



PLAN DE FORMATION

ENTRETIEN ET TAILLES DES ARBRES

TYPE :

- Inter
- Perfectionnement des connaissances

OBJECTIFS :

Permettre aux stagiaires de :

- Reconnaître les principales essences d'arbres
- Connaître la physiologie de l'arbre
- Savoir identifier les pathologies et parasites
- Reconnaître les facteurs de dangerosité de l'arbre
- Savoir effectuer différents types de taille
- Connaître les différents moyens d'aide à la cicatrisation
- Savoir se déplacer dans l'arbre et utiliser les EPI
- Réaliser un chantier d'élagage en respectant la législation

PUBLIC :

- Agent de service, chef d'équipe

PRE-REQUIS :

- Expérience en travaux d'espaces verts
- Niveau V

PROGRAMME DETAILLE :

- Biologie et physiologie de l'arbre : (5h)
 - Biotopes (textures terrains, nutriments minéraux, bilans hydriques...)
 - Cycles de vie (caducée, rejets...)
 - Tuteurage, tailles de formation et d'entretien
 - Arrosage, usages d'engrais
- Les contraintes spécifiques à l'arbre en milieu urbain : (2h)
 - Facteurs abiotiques (SO₂, PAN, O₃, métaux lourds...)
 - Facteurs édaphiques (nature et structure des sols, bilan hydrique...)
 - Facteurs anthropogènes (Mutilations racinaires et couronnes foliaires contraintes)
- Pathologies : Identification des principaux agresseurs et carences : (3,5h)
 - Champignons
 - Bactéries
 - Parasites (insectes, acariens)
 - Carences minérales
 - Bilan hydrique



FORMATION PROFESSIONNELLE

- Méthode de lutte et de traitement : (3,5h)
 - Produits phytosanitaires (utilisation, législation...)
 - Traitement des sols (drainage, arrosage, engrais organiques et minéraux...)
 - Méthodes alternatives (prévention, associations végétales...)
 -
- Tailles d'entretien (travaux pratiques en situation) : (7h)
 - Utilisation et entretien d'une tronçonneuse
 - Technique de grimper et déplacement sur corde en sécurité
 - Technique de taille et de démontage
 - Abattage, haubanage
 - Gestion de chantier, organisation du travail au sol
 - Sécurité et législation appliquée

MOYENS ET METHODES PEDAGOGIQUES

- Exposés et cours théoriques
- Travaux pratiques en situation

INTERVENANT(S) :

- Etienne Daho Castellana, artisan espaces verts et paysagiste, formateur

DUREE, DATE(S), HORAIRES, LIEU :

- 3 Jours
- 21 heures, de 9h à 17
- Lieu à définir selon besoins

VALIDATION

- Délivrance d'une attestation de stage
- Soumission d'un questionnaire confidentiel d'évaluation