Le RAP

RÉSEAU D'AVERTISSEMENTS PHYTOSANITAIRES

Leader en gestion intégrée des ennemis des cultures

AVERTISSEMENT | CULTURES ORNEMENTALES EN SERRE

N° 25, 6 septembre 2017

État de la situation des cultures ornementales en serre

- **Insectes dans les cultures de poinsettia** : Présence modérée de thrips et d'aleurodes. Apparition isolée de tétranyques.

Codes d'alerte (importance au Québec) :

1 **Prévention** : À surveiller

2 **Détection** : Présent à plusieurs endroits

3 **Situation à risque** : Problématique à plusieurs endroits

PROBLÉMATIQUE	OBSERVATIONS

Aleurode du poinsettia
Bemisia tabaci

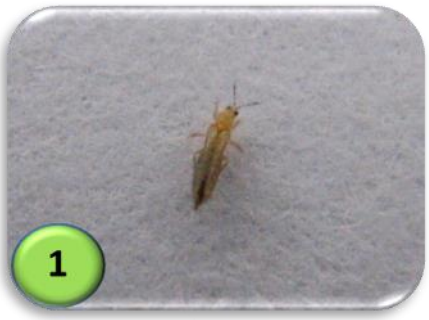
- Les populations observées sont faibles, mais en légère hausse dans le poinsettia.
- Le coléoptère auxiliaire *Delphastus* détecte les nouveaux foyers d'aleurodes de toutes les espèces. Il performe bien même aux températures et à la luminosité d'automne. La serre doit être toutefois assez étanche pour éviter sa sortie.

En savoir plus (voir p. 4 à 6)

Consulter l'information à jour sur les insecticides homologués en 2017

PROBLÉMATIQUE	OBSERVATIONS

Thrips



- Niveau faible et stable dans le poinsettia.
- *Neoseilus cucumeris* ainsi que d'autres auxiliaires peuvent être introduits; consultez votre conseiller.
- *Amblyseius swirskii* se nourrit à la fois de thrips et d'aleurodes, mais performe mieux à la chaleur (22 °C ou plus le jour).

En savoir plus – Poinsettia (voir p. 10)

Consulter l'information à jour sur les insecticides homologués en 2017

Tétranyque à deux points

- Peu de cas rapportés par nos collaborateurs.
- La surveillance est de mise, particulièrement dans les entreprises qui en ont eu au printemps dernier.

En savoir plus

Consulter l'information à jour sur les insecticides homologués en 2017

Ressources à consulter

Le bulletin d'information N° 2 du 22 février 2017 présente comment réaliser un dépistage efficace des tarsonèmes, de l'aleurode, des tétranyques, des pucerons et du thrips. Une liste des plantes les plus attractives pour ces insectes permet de mieux cibler le dépistage.

Plusieurs agents de lutte biologique contrôlent les ravageurs décrits dans cet avertissement. Consultez votre conseiller pour établir votre stratégie et les taux d'introduction.

- Liste des fongicides et biofongicides homologués en serre
- Liste des insecticides, acaricides et bioinsecticides homologués en serre
- Tableau de compatibilité des pesticides avec la lutte biologique en serre
- Procurez-vous l'affiche sur la lutte biologique en serre

Le site de SAgE pesticides donne de l'information sur les pesticides homologués ainsi que sur leur gestion rationnelle et sécuritaire.

Le site IRIIS phytoprotection est une banque de photos et d'informations sur les ennemis des cultures.

Collaborations

Nicolas Authier, agr. (IQDHO), Marc Benoit, dta (IQDHO), Roxanne Bernard (Anatis Bioprotection), Marie-Michèle Bouchard (Jardin botanique), Gilbert Bilodeau, agr. (IQDHO), Benoit Champagne, dta (IQDHO), Michel Delorme, agr. (Plant Products), Jocelyne Lessard, agr. (IQDHO), Patrick Martineau (Plant Products), Michel Senécal, agr. (Horti solutions), Jacques Thériault (Climax Conseils)

Source des photos : IQDHO

Cet avertissement a été rédigé par Marie-Édith Tousignant, agr., Nathalie Roullé, biol. et Benoit Champagne, dta. Pour des renseignements complémentaires, vous pouvez contacter les avertisseurs du réseau Cultures ornementales en serre ou le secrétariat du RAP. *La reproduction de ce document ou de l'une de ses parties est autorisée à condition d'en mentionner la source. Toute utilisation à des fins commerciales ou publicitaires est cependant strictement interdite.*

ENSEMBLE on fait avancer le Québec
Cultivons l'avenir 2
Une initiative fédérale-provinciale-territoriale
Canada
Québec