

BULLETIN N°7 – EDITION DU 28 AVRIL 2011

THRIPS : peu signalés

Malgré les températures élevées enregistrées sous les serres et les géraniums en fleurs, la présence de thrips n'est que rarement signalée. Le niveau d'infestation reste faible.

Les Pucerons : Toujours très présents dans les cultures

Les foyers de pucerons sont présents dans toutes les exploitations et sur de nombreuses cultures. Le seuil de tolérance est dépassé.

Puceron parasité photo : AREXHOR G.E.

En complément aux *Aphidius ervi* et *colemani*, il ne faut pas oublier *Aphidus matricariae*. Il s'agit également d'un petite guêpe noire avec de longues antennes (micro hyménoptère parasitoïde) d'une taille moyenne de 2 à 3 mm. Elle pond également ses œufs dans les pucerons. Mais cet *Aphidius* a un spectre d'efficacité plus large. La femelle s'attaque au puceron du coton (*Aphis gossypii*), au puceron vert du pêcher (*Myzus persicae*) et au puceron de la digitale (*Aulacorthum solani*).



Microhyménoptère parasitoïde
Source : info agrow.com

Très prolifique, la femelle d'*Aphidus matricariae* est active à partir de 10°C. Et contrairement aux deux autres *Aphidius* classiquement utilisés, cet *Aphidius* a une très bonne capacité de recherche et il « embête » systématiquement les pucerons même quand il n'y a pas de ponte.

ALEURODES : toujours absents

Mêmes sur les cultures sensibles, ils ne sont que très peu signalés.

SCIARIDES une présence hétérogène selon les exploitations

Les mouches des terreaux ne sont pas spécifiques aux jeunes plants, elles sont également signalées sur des cultures installées de géranium.

BULLETIN DE SANTE DU VEGETAL LORRAINE – HORTI-PEPI

BULLETIN N°7– EDITION DU 28 AVRIL 2011

MALADIES : les cultures sont saines.

Quelques rares cas de botrytis sont mentionnés sur des géraniums en pleine croissance qui n'ont pas pu être desserrés à temps.

LA PEPINIERE :

Des **chenilles défoliatrices** ont été aperçues sur des fruitiers de mirabelliers sans conséquences néfastes pour les sujets.

Toujours sur arbres fruitiers mais sur des poiriers, des **phytophages** ont été observés. Cet acarien provoque, en cas de forte infestation, des boursouffures sur le feuillage.

La présence des **pucerons** dans les cultures est peu importante même si ceux-ci ont été identifiés sur une culture en conteneur de philadelphus.

Actuellement le niveau d'infestation parasitaire en pépinière est faible, la végétation en pleine terre étant plutôt en souffrance par manque d'eau.

Ce bulletin est disponible sur le site internet de la CRAL dans la rubrique « Agronomie et Développement durable » : www.cra-lorraine.fr et le site de la DRAAF Lorraine

Bulletin rédigé par Arexhor Grand Est et édité sous la responsabilité de la Chambre d'Agriculture de Lorraine, avec la participation de producteurs, de la Fredon Lorraine et le Sral Lorraine (DRAAF).

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles d'un réseau de parcelles suivies par ces partenaires : il donne une tendance de la situation sanitaire dans la région, mais celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle. La Chambre Régionale d'Agriculture de Lorraine dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures.

Pour tous renseignements, contacter :

Marie-Anne JOUSSEMET – Animatrice Filière Horticulture-Pépinières – AREXHOR Grand Est – 03.29.65.18.55

Nathael LECLECH – Animateur Inter-Filières – Chambre Régionale d'Agriculture de Lorraine - 03.83.96.80.64



écopyto2018