

Horticulture-Pépinière - LORRAINE

BULLETIN N°4 – EDITION DU 16 MARS 2011

L'activité de repotage des plantes annuelles bâtit son plein, les serres sont maintenant remplies d'une palette végétale très diversifiée à des stades végétatifs différents.

Le PELARGONIUM : apparition des thrips

Avec le retour des journées ensoleillées, les thrips commencent à apparaître. Actuellement le seuil de tolérance est rarement dépassé (moins de 10 thrips par panneau englué) mais la durée de leur cycle de développement est directement liée aux températures rencontrées sous les serres.

De plus les températures fraîches des nuits limitent considérablement l'efficacité des amblyseius.

PELARGONIUM mais aussi FUCHSIA : les pucerons verts s'installent petit à petit

Déjà signalés, il y a quinze jours, des foyers de pucerons verts (*Mysus persicae*) sont présents dans les cultures de géranium mais aussi sur des fuchsias et diverses plantes à massif. Ils sont très polyphages.



Puceron sur fleurs de pensée



Photos : AREXHOR G.E. puceron ailé sur feuille de fuchsia

Le seuil de tolérance est souvent dépassé

BULLETIN DE SANTE DU VEGETAL LORRAINE – HORTI-PEPI

BULLETIN N°4– EDITION DU 16 MARS 2011

SCIARIDES : des larves et des adultes

Substrat humide, hygrométrie de l'air élevée et plantules aux racines tendres constituent les conditions favorables à l'installation des mouches des terreaux. Les larves sont à chercher dans les micromottes au niveau des collets. Au moment de l'emportage, le trempage des plaques de jeunes plants dans un bac d'eau évite ainsi l'arrosage du godet et le substrat reste plus sec

HYPOSAPIS : un acarien nettoyeur trop discret

Ce petit acarien vit sur le sol et se nourrit de toutes les petites bestioles qui se trouvent à la surface du sol. Ainsi il mange les thrips qui se laisse tomber pour se nymphoser dans le substrat mais aussi les larves des sciarides, C'est un auxiliaire très efficace souvent sous employé.

LA PEPINIERE :

Tandis qu'à l'extérieur la végétation démarre à peine, les premiers foyers de pucerons sont signalés sur les conteneurs de rosiers cultivés sous tunnel.

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 – Animatrice Inter-Filières – Chambre Régionale d'Agriculture de Lorraine - 03.83.96.80.64



écophyto2018