

Horticulture-Pépinière - LORRAINE

BULLETIN N°15 – EDITION DU 2 OCTOBRE 2014

Pucerons sur chrysanthèmes : verts ou noirs; des populations importantes

Les foyers de pucerons s'intensifient dans les cultures de chrysanthèmes. Il s'agit souvent du puceron noir *Aphis gossypii*. Ils se cachent la nuit dans les plantes pour apparaître après les premiers rayons du soleil dans les boutons floraux.

La seule présence d'auxiliaires comme les *Aphidius* qui parasitent les pucerons (photo ci-contre) n'est pas suffisante pour les éliminer. En effet contrairement aux pucerons, l'activité des *Aphidius* est freinée par les nuits fraîches.



Pucerons au cœur d'un chrysanthème (Photo ci-contre ADHP)

Thrips sur chrysanthèmes : Présents mais discrets

La présence des thrips est signalée toujours à des niveaux variables dans les exploitations. Il est dérangé donc visible au moment de l'éboutonnage des chrysanthèmes grosses fleurs.

Même si les températures nocturnes fraîches allongent le cycle de développement du thrips, il faut rester très vigilant à un mois de la Toussaint.

Chenilles défoliatrices sur chrysanthème : quelques dégâts

Des trous dans les feuilles de chrysanthème causés par des chenilles sont signalés par quelques observateurs.

Culture du cyclamen : toujours des cas de fusariose

Dans les cultures de cyclamen, quelques plantes réparties au hasard jaunissent et pourrissent. Un excès d'eau et un mauvais drainage favorisent le développement de la fusariose.

La coupe transversale du bulbe met en évidence des vaisseaux conducteurs bouchés.

BULLETIN DE SANTE DU VEGETAL LORRAINE – HORTI-PEPI

BULLETIN N°15– EDITION DU 2 OCTOBRE 2014

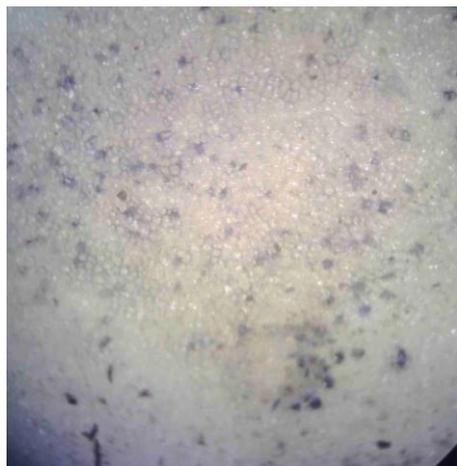


Photo AREXHOR G.E. : coupe transversale d'un bulbe de cyclamen atteint par la fusariose. Les points foncés correspondent aux vaisseaux conducteurs bouchés – observation sous loupe binoculaire



Photo ADHP : fusariose sur cyclamen

Pensées : attention à l'oïdium (photo ADHP)

Rappel des conditions d'apparition :

Des écarts de température importants entre la nuit et le jour avec un taux d'humidité de 70 à 80% constituent des facteurs favorisant l'apparition de ce champignon notamment sur les variétés sensibles de viola



EN PEPINIERE : A surveiller les larves d'otiorhynques

Afin de limiter les émergences au printemps des adultes, il est nécessaire de poursuivre les apports de nématodes *Heterorhabditis bacteriophora*.

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

François-Xavier SCHOTT – Animateur Inter-Filières – Chambre Régionale d'Agriculture de Lorraine - 03.83.96.85.02