

Tomate

En région, *Tuta absoluta* est très présent actuellement excepté dans le département de l'Aude (pas d'attaques observées).

Drosophila suzukii est une mouche observée en Europe en 2008. Elles s'attaquent surtout aux fruits (à noyaux, petits fruits rouges). Il semblerait que cette mouche ait été observée sur tomate. **Elle est observée sur tomate dans les Pyrénées-Orientales.** S'il y avait des soupçons de présence de ce ravageur sur tomate, contacter les techniciens rapidement.



Femelle

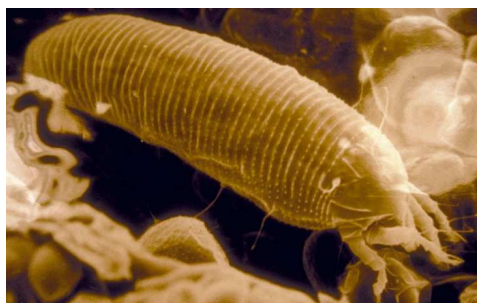


Mâle

Pyrénées-Orientales

La population de mouches mineuses est en forte augmentation. Attention de ne pas confondre les galeries de *T. absoluta* et des mouches mineuses (*Liriomyza sp.*).

Les conditions climatiques sont favorables aux développements d'acariens (*Tetranychus urticae*). Plusieurs cas d'acarbose bronzée sont signalés. Le ravageur, *Aculops lycopersici*, est un minuscule acarien vermiforme invisible à l'œil nu. Il vit en colonie très denses et se développent d'abord par foyers. Les deux stades larvaires sont blanchâtres alors que les adultes sont plutôt oranges. Seule une loupe à fort grossissement permet de bien distinguer ces acariens.



Aculops lycopersici

Maraîchage - N° 9 6 juillet 2011

Bassin languedocien

Pas de problème sanitaire particulier observé sur les parcelles de référence. Quelques adultes d'*Agrostis* sp sont piégés (1 à 3 par piège pour *A. ipsilon* comme pour *A. segetum*) ; toujours de nombreux thrips; présence d'*Helicoverpa armigera* (3 à 5 adultes par piège) sont observés dans l'Aude. Ailleurs, la pyrale, des aleurodes et la mineuse sont observés

A sperge (Bassin languedocien)



Selon les parcelles, l'humidité matinale des derniers jours engendre une forte pression rouilles. Les mouches sont bien présentes mais pas de dégâts visibles.

M elon



Sous tunnels

Dans le Gard, la récolte touche à sa fin. Quelques agresseurs sont observés mais ne provoquant pas de dégât : pucerons, acariens, nématodes mais aussi des maladies comme l'oïdium et de la verticilliose.

Dans les Pyrénées-Orientales, de très importantes attaques d'acariens sont constatées. Des symptômes de *Sclerotinia* sp. Sont également observés.

Dans l'Hérault, des attaques d'oïdium sont observées.

En plein champ

La pression en pucerons est importante. Il en est de même avec les acariens et les conditions climatiques actuelles favorisent leur développement.

Les symptômes de verticilliose sont toujours observés. Les premiers cas d'oïdium et de virus sont détectés. Les cas de fusariose sont fréquents.

Des attaques de taupins sur fruits sont observées.

Maraîchage - N° 9 6 juillet 2011

Pomme de terre

Bassin languedocien

Quelques soient les agresseurs (doryphores, taupins, pucerons, mildiou), la pression est faible.

Cultures de diversification

Aubergines

En région, les populations de doryphores et d'acariens sont importantes surtout avec les conditions climatiques actuelles favorables.

En Languedoc, les pucerons, thrips sont présents mais généralement il y a peu de dégâts. Les cas de verticilliose sont détectés de façon importante.

Dans les Pyrénées-Orientales, forte augmentation des populations de mouche mineuse (*Liriomyza* sp.). Pour la pression en agresseurs se référer à la situation décrite sur tomate.

Poivron

Pyrénées-Orientales : cf. description faite sur tomate

Bassin languedocien : sous abris, des importantes attaques de puceron sont localisées au niveau des ouvrants. La présence de symptômes (auréoles jaunes et des plantes petites et recroquevillées sur elles mêmes) suggère des attaques de virus. La pression en thrips est très hétérogène suivant les parcelles.

Oignons

Aude : attaque importante de mildiou de l'oignon est détecté sur une parcelle de référence ; à surveiller. La pression en thrips est toujours importante. 3 à 5 adultes d'*Helicoverpa armigera* sont piégés cette semaine : la pression est faible Plusieurs cas de *Botrytis squamosa* sont signalés.

Fraise

Gard : Observations de dégâts de *Drosophila suzukii* notamment dans le nord du département sur des fraises remontantes. Les symptômes sont des affaissements de fruits dus à l'activité de la larve dans le fruit.

Haricot

Aude : pression acariens importante

Courgettes (Languedoc)

Sous abri : Fin de récolte dans la plupart des cas.

Maraîchage - N° 9 6 juillet 2011

Plein champ : La pression oïdium est importante, présence de symptômes même sur les jeunes feuilles Les thrips sont bien présents, mais généralement il n'y a pas de dégât.
Les acariens sont très présents. Les pucerons sont aussi très nombreux.

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

Directeur de publication : Guy Giva
Rédacteur en chef : Christel Chevrier
Comité de rédaction : Lucille Guigal, Philippe Caillol, Leen Schoen, Christine Colas
Rédigé en collaboration avec : Chambres d'agriculture, Ets Perret, Ets Estève, Calvet Agro, Ets Escudier, CAPL, Ets Jullian.
Crédit photos : groupe Chambres, CENTREX, Laboratoire National de la Protection des Végétaux - Station Entomologique de Montpellier (photos de *Drosophila suzukii*)

pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018

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 le producteur et les invite à prendre leurs décisions sur la base d'observations qu'ils auront eux mêmes réalisés sur leurs parcelles et/ou en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins d'information technique

écophyto2018

Réduire et améliorer l'utilisation des phytos :
moins, c'est mieux

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