

# ESPACES VERTS



## Reconnaissance des végétaux

*Nombre de jours : 2*

*Nombre de participants maximum : 6*

**Les catégories de végétaux :** la différence entre arbre, arbuste, arbre fruitier ; la différence entre vivace, annuelle et bisannuelle ; la différence entre caduque, persistant, semi persistant, marcescent.

**Les éléments qui permettent de reconnaître les végétaux :** les feuilles, les formes, les bois ; la différence entre le visuel d'hiver, de printemps et d'été.

**Reconnaître à partir de photos :** association nom et photo ; reconnaissance des végétaux à plusieurs saisons ; la croissance possible des végétaux reconnus et leurs particularités ; savoir expliquer à un client les floraisons et conseils d'entretien des végétaux.

**Reconnaître sur le terrain :** les végétaux les plus usuellement rencontrés au sein de l'atelier ; création d'un herbier et de fiches synthèses.



## Taille des végétaux

*Nombre de jours : 1*

*Nombre de participants maximum : 6*

**Savoir faire les différentes tailles :** taille d'entretien et de fructification ; taille de restauration et taille sanitaire ; taille décorative ; mises en situation pratique et élaboration de fiches synthèses.

**Connaître les outils de taille des végétaux :** les outils manuels ; les outils électriques et les outils thermiques ; le stockage et l'entretien de ce matériel.

**Tailler en toute sécurité :** les règles d'utilisation des outils ; la tenue de travail ; les équipements de protection individuelle ; la sécurisation du chantier ; les règles concernant le montage et l'utilisation de l'échafaudage.

**Connaître les différentes tailles existantes :** les tailles de formation, d'entretien ou décoratives.

**Apprendre les techniques de taille :** à partir des chantiers habituels de l'ESAT ou de l'Entreprise Adaptée : repérer les végétaux usuels et savoir les associer à la période et la technique de taille.



## Utilisation du taille-haie électrique (sur batterie)

**Nombre de jours : 1**  
**Nombre de participants maximum : 6**

**Préparation du chantier :** observer et analyser le chantier ; préparation du chantier ; savoir choisir son équipement ; rappel des règles de sécurité du travail possible en hauteur.

**Utiliser le Taille haie électrique en toute sécurité :** mettre en route son taille haie ; utiliser son taille haie ; entretenir et affûter le taille haie

**Mises en situations sur chantiers :** mises en situation pratiques sur un chantier de taille



## Sécurisation des chantiers

**Nombre de jours : 2**  
**Nombre de participants maximum : 8**

**Sécurité générale :** les typologies d'accidents ; les EPI en espaces verts ; les gestes et postures.

**Intervenir en bordures :** les personnes à protéger (le travailleur, les autres travailleurs de l'équipe, les passants) ; les moyens de protection ; les distances de sécurité.

**Intervenir sur la voie publique :** les personnes à protéger ; la protection spécifique liée aux passages de véhicules ; les moyens de protection ; les moyens pour se signaler ; les distances de sécurité.

**Organiser le chantier :** préparer le chantier ; recenser le matériel de protection ; installer le chantier ; questionner le moniteur ; se signaler.

**Agir en cas d'accident :** éviter le suraccident ; appeler les secours ou le moniteur référent ; utiliser le téléphone portable de l'équipe ; connaître quelques gestes de secours d'urgence.



## L'affûtage des outils en espaces verts

(tronçonneuse, tondeuses, tailles haies, débroussailleuses)

**Nombre de jours : 1**

**Nombre de participants maximum : 6**

**Les éléments de l'entretien d'une lame ou d'une chaîne :** connaître le nom des éléments qui composent une lame ou une chaîne ; savoir quand il est nécessaire d'affûter une lame ou une chaîne ; savoir ce qui peut accélérer l'usure de l'outil ; identifier l'usure d'un fil de lame (ou des gouges et jauges de profondeur) ; contrôler et respecter « l'équilibrage des lames », tenir un carnet de suivi d'entretien.

**Les règles de sécurité :** les équipements de protections individuelles nécessaires pour l'affûtage des différents outils ; les manipulations en toute sécurité lors de l'affûtage.

**Savoir affûter une lame ou une chaîne à l'atelier lors d'exercices pratiques :** démonter une lame de tondeuse ou débroussailleuse avant affûtage ; utiliser l'outil d'affûtage adapté : lime plate ou ronde, guides de lime, pierre... ; respecter les angles et le sens d'affûtage ; affûter méthodiquement ; avoir les bons gestes et postures ; choisir le bon lubrifiant ; vérifier le niveau d'huile de coupe et le bon fonctionnement du graisseur de chaîne des tronçonneuses.



## Utilisation d'une tronçonneuse

**Nombre de jours : 1**

**Nombre de participants maximum : 4**

**Connaissance du matériel :** le fonctionnement d'une tronçonneuse ; les différents types de tronçonneuse ; les parties de la tronçonneuse ; quand utiliser la tronçonneuse.

**Les règles de sécurité :** les EPI nécessaires, ; les vérifications avant utilisation ; la sécurisation de l'environnement ; les règles de protection et de sécurisation de l'environnement ; les règles d'autorisation d'utilisation au sein d'ESAT ; le nettoyage et le rangement de la tronçonneuse, gage de sécurité.

**Utilisation d'une tronçonneuse :** mise en situation pratique sur des travaux d'abattage et de débitage.



# Maintenance et entretien des équipements en espaces verts

**Nombre de jours : 1**

**Nombre de participants maximum : 7**

**Rappels sur l'entretien du matériel :** liens entre entretien et sécurité ; les différents entretiens ; les personnes autorisées à faire l'entretien.

**La vérification des machines :** les points à vérifier avant chaque utilisation pour chaque matériel ; comment et à qui signaler une défaillance ; les réparations réalisables par les usagers et celles qui doivent obligatoirement être effectuées par l'encadrant ou un spécialiste.

**Les outils nécessaires à l'entretien des machines :** le carnet d'entretien ; les outils utiles ; l'endroit où sont rangés les outils.

**L'entretien des outils mécaniques :** vérification des niveaux d'huile, d'essence ; nettoyage des bougies ; graissage et changement des têtes de débroussailleuse ; nettoyage du filtre à air ; vérification niveau d'huile et hydraulique sur tracteur ; vérification de la pression des pneus ; réussir à régler la hauteur de coupe.