

# Le RAP

RÉSEAU D'AVERTISSEMENTS PHYTOSANITAIRES

Leader en gestion intégrée  
des ennemis des cultures

## BULLETIN D'INFORMATION | ARBRES DE NOËL

N° 5, 6 mai 2020

### RÉFÉRENCES UTILES ET LIENS

Ce bulletin d'information regroupe les principaux documents d'information, articles et liens dans le domaine de la phytoprotection, pour le secteur des arbres de Noël.

Si vous désirez approfondir vos connaissances sur les ennemis de culture et les bonnes pratiques, notez qu'un guide de poche, intitulé *Ravageurs, maladies et ennemis des arbres de Noël au Québec*, est en vente auprès de l'Association des producteurs d'arbres de Noël du Québec (APANQ). Il est maintenant accessible en ligne sous forme de fiches individuelles sur le site Web d'IRIIS [phytoprotection](#), sous les différentes sections :

- [Ravageurs](#)
- [Maladies parasitaires, problèmes non parasitaires, insectes et autres invertébrés](#)
- [Problème non parasitaire \(gel printanier\)](#).

Depuis mars dernier, un guide consacré à la production des arbres de Noël au Québec est maintenant disponible sur Agri-Réseau : *Les arbres de Noël au Québec : de la plantation à la mise en marché*. Réalisé en collaboration avec l'Association des producteurs d'arbres de Noël du Québec, cet ouvrage est le fruit de l'effort collectif d'auteurs et de producteurs engagés dans le secteur depuis de nombreuses années. Ce guide, formé de 22 fiches, dresse un portrait complet de ce qu'implique la production d'arbres de Noël dans les conditions particulières du Québec.

### Météo agricole

- [Agrométéo Québec](#)

### Information générale en phytoprotection

- [Agri-Réseau : Horticulture ornementale - arbre de Noël](#)
- [Réseau d'avertissements phytosanitaires - arbres de Noël](#)
- [SAG pesticides](#)
- [Banque d'images d'insectes et de maladies concernant les arbres de Noël](#)

## Pulvérisateur

- Réglage des pulvérisateurs utilisés dans les arbres de Noël
- Opération « Action réglage »
- Distribution de la pulvérisation des canons dans les arbres de Noël

## Cécidomyie du sapin

- Écologie de la cécidomyie du sapin (*Paradiplosis tumifex*) : relations avec la cécidomyie inquiline des galles (*Dasineura balsamicola*) et ses parasitoïdes
- La cécidomyie du sapin *Paradiplosis tumifex* Gagné
- Cécidomyie du sapin

## Cochenilles du pin

- Phénologie et modèles prévisionnels d'éclosion printanière pour trois arthropodes ravageurs en plantation commerciale d'arbres de Noël dans un contexte de changements climatiques

## Réseautage

- L'Association des producteurs d'arbres de Noël du Québec
- L'Association canadienne des producteurs d'arbres de Noël

*Ce bulletin d'information a été rédigé par Dominique Choquette, agronome (MAPAQ), en collaboration avec Julie Marcoux, dta (MAPAQ). Pour des renseignements complémentaires, vous pouvez contacter l'avertisseuse du réseau Arbres de Noël 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.*