



PLAN DE RÉHABILITATION DE NOIX DE COCO

Côte d'Ivoire jaunissement mortel (CILY) a déjà détruit plus de 400 hectares de cocotiers à Grand-Lahou et menace plus de 7 000 hectares, y compris la GenBank situé au CNRA qui approvisionne la région Indo-Pacifique et Afrique de l'Ouest. CILY a des répercussions plus 10 000 petits exploitants agricoles qui dépendent de la noix de coco pour le revenu et de la nutrition. Donc, actions rapides sont nécessaires pour stopper la propagation de la maladie et améliorer les moyens de subsistance des agriculteurs coco de Grand-Lahou.

Voici qu'un plan devrait être mis en œuvre minimum après trois ans d'évaluation des essais de résistance au Grand-Lahou et au Ghana.

Le plan visait à relancer le secteur de la noix de coco à Grand-Lahou et de limiter la propagation de la maladie dans de nouvelles régions productrices de noix de coco au sein de Grand-Lahou et tout au long de la Côte d'Ivoire. Le plan va commencer par les plantations de cocotiers dévastées par CILY, dans des fermes sélectionnées, qui serviront de références pour les agriculteurs, les intervenants et les vulgarisateurs au sein de la région pour promouvoir son application correcte de la replantation. Le plan utilisera ces cultivars et hybrides confirmés tolérants ou résistants à CILY après trois ans d'évaluation des essais de résistance au Grand-Lahou et au Ghana. Ceux-ci seront disponibles aux agriculteurs par le biais CNRA.

OBJECTIFS GÉNÉRAUX :

1. Pour relancer le secteur de la noix de coco
2. Pour limiter les ravages des fermes de la noix de coco par CILY
3. Pour apporter un soulagement à la population agricole dans les districts de noix de coco de plus en plus de la Côte d'Ivoire.

OBJECTIFS SPÉCIFIQUES

1. Améliorer la production et la productivité du ferme coco existant et nouvellement créés
2. Contain/limite la destruction des fermes de la noix de coco par CILY
3. Faire une approche de chaîne de valeur afin de soutenir la production de noix de coco.

Le plan de réhabilitation doit répondre aux trois principaux composants, chacun d'eux avec leurs activités respectives :

VOLET 1. AMÉLIORATION DE LA PRODUCTIVITÉ DE LA NOIX DE COCO

ACTIVITÉS

- A. Replantation.
- B. Intensification de la production.
- C. Valeur ajoutée.

COMPOSANTE 2. RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT

ACTIVITÉS

- A. Recherche adaptative.

COMPOSANTE 3. GESTION, SUIVI ET ÉVALUATION, SUIVI DE PLAN

ACTIVITÉS

- A. Coordination et gestion de projets.
- B. Suivi et évaluation.
- C. Plan de suivi.

L'explication des différentes activités au titre de chacune des composantes du plan de réadaptation est décrite comme suit.

COMPOSANTE 1. AMÉLIORATION DE LA PRODUCTIVITÉ DE LA NOIX DE COCO

A. Replantation

1. Réaliser une étude pour délimiter avec précision la zone dévastée de la région de replantation en utilisant le modèle économétrique développé par le projet.
2. Créer des pépinières dans la zone de replantation. Cela permettra d'éviter un mouvement quotidien des camions et des gens de la zone de la maladie dans le secteur non touché. Cela réduira aussi le coût du transport des encombrant planter des semis sur de longues distances.
3. Replanter des exploitations dévastées avec des variétés résistantes aux maladies/tolérance confirmées dans les essais de résistance en Côte d'Ivoire et au Ghana.
4. CNRA sélectionnera ces hybrides/cultivars/descendances qui répondent mieux aux CILY depuis les essais de résistance lors de tests en laboratoire.
5. CNRA mettra en place des points d'approvisionnement dans les secteurs stratégiques et le testament fait plants offerts aux agriculteurs de replanter et de pépinières. CNRA fournira la plantation d'une assistance technique aux agriculteurs selon les besoins.
6. Pour la zone active de la maladie (zones avec la plupart des palmiers dans étape 3 ou terminal « poteau de téléphone »), aucune plantation de variétés sensibles n'est strictement appliquée.
7. Supprimer un hôte alternatif du phytoplasme CILY tel que spécifié dans le mini-guide du domaine fermier avant de re-planter.
8. UNA et CNRA entomologistes devraient effectuer des inspections des zones replantation du *Nedotepa curta* populations, ou tout autres spécimens des Hémiptères qui peuvent augmenter leur niveau de population, ainsi que mener le laboratoire des tests sur des échantillons prélevés à prendre des mesures pour atténuer la propagation de la maladie.

B. Intensification de la production

1. Il s'agit pour maximiser le rendement des noix dans les fermes de noix de coco matures CILY-gratuit (moins de 70 ans).
2. Appliquer des engrais azotés et de Potassium seuls, ainsi que les fientes de volaille dans les zones où les sols en phosphore ne limitent pas à charge double écrou.
3. Si possible, fournir des micro-crédits aux agriculteurs à appliquer des engrais et des opérations hors base. Pour cela des solutions de rechange pourraient inclure un lien agriculteurs directement au transformateur qui va prêter de l'argent aux agriculteurs. Le crédit est déduit quand l'agriculteur vend l'écrou vers le processeur.

C. Valeur ajoutée

1. CNRA, ANADER et UNA de promouvoir une société aux agriculteurs de partenaire qui produisent de l'huile de noix de coco fait maison avec processeurs d'huile de noix de coco soit en vendant de l'huile de noix de coco, ou en vendant des noix de coco aux transformateurs.
2. UNA et ANADER que femmes coco foires aux autres régions productrices de noix de coco de Grand-Lahou et dans la zone urbaine pour les femmes afin de commercialiser leurs produits de noix de coco.
3. UNA et ANADER pour relier les agriculteurs avec les entreprises identifiées à titre privé de noix de coco pour les former dans comment produire des sous-produits de la noix de coco du noyau, fibre, coquille, souches, etc..
4. UNA ANADER pour étendre le manioc yards pour les groupes de femmes dans d'autres régions productrices de noix de coco de Grand-Lahou et fournir une assistance technique de plantation si nécessaire.

COMPOSANTE 2. RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT

Recherche adaptative

Essais sur le terrain adaptatifs être établis à reproduire tout le paquet technique donné aux agriculteurs, notamment le reboisement et l'intensification de fournir des conseils appropriés et des conseils aux agriculteurs.

1. Pendant les trois premières années, établir des emplacements de recherche adaptative dans des fermes pilotes et écoles ayant une orientation agronome pour montrer des agriculteurs sur le terrain cocotiers en association avec la banane, plantain ou maïs comme un complot des conseils pratiques.
2. Pour les trois premières années de plantation, établir des parcelles de recherche sur l'adaptation dans des fermes pilotes et stages avec des variétés replantées.
3. Pour les trois premières années de plantation, établir des parcelles de recherche adaptative dans des fermes pilotes et champs-écoles pour montrer les applications d'engrais d'azote et de Potassium et de la volaille du fumier et leur effet sur les variétés replantées.
4. Pour les trois premières années de plantation, établir des parcelles de recherche sur l'adaptation dans des fermes pilotes et champs-écoles qui seront les pépinières de semis de noix de coco et assigner un agronome pour superviser cette tâche dans toutes les exploitations concernées dans le plan de la replantation.
5. Poursuivre la surveillance et l'évaluation des essais de résistance au Grand-Lahou et au Ghana.
6. Organiser des ateliers de toutes les deux semaines avec les agriculteurs et les intervenants pour informer sur les mises à jour et les progrès du plan de réhabilitation.

COMPOSANTE 3. GESTION, SUIVI ET ÉVALUATION

A. Coordination et gestion de projets

1. Mettre en place une unité de gestion de projet (UGP) pour superviser la mise en œuvre du plan de réhabilitation et sous-unités qui répondront au PMU pour la coordination de toutes les activités.

B. Suivi et évaluation

1. Mettre en place une équipe de M&E.
2. Élaborer un cadre logique M&E avec indicateurs, moyens de vérification, responsable et prise en charge.
3. Concevoir des programmes de formation pour les agriculteurs et les vulgarisateurs.
4. L'évaluation coordonnée et visites techniques dans les parcelles adaptatives et zones replantées de fermes pilotes et stages.

C. Plan de suivi

5. Désigner une « équipe de suivi » qui comprend un agronome, un phytopathologiste, un éleveur et deux sociologues.
6. Conception de questionnaires sexospécifiques et les formulaires à remplir par les agriculteurs hommes et femmes impliqués dans le plan de réhabilitation.
7. Mener des enquêtes mensuelles et des entrevues aux agriculteurs et aux intervenants d'évaluer l'adoption et les progrès du plan.
8. Organiser des ateliers d'information pour les agriculteurs et les parties prenantes à communiquer les résultats des enquêtes et des entrées Records et plan de recommandations visant à améliorer la mise en œuvre et l'adoption.
9. Visites sur le terrain coordonné aux parcelles adaptatives et zones replantées en présence des responsables des politiques.