

BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL BOURGOGNE

PRODUCTIONS HORTICOLES n° 8 du 20 juin 2014



Un grand nettoyage s'impose avant l'empotage des chrysanthèmes

Avant de mettre en culture les chrysanthèmes, il est indispensable de faire un grand nettoyage des serres non seulement en évacuant les plantes à massif invendues mais également en procédant à une désinfection des tablettes de culture et à l'élimination de tous les ravageurs comme les thrips qui pourraient infester ces nouvelles productions.

Pucerons

Pucerons sur géraniums et plantes à massif : ne pas négliger leur présence pour les futures cultures

Les foyers de pucerons sont plus nombreux sur les plantes à massif que sur les géraniums. Ils sont facilement visibles sur ipomées, calibrachos et verveines. La présence des formes ailées va faciliter leur dissémination dans les serres.

Thrips

Quelques foyers sur plantes à massif et géraniums

Il faut impérativement les éliminer avant d'installer des nouvelles cultures comme le chrysanthème ou le cyclamen.

En effet, ce sont les formes larvaires de thrips qui peuvent être porteuses du virus TSWV (Tomato Spotted Wilt Virus ou maladie bronzée de la tomate). Ils transmettent le virus lorsqu'ils deviennent adultes en piquant les cellules pour se nourrir.

Aucun remède n'existe pour enrayer ce virus alors soyez très vigilants !

Aleurodes

Toujours et encore une colonie sur hortensia

Les aleurodes sont toujours les grands absents. Leur présence n'est signalée que sur une production d'hortensia.

Maladies cryptogamiques

Aucune détection

Aucun cas d'oïdium, de mildiou ou de toute autre maladie cryptogamique n'est signalé dans les cultures.

Acariens

sur plantes à massif : attaque intense

Suite aux températures élevées associées à une faible hygrométrie sous les serres, les populations de tétranyques tisserands ont explosé. Petits et cachés sous les feuilles, ils ne sont visibles que lorsque les colonies deviennent importantes avec des dégâts foliaires irréversibles



Photo ADHP : acarions face inférieure d'une feuille



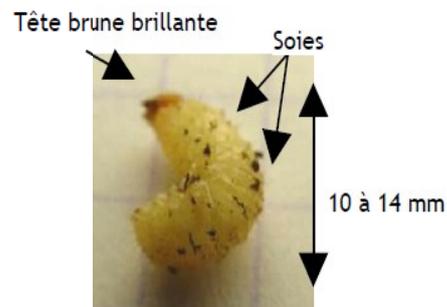
Photo ADHP : dégâts dus aux piqûres des acarions face supérieure d'une feuille de dahlia

VU DANS LES SERRES : les premiers adultes d'otiorhynque

Ce ravageur n'est pas spécifique aux végétaux de pépinière, la larve s'attaque également aux racines d'heuchère et de bergénia.



Adulte d'Otiorhynque
(www.walhorti.com)



Larve d'Otiorhynque
(www.walhorti.com)

BILAN SOUS SERRE : Niveau de risque

Apparition soudaine mais intense des acarions dans les cultures

Couple plante/ravageur		Niveau de risque	
Ravageur	plante		
Acarions	Géranium lierre		
Pucerons	Géranium lierre		
Thrips	Géranium lierre		
Botrytis	Géranium Zonale		
Pucerons	Géranium Zonale		
Acarions	Plantes à massif		
Pucerons	Plantes à massif		
Thrips	Plantes à massif		

Légende	
Aucun risque	
Risque moyen à surveiller	
Risque important	

Les abeilles butinent, protégeons les ! Respectez la réglementation « abeilles » et lisez attentivement la note nationale BSV 2012 sur les abeilles

Dans les situations proches de la floraison des arbres fruitiers, des parcelles légumières, ou horticoles, lors de la pleine floraison, ou lorsque d'autres plantes sont en fleurs dans les parcelles, utiliser un insecticide ou acaricide portant la mention « abeille », autorisé « pendant la floraison mais toujours en dehors de la présence d'abeilles » et intervenir le soir par température <13°C (et jamais le matin) lorsque les ouvrières sont dans la ruche ou lorsque les conditions climatiques ne sont pas favorables à l'activité des abeilles, ceci afin de les préserver ainsi que les autres auxiliaires des cultures potentiellement exposés.

Attention, la mention « abeille » sur un insecticide ou acaricide ne signifie pas que le produit est inoffensif pour les abeilles. Cette mention « abeille » rappelle que, appliqué dans certaines conditions, le produit a une toxicité moindre pour les abeilles mais reste potentiellement dangereux.

Il est formellement interdit de mélanger pyréthrinoïdes et triazoles ou imidazoles. Si elles sont utilisées, ces familles de matières actives doivent être appliquées à 24 heures d'intervalle en appliquant l'insecticide pyréthrinoïde en premier.

N'intervenir sur les cultures que si nécessaire et veiller à respecter scrupuleusement les conditions d'emploi associées à l'usage du produit, qui sont mentionnées sur la brochure technique (ou l'étiquette) livrée avec l'emballage du produit.

Lors de la pollinisation (prestation de service), de nombreuses ruches sont en place dans les vergers et les cultures légumières. Les traitements fongicides et insecticides qui sont appliqués sur ces parcelles, mais aussi dans les parcelles voisines ont un effet toxique pour les abeilles. **Veiller à informer le voisinage de la présence de ruches**.

[Pour en savoir plus](#) : téléchargez la plaquette « Les abeilles butinent » et la note nationale BSV « Les abeilles, des alliées pour nos cultures : protégeons-les ! » sur les sites Internet partenaires du réseau d'épidémiosurveillance des cultures ou sur www.itsap.asso.fr

Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre Régionale d'Agriculture de Bourgogne et rédigé par AREXHOR Grand-Est, avec la collaboration du SRAL et de la FREDON Bourgogne, à partir des observations réalisées par ADHP.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. La Chambre régionale d'Agriculture de Bourgogne dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les horticulteurs et pépiniéristes pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base d'observations qu'ils auront eux mêmes réalisées sur leurs parcelles et/ou en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins techniques.

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 pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018 »