



Chrystian Collette
514-820-2541



Agrile du frêne



Description - L'agrile du frêne est un petit insecte, soit un coléoptère de type perceur, introduit en provenance de l'Asie, qui cause l'un des pires fléaux sévissant en Amérique du Nord et maintenant dans la grande région de Montréal, Rive-Sud et Gatineau.

Symptôme et dégât - On remarque facilement sa présence lorsque le feuillage devient clairsemé et qu'il y a mortalité de branches voir même de la cime (tête) de l'arbre. De plus près lors de son passage, on note la présence de trous en forme de "D" dans le tronc. Des gourmands sur le tronc apparaissent et des fentes sur le tronc sont visibles au niveau des galeries de développement de la larve. *La mort de l'arbre survient dans un délai de 1 à 4 ans selon le calibre et la vigueur de celui-ci et le degré de l'infestation.*

Stratégie d'intervention à adopter :

Prendre note qu'il faut en tout temps prendre les mesures nécessaires de réduction des stress et de maintenir un arbre en vigueur afin de limiter les dommages causés par les maladies et insectes.

- Assurer la vigueur de l'arbre en appliquant une fertilisation d'engrais. Sous forme de synthèse granulaire dans le sol, le % recommandé est de 14-7-14;
- Un pesticide d'origine botanique, le TreeAzin s'avère efficace, autant de façon préventive que de manière curative (jusqu'à environ 30 % de dépérissement);
- L'élagage phytosanitaire d'entretien périodique et prélèvement d'échantillons de branches. Toujours couper et détruire les branches mortes ou mourantes;
- **Abattage et élimination du bois selon les réglementations, s'il y a infestation trop sévère, et remplacement par une autre essence.**



TREEAZIN SYSTEMIC™

Sources - Agri-réseau ; Réseau d'avertissement phytosanitaire : www.serireseau.qc.ca
Site Phyto-Ressources : www.phyto.qc.ca
Jardin Botanique de Montréal
Ministère des ressources naturelles du Canada, service canadien des brêts
Ministère des ressources naturelles et faunes Québec
Site de Bio-Forest : www.bioforest.ca/

Produit par : 
Chrystian Collette
Arboriculteur