



FICHE D'INFORMATION

Comment éviter de se blesser avec une tronçonneuse lorsqu'on enlève un arbre à la suite d'une catastrophe naturelle

Sachez qu'il existe des risques de blessure avec une tronçonneuse lorsqu'on enlève un arbre

Tous les ans, environ 36 000 personnes se font soigner dans les services d'urgences hospitaliers pour des blessures causées par l'utilisation de tronçonneuses. Le risque potentiel de se blesser augmente à la suite des ouragans et d'autres catastrophes naturelles, lorsque les tronçonneuses sont largement utilisées pour enlever les arbres et les branches d'arbres tombés ou partiellement tombés.

Protections contre les blessures lors de l'utilisation d'une tronçonneuse

- **Utilisez, ajustez et entretenez la tronçonneuse conformément aux instructions du fabricant**, fournies dans le manuel d'utilisation livré avec la tronçonneuse.
- **Aiguissez correctement les lames de la scie de la tronçonneuse et lubrifiez correctement la lame** avec de l'huile à guide-chaîne. En outre, l'opérateur doit périodiquement vérifier et ajuster la tension de la lame de la tronçonneuse pour s'assurer d'une bonne action de coupe.
- **Choisissez une tronçonneuse qui soit d'une dimension appropriée au travail à réaliser**, et ajoutez des équipements de sécurité tels qu'un frein de chaîne, des protections frontales et arrière pour les mains, un interrupteur d'arrêt, un attrape-chaîne et un pare-étincelles.
- **Portez l'équipement de protection adéquat**, y compris un casque de sécurité, des lunettes de sécurité, une protection auditive, des gants de travail épais, des jambières résistantes aux coupures (des jambières pour tronçonneuse) allant de la taille jusqu'au dessus du pied, et des bottes recouvrant la cheville.
- **Évitez tout contact avec les lignes électriques** jusqu'à ce qu'il ait été vérifié que les lignes sont bien hors tension.
- **Coupez toujours à hauteur ou en dessous de la taille** afin de vous assurer que vous exercez un contrôle total sur la tronçonneuse.
- **Les passants ou les collègues de travail doivent se tenir à au moins 2 longueurs d'arbres (à au moins 45 mètres – 150 pieds)** de toute personne abattant un arbre et à au moins 9 mètres (30 pieds) de toute personne se servant d'une tronçonneuse pour enlever les branchages ou pour découper un arbre abattu.
- **En cas de blessure, appliquer une pression directe sur le ou les point(s) de saignement important** ; ce geste peut sauver une vie.

Comment éviter de se blesser avec une tronçonneuse lorsqu'on enlève un arbre à la suite d'une catastrophe naturelle
(suite de la page précédente)

Attention aux blessures provoquées par le relâchement d'arbres ou de branches recourbés sous tension

Faites particulièrement attention lorsque vous coupez des « perches élastiques » : des arbres ou des branches qui ont été recourbé(e)s, tordu(e)s, auquel(le)s quelque chose a été pendu ou qui se sont trouvés pris(es) sous un autre objet pendant un vent violent. Si l'arbre ou la branche est libéré(e) soudainement, il ou elle peut venir frapper la personne qui le ou la coupe, ou un passant, avec suffisamment de force pour lui provoquer une blessure grave ou fatale. Même un arbre ou une branche qui peut sembler de petite taille (d'un diamètre de 5 centimètres – 2 pouces, par exemple) peut présenter un danger quand sa tension est libérée.

Pour ne pas se blesser :

- identifier le point de tension maximum sur la perche élastique ;
- raser lentement la partie inférieure de l'arbre plutôt que le couper, pour faire en sorte que la libération de la tension de l'arbre ou de la branche soit lente.

Comment le public peut-il apporter son aide ?

- **Il est préférable que ce soit une personne bien formée et disposant d'une bonne expérience** de l'utilisation en toute sécurité de tronçonneuses et des techniques de coupe qui assure la découpe et l'enlèvement des branches des arbres.
- **Assurez-vous que les passants se trouvent à bonne distance de sécurité du lieu où se déroulent les activités de découpe**, que l'opérateur de la tronçonneuse porte un équipement de protection personnelle et que les travailleurs suivent les consignes de sécurité.

Si vous souhaitez disposer d'informations supplémentaires, consultez [How to Use a Chainsaw Safely](http://www.cnr.berkeley.edu/departments/espm/extension/CHAINSAW.HTM) (Comment utiliser une tronçonneuse en toute sécurité) (<http://www.cnr.berkeley.edu/departments/espm/extension/CHAINSAW.HTM>) de l'Université de Californie.

Pour de plus amples informations, visitez le site www.bt.cdc.gov/disasters, ou appelez le CDC au 800-CDC-INFO (anglais et espagnol) ou au 888-232-6348 (TTY).