

Le RAP

RÉSEAU D'AVERTISSEMENTS PHYTOSANITAIRES

Leader en gestion intégrée
des ennemis des cultures

AVERTISSEMENT | PÉPINIÈRES ORNEMENTALES

N° 12, 30 juillet 2019

État de la situation des cultures ornementales en pépinière

- Acariens et insectes : Tétranyque à deux points, scarabée japonais et altise à tête rouge.

PROBLÉMATIQUES

OBSERVATIONS

Tétranyque à deux points



- Les tétranyques à deux points sont en augmentation dans les cultures de vivaces comme *Hemerocallis*. Ils ont été dépistés notamment en Montérégie.
- Le temps chaud favorise leur multiplication.
- Dommages : décoloration du feuillage, perte de vigueur; présence de toiles et chute de feuilles lors de fortes infestations.
- Il faut vérifier la présence de prédateurs de tétranyques comme les acariens *Neoseiulus fallacis*, *Amblyseius andersoni* ou la coccinelle *Stethorus punctillum*. En effet, ces derniers peuvent exercer un bon contrôle naturel des populations, et ainsi, nous permettent d'éviter l'utilisation de pesticides.
 - Il est aussi possible d'introduire des prédateurs commercialement disponibles.
- Des [insecticides](#) sont homologués pour lutter contre les tétranyques. Il faut privilégier l'emploi de produits à faible risque.

Fiche technique [Tétranyques](#)

Autres observations cette semaine

Les **scarabées japonais** sont particulièrement nombreux depuis les dernières semaines, notamment en Montérégie, sur l'île de Montréal et dans plusieurs régions du sud du Québec. En pépinière de production, il n'est pas toujours nécessaire de recourir aux insecticides pour traiter les cultures. En effet, des dommages esthétiques peuvent être tolérés dans plusieurs cas. Veuillez consulter l'[avertissement N° 9](#) du 9 juillet 2019 pour plus d'information sur le scarabée japonais.

Les **altises à tête rouge** sont toujours présentes en grand nombre. Les cultures de vivaces et les arbustes en contenant sont à surveiller de près. Consulter l'[avertissement N° 10](#) du 16 juillet 2019 pour en savoir plus.

Pour plus d'information

- IQDHO. *Les herbacées vivaces. Guide des problèmes phytosanitaires des plantes ornementales du Québec*, 2018, 357 p.
- Comtois, M., Authier, N., Légaré, M., Simard, S. et Carignan, A. *Guide de production : Les conifères d'ornement*. IQDHO, Saint-Hyacinthe, 2016, 167 p.
- Le site Web [SAGE pesticides](#) donne de l'information sur les pesticides homologués ainsi que sur la gestion rationnelle et sécuritaire de ceux-ci.
- Le site Web [IRIIS phytoprotection](#) est une banque de photos et d'informations sur les ennemis des cultures.
- Bulletin d'information N° 1 du 14 janvier 2019, *Les pesticides et biopesticides homologués en pépinières ornementales*.

Source des photos : IQDHO

Cet avertissement a été rédigé par Marie-Édith Tousignant, agr. et Nicolas Authier, agr. (IQDHO). 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.