



EN BREF :

- La population de tétranyques de l'épinette est stable.
- Les dégâts causés par la rouille des aiguilles sont sans conséquence.
- Cet avertissement est le dernier avant l'automne.

ÉTAT DE LA SITUATION

Développement des arbres

Le retard dans le développement des arbres s'est passablement atténué. Avec l'humidité abondante dans le sol et la chaleur des dernières semaines, la pousse est vigoureuse cette année.

Le tétranyque de l'épinette

Les populations de tétranyques de l'épinette sont généralement faibles. Le temps humide de la semaine passée n'a pas favorisé leur développement. Il faut demeurer vigilant particulièrement dans les plantations de sapins Fraser si une période chaude et sèche survient durant l'été. À moins d'infestations importantes, il est préférable de ne pas intervenir afin de conserver un équilibre entre le ravageur et ses prédateurs naturels.



Photographie : Lina Breton, Ministère des Ressources naturelles

LA ROUILLE DES AIGUILLES

Les symptômes de la rouille des aiguilles sont visibles depuis une semaine. En général, les infestations sont mineures et les dégâts n'auront aucun impact sur l'apparence des arbres.

La rouille a besoin de ces plantes hôtes (principalement les fougères) pour terminer son cycle de développement. Cet été, on devrait éliminer la plante hôte qui côtoie le sapin afin d'atténuer les risques d'infestation le printemps suivant. **Aucun produit ne peut corriger la situation.**

Tableau des observations régionales

Postes d'observation	Degrés-jours à partir du 1 ^{er} avril		
	2003 (30 juin)	2004 (28 juin)	2005 (27 juin)
Sainte-Clothilde (altitude 355 mètres)	795	730	716
Saint-Honoré (altitude 396 mètres)	N.D.	N.D.	N.D.
Saint-Jacques-de-Leeds (altitude 412 mètres)	N.D.	700	700
Nantes (altitude 459 mètres)	844	N.D.	707
East-Hereford (altitude 343 mètres)	798	N.D.	780
Sawyerville (altitude 355 mètres)	N.D.	842	770
Ham-Nord (altitude 276 mètres)	784	N.D.	N.D.
Ayer's Cliff (altitude 297 mètres)	879	N.D.	875
Saint-Cuthbert (altitude 81 mètres)	888	880	N.D.
Saint-Armand-de-Missisquoi (altitude 122 mètres)	955	974	959

N.D. : non disponible

DERNIER AVERTISSEMENT

Il s'agit du dernier avertissement phytosanitaire pour ce printemps. Si une situation urgente survenait durant la saison estivale, nous émettrons rapidement un avertissement. Nous reviendrons avec quelques bulletins d'information l'automne prochain. Il nous reste à vous souhaiter un bon travail dans vos plantations.

Je profite de l'occasion pour remercier le groupe de travail qui, tout au long de la saison, a apporté ses connaissances, ses suggestions et donné l'information qui aura été utile pour une bonne régie en phytoprotection.

INFORMATIONS SUR LES RAVAGEURS

Pour en connaître davantage sur les ravageurs et les pathogènes, vous pouvez consulter les fiches phytosanitaires sur le site Web de la culture des arbres de Noël à l'adresse Internet suivante (dans la section régie culturelle ») :

http://www.mapaq.gouv.qc.ca/Fr/Productions/Services/information_production/culturearbresnoel/informationtechnique/informationtechnique.htm.



BANQUE D'IMAGES

Le Réseau d'avertissements phytosanitaires a mis à votre disposition une banque d'images des principaux ravageurs des arbres de Noël. Ces photos sont l'œuvre de Mme Lina Breton du ministère des Ressources naturelles, secteur Forêt. N'hésitez pas à les consulter à l'adresse Internet suivante :

http://www.agrireseau.qc.ca/references/21/banqueimages/html/arbres_de_noel.html.

LE GROUPE D'EXPERTS EN PROTECTION DES ARBRES DE NOËL

ANDRÉ PETTIGREW, agronome et avertisseur

Direction régionale de l'Estrie, MAPAQ

4260, boulevard Bourque, Rock Forest (Québec) J1N 2A5

Téléphone : (819) 820-3001 - Télécopieur : (819) 820-3942

Sans frais : 1-800-363-7471, pour les régions 418-450-819

Courriel : Andre.Pettigrew@mapaq.gouv.qc.ca

Édition et mise en page : Lise Gauthier, d.t.a. et Cindy Ouellet, RAP

© *Reproduction intégrale autorisée en mentionnant toujours la source du document*
Réseau d'avertissements phytosanitaires - Avertissement No 08 - arbres de Noël – 28 juin 2005

