



BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL



HORTICULTURE ET PEPINIERE N°03 EDITION DU 31 MARS 2017

Les conditions climatiques printanières de ces derniers jours ont stimulé les ventes des violas et plantes bisannuelles. Elles ont quasiment disparu des serres, laissant leur place aux plantes à massif. Ces premiers rayons du soleil stimulent également la croissance des géraniums et autres plantes à massif mis en culture depuis quelques semaines.

Tandis que les nuits fraîches semblent ralentir le développement des foyers de pucerons et de thrips.

DE RARES FOYERS DE PUCERONS DANS LES SERRES

La présence des pucerons n'est que rarement signalée. Quelques foyers se sont installés ici ou là.

La fraîcheur nocturne et des consignes de températures basses dans les serres ne sont pas favorables à leur développement.

Photo Est Horticole : puceron sur ipomée



L'élévation des températures sous les abris en journée permet d'envisager des lâchers d'hyménoptères parasitoïdes en mélange afin d'éliminer les pucerons isolés avant leur multiplication.

Photo Est Horticole : pucerons cachés dans les bourgeons d'hortensia mis à forcer sous serre





Photo Est Horticole : pucerons avec formes ailés sur calibrachoa



Photos Est Horticole : colonies de pucerons sur fuchsia provoquant l'enroulement des jeunes feuilles

Thrips sur PELARGONIUM et PLANTES ANNUELLES : peu présents

A ce stade des cultures, les thrips ne sont que rarement signalés sur les pélargoniums lierres rose ou lilas. Même si, sauf exception, les cultures de géranium sont propres, il faut rester vigilant. En effet, selon l'évolution des températures, les populations de thrips et de pucerons pourraient vite se développer.

Pour ne pas se laisser surprendre, les différents observateurs ont déjà procédé à des lâchers d'*Amblyseius cucumeris* ou d'*A.swriskii*.

Ces apports peuvent être complétés par *Macrocheles robustulus* ou *Atheta coriaria* qui se déplacent tous les deux à la surface du sol à la recherche des larves des mouches des terreaux ou des pupes de thrips.



Photos Est Horticole : Piqures de thrips sur feuillage de géranium lierre



VU DANS LES SERRES

Sur les taxons réputés être sensibles aux maladies cryptogamiques, ont été observées les maladies fongiques classiques que sont l'oïdium et le botrytis.



Photo Est Horticole : Oïdium sur Coréopsis



Photo Est Horticole : Botrytis sur Rudbeckia

PEPINIERES SOUS ABRIS

Le débourrement des végétaux en extérieur explose, avec de jeunes feuilles saines. Alors que, sous abris, les colonies de pucerons s'installent sur les rosiers et les photinias.

BILAN SOUS SERRE : Niveau de risque

Selon l'évolution des températures, surveiller le développement des pucerons sur culture de printemps

Légende	
Aucun risque	
Risque moyen à surveiller	
Risque important	

Couple plante/ravageur		Niveau de risque
Ravageur	plante	
Pucerons	Géranium	
Thrips	Géranium	A SURVEILLE
Pucerons	Plantes à massif	
Thrips	Plantes à massif	A SURVEILLER

Ce bulletin est disponible sur le site internet de la CRAL www.cra-lorraine.fr et le site de la DRAAF Grand Est <http://draaf.alsace-champagne-ardenne-lorraine.agriculture.gouv.fr/> Action pilotée par le ministère en charge 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 pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018

Bulletin rédigé par Est Horticole et édité sous la responsabilité de la Chambre d'Agriculture du Grand Est, avec la participation de producteurs, de la Fredon Lorraine et le Sral Grand Est (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 Grand Est dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leur culture.

Pour tous renseignements, contacter :

Marie-Anne JOUSSEMET – Animatrice Filière Horticulture-Pépinières –Est Horticole – 03.29.65.18.55 François-Xavier SCHOTT – Animateur Inter-Filières – Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est - 03.83.96.85.02