

Diagnostic des sols et applications forestières

F114

Le sol est parfois négligé dans les diagnostics forestiers, car son approche est trop souvent considérée comme longue et difficile par le gestionnaire forestier. Pourtant il est un élément indispensable du diagnostic dans un climat changeant.

Présentiel - Synchrone

Objectifs

- Acquérir les notions élémentaires de pédologie
- Acquérir une méthodologie pour décrire et interpréter les grandes caractéristiques d'un sol en terme de gestion forestière

Public Visé

Experts et gestionnaires, chargés d'études des milieux naturels, enseignants, formateurs.

Pré Requis

Pas de prérequis

Objectifs pédagogiques et d'évaluation

Maîtriser le vocabulaire spécifique aux sols forestiers
Utiliser correctement les outils pour décrire un sol
Savoir décrire et interpréter un humus
Estimer une texture
Déterminer une structure
Calculer une réserve utile en eau
Déterminer les atouts et contraintes d'un sol
Mesurer son impact sur la végétation
Déterminer les essences adaptées
Prendre en compte les caractéristiques pédologiques d'une parcelle dans les itinéraires sylvicoles

Parcours pédagogique

L'objectif de ce stage est de rendre le diagnostic accessible et de montrer que chacun :

- est capable d'observer, de décrire et d'interpréter un sol,
- peut en déduire les contraintes et les facteurs favorables pour proposer des choix sylvicoles (en particulier le choix des essences,...),
- est apte à apporter des éléments de réponse ou de prévision, face à des dysfonctionnements observés (déperissements, carences,...) ou face à une menace identifiée (tassement, acidification,...).

Méthodes pédagogiques

En salle :

- Rappels élémentaires sur les relations entre l'arbre et le sol
- Présentation des notions de bases utilisées pour la description et la caractérisation des sols

Sur le terrain :

- Description et interprétation de différents sols, dans des contextes écologiques variés
- Confrontation des résultats et discussion autour de fosses pédologiques

Qualification Intervenant·e·s

Des formateurs qualifiés dans leur domaine.

Méthodes et modalités d'évaluation

Afin de pouvoir évaluer les acquis de la formation, le stagiaire devra répondre à 3 courts questionnaires :

- * Questionnaire de positionnement en **amont de la formation**
- * Questionnaire de satisfaction à l'**issue de la formation**
- * Questionnaire de positionnement à l'**issue de la formation**

CNPF-IDF - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 11 75 40506 75

CNPF-IDF

5 rue de la Bourie Rouge - CS52349 - 45023 Orléans

Tél. : 07 65 18 88 23 - E-mail : idf-formation@cnpf.fr - N° Siret : 180 092 355 00452 – APE 8413Z - N° TVA Intra. : FR 75180092355 - Code NAF : 8413Z

Moyens à mettre en oeuvre

Se munir de vêtements adaptés pour les sorties de terrain.

Modalités d'accessibilité handicap

Si besoin d'aménagement, nous vous invitons à nous contacter directement.

 **Durée**
21.00 Heures **3** Jours **Effectif**
De 8 à 16 Personnes

 **Tarifs (net de taxes)**
Inter (Par personne) : **625.00 €**



Contactez-nous !

Marie VALIQUETTE
Responsable de la formation continue

Tél. : 0765188823
Mail : idf-formation@cnpf.fr