



Le **RAP**

RÉSEAU D'AVERTISSEMENTS PHYTOSANITAIRES

Leader en gestion intégrée
des ennemis des cultures

AVERTISSEMENT | CULTURES ORNEMENTALES EN SERRE

N° 7, 28 mai 2019

État de la situation des cultures ornementales en serre

- Thrips dans des arrivages de boutures de chrysanthèmes d'automne

PREMIERS ARRIVAGES DE BOUTURES DE CHRYSANTHÈMES D'AUTOMNE : PRÉVENTION ET CONTRÔLE DU THRIPS

Certains producteurs ont reçu des livraisons de boutures de chrysanthèmes d'automne la semaine dernière, et d'autres arrivages sont attendus dans les jours à venir. La présence de thrips a été détectée dans certains lots de boutures.

Dans bien des entreprises, la mise en place de la culture du chrysanthème d'automne en serre se fait rapidement après la sortie des plantes annuelles. Parfois, des lots de plantes annuelles sont toujours présents dans les serres adjacentes à celles des chrysanthèmes.

Nettoyer entre les cultures

Comme les chrysanthèmes sont particulièrement attirants pour les thrips, il est important d'enlever les résidus de terre, de végétaux ou les mauvaises herbes qui peuvent leur servir d'abris. Appliquer de l'huile de dormance sur les tables et les structures. Cela contribuera aussi à contrôler les tétranyques à deux points issus des cultures précédentes.

Créer une barrière

Avant de commencer la production, mettre en place un tapis géotextile au sol. Il empêchera la pupaison du thrips dans la terre de la serre.



Thrips sur une feuille



Culture de chrysanthème

Photos : IQDHO

Introduire des auxiliaires dès la réception des boutures

La présence de thrips est très fréquente dans les lots de boutures de chrysanthème. L'introduction d'acariens prédateurs tels qu'*Amblyseius swirskii* et *Neoseiulus cucumeris* est une bonne pratique afin de maintenir les populations de thrips aussi basses que possible. Il est important de dépister les plants dès la réception des boutures et tout au long de la culture. En plus de servir à vérifier l'efficacité du programme de lutte biologique, le dépistage permet de détecter rapidement tout nouveau problème.

Fiche technique [Thrips des petits fruits et de l'oignon](#)
[Bio-insecticides homologués](#)

Pour plus d'information

- [Bulletin d'information N° 8](#) du 4 juillet 2017 : *Contrôle des ennemis du chrysanthème d'automne.*
- [Bulletin d'information N° 1](#) du 22 mars 2019 : *Les pesticides homologués dans les cultures ornementales de serre.*
- [Tableau de compatibilité des pesticides avec la lutte biologique en serre.](#)
- Le site Web [IQDHO - Lutte bio](#) (et application Android) est un outil pour la gestion de la lutte biologique et intégrée en productions ornementales. L'inscription est gratuite.
- Le site Web de [SAGE pesticides](#) donne de l'information sur les pesticides homologués ainsi que sur leur gestion rationnelle et sécuritaire.
- Le site Web [IRIIS phytoprotection](#) est une banque de photos et d'informations sur les ennemis des cultures.

Cet avertissement a été rédigé par Marie-Édith Tousignant, agr., et Benoît Champagne, dta (IQDHO). 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.