



ASSOCIATION DES COMMUNES FORESTIERES DU CAMEROUN

Centre Technique de la Forêt Communale
BP 15 107 Yaoundé CAMEROUN

Tél. : (00237) 677757993 E-Mail : ctfccameroun@yahoo.com

Site web : www.foretcommunale-cameroun.org

REGION DU CENTRE

DEPARTEMENT DU MBAM ET KIM

COMMUNE DE YOKO



CENTER REGION

MBAM AND KIM DIVISION

YOKO COUNCIL

TERMES DE REFERENCE POUR LES TRAVAUX D'ENTRETIEN, DE REGARNI ET DE SECURISATION DES PLANTATIONS DANS TOUS LES SITES DE REBOISEMENT DE LA COMMUNE DE YOKO

Date :	Du 01/05/2021 au 30/09/2021
Durée :	05 Mois
Lieu :	Yoko
Objectif principal :	L'objectif principal de cette activité vise à organiser et à gérer les travaux d'entretien, de regarni et de suivi – sécurisation des plantations dans tous les sites de reboisement la commune de Yoko.
Chef de l'activité	KIFALOMA EGOUEYE Jean Jacques, Point Focal du projet reboisement 1400 pour la commune de Yoko
Equipe de l'activité	<ul style="list-style-type: none"> - Le Point Focal du projet reboisement 1400 - AKAGOU SOKENG Loïc Responsable Antenne Zone de Transition du Projet « Reboisement 1400 » ; - L'équipe technique municipale - Le Maire de la localité ; - Les présidents des GIC dans les villages Guervoum, Dong, Mbembeing, Mekoissim
Logistique	Véhicule, moto, décamètres, ficelles et autres
Budget de l'activité	9 485 400 FCFA (soit 3 750 000 FCFA pour la Contribution de l'AFCAM et 5 735 400 FCFA pour la contribution de la commune de Yoko)
Composante	Composante 3
Activité	3.1.6. Organiser et gérer l'entretien, le suivi, la sécurisation et l'arrosage des plantations
Financement/Bailleurs de fonds :	Contrat de subvention « Reboisement 1400 » avec l'Union européenne.
TdR rédigé par :	KIFALOMA EGOUEYE Jean Jacques, Point Focal du projet reboisement 1400 pour la commune de Yoko

1. CONTEXTE ET JUSTIFICATION DE L'ACTION

Le projet de reboisement de 1.400 hectares dans les Communes de zones de savane sèche et de transition est prévu dans la convention de financement PAMFOR¹, qui s'articule autour de l'APVFLEGT². Il a pour objectif général, de promouvoir l'amélioration de la gouvernance de la gestion durable des ressources naturelles en milieu forestier au Cameroun. De manière spécifique, ce projet vise le développement des plantations dans les Communes pilotes des zones sèches et de transition écologique, et l'intégration du marché domestique dans l'économie formelle à partir des sources de bois d'origine légale.

Les Communes forestières sont des partenaires privilégiés du PAMFOR en tant que gestionnaires publics des forêts communales, lesquelles font partie du domaine forestier permanent de l'État dans les zones de forêts humides, dans les zones de transition et dans les zones sèches.

Ainsi, dans le cadre de la mise en œuvre du projet Reboisement 1400 dans la commune de Yoko et en phase avec le plan indicatif de mise en œuvre de l'action, il est prévu d'organiser et gérer les travaux d'entretien, de regarni et de suivi – sécurisation des plantations dans les sites de reboisement la commune de Yoko. A l'issus des missions de suivi-évaluation des travaux d'entretien effectués et d'évaluation du taux de survie des plants après la saison sèche dans tous les sites de reboisement de la commune de Yoko qui se sont déroulées aux mois d'Avril et de Mai 2021, les différentes équipes de mission ont formulé les recommandations suivantes :

Recommandations immédiates faites par les équipes de mission:

- Pour l'année 2021, le projet R1400 privilégiera la mise en place des cultures intercalaires dans les sites de reboisement au lieu d'effectuer les défrichements en plein ;
- Faire les regarnis (remplacement) des **2 450 plants anacardes et 1 164 plants d'agrumes** morts durant la saison sèche à cause des feux de brousse, de la forte sécheresse et au manque d'arrosage;
- Traiter les plants qui sont attaqués par la « Rouille jaune » et détruire les termitières sur les sites de plantation ;
- Encourager les agriculteurs locaux qui veulent mettre en place des cultures intercalaires dans les plantations en mettant à leur disposition des semences, engrais, et autres intrants ;
- Concevoir et positionner sur chaque site du projet reboisement une plaque à positionner dans chaque village et à Yoko-urbain (une plaque pour le site d'agrumes et une autre pour le site des anacardes) ;
- Faire le nettoyage et mettre les cultures intercalaire dans les parcelles retenues soit sur 40 ha en zone rurale (Village Guervoum, Dong, Mbembeing, Mekoissim) et 40,5 ha en zone urbaine (Périphérie prison et nouveau quartier administratif) ;
- Dans les espaces non – cultivés il faudra procéder au nettoyage autour du plant sur un Rayon 1 m (cerclage) et mettre un herbicide systémique;
- Continuer les traitements phyto-sanitaire durant la saison sèche;

(i) ¹ PAMFOR : Programme d'Amélioration de la gouvernance en milieu Forestier

(ii) ² APV FLEGT : Accord de Partenariat Volontaire "Forest Law Enforcement and Trade"

Compte tenu de ces recommandations formulées par les équipes de mission, les travaux d'entretien, de suivi, de sécurisation et de mise en place des cultures intercalaires s'imposent et ont pour objectif de créer des conditions favorables afin de stimuler une bonne croissance vigoureuse des plants. D'où l'objet du présent TDR

2. OBJECTIF DE L'ACTION

2.1. OBJECTIF PRINCIPAL DE L'ACTION

L'objectif principal de cette activité vise à organiser et à gérer les travaux d'entretien, de regarni et de suivi – sécurisation des plantations dans tous les sites de reboisement la commune de Yoko.

2.2. OBJECTIFS SPECIFIQUES

Plus spécifiquement, il s'agira de :

- Faire les regarnis (remplacement) des 2 450 plants anacardes et 1 164 plants d'agrumes morts durant la saison sèche ;
- Faire le nettoyage et mettre les cultures intercalaire dans les parcelles retenues soit sur 40 ha en zone rurale (Village Guervoum, Dong, Mbembeing, Mekoissim) et 40,5 ha en zone urbaine (Périphérie prison et nouveau quartier administratif) ;
- Traiter les plants qui sont attaqués par la « Rouille jaune » et détruire les termitières sur les sites de plantation ;
- Faire les traitements phyto-sanitaire durant la saison sèche.

3. METHODOLOGIE DE TRAVAIL

Après la mise en terre des plants, place à l'étape la plus importante qui est déterminant pour la réussite de la plantation. L'équipe du projet communal s'organisera et gèrera les travaux d'entretien, de regarni et de suivi – sécurisation des plantations dans tous les sites de reboisement la commune de Yoko. Les travaux se dérouleront en deux phases :

- Phase 1 Mai 2021 : Zone urbaine (Périphérie prison et nouveau quartier administratif) Entretien et regarni des plantations
- Phase 2 Mai – Juin 2021 : En zone rurale (Village Guervoum, Dong, Mbembeing, Mekoissim) Entretien et regarni des plantations

La méthodologie est la suivante :

- Pour l'année 2021, le projet R1400 privilégiera la mise en place des cultures intercalaires dans les sites de reboisement au lieu d'effectuer les défrichements en plein ;
- Faire les regarnis (remplacement) des 2 450 plants anacardes et 1 164 plants d'agrumes morts durant la saison sèche;
- Faire le nettoyage et mettre les cultures intercalaire dans les parcelles retenues soit sur 40 ha en zone rurale (Village Guervoum, Dong, Mbembeing, Mekoissim) et 40,5 ha en zone urbaine (Périphérie prison et nouveau quartier administratif)
- Dans les espaces non – cultivés il faudra procéder au nettoyage autour du plant sur un Rayon 1 m (cerclage) et mettre un herbicide systémique;

- Traiter les plants qui sont attaqués par la « Rouille jaune » et détruire les termitières sur les sites de plantation ;
- Concevoir et positionner sur chaque site du projet reboisement une plaque à positionner dans chaque village et à Yoko-urbain (une plaque pour le site d'agrumes et une autre pour le site des anacardes) ;
- Faire les traitements phyto-sanitaire durant la saison sèche ;
- Vulgariser et promouvoir le projet R1400 dans le département du Mbam-et Kim.

Superficie (en ha) des sites à entretenir et nombre de plants à regarnir (remplacer) par site de reboisement

Site de reboisement	Superficie reboisée (en ha)	Nombre de plants morts à regarnir (à remplacer)	Taux de réussite en %
Village GUERVOUM	10	150	85 %
Village DONG	10	600	40 %
Village MBEMBEING	10	200	80%
Village MEKOISSIM	10	800	20 %
Site de YOKO - URBAIN	40,5	1864 (1164 agrumes et 700 anacardes)	60 %
TOTAL / Moyenne	80.5	2 450 plants anacardes et 1 164 plants d'agrumes	57 %

Aussi, les services déconcentrés des ministères de l'Environnement et ceux des Forêts et de la Faune seront contactés et vont contractualiser avec la commune des contrat-programmes pour apporter leur appui en renforcement des capacités en matière, d'arrosage et d'entretien des plants. Les plants seront arrosés abondamment, même en cas de pluie ; et période de sécheresse pendant la croissance, arrosés de manière répétée. Marquer les jeunes plants à l'aide d'un piquet, afin d'éviter qu'ils ne soient coupés par erreur lors de la fauche de l'herbe. Le suivi et la surveillance régulier sera effectué et les traitements phytosanitaires pourront être appliqués en cas d'attaque par les champignons ou tout autre agent pathogène. Les gardiens en permance sur le site, assureront une surveillance pour protéger le site contre les feux de brousse, le vandalisme et contre les animaux dévastateurs.

Toutefois, pendant ces opérations d'entretien et de sécurisation, une (01) réunion de sensibilisation des populations dans les villages sur les inconvénients du feu de brousse et la nécessité de surveiller les plantations et le projet R1400 sera vulgarisé dans le département du Mbam et Kim.

4. RESULTATS ATTENDUS

Les résultats attendus au terme de cette action sont les suivants :

- ✚ Les regarnis (remplacement) des 2 450 plants anacardes et 1 164 plants d'agrumes morts durant la saison sèche sont effectués;
- ✚ Le nettoyage et le labour sont effectués, les cultures intercalaire sont mis dans les parcelles retenues soit sur 40 ha dans les villages;
- ✚ Le nettoyage autour du plant sur un Rayon 1 m (cerclage) est effectué et un herbicide systémique est pulvérisé sur 40,5 ha à Yoko-urbain;

- ✚ Les plants qui sont attaqués par la « Rouille jaune » sont traités et les termitières sur les sites de plantation sont détruites ;
- ✚ Sur chaque site du projet reboisement une plaque est positionnée dans chaque village et à Yoko-urbain;
- ✚ Les traitements phyto-sanitaire sont effectués durant la saison sèche;
- ✚ Un ou deux sites sont identifiés pour l'approvisionnement du marché domestique en bois légal, les vendeurs de bois de chauffe sont organisés sur les sites identifiés et les populations et acheteurs de bois sont sensibilisés sur la nécessité de s'approvisionner en bois légal sur les sites identifiés.

5. PRODUITS DE LA MISSION

Au terme de cette action, les produits suivants sont attendus :

- ✚ Rapport d'entretien et de regarni;
- ✚ Liste de présences des manœuvres ;
- ✚ Fiche de décharges de l'activité ;
- ✚ Attestation de service fait signée par le Maire ;
- ✚ Photos ;

6. BUDGET DE L'ACTION

<i>Désignation</i>	<i>Unité</i>	<i>Quantité</i>	<i>Coût unitaire</i>	<i>Coût total</i>	<i>ACFCAM</i>	<i>MAIRIE et ses PARTENAIRES</i>
Phase 1 Mai 2021 : Zone urbaine (Périphérie prison et nouveau quartier administratif) Entretien et regarni des plantations						
<i>Défrichage et labour des parcelles pour les cultures intercalaires en zone urbaine</i>	<i>Ha</i>	<i>40,5</i>	<i>50 000</i>	<i>2 025 000</i>		<i>2 025 000</i>
<i>Appui en semences sélectionnées, Engrais, et autres intrants pour les cultures intercalaires en zone urbaine</i>	<i>Ha</i>	<i>40,5</i>	<i>20 000</i>	<i>810 000</i>		<i>810 000</i>
<i>Achat produit phytosanitaire (Herbicide, fongicide et insecticide)</i>	<i>Forfait</i>	<i>Forfait</i>		<i>200 000</i>	<i>200 000</i>	
<i>Main d'œuvre pour Traitement phytosanitaire et sylvicole</i>	<i>Forfait</i>	<i>Forfait</i>		<i>200 000</i>	<i>200 000</i>	
<i>Acquisition des plants d'anacarde</i>	<i>Plant</i>	<i>700</i>	<i>500</i>	<i>350 000</i>		<i>350 000</i>
<i>Acquisition des plants d'agrumes</i>	<i>Plant</i>	<i>1 164</i>	<i>1 000</i>	<i>1 164 000</i>		<i>1 164 000</i>
<i>Remplacement des plants mort (trouaison, transport/ distribution près des trous et mise en terre)</i>	<i>plants</i>	<i>1 864</i>	<i>100</i>	<i>186 400</i>		<i>186 400</i>
<i>S/Total 1</i>				<i>4 935 400</i>	<i>400 000</i>	<i>4 535 400</i>
Phase 2 Mai – Juin 2021 : En zone rurale (Village Guervoum, Dong, Mbembeing, Mekoissim) Entretien et regarni des plantations						
<i>Défrichage et labour des parcelles pour les cultures intercalaires en zone rurale</i>	<i>Ha</i>	<i>40</i>	<i>50 000</i>	<i>2 000 000</i>	<i>2 000 000</i>	
<i>Appui en semences sélectionnées, Engrais, et</i>	<i>Ha</i>	<i>40</i>	<i>20 000</i>	<i>800 000</i>	<i>800 000</i>	

...res intrants pour les cultures ...tercalaires en zone rurale						
Achat produit phytosanitaire (Herbicide, fongicide et insecticide)	Village	04	50 000	200 000	200 000	
Main d'œuvre pour Traitement phytosanitaire et sylvicole	Forfait			200 000	200 000	
Acquisition des plants d'anacarde	Plant	1 750	500	875 000		875 000
Remplacement des plants mort (trouaison, transport/ distribution près des trous et mise en terre)	Plant	1 750	100	175 000		175 000
				4 250 000	3 200 000	1 050 000
3. Sensibilisation des parties prenantes						
Perdiem de suivi du PF (reboisement)	forfait			300 000	150 000	150 000
S/Total 3				300 000	150 000	150 000
TOTAL				9 485 400	3 750 000	5 735 400

Le budget global de la présente activité est estimé à : *Neuf Millions quatre cent quatre vingt cinq mille quatre cent Francs CFA (soit 3 750 000 FCFA pour la Contribution de l'ACFAM et 5 735 400 FCFA pour la contribution de la commune de Yoko)*

7. MODALITE DE PAIEMENT

La contribution de L'ACFAM/CTFC se fera directement auprès des bénéficiaires ou de leurs représentants, sur recommandation du Maire.

Nom de la personne de contact pour l'activité : KIFALOMA EGOUEYE Jean Jacques, Point Focal du projet reboisement 1400 pour la commune de Yoko
Lieu : Commune de YOKO

Signature de validation du maire

