# Comprendre le fonctionnement du sol par les plantes bioindicatrices

## Utiliser ces formations pour renouveler votre Certiphyto !

### Objectifs

• Analyser le fonctionnement du sol par les plantes bio indicatrices pour adapter son itinéraire cultural en conséquence. • Maximiser le potentiel de fertilité de ses sols

### Enjeux

Bien connaitre l'état et la dynamique de ses sols demande traditionnellement au producteur de recourir à une analyse complète de sol. Or, la présence spontanée de certaines adventices dites «plantes bio indicatrices» suivant divers critères, permet de mesurer avec fiabilité la composition d'un sol, d'apprécier sa dynamique et de mesurer son niveau de fertilité actuel et à venir.

### Contenu

- Introduction au concept de la bio indication par les plantes : historique, validation scientifique, avantages, inconvénients, limites, complémentarité avec les autres outils de diagnostic des sols.
- Présentation des liens entre les plantes et les sols
- Les différentes familles et espèces des plantes bio indicatrices et leur dynamique d'évolution en fonction du sol, du climat et des pratiques culturales
- Évaluation de l'état du sol et de sa fertilité actuelle et sur le long terme,
- Propositions d'actions correctives et orientations des pratiques agricoles
- Visites de terrain et travaux pratiques de détermination des plantes bio indicatrices et d'observation des sols

### Infos complémentaires

**Durée de la formation** 2 jour(s)
**Date limite d'inscription** 15/03/2021

**Tarifs**
Non agricole 434€
gratuit pour les agriculteurs éligibles VIVEA
Salariés, demandeurs d'emploi, RSA, ... : nous contacter

**Plus de renseignements**
Aurélie GIBERT
gibert@civamgard.fr
FD CIVAM du Gard
216 Chemin de Campagne
30250
SOMMIÈRES
Tel. 04.66.77.15.04 ou 07 69 91 39 93
N° d'organisme de formation : 91.30.00.40.930

**Taux de satisfaction :** %

Apporter son pique-nique !

**Modalités d'accès :**

### Dates, lieux et intervenants

| | | |
|---|---|---|
| **16 mars 2021** (7hrs) | 30250 SOMMIERES | Gérard AUGE, agronome et pédologue |
| **25 mars 2021** (7hrs) | - 30250 SOMMIERES | Gérard AUGE, agronome et pédologue |

### Financeur(s)

### Financement de la formation et pièces à fournir

### Bulletin d'inscription

Nom _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Prenom _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Adresse _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Courriel _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Tél _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

☐ J'atteste avoir pris connaissance des conditions générales de formation (Voir la fiche)