

## RAPPORT DE LA FORMATION SUR LES BASES ET RENTABILITE EN MARAICHAGE AGROECOLOGIQUE

Ce rapport illustre les grandes lignes de la cinquième session de formation pour le compte de 2026 a eu lieu du 20 au 23 Mai au CAFAB et qui a réuni au total dix-huit participants sous la direction de TCHANGANI Eric, ingénieur agronome de formation et formateur au centre SICHEM. La session de formation se structure autour de treize modules visant à promouvoir l'agro écologie à savoir :

Module 1 : Introduction à l'agro écologie

Module 2 : Fondamentaux en Agro écologie

Module 3 : La rotation culturale

Module 4 : Association culturale

Module 5 : Embocagement paysager

Module 6 : Sols et cultures

Module 7 : Fertilité des sols

Module 8 : Limiter les pertes en eau

Module 9 : Maladies et ravageurs

Module 10 : Procédés naturels de lutte contre les ravageurs

Module 11 : Sécurité et protection

Module 12 : Risques liés à l'utilisation de produits chimiques

Module 13 : La culture de l'Artémisia.

Les objectifs poursuivis par ces modules sont les suivants :

| Module                         | Objectif                                                                                                  |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Introduction à l'agro écologie | Faire assimiler des notions de l'agro écologie aux apprenants                                             |
| Fondamentaux en Agro écologie  | Transmettre des notions sur l'agro écologie (l'interaction entre la terre, l'eau, la plante et l'animale) |
| La rotation culturale          | Faire comprendre aux participants l'importance de la rotation culturale en agro écologie                  |
| Association culturale          | Faire comprendre aux participants les associations culturales et leurs intérêts                           |

|                                                    |                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Embocagement paysager                              | Faire connaître aux participants l'intérêt de l'association maraîchères/plantes arbustives                                                  |
| Sols et cultures                                   | Analyser le sol afin de sélectionner les cultures les plus appropriées                                                                      |
| Fertilité des sols                                 | Rappeler aux participants les bonnes et mauvaises pratiques sur la fertilité des sols                                                       |
| Limiter les pertes en eau                          | Identifier les bonnes pratiques favorisant le maintien de l'eau sur la parcelle                                                             |
| Maladies et ravageurs                              | Présenter les ravageurs, leur évolution et les dégâts causés sur les cultures                                                               |
| Sécurité et protection                             | Présenter les bonnes pratiques de travail en maraîchage                                                                                     |
| Procédés naturels de lutte contre les ravageurs    | Faire connaître aux participants les moyens naturels de lutte contre les ravageurs                                                          |
| Risques liés à l'utilisation de produits chimiques | Sensibiliser sur les risques liés à l'utilisation des produits chimiques sur l'environnement                                                |
| La culture de l'Artémisia                          | Faire connaître aux participants l'itinéraire technique de la culture de l'artémisia et le mode d'emploi dans la lutte contre le paludisme. |

Cette session vise à élucider les interactions entre le sol, l'eau et les êtres humains tout en proposant des techniques concrètes comme la rotation et l'association des cultures, la fabrication des bios protecteurs, les méthodes de lutte naturelle contre les ravageurs, la fabrication du compost. Cette formation donne des outils nécessaires pour instaurer des pratiques agricoles résilientes respectueuses de l'environnement.

**La phase pratique :** Au niveau de la pratique, les participants ont eu à fabriquer du compost.

### **Conclusion**

Cette session a été d'une importance capitale pour les participants à travers leurs témoignages enthousiastes et les excellents résultats de l'évaluation final.

Pour Mr ARIZINA Passipagnime, j'ai acquis beaucoup de compétences au cours de cette session de formation car avant j'étais vraiment un novice. Dorénavant avec les différentes techniques apprises comme la rotation et l'association des cultures, la fabrication du compost

je crois que je vais augmenter mes rendements. Je remercie les partenaires du CAFAB qui œuvrent pour la tenue des sessions de formation en vue de la maîtrise du maraichage agro écologique et de l'autonomisation économique des participants.

Le Directeur Exécutif

**GAZARI Latifou**

## ANNEXE



*Phase pratique*



*Réalisation d'un travail de groupe*

*Partage d'expériences*



*Réalisation des différentes couches du compost*



*Arrosage du compost*



*Remise d'attestation*



*Photo de famille*