



Fondation Camerounaise Terre Vivante

# RAPPORT ANNUEL D'ACTIVITES 2016

**FCTV**

*pour une implication  
significative des  
communautés dans les  
processus de gestion  
raisonnée des ressources  
naturelles.*

*Ideas into Action*



RAPPORT  
ANNUEL  
D'ACTIVITES  
2016



# Sommaire

---

|                                                                                        |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----|
| SOMMAIRE.....                                                                          | 3  |
| SIGLES ET ABRÉVIATIONS .....                                                           | 4  |
| INTRODUCTION.....                                                                      | 5  |
| ACTIVITÉS MENÉES EN 2016.....                                                          | 6  |
| PROJET DE COLLECTE ET DE RECYCLAGE DES DÉCHETS DE TÉLÉPHONES MOBILES AU CAMEROUN ..... | 7  |
| AUTRES ACTIVITÉS.....                                                                  | 11 |
| SOLAR LIGHT BULB .....                                                                 | 11 |
| OBSERVATION INDÉPENDANTE EXTERNE (OIE) DES FORÊTS.....                                 | 12 |
| RENFORCEMENT DES CAPACITÉS/FORMATION .....                                             | 13 |



# Sigles et abréviations

---

AdB : Les Ateliers de Bocage

ASD: Action for Sustainable Development

CEDLA: Centre pour le Développement Local Alternatif

DEEE : Déchets d'Equipements Electriques et Electro-niques

FCTV : Fondation Camerounaise de la Terre Vivante

FODER : Association Forêt et Développement

MINEPDED: Ministère de l'Environnement, de la Protection de la Nature et du Développement Durable

OIE : Observation Indépendante Externe

OSC : Organisations de la Société Civile

PFC : Plateforme Forêts et Communautés

RACOPY : Réseau Recherches Actions Concertées Pygmées

RSE: responsabilité sociétale des entreprises

SNOIE: Système Normalisé d'observation Indépendante Externe



# Introduction

---

A l'exception du projet de collecte et de recyclage des déchets de téléphones mobiles dans la ville de douala, tous les autres projets mis en œuvre par FCTV ont été clôturés. L'année 2016 a donc été marquée pour l'essentiel à :

- La recherche de financements
- L'exploration des possibilités d'accroissement de l'empreinte géographique de FCTV.
- Au développement des méthodologies de mise en œuvre des axes stratégiques de FCTV.
- La participation aux ateliers sur la gouvernance forestière et la gestion durable des ressources naturelles ;
- Le suivi des anciens projets.

Le présent document est un condensé des actions menées et des résultats obtenus en 2016 avec l'appui des partenaires techniques et financiers ainsi que des organisations de la société civile actives dans la protection de l'environnement.



# Activités menées en 2016

---

- Poursuite de la mise en œuvre du «Projet de collecte et de recyclage des déchets de téléphones mobiles dans la ville de Douala».
- Participation aux rencontres sur la gouvernance forestière et la Gestion durable des ressources naturelles en tant que membre de la Coordination de l'OIE (Observation Indépendante Externe) et de la plateforme Forêts et Communautés (PFC) ;
- Participation aux ateliers de renforcement de capacités (atelier de formation des OSC et Communautés aux procédures du SNOIE)
- Participation aux rencontres pour la promotion des droits des populations autochtones au sein du RACOPY;
- Exploration des possibilités d'accroissement de l'empreinte géographique de FCTV avec l'expérience du Parc National de la Bénoué.

Cette année a été particulière dans la mesure où il n'y a pas eu de nouvelles initiatives. L'équipe a mis un accent dans la consolidation des acquis tout en recherchant de nouvelles collaborations.



## PROJET DE COLLECTE ET DE RECYCLAGE DES DÉCHETS DE TÉLÉPHONES MOBILES AU CAMEROUN

*Partenaire financier : Emmaüs International  
Partenaire technique : Les Ateliers du Bocage  
Durée : indéfinie*

### I- Contexte et justification du projet

L'Afrique est passée en 2014 à plus de 500 millions d'abonnés téléphoniques. Un tel essor, présente des avantages économiques et sociaux mais implique également des risques environnementaux importants.

Des millions de téléphones mobiles en fin de vie se retrouvent en circulation. Dès lors, comment gérer ces déchets qui peuvent avoir un impact négatif sur notre santé et notre environnement ? Au Cameroun nous comptons 2600 tonnes de déchets potentiels, qui vont se trouver dans la nature. Ainsi les téléphones usagés sont aujourd'hui brûlés ou enfouis dans le sol, ce qui engendre de graves conséquences sanitaires puisque les téléphones et leurs batteries contiennent des composants hautement toxiques. Ainsi, par exemple, les téléphones contiennent des produits qui peuvent dangereux pour la santé s'ils sont brûlés et inhalés. Des produits polluants émanant de ces déchets peuvent également s'infiltrer dans les nappes phréatiques et se retrouver dans la chaîne alimentaire causant des dommages pour notre santé. Enfin, Les ressources de la terre étant limitées, fabriquer des produits à partir de matériaux recyclés réduit le besoins d'en extraire de nouveaux et favorise un développement durable.

S'il existe quelques initiatives de gestion des déchets, force est de reconnaître que ces dernières sont peu encadrées et ces déchets constituent actuellement des risques énormes pour la santé et l'environnement.

C'est dans ce contexte que La Fondation Camerounaise de la Terre Vivante (FCTV), en partenariat avec Les Ateliers du Bocage et Emmaüs International ont eu la volonté de structurer une filière exemplaire en matière de collecte, tri, démantèlement, conditionnement, stockage et traitement des déchets de téléphones portables usagés à Douala au Cameroun. Ce projet est également mis en œuvre au Burkina, au Bénin, au Niger et en Côte d'Ivoire.

## **II- Objectif général du projet**

Dépolluer les villes du Cameroun de déchets de téléphones mobiles et leurs accessoires en fin de cycle de vie afin de parer aux risques sanitaires et environnementaux associés.

## **III- Objectifs spécifiques du projet**

Mettre en place un atelier favorisant la collecte, le démantèlement, le conditionnement, le stockage et le recyclage des mobiles usagés au Cameroun ;

- Contribuer à la maîtrise des risques liés au Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques au Cameroun ;
- Transférer en Europe tous les déchets non recyclables au Cameroun afin qu'ils soient traités, recyclés ou valorisés ;
- Contribuer à la création d'emplois locaux.

La réalisation de ces objectifs passe par la mise en œuvre des activités en suivant les cinq étapes ci-dessous:

**Etape 1 : la sensibilisation** – La population de Douala est sensibilisée via des spots télé et radio et mise en place de partenariats avec les réparateurs via des spots télé et radio, et des descentes sur le terrain.

**Etape 2 : La Collecte** – Deux agents qui ont pour outil de travail une moto avec une caisse fixée à l'arrière, un casque, un masque et des gants sillonnent tous les cinq arrondissements de la ville de Douala et collectent les déchets auprès des réparateurs, vendeurs d'appareils et accessoires, entreprises, et autres acteurs détenteurs de téléphones mobiles en fin de vie.

**Etape 3 : le démantèlement et le Tri** – Les déchets collectés sont ramenés dans l'atelier. Ils sont triés par catégorie de déchets : batteries, chargeurs, coques (plastiques), carte électronique, écouteurs, écran, etc...

**Etape 4 : le conditionnement** – Les déchets sont ensuite conditionnés dans des emballages prévus à cet effet en vue de leur transfert en Europe

**Etape 5 : le rapatriement** – Les déchets est ensuite envoyés en France pour être recyclés et cela tant qu'il n'y aura pas au Cameroun d'infrastructures pour les traiter.

#### IV- Activités menées

- En janvier 2016, nous avons eu une visite de travail officielle de M. Laurent de l'AdB France qui avait pour mission de prospecter la localisation et l'organisation du projet D3E nouvellement installé à Douala.
- Le chef de projet et les deux collecteurs ont fait de nombreuses visites sur le terrain pour sensibiliser les réparateurs et les vendeurs de téléphones sur l'importance de mieux gérer ces déchets de téléphone plutôt que de les brûler comme ils le faisaient auparavant.



- En juin 2016, nous avons eu la visite de Mme Célestine MBEA - Chargée de Mission RSE - Orange Cameroun. Elle avait pour but de faire le point sur l'évolution de l'atelier

- En Décembre 2016, nous avons organisé une **réunion d'information sur les exigences réglementaires dans la gestion et la collecte des déchets d'équipement électriques et électroniques (D3E)** :

cas du secteur informel des téléphones mobiles en fin de cycle de vie. 38 participants parmi lesquels M. le Maire de la Commune d'Arrondissement de Douala 3<sup>ème</sup>, le représentant du M. le Délégué Régional du MINEPDED du Littoral- M. YOUBARA Célestin qui est d'ailleurs le Chef Service de l'information, la sensibilisation et la documentation de la Délégation Régionale du MINEPDED, le Coordinateur des Programmes de la FCTV- M. MOUAMFON Mama, le Chef d'Atelier de la FCTV- M. AZEMAZI Gilles et des nombreux réparateurs et vendeurs de téléphones mobiles.



## V- Résultats obtenus

Un permis environnemental a été obtenu du MINEPDED en septembre 2016.

Des campagnes de sensibilisation ont été régulièrement réalisées auprès des principales cibles concernées par le projet notamment les réparateurs, revendeurs et utilisateurs afin d'attirer leur attention sur la dangerosité des déchets de terminaux mobiles. Cette sensibilisation a commencé à porter des fruits puisque on voit actuellement un réel changement de comportement en matière d'élimination des déchets liés aux terminaux mobiles par les réparateurs, les revendeurs ainsi que les utilisateurs ;

38 réparateurs et vendeurs de téléphones mobiles ont assisté et ont pris connaissance des informations sur les exigences réglementaires en matière de collecte et de gestion des déchets d'équipements électriques et électroniques (D3E).



**12137.50kg de déchets ont été collectés auprès d'environ 400 réparateurs et vendeurs de téléphones mobiles dans la ville de Douala et ses environs.**

Ce projet a déjà suscité dans la ville de Douala une prise de conscience sur les risques liés aux pratiques d'élimination inappropriées des déchets de téléphones mobiles ; il s'attèle actuellement à développer un modèle économique qui permettra à moyen terme à l'initiative de fonctionner de façon autonome afin de générer des emplois stables et contribuer à une gestion durable au travers de la mise en place d'un système efficace de collecte des déchets de téléphone au Cameroun.

## Autres activités

### SOLAR LIGHT BULB



FCTV dans le cadre du programme de lutte contre le réchauffement climatique au travers la promotion des énergies renouvelables de l'UN-HABITAT avait sensibilisé les quartiers précaires de Yaoundé et Douala à l'utilisation des énergies renouvelables. Ceci s'était matérialisé par la formation de plusieurs jeunes à la fabrication et l'installation de 3000 bouteilles lumineuses sur les toitures des maisons

non plafonnées et obscures en journée dans les quartiers précaires tels que Briqueterie, Mokolo elobie, Etam Bafia etc.... Les résultats obtenus dans le cadre de ce projet avaient intéressé Noble Energy Cameroon Limited qui avait, dans le cadre de la responsabilité sociétale des entreprises (RSE) financé la formation de 11 jeunes et l'installation de 1000 bouteilles supplémentaires à Elig-Edjoa. Fort de cette expérience dans la sensibilisation et surtout dans la promotion des énergies renouvelables, FCTV a été invitée par UN-HABITAT à partager son expérience lors de l'atelier National de formation des jeunes aux énergies renouvelables qui s'est tenu à Yaoundé du 30 Avril au 4 Mai 2016. Lors de cet atelier, elle a participé à la formation de plus de 40 jeunes aux techniques d'installations de la bouteille de lumière sur les toitures des maisons non plafonnées, situées dans les quartiers précaires et ayant des difficultés d'éclairage diurne afin d'aider les résidents desdits quartiers à s'éclairer dans la journée et contribuant ainsi à lutter contre le réchauffement climatique.

## OBSERVATION INDÉPENDANTE EXTERNE (OIE) DES FORÊTS

### ➞ Session ordinaire

FCTV a reçu la 12ème réunion de coordination de l'OIE qui s'est tenue à Yaoundé (salle de conférence de l'AJESFO) du 15 au 16 Février 2016 ; elle a également modéré les travaux de la 13ème Réunion de la même coordination organisée par Action for Sustainable Development (ASD) en mai 2016 à Bertoua. Et en novembre 2016, elle a pris part à la 14ème réunion de coordination abritée par CEDLA à Kribi.

### ➞ Session extraordinaire

FCTV a participé à 02 sessions extraordinaires de la Réunion de coordination de l'OIE organisées par FODER à Bertoua en mai 2016 et à Florence hôtel à Yaoundé en juillet 2016.

FCTV a également rempli dans les délais la fiche de renseignement des actions d'OIE menées au cours de l'année 2016 qui a permis d'élaborer le rapport annuel 2016 de la Coordination de l'OIE.



---

## RENFORCEMENT DES CAPACITÉS/FORMATION

---

FCTV a participé à un atelier de renforcement des capacités organisé par le FODER.

Cet atelier organisé à Ebolowa en Octobre 2016 s'est tenu pendant 4 jours (du 10 au 14). Il avait pour objectifs d'outiller les OSC et communautés, membres de la Coordination de l'OIE sur les procédures du Système Normalisé d'observation Indépendante Externe (SNOIE). Cette formation a été complétée par une phase pratique qui consistait à réaliser une mission d'observation des indices d'illégalité dans la vente de coupe N°0905205 attribuée à la société Bojongo et exploitée par CUF dans le village d'EFOULAN situé dans l'arrondissement d'Efoulan le 14 octobre 2016. Cette mission avait pour objectif d'apprécier l'aptitude et la capacité des leaders communautaires et OSC, bénéficiaires de la formation dans l'identification et la documentation des indices d'illégalité dans le secteur forestier et d'apprécier la pertinence des rapports d'observation produits.

*Ils nous ont fait confiance...*



WORLD  
RESOURCES  
INSTITUTE



Landscape Conservation



MINOF



MINEPDED



Mairie  
Douala  
IV



FUNDED BY  
COMIC  
RELIEF



RÉSERVE DE  
BIOSPHERE DE  
DOUALA



Bristol Conservation  
& Science Foundation



LIVING  
EARTH  
Ideas into action



eia  
ENVIRONNEMENTAL  
IMPACT  
ASSESSMENT



UN HABITAT  
FOR A BETTER URBAN FUTURE



## FONDATION CAMEROUNAISE TERRE VIVANTE (FCTV)

HEAD OFFICE: Nouvelle Route Bastos, Rue montée derrière Usine Bastos

DOUALA OFFICE: Bonabéri, à côté de la Pharmacie du Pont

BP 12763, Yaoundé, Cameroun - Tél.: (+237) 222 223 762 / 675 141 750

Email: [terrevivantecameroun@yahoo.fr](mailto:terrevivantecameroun@yahoo.fr) - Website: <http://www.fctvcameroon.org>

