

## Pêcher



### Récolte

Pleine récolte des variétés de saison

### Oïdium

#### Languedoc :

Observation de symptômes sur feuilles dans quelques parcelles, notamment dans les jeunes vergers ou ceux ayant subi des dégâts de cloque.

#### Roussillon :

Développement des dégâts sur feuilles.

### Maladies de conservation / moniliose

Période de sensibilité pour les variétés de saison. Mettre en œuvre des mesures prophylactiques : éviter les excès d'irrigation et d'azote à l'approche de la récolte et favoriser une bonne aération des arbres.

On observe cette année plus de noyaux fendus que d'habitude, pouvant favoriser les pourritures.

### Bactériose (*Xanthomonas*)

#### Languedoc :

Symptômes observés sur feuilles depuis mi juin dans les parcelles à historique *Xanthomonas*.

La dissémination de la maladie se fait très facilement par le matériel et par le personnel.

Dans les zones touchées, il est impératif de :

- réaliser les interventions dans les parcelles atteintes en fin de journée puis nettoyer le matériel ;

- éviter les passages immédiats des parcelles touchées vers des parcelles saines.

Si observation de nouveaux foyers, contactez votre service technique.

### Acariens

**Languedoc :** observation de vergers avec des remontées de populations.

**Roussillon :** présence très faible.

### Puceron vert

Les populations sont faibles, stagnation des attaques. Début de migration. Augmentation des ailés.

### Puceron noir, puceron brun

**Roussillon :** les colonies sont faibles.

**Languedoc :** on observe d'importants foyers dans certaines parcelles.

### Puceron farineux

**Roussillon :** les populations sont faibles et limitées à certains vergers en bio.

**Languedoc :** on observe d'importants foyers dans certaines parcelles.

### Puceron varians

**Roussillon :** foyers très faibles en bio.

### Tordeuse orientale

#### Languedoc :

Le vol de G2 se termine. Le chevauchement des générations va débuter, les éclosions sont en cours sans interruption jusqu'à la fin de la saison.

#### Roussillon :

Piégeages en augmentation. Démarrage du vol continu.

**Arboriculture - N° 13** 10 juillet 2013

**Anarsia**

**Roussillon** : quelques captures.

**Thrips californien**

**Languedoc** :

Les battages réalisés sur les parcelles de référence révèlent une population faible.

Quelques dégâts sont observés dans certaines parcelles. On entre dans la période à haut risque.

**Roussillon** :

Populations en forte augmentation sur l'ensemble du département ; forte augmentation des migrations sur fruits et sur pousses.

**Forficule**

**Languedoc** : période de sensibilité pour les fruits à l'approche de la récolte.

**Cicadelle verte**

**Roussillon** : apparition des premières larves.

**Mouche méditerranéenne (Cératite)**

Mettre en place le piège de contrôle dans les parcelles à risque pour surveiller le début du vol.

**A**bricotier (bassin languedocien)



**Récolte**

Fin de récolte de Kioto, Bergarouge.  
Récolte en cours de Lady Cot, Fantasma.

**Maladies de conservation**

Période de sensibilité pour les variétés tardives.

**Rouille**

Période de sensibilité pour les vergers attaqués en 2012.

**Petite mineuse (Anarsia)**

Le vol se poursuit.

**Tordeuse orientale**

Le vol de G2 se termine. Le chevauchement des générations va débiter, les éclosions sont en cours sans interruption jusqu'à la fin de la saison.

**Forficule**

Période de sensibilité pour les fruits à l'approche de la récolte.

**Capnode**

Présence d'adultes sur les arbres.

**Arboriculture - N° 13** 10 juillet 2013

**C**erisier (bassin languedocien)



**Récolte en secteurs tardifs**

Récolte en cours de Duroni 3, Regina, Sweetheart...

**Maladies de conservation**

Sensibilité pour les variétés tardives en secteurs tardifs.

**Cylindrosporiose**

Observation de symptômes sur certains vergers.

***Drosophila suzukii***

Les dégâts signalés sont importants dans de nombreux vergers.

Les mesures prophylactiques sont indispensables afin de diminuer la pression pour l'année prochaine : destruction du fonds de cueille.

**P**ommier



**Tavelure**

Quelques parcelles présentent des taches sur feuilles ou sur fruits. Contrôlez vos vergers.

**Oïdium**

Fin du risque, suite aux fortes chaleurs et à la fermeture de la pousse.

**Puceron vert**

Observation de pousses occupées.

**Puceron lanigère**

Bonne installation du parasitoïde *Aphelinus mali* qui devrait contrôler la plupart des situations.

**Carpocapse**

Fin des éclosions de G1.

Le modèle informatique révèle un décalage de 12 à 14 jours environ avec une année normale.

Le pic des éclosions de G2 devrait avoir lieu toute fin juillet en secteurs précoces (Vallée du Rhône), autour du 6-10 août à St Gilles et Marsillargues.

**Tordeuse orientale du pêcher**

Le vol de G2 se termine. Le chevauchement des générations va débuter, les éclosions sont en cours sans interruption jusqu'à la fin de la saison.

**Arboriculture - N° 13** 10 juillet 2013

**Tordeuses de la pelure (Eulia)**

Dans les zones à risque, éviter de tondre l'enherbement à ras. Faucher à plus de 20 cm.

Les vergers sensibles sont ceux plantés avec des variétés à pédoncule court (Reinettes, Chantecler) et ceux présentant des grappes de fruits (notamment Gala).

**Cochenille farineuse *Pseudococcus sp.***

La situation est calme dans la plupart des parcelles.

**Zeuzère**

Vol en cours. Premières pénétrations sur pousses de l'année.

**Acarien rouge**

Observation de formes mobiles sur quelques parcelles. Les Typhlodromes sont fréquents. Contrôler leur installation.

**Mouche méditerranéenne (Cératite)**

Mettre en place le piège de contrôle début août.

**P**oirier (Informations issues du bulletin Objectif Infos Arbo élaboré par le réseau PACA)



**Tavelure**

Quelques parcelles présentent des taches sur feuilles ou sur fruits.

**Psylle du poirier**

Les vergers sont en majorité propres : faible population et forte présence d'auxiliaires.

Dans les situations à problème, mettre en œuvre des mesures prophylactiques permettant de limiter les attaques : techniques de lessivage.

**Carpocapse**

Fin des éclosions de G1.

Le modèle informatique révèle un décalage de 12 à 14 jours environ avec une année normale.

Le pic des éclosions de G2 devrait avoir lieu toute fin juillet en secteurs précoces (Vallée du Rhône), autour du 6-10 août à St Gilles et Marsillargues.

**Tordeuse orientale du pêcher**

Le vol de G2 se termine. Le chevauchement des générations va débiter, les éclosions sont en cours sans interruption jusqu'à la fin de la saison.

**Acariens**

Présence d'acariens dans quelques vergers.

**Folletage**

Le folletage (brunissement et dessèchement des feuilles de jeunes pousses) apparaît lorsque la demande en eau des arbres est importante et que les arbres ne peuvent pas y faire face.

Ce phénomène peut s'amplifier suite à des attaques d'acariens ou à des lessivages répétés contre le psylle.

**Arboriculture - N° 13** 10 juillet 2013

## Olivier



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

Le réseau de piégeage est en place, vous pouvez le consulter en temps réel à cette adresse : <http://afidol.org/tracoliv/records/accueilInternaute>

Dans la zone côtière des Pyrénées-Orientales et de l'Aude, les captures dans les pièges augmentent.

Les piqûres de ponte peuvent démarrer lorsque les olives atteignent 8 à 10 mm de long, ce qui est le cas dans les vergers irrigués à gros fruits.

En dehors de la zone côtière, les captures sont très faibles.

De façon générale, les températures élevées que nous connaissons depuis plusieurs jours gênent l'activité de la mouche de l'olive dans les vergers non irrigués et conduisent à une pression faible.

Le modèle prévisionnel géré par le SRAL indique un prochain vol autour de la fin juillet.

### **Cochenille noire de l'olivier (*Saissetia oleae*)**

Des adultes femelles sont sporadiquement observés. La population de cet insecte reste très basse et en-dessous du seuil de risque.

## Réglementation

***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.**

**Arboriculture - N° 13** 10 juillet 2013

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)

**Quelle place pour les adventices dans votre BSV ?**

Votre avis nous intéresse.

Merci de prendre quelques minutes pour répondre à l'enquête en suivant le lien :

<https://docs.google.com/forms/d/16uacwPWGeAdDMVrv2fa9o5zalMpEcj1jp4SoYHRRxA/viewform>

**Publication de la Chambre Régionale  
d'Agriculture du Languedoc-Roussillon**

**Directeur de publication** : Denis Carretier

**Rédacteur en chef** : Christel Chevrier

**Comité de rédaction** : Valérie Gallia, Cyril Sévely, Marc Fratantuono, Jean-Michel Duriez.

**Rédigé en collaboration avec** : Chambres d'agriculture, CETA du Vidourle, Cofruid'Oc, CEHM, SERFEL, SUAMME, CENTREX.

**Crédit photo** : CA34, AFIDOL, CEHM, SERFEL.

*Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.*

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-LR 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