

# Du sol à la plante : améliorer son interprétation et son activité

## 2 journées pour s'appropriier les bases de fonctionnement des sols de sa ferme, valoriser ses fumures disponibles et déterminer des itinéraires culturels adaptés à ses terres

### Objectifs de la formation

Les agriculteurs seront capables de : - s'approprier les bases de fonctionnement des sols de sa ferme (géologie, structure, fonctionnement chimique et organique...) et mesurer l'impact de ses pratiques culturales - valoriser les ressources naturelles de sa

### Déroulé

Deux matinées sur le terrain (interprétation de profils de sol et diagnostic), suivies de deux après midi en salle. A partir des observations de terrain, seront abordées les bases du fonctionnement et de la structure du sol, la vie dans le sol (micro organismes, bactéries, insectes, vers de terre), l'enracinement, les conséquences du travail du sol, l'aération, la circulation de l'eau, la minéralisation, les différentes fumures possibles (engrais de ferme : fumiers, composts ; restitutions au sol : engrais verts, inter cultures, chaumes, associations de cultures...)

Présentation de mesures correctives en matière d'itinéraires culturels et de rotations de cultures.

### Infos complémentaires



**Durée de la formation** 2 en novembre et décembre jour(s)

**Date limite d'inscription** 06/10/2014

### Tarifs

gratuit pour les agriculteurs éligibles VIVEA

Autres nous consulter

### Plus de renseignements

Martial GRANJON  
addear.42@wanadoo.fr  
ADEAR Loire  
4 Bis rue Philibert MOTTIN  
42110 Feurs  
Tel. 04 77 26 45 51

Repas partagé

### Dates, lieux et intervenants

**18 nov 2014** A définir  
09:30 - 17:00 (7hrs) 42

Gérard Augé, agronome, pédologue.

**10 mars 2015** A définir  
09:30 - 17:00 (7hrs) 42

Gérard Augé, agronome, pédologue.

### Financier(s)



### Bulletin d'inscription

Nom \_\_\_\_\_ Prénom \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

Courriel \_\_\_\_\_ Téléphone \_\_\_\_\_

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