

# Analyse et diagnostic de l'état de l'arbre

(Unité 3)

## Public visé

Personnel exerçant dans le milieu paysager et forestier, et en relation avec le milieu de l'arbre.

## Prérequis

Savoir lire, écrire, parler français.

- Exercer une activité de base en espace vert, notamment sur l'entretien.
- Connaitre la physiologie de base du végétal, posséder quelques bases de reconnaissances des arbres.
- Tenue de terrain adaptée.

## Modalités et délais d'accès

Inscription 15 jours avant le début de la formation.

## Objectifs professionnels

Apporter des éléments de connaissances pratiques et théoriques permettant d'aborder l'Arbre dans son intégrité et de déterminer son état de santé à partir de critères et repères simples.

## Moyens et méthodes pédagogiques

Le centre pratique une pédagogie active fait sur l'échange, sur la base des apports amenés par les formateurs et avec l'aide de supports didactiques dynamiques (vidéo, power point, mise en situation...).

Nous tenons compte de la vitesse de progression du groupe et de ses attentes en l'amenant à pratiquer l'apprentissage par problème.

Chaque module comportera un apport théorique mais aussi un temps de pratique en situation réelle de chantier soit sur le propre site du centre où au sein de l'organisme, selon les choix retenus.

### 1. Les moyens :

- Pour les séquences théoriques en salle, Tableau Interactif (TBI), Vidéoprojecteur et salle multimédia avec postes informatiques.
- Pour les séquences de pratiques et d'acquisitions du geste professionnel, nous possédons un parc représentatif des matériels employés milieu forestier.)

### 2. Conditions de mise en œuvre de l'action de formation :

En raison de la pratique avec utilisation de matériels à risque et au regard de la réglementation et des règles d'hygiène et de sécurité, le centre s'assure que les personnes suivant la formation aient les Equipements de Protection Individuel requis et en quantité suffisante afin de permettre le fonctionnement des séquences pratiques.

Un livret de formation est remis aux participants.

## Programme

### **Métabolisme et physiologie de l'arbre**

Principe des 4 systèmes de bases physiologiques.

### **Pathologies de l'arbre**

Traumatisme et conséquence : distinction entre arbre blessé et arbre malade.

### **Aborder l'arbre dans son diagnostic**

Les moyens et matériels permettant d'affiner son diagnostic.

Observer l'environnement proche : les contraintes, les facteurs de risques.

Déterminer le degré d'intervention et se donner des critères de choix.

### **Préconiser une intervention**

Le choix de la période d'intervention et du matériel.

Les points réglementaires.

### Durée de la formation

3 jours, soit 21 heures

### Dates de la formation

À définir

### Nombre de participants

8 personnes minimum / 12 personnes maximum

### Lieu de la formation

**En Intra entreprise** : possibilité sur le site de l'entreprise ou dans nos locaux à l'Institut de Genech (NORD)

**En Inter entreprise** : sur l'ensemble du territoire national ou dans nos locaux à l'Institut de Genech (NORD)

### Tarifs de la formation

À partir de 25 € HT / heure / personne

Etude de prise en charge possible, voir avec l'organisme de formation.

Frais en sus : Collations, repas, matériel

### Modalités d'évaluation

Formation théorique et mise en pratique en conditions réelles sur le terrain.

Approche collaborative, aller-retour observation / réflexion / exécution.

Evaluation écrite suivie de la correction collective.

Bilan de satisfaction écrit et oral de la formation.

### Validation / Sanction

Attestation de fin de formation.



### Accessibilité

Locaux : Réglementation ERP – Locaux accessibles aux personnes à mobilité réduite.

### Contact(s)

Responsable pédagogique : Sébastien BLAIRON - [s.blairon@institutdegenech.fr](mailto:s.blairon@institutdegenech.fr)

Tél : 06 82 55 62 87

Contact administratif : Elise THULLIER - [e.thullier@institutdegenech.fr](mailto:e.thullier@institutdegenech.fr)

Tél : 03 20 62 29 96