

SARL L'ENVIROTHÈQUE

Organisme de formation
professionnelle

**Former, produire et
accompagner les
professionnels au service
des territoires.**

COORDONNÉES

150 Route de la Mairie
74130 Contamine-sur-Arve
06 71 71 26 20
www.envirotheque.fr

MENTIONS

SIRET : 831 969 944 00014
N° déclaration d'activité :
84 74 03419 74

Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État.
N° Qualiopi : 2021/96659.1

PROGRAMME DE FORMATION

Reconnaissance et identification des végétaux

Formation professionnelle

Pourquoi suivre cette formation ?

La reconnaissance des végétaux constitue une compétence fondamentale pour les professionnels des espaces verts, de la gestion des milieux naturels et du paysage. Elle permet de choisir les bonnes techniques d'entretien, de sélectionner des espèces adaptées aux projets d'aménagement et de mieux comprendre le fonctionnement des écosystèmes.

Cette formation permet d'acquérir une méthode d'observation rigoureuse afin d'identifier les principaux arbres, arbustes et plantes herbacées rencontrés dans les espaces naturels et aménagés.

Alternant apports botaniques, observations de terrain et exercices ludiques de reconnaissance, cette formation privilégie une approche concrète directement applicable dans les situations professionnelles.

Public concerné

Cette formation s'adresse notamment :

- aux entreprises du paysage ;
- aux collectivités territoriales ;
- aux structures d'insertion ;
- aux gestionnaires d'espaces naturels ;
- aux techniciens de rivière ;
- aux pépiniéristes ;
- à toute personne souhaitant développer ses compétences en reconnaissance des végétaux.

Prérequis

Aucun prérequis technique n'est exigé.

Une pratique régulière des espaces naturels ou des espaces verts constitue un atout sans être indispensable.

Accessibilité



L'Envirothèque s'engage à favoriser l'accès de ses formations aux personnes en situation de handicap.

Toute situation particulière sera étudiée en amont de la formation afin d'envisager les adaptations pédagogiques ou organisationnelles nécessaires.

Référente handicap mutualisée : **Rachel MALINIE** – CFPPA de Contamine-sur-Arve
0450036201.

Organisation de la formation

Durée : 2 journées – 14 heures

Nombre de participants : De 4 à 10 stagiaires.

Lieu : Sur le site du commanditaire ou sur différents sites naturels et espaces aménagés représentatifs de la flore locale (Pépinière, par cet jardin, espaces naturels,...)

Dates : Définies avec le commanditaire en fonction des besoins et des périodes de végétation.

Intervenant : Formateur professionnel spécialisé en botanique appliquée, gestion des espaces verts et restauration écologique.

Objectifs de la formation

À l'issue de la formation, le participant sera capable de :

- **Observer les principaux critères botaniques** permettant d'identifier un végétal dans son environnement.
- **Utiliser des outils d'identification** (clés de détermination, flores, applications numériques...) afin de reconnaître les principales espèces.
- **Identifier les principales espèces d'arbres, d'arbustes et de plantes herbacées** rencontrées dans les espaces verts et les milieux naturels.
- **Mobiliser ses connaissances botaniques** afin de justifier les choix techniques réalisés lors des travaux d'entretien, de plantation ou de restauration écologique.

Ces objectifs font l'objet d'une évaluation en fin de formation, à l'aide d'une grille d'une clé de détermination, les stagiaires devront identifier des espèces dans leur milieu.

Déroulement pédagogique

Accueil des participants

La journée débute par un temps d'échange permettant de présenter les objectifs de la formation, le déroulement de la journée et les attentes des participants.

Le formateur recueille l'expérience des stagiaires afin d'adapter les situations pédagogiques au niveau du groupe.

Séquence 1 – Comprendre les bases de la botanique

Les participants découvrent les notions essentielles permettant de décrire un végétal.

Seront notamment abordés :

- vocabulaire botanique ;
- organisation de la plante ;
- feuilles ;
- bourgeons ;
- rameaux ;
- fleurs ;
- fruits ;
- critères d'identification.

Séquence 2 – Observer pour identifier

Les participants apprennent à observer méthodiquement un végétal avant toute tentative de reconnaissance.

Cette séquence comprend :

- méthode d'observation ;
- critères discriminants ;
- utilisation des clés de détermination ;
- comparaison entre espèces proches ;
- erreurs fréquentes.

Séquence 3 – Reconnaître les principales espèces

Les observations sont réalisées directement sur le terrain.

Selon la saison, pourront notamment être étudiés :

- arbres forestiers ;
- arbres d'ornement ;
- arbustes ;
- végétaux de haies ;
- plantes des berges ;
- espèces invasives ;
- principales essences utilisées dans les aménagements paysagers.

Le choix des espèces est adapté aux activités professionnelles des participants.

Séquence 4 – Utiliser la reconnaissance végétale dans sa pratique professionnelle

Les participants travaillent à partir de situations concrètes.

Seront notamment abordés :

- choix des végétaux selon les usages ;
 - adaptation aux milieux ;
 - intérêt écologique ;
 - gestion différenciée ;
 - restauration écologique ;
 - végétal local ;
 - entretien spécifique selon les espèces.
-

Séquence 5 – Exercices de reconnaissance

Les participants réalisent différents ateliers pédagogiques.

Selon les objectifs de la formation pourront être proposés :

- reconnaissance sur échantillons ;
- parcours de reconnaissance sur le terrain ;
- jeux pédagogiques ;
- quiz interactifs (Kahoot) ;
- utilisation d'applications de détermination ;
- travail collaboratif en petits groupes.

Méthodes pédagogiques

La formation alterne :

- exposés interactifs ;
- démonstrations sur le terrain ;
- observations guidées ;
- exercices de détermination ;
- jeux pédagogiques ;
- quiz interactifs ;
- échanges d'expérience entre les participants.

Les nombreuses mises en situation permettent une acquisition progressive des connaissances et favorisent la mémorisation des espèces.

Moyens pédagogiques et techniques

La formation mobilise notamment :

- différents sites supports (espaces verts, milieux naturels, pépinière...) ;
- collections de rameaux, feuilles, fruits et graines selon la saison ;
- flores et clés de détermination ;
- ouvrages de botanique ;
- applications numériques d'identification ;
- supports pédagogiques et jeux de reconnaissance.

Modalités d'évaluation

Trois modalités complémentaires :

- **Évaluation formative** tout au long de la formation par des exercices de reconnaissance et des échanges avec le formateur.
- **Quiz interactif (Kahoot)** permettant de vérifier l'acquisition des principales connaissances botaniques et des critères d'identification.
- **Évaluation pratique** : le participant identifie un panel de végétaux (sur le terrain ou à partir d'échantillons), justifie les critères utilisés pour sa détermination et explique, pour quelques espèces, les principales caractéristiques ou usages professionnels.

Les principaux critères évalués portent sur :

- la qualité de l'observation ;
- l'utilisation de la méthode d'identification ;
- la justesse de la détermination ;
- la capacité à justifier ses choix ;
- le lien entre la reconnaissance des végétaux et les pratiques professionnelles.

Cette évaluation permet de mesurer l'atteinte des objectifs pédagogiques présentés dans ce programme.

Documents remis

À l'issue de la formation, chaque participant reçoit :

- une attestation de formation ;
- les supports pédagogiques utilisés pendant la formation (selon les modalités définies par le commanditaire).

Équipements demandés

Les participants devront disposer :

- d'une tenue adaptée aux activités en extérieur ;
- de chaussures de marche ou de sécurité selon les sites visités ;
- de vêtements adaptés aux conditions météorologiques ;
- d'un carnet de notes et de matériel d'écriture.

Une loupe botanique peut être apportée par les participants s'ils en disposent, mais elle n'est pas obligatoire. Les ouvrages de détermination, échantillons végétaux et autres supports pédagogiques sont fournis dans le cadre de la formation.

Les points forts de cette formation

- Une méthode de reconnaissance directement applicable sur le terrain.
- Une approche basée sur l'observation plutôt que sur la mémorisation.
- Des espèces choisies en fonction des activités professionnelles des participants et de la flore locale.
- Une alternance d'observations, d'exercices pratiques et d'outils numériques favorisant l'acquisition durable des connaissances.
- Une évaluation mettant en valeur la capacité à identifier les végétaux et à mobiliser ces connaissances dans les situations professionnelles.

Reconnaître un végétal ne consiste pas seulement à connaître son nom : c'est savoir l'observer, comprendre son écologie et adapter ses pratiques professionnelles en conséquence.

Contact

SARL L'ENVIROTHERQUE
150 Route de la Mairie 74130 CONTAMINE S/ ARVE
www.envirotheque.fr

Corentin RIVIERE
c.riviere@envirotheque.fr
0671712620