

## Le formateur :

Gérard Ducerf auteur de l'Encyclopédie des plantes bio-indicatrices, guide de diagnostic de sol est un botaniste, ancien paysan. Il a animé des formations auprès d'agriculteurs, techniciens, pharmaciens et médecins et du grand public au sein de Promonature.

Promonature Beauloup 71110 Briant

Mail : [infos@promonature.com](mailto:infos@promonature.com)

**Tarif du stage :** Tél 03 85 59 24 51 - <http://www.promonature.com>

La participation financière est fixée à 750 euros (prise en charge entreprise ou dans le cadre du Droit Individuel à la Formation possible, nous contacter). Il vous sera demandé un chèque de caution du montant du stage à l'ordre de «promonature». Celui-ci a pour but de vous engager à participer au stage. En cas d'absence il sera encaissé. Hébergement et nourriture sont à votre charge.

BULLETIN D'INSCRIPTION à remplir

NOM :

Adresse :

Code postal :      Ville :

Tél :

Mail :

J'envoie un chèque de ..... Il ne sera pas encaissé avant le stage.



# Diagnostic de sol par les plantes bio-indicatrices

5 au 9 septembre 2016

à Mérinchal, Creuse (23)

Stage professionnel



avec Gérard Ducerf

# Diagnostic de sol

## Stage professionnel

### *Les plantes bio-indicatrices, outil de diagnostic de sol*

Les plantes qui poussent à un moment donné à un endroit particulier sont là pour aider à établir l'équilibre du sol. Elles ne poussent pas par hasard ; selon la géologie, les aléas climatiques, les pratiques humaines, elles apportent une solution pour corriger les déséquilibres de la vie microbienne. Travail par temps sec, *Chenopodium album*, excès de matière organique, *Taraxacum officinale*, etc.

Gérard Ducerf vous présentera les bases de sa méthode et vous emmènera sur le terrain pour vous apprendre à réaliser des relevés de flore afin d'établir des diagnostics de sols et comprendre dans quel sens vont évoluer les sols. Vous pourrez ainsi trouver des solutions pour rétablir l'équilibre sur les terrains agricoles, gérer des espaces naturels, préserver l'environnement.



Evolution, systématique et classification

Rappel des bases de la botanique et des notions élémentaires d'écologie nécessaires au diagnostic de sols par les plantes bio-indicatrices

Identification et reconnaissance d'espèces, relevé de terrain et cartographie d'espèces

Notion de phytosociologie, taxon, syntaxon, association végétale, biotope

- Réalisation de diagnostics de sols à partir des relevés
- Analyse et solutions à apporter aux problématiques rencontrées

Alternance de séances en salle, d'herborisation sur le terrain.