



OBJECTIFS

La régénération des sols regroupe un ensemble de pratiques ayant pour but de restaurer les sols dégradés, de favoriser la biodiversité, d'augmenter la quantité d'humus et de lutter contre les changements climatiques en favorisant la séquestration du dioxyde de carbone (CO2). Elle repose essentiellement sur la mise en place de couverts végétaux, sur l'élaboration d'un plan de gestion agronomique pluriannuel et sur le raisonnement des stratégies de travail du sol pour sécuriser ses productions. Cette formation vise à approfondir en détails ces trois principes afin que les participants puissent s'engager pleinement dans une transition de leurs pratiques agricoles et de leur système de production.

A l'issue de cette formation, les participants connaîtront les fondamentaux de la régénération des sols et seront capables d'identifier les leviers agronomiques à adapter chez eux dans le but de conserver durablement une terre fertile.



Nombre stagiaires

15 (pro.) / illimité (étud.)



Durée

1 journée en présentiel



Publics

Agriculteurs, techniciens, étudiants : tous systèmes de production agricoles



Prérequis

Aucun



Contact

contact@icosysteme.com



PRESENTIEL (en salle)

Apport de connaissances et échanges avec le formateur (3h30)

CONTENU

1. Rappel des trois piliers de la fertilité d'un sol

- Correction, maintien et amélioration de la structure d'un sol
- Éléments minéraux et équilibre chimique du sol
- Fertilité organique, matières organiques du sol et activité biologique

2. Intégrer les couverts végétaux dans son système de production et apprendre à les gérer

3. Raisonner le travail du sol avant l'implantation des cultures par un diagnostic de sol adapté

4. Comprendre et anticiper les pressions des bioagresseurs et des adventices



MOYENS PÉDAGOGIQUES

Tour de table, témoignages, présentation (vidéoprojecteur, diaporama, paperboard, feutres) et échanges avec le formateur.

PRESENTIEL (en salle)

Mise en situation (3h30)

CONTENU

1. Présentation de la méthodologie à utiliser pour élaborer un plan de gestion agronomique

2. Création d'un plan de gestion par les participants

3. Présentation et commentaires des systèmes de cultures conçus par les participants



MOYENS PÉDAGOGIQUES

Atelier de mise en situation, animation d'un débat agronomique collectif, présentation (vidéoprojecteur, diaporama, paperboard, feutres) et échanges avec le formateur.