

Nouveau

# Savoir Démarrer une Agriculture de Régénération

Session  
de 2 Jours

➤ **Calvados**

📅 **1er & 2 décembre 2022**

📍 **Lieu**  
Adapté en fonction des participants

👤 **Resp. de Formation**  
**Benoît COIFFIER**  
07 49 07 80 29  
bcoiffier@bio-normandie.org

💬 **Intervenant**  
**Baptiste MAITRE**  
Formateur en agronomie,  
spécialiste de la fertilité des  
sols

👥 **PUBLIC**  
Agriculteurs

## OBJECTIFS

- Comprendre les points clés de la vie dans le sol, au service de la régénération des sols
- La fertilité du sol par le végétal
- La place des bactéries et des champignons dans un système cultivé
- Agriculture comment démarrer une Agriculture de Régénération des sols

## Prérequis

Aucun

## Évaluation des acquis

- ▶ Questions-réponses



## + Pédagogiques

Tour de plaine

## Programme

### Comprendre les points clés de la vie dans le sol, au service de la régénération des sols et la fertilité du sol par le végétal

- La proportion de vide et de plein dans les sols, la place de l'eau dans le sol
- La diversité de la vie dans le sol
- Le rôle des bactéries et des champignons dans le sol
- L'importance de la matière organique, son rôle de réservoir, de nourriture et de protection des sols

### Comprendre le couple sol/plante

- Les interactions dans la rhizosphère
- Le rôle des oligo-éléments dans le fonctionnement de la plante et du sol
- Le taux de sucres dans la planète pour booster l'efficacité de la photosynthèse
- Les solutions pour équilibrer et protéger la plante

### Se familiariser avec les outils de pilotage au champ

- Présentation du système de production de l'agriculteur et de son parc matériel
- Apprécier la structure du sol avec le test bêche
- Mesurer le taux de Brix

### Comprendre la place des bactéries et des champignons dans un système cultivé

- Les des stades évolutifs de la végétation et de la vie du sol
- Le rapport bactéries/champignons, son rôle et ses enseignements
- Le rôle des bactéries et des champignons dans la fertilité des sols
- Les interactions bactéries, champignons, plantes
- Les pratiques à mettre en place pour les favoriser

### Connaître les clés techniques de l'agriculture de régénération

- Les couverts végétaux
- Les ferments lactiques
- Le compostage de surface
- La fissuration avec ferments

GESTION DU SOL

13



**BIO**  
en NORMANDIE