

Diagnostiquer son sol par les plantes bio-indicatrices

Objectifs

- *Connaître des notions de botanique pour identifier les principales plantes de notre département
- *Savoir établir un premier diagnostic de la situation de son sol à partir des plantes présentes
- *Etre capable de voir les conséquences techniques (agronomie) sur un système de production agricole

Public visé :

Exploitants bio. et conventionnels de la Loire-Atlantique souhaitant mieux connaître le sol et son fonctionnement afin de diminuer ou arrêter les pesticides et engrais de synthèse.

Pré-requis :

Aucun

Programme :

Journée 1 :

- * notions de botanique et évolution de la flore sous notre région et notre climat (connaissance des plantes et leurs classifications)
- *Exemples de cas de plantes connues pour leur désagrément (rumex, chardon, folle avoine, chiendent...)
- *Cas concret sur des parcelles d'un stagiaire : mise en application des connaissances acquises ; réalisation d'un premier état des lieux des sols par les plantes présentes sur une prairie et une culture.

Journée 2 :

- *Présentation d'un diagnostic des sols par les plantes bio-indicatrices : notion de volume d'une plante dans un endroit donné, notion de prise d'échantillons, notion de quantité de plantes identifiées et quelle signification sur l'équilibre et le fonctionnement du sol
- *Méthodologie pour réaliser des diagnostics de sol
- *Cas concret sur une parcelle de l'exploitation: réalisation d'un diagnostic des sols approfondie par les PBI
- * Conséquences du diagnostic et analyse sur les causes de dysfonctionnement du sol
- * Réflexion collective sur les changements de pratiques agronomiques qui pourraient être apportés.



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

financé par :



Les infos pratiques

- **Dates de session :** 23 & 24 avril 2019
- **Lieux :** ferme d'un stagiaire
 - *Animation par le GAB 44 et la Chambre d'Agriculture
 - *Intervention de Miguel NEAU, conseiller spécialisé en PBI
- **Intervenants-es :**
- **Coût :** Agriculteurs : nous contacter
Salariés : demander un devis de formation

Responsable du stage :

Elsa NAEL

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