



Programme de la formation « MIEUX COMPRENDRE LES ARBRES »

Public visé :

- ⇒ Tout public amené à gérer, entretenir, surveiller et travailler sur une population d'arbres (en ville, parc, parcours acrobatique, cabane...)

Prérequis :

- ⇒ Maîtriser la langue française

Objectifs pédagogiques :

À l'issue de la formation, le public aura une meilleure compréhension de l'arbre, son fonctionnement, ses besoins.

Il connaîtra les signaux d'alerte qui doivent le conduire à consulter un spécialiste. Il comprendra les conséquences de ses actions sur l'arbre et par conséquent, agira de manière plus pertinente.

Durée de la formation :

La durée de la formation est de 6 heures.

DATES OU PÉRIODE : À définir

HORAIRES : Envoyé ultérieurement par mail, conjointement à la convocation.

NOMBRE DE PARTICIPANTS PAR SESSION : De 10 à 12

LIEU :

En salle.

Pour les personnes en situation de handicap, nous mettrons tout en œuvre pour vous accueillir ou pour vous réorienter. Vous pouvez nous contacter au 06 81 67 18 87.

TARIFS : de 180 à 220 € selon la formule choisie

Délai d'accès :

- Sans financement : 4 jours
- OPCO : 7 jours
- Pôle Emploi : 15 jours

Moyens pédagogiques et d'encadrement :

AFFORPAH

Adresse siège social : 42 rue de Monge 75 005 Paris

Tel : 06 81 67 18 87 / Mail : h.barbe@afforpah-formation.org

N° Siret : 501 150 528 000 21 / N° déclaration d'activité 11 75 49 824 75



- ⇒ Les formateurs sont
 ⇒ La participation du déroulement de la formation

(un échange avant la formation pour proposer des cas à étudier).

Contenu de la formation :

Descriptif	Volume horaire
1^{ère} demi-journée	Total : 3h
Portrait d'un arbre <ul style="list-style-type: none"> • Définition de l'arbre • Vocabulaire de l'arbre 	15min
Croissance, développement et réaction aux agressions <ul style="list-style-type: none"> • Développement rythmique, indéfini, et accumulatif - Les méristèmes des bourgeons et des racines - Une croissance en poupées russes • Cicatrisation - Compartimentation (CODIT) • Notion de réitération - Bourgeons proventifs, suppléants plutôt que gourmands • Les stades de développement d'un arbre 	30min
Les racines <ul style="list-style-type: none"> • -Fonctions des racines • -Structure du système racinaire • -La montée de sève 	30min
Face à l'arbre <ul style="list-style-type: none"> • La démarche d'analyse • Arbre creux et arbre à risque • Arbre penché et arbre à risque • Les fourches à écorce incluse • Le bois mort • Défauts abiotiques : conditions de culture en pépinière et conditions de plantation 	1h
Des outils pour en savoir plus <ul style="list-style-type: none"> • Ondes (MAS et tomographe) • perçage (Résistographe) 	45 min

2^{ème} demi-journée	Total : 3h
Les champignons ennemis des arbres <ul style="list-style-type: none"> • Mode d'action et dégradation du bois • Les champignons lignivores et pathogènes les plus fréquents 	30 min
Impacts sur le sol <ul style="list-style-type: none"> • Compaction, érosion, Buttage • Processus • Prévention et lutte 	30min
Calage, plateformes et compression <ul style="list-style-type: none"> • Nature de l'impact • Diagnostic • Choisir son équipement en fonction de la situation • Autres impacts des jeux et abrasion dues aux câbles. 	1h

AFFORPAH

Adresse siège social : 42 rue de Monge 75 005 Paris

Tel : 06 81 67 18 87 / Mail : h.barbe@afforpah-formation.org

N° Siret : 501 150 528 000 21 / N° déclaration d'activité 11 75 49 824 75



Perçage total – perçage partiel • Analyse de l’impact • Contraintes physico-chimiques • Efforts en traction – efforts en cisaillement	1h
<hr/>	
TOTAL	6 h

MODALITÉS D’ÉVALUATION D’ATTEINTE DES OBJECTIFS DE LA FORMATION

- ⇒ Evaluation des compétences en début et en fin de formation – Questionnaires
- ⇒ Évaluation des connaissances à chaque étape de la formation (via questionnaires, exercices, travaux pratiques, entretiens avec le formateur)
- ⇒ Questionnaire d’évaluation de la satisfaction en fin de formation

MOYENS PERMETTANT LE SUIVI ET L’APPRECIATION DES RÉSULTATS

- ⇒ Feuilles de présences signées des participants et du formateur par demi-journée
- ⇒ Attestation de fin de formation mentionnant les objectifs, la nature et la durée de l’action et les résultats de l’évaluation des acquis de la formation.

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES D’ENCADREMENT DES FORMATIONS

Modalités pédagogiques :

- ⇒ Évaluation des besoins et du profil du participant
- ⇒ Apport théorique et méthodologique : séquences pédagogiques regroupées en différents modules
- ⇒ Contenus des programmes adaptés en fonction des besoins identifiés pendant la formation.
- ⇒ Questionnaires

- ⇒ Réflexion et échanges sur cas pratiques
- ⇒ Retours d'expériences
- ⇒ Corrections appropriées et contrôles des connaissances à chaque étape, fonction du rythme de l’apprenant mais également des exigences requises au titre de la formation souscrite.

Éléments matériels :

Support papier ou électronique (dématérialisé)

+ Les exercices d’accompagnement peuvent être récupérés sur clef USB

Référent pédagogique et formateur :

AFFORPAH

Adresse siège social : 42 rue de Monge 75 005 Paris

Tel : 06 81 67 18 87 / Mail : h.barbe@afforpah-formation.org

N° Siret : 501 150 528 000 21 / N° déclaration d’activité 11 75 49 824 75

MAJ : Octobre 2022



Chaque formation est sous
pédagogique de l'organisme
assuré par le formateur désigné par l'organisme de formation.

AFFORPAH
Association Française pour la Formation et la Recherche
en Parcours Acrobatique en Hauteur

la responsabilité du directeur
de formation ; le bon déroulement est

AFFORPAH

Adresse siège social : 42 rue de Monge 75 005 Paris

Tel : 06 81 67 18 87 / Mail : h.barbe@afforpah-formation.org

N° Siret : 501 150 528 000 21 / N° déclaration d'activité 11 75 49 824 75