

## Bilan des activités 2015 et perspectives pour l'année 2016 Composante EnDev-FA, Cotonou, le 15.12.2015

Raphael NGUYEN KIM  
Conseiller Technique International  
Programme Energising Development (EnDev)

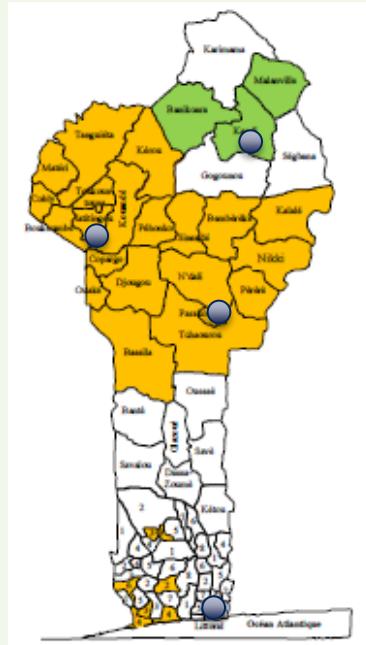


# Plan de présentation

1. Présentation de la composante
2. Objectifs de la composante
3. Chaine de résultats
4. Démarche de mise en œuvre
5. Principaux résultats obtenus pour l'année 2015
6. Difficultés rencontrées et approches de solutions  
mise en œuvre
7. Perspectives pour l'année 2016

# 1. Présentation de la composante Endev-FA

Energising Development (EnDev) au Bénin	
Cofinancement	Ministère fédéral de la Coopération Economique et du Développement (BMZ)
	Direction Générale de la Coopération Internationale du Ministère Néerlandais des Affaires Etrangères (DGIS)
	Agence australienne pour le développement international (AusAID)
Agence de mise en oeuvre	Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ)
Objectif	L' <b>approvisionnement régulier</b> des marchés décentralisés en foyers améliorés de <b>qualité</b> par les producteurs
Zone d'intervention	30 communes au Bénin
Durée	Phase 1: 10/2005 – 10/2009 Phase 2: 11/2009 – 12/2017
Budget	4 000 000 €
Résultat attendu	800.000 personnes ont accès aux foyers améliorés
Résultat atteint en novembre 2015	Phase 1: 105.820 personnes touchées Phase 2: 1.260.539 personnes touchées (157% objectif)
Programme pour l'Energie de Cuisson Economique en Afrique de l'Ouest (ProCEAO)	
Cofinancement	EnDev (BMZ, DGIS, AusAID)
	Commission européenne -ACP-EU Energy Facility
Agence de mise en oeuvre	Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ)
Objectifs	<ul style="list-style-type: none"> <li>L'<b>approvisionnement régulier</b> des marchés décentralisés en foyers améliorés de <b>qualité</b> par les producteurs</li> <li><b>Renforcement des capacités des institutions de recherche</b> en matière de standardisation et contrôle de la qualité des technologies modernes de foyers améliorés</li> </ul>
Zone d'intervention	3 communes au Benin (Banikoara, Kandi et Malanville)
Durée	01/2012 – 03/2015
Budget	6 39 000 €
Résultat attendu	90.000 personnes ont accès aux foyers améliorés
Résultat atteint en décembre 2014	181,000 personnes touchées (200% objectif)



Légende

- Zone d'intervention du ProCEAO
- Zone d'intervention d'EnDev
- Antenne EnDev /ProCEAO



# Programme Energising Development (GIZ-ENDEV)

## Chargé de Programme

Peter Foerster

Secrétariat  
Wilhemina NELSON

### Cellule d'appui au pilotage

Expert S&E, Assistante du CP  
Judith Houéfa DAMBO  
Expert S&E , Conseiller Technique FA  
Guillaume TCHENGA (50%)

### Cellule Administration et Finances

Chargés Admin/Fces et Compt  
Mireille BATONON & Marc ATTINGLI  
Comptables Caissières  
Tania SOGAN & Chantal MECHEDÉ  
Personnel de soutien  
Victorin L.; Rogatiennne B. & Saturnin G.  
Chauffeurs, Agents de liaison  
Etienne F. (80%); Maxime Adolphe A.;  
Christian A. ; Antoine A. & Robert N.

ORGANIGRAMME ENDEV  
04/11/15  
CVA = Chauffeurs  
CT = Conseiller Technique  
CTI = Conseiller Technique International  
Resp = Responsable  
Z-AD= Zone Atacora-Donga  
Z-A = Aone Alibori  
Z-B = Zone Borgou  
Z-S = Zone Sud

ENDEV-RBF  
CT Charlemagne  
FANDOHAN

ENDEV-DEN-PV  
CT Zacharie PAPANAM  
MAMAN

ENDEV-FA  
CTI Raphael NGUYEN

Assistants  
Administratifs  
Macaire ADJAGBA  
Etienne FAÏZOUN (20%)

CT Junior (50%)  
Kokou LAGASSOU

Experts thématiques  
01 Communication  
01 Technologie et CQ  
01 Equipement et Infrastructure  
01 Commercialisation et microfinance  
01 RC techniques  
01 RC organisationnelle

Assistante  
de projet

27 Animateurs – terrains

04 Chefs d'antenne

## 2. Objectifs de la composante EnDev-FA

**Objectif général:**  
L'approvisionnement régulier des marchés décentralisés en foyers améliorés de qualité par les producteurs

**Objectif spécifique 1:**  
Monter en échelle des activités de promotion des FA

Borgou , Sud Bénin et Alibori : Nouvelle zone (20 communes)

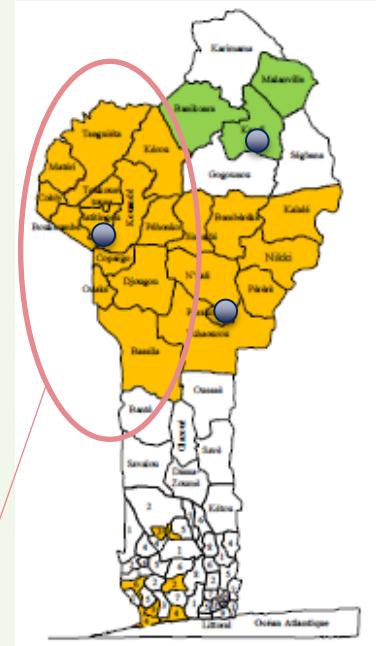
**Objectif spécifique 2:**  
Accroître les capacités de production en FA de qualité des producteurs

**Objectif spécifique 3:**  
Renforcer l'autonomisation du marché des FA dans la perspectives d'un retrait progressif

Atacora-Donga: Ancienne zone (13 communes)



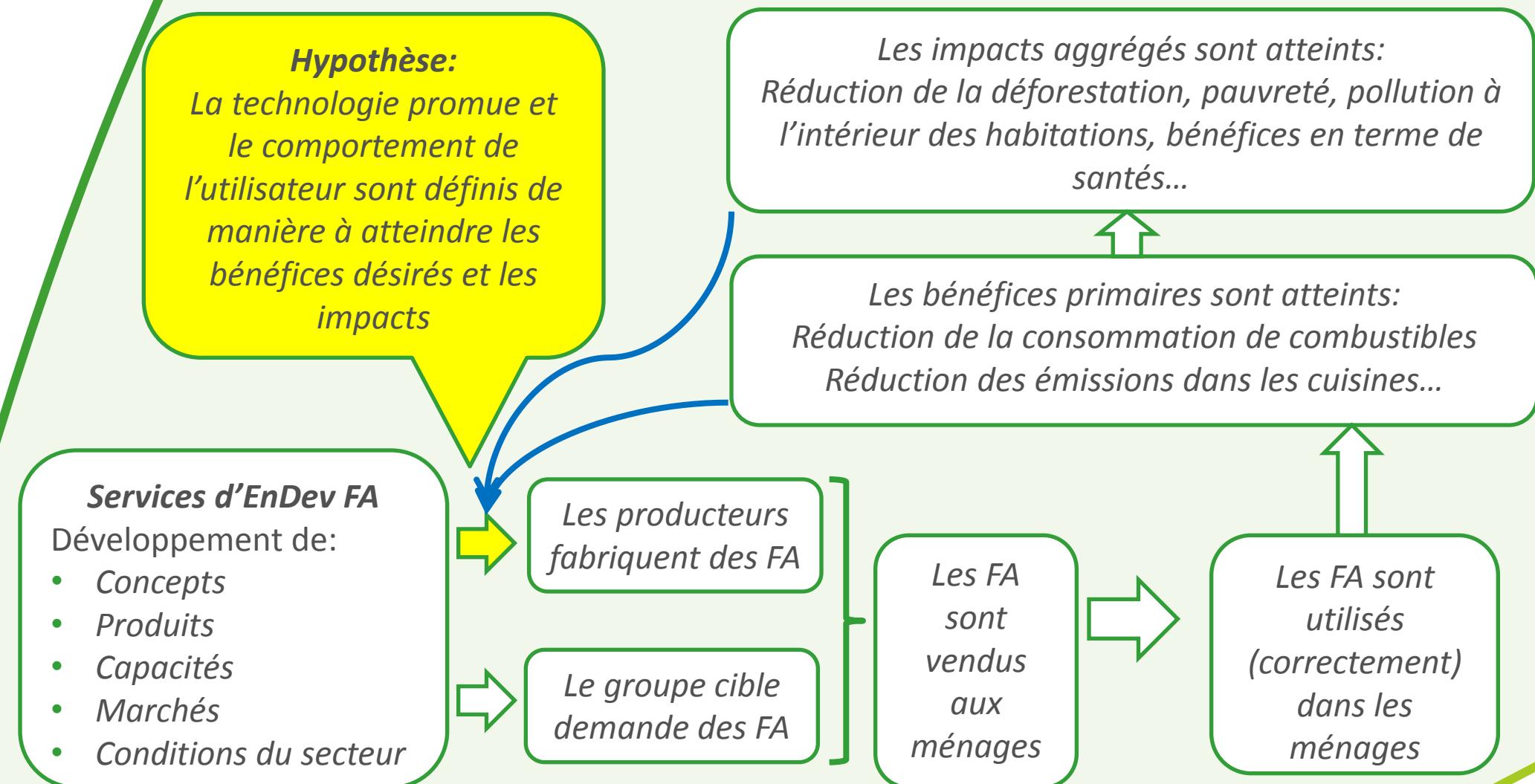
**Résultat:** 800.000 personnes ont accès aux foyers améliorés d'ici décembre 2017



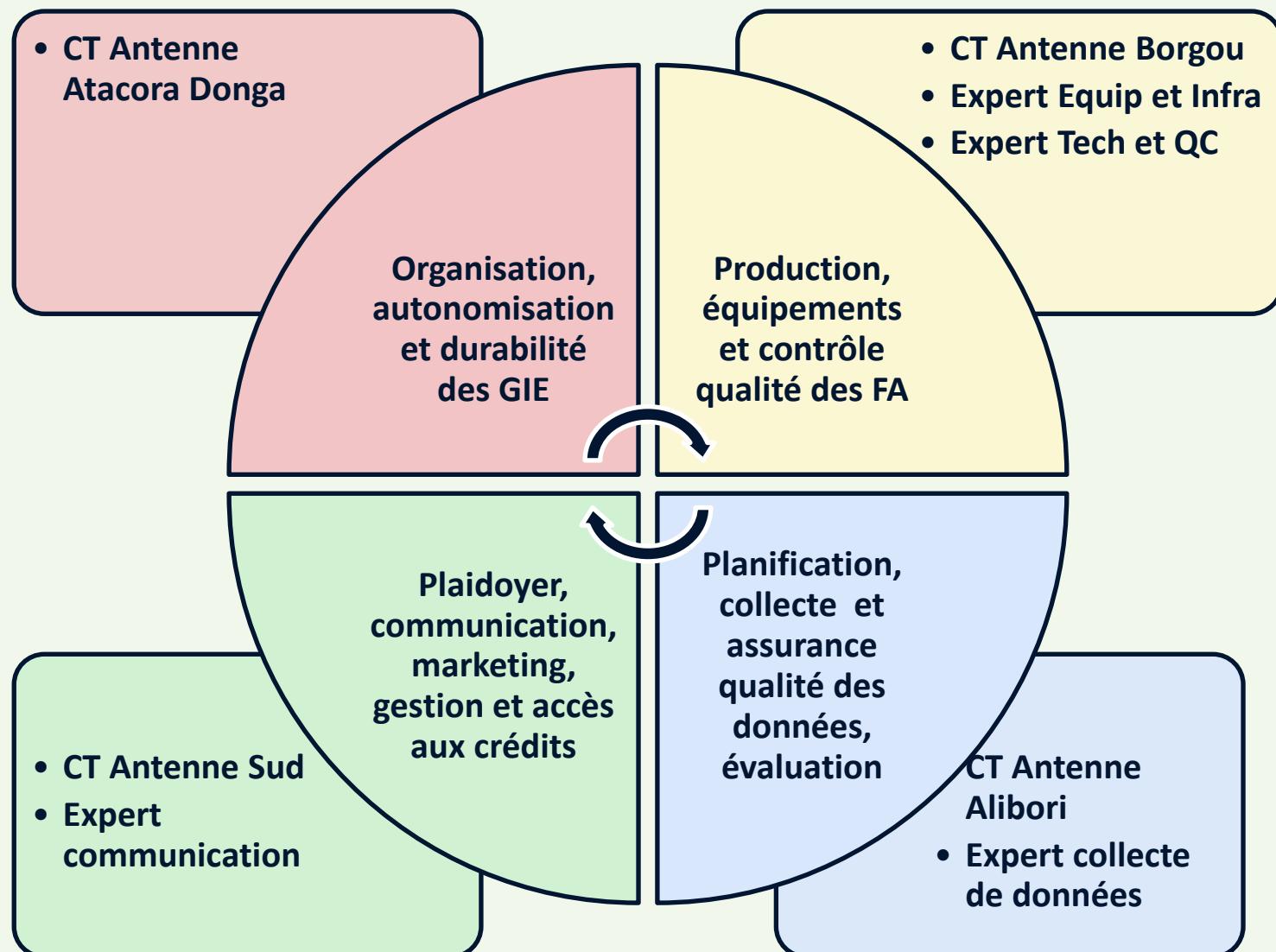
Légende

- Zone d'intervention du ProCEAO
- Zone d'intervention d'EnDev
- Antenne EnDev /ProCEAO

### 3. Chaine de résultats de la composante EnDev-FA



## 4. Démarche de mise en œuvre: Domaines d'intervention



## 4. Démarche de mise en œuvre: Méthodologie

Appui indirect: Renforcement des capacités des acteurs pour la promotion des CVA foyers améliorés

Renforcement des capacités

### Renforcement des capacités en salle

- Formations théoriques
- Formations pratiques
- Formations mixtes

### Renforcement des capacités productives

- Equipements en matériels et outils
- Equipements en infrastructures

### Renforcement des capacités sur le terrain

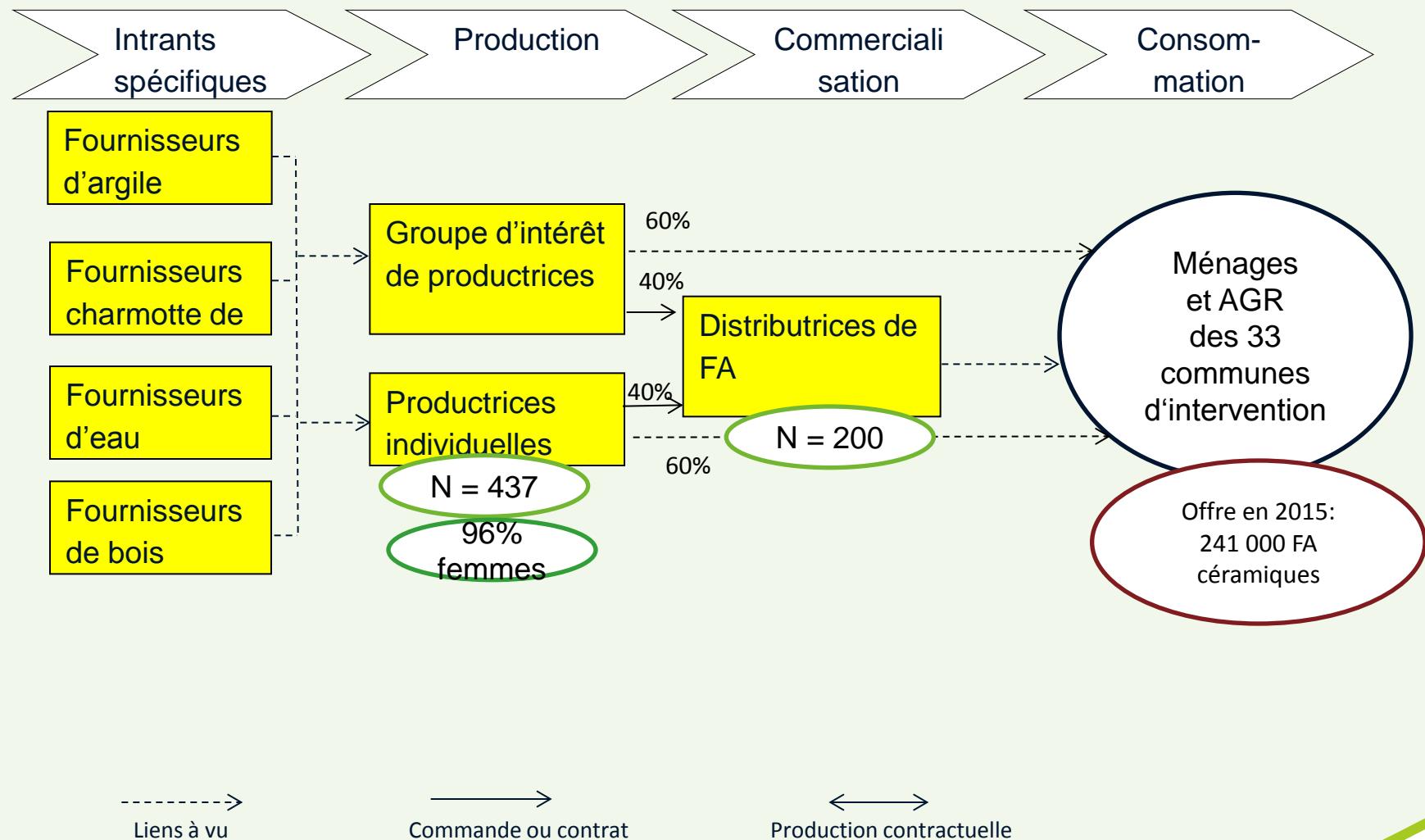
- Suivis post formation
- Appui conseil
- Suivi encadrement
- Echanges d'expériences ou visites d'échanges

Emergence  
d'un  
marché  
autonome  
et durable  
de FA

## 4. Démarche de mise en œuvre (suite)

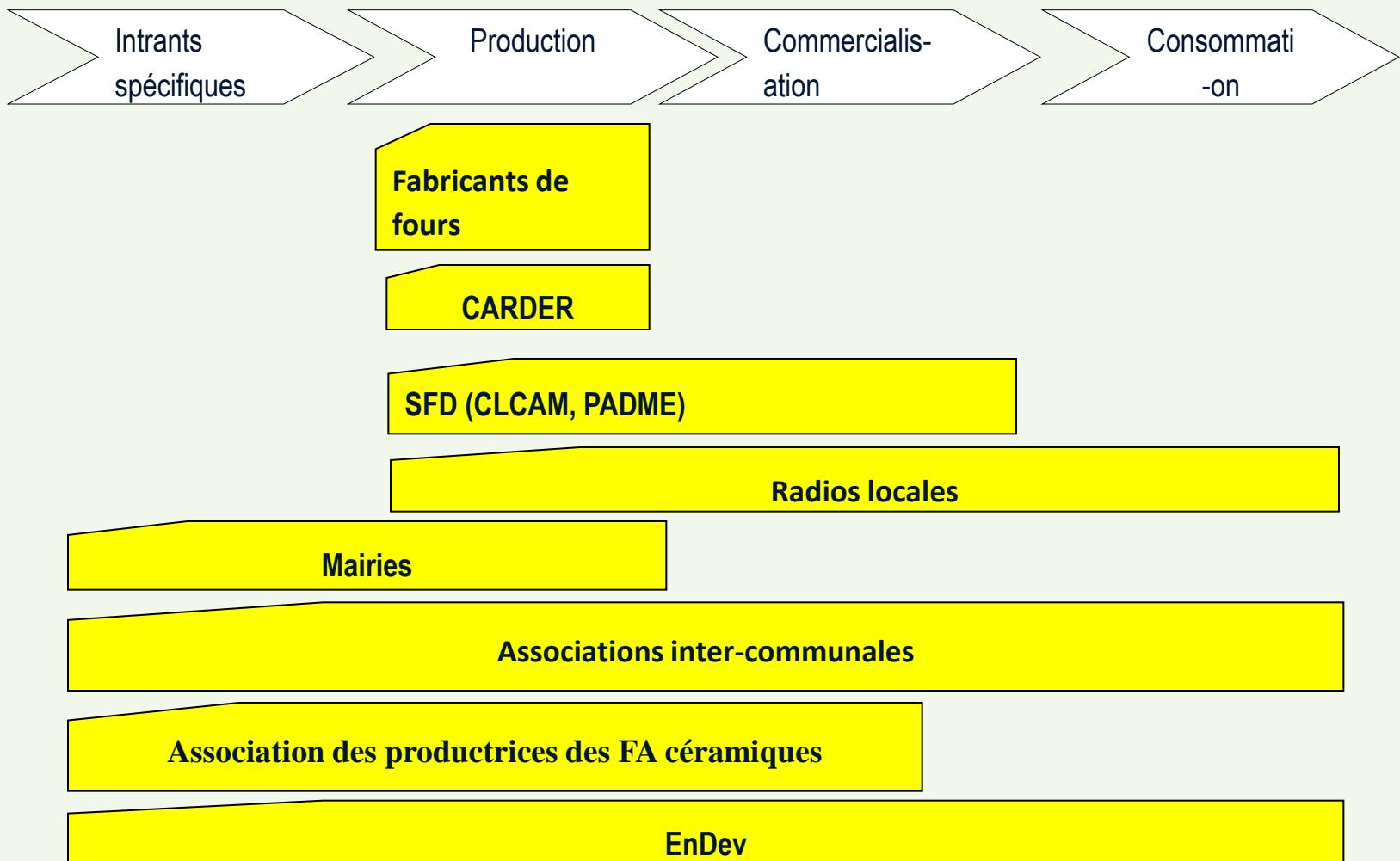
### Approche chaîne de valeurs: CVA FA céramiques

Cartographie Niveau Micro



## Approche chaîne de valeurs: CVA FA céramiques

### Cartographie Niveau MESO



## 5. Principaux résultats obtenus en 2015

### 5.1- Organisation, autonomisation et durabilité des groupes d'intérêts

- Appui à l'enregistrement de **22** groupes d'intérêts de producteurs de FA dont **09** sous la forme associative et **13** sous la forme coopérative regroupant plus de **200** artisans;
- Mise en place d'un manuel adapté d'appui à l'élaboration participative des plans d'actions pour les groupes d'intérêts;
- Mise en œuvre d'une **vingtaine** d'activités de plaidoyer (auprès des autorités locales) et de marketing (participation aux foires et autres) par les groupes d'intérêts sans l'appui du projet ;
- Caution morale pour l'accès au crédit pour **23** artisans

## 5. Principaux résultats obtenus en 2015

### 5.2- Production, équipements et contrôle qualité des FA

- Equipement de **06** groupes d'intérêts de producteurs de FA en matériels (performants) et équipements (fours de cuisson) de production augmentant leur production en quantité et en qualité;



## 5. Principaux résultats obtenus en 2015

### 5.2- Production, équipements et contrôle qualité des FA

- Développement de **04** kits d'outils de standardisation de la production et de contrôle qualité des FA;
- Formation de **150** portières à l'utilisation des nouveaux kits de standardisation et de contrôle qualité;



## 5. Principaux résultats obtenus en 2015

### 5.2- Production, équipements et contrôle qualité des FA

- Vente de **270.000 FA** par environ **700** artisans producteurs;



- En moyenne **85%** des FA produits par les artisans sont conformes aux normes;

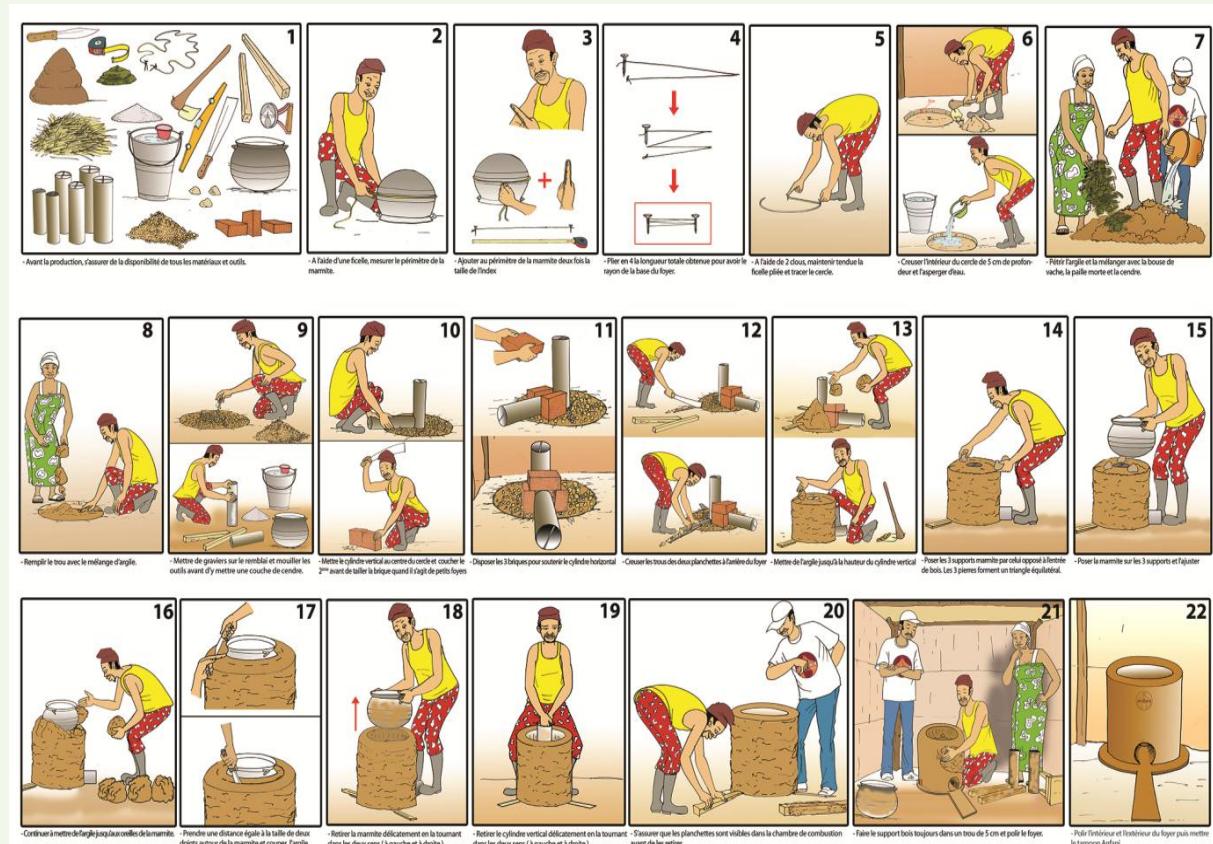


- Elaboration de **09** paquets technologiques (Equipements et infrastructures) et modalités d'accès pour les artisans.

# 5. Principaux résultats obtenus en 2015

## 5.2- Production, équipements et contrôle qualité des FA

- Doter les groupes d'intérêts de 100 kits d'outils didactiques de production des FA.



## 5. Principaux résultats obtenus en 2015

### 5.3- Plaidoyer, communication, marketing, gestion et accès aux crédits

- Multiplication de 250 kits d'outils de communication, marketing et gestion mis à disposition de 50 groupes d'intérêts de producteurs de FA;
- Réalisation de 450 séances de sensibilisation ayant mobilisé près de 9.500 ménagères en appui aux groupes d'intérêts de producteurs de FA;



## 5. Principaux résultats obtenus en 2015

### 5.3- Plaidoyer, communication, marketing, gestion et accès aux crédits

- 20 points de vente ont été équipés en étagères et tables d'exposition permettant une meilleure visibilité pour près de 650 FA;



- 225 contrats d'affaires ont été signés et portent sur un montant total de plus 48.000.000 F CFA;
- 03 groupes d'intérêt ont été équipées (20% de contrepartie) en matériel de promotion des FA. Ceci leur a permis de réaliser sans l'appui financier du projet 26 animations-vente et de commercialiser 2 500 FA pour un montant de 2 400 000 F CFA;

## 5. Principaux résultats obtenus en 2015

### 5.3- Plaidoyer, communication, marketing, gestion et accès aux crédits

- 105.680 FA vendus dont 90% de foyers céramiques pour un chiffre d'affaire de près de 130.000.000 F CFA avec un réseau de 100 distributeurs à Novembre 2015;

## 5. Principaux résultats obtenus en 2015

### 5.4- Planification, collecte et assurance qualité des données, évaluation

- Etudes d'impacts du projet dans les départements de l'Atacora et de la Donga et de l'Alibori réalisées;
- Etude des flux physiques transfrontaliers de FA « ANFANI » lancée;
- Elaboration d'une application de gestion des données pour le projet en cours ;
- Collecte numérique des données de suivi évaluation sur les systèmes de cuisines en cours de mise en place.

## 6. Difficultés rencontrées

- Financement limité avec pour conséquence une réduction des activités;
- Artisans en majorité non alphabétisés, évoluant dans le secteur informel avec une faible capacité de gestion;
- Processus de mise en place des infrastructures et équipements lourd et long;
- Synergie entre les composantes du programme EnDev;
- Capitalisation des acquis avec le ministère en charge de l'énergie;
- Insuffisance des données sur la caractérisation des types d'argiles apte à la production des FA.

## 7. Perspectives: Grandes orientations pour 2016

- Poursuivre l'appui à l'organisation des groupes d'intérêts et leur reconnaissance juridique;
- Renforcer les capacités des producteurs et revendeurs dans le sens d'une prise en charge plus poussée des fonctions essentielles de la filière, de l'amortissement des équipements et la gestion des plans d'affaires;
- Renforcer la synergie avec les autres composantes du programme EnDev et les autres projets de la GIZ (ProAgri, ProSol, ProCIVA, PROSAN);
- Renforcer la synergie avec le Ministère en charge de l'Energie et le LEMA pour le suivi des activités, la recherche développement et la capitalisation des acquis;

## 7. Perspectives: Grandes orientations pour 2016

- Poursuivre et renforcer l'intégration des nouvelles orientations mondiale du monitoring de la composante EnDev-FA et l'utilisation des tablettes pour la collecte des données;
- Finaliser l'estimation des flux transfrontaliers de FA et prise en compte des tendances dans le système de monitoring du projet;
- Intensifier l'utilisation des outils monitoring du projet;
- Renforcer les capacités des groupes d'intérêt sur la planification et l'évaluation de leurs activités
- Réaliser une étude pour la caractérisation des types d'argile apte à la production des FA.



Publié par

Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GmbH)  
Bonn et Eschborn Allemagne

Illustrations

Projet Foyers améliorés Anfani - EnDev/GIZ

Contact

Energising Development au Bénin (EnDev)  
08 B.P. 1132 Tri Postal  
Cotonou /Bénin  
T + 229 21 30 70 08  
F + 229 21 31 13 35  
Projet Foyers Améliorés au Bénin (FABEN)  
Tél: +229 66 27 11 11, E-mail: faben@giz.de  
I www.giz.de

Sur mandat du

Ministère fédéral de la Coopération économique  
et du Développement (BMZ)

Division

Afrique Centrale,  
Afrique de l'Ouest II et Madagascar

Responsable Peter FOERSTER

Mise à jour Novembre 2014

Le contenu de la présente publication relève de la responsabilité de EnDev

Programme financé par :



Ministry of Foreign Affairs of the  
Netherlands

Mis en oeuvre par :





**Merci pour votre  
attention !**



Animation et vente



Formation sur la fabrication des  
foyers améliorés Anfani



Danses et chants Anfani



Pièce de théâtre