

Bulletin de Santé du Végétal – Olivier Languedoc-Roussillon du 08/10/2013

Rédacteur : Jean-Michel DURIEZ - AFIDOL

Mouche de l'olive (Bactrocera oleae)

Vous pouvez consulter en temps réel les données du réseau de piégeage à cette adresse :

<http://afidol.org/tracoliv/records/accueilInternaute>

Les conditions climatiques de la semaine écoulée ont été favorables au développement de la mouche de l'olive.

Le 3ème et le 4ème vol se superposent dans les zones inférieures à 150 m environ, ce qui se traduit par une forte population de mouches. Au-dessus de 150m environ, le 3ème vol est en baisse. Le 4ème vol est prévu autour du 10 – 15 octobre. Il devrait être ralenti par le rafraîchissement des températures prévu sur cette période.

Le nombre de captures est supérieur au seuil de risque de dégâts dans toute la zone oléicole.



Piqûre de Ponte



Trou de sortie de la mouche adulte

Les observateurs notent cependant que le pourcentage d'olives comportant au moins une piqûre de ponte n'est pas toujours corrélé au nombre de mouches capturées dans les pièges de contrôle. Le nombre d'olives piquées reste souvent faible, à l'exception notable de la zone littorale (ou sous l'influence du climat littoral) et des conditions de culture favorisantes pour la mouche : variétés à gros fruits (Ascolana, Lucques,...) et oliviers irrigués.

De nombreux vergers situés près de la mer et n'ayant reçu aucune protection contre la mouche ont été très sévèrement attaqués et présente 80 à 100 % d'olives avec des trous de sortie.

En remontant dans l'arrière pays, les vergers non protégés présentent des dégâts variables selon les conditions de culture. Dans les conditions favorisantes pour la mouche, les vergers non protégés ont généralement autour de 10 % d'olives avec des trous de sortie. Dans les conditions moins favorisantes (variétés à petits fruits et/ou cultivées en sec) les vergers non protégés ont généralement moins de 8 % d'olives avec des trous de sortie.

Cochenille noire de l'olivier (Saissetia oleae)

Cet insecte est très peu observé et reste largement en dessous du seuil de préoccupation.

Œil de paon (Fusicladium oleaginum)

Les taches continuent d'apparaître. Le seuil de risque est à partir de 10 à 15 % de feuilles avec au moins une tache.