



## **Cas d'arbres à feuillage persistant devenant orange et rouge**

### **Avez-vous vu des arbres devenir orange et rouge?**

Au cours des dernières semaines, vous avez peut-être remarqué plusieurs arbres à feuillage persistant devenir orange et rouge. Malheureusement, ces arbres sont morts.

Le ministère du Développement de l'énergie et des ressources enquête sur les répercussions de la présence de ces arbres rouges dans la province afin de mieux comprendre l'importance et la gravité du problème.

Bien que de petits groupes d'arbres morts aient été repérés à certains endroits, le phénomène se produit souvent sur des arbres individuels dans la forêt. Ces arbres sont reconnaissables par les aiguilles rouge vif qui couvrent l'arbre en entier ou une partie importante de la couronne.

Les petits comme les grands arbres sont affectés, peu importe l'âge, la position dans le couvert ou le type sol dans lequel les arbres sont enracinés. Les sapins baumiers sont les plus sévèrement touchés, mais d'autres espèces d'arbres à feuillage persistant, notamment le pin blanc et le thuya occidental, sont affectées selon les signalements.

Nous savons, grâce aux discussions avec nos homologues des provinces et États avoisinants, qu'il s'agit d'un phénomène largement répandu qui s'étend sur l'Ontario, le Québec, le Vermont et la Nouvelle-Écosse.

### **Quelle en est la cause?**

Les insectes ravageurs comme la tordeuse des bourgeons de l'épinette ne sont pas la cause de cette vague de mortalité chez les sapins.

Selon les premières indications, les tendances météorologiques saisonnières auraient occasionné un stress de sécheresse dans la forêt, ce qui pourrait avoir donné lieu à ce phénomène. Le Nouveau-Brunswick a connu des précipitations inférieures à la moyenne durant la saison de croissance en 2017, suivi une fonte rapide de la neige et de grands vents printaniers en 2018. Ces conditions pourraient également avoir accéléré les stress secondaires comme les maladies causant le pourrissement des racines.



Un ensemble semblable de conditions environnementales signalé au début des années 1980 avait occasionné la mort de plusieurs sapins au centre et l'est du Canada.

À l'époque, on avait nommé le phénomène « syndrome de Stillwell ». Le Ministère travaille à la détermination des causes possibles du phénomène actuel.

### **Que pouvez-vous faire?**

Malheureusement, il semblerait que le mal est fait.

La forêt remplira naturellement les trous créés dans le couvert au cours des nombreuses prochaines saisons de croissances, et vous pourriez voir de nouveaux arbres se régénérer dans le sous-étage également.

Si vous avez des questions au sujet de la gestion de votre lot boisé, veuillez communiquer avec l'[office de commercialisation des produits forestiers](#) approprié.

Les membres du public peuvent [signaler](#) en tout temps la présence d'arbres morts ou en mauvaise santé qu'ils trouvent dans la forêt et qui pourraient avoir été affectés par un ravageur forestier.

Autre lien pour le signalement :

[http://www2.gnb.ca/content/gnb/fr/services/services\\_renderer.201173.html](http://www2.gnb.ca/content/gnb/fr/services/services_renderer.201173.html)

Date : 14 août 2018