

Le sol : nouvelles clés de compréhension pour concilier performance et durabilité

Objectifs

- *Sensibiliser et comprendre l'impact climatique sur la gestion de ses sols
- *Développer l'autonomie décisionnelle sur la gestion des sols
- *Développer les capacités d'observation des sols, des cultures et de leurs agresseurs
- *Maitriser des techniques agronomiques et culturales innovantes économes en intrant
- *Mettre en oeuvre des itinéraires combinant plusieurs pratiques économes en intrant
- *Développer la capacité à expérimenter des pratiques et des techniques nouvelles en mettant en place un plan d'action multiperformant

Public visé :

Agriculteurs Bio ou conventionnels en Loire-Atlantique désirant connaître le fonctionnement du sol en bio et en agroécologie ainsi que des porteurs de projets d'installation; ouverture possible sur quelques fermes extérieures au 44 et à des salariés agricoles

Pré-requis :

Aucun

Programme :

Journée 1 - Etat des lieux des connaissances. Impacts climatiques sur le sol. Gestion et circulation de l'eau dans le sol : 1 er éléments de compréhension sur la connaissance des sols avec l'appui du modèle Hérody; 1er éléments pour savoir "lire" un profil de sol.

Journée 2 - La gestion calcique : comment se situer sur des sols acidifiés avec tout ce que l'on entend dans la littérature et la presse agricole. Faut-il chauler ? si oui, avec quoi ? avec quelle fréquence ? avec quelle quantité ?

Journée 3 - Approche organique : la matière organique est un des éléments du sol afin que la production soit durable (30-50 ans au moins) et rentable. Aujourd'hui, selon le système de production, l'agriculteur a une grande diversité de choix pour amender/ fertiliser ses sols. Place des effluents de ferme, des engrais verts, du brf, des déchets verts, de la méthanisation... Comment construire une bonne rotation.

Journée 4 - approche du travail du sol : le labour et le non-labour sont-ils incompatibles dans nos systèmes de production ligériens. Conséquences sur la structure du sol et le développement racinaire. Retour sur tous les diagnostics sols. Bilan de la formation

Individuel : possibilité d'un diagnostic sol sur une des parcelles de l'exploitation. Facturé 290 €, analyse physico-chimique BRDA Hérody comprise.

Validation de la formation

La formation sera validée par une attestation de présence délivrée 1 mois maximum après la dernière séquence de formation



Le référentiel de certification de services peut être obtenu ou consulté auprès de SGS ICS

financé par :



Les infos pratiques

- **Dates de session :** 28 février; 21 et 26 mars; 13 juin 2019 + RDV individuel entre juin à sept. 2019
- **Lieux :** GAB 44 et fermes du groupe Olivier Linclau, conseiller technique agréé à la méthode BRDA Hérody du GAB 44 depuis 17 ans
- **Intervenants-es :**
- **Coût :** Agriculteurs : nous contacter
Salariés : demander un devis de formation

Responsable du stage :

Olivier LINCLAU

Contact :

GAB44 - pôle de services du Pré St Pierre

1, rue marie Curie - 44170 Nozay

Tel : 02 40 79 46 57

Courriel : accueil@gab44.org

www.gab44.org