

À RETENIR CETTE SEMAINE

Chrysanthèmesp2

Stade : boutures fraîchement empotées.

Pucerons : absents.

Thrips : chez certains producteurs des symptômes de piqûres sur feuilles.

PROPHYLAXIE

Un lâcher d'*Amblyseius swirskii* en vrac à la réception des boutures permet d'éliminer d'éventuels thrips cachés et éviter tout débordement futur.

Géranium et plantes de diversification.....p3

Stade : fin de la période de commercialisation.

Pucerons : colonies éparses dans les cultures.

Thrips : cachés, mais bien présents.

RAPPEL : 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.

Rappel : les produits pouvant être utilisés pour la désinfection des serres ne se trouvent pas sur e-phy mais sur simmbad (<https://simmbad.fr/public/servlet/produitList.html>) et les types de produits autorisés sont les TP02.

Végétaux de pépinière.....p4

Stade : en pleine croissance

Pucerons : des colonies de pucerons noirs sur hibiscus.

Acariens : sous abris secs d'importantes colonies de tétranyques tisserands.

A surveiller : les colonies de pucerons.



Premières séries de chrysanthèmes

1. Stade de la culture

Les premières séries de boutures de chrysanthèmes viennent d'être empotées. La réception des jeunes plantes va se poursuivre encore pendant tout le mois de juin. La culture démarra à peine.



2. Pucerons

a. Observation

Dans l'ensemble, les boutures sont indemnes de ravageurs.

b. Seuil indicatif de risque

Dès l'apparition des premiers pucerons, il est nécessaire de lâcher des microhyménoptères parasitoïdes.

c. Analyse de risque

Aucun risque actuellement.

3. Thrips

a. Observation

Dans de rares cas, des crispations foliaires, dues aux piqûres de thrips sont visibles sur les jeunes boutures.



Pucerons parasités par des Aphidius

b. Seuil indicatif de risque

Des apports d'Amblyseius en vrac sur la culture évitent le développement des thrips souvent invisibles, car cachés, mais bien présents.

c. Analyse de risque

Peu de risque actuellement.



Dégâts du thrips sur fleurs de catharanthus



1. Stade de la culture

La commercialisation des géraniums et plantes à massif se termine. Les serres sont quasiment vides et les séries restantes sont resserrées en attendant les derniers retardataires.

2. Pucerons

a. Observation

Toutes les exploitations signalent la présence de colonies de pucerons sur les fins de séries. Mais de nombreux syrphes à différents stades (jeunes larves ou adultes) virevoltent dans les cultures.

b. Seuil indicatif de risque

En cas de présence de foyer, le seuil de tolérance est vite dépassé.

c. Analyse de risque

Il faut impérativement éviter l'installation des pucerons sur les cultures de chrysanthème.

Accouplement de syrphe



Très jeune larve de syrphe



3. Thrips

a. Observation

Peu visibles, leur présence est marquée par des déformations de feuilles ou de fleurs.

b. Seuil indicatif de risque

Dès l'observation de quelques individus par plante, le seuil de risque est engagé.

c. Analyse de risque

Comme pour les pucerons, il faut impérativement éviter l'installation des thrips sur les cultures de chrysanthème.



Physiocarpus cultivés en pleine terre



1. Stade de la culture

Les conditions climatiques chaudes et humides de ces derniers jours ont été favorables à la croissance des différents arbres et arbustes.

2. Pucerons sur rosiers et jeunes pousses d'arbustes

a. Observation

Des colonies de pucerons sont toujours signalées sur les jeunes rameaux de nombreuses espèces végétales. Des pucerons noirs sont installés sur hibiscus et les auxiliaires ont fait leur apparition : larves de cécidomyie, de coccinelle ou de syrpe.

Cécidomyies dans colonie puceron sur hibiscus



Coccinelle Adalia sur une colonie de pucerons



Larve de Scymnus sur hibiscus



Larve de syrpe

Larve et adulte de syrpe *Scaeva pyrastris*





b. Seuil indicatif de risque

Depuis maintenant plusieurs semaines, la présence de pucerons est signalée sur de nombreux taxons. Avec les températures plus douces, les larves de coccinelles ou de syrphes ont fait leur apparition dans les cultures.

c. Analyse de risque

Les pucerons restent des ravageurs préoccupants pour les cultures.

3. Acariens

a. Observation

D'importantes colonies d'acariens sont observées sur des cultures d'Hydrangea en conteneur placées sous abri.

b. Seuil indicatif de risque

Le stade « toile » est un stade très avancé avec des populations importantes d'acariens ; à ce stade, les dégâts sur les cultures sont irréversibles.

c. Analyse de risque

Sous des ambiances très sèches, le risque de présence d'acariens est élevé.



Tétranyques tisserand sur Hydrangea



Retrouvez gratuitement le BSV toutes les semaines sur les sites Internet de la Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est et de la DRAAF :
<http://www.grandest.chambre-agriculture.fr/productions-agricoles/ecophyto/bulletins-de-sante-du-vegetal/>

<http://draaf.grand-est.agriculture.gouv.fr/Surveillance-des-organismes>

Affinez vos connaissances sur les principales adventices des Grandes Cultures et les méthodes de lutte préventive en consultant le site INFLOWEB : <http://www.infloweb.fr>



ÉDITÉ SOUS LA RESPONSABILITÉ DE LA CHAMBRE RÉGIONALE D'AGRICULTURE GRAND EST, SUR LA BASE DES OBSERVATIONS RÉALISÉES PAR LES PARTENAIRES DU RÉSEAU HORTICULTURE - PÉPINIÈRE :

Des professionnels de l'horticulture : Horticulteurs et pépiniéristes et des conseillers horticoles

Rédaction : EST HORTICOLE

Relecture assurée par la FREDON, la Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est ainsi que la DRAAF (SRAL).

Crédits photos : EST HORTICOLE, Partenaires

Coordination et renseignements :

KarimBENREDJEM, Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est.

Tél. : 03 26 65 18 52. Courriel : karim.benredjem@grandest.chambagri.fr

Claire COLLOT, Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est.

Tél. : 03 83 96 85 02. Courriel : claire.collot@grandest.chambagri.fr

Pour recevoir le Bulletin de Santé du Végétal par courrier électronique, vous pouvez en faire la demande sur le site internet de la Chambre d'Agriculture du Grand Est

<http://www.grandest.chambre-agriculture.fr/productions-agricoles/ecophyto/bulletins-de-sante-du-vegetal/abonnez-vous-gratuitement-a-nos-bsv/>

Action pilotée par le ministère chargé de l'Agriculture, avec l'appui financier de l'Agence Française de Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du Plan ÉCOPHYTO II.