

## Élagage : Analyse et diagnostic de l'arbre perfectionnement

### Contexte :

Cette formation permet d'acquérir des méthodes de diagnostic de l'état d'un arbre avant toute intervention.

Ce diagnostic permettra de prendre des décisions sur les choix des soins et des techniques à mettre en œuvre.

### Objectifs de la formation :

Nous travaillerons en salle et sur terrain, nous aborderons vos problématiques et répondrons à vos questionnements pour :

- Obtenir des compléments techniques sur le développement et la vie de l'arbre.
- Affûter son regard et ses techniques d'analyse sur leur état de santé et leur mécanique, repérer leurs faiblesses et leurs forces.
- Instaurer une meilleure gestion des élagages, des sécurisations et des replantations.
- Réactualiser ses connaissances sur les maladies des arbres et leurs ravageurs.

### Public concerné :

Cette formation s'adresse aux professionnels ayant déjà des connaissances dans le domaine des espaces verts et de l'arbre.

### Pré-requis des participants :

Connaître les arbres et leur physiologie

### Important :

Les participants devront être munis d'une tenue de pluie chaude et de bottes en cas de mauvais temps.

### Contenu :

La formation est basée sur un renforcement théorique permettant une analyse de l'arbre, sa physiologie, son état de santé, ses fragilités et sur l'acquisition d'une méthodologie reproductive in situ.

### Les essentiels :

- Notion de biologie végétale, de la morphologie et la physiologie de l'arbre
- Stratégie de croissance et de développement
- Connaissance et appréciation des défauts mécaniques de l'arbre
- Méthodes de diagnostic, reconnaissance et analyse visuelle en étude de cas
- Présentation des outils d'expertise (du maillet au resistographe et la tomographie)
- Identification et gestion des champignons parasites et saprotrophes
- Les systèmes racinaires des arbres, connaissances, stratégies et gestion
- Les arbres et la loi, les outils juridiques existants
- Les vieux arbres et la biodiversité

## Moyens pédagogiques :

Formation théorique et pratique au centre de formation et lors de visites apprenantes.  
Échanges en salle.  
Bilan de la formation.  
Une session peut être annulée en cas d'effectif insuffisant.

## Intervenant :

Xavier JUSTE- Formateur spécialisé en élagage

## Responsable de la formation :

Maud FERNANDEZ, Chargée d'Ingénierie de formation – CFPPA GRENOBLE SAINT-ISMIER.

## Mode de validation des acquis :

QCM de fin de formation  
Attestation de fin de formation et certificat de réalisation de la formation.

### Durée

21 heures

### Dates

Tout au long de l'année

### Lieu

CFPPA de SAINT ISMIER ou sur site

### Tarifs

Voir grille tarifaire en cours sur le site internet du CFPPA :  
[www.lycee-horticole-grenoble-st-ismier.educagri.fr](http://www.lycee-horticole-grenoble-st-ismier.educagri.fr)