

## AGRONOMIE

### *Evaluer et améliorer la qualité des sols au travers de son analyse*

- **PRÉSENTATION** | L'évaluation de la qualité du sol est nécessaire pour estimer son niveau actuel de fonctionnement en vue de l'améliorer ou d'évaluer l'effet d'un changement de pratique. De nombreuses méthodes et indicateurs existent mais il est souvent difficile de savoir lesquels mettre en œuvre, quelle fonction du sol ils représentent (fourniture d'éléments minéraux, structuration du sol, ...) ou encore comment les interpréter. L'objectif de cette formation est savoir utiliser les indicateurs d'évaluation de fertilité du sol les plus pertinents, au champ ou au laboratoire, et de mettre en œuvre des leviers d'amélioration adaptés.

<b>OBJECTIFS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Définir la qualité des sols et ses enjeux sur son territoire,</li> <li>• Choisir des méthodes d'évaluation de la qualité des sols,</li> <li>• Choisir et utiliser les leviers d'amélioration de la qualité des sols adaptés à son système</li> </ul>
<b>PRÉ-REQUIS</b>	Aucun
<b>PUBLIC</b>	Ensemble des acteurs de la filière : conseillers des organisations professionnelles agricoles, du développement, du négoce et de la coopération, techniciens de firmes phytopharmaceutiques et prestataires de service en expérimentation, enseignants.
<b>PROGRAMME</b>	<p><b>Valoriser les régulations agronomiques et optimiser l'utilisation des ressources</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Définition de la fertilité (physique, chimique et biologique) du sol</li> <li>• Les rôles des matières organiques dans l'évolution de la fertilité des sols</li> </ul> <p><b>Les leviers pour gérer les composantes de la fertilité des sols à court, moyen et long terme</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Démarches et méthodes d'observation pour l'évaluation du fonctionnement du système sol-plante : test bêche et profil cultural</li> <li>• Présentation des leviers d'amélioration de la qualité du sol et de leurs effets</li> <li>• Evaluation de la qualité du sol au champ et proposition de leviers d'amélioration</li> </ul>

	<b>Démarches et méthodes d'observation pour l'évaluation du fonctionnement du système sol-plante : analyse de sols, test bêche, profil cultural.....</b>
<b>INTERVENANT</b>	Formateur spécialisé avec expertise de terrain.
<b>MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre de participants maximum : 15 ;</li> <li>• Remue-méninges, échanges, mutualisation, et apports théoriques ;</li> <li>• Animation et présentation du contenu sur supports PowerPoint et documents de synthèse ;</li> <li>• Développement pédagogique à partir de cas concrets pour évoquer des situations rencontrées par les participants dans le cadre de leurs activités habituelles ;</li> <li>• Clôture après évaluation et mesure de la satisfaction en fin de formation.</li> </ul>
<b>VALIDATION</b>	Certificat de réalisation
<b>RESPONSABLE DE STAGE</b>	Jonathan THEVENET
<b>DURÉE</b>	7h00 (1 jour)
<b>LIEU &amp; DATE</b>	À déterminer
<b>COÛTS ET MODALITÉS</b>	Pour connaître toutes les conditions d'accessibilité ( <b>y compris pour les personnes en situation de handicap</b> ), les délais d'accès et le prix de chacune de nos formations : nous contacter.