

Toutes espèces fruitières

Drosophila suzukii

Cette drosophile, ravageur très polyphage, est observée notamment en Languedoc depuis quelques semaines. Les drosophiles s'attaquent aux fruits avant et à l'approche de la maturité.

Campagnol

Période de reproduction des campagnols.

Toutes espèces fruitières à noyau

Capnode

Des adultes sont toujours observés dans les arbres.

Cicadelle (*Asymmetrasca decedens*, Paoli)

Cicadelle très polyphage, présente de mi juin à octobre.

2 à 3 générations par an.

Les piqûres d'alimentation occasionnent des crispations, des enroulements et des dessèchements de l'extrémité des feuilles. Ces dégâts se concentrent sur l'apex de la pousse. Ils peuvent être préjudiciables sur jeunes vergers et surgreffages.

Dans le bassin languedocien, observations de dégâts sur quelques vergers.

Dans le bassin catalan, augmentation des populations : surveiller les jeunes plantations.

Pêcher

Bactériose (*Xanthomonas*)

Dans le bassin languedocien, dans les secteurs à historique, observation de symptômes surtout sur feuilles et dans certains cas sur fruits. Quelques vergers sont très touchés.

Maladies de conservation / Monilioses

Période à risque pour les variétés tardives, à l'approche de la maturité.

Rouille

Dans le bassin languedocien, période à risque pour les jeunes vergers.

Oïdium

Dans le bassin languedocien, observation de symptômes d'oïdium dans quelques vergers (jeunes plantations notamment ou surgreffages).

Dans le bassin catalan, les attaques sur feuilles se calment avec la diminution de la pousse active.

Tordeuse orientale

Chevauchement de générations.

Recrudescence des dégâts sur fruits dans certains vergers.

Thrips californien

Période à risque pour les nectarines à l'approche de la maturité.

Toutefois, on constate la diminution des populations dans l'enherbement. Surveiller en particulier les variétés très colorées.

Mouche méditerranéenne (Cératite)

Dans le bassin catalan, augmentation des captures d'adultes et apparition des premiers dégâts sur fruits.

Dans le bassin languedocien, aucune capture n'est actuellement enregistrée.

Puceron brun

Dans le bassin catalan, on observe de faibles colonies. Bien surveiller les jeunes plantations.

Pou de San José

Dans le bassin languedocien, essaimage en cours.

Acariens

Les niveaux de populations sont à la baisse. Présence de Typhlodromes.

Forficule

Présence et migration vers les arbres toujours en augmentation.

Période à risque pour les variétés à l'approche de la maturité.

Abricotier (bassin languedocien)

Rouille

Période à risque sur jeune verger.

ECA

Observation de symptômes estivaux : feuilles petites, rondes, claires, cassantes et en gouttière.

Oïdium

Observation de symptômes d'oïdium dans quelques vergers (jeunes plantations notamment ou surgreffages).

Cerisier (bassin languedocien)

Cylindrosporiose

On observe toujours des symptômes : une partie du feuillage jaunit et va chuter précocement.

Pommier

Tavelure

Quelques vergers présentent des taches.

Mouche méditerranéenne (Cératite)

Aucune capture n'est actuellement enregistrée dans le bassin languedocien.

Maladies de conservation

Période à risque pour les variétés de saison.

Cochenille *Pseudococcus sp.*

Quelques sites sont touchés par les cochenilles farineuses.

Carpocapse

La période à haut risque se poursuit.

A ce jour, on estime à 1 % le niveau des éclosions de G3.

Pou de San José

Essaimage en cours.

Poirier (réseau épidémiosurveillance PACA)

Maladies de conservation

Période à risque pour les variétés d'automne.

Psylle

Certains vergers sont toujours touchés par des foyers actifs produisant du miellat.

Carpocapse

La période à haut risque se poursuit.

A ce jour, on estime à 1 % le niveau des éclosions de G3.

Pou de San José

Essaimage en cours et attaques sur fruits constatées.

Olivier

Mouche de l'olive

Toujours très peu de captures dans les pièges sur la région, même en zone littorale.

Le second vol a débuté à basse altitude. Cependant peu de mouches sont capturées.

Entre 150 et 300 m d'altitude, le vol est attendu la semaine prochaine.

Plus en altitude, les populations devraient augmenter fin août – début septembre.

Quelques trous de sortie d'adultes ont été observés dans les vergers irrigués, suite aux très faibles pontes de juillet.

Châtaignier

Carpocapse du châtaignier

Les premiers carpacapses ont été piégés du 20 au 30 juillet pour les parcelles les plus précoces. Sur les parcelles très infestées, on a observé un petit pic autour du 6 août, puis une baisse des captures et enfin de nouveau une montée en puissance des piégeages depuis le 16 août.

On n'observe pas vraiment de retard par rapport à 2009 mais les captures dans les pièges sont moins importantes.

Par contre, le développement des châtaignes est en retard, ce qui a retardé les premières attaques :

- **Variété Bouche de Bétizac** : on n'a observé les premières attaques (1 % des fruits) que vers le 13-16 août sur des fruits qui mesuraient 10 à 16 mm selon les parcelles. A la même époque en 2009, sur ces mêmes parcelles de référence, on avait

déjà 4,3 % à 5,5 % d'attaques et les fruits mesuraient 24 à 25 mm ...

On est actuellement en période à risque.

- **Variété Marigoule** : là aussi le développement des fruits est peu avancé : au 16 août, les fruits ne mesurent que 2,6 à 8,5 mm sur les parcelles de référence alors qu'ils mesuraient 11,6 à 19 mm à la même époque en 2009.

On n'a pas encore observé d'attaques dans les fruits.

La période à risque débutera à partir du 23 août.

- **Variétés traditionnelles** : elles sont en général plus tardives, il est trop tôt pour savoir si le retard sera aussi important. La période à risque ne débutera pas avant le 28 août.

Le pic d'éclosions des carpacapses est attendu fin août, début septembre.

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

Directeur de publication : Guy Giva

Rédacteur en chef : Christel Chevrier

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

Rédigé en collaboration avec : Chambres d'agriculture, AFIDOL, CETA du Vidourle, Cofruid'Oc, CEHM, SERFEL, SUAMME, CENTREX, Escudier, CAPL, Perret, Jullian.

Crédit photo : CA 34, CEHM, SRPV.

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 l'arboriculteur 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.