sur les chenilles (installation de nichoirs, présence de haies, ...)
- **Une solution de confusion sexuelle PRAYSTEC est disponible. Elle doit être installée rapidement en secteurs tardifs avant ou en tout début de vol. Elle doit déjà être en place sur secteurs intermédiaires et précoces. Le produit n'est disponible que chez certains distributeurs, renseignez-vous auprès d'eux en amont du début de vol.**



Vous trouverez la liste des produits de biocontrôle sur ce [lien](#) et des informations sur leur utilisation contre les cochenilles en oléiculture dans le [cahier de l'oléiculteur](#). Si vous choisissez de protéger votre verger, des préconisations d'application sont décrites dans [l'Infolive n°1](#).

PYRALE DU JASMIN

Eléments de biologie



La pyrale du jasmin, *Palpita unionalis*, est un lépidoptère pouvant s'attaquer à l'olivier. L'adulte est un papillon blanc avec le bord des ailes beige-ocre. Les larves sont des chenilles vertes qui se nourrissent des jeunes pousses et des bourgeons terminaux des oléacées. La pyrale du jasmin effectue plusieurs générations par an, depuis le début du printemps jusqu'à la fin de l'automne. Les premiers adultes apparaissent généralement en mars-avril. Une génération dure entre 30 et 40 jours. La larve se nourrit de parenchyme foliaire et peut donc occasionner des dégâts non négligeables sur de jeunes arbres.

Dégâts de pyrale sur jeunes pousses

Source : France Olive

Observations

Des chenilles de pyrales du jasmin actives sont visibles sur jeunes vergers dans les Pyrénées orientales.

Analyse du risque

Le risque est fort sur les jeunes vergers.

Le risque est faible sur les vergers adultes.

Gestion du risque

➤ **Surveillez vos vergers !**

➤ **Favoriser la biodiversité** pour encourager la prédation sur les chenilles (installation de nichoirs, présence de haies, ...)

- **Il est possible d'utiliser des produits à base de *Bacillus thuringiensis* (Bt). A cette période, il est recommandé de les utiliser en cas de fortes infestations sur jeunes vergers où les larves sont encore jeunes.** Vous trouverez la liste des produits de biocontrôle sur ce [lien](#) et des informations sur leur utilisation contre les cochenilles en oléiculture dans le [cahier de l'oléiculteur](#). Si vous choisissez de protéger votre verger, des préconisations d'application sont décrites dans [l'Infolive n°1](#).



Éléments de biologie

Les cochenilles à bouclier ne produisent pas de miellat donc la fumagine ne se développe pas. Elles peuvent quand même causer des dégâts très importants puisqu'elles ponctionnent la sève des organes végétatifs. Cela cause un affaiblissement général de l'arbre (voire même des défoliations). *In fine*, elles provoquent des dégâts sur la récolte avec dépréciation des olives de table (jusqu'à 100 % de perte de récolte), perte de récolte et perte de qualité des huiles (plus difficile à évaluer).

Les *Diaspididae* sont caractérisées par la capacité des femelles à construire un bouclier cireux très dur et imperméable les protégeant à leurs différents stades de développement. De plus, la fécondité et le nombre de générations annuelles sont importants, pouvant rapidement créer une forte dynamique de population.



A gauche et au milieu : cochenilles de la famille des Diaspididae
A droite : cochenille noire de l'olivier

Source : Fanny Vernier (CA83) à gauche et au milieu, France Olive à droite

Observations

La situation n'a pas évolué depuis le dernier bulletin.

Analyse du risque

Le risque évalué est **fort à très fort** si des foyers de **cochenilles Diaspines** sont présents sur la parcelle. Le risque est **faible** si vous n'observez pas de foyers. Les risques annoncés correspondent aux risques potentiels connus des rédacteurs et ne tiennent pas compte des spécificités de votre exploitation.

Gestion du risque

- **Favoriser la biodiversité** : les cochenilles sont régulées par de nombreux prédateurs généralistes (coccinelles, chrysopes) et par des parasitoïdes spécifiques (à identifier).

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

France Olive Production – Justine CHAZALVIEL

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

Elian Escande – CivamBio 11

Alix Gleize – CA 30

Elise Rouanet – AOP Haute Provence

Sébastien Leverage – Consultant en oléiculture

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



Vous abonner



Devenir
observateur
& contact



Tous les BSV
PACA