

PROGRAMME DE FORMATION

L'approche globale des sols et ses spécificités en agriculture Bio

DUREE : 7,00 h		PUBLIC Conseillers, techniciens Agriculteurs (nous consulter)
	Présentiel	PRE-REQUIS Connaissances de base en agronomie

OBJECTIFS DE FORMATION

- Comprendre et maîtriser les processus de fonctionnement du sol
- Acquérir une vision claire sur la diversité biologique des sols et comprendre la notion de « sol vivant »
- Comprendre l'impact des pratiques culturales sur l'activité biologique des sols et la qualité des sols
- Appréhender le sol par la méthode du profil cultural et du test bêche
- Identifier les leviers d'action mobilisables dans les exploitations pour maintenir ou améliorer les rendements et les qualités des cultures

DESCRIPTION & CONTENU

Matin, en salle

- Fonctionnement du sol et de approche globale des sols
- Description des organismes du sol et de leurs fonctions
- Influence des pratiques agricoles sur les compartiments physique, chimique et biologique du sol (microorganismes, macrofaune du sol : vers de terre, carabes...)
- Les méthodes d'évaluation de la qualité des sols

Après-midi, sur le terrain

- Apprentissage du test bêche pour caractériser la structure du sol
- Etude d'un ou deux profil cultural afin de relier la formation théorique à un cas d'étude pratique : influence des pratiques agricoles sur la qualité des sols et comment observer l'activité des organismes du sol.

Zoom sur :

- Les techniques de travail du sol en AB
- Les effets des pratiques alternatives ou innovantes sur la fertilité du sol
- Les performances de cultures

MODALITES PEDAGOGIQUES

Une approche pragmatique du non labour et de l'agriculture de conservation pour sortir des idées reçues

Des clés de décision concrètes et opérationnelles

MODALITES D'EVALUATION ET DE SUIVI

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

INFORMATIONS SUR L'ACCESSIBILITE

CONTACT

Valérie MANN :

Tel : 04 27 85 86 63 / 06 46 54 27 84 Mail : vmann@isara.fr