

République du Sénégal

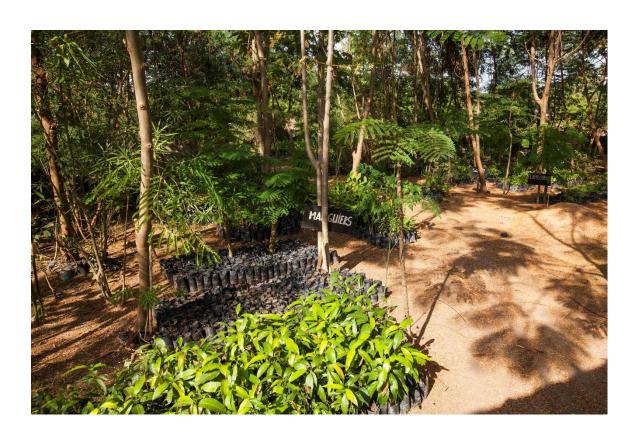
Ministère de l'Environnement et du Développement Durable

Agence sénégalaise de la Reforestation et de la Grande Muraille verte

PROGRAMME FORMATION TOLOU KEUR FORETS NOURRICIERES ET MEDICINALES

3 TOLOU KEUR - 3 RÉGIONS - 3 MOIS - 55 FORMÉS

DIRECTION ECOVILLAGES ET FILIERES VERTES



Présentation du programme Tolou Keur

Les Tolou Keur existaient partout en Afrique. Il est aujourd'hui est un plan d'urgence COPY FREE qui s'inscrit dans la stratégie de l'agence Sénégalaise de la Reforestation et de la Grande Muraille verte afin de remettre les populations au centre de l'action de reforestation, en mettant à leur disposition les plants dont elles ont besoin pour leur alimentation, leurs soins médicaux et autres services divers.

Il a pour vocation de conjuguer les savoirs traditionnels africains à ceux de la permaculture, de l'agroécologie, du jardin-forêt et jardin- mandala.

Il est né de la prise de conscience :

- 1. Des ressources alimentaires et médicinales traditionnelles et des richesses insuffisamment exploitées par les populations,
- 2. De l'impératif d'appuyer les villages de façon durable et rapide par la réactivation de leur savoir-faire dans un contexte d'urgence,
- 3. Et de sortir de la vision de la famine récurrente en Afrique, véhiculée par les médias, pour créer une autre vision de la véritable souveraineté.

«La crise sanitaire sans précédent que nous traversons met en évidence les liens étroits et dépendants qui nous relient à notre environnement. Elle nous impose de revisiter la notion de santé non pas de manière matérialiste, dans un rapport réduisant l'individu à son corps physique, mais de manière holistique. Elle questionne nos corps existentiel, mental, émotionnel et notre corps physique. Il s'agit d'installer au Sénégal à travers le modèle Tolou Keur, des « cliniques de santé » (par opposition à celles qui soignent les maladies), en créant des forêts nourricières à l'arrière-cour des maisons (signification en wolof de Tolou Keur qu'on peut aussi nommer champs de cases améliorés). »

Karine Fakhoury

Ce sont des modèles d'agroécosystèmes traditionnels, faciles à reproduire, destinés à la production de fruits, de légumes et de plantes médicinales. Il est caractérisé par l'association d'une grande diversité d'espèces végétales formant plusieurs strates. Ces végétaux produisent des fruits, des gommes, des médicaments, ..., autant de

produits qui génèrent des revenus additionnels et contribuent à améliorer la santé et diversifier l'alimentation des populations.

La santé est notre état le plus naturel. Elle prend en compte toutes les dimensions de notre être et de notre corps et alimente notre plein potentiel. Ces cliniques de santé seraient de véritables oasis qui pourraient révéler à nouveau l'art de vivre des villageois.

Les traditions africaines portent en elles des ressources, certes en danger d'extinction, mais non épuisées. Ces ressources considérables en termes de savoir être, savoir-faire et savoir-vivre ensemble pourraient aujourd'hui ériger le continent en modèle. Il nous faudrait pour cela poser les jalons d'un mode alternatif de développement.

L'objectif des formations sollicitées est de mettre en relation des bonnes volontés, des experts internationaux, nationaux et locaux de compétences variées, pour alimenter la technologie des Tolou Keur d'expériences nouvelles et d'amener les apprenants villageois, ainsi que leurs formateurs relais, à maîtriser les différentes méthodes et techniques de production, transformation, conservation et conditionnement des produits de récolte des Tolou Keur. Les objectifs spécifiques sont :

- Une autonomie alimentaire
- Une maitrise des techniques de production saine et tracée
- Un accroissement des revenus par la commercialisation et la valorisation de l'excédent.
 - Pour ce dernier point nous pouvons constater une croissance de la demande pour ces produits (Conf. Source No. 1), ce qui nous permet donc définitivement d'inscrire ces agriculteurs dans une dynamique d'une économie solidaire, extensive, inclusive et durable.
- Rassembler les bonnes pratiques basées sur les conseils, expériences, formations et appuis en permaculture africaine, en jardin mandala, en forêt nourricière, en architecture végétale et paysagère pour le design de food and medecine forest en accord avec les spécificités et les pratiques traditionnelles de chaque région.
- Créer ensemble une banque de semences, via une forêt mère reproductrice de ces semences

- Trouver des volontaires dans les villages qui souhaitent, avec l'accompagnement technique nécessaire, à travers le réseau, mettre en œuvre le concept et poursuivre bien au-delà du covid-19
- Trouver des parrains ou partenaires de villages qui pourraient mettre en œuvre le concept et permettre au village d'être éligible au statut d'écovillages, au-delà de la pandémie
- Permettre aux villages de se soutenir et de se renforcer entre eux, via le réseau qui sera mis en place
- Créer un réseau international avec des experts qui pourraient venir post covid19.

Stratégie

Formation de formateurs et en systèmes agroécologiques de production, dans le model Tolou Keur - forêts comestibles et médicinales, formes géométriques, fertilité des sols, arrangements productifs, association de cultures et contrôles alternatifs de ravageurs et maladies.

1- Contenu des activités

Les contenus seront réalisés au niveau des champs et composés d'une partie théorique et une autre pratique.

2- Méthodologie

Les formations seront réalisées dans chacune des 3 régions choisies avec la participation effective des 5 formateurs et, dans chaque région, la présence indispensable des personnes sélectionnées pour être bénéficiaires du programme Tolou Keur, elles seront au nombre de 50 au total dans les trois régions.

Dans chacune des régions, sera choisi stratégiquement un site entre les formateurs principaux où se fera la formation.

Seront donc au total 3 Tolou Keur installés dans les 3 régions à la fin de la formation.





3- Contenu de la formation

a- Partie théorique

- Ouverture officielle
- La parole aux habitants du village
- Présentation de l'équipe
- Bases de l'agriculture conventionnelle
- Bases de l'agroécologie
- Notions basiques sur la fertilité des sols
- Notions de forêts comestibles
- Arrangements productifs et formes géométriques (PAIS) : avec des pépinières ou des poules
- Coopérativisme et associationisme
- Semences
- Sécurité et souveraineté alimentaire, résilience
- Marché des produits sains
- Tolou Keur



b- Partie pratique

- Le choix de l'espace idéal pour installation du Tolou Keur (la parole au propriétaire)
- Le dessin à adopter
- Organisation du travail (les équipes, qui fait quoi)
- Marquage des plants
- Fertilisation
- Définition des espèces végétales (cycles, adaptation, alimentation, organisation)
- Irrigation
- Plantation



c- Critères de sélection des formateurs

- Français lu, écrit, parlé et/ou wolof, dialecte du village apprécié
- Expériences en agriculture, en coopérative, travail collectif
- Expérience locale pour travailler avec les populations rurales, groupement de femmes, sociétés civiles organisées

d- Critères de sélection des bénéficiaires

- Habiter dans la zone
- Occupation officielle du terrain (document de propriété)
- Être agriculteur ou avoir le profil, groupements de femme, groupements scolaire, sociétés civiles organisées



e- Description du Tolou Keur

Superficie : à partir de 500 mètres carrés à 5 000 mètres carrés ou plus mis à disposition des populations

Type et quantité espèces :

- Cycle court : Maraichères - 20%

- Graines alimentation - 20 %

- Légumineuses fertilisation du sol – 10%

- Arbres fruitiers: 20%

- Arbre utilisation domestique: 10%

- Arbres natifs: 20%

Capacités productives sur 2 000 mètres carrés : 200 kg mensuel d'aliments diversifiés, de bonne qualité, dans un système de production qui préconise l'amélioration progressive des sols garantissant ainsi une productivité croissante d'année en année. Cette production saute à 600kg en moyenne quand les fruitiers commenceront à produire. Éliminant la dépendance aux produits chimiques et favorisant la présence d'eau dans les nappes phréatiques.

4- La formation

Elle suivra le modèle Tolou et sera garantie par des professionnels hautement qualifiés dans la production durable. Elle consiste à former des formateurs qui vont à leur tour en former d'autres, garantissant la perpétuité du projet.

