TAILLER ET ÉLAGUER LES ARBRES AGROFORESTIERS

Objectif de valorisation en Bois d'oeuvre

OBJECTIFS

- Maîtriser la terminologie technique relative à la morphologie de l'arbre, son métabolisme et la structure de son bois.
- Maîtriser les facteurs agroécologiques et pédoclimatiques qui influencent la forme et la qualité du bois.
- Maîtriser la méthode de diagnostic architectural des arbres pour sélectionner les branches adéquates à couper.
- Maîtriser les quinze règles strictes pour bien tailler, avec l'objectif de produire du bois de grande qualité.
- Choisir et utiliser les outils de coupe à bon escient, dans le respect des règles de sécurité.
- Maîtriser les bons gestes techniques à répéter chaque année jusqu'à ce que les troncs et les houppiers des arbres
soient correctement et définitivement formés.

ENJEUX

La taille de formation et l'élagage des arbres de plein champ (et des haut-jets dans la haie) est une étape décisive pour la réussite d'un projet de plantation agroforestière. En formant ses arbres, l'agriculteur choisit, en conscience, d'accroître la résistance de ses arbres aux vents violents, de préserver durablement leur santé, de limiter leur encombrement pour faciliter la circulation des engins agricoles et enfin, de gagner de l'argent en produisant du bois de qualité ou « bois d'œuvre » destiné au sciage, tranchage, déroulage et autres usages nobles du bois.
Sans la connaissance des défauts de forme et de structure des arbres champêtres, des gestes adéquats de coupe des branches, des périodes de taille conseillées et à éviter, des modes de conduite adaptés, des critères de réussite et des causes d'échec de taille, de la mise en œuvre correcte de l'équipement de base, les objectifs économiques et agroécologiques espérés des plantations agroforestières seront très rapidement compromis.

PRÉ-REQUIS

Aucun pré-requis nécessaire

CONTENU

Première phase de formation de 8h en distanciel avec 5 modules de 1h à 2h pour apprendre et avoir en sa possession l'essentiel des techniques et savoir autour de la taille :
- Module 1 : QU'ESTCE QU'UN ARBRE ? Savoir décrire la
structure générale de l'arbre et acquérir la terminologie technique
relative à sa morphologie; Comprendre comment
l'arbre fonctionne; ; Comprendre comment l'arbre croît et produit du bois
- MODULE 2 : POURQUOI ET COMMENT FORMER UN ARBRE EN CHAMPS ?
Apprendre à se familiariser avec les principaux facteurs qui influencent la forme d'un arbre en champ; Découvrir les singularités de l'arbre isolé et leur impact sur la qualité du bois produit; Connaître les 3 grandes opérations de taille et leur objectif; Comprendre et savoir anticiper les réactions de l'arbre à la taille
- MODULE 3 : COMMENT ET QUAND COUPER UNE BRANCHE ?
Apprendre à observer la morphologie d'une branche avant de la couper; Maîtriser les 5 concepts techniques d'une coupe réussie; Connaître les périodes de coupe favorables et déconseillées; Connaître les principaux outils de coupe et les critères d'achat d'un matériel de qualité
- MODULE 4 : Comment façonner un fût droit ?
Maîtriser les 4 principes d'une coupe réussie; Apprendre comment supprimer les fourches, les cimes multiples, cassées ou diffuses; Apprendre comment éliminer les

Infos complémentaires

ORGANISÉE PAR
Initiatives Paysannes

DURÉE : 2 jour(s)

TARIFS

Adhérent	**60 €**
Non adhérent	**90 €**

Pour les non financés : 300 € et pour les autres financement (autre que VIVEA) information auprès de Thomas Fayet

ATTESTATION
Remise en fin de formation

RENSEIGNEMENTS
Thomas FAYET
t.fayet@initiatives-paysannes.fr
Initiatives Paysannes
23-25 rue du Dépôt
62000
Arras
N° d'organisme de formation :
31620187062

SATISFACTION : Nouvelle formation
NOTE : Repas partagé

grosses branches qui se redressent et concurrencent la tige principale de l'arbre.
- Module 5 : Comment produire du bois sans nœuds ?
Apprendre à augmenter la proportion relative de bois sans nœuds dans le tronc par la coupe des branches basses; Maîtriser les 4 concepts d'un élagage réussi; choisir les arbres à élaguer; choisir un type de coupe selon le stade de développement de l'arbre

Deuxième phase sur le terrain autour d'une plantation d'arbre à tailler afin de maitriser les bon geste technique, faire les choix de taille et d'outils en fonction de la morphologie de l'arbre et de ses défauts. Au minimum une demi-journée d'exercice pratique.

MODALITÉ D'ENSEIGNEMENT

présentiel, distanciel

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Formation en distanciel sur plateforme d'apprentissage ludique avec plusieurs formats (ressources à consulter, photos, dessins commentés, vidéos, ...)
Formation en présentiel avec démonstration de taille, discussion en groupe, pratique de la taille et nombreux exercice pratiques

MOYENS MATÉRIELS

Plateforme informatique d'apprentissage,
Parcelle agroforestière
Outils de taille fournis par le CNPF

MODALITÉS D'ÉVALUATION DES ACQUIS

Distanciel : quizz et QCM
Questionnaire d'autoévaluation

RÉFÉRENCES QUALITÉ

qualicert

DATES, LIEUX ET INTERVENANTS

Date	Lieu	Intervenant
06/12/2024	62380 Pas-de-Calais	Philippe Van Lerberghe

THÈMES

Autres

PARTENAIRES

Parc naturel régional des Caps et Marais d'Opale
Afac Hauts-de-France

FINANCEURS

VIVEA Accompagner Former Cultiver l'avenir
62 Pas-de-Calais Mon Département
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE Liberté Égalité Fraternité
AGENCE DE L'EAU ARTOIS-PICARDIE
FONDS POUR L'ARBRE

☐ J'atteste avoir pris connaissance des conditions générales de formation (Voir la fiche)