



Poitou-Charentes

DÉCOUVRIR UNE FERME AUTREMENT RESTITUTION DU DIAGNOSTIC HUMUS *

* MAIS, C'EST QUOI UN DIAGNOSTIC HUMUS ? VOIR EN PAGE 2

Venez (re)découvrir la ferme de la Houlette autrement !

Objectif : Mieux comprendre le sol, la biodiversité et les liens étroits qu'ils ont avec les pratiques agricoles.

Avec Jude Spaety consultant et formateur spécialisé, bureau d'étude Lombric and Co.

LUNDI 18 OCTOBRE

Gîte de Montifaud

(1 route de Montifaud
17430 Genouillé) et

Ferme de La Houlette

(Charmeneuil,
17700 VANDRE)

DE 9H à 12H30

🕒 AU PROGRAMME

- 9h00 • Accueil café – Gîte de Montifaud
- 9h30 • Présentation de la ferme de la Houlette :
 - des infrastructures agro-écologiques
 - des plantes bio-indicatrices présentes
- 11h00 • Analyse d'une fosse pédologique (à la ferme)
- 12h00 • Echanges et clôture de la matinée



INSCRIPTION OBLIGATOIRE auprès d'Ivette > i.madrid@terredeliens.org 05 45 67 79 46

QU'EST-CE QUE LE DIAGNOSTIC HUMUS ?

* Le diagnostic HUMUS est un outil qui permet de déterminer la nature et l'état du sol, par des prélèvements, des « carottages » et l'observation de la biodiversité qui s'y développe. Il sert alors d'état des lieux et de recommandations des pratiques agricoles qui peuvent l'améliorer.

➤ DÉMARCHE ET OBJECTIFS DE TERRE DE LIENS

L'un des objectifs fondamentaux de Terre de Liens est de préserver les terres agricoles en sanctuarisant des pratiques respectueuses de la nature inscrites dans la charte de l'agriculture biologique. Mais Terre de Liens fait le choix d'aller plus loin que cette charte en matière de préservation de la biodiversité, de la qualité du sol et d'éducation populaire à l'environnement !

Cette volonté s'exprime à travers la signature d'un bail rural environnemental (BRE) avec les paysans des fermes Terre de Liens. Ce bail négocié avec les paysans fixe des objectifs concrets comme la création de haies ou encore la mise en place de pratiques associant agriculture et forêt (agroforesterie). Toutes ces pratiques visent à préserver la qualité du sol, de l'eau et la biodiversité.

Pour accompagner les paysans dans la mise en œuvre du bail rural environnemental, mais aussi pour inventer un nouvel espace de dialogue entre paysans, citoyens et experts autour de la préservation de la biodiversité et du sol, Terre de Liens a mis en place le diagnostic Humus: un diagnostic, participatif, de la qualité environnementale de ses fermes.

➤ LES ÉTAPES DU DIAGNOSTIC HUMUS

ETAPE N°1 (sur 2 jours) • Dans un premier temps, Jude Spaety réalisera :

- un inventaire des infrastructures écologiques (haies, mares, arbres remarquables...) et de la biodiversité de la ferme ;
- une évaluation de la qualité des sols de la ferme grâce à une batterie d'indicateurs examinant l'état de la biodiversité du sol (combien de vers de terre ?), le taux de matière organique, la structure et la rétention d'éléments minéraux par le sol (déterminant pour la fertilité du sol !), et la préservation des sols contre l'érosion. Il appuie sa démarche sur l'analyse des prélèvements de sol de différentes parcelles qui auront été envoyés au laboratoire en amont de ces journées.

ETAPE N°2 (sur 1/2 journée) • Dans un second temps, vous êtes invités à rejoindre les fermiers et Jude Spaety pour une restitution publique et participative du diagnostic Humus, avec observation de l'environnement, du sol et... des vers de terre !