

# Le RAP

RÉSEAU D'AVERTISSEMENTS PHYTOSANITAIRES

Leader en gestion intégrée  
des ennemis des cultures

## BULLETIN D'INFORMATION | CULTURES ORNEMENTALES EN SERRE

N° 2, 2 août 2022

### Opérations préventives dans la culture du poinsettia

Les producteurs de poinsettias reçoivent les boutures enracinées généralement à la fin du mois de juillet. Quelques démarches préventives réalisées tôt en saison peuvent favoriser un bon contrôle phytosanitaire pour la saison de croissance qui débute.

#### Planifier la lutte biologique

Il est important de faire un bon dépistage dès la réception. L'aleurode est le ravageur à contrôler en priorité. La résistance aux pesticides de la souche Q de *Bemisia tabaci* (aleurode du tabac) est bien connue. La lutte biologique constitue une stratégie à privilégier pour contourner ce problème. L'utilisation de guêpes parasitoïdes d'aleurodes comme *Encarsia formosa* et *Eretmocerus mundus*, ainsi que d'acariens prédateurs comme *Amblyseius swirskii*, est à prévoir.

D'autres ravageurs sont à surveiller tout au long de la culture. Dans les serres qui sont ventilées par des côtés ouvrants, des bandes collantes jaunes peuvent être installées près de ces entrées d'air afin d'intercepter des insectes comme les thrips et les cicadelles provenant de l'extérieur. Ces bandes collantes, vendues en rouleaux, peuvent aussi contribuer à la baisse de la population d'aleurodes. En cours de culture, on dépistera, notamment, les tétranyques et les thrips afin d'effectuer les introductions de prédateurs requis.

Fiche technique : [La lutte contre les ravageurs ailés à l'aide de bandes collantes](#)



Aleurode du tabac (*Bemisia tabaci*) sur une feuille de poinsettia  
Photo : IQDHO

## Premiers traitements

### Insecticides

Il est possible que des pesticides chimiques aient été utilisés par les multiplicateurs et nuisent à la survie des auxiliaires. On peut donc attendre quelques semaines avant d'introduire ces derniers, et contrôler les aleurodes par l'emploi d'insecticides à faible toxicité, par exemple des produits à base du champignon entomopathogène *Beauveria bassiana*, des savons insecticides (sel de potassium d'acide gras) et des insecticides à base d'huile de canola ou d'huile minérale.

Certains de ces produits peuvent être utilisés pour le **trempage des boutures** à leur réception, ce qui permet de mieux atteindre les aleurodes et leurs œufs. À noter concernant l'huile : des tests ont démontré qu'en trempage, il est préférable d'utiliser la dose minimale de SUFFOIL-X, soit 1 ml/l, pour prévenir la phytotoxicité. Pour le LANDSCAPE OIL, selon l'étiquette, il est recommandé de submerger les boutures dans l'eau après le trempage avec le produit.

Bulletin d'information N° 3 du 9 août 2022 : [Trempage des boutures en début de culture](#)

Consultez le tableau [Insecticides et acaricides homologués dans le poinsettia en serre](#) pour connaître, notamment, les produits à faible risque (identifiés en vert) et les produits homologués pour le trempage du poinsettia.



Plateau de boutures de poinsettia

Photo : IQDHO

### Fongicides

Des **biofongicides** peuvent aussi être appliqués en prévention des maladies racinaires, dès le début de la culture. À ce sujet, consultez le tableau [Biofongicides homologués contre les maladies racinaires du poinsettia en serre](#).

Pour en savoir davantage sur les bonnes pratiques phytosanitaires à chaque étape de la culture du poinsettia, consultez la fiche technique [Poinsettia : prévenir les problèmes au cours de la saison de production](#).

## Pour plus d'information

- Bulletin d'information N° 1 du 1<sup>er</sup> avril 2022 : [Les pesticides homologués dans les cultures ornementales de serre.](#)
- Bulletin d'information N° 3 du 7 juin 2021 du réseau Cultures maraîchères en serre : [Compatibilité des pesticides avec la lutte biologique en serre.](#)
- 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'information sur les ennemis des cultures.

*Ce bulletin d'information a été rédigé par Marie-Édith Tousignant, agr. et Benoît Champagne, dta (IQDHO) et révisé par la [Direction de la phytoprotection \(MAPAQ\)](#). 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.*