

Utiliser les plantes bio-indicatrices pour mieux connaître son sol (Jardiniers amateurs)



Contexte

L'agriculture durable repose sur une bonne connaissance de son environnement, et plus particulièrement du sol, qui constitue la base de toute production végétale. Dans ce cadre, les plantes bio-indicatrices représentent un outil précieux, naturel et accessible pour diagnostiquer l'état du sol sans recourir systématiquement à des analyses chimiques coûteuses.

Les plantes spontanées qui colonisent un terrain ne poussent pas au hasard. Leur présence reflète des caractéristiques physiques, chimiques et biologiques du sol : structure, acidité, richesse en éléments minéraux, compactage, humidité, etc. En apprenant à les identifier et à interpréter leur présence, vous pourrez adapter plus finement vos pratiques : travail du sol, choix des cultures, fertilisation ou couvert végétal.

Objectifs de la formation

Principe des plantes bio-indicatrices
Reconnaître les plantes bio-indicatrices
Avantages pour le jardin et le verger

Public concerné

Jardiniers amateurs

Prérequis des participants

Aucun

Contenu

Cette formation permet d'apprendre à observer les plantes spontanées pour diagnostiquer la santé et les caractéristiques du sol. Les participants découvrent les fondements de la bio-indication, les bases de compréhension du sol (pH, structure, richesse, etc.) et apprennent à reconnaître et interpréter les principales plantes indicatrices. Des temps de pratique sur le terrain permettent de réaliser des relevés, identifier les espèces présentes et analyser les informations qu'elles révèlent : acidité, compactage, carences, excès ou historique de la parcelle. La formation aborde enfin les leviers d'action concrets pour adapter ses pratiques agricoles ou de jardinage, ainsi que les outils (guides, herbiers, applications) pour poursuivre l'observation en autonomie.

Méthodes et moyens

Apport théorique et pratique.

Bilan de la formation réalisé en groupe à la fin de l'action de formation par l'échange et la discussion.

Mode de validation des acquis

Attestation de formation et certificat de réalisation.

Nouvelle formation

Intervenants

Yannick MIGNOT : Docteur en sciences de la terre, géologue, vigneronne et formatrice

Coordinatrice des stages courts : Murielle LEPINOY



0,5 jour
3h30



Rouffach



Octobre 2026

Tarifs 2026

50€ nets* par participant

*Organisme non assujetti TVA

Nous contacter

03 89 78 73 07

cfppa.rouffach@educagri.fr