

# Diagnostiquer ses sols par l'étude des plantes bio-indicatrices

## PUBLIC CIBLE

Agriculteurs de la Loire, toutes productions confondues, et des territoires voisins, désireux de mieux comprendre le fonctionnement de leurs sols.

## OBJECTIFS

Acquérir les compétences nécessaires pour :  
- Diagnostiquer le comportement d'un sol à l'aide des plantes bio-indicatrices.  
- Réfléchir à la mise en œuvre de pratiques agricoles palliatives et respectueuses de la vie du sol.

## PRÉ-REQUIS

Aucun pré-requis nécessaire

## CONTENU

**Matin :** partie théorique sur la botanique, comment ont été nommées les adventices de culture, l'évolution de la flore sauvage en milieu agricole, le lien entre les minéraux du sol et les plantes qui poussent, les critères de levée de dormance des graines, l'impact des différentes matières organiques animales sur les plantes des parcelles agricoles, les plantes des excès et des carences du sol, les plantes indicatrices des différentes pollutions (chimiques, naturelles, hydromorphismes, anaérobioses,...), les plantes des sols équilibrés, les plantes des prairies médicinales pour les animaux et les hommes

**Après-midi :** approche d'inventaire botanique sur une parcelle selon la méthode Ducerf, descriptif des tableaux et technique d'inventaire, lien entre observations de terrain et pratiques agricoles.

## MODALITÉ D'ENSEIGNEMENT

présentiel

## MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Observations et relevés de terrain
- Temps de questions-réponses
- Échanges entre participants et avec l'intervenant

## MOYENS MATÉRIELS

- Documents pédagogiques : flore, fiches techniques

## RÉFÉRENCES QUALITÉ

qualiopi

## Infos complémentaires

### ORGANISÉE PAR

ADDEAR Loire

**DURÉE :** 1 jour(s)

**DATE LIMITE :** 16/11/2021

### MODALITÉS D'ACCÈS

les modalités d'accès seront précisées lors de la confirmation d'inscription

### TARIFS

gratuit pour les agriculteurs éligibles VIVEA Adhésion ADDEAR 42 agriculteur 100euros/an et porteur de projet 20euros/an. Frais pédagogiques pour les personnes non éligibles: nous consulter. L'absence de droit formation ne doit pas être un frein, nous con

### ATTESTATION

Remise en fin de formation

### RENSEIGNEMENTS

Pierre Cruzoulon  
pierre@addear42.fr  
ADDEAR Loire  
148 Chemin du Treuil  
42330 Chamboeuf  
Tel. 04 77 26 45 51  
N° d'organisme de formation :  
82420117742

### MENTIONS

Pour réussir votre formation, notre organisme est en capacité d'adapter ses prestations aux éventuelles situations de handicap, temporaires ou permanentes. Merci de nous contacter afin d'étudier ensemble les possibilités d'adaptation.

## DATES, LIEUX ET INTERVENANTS

Date	Lieu	Intervenant
16/11/2021	A définir avec les participants - se manifester pour accueillir la journée sur sa ferme 42 Loire	Estelle Decrozant (Méthode de diagnostic de Gérard Ducerf)

**THÈMES**

Réfléchir à ses pratiques

Agronomie, travail du sol

Agriculture biologique

Approche globale

Autonomie

**FINANCEURS**

VIVEA