

Rapport de formation



Formatrice : **Boni Oumar Sy**

Novembre 2024



Table des matières

1. Contexte et objectif.....	3
2. Module	3
2.1. Déroulement.....	3
2.2. Evaluation	5
3. Satisfaction.....	6
4. Conclusion générale et recommandations.....	6
5. Annexes	7

1. Contexte et objectif

La formation repose sur l'objectif stratégique de promouvoir une agriculture urbaine durable et accessible, répondant aux besoins croissants de sécurité alimentaire et d'autonomisation des femmes en milieu urbain. Face aux défis du changement climatique et à la dépendance aux produits agricoles importés, cette initiative vise à doter un groupe de 25 femmes des compétences nécessaires pour mettre en œuvre des pratiques agroécologiques dans leur environnement immédiat. L'agriculture urbaine, en permettant la production locale de cultures maraîchères, offre une solution viable pour améliorer la disponibilité des denrées alimentaires tout en renforçant la résilience des populations urbaines. Ainsi, cette formation a pour objectif de transmettre des connaissances essentielles en matière d'utilisation d'engrais biologiques, de compost, et de biopesticides, afin que les participantes puissent conduire des activités agricoles de manière autonome, durable et respectueuse de l'environnement. À terme, cette démarche vise à améliorer les conditions socio-économiques des bénéficiaires en leur permettant de développer des micro-jardins productifs et résilients, tout en contribuant à la transition vers des pratiques agricoles plus saines et durables dans leur communauté.

2. Les méthodes de production et l'utilisation d'engrais biologiques, du compost et des biopesticides (agroécologie) :

2.1. Déroulement

- **Introduction à l'Agriculture Urbaine et aux Technologies Existantes**

La première session a permis de contextualiser l'agriculture urbaine en expliquant son importance et ses bénéfices pour les populations urbaines, particulièrement en matière de sécurité alimentaire. Différentes technologies adaptées à ce contexte ont été présentées, comme les systèmes de culture verticale, le compostage domestique, et les systèmes de récupération d'eau. Les participantes ont pu échanger sur les défis qu'elles rencontrent dans leur milieu, avec des solutions adaptées à leurs réalités locales.



• Aménagement d'un Terrain

Ce module a couvert les principes d'aménagement d'un espace de culture en milieu urbain. Les participantes ont appris à évaluer un terrain en termes de type de sol, d'ensoleillement, et de besoins en eau, et ont découvert comment préparer le terrain pour optimiser la production. Une démonstration pratique a permis de montrer les techniques de préparation du sol, incluant le travail du sol pour améliorer la rétention d'eau et la gestion des nutriments.



• Multiplication des Cultures

Une session entière a été consacrée à la multiplication des cultures, avec un focus particulier sur les techniques de bouturage, semis, et transplantation. Les participantes ont pu s'exercer aux techniques de semis en pépinière et de repiquage, et ont appris à optimiser l'espacement et la densité des plantations pour favoriser la croissance et la santé des plants.



• Préparation de l'Installation des Cultures

Avant d'installer les cultures, les participantes ont appris à élaborer un plan de culture incluant la rotation et l'association des plantes pour réduire les risques de maladies et ravageurs. Ce module a introduit la notion de culture intercalaire pour maximiser l'utilisation de l'espace et préserver la fertilité du sol.



• Installation des Cultures

La session sur l'installation des cultures a permis aux participantes de passer de la théorie à la pratique. Elles ont appris comment installer les plants dans le sol tout en prenant en compte les techniques de densité et d'orientation pour favoriser une croissance optimale.

Les pratiques agroécologiques, comme l'utilisation de paillis pour la rétention d'humidité, ont également été abordées.



- **Conduite d'une Culture**

Ce module a porté sur la gestion continue des cultures, couvrant l'irrigation, la fertilisation naturelle avec des engrais biologiques, et le suivi de la croissance des plantes. Les participantes ont été formées sur la fréquence d'arrosage, les techniques d'observation pour détecter précocement les signes de stress des plantes, et les ajustements à apporter en fonction des cycles de croissance.



- **Protection des Cultures Maraîchères**

Pour assurer la santé des cultures, une session a été consacrée aux techniques de protection des plantes contre les ravageurs et maladies en utilisant des biopesticides naturels. Les participantes ont appris à préparer des solutions à base de plantes locales et d'ingrédients naturels, et à appliquer des pratiques de prévention comme la rotation des cultures et l'association de plantes répulsives.



2.2. Evaluation

L'évaluation de la formation a été structurée de manière à assurer une compréhension approfondie et durable des techniques enseignées, ainsi qu'à recueillir des retours constructifs pour affiner les contenus. À la fin de chaque session, les formatrices ont distribué des fiches d'évaluation aux participantes, leur permettant d'exprimer leurs impressions et de partager leurs difficultés ou suggestions. Cette approche formative a aidé à adapter le rythme et la complexité des modules en fonction des retours immédiats, garantissant une meilleure assimilation des connaissances. Chaque module comprenait également des exercices pratiques permettant aux participantes de mettre en application les notions théoriques apprises, comme la préparation de compost ou l'installation de cultures selon les principes de l'agroécologie. Les formatrices observaient attentivement ces exercices pour évaluer le degré de maîtrise des techniques et la capacité des bénéficiaires à reproduire les gestes appris. En fin de formation, un questionnaire global a permis de recueillir des avis détaillés sur chaque module, incluant des aspects comme l'utilisation des engrais biologiques, l'importance de la rotation des cultures, et l'efficacité des



السلام عليكم
Assalamalekoun



Biopesticides. Ce questionnaire mesurait non seulement la satisfaction générale, mais aussi l'impact perçue de chaque module sur les pratiques agricoles des participantes. Les résultats de l'évaluation ont révélé un fort engagement et un haut niveau de satisfaction, la majorité des participantes affirmant avoir acquis des compétences immédiatement applicables et exprimant le souhait de les transmettre au sein de leurs communautés, ce qui témoigne de l'impact positif de la formation



3. Satisfaction

La satisfaction des participantes à la formation a été évaluée de manière approfondie et a révélé des retours très positifs, témoignant de l'impact constructif de chaque module. Les participantes ont particulièrement apprécié l'approche pédagogique qui alliait théorie et pratique, rendant les contenus facilement compréhensibles et applicables. Elles ont souligné la disponibilité et la pédagogie des formatrices, dont l'écoute et les explications claires ont contribué à rendre les sessions engageantes et accessibles. L'acquisition de compétences en techniques d'agroécologie, comme l'utilisation d'engrais biologiques et la préparation de compost, a été perçue comme précieuse, car elle leur permettra d'améliorer leurs cultures tout en réduisant leur dépendance aux produits chimiques. Les témoignages recueillis révèlent également une forte motivation à appliquer les pratiques apprises dans leurs propres espaces de culture, avec plusieurs participantes exprimant le désir de partager ces connaissances avec d'autres membres de leurs communautés, renforçant ainsi l'impact du projet au-delà des bénéficiaires directs. De plus, les participantes ont manifesté un sentiment d'empowerment, se sentant mieux outillées pour mener des activités agricoles de manière autonome et durable.

4. Conclusion générale

Cette formation a démontré une efficacité notable dans le renforcement des capacités des participantes en matière de production agricole durable et respectueuse de l'environnement.



السلام عليكم
Assalamalekoum



En combinant des modules théoriques avec des exercices pratiques, elle a permis aux bénéficiaires d'acquérir des compétences solides et directement applicables, telles que l'utilisation d'engrais biologiques, la préparation de compost, et l'usage de biopesticides naturels. Ces nouvelles connaissances ont également sensibilisé les participantes à l'importance des pratiques agroécologiques pour améliorer la résilience de leurs cultures tout en préservant la qualité des sols et en réduisant les coûts liés aux intrants chimiques. Par ailleurs, cette formation a renforcé l'autonomie des participantes, leur donnant les outils nécessaires pour entreprendre des activités agricoles de manière indépendante et durable. En suscitant un vif intérêt et une motivation durable pour l'agriculture urbaine, cette formation constitue une base solide pour le développement de projets similaires, contribuant à une meilleure sécurité alimentaire et à l'autonomisation des femmes en milieu urbain.



5. Annexes

Photos



