



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](mailto:ctfccameroun@yahoo.com)  
 Site web : [www.foretcommunale-cameroun.org](http://www.foretcommunale-cameroun.org)

REPUBLIQUE DU CAMEROUN  
 Paix – Travail – Patrie  
 \*\*\*\*\*  
 REGION DE L'EXTREME NORD  
 \*\*\*\*\*  
 DEPARTEMENT DU MAYO DANAY  
 \*\*\*\*\*  
 COMMUNE DE YAGOUA  
 \*\*\*\*\*

REPUBLIC OF CAMEROON  
 Peace-Work-Fatherland  
 \*\*\*\*\*  
 FAR NORTH REGION  
 \*\*\*\*\*  
 MAYO DANAY DIVISION  
 \*\*\*\*\*  
 YAGOUA COUNCIL  
 \*\*\*\*\*

N° \_\_\_\_\_ /TDR/C/YGA/CTFC/CR1400/RM/2020 Yagoua le ~~19~~ **19 NOV 2020**

TERMES DE RÉFÉRENCE POUR LES OPERATIONS DE GARDIENNAGE, D'ARROSAGE, DE  
 REGARNIS ET REALISATION DES PAR FEUX AUTOUR DES SITES REBOISES PAR LE PROJET  
 REBOISEMENT 1400 COMMUNE DE YAGOUA

Date :	Du 1er Nov 2020 au 30 Avril 2021
Durée :	6 Mois
Lieu	Yagoua
Objectif principal :	Réaliser les travaux de Gardiennage, l'ouverture d'une ligne autour du site pour le pare feu, l'arrosage et les traitements phytosanitaires des plants sur le Projet R1400 du site Sahel Vert de Tcherféké (Anacardium occidentale plantés sur 40ha soit 4000 plants avec un écartement de 10m x 10m). Essences forestières 30ha (plants écartement de 5m x 5m) et une haie vive constituée de 3817 plants, d'un écartement de 1m x 1m ; soit 3816m de long.  Tcherféké (village): Sept cent (700) Anacardium occidentale avec un écartement de 10m x 10m, soit 7ha et une haie vive plantée avec mille (1000) plants de Azadirachta indica (Neemiers), d'un écartement de 2m x 2m ; soit 1998m de long.
Chef de l'activité	Maire de la Commune
Equipe de l'activité	Point Focal Conseiller Municipal Chef de village
Logistique	
Référence TOMPRO	.....
Budget de l'activité	7 833 350 FCFA; soit : 4 872 500 FCFA pour ACFCAM et 2 960 850 FCFA pour la commune
Composante	C2
Activité	
Sous activité	Activité : 2 1 5 : Organiser et gérer l'entretien, le suivi et la sécurisation des nouvelles plantations
Financement / Bailleurs de fonds :	Contrat de subvention « Reboisement 1400 » avec l'Union européenne.
Tdr rédigé par :	SIRINA JEAN



## 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 PAMFOR<sup>1</sup>, qui s'articule autour de l'APVFLEGT<sup>2</sup>. 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 Yagoua et en phase avec le plan indicatif de mise en œuvre de l'action, il est prévu d'organiser les opérations de sarclage autour des plants mis en terre, d'ouvrir les lignes de plantation, en procédant à la fenaison et/ou une transformation de la matière organique en cendres, de mettre en place une haie morte autour de la plantation, d'arroser, de procéder aux regarnis, des traitements phytosanitaires, et d'assurer le gardiennage des plantations agroforestière et forestière dans la commune de Yagoua.

### OBJECTIF PRINCIPAL DE L'ACTION

L'objectif principal de cette activité est la sécurisation et l'entretien des plants mis en terre sur les 77 hectares de plantation agroforestière, et 1998 mètres de haie vive créée dans le village de Tcherféké. En plus de la plantation en plein créée en 2020 dans le Site Sahel de Tcherféké dont la gestion avait été transférée à la commune de Yagoua par le MINEPDED.

#### 1.1.OBJECTIFS SPECIFIQUES

- Eriger deux haies mortes d'une longueur de 3,816 km autour du périmètre de la parcelle regarnie située dans le site Sahel Vert de Tcherféké en plus de la sécurisation individuelle de 40ha des Anacardium occidentale, et une deuxième haie morte de 1,998 km autour de la plantation agroforestière située dans le village de Tcherféké en plus d'une sécurisation individuelle de 7ha d'Anacardium occidentale;
- Procéder au défrichage total des sites ;
- Assurer le gardiennage des sites ;
- Effectuer l'arrosage des jeunes plants ;
- Réaliser les traitements phytosanitaires ;
- Effectuer les opérations de regarnis ;
- Assurer le fonctionnement continue de la pépinière.

## 2. METHODOLOGIE DE TRAVAIL

Quatre gardiens veilleront en permanence à la sécurisation des sites.

Un dispositif de sécurisation constitué d'une haie morte, en branches d'épineux empêchera l'accès du bétail dans le site reboisé. Par ailleurs, les sites seront complètement défrichés et les herbes mortes débarrassées dans les sites, puis incinérées dans un endroit sécurisé.

Dans le cadre des opérations d'arrosage des 77ha et de 5814m des plantations des Anacardium occidentale et de Neemiers créées par la commune de Yagoua, il sera nécessaire d'appliquer deux fois l'arrosage sur chaque plant par semaine soit 8 fois en un mois et ceci sur une période de 06 mois (Novembre-Avril). A cet effet, il est souhaitable de réparer le forage du site Sahel Vert de Tcherféké pour assurer l'approvisionnement en l'eau. Un tricycle chargé de 36 bidons assurera la distribution de l'eau nécessaire pour les plantes. Le matériel d'arrosage sera acquis par la commune de Yagoua représentant sa contribution dans le cadre de la mise en œuvre du projet. De même, les opérations de traitements phytosanitaires suivront pour éviter les attaques contre les insectes et les chenilles pendant la saison sèche. Il s'agira d'appliquer le Trimengol et le Bastion aux plantes, pour lutter contre les insectes et les champignons.

<sup>1</sup> PAMFOR : Programme d'Amélioration de la gouvernance en milieu Forestier

<sup>2</sup> APV FLEGT : Accord de Partenariat Volontaire "Forest Law Enforcement and Trade"



### 3. RESULTATS ATTENDUS

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

- Le gardiennage du site est effectif
- Les haies mortes constituées des branches des épineux sont érigées autour des sites, y compris la protection individuelle des plants à l'intérieur des sites;
- Arrosage des jeunes plants effectué ;
- Traitements phytosanitaires menés
- Opérations de regarnis réalisées ;
- Paillage établi autour des plants,
- Au moins quatre Réunions de sensibilisation organisées et tenues.

### 4. PRODUITS DE LA MISSION

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

- Liste des manœuvres ;
- Fiche de décharge des opérations
- Rapports technique et financier de l'activité
- Photos

### 5. BUDGET DE L'ACTION

				Contribution de L'ACFCAM	Contribution de la commune
	Unités	Quantité	Coût Unitaire	Coût Total	
<b>1. Arrosage</b>					
Arroser les plantes	H/J	48 jrs	FF	500000	500000
Carburant de tricycle pour transporter de l'eau	Litre	140L/Mois*6mois	FF	400000	100 000
Mise à disposition d'un Tricycle par la Mairie	Mois	6	FF	0	500 000
Réparation du forage	FF	01	FF	400 000	200 000
Acquisition des bidons de 20 Litres	U	50	2 500	0	62 500
Défrichage total des et Nettoyage des sites	Ha	77ha	10 000	500000	200000
Arrosoirs	U	15	6 000	0	90 000
Achat sécateurs	U	05	2500	12500	0
Transport fumure organique	Sac de 100kg	308	FF	0	120 000
<b>S/Total 1</b>				<b>1 812 500</b>	<b>1 772 500</b>
<b>2. Traitement Phytosanitaires</b>					
Achat insecticides Trimengol	Sachet	20	3 000	60 000	0
Achat fongicides Bastion	Sachet	20	3 000	60 000	0
Achat des pulvérisateurs		05	15 000	0	75 000
Cache nez	U	20	1 000	0	20 000
Gants en plastique	U	20	1 500	0	30 000
Traitement des plants	U	21517	25	400 000	137 925
Achat fumure organique	sac	308	2500	400000	370000
Epannage de la fumure organique	plant	21 517	25	400 000	137 925
<b>S/Total 2</b>				<b>1 320 000</b>	<b>770 850</b>
<b>3. MISE EN PLACE De deux haies mortes autour du périmètre Des parcelles reboisées dans le site Sahel Vert de Tcherféké et la deuxième parcelle située à Tcherféké village</b>					
Motivation des Equipes pour la mise en place des haies mortes : clôture avec les branches épineuses	100m	5814m	FF	300000	300000
Protection individuelle des plants d'Anacardium et forestiers	plant	16 700	25	300000	117500

Gardiennage (Nov2020-30avril 2021)	Gardien	4x6 Mois	30 000	720 000	0
<b>S/Total 3</b>				<b>1 320 000</b>	<b>417 500</b>
<b>4. Suivi des opérations sur le terrain</b>					
Supervision des travaux par l'équipe technique municipale (Point focal et le billeteur de la commune)	H/Mois	06	50 000	300 000	0
Réunions de sensibilisation	03H/j	04	10 000	120 000	0
<b>S/Total 4</b>				<b>420 000</b>	<b>0</b>
TOTAL				4 872 500	2 960 850
TOTAL GLOBAL				7 833 350	

Le budget de la présente activité est estimé à : 7 833 350 FCFA; soit : 4 872 500 FCFA pour ACFCAM et 2 960 850 FCFA pour la commune

Nom de la personne de contact pour l'activité : SIRINA JEAN

Lieu : Commune de Yagoua. Date prévue pour la remise du Tdr : Novembre 2020



Signature de validation du Maire

*[Handwritten signature in blue ink]*

*Lirawa Pierre*  
P. ESSG