

COMMENT ENTAILLER UN ÉRABLE SOUS TUBULURE?



Outils à avoir en main

- Perceuse (4 Amp/h et plus) et batteries
- Mèche spécialisée pour l'acériculture, selon votre chalumeau
- Marteau spécialisé pour l'acériculture
- Bouteille d'alcool avec vaporisateur ou éponge imbibée d'alcool
- Peinture
- Raquettes
- Chalumeaux et raccords
- Cordes de rapprochements
- Pinces de réparation
- Ruban

Notions de base

- Vous pouvez entailler un érable avec un diamètre d'au moins 10 po (25 cm). Possible d'ajouter une 2e entaille à partir de 17 po de diamètre. Ne dépassez pas 2 entailles/érable.
- L'arbre réagit à l'entaille faite par compartimentation, qui résulte en une zone où la sève ne circule plus à l'intérieur de l'arbre. Cette zone correspond de chaque côté de l'entaille à 1 fois la largeur de la mèche utilisée pour percer, et d'environ 6 po en haut et 6 po en bas de l'entaille.
- L'entaillage est possible sur 360 degrés autour de l'arbre, peu importe le Nord ou le Sud.

Étapes

1. Regardez votre tubulure. Elle doit être légèrement plus haute que le maître-ligne pour y descendre en pente. Observez la cime de votre arbre pour évaluer sa santé, si l'arbre n'est pas endommagé ou mort.
2. Repérez le trou de l'an dernier et trouvez une partie saine pour faire l'entaille de cette année. Analysez le meilleur positionnement selon la compartimentation et la longueur de votre chute.
3. Désinfectez votre mèche d'entaillage avec l'alcool.
4. Assurez-vous d'être stable sur vos raquettes avant de percer. Enlevez délicatement l'écorce superflue, si nécessaire, qui pourrait faire bifurquer la mèche. Installez-vous à deux mains pour faire votre entaille. Le trou à percer doit avoir une profondeur de 1 ¾ po (4.5 cm) et avoir une très légère pente vers le bas (environ 5 degrés) pour favoriser l'écoulement. Soufflez à l'intérieur du trou s'il reste des sciures de bois dans l'entaille.
5. Désinfectez votre chalumeau avec l'alcool.
6. Insérer délicatement votre chalumeau dans le trou. Frappez par petits coups sur le chalumeau avec votre marteau. Tout est dans le poignet! Dès que vous entendez un son différent à l'impact, cessez de frapper. Si non, vous risquez de fendre votre entaille.