

Le

RAP

RÉSEAU D'AVERTISSEMENTS PHYTOSANITAIRES

Leader en gestion intégrée
des ennemis des cultures

AVERTISSEMENT | PÉPINIÈRES ORNEMENTALES

N° 9, 6 juillet 2017

État de la situation des cultures ornementales en pépinières

- Insectes : Scarabée japonais, scarabée du rosier et punaise à quatre raies.

PROBLÉMATIQUE

OBSERVATIONS

Scarabée japonais *Popillia japonica*



- Scarabée observé la semaine passée en Montérégie.
- Dommages causés par les adultes : feuilles mangées entre les nervures; fleurs et fruits mûrs grugés.
- Lutte physique : ramasser les adultes. Piéger les adultes avec un piège à phéromone.
- Lutte biologique : à partir de la fin juillet (après la ponte), appliquer des nématodes au sol pour contrôler les larves.

[En savoir plus \(voir pages 3 à 5\)](#)
[Insecticides homologués](#)

Scarabée du rosier *Macrodactylus subspinosus*



- Scarabée observé la semaine passée.
- Dommages causés par les adultes : feuilles mangées entre les nervures; boutons floraux percés de trous; fleurs consommées. En cas de forte population, les dommages peuvent être rapides.
- Méthodes préventives : installer des pièges à phéromone; utiliser des filets; à l'automne, bêcher le sol autour du plant.

[En savoir plus \(voir pages 1 à 3\)](#)
[Insecticides homologués](#)

PROBLÉMATIQUE

OBSERVATIONS

Punaise à quatre raies *Poecilocapsus lineatus*



- Punaise observée la semaine passée dans des vivaces. Dommages importants malgré une faible population.
- Hôtes principaux : azalée, deutzie, cornouiller, forsythia, viorne, weigela, rosier, érable de l'Amur, leucanthemum, helenium et sumac.
- Dommages causés par les larves et les adultes : feuilles avec des taches décolorées noires ou translucides. Feuilles du haut attaquées en premier.
- Identification : adultes jaunes à verts avec 4 bandes noires. Larves jaunes à rouges.

[En savoir plus \(Université de Floride\)](#)
[Insecticides homologués](#)

Ressources à consulter

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, IQDHO; Marc Légaré, IQDHO; Samuel Pinna, Entretien Gaspésie; Rosaire Tremblay, Ville de Québec

Source des photos : IQDHO

Cet avertissement a été rédigé par Nathalie Rouillé, biol. et Nicolas Authier, agr. Pour des renseignements complémentaires, vous pouvez contacter les [avertisseurs du réseau Pépinières ornementales 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.