

Question 107: L'abattage : méthode- matériels- sécurité

Opération concernant arbres morts et anciennes souches.

1) Arrachage en une seule fois.

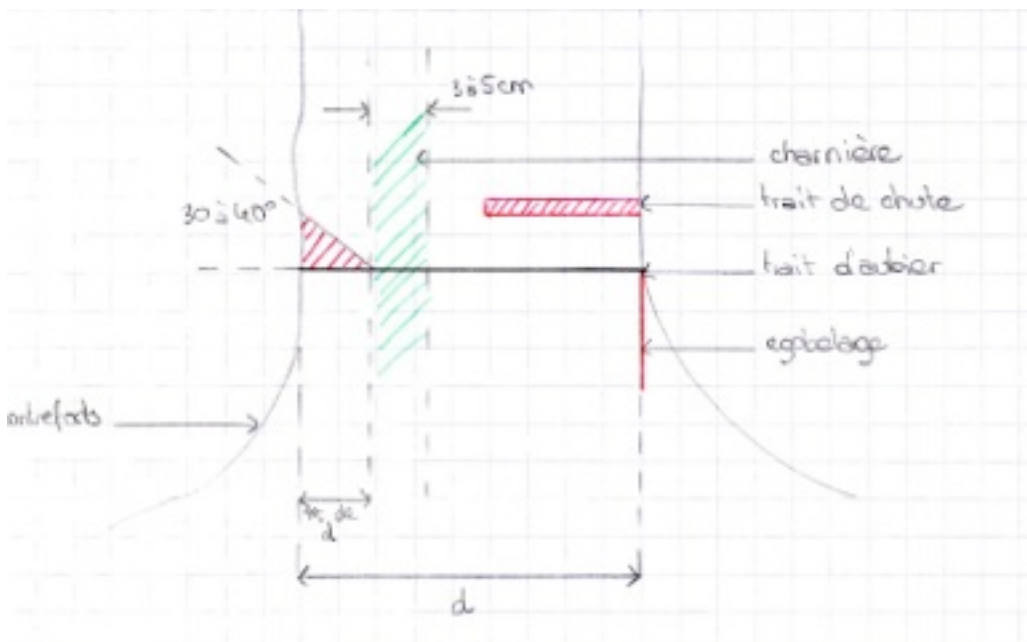
Si possible retirer la souche en se servant du tronc comme levier.

- dégager la terre à la base du tronc
- couper les grosses racines (pour diminuer la résistance)
- basculer l'arbre par l'intermédiaire d'un treuil ou engin mécanique, ou en poussant avec la pelle mécanique.

2) Arrachage en 2 fois (tronc puis souche).

- à culée blanche : on laisse une partie du tronc pour dessoucheur plus facilement.
- à culée noire : on ne dessouche pas, racines et tronc coupés à 20 cm au niveau du sol.

Principe d'abattage :



Sécurité.

- site
- utilisateurs
- réseaux (souterrains et aériens)
- personnel
- > EPI, signalisation ...

Matériels.

Essoucheuse, pelle mécanique.