

# 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 :** à partir des végétaux les plus usuellement utilisés au sein de l'ESAT ou de l'Entreprise Adaptée, 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.

**Maîtriser 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.

**L'utilisation du taille-haie électrique :** consignes de sécurité, technique, organisation du chantier, contrôle de la 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 sur-accident, 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 individuels 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** : Démontez une lame de tondeuse ou débroussailleuse avant affûtage, utilisez l'outil d'affûtage adapté : Lime plate ou ronde, guides de lime, pierre..., respectez les angles et le sens d'affûtage, affûtez méthodiquement, ayez les bons gestes et postures, choisissez le bon lubrifiant, vérifiez 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 : 6*

**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 : 8*

**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 sur les

Vérification et nettoyage des bougies ; Graissage et changement des têtes de débroussailluse ; 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.