

# ALERTE À L'INDUSTRIE

## DANGER

### *Le recul d'une scie pendant l'ébranchage cause une blessure grave au pied*

#### **Que s'est-il produit?**

Un jeune abatteur ébranchait un arbre lorsque l'extrémité de sa scie est entrée en contact avec un objet. La scie a rebondi soudainement, coupant profondément le pied gauche de l'abatteur. Il a été amené à l'hôpital où une chirurgie reconstructive lui a sauvé le pied. Toutefois, la guérison a été lente.

#### **Comment ceci s'est-il produit?**

Le recul se produit lorsque la chaîne est immobilisée soudainement pendant la coupe à plein régime. L'énergie de la chaîne est transmise à la scie elle-même, dans la direction inverse. Le résultat est que la scie rebondit violemment de l'endroit où la chaîne s'est immobilisée. Les reculs à haute énergie qui se produisent lorsque l'abatteur est en déséquilibre ou dans une position maladroitement sont les plus dangereux. Ces reculs surviennent souvent lors de l'ébranchage des arbres, parce que d'autres branches et le tronc sont proches de la branche qui se fait couper, puis lors du tronçonnage, étant donné que d'autres billes peuvent être empilées derrière celle qui se fait couper. Le maniement incorrect de la scie peut augmenter le risque de recul grave, comme toute situation dans laquelle la vue de l'abatteur est partiellement obstruée pour une raison ou pour une autre.

### **Comment peut-on prévenir ce genre d'incident?**

Une bonne position des pieds, une bonne posture prise de la scie à chaîne et le fait d'être sans cesse conscient de la présence d'autres objets dans la trajectoire du guide chaîne peuvent aider à prévenir un recul. Les abatteurs doivent s'assurer qu'ils voient clairement ce qu'ils coupent. L'entretien de la scie à chaîne est aussi important pour prévenir le recul. Les abatteurs doivent s'assurer que leur chaîne est bien affûtée et que les guides de profondeur sont réglés exactement selon les spécification du fabricant. De plus, la tension de la chaîne doit être bien réglés exactement selon les spécification personnelle ne peut prévenir un recul, mais il peut certainement minimiser les blessures s'il se produit un recul grave. La CSA vient de publier une nouvelle norme se rapportant aux chaussures de sécurité qui contient des lignes directrices sur les bottes d'abatteur conçues spécialement pour empêcher la scie de couper le tibia, la cheville, le pied et les orteils.

[www.ofswa.on.ca](http://www.ofswa.on.ca)