

## Suivi de la mise en place des pépinières d'arbres fruitiers et PFNL et piment



Par Geneviève WELADJI NDJIKI

Fifinda (Kribi), juillet 2019

## **I- Contexte et justification**

Le projet **Amélioration des moyens de subsistance des communautés à travers une gestion participative de leur forêt** est une contribution à la conservation et à la préservation des forêts de la zone de l'estuaire Cameroun. Il s'appuie sur l'agriculture climatique novatrice soucieuse de l'environnement à travers la mise en place des agroforêts et la production des cultures maraîchères destinées à la commercialisation.

C'est dans ce contexte que s'inscrit les activités de formation et des suivi des pépinières d'arbres fruitiers et de PFNL organisée par ASD avec l'appui financier du GEF SGP Cameroun à Fifinda, arrondissement de la Lokoundjé, département de l'Océan. Les plants produits serviront à créer des espaces agroforestiers dans les parcelles des bénéficiaires du projet. Des champs de piment ont aussi été mis en place afin de mettre aux bénéficiaires d'avoir une activité génératrice de revenu leur permettant de subvenir à leur besoin.

## **II- Objectif**

L'objectif de cette action est de renforcer les capacités des volontaires dans la production des plants en pépinière de manière générale. Mais plus spécifiquement, il s'agit de d'accompagner ces derniers dans la production d'arbres fruitiers et PFNL qui serviront à la création des espaces agroforestiers. Il s'agit aussi de leur donner des bases pour la production des cultures maraîchères.

## **III- Méthodologie**

Afin d'atteindre les résultats escomptés, une séance de renforcement des capacités des volontaires a été organisé suivi de la mise en place des premières pépinières. Les pépinières se sont mise en place de manière graduelle compte tenu de la disponibilité des semences. Au total, une vingtaine de pépinière a été installé contenant environ 5000 pieds de safoutiers, citronniers, mandariniers, oranger, avocatiers, corossolliers, mango, fromager, etc...

Une dizaine de pépinière de piment ont aussi été mise en place chez chaque individu volontaire. Le piment a été choisi par les bénéficiaires pour un début.

## IV- Mise en place et suivi des pépinières

### IV.1- Mise en place des pépinières de fruitiers et PFNL

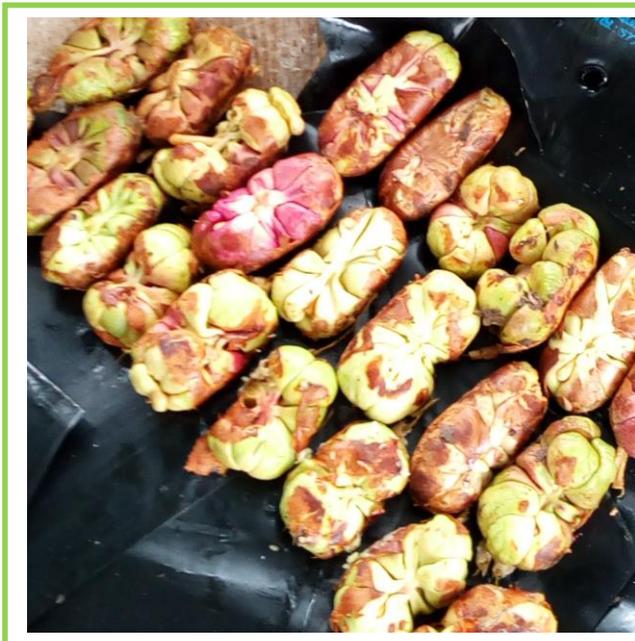
Les pépinières mises en place sont des pépinières individuelles chez des hommes et femmes volontaires. L'équipe du projet s'est donc déporter chez chacun afin de l'accompagner dans cette activité tout en prodiguant des conseils. De même, des semences et sachets pépinières ont été distribués à chacun.



Figure 1. Distribution des semences



Figure 2. Préparation des semences et mise en sachets



#### IV.2- Mise en place des pépinières de piment

Les bénéficiaires, après avoir reçu un renforcement des capacités en production de cultures maraichères ont été accompagnés dans la mise en place de leurs pépinières individuelles de piment. Il leur a été préconisé d'utiliser la fiente de poule ou de la cendre de bois provenant de la cuisson des aliments.



Figure 3. Épandage de la fiente de poule lors de la mise en place de la pépinière de piment



*Figure 4. Epannage de la cendre de bois lors de la mise en place de la pépinière de piment*

#### **IV. 3- Suivi des pépinières**

Après la mise en place des pépinières, un suivi bimensuelle est fait afin d'accompagner les bénéficiaires dans l'entretien. Ainsi, des conseils leurs sont donnés au fur et à mesure que la nécessité se présente. Ainsi, les sachets qui n'ont pas réussi sont remplacés immédiatement. Concernant les PFNL, il a été préconisé de récolter les sauvageons afin de produire les plants. Afin de protéger les pépinières contre les poules et autres animaux domestiques, il a été préconisé de faire des barrières en pailles.



*Figure 5. Sauvageons d'Invingia gabonnensis (mango)*



Figure 6. Pépinière de Citrus et kasmango



Figure 7. Pépinière d'arbres fruitiers protégée contre les animaux domestiques à l'aide d'une moustiquaire



*Figure 8. Pépinière de piment protégée contre les animaux domestiques*



*Figure 9. Pépinière de Safout*



Figure 10. Pépinière de mango

## V- Premières récoltes de piments

Les premières récoltes de piments ont commencées 5 mois après la mise en place des pépinières grâce au suivi et l'accompagnement des bénéficiaires pas l'équipe d'ASD.



Figure 11. Parcelle de piment au début du repiquage



*Figure 12. Parcelle de piment prête pour la récolte*