ISARA CONSEIL

Membre de l'Union AGRIVIA

PROGRAMME DE FORMATION
L'approche globale des sols

DUREE : 7,00 h		**PUBLIC** Agriculteurs, techniciens, étudiants
	Présentiel	**PRE-REQUIS** Connaissances de base en agronomie

Mieux connaître la biologie du sol et savoir observer son sol et sa fertilité
Une formation terrain pragmatique
Un topo complet des organismes du sol et des services rendus à l'agriculture
Un équilibre théorie/pratique

OBJECTIFS DE FORMATION

- Approfondir ses connaissances sur le fonctionnement global et la biologie des sols
- Mieux comprendre l'impact des pratiques agricoles (stratégies de travail du sol et de gestion des matières organiques) sur l'activité biologique des sols et la fertilité des sols
- Identifier les facteurs de risque et les leviers d'amélioration à court, moyen et long terme
- Acquérir des méthodes d'observation visuelle et de diagnostic de la fertilité des sols au champs : test bêches et/ou profils culturaux ; reconnaissance des vers de terre

DESCRIPTION & CONTENU

En salle :**Les composantes de la fertilité des sols et le fonctionnement global du sol :**

- Les 3 composantes de la fertilité des sols : physique, chimique, biologique
- La biologie des sols, les fonctions des organismes du sol

Les pratiques culturales et la fertilité des sols :

- Gestion des matières organiques du sol
- Travail du sol et fertilité des sols

Zoom possible sur….

- Les techniques de conservation des sols
- Le travail simplifié
- Les couverts végétaux

Sur le terrain :**Pratique du test bêche et/ou étude d'un profil cultural**

- Observation et caractérisation de la structure du sol
- Identification des grands types de vers de terre et observation de l'activité des organismes du sol.
- Discussion autour des situations culturales rencontrées dans le groupe et de l'influence des pratiques agricoles sur la qualité des sols

MODALITES PEDAGOGIQUES

Cette journée de formation comprend :

- Une demi-journée d'échanges en salle sur une approche systémique de la gestion de la fertilité des sols
- Une demi-journée sur le terrain, consacrée aux observations in situ de la fertilité des sols sur différentes parcelles.

MODALITES D'EVALUATION ET DE SUIVI

Attestation individuelle de fin de formation précisant les acquis du stagiaire.

FORMATEURS

INFORMATIONS SUR L'ACCESSIBILITE

Si un bénéficiaire a des contraintes particulières liées à une situation de handicap, veuillez nous contacter au préalable afin que nous puissions, dans la mesure du possible, adapter la formation.

Pour une mise en relation avec notre référent handicap, contactez Valérie MANN : vmann@isara.fr ou 04 27 85 86 63

CONTACT :
Valérie MANN - Tél. : 04 27 85 86 63 / 06 46 54 27 84 - Mail : vmann@isara.fr