Certificat européen de tronçonneuse 3 :

Techniques d'abattage avancé d'arbres (grands arbres)

Directives relatives aux exigences du site et de l'équipement pour les centres d'évaluation / évaluateurs :

(Les tâches d'évaluation complètes se trouvent dans les normes)

Exigences du site

- Les feuilles de score, les normes européennes sur les tronçonneuses 3 (sur papier ou numérique) et les formulaires de gestion des risques doivent être disponibles sur site
- Le candidat doit disposer d'une quantité suffisante de carburant et d'huile, adaptés à la marque et au modèle de la tronçonneuse.
- Le candidat doit disposer des outils d'aide appropriés, selon les besoins, pour toute opération d'abattage, de treuillage, de levage, de transport ou de déplacement du bois nécessaire.
- Le candidat doit disposer d'une ou de plusieurs tronçonneuses adaptées à son environnement de travail normal et en bon état avec une longueur minimale recommandée du guide-chaîne de 380 mm (tronçonneuse d'abattage).
- Les évaluateurs doivent procéder à une inspection préalable à l'utilisation de tous les équipements de travail destinés à être utilisés au cours de l'évaluation, afin de s'assurer que ceux-ci répondent aux exigences d'adéquation en termes de taille, d'état, de caractéristiques de sécurité, etc.
- Les arbres doivent être vigoureux et en bon état (ils ne doivent pas présenter de danger)
- Les arbres peuvent être des conifères ou des feuillus
- Les arbres doivent se trouver dans un environnement forestier réel (pas de simulation)
- Taille : au moins un arbre de plus de 380 mm et au moins un arbre de plus de 560 mm à la hauteur d'abattage.
- Les arbres doivent être réalistes pour le candidat qui passe l'évaluation. Il ne faut pas lui demander d'abattre des arbres manifestement dangereux ou des arbres dont le sous-bois est trop dense. Néanmoins, l'évaluation des risques est une tâche importante que le candidat doit accomplir.
- Au moins deux des types d'arbres suivants doivent être disponibles pour chaque candidat (un arbre doit présenter un diamètre supérieur à la longueur effective du guide-chaîne à la hauteur d'abattage) :
    - Au moins un arbre droit.
    - Au moins un arbre incliné/penché vers l'arrière, vers l'avant ou sur le côté.
- Un treuil peut être utilisé pour faciliter l'abattage si les autres outils à disposition sont estimés insuffisants.

  Si un arbre n'est pas encroué, un système de treuil sécurisé **doit être** installé et utilisé pour l'abattage assisté d'un arbre en vue de prouver les compétences du candidat et le choix correct des composants : (Le treuil peut être actionné à la main ou à l'aide d'une machine, mais il doit être adapté à la taille de l'arbre. Tous les composants, y compris les points d'ancrage, doivent être adaptés à l'usage prévu et compatibles avec le système utilisé.)

Liste de contrôle de l'équipement des évaluateurs – Évaluation ECC3

Les exigences minimales sont :

Tronçonneuse :

- ☐ Tronçonneuse de rechange avec toutes les caractéristiques de sécurité conformes aux directives en vigueur, parfaitement entretenue et affûtée (longueur **minimale** recommandée du guide-chaîne : 380 mm)
- ☐ Protège-chaîne
- ☐ Bidons de carburant et d'huile réglementaires (avec carburant et huile !)
- ☐ Chaînes de rechange
- ☐ Bougie et cordon de démarrage de rechange (**en option**)
- ☐ 2ème tronçonneuse avec longueur de guide-chaîne différente (**en option**)

Boîte à outils de terrain :

- ☐ Tous les outils nécessaires à l'entretien sur site et à l'affûtage des scies.
- ☐ Ruban de marquage de sécurité

Aides à l'abattage :

- ☐ Coin en alliage ou en nylon
- ☐ Levier d'abattage / tourne-bille (de préférence version longue)
- ☐ Perches de levage de grumes ou sappie / picois
- ☐ Masse (ou équivalent)
- ☐ 2 grands coins d'abattage
- ☐ Mètre-ruban forestier (en option)

Équipement de treuillage :

- ☐ Treuil mécanique[1] (force de traction appropriée, minimale recommandée 1,6 tonne)
- ☐ Poulie coupée compatible avec le treuil
- ☐ Manilles / sangles / colliers étrangleurs etc. compatibles

Si l'un quelconque des éléments de l'équipement ci-dessus n'est pas disponible pour le candidat, veuillez contacter le Centre d'évaluation avant que l'évaluation ait lieu

[1] Les treuils manuels ne doivent être utilisés qu'en dernier recours si le terrain ou d'autres facteurs inévitables empêchent l'utilisation d'un treuil mécanique.