



### Directeur de publication :

Denis Carretier  
Président de la Chambre  
Régionale d'Agriculture  
Occitanie -BP 22107  
31321 Castanet Tolosan  
05.61.75.26.00

### Comité de validation :

AFIDOL, Chambres d'agri-  
culture de l'Hérault, des  
Pyrénées Orientales, SER-  
FEL, Chambre Régionale  
d'Agriculture d'Occitanie,  
DRAAF Occitanie

### Crédit photos :

Groupe Chambre, Groupe  
Guide des Vignobles Rhône  
-Méditerranée

## A retenir

PECHER	Oïdium : période de sensibilité sur fruit
CERISIER	<i>Drosophila suzukii</i> : conditions très favorables
POMMIER	Tavelure : période à haut risque

## TOUTES ESPECES FRUITIERES

### Campagnol provençal

Période d'activité.

### Technique alternative

La lutte par piégeage.

Repérer les tumulus frais, sonder les alentours pour détecter une galerie, positionner le piège dans le sens de circulation et reboucher autour du piège afin d'éviter le passage de la lumière. Relever les pièges fréquemment.

### Charançons du feuillage

Premières observations de dégâts sur pêchers et abricotiers.

Ces ravageurs (péritèles, rynchites...) s'attaquent aux limbes des feuilles, et sont préjudiciables en particulier sur les jeunes vergers et les surgreffages.

## PECHER

### Stades phénologiques

Le stade petit fruit est atteint pour toutes variétés dans les deux bassins.

### Cloque

Fin de la période de risque.

**Dans le Roussillon**, des dégâts variables en fonctions des variétés. Attention aux attaques d'oïdium dans les parcelles présentant de la cloque. Quelques dégâts sur fruits.

## Oïdium

### Evaluation du risque

**En Languedoc**, pleine période de sensibilité, jusqu'au durcissement du noyau (bientôt atteint pour les variétés précoces). **Dans le Roussillon**, toutes les variétés sont au stade de sensibilité. Le risque est élevé actuellement, en particulier sur variétés et vergers sensibles.

### Technique alternative

Emploi du soufre à partir du stade petit fruit.

## Puceron vert, puceron noir

**En Languedoc**, la situation est globalement stabilisée.

**Dans le Roussillon**, observation de colonies de pucerons verts en vergers conventionnels et biologiques. Fort développement des colonies de pucerons noirs en vergers biologiques, en présence importante d'auxiliaires sur certaines parcelles.

## Tordeuse orientale du pêcher

**En Languedoc**, fin du vol de première génération. Les éclosions de première génération se poursuivent. Les premières pousses minées sont observées. (voir photo ci-contre).

**Dans le Roussillon**, vol de première génération en cours.



Photo SERFEL

## Petite mineuse Anarsia

**Dans le Roussillon**, premiers dégâts observés, d'intensité très faible.

## Forficule

**Dans le Roussillon**, quelques dégâts sont déjà observés sur fruit.

## Acarien rouge

**Dans le Roussillon**, très faible présence, développement des larves.

## Thrips

**Dans le Roussillon**, faibles populations dans les vergers.

## ABRICOTIER

### Oïdium

Observations de taches sur petit fruit dans certains vergers (voir photo ci-contre).

La situation est rarement grave.

La période de sensibilité se termine avec le stade durcissement du noyau, atteint pour la plupart des vergers.



### Maladies de conservation

Période de sensibilité à l'approche de la maturité des variétés précoces, en conditions climatiques humides.

## FORFICULE

Risque d'attaque sur fruit à l'approche de la maturité des variétés précoces.

## CERISIER

### Maturité en secteurs précoces

Début de récolte d'Earlise, Primulat, Burlat.

### Moniliose des fruits

Risque de contamination des fruits en cas d'épisode humide à l'approche de la maturité. Les pluies du 25 avril peuvent être à l'origine de monilioses.

### Puceron noir

Globalement, la situation est stabilisée.

### *Drosophila suzukii*

Premières captures de *Rhagoletis cerasi*, la mouche de la cerise.

Les captures de *Drosophila suzukii* se poursuivent et s'intensifient, notamment depuis que le mistral est tombé. Les femelles sont prêtes à pondre.

Le risque d'attaque est présent dès la maturité des premières variétés.

Tout ce qui favorise les conditions humides au verger est propice au développement de la drosophile : vigueur et irrigation excessives, enherbement haut...

## POMMIER

### Tavelure

Observations des premières taches sur feuille.

Le risque reste toujours élevé. La pluie du 25 avril est à l'origine d'une forte projection de spores et d'une contamination, a priori grave.

La vigilance reste de mise ensuite car il reste des spores à projeter.

## Oïdium

On observe fréquemment des symptômes. (voir photo ci-contre).

### Evaluation du risque

Le risque reste élevé. Etre vigilant.

Prendre en compte l'historique du verger, la sensibilité variétale et les conditions climatiques (hygrométrie de l'air élevée, températures douces).



## Puceron cendré

La situation est globalement saine.  
On observe néanmoins quelques foyers.

## Puceron lanigère

Début de migration sur pousses de l'année.

## Carpocapse des pommes

Le réseau de piégeage révèle que le vol de première génération a démarré depuis la semaine dernière en Languedoc.

Pour des raisons indépendantes de notre volonté, les données issues du modèle informatique ne sont pas disponibles. Nous ne pouvons donc estimer la date de début et de pic des éclosions de première génération.

## POIRIER (informations issues du réseau PACA)

### Tavelure

Observations des premières taches sur fruits.

Le risque reste toujours élevé. La pluie du 25 avril est à l'origine d'une forte projection de spores et d'une contamination, a priori grave.

La vigilance reste de mise ensuite car il reste des spores à projeter.

Etre vigilant sur les vergers de William's ayant subi des attaques en 2016.

### Psylle du poirier

Dans l'ensemble, les vergers protégés par une barrière physique en hiver sont sains. Les populations de psylle y sont faibles.

Quelques rares vergers mal protégés présentent néanmoins des infestations. Le stade œufs orangés est désormais atteint.

### Puceron mauve

Observation de quelques foyers en cours de régulation par des insectes auxiliaires, notamment les forficules.

### Carpocapse

Le réseau de piégeage révèle que le vol de première génération a démarré depuis la semaine dernière en Languedoc.

Pour des raisons indépendantes de notre volonté, les données issues du modèle informatique ne sont pas disponibles. Nous ne pouvons donc estimer la date de début et de pic des éclosions de première génération.

### Phytoptes de galles rouges

Des attaques sporadiques de phytoptes sont observées dans un certain nombre de vergers.  
Aucune intervention ne se justifie actuellement.

## ***Les abeilles butinent, protégeons les ! Respectez la réglementation « abeilles »***

1. Dans les situations proches de la floraison des arbres fruitiers et des parcelles légumières, lors de la pleine floraison, ou lorsque d'autres plantes sont en fleurs dans les parcelles (semées sous couvert ou adventices), utiliser un insecticide ou acaricide portant **la mention « abeille », autorisé « pendant la floraison mais toujours en dehors de la présence d'abeilles » et intervenir le soir par température <13°C (et jamais le matin)** lorsque les ouvrières sont dans la ruche ou lorsque les conditions climatiques ne sont pas favorables à l'activité des abeilles, ceci afin de les préserver ainsi que les autres auxiliaires des cultures potentiellement exposés.
2. **Attention, la mention « abeille » sur un insecticide ou acaricide ne signifie pas que le produit est inoffensif pour les abeilles.** Cette mention « abeille » rappelle que, appliqué dans certaines conditions, le produit a une toxicité moindre pour les abeilles **mais reste potentiellement dangereux**.
3. **Il est formellement interdit de mélanger pyréthriinoïdes et triazoles ou imidazoles.** Si elles sont utilisées, ces familles de matières actives doivent être appliquées à 24 heures d'intervalle en appliquant l'insecticide pyréthriinoïde en premier.
4. N'intervenir sur les cultures que si nécessaire et veiller à respecter scrupuleusement les conditions d'emploi associées à l'usage du produit, qui sont mentionnées sur la brochure technique ou l'étiquette) livrée avec l'emballage du produit.
5. **Lors de la pollinisation** (prestation de service), de nombreuses ruches sont en place dans les vergers et les cultures légumières. Les traitements fongicides et insecticides qui sont appliqués sur ces parcelles, mais aussi dans les parcelles voisines ont un effet toxique pour les abeilles. **Veiller à informer le voisinage de la présence de ruches.**

[Pour en savoir plus](#) : téléchargez la plaquette « *Les abeilles butinent* » et la note nationale BSV « *Les abeilles, des alliées pour nos cultures : protégeons-les !* » sur les sites Internet partenaires du réseau d'épidémiosurveillance des cultures ou sur [www.itsap.asso.fr](http://www.itsap.asso.fr)

**Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation régionale, celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle.**

**La CRA Occitanie dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les producteurs et les invite à prendre leurs décisions sur la base d'observations qu'ils auront eux mêmes réalisées sur leurs parcelles et/ou en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins d'information technique.**