

REPUBLIQUE DU CAMEROUN

.....
Paix – Travail – Patrie

.....
REGION DU LITTORAL

.....
DEPARTEMENT DU MOUNGO

.....
COMMUNE DE BONALEA

.....



REPUBLIC OF CAMEROON

.....
Peace – Work – Fatherland

.....
LITTORAL REGION

.....
MOUNGO DIVISION

.....
BONALEA COUNCIL

.....

ACTUALISATION DU PLAN COMMUNAL DE DÉVELOPPEMENT

PLAN COMMUNAL DE DEVELOPPEMENT DE BONALEA



Réalisé avec :

L'accompagnement de L'OAL L'appui technique et Financier du



Centre d'Information, d'Etude et d'Appui
au Développement Local



Programme National de Développement
Participatif (PNDP)



ALEA

Le présent Plan Communal de Développement a été approuvé par le Conseil Municipal Elargi aux Sectoriels en sa session du 12 Décembre 2018 et validé par les administrations compétentes ci-après :

MAIRE DE LA COMMUNE DE BONALEA

DELEGUE DEPARTEMENTAL DU MINEPAT DU MOUNGO

PREFET DU DEPARTEMENT DU MOUNGO

sommaire

sommaire.....	3
Résumé exécutif.....	7
Liste des abréviations	11
Liste des tableaux.....	16
Liste des photos	17
Liste de cartes	17
Liste de figures	17
1. introduction	17
1.1 Contexte et justification	19
1.2 Objectif de la planification	20
2. METHODOLOGIE	
2.1 PREPARATION DU PROCESSUS DE PLANIFICATION	23
2.1.1 Préparation pédagogique	23
2.1.2 Préparation administrative	23
2.1.3 Préparation au niveau des villages et de l'institution communale	24
2.1.4 Mise en place d'un mécanisme de suivi-évaluation Participatif du PCD	24
2.2 Collecte des informations et traitement des données	24
2.2.1 Le Diagnostic de l'Espace Urbain Communal (DEUC)	24
2.2.2 Le Diagnostic Institutionnel Communal (DIC)	25
2.2.3 Le Diagnostic Participatif Niveau Village (DPNV)	25
2.3 Consolidation des données des diagnostics et cartographie	25
2.3.1 Cartographie	26
2.4 Atelier de planification, de mobilisation des ressources et de programmation	26
2.4.1 RESTITUTION ET VALIDATION	27
2.5 MECANISME DE SUIVI EVALUATION	27
3. PRESENTATION SOMMAIRE DE LA COMMUNE	
3.1 Localisation de la commune	30
3.2.1 CLIMAT	33
3.2.2 Sols	33
3.2.3 Relief	33
3.2.4 Hydrographie	33
3.2.5 Flore et faune	33
3.2.6 Ressources naturelles	34
3.3 Milieu humain	35
3.3.1 Histoire de la Commune	35
3.3.2 Démographie	36
3.4 Milieu socio-économique	42
3.4.1 Groupes ethniques et relations interethniques	42
3.4.2 Religion	43
3.4.3 Organisation sociale	43
3.4.4 Système foncier	44
3.4.5 Acteurs du développement local	45
3.4.6 Activités économiques	46
3.4.6.1 Agriculture	46

3.4.6.2	Sylviculture	46
3.4.6.3	Élevage et pêche	47
3.4.6.5	Chasse	48
3.4.6.6	Exploitation forestière	48
3.4.6.7	Collecte des produits forestiers non ligneux	48
3.4.6.8	Artisanat	49
3.4.6.9	Commerce	49
3.4.6.10	Industrie	50
3.4.6.11	Services / Secteur privé	50
3.4.6.12	Autres activités économiques	50
4.	RESULTAT DU DIAGNOSTIC PARTICIPATIF	
4.1	Synthèse du DIC	54
4.1.1	Gestion des ressources humaines	54
4.1.2	Gestion des ressources financières	58
4.1.3	Gestion du patrimoine communal	60
4.1.4	Gestion des relations	62
4.2	Principaux services de l'espace communal	64
4.2.1	Agriculture et développement rural	64
4.2.1.1	Situation de référence	64
4.2.1.2	analyse du problème de l'agriculture et développement rural	65
4.2.2	Élevage pêche et industrie animale	66
4.2.2.1	Situation de référence	66
4.2.2.2	ANALYSE : élevage, pêche, et industries animales	67
4.2.3	SANTE	68
4.2.3.1	Infrastructures sanitaires	68
4.2.3.2	Carte sanitaire de la commune	70
4.2.3.3	Analyse des problèmes sante publique	71
4.2.4	TRAVAUX PUBLICS	72
4.2.4.1	situation de référence	72
4.2.4.2	analyse du problème travaux publics	75
4.2.4.3	CARTE DES ROUTES	76
4.2.5	Éducation de base	77
4.2.5.1	situation de référence	77
4.2.5.2	analyse des problèmes. éducation de base	79
4.2.5.3	enseignement secondaire	81
4.2.5.4	carte éducation	82
4.2.6	Electrification	83
4.2.6.1	situation de référence	83
4.2.6.2	analyse des problèmes	87

4.2.6.3	carte électrification du village	88
4.2.7	eau	89
4.2.7.1	situation de référence	90
4.2.7.2	analyse des problèmes	92
4.2.7.3	carte hydraulique de la commune	94
4.2.8	sports et éducation physique	95
4.2.8.1	situation de référence	95
4.2.8.2	analyse du problème	95
4.2.9	transport	96
4.2.9.1	situation de référence	96
4.2.9.2	analyse des problèmes	96
4.2.10	COMMUNICATION, POSTE ET TELECOMMUNICATION	97
4.2.10.1	situation de référence	97
4.2.10.2	analyse du problème	98
4.2.11	COMMERCE	99
4.2.11.1	situation de référence	99
4.2.11.2	analyse des problèmes	99
4.3.	Principales potentialités (ressources) de la Commune	101
4.3.1	Matrice diagnostic des ressources naturelles	101
4.3.2	carte des ressources naturelles	104
4.4	Synthèse des données collectées sur la petite enfance	105
4.5	Économie locale (secteur transversal)	109
4.6	Synthèse des données sur les changements climatiques :	110
4.7	Principaux problèmes et besoins identifiés et consolidés par secteur	115
4.8	Esquisse du Plan d'Utilisation et de Gestion des Terres de l'espace communal	155
4.9	cadre logique par secteurs	159
4.10	Coût estimatif du PCD	220
5.	planification	221
5.1	Vision et objectifs du PCD	222
5.1.1	Vision du PCD	222
5.1.2	Objectifs du PCD	222
5.2	Éléments de cadrage	223
5.2.1	Tableau consolidé des projets prioritaires	223
A-	HUIT MICROPROJETS PRIORITAIRES	223
B-	Projets écologiques, de sport, culture et appui à la jeunesse	243
5.2.2	Cadrage budgétaire sur la base des CA (sur trois ans)	258
5.2.3	Ranking général des villages/Classement (multisectoriel) des villages par ordre de nécessité	259
5.2.4	Détermination du niveau d'accès aux services sociaux de base	271
5.2.5	Ressources mobilisables et échéances	272
5.3	PLANIFICATION STRATÉGIQUE	273
5.3.1	Elaboration des programmes techniques (sur 05 ans)	273

Programme Technique sur 5 ans	277
5.3.1.1 Programme Technique Amélioration de l'accès aux services sociaux de base.....	278
5.3.1.1.1 sous-programme eau.....	278
5.3.1.1.3 Sous-programme Habitat.....	283
5.3.1.2 Programme Technique promotion de l'économie et de protection de la nature	285
5.3.1.3 Programme technique culture ; sport et appui a la jeunesse	294
5.3.1.3.1 Action Jeunesse	294
5.3.1.3.2 Sous-programme Sport	298
5.3.1.3.3 Sous-programme Culture	300
5.4 Analyse évaluative des programmes par rapport à l'atteinte des ODD (Résultats de l'outil GADD)	311
5.5 PLANIFICATION OPERATIONNELLE	320
5.5.1 Cadre de Dépenses à Moyen Terme (CDMT) des projets prioritaires	320
Cadre sommaire de gestion environnementale et social du CDMT (Trois tableaux : cadre de gestion environnementale sommaire, cadre de gestion sociale sommaire, et le plan de gestion environnementale et sociale et les mesures d'optimisation) :	325
5.5.2 Plan d'investissement annuel (PIA) :	332
5.5.3 Plan opérationnel en faveur des populations vulnérables	334
Autres populations vulnérables (Handicapés, vieillards, enfants de la rue ; déplacés etc.)	334
5.5.4 Coût estimatif du PIA	340
5.5.5 Plan de Passation des marchés du PIA	341
6. MECANISMES DE SUIVI EVALUATION	
6.1 Composition et attributions du comité de suivi-évaluation du PCD	344
6.1.1 Composition du comité de suivi-évaluation	344
6.1.2 Attributions des membres du comité de suivi-évaluation	345
6.1.3 Noms et attributs des membres du CCSE du PCD (résultats de la constitution du CCSE)	346
6.2 Indicateurs de suivi et d'évaluation (par rapport au PIA)	348
6.3 Dispositifs, outils et fréquences du reporting	348
6.3.1 Dispositif de suivi des réunions	348
6.4 Mécanisme de préparation du PIA et de révision du PCD	350
7. PLAN DE COMMUNICATION	
7.1 Stratégie et esquisse de plan de communication	353
CONCLUSION.....	356
Bibliographie.....	357
ANNEXES	357

Résumé exécutif

Engagée dans le processus d'émergence défini et orienté par l'Etat du Cameroun à l'horizon 2035, La Commune de Bonalea s'est activée sérieusement pour le bien-être de ses populations à la réduction de la pauvreté. A cet effet, elle s'est dotée d'une vision de développement, qui lui permet de se projeter dans le futur et de poser les bases solides d'un développement durable. Dans cette optique elle s'est frayée un chemin à travers l'élaboration de son Plan Communal de Développement (PCD). Ce plan constitue un outil stratégique de développement qui engage la commune et ses populations dans un processus dynamique en vue de l'amélioration de leurs conditions de vie actuelles. Ledit plan de développement a pour objectif global de doter la Commune des moyens techniques et financiers adéquats élaborés et conçus sur la base d'un processus participatif bien intégré. Mais toute cette synergie d'actions est tributaire d'une méthodologie méticuleuse qui s'articule autour de sept grandes phases. :

- La préparation
- Le diagnostic participatif
- La mobilisation des ressources
- La planification
- La programmation
- La mise en œuvre
- Le suivi évaluation

La Commune étant considérée comme une entité trilogique à savoir : l'institution communale, L'espace urbain, Les communautés, il a été judicieux d'élaborer dans chaque entité sociologique un diagnostic approprié. C'est ainsi que dans 28 secteurs d'activités socioéconomiques, socioculturels et socio environnementaux, comptant sur la participation effective de toutes les couches sociales, le DIC, le DEUC, le DPNV ont été élaborés. A l'issue, des problèmes/contraintes et des besoins, y compris ceux des couches vulnérables, ont été identifiées et consolidées à l'échelle communale. C'est ainsi que nous sommes arrivés à des résultats qui présentent des forces et faiblesses de la Commune

Les principales forces :

- Potentiel humain valide
- Gisement de sable
- Une flore et une faune riche et variée

- Taux de scolarisation élevé (80%)
- Une population dynamique
- La disponibilité des terres fertiles et un climat favorable à l'activité agropastorale

Les principales faiblesses :

- L'enclavement des localités (Les routes fortement dégradées)
- L'insuffisance des infrastructures socio-économiques, sportives et de loisirs
- La faible capacité de recouvrement des taxes communales
- La faible présence des infrastructures touristiques d'accueil

Une fois les besoins identifiés et analysés par secteur d'activité il a été possible d'aborder sereinement la planification desdits projets. Pour y arriver, il a été au préalable nécessaire que l'exécutif communal formule sa vision de développement. Cette dernière s'est appuyée sur 02 grands piliers à savoir la construction des infrastructures sociales de base et la création de l'emploi eux-mêmes déclinés en cinq axes stratégiques à savoir : l'éducation, la santé, les routes, l'eau, et l'agriculture. S'appuyant sur les ressources disponibles et mobilisées, sur la base des cadres logiques élaborés dans 32 secteurs d'activités y compris celui de l'institution communale et dont le coût est de **11 488 950 000 FCFA**, et sur le ranking des projets les plus urgents dans les villages les plus enclavés, Ainsi 4 programmes techniques ont été élaborés notamment le programme d'amélioration de l'accès aux services sociaux de base, le programme développement économique et protection de l'environnement, le programme culture, sport et appui à la jeunesse et un programme gouvernance et administration locale. S'appuyant sur les microprojets prioritaires des villages et de l'espace urbain, un cadre de dépense à moyens termes (CDMT), un plan d'investissement annuel (PIA) sont définis. Le CDMT, pour les trois années à venir est structuré autour de 12 secteurs prioritaires à savoir ; la santé, l'éducation, l'agriculture, l'eau, les travaux publics (route), l'habitat, industries, mines et développement technologique, la jeunesse, le sport, la culture, environnement et Artisanat dont le coût global s'évalue à : **714.345.000 FCFA**

Quant au PIA, il a été élaboré sur la base des sources de financement fiables et certaines dont dispose la Commune et à cet effet, il s'appuie sur 07 secteurs à savoir eau et énergie, travaux publics, santé, éducation de base, habitat et développement urbain, institution communale, agriculture, dont le coût s'élève à, **376.778.000**

Afin d'assurer la dynamique qu'impulse et impose la mise en œuvre du PCD, le comité de pilotage préalablement mis sur pied pour veiller à la bonne réalisation

dudit plan de développement, a été logiquement dissout et automatiquement remplacé par un comité communal de suivi –évaluation (CCSE) nommé par le Maire . C'est dans ce contexte qu'a été approuvé et validé le PCD de Bonalea.

FICHE SYNTHÉTIQUE DE LA COMMUNE

Date de création : 24 Avril 1995
Superficie : 650 Km ²
Population : 25 018 ¹ habitants
Densité : 107 habitants au km ²
<u>Ethnies</u> : Autochtones : Bankon ou Abo Allogènes : Bassa, Ewondo, Bamiléké, Bafia, Banyangué, Yabassi, Foulbé, Haoussa, Bamenda, Bamoun, Toupouri, Bakossi, Bafoum, Bafo, Barombi, Bakundu, Bakwéri, Bansa, Bafut, Meta, Njinekum Autres nationalités : Nigériens, Nigériens, Maliens, Béninois, Togolais, Ghanéens, Tchadiens, Congolais, Gabonais
Nombre de villages : 40 Canton Abo-Nord : MPOBO, BANGSENG, BENGSE, MWAMYAMBE, BAMWEN, MBOMBO'O, MAMBA, BONAMBOULLE, BONAMPACKO, BONAYAN, BONAMAKAO, BONAKWASSI, FIKO, KOUNANG, BONAGASSE, BONALEA, KOLLO, BONAMSSAN, BONALONGO, BONANDIKA Canton Abo-Sud : KOKI , MIANG, BANDJIOU – MIANG, BADOU–NDOULOU, BADJIOU–NDOULOU, NDONGO–BWAPAKI, KWEDIKO–BWAPAKI, LONDO–BWAPAKI, KENDJE–BWAPAKI, BEYAM–BWAPAKI, BONAKOU–BWAPAKI, MAKEMBA-SOUZA, GRAND SOUZA, BADOU–KAKE, BEKOUMA–KAKE, BONANKA–KAKE, MANKOULANG, BONASSAMA-SOUZA, BONABERI–SOUZA, MBONJO I, MBONJO II, MALEKE, NKOMPINA, PENDA MBOKO
Activités économiques : Pêche, agriculture, taxi, moto taxi, call box, petit commerce (débits de boisson, vendeuses d'étalage, mini restaurateurs) et buy and-sellam, auberges, artisanats, garagistes, cordonniers, couturiers, menuisiers, vignerons, ferrailleurs, secrétariats bureautiques, salles de jeu.
<u>Infrastructures</u> Infrastructure sociale privées : Foyer culturel de Souza Infrastructures marchandes publics : 02 marchés à Souza et Ndoulou; 05 toilettes publiques; 01 gare – routière Infrastructures sanitaires publics : 09 centres de santé, Infrastructures sanitaires privées : 02 cliniques privées et 02 pharmacies.
Conseil municipal : 25 conseillers municipaux, dont 21 Hommes (soit 84% des membres) et 4 Femmes (soit 16% des membres), 2 sont décédés.

Parti politique : tous les conseillers sont du RDPC 04 commissions des conseillers : (Grands travaux ; Finances ; Affaires sociales ; Etude, développement et stratégie) 03 sessions ordinaires/an (Session du compte administratif tenue au plus tard le 31 mars ; Session mi-parcours de l'exercice tenue le plus souvent le 31 juillet et Session budgétaire tenue au plus tard le 15 novembre) Partis politiques : L'ensemble du conseil municipal est du RDPC
Personnel communal : 37 agents dont 30 hommes et 7 femmes. Ce personnel communal est composé de Cadres contractuels, agents de maîtrise, agents décisionnaires
<u>Patrimoine communal</u> Matériel de transport : 01 moto, 01 tricycle, 01 véhicule Bâtiments : 01 hôtel de ville (Bonalea) ; 01 recette municipale (Souza Gare) ; 01 bâtiment de 05 box de toilettes publiques (Souza Gare) ; 97 boutiques ; 06 hangars
Réseau de relations : PNDP ; FEICOM ; Services déconcentrés de l'Etat ; Association des Maires du Mounjo ; Elites extérieures de France ; Chefferies traditionnelles ; Industries locales (CDC, SOCAPALM)
Principales forces : - Dynamisme du maire ; - Dynamisme des deux chefs supérieurs Abo ; -Réseau de relations étendu ; - Accroissement régulier du nombre de contribuables ; - Système efficace de collecte et sécurisation des recettes (fort taux de recouvrement des recettes propres) ; ---Partenariat avec le PNDP ; - Diversité ethnique ; -Système documentaire partiellement informatisé ; -Elites dynamiques ; -Solidarité entre les membres du personnel communal
Principales faiblesses : -Insuffisance du personnel (cumul de fonctions) ; -Insuffisance de personnel qualifié ; -Inexistence d'une mutuelle du personnel ; -Absence d'un plan de renforcement des capacités du personnel ; - indiscipline du personnel et non-respect des horaires de travail par le personnel ; - absence irrégulière du Secrétaire Général, - Insuffisance du matériel de bureau et informatique ; -Insuffisance des moyens de locomotion pour une couverture efficace de l'espace communal ; -Faible fonctionnalité des commissions techniques du Conseil municipal ; -Absence d'un plan de renforcement des capacités des conseillers municipaux, -Concentration du patrimoine communal dans l'espace urbain de Souza ; -Faible viabilisation du potentiel naturel et touristique.
Opportunités : -Richesse potentielle du sous-sol ; -Forte présence de ressources naturelles exploitables (bois, charbon, sable) ; -Existence de nombreux sites à fort potentiel touristique ; -Présence d'une voie fluviale potentiellement navigable (lac Fiko) ; - Fort potentiel en matière de production halieutique ; -Population en majorité jeune ; -Fertilité du sol ; -Présence de 02 grandes industries (CDC, SOCAPALM) ; -Proximité par rapport à Douala ; -Localisation de l'espace urbain de Souza le long de la route nationale N°5.
Obstacles : Étendue de l'Arrondissement en terme de superficie ; Insuffisance/manque de voies d'accès dans la majeure partie du territoire ; Insuffisance de financement

1 répertoire actualise des villages du 3e RGPH 2005

LISTE DES ABREVIATIONS

AGR : Activités Génératrices de Revenu

AONO : Appel d'Offres National Ouvert

APE : Association des Parents d'Elèves

BIP : Budget d'Investissement Public

BT : Basse Tension

CAC : Centimes Additionnel Communaux

CAMPOST : La Camerounaise des Postes

CAMTEL : Cameroon Télécommunication

CAPAP : Centre Agropastorale et Piscicole

CC : Comité de Concertation

CCD : Cadre Communal de Développement

CCSE : Comité Communal de Suivi-Evaluation

CDE : Camerounaise Des Eaux

CDMT : Cadre de Dépenses à Moyen Terme

CEAC : Centre d'Etude et d'Action Communautaire

CES : Collège d'Enseignement Secondaire

CETIC : Collège d'Enseignement Technique Industriel et Commercial

CLLS : Comité Local de Lutte contre le SIDA

CMA : Centre Médical d'Arrondissement

CMPJ : Centre Multifonctionnel de Promotion des Jeunes

CNJC : Conseil National de la Jeunesse du Cameroun

CNPS : Caisse National de Prévoyance Sociale

CPM : Commission de Passation des Marchés

CRTV : Cameroon Radio and Télévision

CSI : Centre de Santé Intégré

CVUC : Communes et Villes Unies du Cameroun

DAADER : Délégation d'arrondissement de l'Agriculture et du Développement Rural

DAEDUB : Délégation d'Arrondissement de l'Education de Base

DAEPIA : Délégation d'Arrondissement de l'Elevage, pêches et Industries Animales

DAJEC : Délégation d'arrondissement de la Jeunesse et de l'Education civique

DAO : Dossier d'Appel d'Offres

DDAS : Délégation Départementale des Affaires Sociales

DEUC : Diagnostic de l'Espace Urbain Communal

DGD : Dotation Générale de la Décentralisation

DIC : Diagnostic de l'Institution Communal

DPNV : Diagnostic Participatif Niveau Village

DSCE : Document de Stratégie pour la Croissance et l'Emploi

EIES : Etude d'Impact Environnemental et Social

ELECAM : Elections du Cameroun

EPIA : Élevage, Pêche et Industries Animales

EP : Ecole Publique

EPC : Eglise Presbytérienne du Cameroun

ESF : Economie Sociale et Familiale

EU : Espace Urbain

FEICOM : Fonds spécial d'Equipement et d'Intervention inter Communale

GAR : Gestion Axée sur les Résultats

GIC : Groupes d'Initiative Communautaire

GIZ : Gesellschaft Internationale für Zusament Arbeit

GPS : Global Positionning System

HIMO : Haute Intensité de Main D'œuvre

IRAD : Institut des Recherches Agronomiques et Démographiques

IST : Infection Sexuellement Transmissible

MINAC : Ministère des Arts et de la Culture

MINADER : Ministère de l'Agriculture et du Développement Rural

MINAS : Ministère des Affaires Sociales

MINATD : Ministère de l'Administration Territoriale et de la Décentralisation

MINCOM : Ministère de la Communication

MINCOMMERCE : Ministère du Commerce

MINDCAF : Ministère des Domaines, du Cadastre et des Affaires Foncières

MINDEVEL : Ministère du Développement Local

MINEDUB : Ministère de l'Education de Base

MINEE : Ministère de l'Energie et des Mines

MINEFOP : Ministère de l'Emploi et de la Formation Professionnelle

MINEPAT : Ministère de l'Economie, de la Planification et de l'Aménagement du Territoire

MINEPIA : Ministère de l'Élevage, des pêches et des Industries Animales

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

MINESEC : Ministère des Enseignements Secondaires

MINESUP : Ministère de l'Enseignement Supérieur

MINFOF : Ministère des Forêts et de la Faune

MINHDU : Ministère de l'Habitat et du Développement Urbain

MINIMIDT : Ministère de l'Industrie, des Mines et du Développement Technologique

MINJEC : Ministère de la Jeunesse et de l'Education Civique

MINMAP : Ministère des Marchés Publics

MINPMEESA : Ministère des Petites et Moyennes Entreprises, Economie Sociale et Artisanat

MINPROFF : Ministère de la Promotion de la Femme et de la Famille

MINPT : Ministère des Postes et Télécommunication

MINRESI : Ministère de la Recherche Scientifique et de l'Innovation

MINSANTE : Ministère de la Santé Publique

MINSEP : Ministère des Sports et de l'Education Physique

MINTOUL : Ministère du Tourisme et des Loisirs

MINTP : Ministère des Travaux Publics

MINTRANSPORT : Ministère du Transport

MINTSS : Ministère du Travail et de la Sécurité Sociale

MST : Maladies Sexuellement Transmissible

MT : Moyenne Tension

MTN : Mobile Téléphone Network

OAL : Organisme d'Appui Local

OEV : Orphelins et Enfants Vulnérables

OHADA : Organisation pour l'Harmonisation en Afrique du Droit des Affaires

ONG : Organisation Non Gouvernementale

PA : Personnes Agées

PADDL : Programme d'Appui à la Décentralisation et au Développement Local

PAJER-U : Programme d'Appui à la Jeunesse Rurale et Urbaine

PCD : Plan Communal de Développement

PDC : Plan de Développement Communal

PFNL : Produits Forestier Non Ligneux

PH : Personnes Handicapées

PIA : Plan d'Investissement Annuel

PM : Pour Mémoire

PME : Petites et Moyennes Entreprises

PNDP : Programme National de Développement Participatif

PV : Procès-verbal

RADA : Réseau d'Appui pour le Développement en Afrique

SABC : Société Anonyme des Brasseries du Cameroun

SAF : Service Administratif et Financier

SAR/SM : Section Artisanale et Rurale / Section Ménagère

SDL : Service de Développement Local

TIC : Techniques de l'Information et de la Communication

UFA : Unité Forestière d'Aménagement

VIH/SIDA : Virus Immuno Humaine/ Syndrome Immuno Déficitaire Acquise

Liste des tableaux

Tableau 1: Liste des villages de l'espace communal.....	30
Tableau 2: Répartition de la population par villages.....	38
Tableau 3: Structuration de la population en tranches d'âges.....	39
Tableau 4: Forces, faiblesses des Ressources Humaines et conseil communal.....	53
Tableau 5: Axes de renforcement des ressources humaines.....	56
tableau 6 : Forces et faiblesses des ressources financière.....	58
tableau 7: axes de renforcement des ressources financières.....	59
tableau 8 : Forces et Faiblesses du patrimoine communal.....	60
tableau 9 : Axes de renforcement du patrimoine Communal.....	61
tableau 10: forces des relations de la commune.....	62
tableau 11: Axes de renforcements.....	62
Tableau 12: situation de référence de l'agriculture.....	64
Tableau 13: situation de référence de la production agricole.....	65
Tableau 14: situation de référence élevage.....	66
Tableau 15: Service de l'élevage.....	67
Tableau 16: Situation du secteur santé.....	68
Tableau 17: Répartition du personnel sanitaire dans la Commune.....	68
Tableau 18 : fichier état des routes.....	73
tableau 19: situation de référence électricité.....	74
Tableau 20: matrice de la petite enfance commune de BONALEA.....	105
Tableau 21 : Matrice de captage des données sur les changements climatiques dans la commune de BONALEA.....	110
Tableau 22: Coût estimatif du PCD.....	220
Tableau 23: Synthèse de l'état des lieux et situation souhaitée.....	222
Tableau 24 : RESSOURCES MOBILISABLES DE LA COMMUNE POUR L'EXERCICE 2018.....	272
Tableau 25: Définition sommaire des programmes.....	273
Tableau 25: Cadre de gestion environnemental sommaire.....	325
Tableau 26: Cadre de gestion sociale sommaire.....	326
Tableau 27: Plan sommaire de gestion environnementale.....	329
Tableau 28: Plan d'investissement annuel de la Commune de BONALEA.....	332
Tableau 29: Cadre sommaire de gestion environnementale du PIA.....	336
Tableau 30: Cadre sommaire de gestion sociale du PIA.....	338
Tableau 31: Dispositif du reporting.....	348
Tableau 32 : Modèle de tableau de suivi des réunions.....	348
Tableau 33: Plan de communication à court terme.....	354

Liste des photos

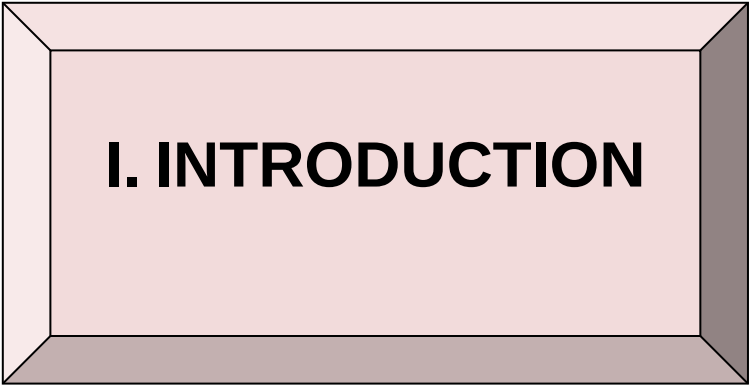
Photo 1: Chefferie de 3 ^e degré de MWANYAMB supérieure du Canton ABO Sud	Photo 2: Chefferie	30
Photo 3: Espace forestier à BAMWEN		34
Photo 4 : production artisanale de l'huile de palme à KOMPINA	Photo 5 : Usine de transformation de l'huile de palme à MALEKE.....	64
Photo 6: Poste agricole de MIANG abandonné		65
Photo 7: Centre de santé privé de KOMPINA	Photo 8 :	
Centre de santé privé de la CDC de PENDA MBOKO		69
Photo 9 : Personnel du centre de santé de PENDA MBOKO		69
Photo 10 : Route dégradée aux alentours de GRAND SOUZA	Photo 11 :	
Pont en piteux état.....		74
Photo 12: Ecole publique de BONALEA	Photo 13 : Ecole publique de MBOPO (abandonnée)	78
Photo 14 : Forage équipé de PMH de NDOULOU	Photo 15: Forage à énergie électrique endommagé à MIANG	93

Liste de cartes

Carte 1: Carte de la Commune de BONALEA.....	32
Carte 2: Répartition spatiale des populations	38
Carte 3: Carte sanitaire de la Commune	70
Carte 4 : Ensemble du réseau routier de la Commune.....	76
Carte 5 : carte scolaire de la Commune de BONALEA.....	82
Carte 6 : Carte de l'électrification de la Commune de BONALEA.....	88
Carte 7 : Carte hydraulique de la Commune de BONALEA.....	94
Carte 8 : Carte des ressources naturelles de la Commune de BONALEA	104

Liste de figures

Figure 2: Pyramide des âges de la Commune de BONALEA en 2017	42
Figure 3: Analyse du poids des sous-programmes par rapport aux priorités des priorité	275



I. INTRODUCTION

1.1 Contexte et justification

Dans le cadre de l'option prise par le Cameroun de transférer les compétences aux collectivités locales décentralisées à travers la loi de décentralisation promulguée le 22 Juillet 2004, option qui a pour objectif de baser le développement sur la participation communale et communautaire au développement local, sur la gestion des ressources naturelles et sur une meilleure coordination de la mise en œuvre du processus de développement local. Cette politique confère aux Communes la responsabilité d'impulser le développement local conformément à la vision du Cameroun à l'horizon 2035, aux Objectifs Durables du Développement en 2030 et du Document stratégique pour la croissance de l'emploi (DSCE). Ceci par une mobilisation efficiente des acteurs locaux et une utilisation efficace des ressources locales.

Cette Initiative se fonde sur une approche participative à même d'appréhender les réalités des territoires, leurs forces, leurs faiblesses et leurs opportunités d'évolution. Elle interpelle tous les acteurs qui y vivent à coopérer et à se mettre en synergie. Aussi, la réalisation d'un Plan Communal de Développement (PCD) de manière participative s'avère être une étape importante dans la mise en œuvre de la décentralisation au Cameroun.

Pour y parvenir le gouvernement a mis en place le Programme National de Développement Participatif (PNDP) qui est un outil permettant non seulement d'améliorer l'offre en services socio-économiques de base vers les communautés, mais aussi à accompagner les Communes dans la mise en œuvre du processus de décentralisation enclenchée depuis 2004, et d'accroître l'aptitude des collectivités territoriales décentralisées à assumer leurs missions de promotion du développement local y compris celle de planification.

Le PNDP en tant qu'outil de Gouvernance pour l'appui aux Communes se veut un cadre national de concertation et un mécanisme de mise en œuvre d'un grand nombre d'initiatives de développement à la base dans l'optique de réduire la pauvreté et de promouvoir un développement durable en zones rurales. A ce titre, il a pour ambition de responsabiliser les Communes et leurs communautés à la base dans le processus progressif de décentralisation, afin de les rendre acteurs de leur propre développement.

Dans le cadre de la convention de financement du PCD et des activités connexes signées entre le PNDP et la Commune de **BONALEA**, l'Organisme d'Appui Local

(OAL) CIETADEL a été recruté pour accompagner cette collectivité dans l'élaboration de cet important outil de développement. Le lancement officiel de ce processus présidé par le Sous-préfet de l'arrondissement de FIKO a eu lieu le 23 Mai 2017 à l'hôtel de ville de la Commune de **BONALEA**. La première étape de cette mission dans cette Commune a été la conduite par un Diagnostic de l'Espace Urbain Communal (DEUC), le Diagnostic Institutionnel Communal (DIC) et le Diagnostic Participatif Niveau Village (DPNV). L'étape présente, suite logique de la première, consiste à élaborer le PCD. Il s'agit en fait d'amener les parties prenantes de la Commune à réfléchir profondément sur leurs problèmes de développement et à planifier les activités principales dans un document technique appelé PCD (Plan Communal de Développement).

Ce processus s'est achevé avec l'organisation de l'atelier de planification, de mobilisation des ressources et de programmation communale qui s'est tenue du 18 au 20 Avril 2018. Le PCD matérialise la vision de développement de la Commune sur les différents secteurs. Ceci justifie l'engagement et l'engouement des autorités communales et les représentants sectoriels de faire de la Commune de **BONALEA** un Pôle d'attraction économique où de nombreux acteurs sociaux professionnels agissent de concert. Autrement dit, la mise en œuvre du PCD de **BONALEA** est inhérente au comité de suivi des actions du PCD pour améliorer durablement les conditions de vie des populations à travers la facilitation de leur accès aux services sociaux de base, l'amélioration de la productivité, la rentabilité et la viabilisation de services au sein de la Commune.

1.2 Objectif de la planification

Objectif global

L'objectif global du processus de planification dans la Commune de **BONALEA** est de doter la commune d'une vision de développement élaborée à l'issue d'un processus participatif...

Objectifs spécifiques

De façon spécifique, il s'agit de :

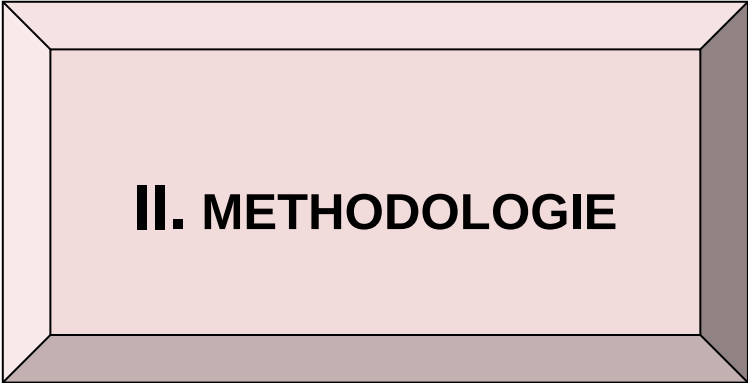
- ✓ Réaliser la monographie de la Commune ;
- ✓ Mener un diagnostic participatif ;
- ✓ Elaborer une planification stratégique ;

- ✓ Présenter les ressources mobilisables par la Commune ;
- ✓ Elaborer les programmes techniques sur cinq ans
- ✓ Programmer les investissements ;
- ✓ Elaborer le cadre socio-environnemental sommaire des investissements du CDMT et du PIA ;
- ✓ Mettre en place un dispositif de suivi-évaluation de la mise en œuvre du PCD et un mécanisme de promotion du PCD.

STRUCTURE du document

Le présent rapport est structuré de la manière suivante :

- Résumé
- Introduction
- Méthodologie
- Résultats du Diagnostic (les trois diagnostics y compris les Cadres Logiques par secteur)
- Planification :
 - Éléments de cadrage
 - Liste des projets prioritaires
 - Ranking des villages
 - Ranking sectoriel
 - Ressources mobilisables
 - Planification stratégique (Elaboration des différents programmes techniques sur cinq ans : Social-Économique-Environnemental)
 - Planification opérationnelle : CDMT, PIA et autres (PPM, Plan opérationnel en faveur des populations vulnérables, Cadre Sommaire de Gestion Socio environnementale)
- Mécanisme de suivi-évaluation
- Plan de communication
- Conclusion



II. METHODOLOGIE

2.1 PREPARATION DU PROCESSUS DE PLANIFICATION

La préparation du processus a été faite à trois niveaux :

- la préparation pédagogique ;
- la préparation administrative ;
- la préparation au niveau de l'institution communale et des villages.

2.1.1 PREPARATION PEDAGOGIQUE

Cette phase a consisté pour les cadres de CIETADEL de procéder à l'harmonisation des techniques et des méthodes de mise en œuvre du diagnostic participatif local et du processus de planification. A ceci s'ajoute toute la logistique nécessaire à l'exécution du processus.

2.1.2 PREPARATION ADMINISTRATIVE

Elle a consisté à l'organisation des cérémonies marquant le lancement officiel des activités de planification et l'introduction de l'OAL dans la Commune. Cette cérémonie de lancement s'est tenue le 23 mai 2017 à l'hôtel de ville de la Commune sous le patronage du Sous-préfet de BONALEA, représentant le Préfet du MOUNGO. Cet atelier a vu la participation de l'ensemble du conseil municipal, des membres du comité de pilotage mis en place plutôt et des chefs de villages. Cette phase a permis d'informer et de sensibiliser toutes les parties prenantes (autorités administratives, communales et traditionnelles, élites, etc.) sur le processus de planification participative. Un dispositif institutionnel a été mis en place comprenant trois entités à savoir

- le Comité de Pilotage mis en place par l'exécutif communal afin d'appuyer le processus de planification ;
- l'équipe technique pluridisciplinaire composée de représentants Sectoriels ;
- les populations représentées.

Un projet de chronogramme détaillé mentionnant notamment les zones de planification (espace urbain, villages), le calendrier prévisionnel des différentes étapes de la planification, les membres de la mission de l'OAL a été soumis et adopté à l'appréciation de la CRC_PNDP_ LITTORAL.

2.1.3 PREPARATION AU NIVEAU DES VILLAGES ET DE L'INSTITUTION COMMUNALE

Cette phase a consisté à l'organisation de plusieurs descentes dans les villages et au niveau de l'institution communale pour informer et sensibiliser les différentes parties prenantes sur l'importance de leur participation active à toutes les phases du processus. A cet effet, des réunions ont été tenues au sein des villages, du 09 au 24 Janvier 2018 par les consultants CIETADEL avec les chefs de villages.

2.1.4 MISE EN PLACE D'UN MECANISME DE SUIVI-EVALUATION PARTICIPATIF DU PCD

Il a été question à ce niveau de définir un mécanisme de suivi-évaluation de la mise en œuvre du PCD. A cet effet, les participants ont été sensibilisés sur la nécessité de mettre en place leur mécanisme de suivi-évaluation. La méthode utilisée a consisté à mettre en place un Comité de suivi-évaluation élargi aux Communautés à la base et aux élites. Ce mécanisme de suivi évaluation a été mis en place le 23 Mai 2018

2.2 Collecte des informations et traitement des données

A l'aide de plusieurs outils et techniques de collecte, deux types de données ont été collectés :

- les données secondaires qui sont issus de l'analyse des documents (rapports etc.);
- les données primaires qui ont été obtenues sur le terrain

La collecte et le traitement des informations s'est faite à quatre niveaux :

2.2.1 LE DIAGNOSTIC DE L'ESPACE URBAIN COMMUNAL (DEUC)

Il s'est déroulé au niveau du centre urbain de la Commune pendant 10 jours du 10 au 20 Avril 2017. Deux équipes ont simultanément travaillé dans les quatre quartiers de la ville. Les outils de collecte du DPNV ont été utilisés et en plus de cela, CIETADEL a mené une enquête socio-économique et environnementale en faisant ressortir les différents corps de métiers des villes de BONALEA et SOUZA. Ce diagnostic a été sanctionné par un rapport présenté pour validation au cours d'un atelier de restitution.

2.2.2 LE DIAGNOSTIC INSTITUTIONNEL COMMUNAL (DIC)

Il s'est déroulé au sein de l'institution communale. Il a eu lieu du 09 mars au 04 Avril 2017 et a fait intervenir tout l'exécutif communal et les employés de la Commune et des sectoriels. Les outils qui ont été utilisés pour la collecte des informations sont : les interviews semi-structurées, les fiches d'analyse du budget, les fiches d'analyses des ressources humaines, le SEPO et les observations directes. Le DIC a permis d'avoir un état des lieux de l'institution communale et d'identifier les forces et les faiblesses à l'effet d'élaborer un plan de renforcement des capacités de la commune. Il a été sanctionné par un rapport et un atelier de restitution.

2.2.3 LE DIAGNOSTIC PARTICIPATIF NIVEAU VILLAGE (DPNV)

Il s'est fait de façon participative dans 40 villages et dans 28 secteurs du 09 au 24 janvier 2018. L'approche méthodologique utilisée a consisté au niveau de chaque village de la Commune, en une succession de consultations publiques comprenant des travaux de groupes mixtes (hommes, femmes, jeunes, riches, intermédiaires, pauvres), des travaux de groupes sexo-spécifiques (hommes, femmes et jeunes), les séances plénières en assemblées villageoises, les entretiens semi-structurés, la visualisation, les sondages d'opinions et l'observation participante. Les problèmes de chaque village ont été inventoriés et les outils suivants ont été déroulés: le profil historique, la cartographie villageoise L'ISS, le diagramme de venn, le transect , Introduction aux outils Profil Institutionnel et Diagramme de Venn, la Réalisation des matrices sur les Changements Climatiques et la Petite Enfance, l'élaboration de la liste des problèmes reformulés par secteur, l'Elaboration du tableau d'analyse simple, l'Elaboration du tableau de solutions endogènes et exogènes, l'Elaboration du tableau de planification stratégique des solutions endogènes, l'Elaboration du tableau de planification opérationnel des solutions endogènes (01 an), l'Identification de 08 microprojets dont 05 sociaux et 03 économiques, la mise en place du CC

2.3 Consolidation des données des diagnostics et cartographie

La consolidation a consisté en une mise en commun des données du DIC, DEUC et du DPNV dans des fiches types de consolidation préalablement élaboré par le PNDP. En ce qui concerne la cartographie un consultant avait été recruté à cet effet et avait pour mission de relever les points GPS de toutes les infrastructures de la

Commune et de produire toutes les cartes y afférente. A l'issue de cette consolidation, un atelier de restitution et de validation du rapport consolidé du diagnostic participatif a été organisé le 23 Février 2018 à SOUZA.

2.3.1 CARTOGRAPHIE

La collecte des données géo référenciées a été faite grâce à un GPS. La réalisation des cartes de la Commune s'est faite à partir des points GPS qui ont été collectés sur la base des informations préalables des différents diagnostics.

2.4 Atelier de planification, de mobilisation des ressources et de programmation

Cet atelier s'est déroulé pendant 3 jours du 18 au 20 Avril 2018 les activités suivantes ont été menées :

- l'identification et analyse des axes d'intervention prioritaires sur la base du ranking des villages;
- l'élaboration des différents programmes ;
- présentation des ressources mobilisables de la Commune
- La planification des activités du PCD
- L'évaluation environnementale stratégique et sommaire (identification des principaux impacts des actions de développement et des mesures d'atténuation)
- L'élaboration des programmes techniques sur cinq ans
- La programmation des interventions ;
- L'élaboration du cadre socio-environnemental sommaire des investissements du CDMT et du PIA ;
- L'élaboration d'un plan de passation des marchés.

Quatre principaux outils ont été utilisés : le cadre logique par secteur, le cadrage budgétaire, le cadre de dépense à moyen terme (CDMT) et le plan d'investissement annuel (PIA).

- Le cadre logique a permis de synthétiser les problèmes prioritaires de la Commune et de les compléter avec des indicateurs, des activités et des facteurs de risque (hypothèses ou facteurs externes) ;
- Le cadrage budgétaire de la Commune élaboré sur la base des trois derniers comptes administratif, nous a permis d'avoir le montant des ressources propres de

la Commune à partir desquelles nous avons fait une planification du développement de la Commune sur les cinq prochaines années ;

- Le CDMT a permis de planifier les Activités principales prioritaires de la Commune sur une durée de 03 ans et d'élaborer ainsi son PCD ;
- Le PIA 2018 a permis de faire une programmation fine des Activités principales dont la mise en œuvre est prévue en première année.

2.4.1 RESTITUTION ET VALIDATION

Il a été question à ce niveau de définir un mécanisme de suivi-évaluation de la mise en œuvre du PCD. A cet effet, les participants ont été sensibilisés sur la nécessité de mettre en place leur mécanisme de suivi-évaluation le 20 avril 2018. La méthode utilisée a consisté à mettre en place un Comité de suivi-évaluation élargi aux Communautés à la base et aux élites.

2.5 MECANISME DE SUIVI EVALUATION

La mise en place d'un mécanisme de suivi –évaluation le CCSE, se justifie par le souci de sensibiliser la population sur la nécessité d'un suivi continu de la mise en œuvre du PCD. Le comité est élargi aux Communautés à la base, aux élus locaux et aux élites.

2.6 ELABORATION D'UN PLAN DE COMMUNICATION SUR LE PCD

Le plan de communication a pour objectif de faire connaître le PCD de BONALEA et d'aboutir au financement des projets qui ont été retenus lors des différentes assemblées participatives au niveau des communautés locales. En effet, lors de l'élaboration de ce plan de communication, de nombreuses personnes ressources ont contribué de concert et de façon participative, parmi lesquelles :

- Les partenaires au développement ;
- Les élites ;
- Les ministères techniques en fonction des thématiques identifiées;
- Les populations de BONALEA
- Les élus locaux.

Ces personnes sont en même temps les cibles de ce plan de communication. Des entretiens avec ces personnes ont permis de recueillir les informations qui nous ont

permis d'élaborer le plan de communication. Pour y parvenir, le principal outil utilisé a été l'interview semi-structurée.

**III. PRESENTATION
SOMMAIRE DE LA
COMMUNE**

3.1 Localisation de la commune

La Commune de **BONALEA** est située dans le département du Moungo (Région du Littoral). Elle est située à moins de 40 kilomètres de la ville de Douala, capitale économique du Cameroun. Elle a été créée par le décret présidentiel N° 95/082 du 24 Avril 1995. Avant cette date, elle faisait partie intégrante de la Commune de Dibombari créée en 1960 subséquemment à l'arrêté N° 159 pris en 1956 par le Haut Commissaire de la République Française au Cameroun pour instituer à Bwelélo (chef-lieu) un poste administratif qui relevait du chef de la Subdivision de Mbanga. Son espace physique compte 40 villages et couvre une superficie de 650 km². Elle est limitée :

- au Nord par l'arrondissement de Mbanga ;
- au Nord-Est par une importante réserve forestière et faunique que sépare le fleuve de la Dibombé de Mpobo et Mamba ;
- au Sud et à l'Est par l'arrondissement de Dibombari ;
- à l'Ouest (et au Nord) par le fleuve Mungo.

Ces informations peuvent être visualisées dans la carte de la page suivante, qui en plus présente les limites et les contours de la Commune de Bonaléa. Il est divisé en deux (02) cantons : Abo Nord et Abo Sud. Ces cantons sont dirigés par des chefs de 2^{ème} degré appelés *Chefs Supérieurs*. Ils comprennent 57 villages mais on dénombre 40 chefs de 3^{ème} degré



Photo 1: Chefferie de 3^e degré de MWANYAMB



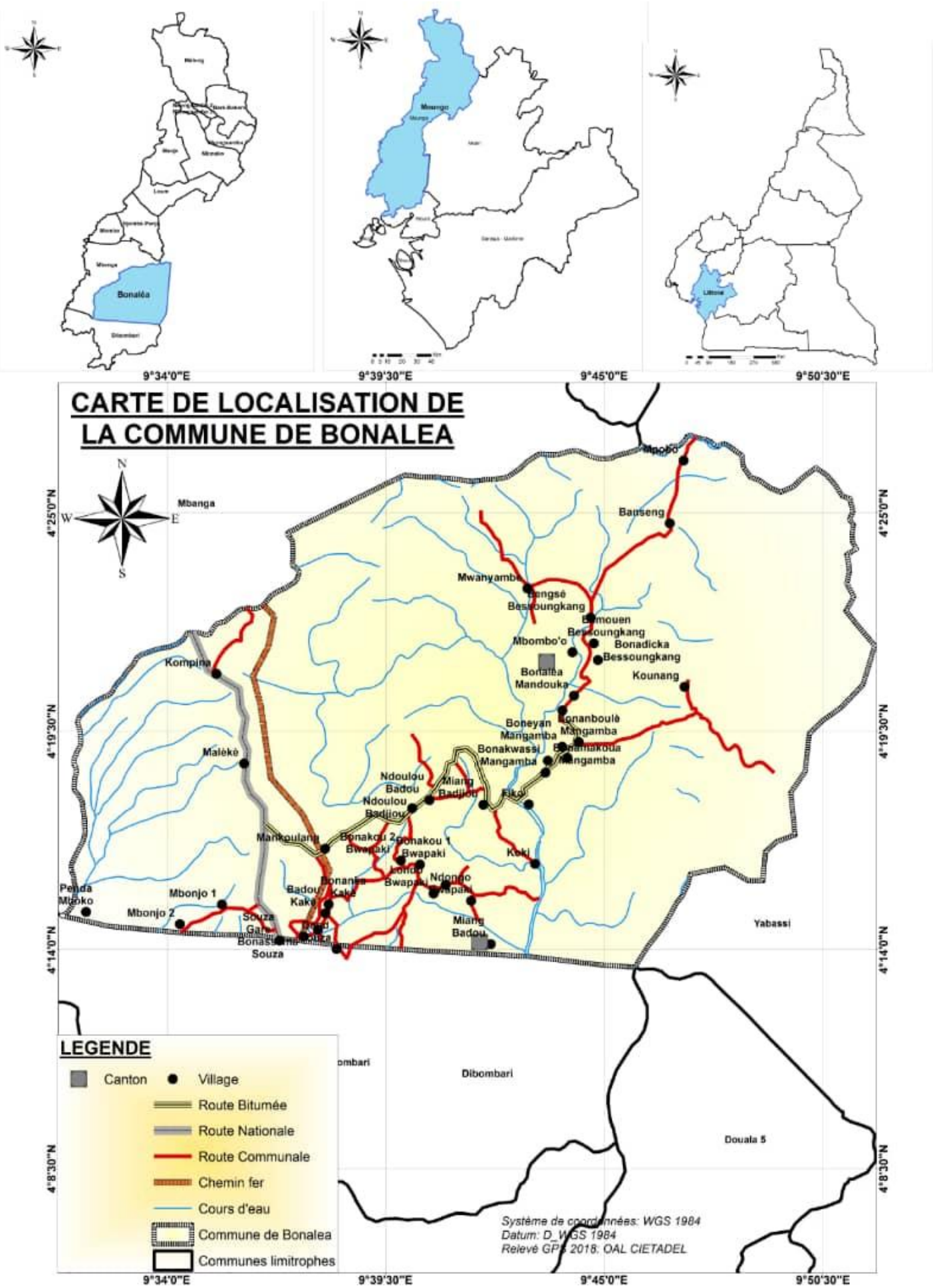
Photo 2: Chefferie supérieure du Canton ABO Sud

Tableau 1: Liste des villages de l'espace communal

Canton	Villages	Canton	Villages
Abo Nord	Mpobo Bangseng et Mamba Mwanyambe Bengse Bamwen Mbombo'o Bonadika Bonalea-Kollo-Bonangasse Kounang Bomamboulle Mbonampacko Bonayan Bonamakao Bonakwassi Fiko	Abo Sud	Penda Mboko Camp 5 Penda Mboko Camp 4 Penda Mboko Camp 3 Penda Mboko Village Penda Mboko Camp 6 Penda Mboko Camp 2 Kompina Village Kompina CDC Camp 1 Kompina CDC Camp 2 Maleke Kaké Carrefour Mankoulang Kake Bonanjo Kake Gare Kake Village Ndoulou Badou Ndoulou Bandjiou Mayen- Bwapaki Miang Badou Miang Bandjiou Koki Bonakou I Bwapaki et Bonakou II Bwapaki Londo Bwapaki Kendje Bwapaki Ndongo Kwediko Bwapaki Makemba Souza Grand Souza Mbonjo 1 Mbonjo 2 Malende Bekouma Kake Bonabéri Souza

Source : Monographie de la commune de Bonaléa

Carte 1: Carte de la Commune de BONALEA



2.2 MILIEU BIOPHYSIQUE

3.2.1 CLIMAT

Le climat est de type équatorial, fortement influencé par la mousson guinéenne. Il est caractérisé par la succession de quatre saisons dans l'année, deux saisons de pluies (une grande saison pluvieuse de juillet à septembre, et une petite d'avril à juin) et deux saisons sèches (la petite allant d'octobre à novembre et la grande de décembre à mars). La température moyenne annuelle est de 27°C.

3.2.2 SOLS

Les sols sont ferralitiques de couleur jaune. Acides et fortement lessivés par les précipitations importantes, ils sont très sablonneux mais aussi très fertiles.

3.2.3 RELIEF

Le relief est globalement plat et peu accidenté. On n'y dénombre presque pas de collines à forte pente.

3.2.4 HYDROGRAPHIE

L'arrondissement est très arrosé : le Mungo, le Fiko, le Mbome et le Logmbassi sont des fleuves qui l'encadrent ou parcourent son espace physique. En plus, de nombreuses rivières sont visibles au niveau des villages. Qu'ils se nomment Makinde, Moussoki, Ndoum, Ndjom, Mboa, Tongto'o, Kisso, Bong, Mwan, Maléou, Mwakouhé et Nsoumsa, Toumapong, Tengue ou Bonalongo, leur eau est utilisée par les habitants pour effectuer la lessive, laver la vaisselle ou se baigner et souvent en guise de boisson. Elles remplissent aussi une fonction sociale en étant un lieu de rassemblement, de jeux et de discussions. Par ailleurs, l'exploitation du sable y est régulière, même si cela se fait de manière artisanale.

3.2.5 FLORE ET FAUNE

 **Flore** La végétation comprend essentiellement de vastes zones marécageuses constituées majoritairement de mangrove, ainsi qu'une vaste étendue de plantations diverses cédant souvent la place à la forêt. Une formation végétale semblable à la forêt est visible dans la plupart des villages mais la forêt prend une grande ampleur autour des villages, tels que MPOBO, BAMOUEN, BONAKOU 1 et 2, BANGSENG, MIANG, KOLLO MANDOUKA. En dehors du bois, ces espaces

forestiers regorgent de nombreuses espèces végétales, principalement des manguiers sauvages, des kolatiers, des noisetiers, différentes plantes médicinales, des bambous de chine et des eucalyptus.



Photo 3: Espace forestier à BAMWEN

✚ **Faune** - La faune semble avoir souffert d'une forte pression. En effet, malgré la présence quasi permanente de la forêt, les animaux sont difficiles à apercevoir. Ils se sont éloignés des zones d'habitations, compte tenu de la réduction de leur espace vital par les exploitations forestières et agricoles. Les animaux que l'on peut apercevoir sont des reptiles (varans, serpents), des petits rongeurs (rats des champs, rats palmistes, écureuils), des aulacodes (hérissons, porcs-épic), des sangliers, des pangolins, des singes, des buffles, des antilopes et des lièvres. Ils ne font pas l'objet d'une chasse spécifique. Les caïmans, crocodiles et tortues de mer sont particulièrement nombreux dans la Mbome, autour de Mpobo.

La Commune de **BONALEA** n'abrite aucune aire protégée. Néanmoins, même si elle n'est pas véritablement exploitée, l'on note la présence d'une forêt communautaire qui réunit les habitants de Bonandika et Bamwen.

3.2.6 RESSOURCES NATURELLES

La principale ressource minière identifiée dans la zone est le sable. On en trouve dans tous les villages traversés par un cours d'eau. Mais le sol lui-même est déjà suffisamment riche en sable. L'accès y est libre mais l'utilisation est artisanale.

Le bois est abondant dans les espaces forestiers couvrant de nombreux villages de l'espace communal. Les habitants des villages l'utilisent comme bois de chauffe ou pour la construction. Les exploitants forestiers, en général des clandestins, en font une utilisation intensive, ce qui contribue à une forte dégradation

du couvert forestier. Pourtant, la forêt fournit aussi des produits non ligneux, notamment le rotin, le bambou et le raphia. On en trouve à Mpobo, Banseng et Mamba, Bonampacko, Bonakwassi, Fiko, Koki, Bonamkao et Miang. L'accès y est libre mais il est essentiellement recherché par quelques vanniers. Les habitants de certains villages (Grand Souza, Mbonjo II, Penda Mboko et surtout Mpobo) soupçonnent la présence d'autres ressources naturelles dans leur environnement immédiat. Il s'agit principalement de ressources minières (pétrole, gaz, diamant). Cependant, aucune prospection digne de ce nom n'a été effectuée.

La présence de nombreux cours d'eau est aussi source de richesses ; ils sont abondants en poissons et autres ressources halieutiques.

3.3 Milieu humain

3.3.1 HISTOIRE DE LA COMMUNE

L'histoire de l'arrondissement en tant qu'unité administrative est relativement récente. La Commune de **BONALEA** a été créée par le décret présidentiel N° 95/082 du 24 Avril 1995. Avant cette date, elle faisait partie intégrante de la Commune de Dibombari créée en 1960 subséquemment à l'arrêté N° 159 pris en 1956 par le Haut-Commissaire de la République Française au Cameroun pour instituer à Bouélélo (chef-lieu) un poste administratif qui relevait du chef de la Subdivision de Mbanga. Son histoire individuelle est donc très peu fournie en événements. Actuellement, les principaux repères historiques sont en lien avec la succession des magistrats municipaux, à savoir EWANE MBELLA Jean (1996-2002), NKOTTI François (2002-2012) et BELLE TITI depuis 2012. L'évolution historique de l'arrondissement peut aussi être vue à travers son peuplement. Ainsi, les autochtones (les Abo) se sont installés dans la zone à la fin du 19^e siècle, venant de Nguti dans le Sud-Ouest et après avoir traversé le Mungo. Ils s'installèrent tout d'abord à Penda Mboko, puis à Miang avant d'investir tout l'arrondissement après une succession de conflits fonciers. Les Bankon sont les *filles de Konè* venu d'Ethiopie. Le terme *Abo* a été donné par les colons allemands. La présence d'habitants dans les villages depuis la période allemande est attestée par la présence d'écoles primaires datant des années 1880, notamment à Bonakou I Bwapaki.

L'histoire locale a connu un virage important à partir de l'installation de la SOCAPALM et de la CDC respectivement au milieu et à la fin des années 1970. Le besoin croissant d'ouvriers dans les plantations qu'elles ont créées a été à l'origine

de flux migratoires importants en direction de l'arrondissement. La petite urbanisation suscitée directement ou indirectement par ces agro industries, à travers la construction d'écoles publiques, de centres de santé, l'installation du réseau d'adduction d'eau potable Scan Water et de l'électricité, a fortement contribué à la sédentarisation de ces ouvriers. Les zones de Penda Mboko et Kompina ont progressivement pris une coloration anglophone ; les liens entre les habitants et leurs villages d'origine ont contribué à susciter le développement du système de transport et à l'urbanisation relative de ces villages et camps.

La construction de la route Nationale N° 5 a quant à elle accéléré le développement de Souza, faisant de la ville un carrefour pour les voyageurs de cet axe reliant Douala à Nkongsamba. Depuis le début des années 1990, l'arrondissement vit au rythme d'une urbanisation lente et irrémédiable. Ainsi, une dizaine d'établissements y ont vu le jour, 02 centres de santé intégrés ont été créés, 13 points d'eau modernes ont été construits (s'associant au réseau d'adduction Scan Water existant), 22 villages ont été électrifiés. Tout cela a sans doute largement contribué à accentuer les flux migratoires vers Penda Mboko, Kompina et Souza.

L'érection de Bonaléa en chef-lieu de la Commune va constituer un moment majeur du développement local ; l'Hôtel de Ville y est déjà construit ainsi que plusieurs services déconcentrés de l'Etat. Les perspectives locales résident donc dans le développement des échanges entre Bonaléa et Souza ainsi qu'au niveau du développement des activités de la SOCAPALM et de la CDC et des exploitations environnantes.

3.3.2 DEMOGRAPHIE

Taille et structure de la population - La population de la Commune de Bonaléa est estimée à environ 70 000 âmes (RGPH). La population du principal espace urbain (ville de Souza) est estimée à 35 000² habitants. En dehors de Kompina, Penda Mboko, Kake, Mbonjo, Miang et Grand Souza, le reste de l'espace physique communal est très peu peuplé. En effet, près d'une trentaine de village ont une population inférieure à 300 habitants. Les femmes sont plus nombreuses que les hommes. Les hommes constituent 47,74% de la population totale et les femmes 52,26%. Les jeunes de moins de 18 ans en constituent la frange la plus importante (environ 39%).

² Confert source de la commune

TABLEAU 2 : Répartition de la population par villages

Quartiers / Villages	Coordonnées GPS			POPULATION								
	X (Est) en degré décimal	Y (Nord) en degré décimal	Z (m)	Homme	Femme	Total	Nourissons (0-35 mois) (10, 7%)	Pop cible du PEV (0-59 mois) (16,9)	Pop d'âge Préscolaire (4-5ans) (6, 3%)	Pop d'âge scolaire dans le Primaire (6-14 ans) (23,4%)	Adolescents (12-19 ans) 18, 5%)	Pop des jeunes (15-34 ans) (34, 7%)
VILLAGES												
MPOBO	009.78318	04.43845	11	130	120	250	25	37	16	53	41	77
BANSENG	009.77740	04.41218	54	250	350	600	2	3	1	4	3	6
MWANYAMBE	009.71769	04.38484	17	190	215	405	3	3	2	5	4	8
BENGSE BESSOUNGKANG	009.74423	04.37266	31	156	184	340	36	52	21	70	57	102
BAMOUEN BESSOUNGKANG	009.74441	04.35811	57	400	100	500	51	74	31	102	87	153
MBOMBO'O	009.73840	04.35586	47	8	3	11	1	1	1	3	3	3
BONADICKA BESSOUNGKANG	009.74354	04.35555	50	50	20	70	7	11	4	14	12	21
KOLLO MANDOUKA	00.74201	04.34436	34	11...	..13	.. 24	0	0	0	5	10	9
BONALEA MANDOUKA	009.73718	04.33988	29	20	40	60	6	10	4	12	11	17
BONANGASSE MANDOUKA	009.73234	04.33368	22	38	45	83	9	14	5	15	14	24
KOUNANG	009.78356	04.34358	95	38	40	78	8	13	5	16	12	24

Quartiers / Villages	Coordonnées GPS			POPULATION								
	X (Est) en degré décimal	Y (Nord) en degré décimal	Z (m)	Homme	Femme	Total	Nourissons (0-35 mois) (10, 7%)	Pop cible du PEV (0-59 mois) (16,9)	Pop d'âge Préscolaire (4-5ans) (6, 3%)	Pop d'âge scolaire dans le Primaire (6-14 ans) (23,4%)	Adolescents (12-19 ans) 18, 5%)	Pop des jeunes (15-34 ans) (34, 7%)
BONANBOULE MANGAMBA	009.73441	04.31818	50	50	70	120	13	18	7	25	22	35
BONAMPACKO MANGAMBA	009.73002	04.31452 2	35	59	41	100	11	15	6	20	18	30
BONEYAN MANGAMBA	009.73215	04.31496	45	79	111	190	20	30	11	42	31	56
BONAMAKOUA MANGAMBA	009.72997	04.31255	20	10	7	17	2	3	1	4	3	4
BONAKWASSI MANGAMBA	009.72931	04.31203	16	25	25	50	5	8	3	11	9	16
FIKO	009.71827	04.29425	31			50	5	8	3	11	9	16
KOKI	009.72092	04.26931	9	35	65	100	10	13	6	22	17	32
MIANG BADOU	009.70384	04.1790	78	350	700	1 050	104	177	56	245	154	314
MIANG BADJIOU	009.69922	04.29408	69	350	700	1 050	104	177	56	245	154	314
NDOULOU BADOU	009.67668	04.29603	93	45	60	105	10	15	6	22	18	32
NDOULOU BADJIOU	009.66943	04.29266	91	80	38	118	11	17	7	23	18	32
BONAKOU 1 BWAPAKI	009.67009	04.26757	69	200	300	500	53	84	31	117	92	173
BONAKOU 2 BWAPAKI	009.66793	04.26779	77	86	86	172	1	27	10	37	31	50
NDONGO BWAPAKI	009.69408	04.25380	73	70	85	155	16	2	9	36	28	53
BONAMAKOMBO BWAPAKI MAKEMBA	009.68339	04.26046	61	37	43	80	8	13	5	18	14	27

Quartiers / Villages	Coordonnées GPS			POPULATION								
	X (Est) en degré décimal	Y (Nord) en degré décimal	Z (m)	Homme	Femme	Total	Nourissons (0-35 mois) (10, 7%)	Pop cible du PEV (0-59 mois) (16,9)	Pop d'âge Préscolaire (4-5ans) (6, 3%)	Pop d'âge scolaire dans le Primaire (6-14 ans) (23,4%)	Adolescents (12-19 ans) 18, 5%)	Pop des jeunes (15-34 ans) (34, 7%)
MANKOULANG	009.63283	04.27563	72	85	50	135	14	22	8	31	24	46
BONANKA KAKE	009.63445	04.25237	71	41	22	63	6	10	3	14	11	21
BONANDJO KAKE	009.62990	04.24170	65	41	22	63	6	10	3	14	11	21
BADOU KAKE	009.63301	04.24858	72	100	150	250	25	42	15	58	46	86
MBONJO 1	009.54608	04.22395	16	290	252	542	53	84	31	117	92	173
MBONJO 2	009.52505	04.21853	-3	.605.	434..	1039	16	25	9	35	27	52
BONABERI SOUZA	009.23890	04.23809	71	..	..	150	16	25	9	35	27	52
NDONGO BWAPAKI	009.69408	04.25380	73	70	85	155	16	26	9	36	28	53
BONASSAMA SOUZA	009.62388 9	04.23890	71	100	150	250	25	37	15	53	42	77
SOUZA GARE	009.61386	04.23715	75	8000	7000	15 000	1605	2535	945	3510	2775	5205
GAND SOUZA	009.63768	04.23363	68	455	345	950	101	160	59	242	175	329
MALEKE	009.59895	04.31141	98	2800	2200	5 000	53	845	315	1170	925	1735
KOMPINA	009.58738	04.34901	94	3150	3850	7 000	740	1183	441	1638	1295	2429
PENDA MBOKO	009.44265	04.26957	46	4780	5220	10 000	1070	1690	630	2340	1850	3470
TOTAL				22231	21954	46 851	4797	7577	2824	10491	8294	15557

Données calculées grâce aux pourcentages de tranche d'âge du tableau des données de la population du Cameroun de l'UNICEF considérant la population dénombrée à partir du diagnostic participatif et de sources communales

Carte 2: Répartition spatiale des populations

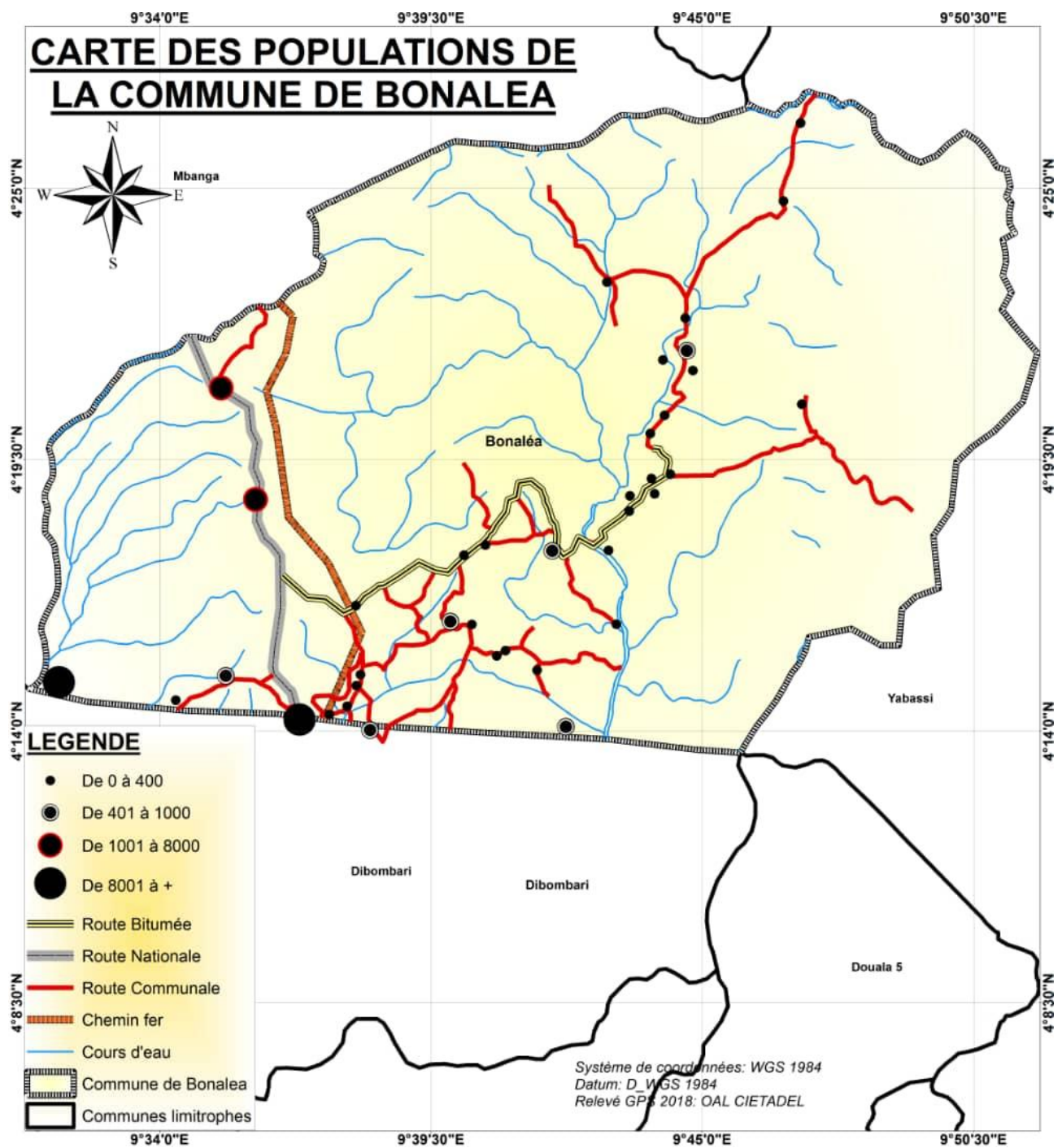
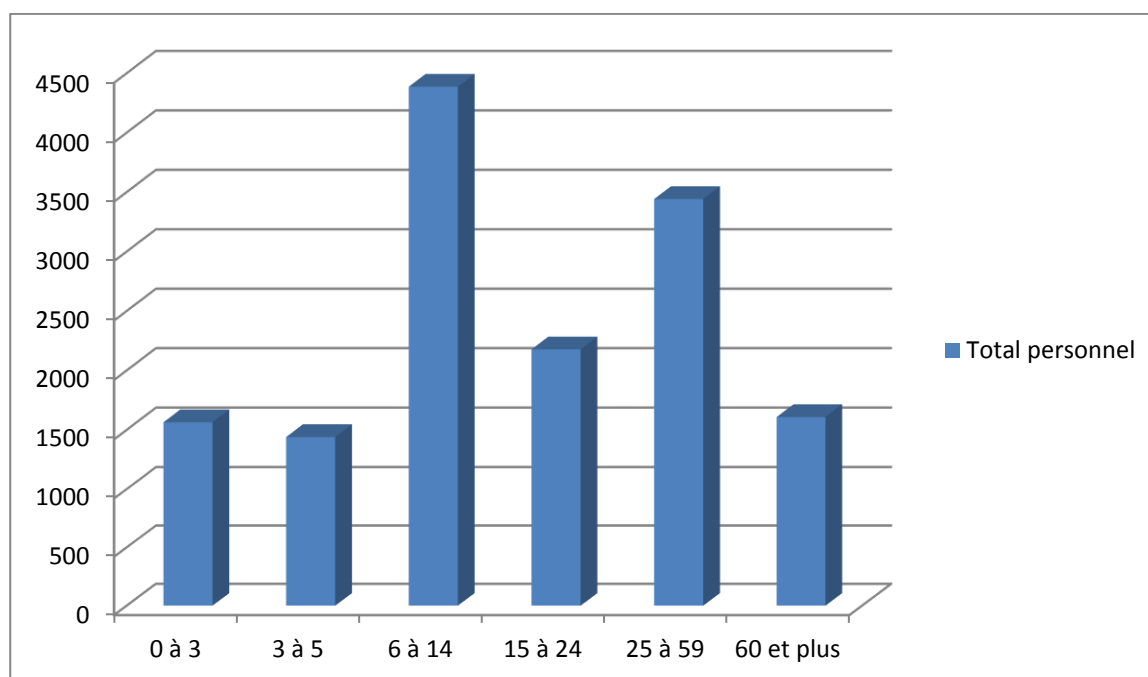


FIGURE 1: PYRAMIDE DES AGES DE LA COMMUNE DE BONALEA EN 2017



A l'observation de cette pyramide des âges, il apparaît clairement que la population de la Commune de **Bonalea** est essentiellement jeune. La population en âge scolaire occupe une place importante. Il ne semble pas exagéré de dire que Bonalea est une commune dont le « fer de lance » est effectivement sa jeunesse

3.4 Milieu socio-économique

3.4.1 GROUPES ETHNIQUES ET RELATIONS INTERETHNIQUES

Le peuple Bankon ou Abo constitue le groupe ethnique originaire. Mais la population est particulièrement cosmopolite. La présence de la CDC et de la SOCAPALM a attiré de nombreux travailleurs venant essentiellement des régions du Nord-Ouest, du Sud-Ouest et de l'Ouest. Dans les villages proches des fleuves et dont la population vit essentiellement de la pêche, notamment à Mpobo, une majorité de la population est constituée de Nigériens. Une dizaine de ménages Bororos sont visibles à Kake Carrefour. Les autres groupes ethniques, ne constituant pas une communauté très représentative, sont les Duala, les Bassa, les Banen/Bafia/Yambassa, les originaires du Septentrion, etc.

3.4.2 RELIGION

La religion locale est dominée par le christianisme, toutes tendances confondues, avec une forte présence de la tendance de l'Eglise Evangélique du Cameroun (EEC). L'Eglise Catholique et les Eglises baptistes (Union des Eglises Baptistes du Cameroun, Native Baptist Church) sont aussi bien représentées. L'Eglise Presbytérienne du Cameroun (EPC) est fortement implantée autour des camps de Penda Mboko et de Kompina. Les nouvelles églises (Témoins de Jéhovah, Eglise Pentecôtiste, Faith and Work, Solid Rock, Deeper Life, Plein Evangile, Global Assembly, Christianitus, Eglise Frontière du Cameroun) commencent toutefois à s'y faire une place. Les Témoins de Jéhovah sont disséminés un peu partout. On retrouve une mosquée avec quelques fidèles à Penda Mboko Village, Mpobo et Bonadika. A Mpobo, la mosquée est plus fréquentée par les allogènes. A Bonandika, la mosquée est encore en chantier mais elle sert déjà de lieu de prière. Quelques adeptes du bouddhisme (moins de 10 en tout) sont visibles à Grand Souza mais aucun bâtiment n'est consacré à leur culte. Les partisans de toutes ces religions vivent en harmonie et dans une tolérance permanente. Ces institutions religieuses (surtout les institutions islamiques locales) sont des maillons clés de la mobilisation et de l'éducation des masses.

3.4.3 ORGANISATION SOCIALE

L'administration traditionnelle du territoire est stratifiée sans être féodale. Les deux (02) cantons, Abo Nord et Abo Sud, sont placés chacun sous l'autorité d'un Chef Supérieur. Ces derniers sont à la tête de tous les villages du canton. Les chefs de village sont des Chefs traditionnels de 3^{ème} degré. Ils se font aider dans l'administration du territoire par des chefs de quartiers et des notables. L'accès à des titres de notabilité n'exige pas de s'acquitter de rites sacrés particuliers.

Toutes ces autorités traditionnelles jouissent du respect auprès de la population. Les cas de refus de l'autorité traditionnelle sont toutefois assez fréquents, sauf à l'endroit des chefs supérieurs qui sont particulièrement craints. Cependant, d'autres personnes tirent une certaine considération populaire de leurs professions, de leur statut politique ou de leur réussite dans les affaires. C'est le cas des hauts cadres de la fonction publique à la retraite ou en activité ou encore des grands commerçants. En général, autant dans les villages que les centres urbains, les femmes ne jouissent pas des mêmes droits que les hommes. Elles ont un accès limité à l'éducation et à la propriété foncière. Elles sont confinées aux tâches ménagères et au petit commerce.

3.4.4 SYSTEME FONCIER

La question foncière est très délicate dans l'espace communal de Bonaléa avec l'implantation de deux grandes sociétés industrielles (CDC et SOCAPALM). En effet, les habitants des villages riverains sont nombreux à considérer que les palmeraies et plantations d'hévéa exploitées actuellement par ces sociétés parapubliques n'ont pas fait l'objet d'une compensation conséquente des propriétaires fonciers. Pour eux, cette occupation des terres s'est souvent faite sans le consentement des populations. Ils se considèrent par conséquent comme des victimes. Les chefs de village sont souvent pointés du doigt par certains villageois comme étant impliqués dans la vente de ces terres sans le consentement des propriétaires. Les camps CDC de Kompina et de Penda Mboko sont des lieux d'illustration de ces conflits latents.

Dans tous les villages riverains, la gestion des zones périphériques constituant la limite avec les grandes exploitations est sujette à des incompréhensions et conflits plus ou moins ouverts. A Mbonjo I et dans l'espace urbain, c'est le même problème qui se pose avec la SOCAPALM. Son installation a entraîné l'expropriation des autochtones, et de ce fait une réduction quasi totale des terres cultivables. Aujourd'hui dans ces zones, le problème se pose avec acuité, et tous les habitants sont unanimes pour la rétrocession de quelques parcelles de terres par la SOCAPALM et la CDC. Si la SOCAPALM a entamé un processus de rétrocession des terres au niveau de l'espace urbain, la gestion de ces espaces semble engendrer de profondes incompréhensions entre habitants. A Mbonjo I et dans les camps CDC, on n'en est pas encore là, donc il faudrait encore attendre. Aussi, la particularité que nous pouvons signaler à Mbonjo I et qui pose également problème aujourd'hui porte sur la gestion des périphéries. Celles-ci Les périphéries sont des parcelles de terrain au relief accidenté que la SOCAPALM a octroyées aux autochtones. Actuellement, elles font l'objet d'importants litiges entre autochtones et allogènes (ouvriers de la SOCAPALM). Selon les autochtones (qui ne disposent pas de titre de propriété), les ouvriers de la société, installés depuis suffisamment longtemps, veulent s'approprier ces terres sans aucune compensation.

Un autre type de litiges fonciers meuble les rapports sociaux dans certains villages : la gestion des limites entre villages. Ainsi, les habitants de Mankoulang considèrent, titre foncier à l'appui, que ceux de Maleke sont sur leur territoire. Ce titre foncier présenté par les autorités de Mankoulang date de 1971. Cette situation n'est pas sans conséquence sur la vie des populations de Maleke, qui semblent bien inquiètes quant aux terrains acquis par héritage de leurs parents et grands-parents. Cela remet également en question la

superficie de leur village. L'intervention du Sous-préfet n'a pas suffi à dissiper les inquiétudes. Un problème similaire aurait eu lieu au cours des dernières années entre habitants de Mbonjo et de Penda Mboko Village. La situation n'a pas été résolue car les Mbonjo n'ont pas de documents légaux qui attestent leurs revendications.

Toutefois, dans les autres localités, les terres appartiennent aux différents chefs des familles. L'acquisition se fait par achat ou vente par les propriétaires. Seulement, de façon générale, ces propriétaires ne disposent d'aucun papier qui atteste de manière légale que ces terres leur appartiennent. Les ventes se font généralement de gré à gré très souvent sans aucune signature de document. Le chef de village est souvent témoin de ces ventes, puisque c'est lui qui gère la majorité des litiges fonciers en compagnie de ses notables.

3.4.5 ACTEURS DU DEVELOPPEMENT LOCAL

La dynamique associative locale n'est pas très forte mais elle n'est pas négligeable. En effet, on dénombre onze (11) GIC et associations agricoles, notamment à Koki (*Comité de Développement de l'Agriculture*), Kompina Camp 1 (*Substance, Back Gare Women Meeting*), Kake Carrefour (*GIC de Production des Ananas et du Manioc*), Ndoulou (*GIC association jeunes femmes ambitieuses*), Mayen (*GIC agricole*), Grand Souza (*GIC Agropastoral des Jeunes du Mungo*), Bonampacko (*GIC Effort de Mangamba*), Bekouma Kake (*GIC Omega et GIC Massosso*), Mankoulang (*Groupement des Agriculteurs Modernes*), Souza (*GIC AGRIPPEL*). On compte également 59 associations d'entraide et de développement. Leurs principales activités portent sur l'entraide, la solidarité et la tontine. Elles rassemblent un nombre important de membres et peuvent ainsi faciliter la mise en œuvre de projets communautaires. Seulement elles ne sont pas toujours, sinon pas du tout encadrées notamment dans la structuration et le fonctionnement des groupes. C'est la raison pour laquelle certaines de ces organisations ne pas véritablement fonctionnelles. Les onze (11) GIC identifiés exercent principalement dans l'agriculture et le brassage de l'huile de palme. Il existe un GIC qui intervient dans l'appui au micro crédit et la collecte de la production des agriculteurs. Malheureusement, plus de la moitié de ces GIC ne sont pas fonctionnels.

3.4.6 ACTIVITES ECONOMIQUES

3.4.6.1 AGRICULTURE

L'économie locale est profondément marquée par l'agriculture. En effet, compte tenu de la fertilité du sol, la majeure partie de l'espace communal est dédiée à l'agriculture. La CDC et la SOCAPALM ont investi de grands espaces. La CDC est présente à Kompina et Penda Mboko où elle a aménagé des camps devenus des villages. Elle est spécialisée dans la culture de l'hévéa. La SOCAPALM, spécialisée dans la culture du palmier à huile, est située à Mbonjo I, Souza et Bonabéri Souza. A la périphérie des plantations de ces sociétés, notamment à Mbonjo I, Maleke et Souza, de nombreuses propriétés ont été aménagées sur de vastes superficies par des exploitants locaux. On y exploite le palmier à huile. En dehors de ces exploitations, les habitants des villages sont également impliqués dans la culture du palmier à huile (pour une moyenne de 10 à 15 pieds par ménage). Autour de la culture se développe le brassage artisanal de l'huile de palme. Ainsi, le palmier à huile est au centre de la plupart des exploitations familiales ; chaque famille essaie de brasser un minimum d'huile de palme pour la consommation familiale ou la vente.

Les paysans mettent tout de même un grand accent sur les cultures vivrières : manioc, pistache, patate, banane plantain, maïs, ignames, macabo, arachides. La pistache, le manioc et la patate sont beaucoup plus destinés à la commercialisation qu'à la consommation familiale. Alors que tout le monde, sans distinction de sexe, se livre à la culture du palmier à huile et des spéculations vivrières, les femmes sont plus concernées par les cultures maraîchères (légumes, piment, tomate, petits pois, *water leaf*), la cueillette de l'Okok et la transformation du manioc (en couscous et bâtons de manioc ou en *water fufu*). Les cultures de rente sont l'hévéa, le palmier à huile et le cacao. L'hévéa et le palmier à huile sont très répandus, autant au niveau des villages qu'au sein des exploitations agro industrielles. Le cacao est cultivé par quelques particuliers à Bekouma Kake, Mwanyambe et Bonampacko. Un particulier dispose d'une petite plantation de poivre blanc à Grand Souza.

3.4.6.2 SYLVICULTURE

La sylviculture n'est pas pratiquée au sein de l'arrondissement. Même le reboisement n'est pas une activité majeure ; la forte présence de la forêt semble ne pas susciter la préoccupation du reboisement même si l'exploitation clandestine du bois est une menace sérieuse pour la préservation du couvert végétal.

3.4.6.3 ÉLEVAGE ET PECHE

Une autre activité qui dynamise l'économie locale est la pêche. Elle est pratiquée à une échelle importante dans les villages proches des fleuves Fiko et Mungo, notamment Koki, Fiko, Bonampacko, Bonamboule, Miang Badou, Miang Bandjiou, Mpobo, Mbonjo II. A Koki, Fiko et Mpobo, la pêche est la principale source de revenus. L'intensité de l'activité a suscité l'installation de Nigériens qui y sont de plus en plus nombreux. C'est le cas à Mpobo où les Nigériens constituent la majorité des habitants. Ils s'adonnent en plus à la fabrication artisanale des filets de pêche. A Mpobo, le poisson abonde ainsi que le crocodile, les caïmans et les tortues de mer. Les pêcheurs peuvent vendre sur place ou se rendre à Douala ou Souza pour écouler leur production. Dans tous ces villages, la conservation et commercialisation des produits halieutiques constituent des moments importants de la vie économique. Ainsi, le fumage du poisson est devenu une activité essentielle, compte tenu de l'enclavement ambiant qui oblige à conserver les produits suffisamment longtemps avant qu'ils ne soient écoulés. Quoi qu'il en soit, la pêche est une activité qui assure la visibilité de la Commune et crée un lien étroit avec la ville de Douala et les villes de l'autre rive du Mungo ou du Fiko (Missaka, Mondoni) dans la Région du Sud-Ouest.

De façon générale, l'élevage n'est pas une activité commerciale de premier plan. Certains habitants entretiennent des bêtes au sein de leurs habitations. L'essentiel des bêtes est constituée de la volaille (les poules et très rarement les canards), des porcs et des chèvres. Le produit de l'élevage est destiné à la consommation familiale. Une partie (infime) de la production peut être commercialisée pour la satisfaction de besoins ponctuels. Ce sont les femmes qui s'adonnent le plus aux tâches quotidiennes liées à l'élevage. Les hommes (chefs de famille) se contentent de surveiller l'évolution des bêtes et d'acheter les produits nécessaires à la nutrition des bêtes (particulièrement les porcs). Les jeunes sont mis à contribution pour s'assurer que les animaux sont nourris et sont rentrés au domicile à la nuit tombée.

3.4.6.5 CHASSE

À l'exception de quelques individus à Koki ou à Kompina Village, il n'y a pas véritablement de personnes qui vivent exclusivement de la chasse. A Koki et Mpobo, les Nigériens installés comme pêcheurs s'aventurent souvent dans la forêt pour chasser sans que cela ne soit une Activité Génératrice de Revenus. De façon globale, il n'y a pas de chasse intensive dans les villages ; les paysans posent des pièges dans leurs champs. Ils peuvent compter de temps en temps des prises de rats, de rats palmistes, de sangliers, de hérissons et de porc-épic sans que cela ne soit particulièrement régulier. Le produit de la chasse est consommé dans les familles ou vendus, assez souvent aux femmes restauratrices.

3.4.6.6 EXPLOITATION FORESTIERE

La Commune abrite aussi une économie du bois. Des exploitants forestiers exerçant plus ou moins légalement sont installés dans les forêts de l'espace communal. Les villages les plus concernés par l'exploitation du bois sont Bengsè, Bangseng, Bamwen, Bonaléa, Kounang et Mwanyambe. Les jeunes sont employés comme ouvriers (pisteurs, cubeurs, scieurs) par ces derniers. Mises à part les billes de bois transportées par les grumiers, les déchets et autres récupérations de bois sont vendus secs ou transformés en charbon puis écoulés sur les marchés locaux ou en bordure de la route nationale. L'activité n'est pas marginale car les grumiers entrent et sortent des villages de l'arrondissement de manière fréquente. Toutefois, elle souffre d'une insuffisance de contrôle qui fait le lit de la clandestinité.

3.4.6.7 COLLECTE DES PRODUITS FORESTIERS NON LIGNEUX

Les produits forestiers non ligneux (PFNL) les plus visibles sont la kola conventionnelle, le bitter cola, l'Okok (appelé ici *Ekoke*), le Djansang, la mangue sauvage, le bambou, le raphia et le rotin. On peut y ajouter diverses espèces de plantes médicinales). On en voit surtout au sein des espaces forestiers proches de Fiko, Koki, Bonamakao, Miang, Ndoulou, Bonakwassi, Mpobo et Bonampacko. Ils ne font pas l'objet d'une exploitation rationnelle et contrôlée. Cette exploitation est en général le fait des femmes. A Maleke, de nombreuses femmes bayam sellam se sont spécialisées dans la commercialisation de l'Okok qu'elles écoulent dans le Sud-Ouest (Kumba) ou à Douala.

3.4.6.8 ARTISANAT

Les activités artisanales ne sont pas particulièrement nombreuses. A Mpobo, la fabrication des filets de pêche est une activité marginale exercée en majorité par les habitants d'origine nigériane. A Souza, Kompina Village et Penda Mboko Village, on retrouve des cordonniers, généralement des hommes ou des jeunes de moins de 30 ans. Certains d'entre eux s'exercent à la fabrication de chaussures qu'ils écoulent sur le marché local. Kounang se fait particulièrement remarquer car la pratique artisanale y est fortement ancrée, notamment la fabrication des meubles et objets usuels en rotin. La vannerie y est donc fortement ancrée. Une activité artisanale particulièrement répandue est le brassage de l'huile de palme. Dans presque tous les villages, de nombreux petits producteurs d'huile de palme procèdent au brassage artisanal de leur production et proposent l'huile de palme qui en sort dans les marchés locaux et surtout le long de la route nationale N° 5.

3.4.6.9 COMMERCE

Les activités commerciales sont très peu développées dans les villages; ce qui contraste avec l'agitation économique de la ville de Souza. La proximité avec la ville de Douala et la nécessité d'approvisionnement des villages enclavés de l'arrondissement en font un carrefour très prisé. Son marché hebdomadaire (chaque vendredi) est considéré comme une religion par les habitants des villages, car il leur offre l'opportunité d'écouler leurs produits agricoles, halieutiques et artisanaux, notamment les produits issus du brassage de l'huile de palme ou de la transformation du manioc. Ils peuvent aussi s'approvisionner en produits de première nécessité et en d'autres consommables venant de Douala. Par ailleurs, ils peuvent avoir accès à l'électricité et au réseau de téléphonie mobile. Ainsi, on y trouve différents services : le call box, les salons de couture ou de coiffure, établissements d'accueil (auberges, hôtel), le moulin à écraser, les garages automobiles, les établissements de microfinance, etc. Les autres marchés hebdomadaires sont situés à Kompina Village (jeudi), Penda Mboko Carrefour (lundi) et Penda Mboko Village (mardi).

Les débits de boisson du type "bar" et autres points de loisir sont essentiellement visibles dans les villages situés le long de la route nationale (Souza, Maleke, Kompina Village, Kake Carrefour, Penda Mboko Carrefour). Dans le reste des villages, on peut rencontrer des domiciles transformés en bars mais de façon générale, l'on y offre des vins distillés de manière artisanale (*arki*) ou du vin blanc cueilli sur des pieds de raphia ou d'hévéa. A défaut de cela, les consommateurs d'alcool s'approvisionnent en liqueur en

sachet auprès des gérants d'échoppes. Il y a donc une *économie de l'alcoolisme* très développée dans les villages de l'espace communal. Il en est de même du carburant frelaté dont les points de vente, en l'absence de station-service dans les villages, sont particulièrement développés à Bekouma Kake, Kompina CDC Camp 1, Kompina Village et Penda Mboko Village.

3.4.6.10 INDUSTRIE

Le secteur industriel est caractérisé uniquement par la présence de deux (2) agro-industries : la CDC et la SOCAPALM. Les plantations et les unités de transformations qu'elles contrôlent attirent de nombreux ouvriers agricoles, des techniciens et des cadres dans le domaine de l'ingénierie agricole. Tout cela contribue à accroître la visibilité et l'attrait de la Commune. L'importance de la SOCAPALM est d'autant plus visible que de petites unités de brassage de l'huile de palme sont visibles un peu partout, particulièrement à Souza. Mais il s'agit d'activités artisanales.

3.4.6.11 SERVICES / SECTEUR PRIVE

Le secteur des services est représenté essentiellement par les agences de deux (02) établissements financiers : *Express Union* (à Souza Gare) et les *Credit Unions* du réseau CAMCCUL (à Kompina CDC Camp 1 et Penda Mboko Village). Le premier est spécialisé dans le transfert d'argent, le second mobilise l'épargne locale et distribue des crédits. Leur personnel est très restreint ; il dépasse rarement 05 personnes. Il est majoritairement composé de femmes.

Dans tout l'arrondissement, il y a 01 hôtel (à Souza) et 04 auberges, dont 02 à Souza et 02 à Penda Mboko Village. Ces 02 dernières auberges sont en planches et servent à accueillir pour de courtes durées les employés de la CDC en mission. L'hôtel de Souza (*Hôtel Berclotel*) est de très bonne facture et de bonne réputation.

3.4.6.12 AUTRES ACTIVITES ECONOMIQUES

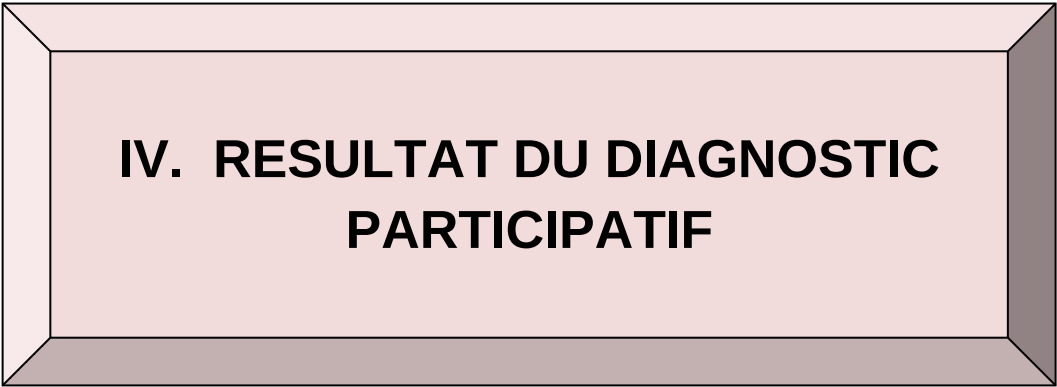
L'enclavement de nombreux villages a conduit à l'installation d'un métier : la conduite des motos taxis. Les motos taxis parcourent tout l'espace communal mais les zones d'embarquement sont Penda Mboko Carrefour, Kompina Village et Souza. C'est une activité de jeunes essentiellement. Autour de cette activité, plusieurs petits garages spécialisés dans la maintenance des motos ont vu le jour à Souza, Penda Mboko Village, Kompina Village et Maleke. Le taxi brousse est exercé entre Souza et Mangamba mais aussi et surtout le long de la route nationale en traversant Souza, Bekouma Kake, Kake

Carrefour, Kompina Village et Penda Mboko. Un taxi brousse relie Mpobo à Souza 02 fois par semaine : mardi et jeudi. C'est une activité assez rentable, particulièrement en saison des pluies. En l'absence de système de transport interurbain destiné à desservir les principaux villages de l'arrondissement, ces motos taxis remplissent une fonction sociale importante. Toutefois, l'imprudence de certains conducteurs peut parfois conduire à des accidents graves, ce d'autant plus que l'activité n'est pas suffisamment organisée et réglementée. Le transport fluvial est marginal, il se fait à l'aide des pirogues traditionnelles. On le pratique à Mbonjo II et Malende pour aller à Kotto, Mondoni ou Missaka dans la Région du Sud-Ouest.

L'activité de call box (cabine de téléphonie mobile) est pratiquée seulement à Souza, Kompina Village, Miang et Penda Mboko, soit les seules zones de l'espace communal alimentées en énergie électrique et en réseau de téléphonie mobile. Les autres localités ne sont pas suffisamment couvertes par les réseaux de téléphonie mobile ; elles connaissent des perturbations quasi permanentes du réseau. Les femmes constituent l'essentiel des gérants de call box ; seuls quelques jeunes s'y adonnent. La demande est forte car la population est très mobile et l'émigration des jeunes est forte ; chaque famille a des membres disséminés à travers le territoire national, particulièrement à Douala, Nkongsamba et Yaoundé. Cette forte dispersion favorise les appels. Puisque l'entrée en possession d'un téléphone mobile est de plus en plus facile, le marché du transfert de crédit est en expansion. Le coût d'une impulsion est en général inférieur à 100F CFA et le marché est en expansion, ce qui assure un revenu journalier non négligeable aux gérants de call box.

L'activité de coiffure est visible à Souza, Kompina Village et Penda Mboko Village. Ces localités accueillent des marchés hebdomadaires ; il y a donc une demande assez forte pour les salons de coiffure. A Souza, on retrouve plusieurs salons tenus par des jeunes hommes et des jeunes femmes ; ils coiffent respectivement les hommes et les dames. Dans les deux (02) autres villages, on trouve juste 01 ou 02 salons de chaque type.

La petite restauration est visible au niveau des grands carrefours : Souza, Kompina Village, Penda Mboko Village. Les hommes et les jeunes gèrent des cafétérias où l'on vend des omelettes et du café tandis que les femmes vendent des repas, notamment le water fufu et le bouillon de viande de brousse. En général, elles vendent leur nourriture tout près ou au sein d'un débit de boisson.



IV. RESULTAT DU DIAGNOSTIC PARTICIPATIF

4.1 Synthèse du DIC

Le diagnostic institutionnel communal dans le cadre de l'élaboration du PCD de BONALEA s'est fait sur quatre (04) axes à savoir : la gestion des ressources humaines, la gestion des ressources financières, la gestion du patrimoine et la gestion des relations

4.1.1 GESTION DES RESSOURCES HUMAINES

Tableau 4 : Forces, faiblesses des ressources humaines et conseil communal

FORCES	FAIBLESSES
-Existence d'un Organigramme -Existence de cahiers de charges pour les services -Existence des ressources humaines assez variées et utilisées aux exigences des besoins de fonctionnement de la Mairie -Statut du personnel majoritairement contractuel Existence d'un effectif total de 37 personnels	-Inexistence d'une description de postes des emplois clarifiant avec netteté, les missions et les attributions à conférer à chaque poste d'emploi -Structure du personnel peu équilibré en genre -Insuffisance de personnel pour animer de façon équilibrée tous les services de la mairie -Inadéquation profil/poste -Absence d'un plan de formation du personnel -Absence d'une politique de recrutement de ressources humaines en adéquation avec des besoins de performances identifiés et des exigences du développement de la Commune -Existence d'un règlement Intérieur qui est mis en œuvre -nombre de personnel insuffisant -Le personnel (Cadres et de base) faiblement spécialisé -Absence d'un plan de renforcement des capacités du personnel Non respect des horaires de travail par le

FORCES	FAIBLESSES
	personnel -Insuffisance des moyens de locomotion pour une couverture de l'espace communal -Faible fonctionnalité des commissions techniques du conseil municipal -Absence de plan de communication interne -Inexistence d'une mutuelle du personnel communal
Existence d'un règlement intérieur (RI)	Non-respect du règlement intérieur existant
- Tous les villages sont représentés dans le conseil communal - Proportionnellement à la taille de la population; -Le conseil municipal est relativement bien programmé et bien tenue ; - Les élus sont relativement bien informés dans les délais requis des programmes -Les sessions ordinaires et extraordinaires du conseil sont bien tenues Toutes les opportunités de moyens de communication disponibles sont utilisées dans le cadre de l'information des élus	-Certains Conseillers se plaignent de ne pas maîtriser leur rôle -Ambiance conflictuelle des débats; -Irrégularité de certains conseillers aux réunions -Inexistence d'un document de suivi-évaluation des performances du Conseil - Pas d'information sur le niveau d'étude des conseillers -Insuffisance de ressources humaines qualifiées en adéquation avec les attributions des commissions - Faible représentation des femmes au conseil municipal (moins de 30%)
Fort potentiel de l'information et communication	Faible exploitation du potentiel existant

Tableau 5: Axes de renforcement des ressources humaines

Etape d'analyse	Points d'attentions	Axes de renforcement / Axes de capitalisation
Gestion des ressources humaines	Qualification du personnel	Formation et recyclage du personnel Renforcement des capacités du personnel dans la maîtrise des compétences transférées dans le cadre de la décentralisation
		Organisation des voyages d'études en vue de visiter les Communes qui sont plus avancées en matière de transfert de compétences.
	Règlement intérieur	Imprimer et afficher le règlement intérieur avec copie à chaque personnel communal pour une application rigoureuse
	Utilisation du personnel	Actualisation et application d'un manuel de procédures pour la Commune (Clarification des étapes de recrutement du personnel, l'utilisation mobilier roulant, etc.)
		Recrutement progressif d'un personnel qualifié en fonction des besoins (voir organigramme proposé)
	Cumul de poste	Elimination progressive du cummule de poste au travers d'un recrutement progressif du personnel (CST, SG)
	Motivation du personnel	- Elaborer un document fixant les indemnités (accessoir du salaire) - Systématisation des gratifications en fin d'année
		Instauration d'une prime au rendement pour améliorer la performance des agents
	Réunions du personnel	Systématisation des réunions Mensuelles, trimestrielles ou annuelles, selon le niveau de prise de décision, pour le bilan et la planification des activités et tâches

Etape d'analyse	Points d'attentions	Axes de renforcement / Axes de capitalisation
	Conseillers municipaux	Renforcement des capacités des conseillers municipaux à la maîtrise de leur rôle au sein du Conseil Municipal et particulièrement en matière de budgétisation et approbation des états financiers
		Organisation de voyages d'études dans des Communes sœurs pour s'imprégner de leurs fonctionnements
		Regularisation de la tenue des conseils municipaux

Tableau 6 : Forces et faiblesses des ressources financières

FORCES	FAIBLESSES
Nombre élevé de contribuables	fichier irrégulièrement actualisé
Importantes potentialités des ressources des domaines	Faible niveau d'exploitation des potentialités des ressources des domaines
Nette évolution des recettes propres de la Commune Volume assez important des recettes propres par rapport aux recettes totales de la Commune	Les recettes sont essentiellement alimentées par les ressources fiscales
La Commune gère l'essentiel des recettes propres	Non maîtrise des potentiels des équipements marchands
Forte mobilisation du personnel communal autour du recouvrement des recettes	Insuffisance du personnel qualifié en matière fiscale Diversité des biens communaux (Possibilité de création de ressources financières supplémentaire)
organisation efficace du système de mobilisation des recettes propres	Faible personnel de recouvrement des fonds dans la commune
Elaboration du budget	Les organes délibérants ne reçoivent pas à temps le projet budgétaire en vue de son examen avant adoption
Existence d'une capacité d'autofinancement	Insuffisance de la capacité d'autofinancement
Élaboration de budget et tenue des sessions budgétaire	Documents budgétaires et comptables restent toujours difficiles à vulgariser
Élaboration des Comptes administratifs dans les délais	Absence de vulgarisation des résultats de l'élaboration et de la gestion des budgets au niveau des citoyens
Respect des principes d'ordonnateur et de comptable	Influence de l'ordonnateur sur la décision
Les dépenses d'entretien du patrimoine sont quasi inexistantes	-Manque de ressources humaines -Irrégularité et faiblesse des actions d'entretien du patrimoine
Les budgets sont élaborés suivant les règles	services budgétaires : ressources humaines, matérielles et des moyens de gestion

Tableau 7: Axes de renforcement des ressources financières

Point d'attention	Axes de renforcement / Axes de capitalisation
Elaboration du budget	Rendre le projet de budget disponible au moins 02 semaines avant chaque conseil
	Capaciter les conseillers municipaux pour faciliter la réalisation du budget
Manuel de procédures	Actualiser et appliquer le manuel de procédures de gestion financière et comptable de la Commune
indemnités du personnel	Procéder à un redressement progressif des indemnités au sein et entre les catégories de personnel
Fichier des contribuables	Actualisation régulière du fichier des contribuables à travers des descentes systématiques sur le terrain
Contribuables	Sensibiliser les populations sur l'importance du paiement des impôts
	Publier la situation des contribuables au niveau de la Commune et au niveau des espaces où ces derniers exercent leurs activités,
	Recourir aux forces de l'ordre pour les contribuables véreux
Recouvrements des recettes	Renforcer les effectifs de recouvrements des recettes comunales

Tableau 8 : Forces et Faiblesses du patrimoine communal

FORCES	FAIBLESSES
-Existence d'un inventaire général de base et d'un inventaire de recollement	-Les biens vétustes sont classés dans l'inventaire général de base -L'inventaire de recollement n'est pas actualisé à temps
-Existence de moyens matériels, d'équipement et d'infrastructures	Insuffisance de moyens matériels, d'équipement et d'infrastructures
-Existence d'un sommier des bâtiments communaux	
Diversité des biens communaux	-L'entretien des biens immobiliers et les maintenances des biens meubles n'est pas pleinement assuré - plusieurs biens immobiliers marchands acquis ne sont pas valorisés
Fort potentiel en matière des ressources naturelles	Inexistence d'un inventaire des Ressources naturelle de la Commune
Existence matériel roulant	La Commune ne dispose pas de véhicules utilitaires pour l'aide publique comme l'ambulance, le camion de collecte des ordures, transport du personnel.

Tableau 9 : Axes De Renforcement Du Patrimoine Communal

Axe d'analyse	Points d'attentions	Axes de renforcement
Gestion du patrimoine	Sommier du patrimoine	-Actualiser le sommier et y inclure un plan d'amortissement de chaque bien -Equiper tous les services communaux en ordinateurs et en climatiseurs
	Entretien du patrimoine communal	-Mettre en place un comité de gestion et d'entretien du patrimoine communal -Procéder au recrutement des mécaniciens auto et moto pour l'entretien du matériel roulants -Créer une fourrière municipale
	Abbatoire Gare routières de Souza gare	- Délocaliser l'abattoir du marché de Souza gare du lieu actuel vers les zones éloignées du marché et des habitations ; - Rendre opérationnel la gare routière en mettant en place des panneaux de signalisation « stationnement interdit » en face de la Recette Municipale et tout au long du marché ou les mototaxis et autres taxis brousse chargent en y veillant avec une entière fermeté avec le concours des forces de l'ordre. - Faire appliquer des sanctions sévères basées sur le paiement des amendes forte allant jusqu'à la mise en fourrière
	Matériel roulant	- Création et construction d'un garage municipal qui sera en meme temps un centre de formation afin d'utiliser les mécaniciens à plein temps. -acquérir les vehicules d'utilités publiques (corbillard, ambulance, ETC. ...)
	Ressources naturelles	Faire l'inventaires de toutes les ressources naturelles de la commune en collaboration des sectoriels consernés

4.1.4 GESTION DES RELATIONS

Tableau 10 : Forces des relations de la commune

FORCES	FAIBLESSES
-Présence d'un babillard pour la publication des informations	
-Présence régulière des agents des services de la mairie à leurs postes	-Insuffisance des services fournis en matière d'information, d'éducation et de communication des populations
-Existence de certaines réalisations et actions par rapport aux services sociaux de base offerts;	-Insuffisance de dispositifs d'orientation, d'incitation des populations à s'impliquer dans les prises de décision ou à s'informer des données de la gestion des affaires publiques
-bonne collaboration avec la tutelle bonnes relations avec les partenaires d'appui au développement (PNDP, FEICOM, Plan Cameroun) externes	-Non maîtrise du financement ou de l'apport exact des partenaires

Tableau 11: Axes de renforcements

Axe d'analyse	Points d'attentions	Axes de renforcement
Gestion des relations	-Collaboration avec les sectoriels	-Initier l'organisation des séminaires d'imprégnation sur les compétences transférées ; -Interpeller les sectoriels pour leur appui en cas de besoin. Faire parvenir le paquet minimum aux établissements à temps ;
	-Relation Au sein de la Commune	-Instaurer un cadre de concertation et de collaboration entre les Services Déconcentrés de l'Etat et la Commune
	-Relation avec les partenaires au Développement (PNDP, FEICOM)	-Elaborer une stratégie permettant d'optimiser les bonnes relations qui existent avec les partenaires au développement

Axe d'analyse	Points d'attentions	Axes de renforcement
	-Relation avec les acteurs de la société civile	-Mise en place d'un cadre d'échanges avec les acteurs de la société civile pour la prise en compte des problèmes de la Commune dans leurs plaidoyers.
	Relations avec les autorités traditionnelles et religieuses	Optimiser les relations avec les autorités religieuses et traditionnelles en les impliquant systématiquement dans toutes les activités de développement. Ces derniers vont alors densifier la communication en direction de la population
	Diversification des partenariats	Elaborer une stratégie pour captiver les partenaires étrangers.
		Mise en place d'un cadre de travail pour renforcer l'intercommunalité Collaborer avec les différentes Communes voisines
	Amicale du personnel	Appui aux employés pour la création d'une amicale dans le but de renforcer les liens entre tout le personnel
	Réunions de personnel	Systématiser la communication administrative et des réunions pour une meilleure communication au sein de la Commune
	Faible communication en direction des populations	Création d'un site internet
		Acquérir un babillard pour la publication des informations essentielles
		Systématiser des campagnes de communication des conseillers municipaux pour rendre compte du fonctionnement de la Commune

4.2 Principaux services de l’espace communal

4.2.1 AGRICULTURE ET DEVELOPPEMENT RURAL

4.2.1.1 SITUATION DE REFERENCE

Tableau 12: Situation de référence de l’agriculture

Spéculations	Superficie	Production	Conservation	Transformation	Commercialisation	Organisation des acteurs
Manioc	Environ 2300ha	5750sac/an	RAS	-machine à écraser -traditionnelle (manuelle)	-bâtons de manioc -couscous -tubercules	- GIC -individuellement
Banane plantain	Environ 1830ha	2196000 régimes/an	RAS	RAS	-régimes (gros et détaille)	- GIC -individuellement
Arachide	Environ 820ha	2000sacs/an	Séchage et stockage dans les greniers	-machine à écraser -traditionnelle	-vente en gros et détaille	-individuellement
Hévéa	...		RAS	Traditionnelle Machine Industrielle	Caoutchouc	collective
Palmier à huile	Environ 2600ha	2400000 régimes/an	RAS	-machine à écraser -traditionnelle -Industrielle	-huile de palme -noies de palme	- Société d’Etat SOCAPALM - GIC -individuellement
Macabo	Environ 78ha	234sacs/an	RAS	RAS	-vente en gros et détaille	-individuellement
Mais	Environ 320ha	1120sacs/an	Séchage et stockage dans les greniers	-machine à écraser	-vente en gros et détaille	-individuellement
Cacao	Environ 800ha	2000sacs/an	Séchage et stockage dans les greniers	RAS	Vente en gros par kg	- GIC -individuellement
Pistache	Environ 64ha	64sacs/an	Séchage et stockage dans les greniers	-machine à écraser	-vente en gros et détaille -mets de pistache	-individuellement
Igname	Environ 93ha	326sacs/an	RAS	RAS	-vente en gros et détaille	-individuellement



Photo 4 : production artisanale de l’huile de palme à KOMPINA



Photo 5 : Usine de transformation de l'huile de palme à MALEKE

Tableau 13: Situation de référence des infrastructures agricoles

structure	Population	Situation des bâtiments	Existence/moyen de locomotion (type)	Observations
Délégation d'arrondissement de BANALEA		Passable	RAS	ces cultures subissent de plein fouet les effets des changements climatiques caractérisées par la difficulté de la maîtrise du calendrier agricole, les phénomènes inhabituels comme les vents violents ou plies accompagnées de grêles qui détruisent les fleurs et les fruits
1. Poste agricole de MIANG BADOU	1050	abandonné	RAS	
2. Poste agricole de SOUZA	15000	passable	RAS	
3. Poste agricole de Koukoum	158	Passable	moto Yamaha 100	



Photo 6: Poste agricole de MIANG abandonné

4.2.1.2 ANALYSE DU PROBLEME DE L'AGRICULTURE ET DEVELOPPEMENT RURAL

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'accès a une agriculture compétitive et rentable	• difficultés d'accès aux bassins de production • mauvais état des pistes agricole • manque d'entretien du poste agricole • outillage rudimentaire • insuffisance des moyens financiers • faible organisation des agriculteurs • pratique de l'agriculture traditionnelle • non maitrise des techniques culturales • non encadrement des agriculteurs • non fonctionnalité du poste agricole • abandon du poste agricole	• Faiblesse du secteur agricole • difficulté a cultivé • pauvreté des populations • faible encadrement économique • découragement des agriculteurs • pénibilité des travaux champêtres • faible productivité agricole • faible revenu de l'agriculteur • difficulté à commercialiser • faible rendement agricole • faible commercialisation des produits • famine • désintéressement • pratique de l'agriculture de	• Appui en semences améliorées	• Tous les villages
			• Encadrement des agriculteurs sur les techniques modernes d'agriculture	• Tous les villages •
			• Distribution du matériel agricole par village : 20 pulvérisateurs, 300 paires de gangs, 50 brouettes, 100 bâches de séchage, 500 machettes, 500 houes)	• Tous les villages
			• Mise sur pied des champs semenciers communautaire (manioc, palmier à huile, cacao)	• KOKI : (manioc 02ha et palmier à huile de 04ha) • BONAGASSE (manioc 03ha) • MIANG BADOU (palmier à huile 05ha) • MAKEMBA (Banane plantain de 04 ha) • MPOBO (cacao et palmier à huile 04ha chacun)

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
	par le chef du poste - éloignements des services de la délégation du MINADER - pourrissement des semis - présence des insectes et animaux rongeurs - absence des produits phytosanitaires - baisse de la production agricole - utilisation des semences traditionnelles - absence des semences améliorées - éloignement des points de d'achats - faible commercialisation des produits agricoles - ventes anarchique des produits agricoles - éloignement des points de vente - absence de marches - transformation traditionnelle des produits agricoles - absence d'unité de transformation - absence de magasin de stockage - faible dynamisme des agriculteurs - absence de la coopérative des agriculteurs - absence de formation des agriculteurs aux techniques de transformation - pratique de l'agriculture de subsistance - faible utilisation des semences améliorées - Semences tout venant - insuffisance de la main d'œuvre - difficulté d'accès au matériel de qualité - inexistence de matériel moderne	subsistance réduction des espaces cultivés		MBOMBO'O (palmier à huile et manioc 02ha chacun)
			Création d'une coopérative agricole	- MIANG BADOU - BONALEA MANDOUKA - BESSOUNKANG-BENGSE - MALEKE - KOMPINA
			Aménagement des pistes agricoles	- MIANG BADOU - BONALEA MANDOUKA - MALEKE
			Construction d'un marché périodique	MIANG BADOU
			Organisation des ventes groupées	- MIANG BADOU - BONALEA MANDOUKA - BONADICKA
			Création d'une mutuelle de santé	MIANG BADOU
			Redynamisation du poste agricole	MIANG BADOU
			Elaboration d'un fichier des agriculteurs	Tous les villages de la commune
			Appui en produits phytosanitaire	MIANG BADOU
			Création d'un champ communautaire	MIANG BADOU
			Aménagement du réseau routier de la Commune	BONALEA MANDOUKA
			Construction d'une maison du paysan	BONALEA MANDOUKA
			Plaidoyer pour l'encadrement des agriculteurs	BESSOUNKANG-BENGSE
			Construction d'un magasin de stockage	- MALAKE - BONADICKA - MIANG BADOU, - BONAKOU2, - BONAMAKAOU
			- Mise sur pieds d'une pépinière (palmier a huile manioc mais) - Création et construction d'un ceac	MALEKE

4.2.2 ÉLEVAGE PECHE ET INDUSTRIE ANIMALE

4.2.2.1 SITUATION DE REFERENCE

Tableau 14: Situation de référence élevage

Filière	Taille du cheptel	commercialisation	Organisation des acteurs
Volaille	Environ 3453 têtes	Vente en gros	- GIC -individuellement
Caprines	Environ 546 têtes	Vente en gros	- GIC -individuellement
Porcines	Environ 954 têtes	Vente en gros	- GIC -individuellement

Tableau 15: Service de l'élevage

Structure	effectifs d'éleveurs	Situation des bâtiments	Existence/moyen de locomotion (type)	Observations
DAEPIA-BONALEA		défectueux	RAS	Faible couverture de la zone et l'élevage est encore artisanal
Centre zootechnique de contrôle sanitaire et vétérinaire de BONALEA		bon état	RAS	

4.2.2.2 ANALYSE : ELEVAGE, PECHE, ET INDUSTRIES ANIMALES

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'accès à une bonne production animale et halieutique	• inexistence de centre zootechnique à proximité de village • faible présence des éleveurs au village • désintéressement des populations à la pratique de l'élevage • insuffisance des moyens financiers • faible appuis et encadrement du sectoriel • faible connaissance des techniques moderne d'élevage • -manque de formation des éleveurs • faible présence des services du secteur • Absence de structure d'encadrement des éleveurs • inexistence d'un poste vétérinaire • non vaccination des animaux • -inexistence d'une coopérative des éleveurs • individualisme • insuffisance des enclos • mauvaise organisation des populations • inexistence d'étang piscicole • non maitrise des techniques piscicoles • manque d'encadrement aux pêcheurs • vétusté du matériel de pêche • faible utilisation des intrants améliorés • difficulté d'accès aux intrants • -divagation des bêtes • pratique de l'élevage conventionnel • éloignement des centres vétérinaires • pratique de la pêche traditionnelle • non maitrise des techniques de pêche • présence de jacentes dans les fleuves • Difficultés à pratiquer la pêche • faible dynamisme des populations	• Faible pratique de l'élevage • faible production animal • découragement des éleveurs • abandon de l'élevage • faible revenu des ménages • pauvreté des ménages • faible pratique de pêche • faible productivité halieutique • découragement des pêcheurs • abandon de la pêche • présence des maladies des animaux • rareté des protéines animales • abandon des activités de pêche • découragement des éleveurs • conflit agropastoraux • divagation des bêtes • baisse du pouvoir d'achat • augmentation de dépense • recours aux poissonneries de SOUZA (30 km) • élevage de subsistance • faible rendement pastoral • faible développement de l'élevage • malnutrition • régime peu varie • abandon de l'élevage • découragement des éleveurs • faible revenu des ménages • Abandon de la pêche • faible pratique de la pêche	• Construction des enclos	• MIANG BADOU • BONALEA MANDOUKA
			• Formation des éleveurs sur les nouvelles techniques d'élevage et de pêche (02 fois par an)	• MIANG BADOU • BONALEA MANDOUKA
			• Aménagement de la pêcherie du fleuve FIKO	• MIANG BADOU
			• Plaidoyer de création d'un centre vétérinaire	• MIANG BADOU
			• Aménagement d'un étang piscicole	• MIANG BADOU
			• Appui en matériel moderne de pêche,	• MIANG BADOU • MPOBO • FIKO
			• Recensement des besoins des éleveurs	• BONALEA MANDOUKA
			• Construction de 06 fermes avicoles de 2000 sujets :	• MALEKE, BONAMAKAOU, BONAPACKO, BONANJO KAKE, BONASSAMA, NDOULOU BADJIOU
			• Création d'une coopérative des éleveurs	• BONALEA MANDOUKA • BESSOUNKANG-BENGSE • BONADICKA
			• Recensement de tous les éleveurs	• MALAKE • BONADICKA
			• Identification des ambitions des éleveurs	• BONADICKA
			• Construction des enclos	• MIANG BADOU • BONALEA MANDOUKA
			• Aménagement de la pêcherie du fleuve FIKO	• MIANG BADOU
			• Création d'un centre vétérinaire	• MIANG BADOU • PENDA MBOKO
			• Eradication de la Jacinthe d'eau dans le fleuve FIKO et MBOUME	• MIANG BADOU • FIKO • KOLLO • FIKO • MPOBO

4.2.3 SANTE

4.2.3.1 INFRASTRUCTURES SANITAIRES

Tableau 16: Situation du secteur santé

Type de formations sanitaires	Urbain	Rural	Total
Hôpital de district	01	00	01
Centre de santé privée	01	03	04
Centre de santé intégré	03	13	16
Total	05	16	21

Source : diagnostic participatif CIETADEL 2018

La situation de l’état du personnel dans ces institutions est alarmante, telle que présentée dans le tableau suivant :

Tableau 17: Répartition du personnel sanitaire dans la Commune

Aire de santé	Effectif de la population	Formation sanitaire de référence	Médecin	DE	B	S	Matrone	Commis
Bonalea mandoudouka	750	CSI de BAMOUEN BESSOUNGKANG	00	1	0	0	00	00
		CSI de BONALEA MANDOUKA	00	0	0	2	00	01
Mangamba	00	CSI BONAKWASSI MANGAMBA	00	0	0	0	00	00
Miang	2100	CSI de MIANG	00	0	0	1	00	00
		CSI de BONAKOU	00	0	1	1	00	01
Ndoulou	100	CSI de NDOULOU BADOU	00	1	0	0	00	00
Kompina	7000	CSP de KOMPINA CLINIC	01	1	1	1	00	00
		CSP de KOMPINA SAMARITAIN	01	1	1	1	00	00
		HOPITAL DE KOMPINA	00	1	0	1	00	00
Matuke	10000	PENDA MPOKO	00	2	2	0	00	01
		PENDA MPOKO CAMP IV	00	0	0	1	00	01
Mbonjo	600	CSI BONJO II	01	0	0	2	00	00
CAMP II	1000	PENDA MPOKO CAMP II	00	0	0	0	00	00

Source : diagnostic participatif CIETADEL 2018

Le présent tableau fait état d’une insuffisance criarde de personnel dans les institutions sanitaires, exposant ainsi le faible suivi des patients qui n’ont pas manqué de faire étalage des difficultés rencontrées. Parallèlement, les responsables de ces institutions n’ont pas hésité d’exprimer les besoins de leurs services, lesquelles sont ressortis dans le tableau des besoins par secteur dressé plus bas.

Au souci relatif au personnel, s’ajoute le besoin d’équipements et d’aménagements.



Photo 7: Centre de santé privé de KOMPINA

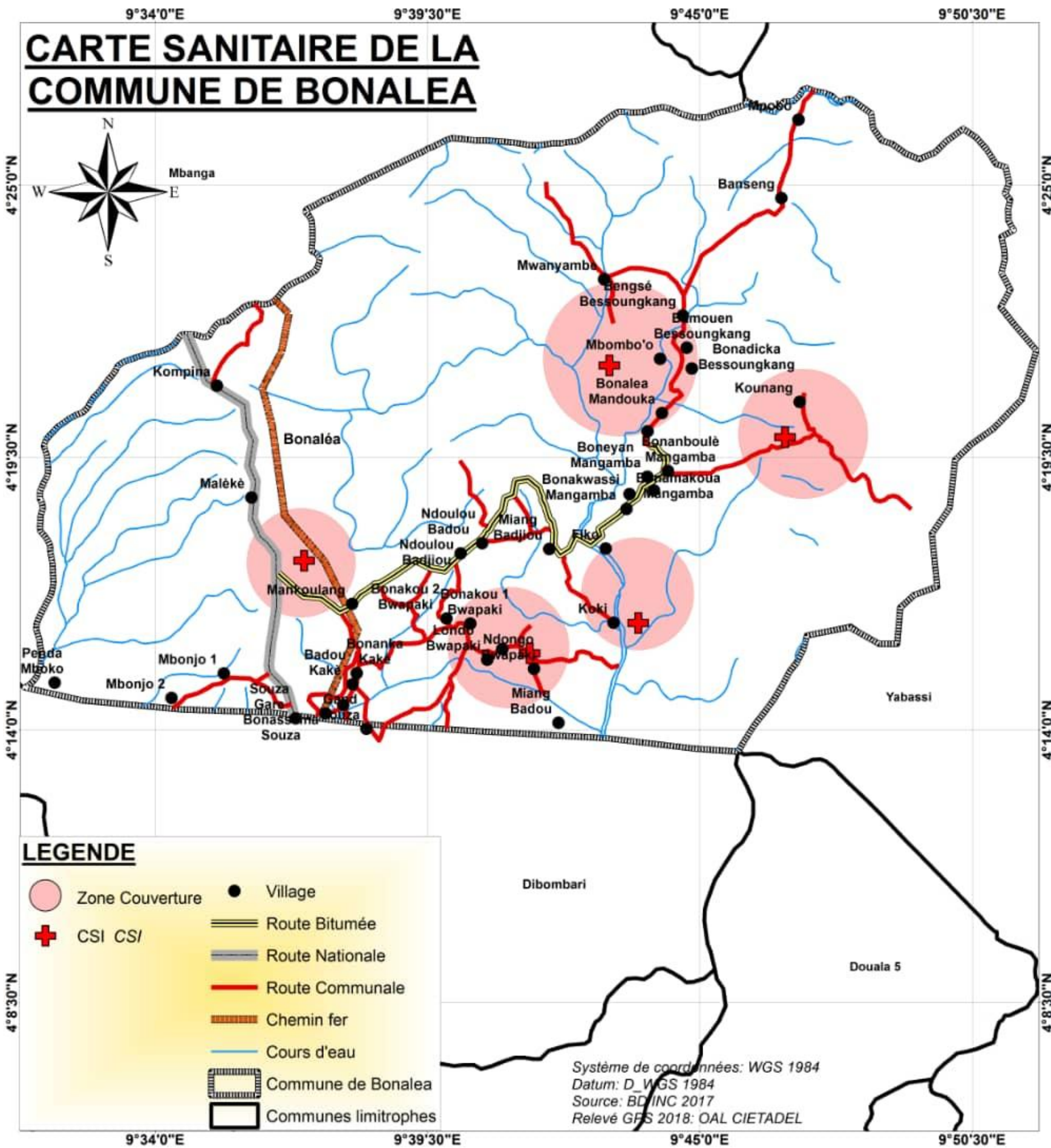


Photo 8 : Centre de santé privé de la CDC de PENDA MBOKO



Photo 9 : Personnel du centre de santé de PENDA MBOKO

Carte 3: Carte sanitaire de la Commune



4.2.3.3 ANALYSE DES PROBLEMES SANTE PUBLIQUE

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'accès aux soins de santé de qualité	• Indisponibilité du personnel soignant du CSI de BONAKOU 1 • faible prise en charge des malades par le personnel du CSI • faible fréquentation du CSI par les populations de Kenji • inexistence d'une case de santé dans le village • éloignement des centres de sante fréquentés • longue distance à parcourir • recrudescence des maladies hydriques et saisonnières • consommation des eaux souillées par les populations • très mauvaise état de la route • prolifération d'insectes vecteurs de maladie (anophèle femelle) • faible organisation des populations • inexistence d'une pharmacie locale • -présence d'une seule infirmière • éloignement du sectoriel de la santé • éloignement des centres urbains • insuffisance du matériel de soins de sante • manque d'approvisionnement en médicament de premières nécessités • -automédication • manque d'assistance sanitaire • mauvaise utilisation des plantes médicinales • présence régulières des maladies • absence de campagne de sensibilisation et de prévention sur le VIH/SIDA • manque de logement d astreint • éloignement des résidences d'infirmier souza 40km • -inexistence de certains services au CSI • absence de clôture • absence d'un point d'eau dans les centres de santé • difficulté d'approvisionnement • faible équipement de la pharmacie	• faiblesse du centre de sante • prolifération des maladies • mauvaise qualité des soins de sante • faible couverture sanitaire • risque des décès élevés • recours à la médecine traditionnelle • récurrence des maladies • épidémie • prolifération des maladies tropicales • recours à la pharmacopée • augmentation du taux de mortalité • éloignement des centres de santé • pauvreté • baisse du pouvoir d'achat • dépense supplémentaire • faible taux de fréquentation du CSI	• Plaidoyer pour l'affectation du personnel au centre de santé	• MIANG BADOU • BONALEA MANDOUKA
			• Construction d'un point d'eau au centre de santé	• MIANG BADOU • BONALEA MANDOUKA • BONAKWASSI MANGAMBA • NDOULOU • KOMPINA • PENDA MBOKO CAMP II
			• Construction des latrines au centre de santé de MIANG	• MIANG BADOU
			• Organisation des causeries éducatives sur les thèmes de la santé (02 fois par an)	• MIANG BADOU
			• Plaidoyer auprès du sectoriel pour l'équipement des pharmacies des centres de santé existant	• Tous les villages concerné
			• Création d'une pharmacie communautaire	• BESSOUNKANG-BENGSE • BONADICKA
			• Formation d'un relais communautaire (01fois par an)	• BESSOUNKANG-BENGSE • BONADICKA
			• Construction et équipement d'un centre de santé	• MALEKE
			• Construction et équipement des bâtiments du CSI de KOMPINA	• KOMPINA
			• Plaidoyer pour l'affectation du personnel au centre de santé	• MIANG BADOU • BONALEA MANDOUKA • NDOULOU • KOMPINA
			• Construction d'un point d'eau au centre de santé	• MIANG BADOU • BONALEA MANDOUKA • NDOULOU
			• Construction des latrines au centre de santé	• MIANG BADOU

4.2.4 TRAVAUX PUBLICS

4.2.4.1 SITUATION DE REFERENCE

La Commune de **BONALEA** bénéficie de plus de 200 km de piste rurale et de près de 40 km de route bitumée. Cette route bitumée dessert une partie des villages. Les pistes de desserte rurale sont en majorité peu praticables ; ce qui rend certains villages de la commune inaccessibles en saison de pluies.

Pour remédier à cette tare il est nécessaire d'aménager plus de 120km de routes et de construire plusieurs ponceaux en béton ou en semi définitif.

Tableau 18 : Fichier état des routes

Itinéraire / Axe	Population (a)	REALISATION			CARACTERISTIQUES, FONCTIONNALITE ET ENTRETIEN				Coordonnées géographiques										
		Entreprise	Source de financement	Année de réalisa tion	Nature des travau x	Longueu r de route aménag ée	Etat du tronçon	Existence d'un comité de gestion / entretien	Villages traversés			Ouvrage d'Art				Points critiques			
					(i)	(en km)	(ii)		Village	X	Y	Ouvrage	Etat actuel (ii)	X	Y	Points critiques	Travaux à effectuer	X	Y
MPOBO- BANGSENG	300				R	3	D	N								BOURBIER	R	009.74469	04.38508
BESSOUNKANG- BENGSE	500				R	5	D	N	MWANYAMBE	009.71769	04.38484	PONT EN MATERIAUX DEFINITIF	P	009.71869	04.38517				
									BENGSE	009.74423	04.36900	PONT EN MATERIAUX PROVISOIRE	D	009.74399	04.36900				
KOKI-MIANG	2000				R	4	P	N											
KOMPINA-PENDA MBOKO	15000	CDC	CDC	1889	R	35	D	N											
BONALEA-MIANG	10000				R	25	P	O	BONANGASSE	009.73234	04.33368	PONCEAU	B	009.73208	04.32880				
									BONABOULE	009.73441	04.31818								
									BONEYAN	009.73215	04.31496								
									BONAPACKO	009.73002	04.31522								
									BONAKWASSI	009.72931	04.31203								
									BONAMAKAOU	009.72997	04.31255								
									FIKO	009.71827	04.29425	PONT EN MATERIAUX DEFINITIF	B	009.71530	04.29303				
SOUZA GARE- MBONJO II	7000	SOCAPAL M	SOCAPAL M		R	15	P	O	MBONJO I	009.54608	04.22395	PONT EN MATERIAUX DEFINITIF	B	009.52971	04.21922				
												BUSE EN BETON	B	009.52316	04.21916				
												PONT EN MATERIAUX DEFINITIF	P	009.54542	04.23016				
SOUZA GARE- NDOULOU	15000		BIP	2017	A	25	B	O											
	TOTAL					112		0											



Photo 10 : Route dégradée aux alentours de GRAND SOUZA



Photo 11 : Pont en piteux état

4.2.4.2 ANALYSE DU PROBLEME TRAVAUX PUBLICS

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Mauvais état du réseau routier	• mauvais état des pistes agricole • faible entretien des pistes agricoles par les populations • insuffisance du matériel adéquat pour l'entretien des routes • insuffisance des moyens financiers • faible accompagnement des populations par la mairie • irrégularité dans les travaux d'entretien des routes • faible organisation des populations • faible dynamisme des populations et de l'élite locale • inexistence du comité des routes • individualisme des populations • présence de bourbiers • présence des nids de Paule • passage des gros engins de sable et charbon • présence excessif de poussière en saison sèche • rudesse de la saison sèche • manque d'entretien des barrières de pluie • absence d'une comite de gestion de la route • faible entretien des routes • changement climatique • faible intérêt des pouvoirs publics	• cout de transport élevé • insécurité routière • dégradation de la route • risque d'accident • difficulté de déplacement des biens et des personnes • difficulté d'accès au centre urbain • rareté des moyens de locomotion • difficulté de sortir les produits agricole des champs • pourrissement des produits • taux élevé d'accident de circulation • barrière de pluie défectueuse • faible capacité de déplacement • exode rural • découragement inaccessibilité du village en saison de pluie • augmentation du taux de mortalité • faible praticabilité de la route	• Construction de barrière de pluies	• MIANG BADOU • BENGSE, • LONDO, • KOUNANG
			• Appui en matériel d'entretien des routes	• MIANG BADOU
			• Redynamisation du comité d'entretien	• MIANG BADOU
			• Création d'un comité de gestion des routes	• BONALEA MANDOUKA • MALAKE
			• Entretien régulière de la route	• BONALEA MANDOUKA • MALAKE
			• Cantonage des pistes agricoles	• BONALEA MANDOUKA
			• Aménagement de 48Km de route en milieu rural : axe BENGSE– BAMOUEN (5km), BESOUNKANG-BENGSE (6km) , axe KOLLO-BONANDIKA (7km), KOKI – MIANG (6Km), BENGSE– MUAN'YAMBE (4Km), BAMOUEN-BOMBO'O(700M) , BONANGASSE- MENGAMBA (04km), KOLLO – BAMOUEN (4Km), BONALEA-MANDOUKA (4km), axe BONALEA- KOLLO MENDOUKA (3km), PENDA MBOKO-KOMPINA (25km), carrefour CDC-lingue ET MBONGUE sur 4 km	• BESSOUNKANG- • BENGSE • BAMOUEN • KOLLO • KOLLO • KOKI • MANGAMBA • BONALEA • PENDA MBOKO
			• Construction d'un pont	• MPOBO • MBOMBOO • BESSOUNKANG
			Aménagement de la piste agricole au carrefour CDC-lingue ET MBONGUE sur 4 km	
			• Aménagement des ouvrages de franchissement	• BONADICKA • MBOMBOO

4.2.4.3 CARTE DES ROUTES

Carte 4 : Ensemble du réseau routier de la Commune



4.2.5 ÉDUCATION DE BASE

4.2.5.1 SITUATION DE REFERENCE

Nom de l'école	Statut école	Niveau	Nombre de salles de classe				Total
	(i)	(ii)	Séko/Banko /poto poto	Planche	Sémi-dur	Dur	
MPOBO	PUB	3	0	0	0	4	9
BENGSE BESSOUNGKANG	PUB	3					4
BONALEA MANDOUKA	PUB	3	0	0	0	6	0
KOUNANG	PUB	3	0	0	0	5	0
BONABOULE MANGAMBA	PUB	3	0	0	0	6	6
MIANG	PUB	5	0	0	0	8	5
MIANG BADJIOU	PUB	3	0	0	0	10	0
MIANG BADJIOU	PUB	0	0	0	0	1	0
MBONJO I	PUB	3	0	2	0	9	0
NDOULOU	PUB	3	0	0	0	5	5
PENDA MBOKO	PUB	5	0	0	3	5	2
PENDA MBOKO GBPS GROUP IB	PUB	3	0	0	0	6	0
PENDA MBOKO GBPS GROUP IA	PUB	3	0	0	4	4	0
PENDA MBOKO EP B CAMP IV	PUB	3	0	3	0	2	4
PENDA MBOKO EP CATHOLIQUE	PRI	3					1
PENDA MBOKO	PRI	3	0	8	0	0	2
PENDA MBOKO PNBS	PRI	0	0	0	0	4	2
KOMPINA	PUB	4	0	2	0	2	4
KOMPINA GBPS CDC	PUB	3	0	0	2	4	0
KOMPINA EP CATHOLIQ	PRI	3	0	0	0	5	

Nom de l'école	Statut école	Niveau	Nombre de salles de classe				Total
	(i)	(ii)	Séko/Banko /poto poto	Planche	Sémi-dur	Dur	
KOMPINA EM CATHOLIQ	PRI	0	0	0	0	2	2
KOMPINA EPB SECTION ANGLOPHONE Q2	PUB	3	0	0	0	4	8
KOMPINA EPB SECTION FRANCOPHONE Q2	PUB	3	0	0	2	4	9
KOMPINA EM Q2	PUB	0	0	0	1	0	1
KOMPINA FUGOSPAN	PRI	3	0	0	4	2	9
KOMPINA FUGOSPAN	PRI	0	0	0	2	0	2
MALEKE GBPS	PUB	3	0	0	0	4	7
MALEKE EP	PUB	3	0	2	0	3	8
MALEKE EBNPS	PRI	3	0	0	0	6	9
MALEKE EBNPS	PRI	0					0
BADOU KAKE	PUB	3	0	0	0	6	9

De ce tableau il ressort que la commune de BONALEA a :

- 28 écoles primaires
- 11 écoles maternelles publiques



Photo 12: Ecole publique de BONALEA



Photo 13 : Ecole publique de MBOPO (abandonnée)

4.2.5.2 ANALYSE DES PROBLEMES. EDUCATION DE BASE

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'accès à une éducation de base de qualité	• absence d'école primaire • insuffisance des tables bancs • absence de point d'eau • absence de bloc administratif • éloignement des services du MINBASE • absence d'air de jeu • mauvais état de l'école maternelle • mauvais état de l'école publique • insuffisance du matériel didactique • insuffisance du paquet minimum • retard du paquet minimum • faible implication des enseignants • manque d'organisation et de dynamisme	• déperdition scolaire • délinquance juvénile • mauvaise qualité de l'éducation • découragement des élèves • exode rural • exode scolaire • déportation scolaire • augmentation des dépenses • découragement des parents • faible crédibilité des écoles • précarité des établissements • absentéisme • découragement des enseignants • échec scolaire • faible rendement • faible couverture des programmes • faible suivi scolaire • insuffisance du matériel didactique • faible suivi scolaire • abandon des	• Construction et équipement d'un bloc administratif à l'école maternelle	• MIANG BADOU
			• Construction et équipement d'un bloc de 02 salles	• BONANBOULE MANGAMBA • KOMPINA EPB SECTION ANGLOPHONE Q2 • MALEKE GBPS • KOMPINA EPB SECTION ANGLOPHONE Q2 • EM MIANG BADJIOU
			• Appui des écoles du en paquet minimum à temps dès la rentrée scolaire	• Toutes les écoles de l'arrondissement
			• Construction d'un forage a l'école publique	• MIANG BADOU • EP MPOBO • EP MALEKE • EP BONALEA • MBONJO I • NDOULOU • BADOU KAKE • EP PENDA MBOKO • EP BENSEG BESSOUNANG • KOMPINA EPN SECTION ANGLOPHONE
			• Réhabilitation des bâtiments de l'école publique	• MIANG BADOU • MPOBO (04 salles)
			• Aménagement d'un air de jeu	• MIANG BADOU • EP BONANGASSE
			• Construction et équipement d'une école maternelle	• BONALEA MANDOUKA • BESSOUNKANG-BENGSE
			• Redynamisation de l'association des parents d'élève	• BONALEA MANDOUKA
			• Construction et équipement des	• MPOBO

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
	des parents des parents • éloignement des écoles publiques • éloignement des points de vente des fournitures scolaires • nombre très réduit d'élèves dans les écoles • enseignants peu qualifié • manque d'équipement à l'école publique • salle de classe abandonnée • latrine mal entretenue • absence de logement pour enseignant	études • difficulté d'apprentissage • difficulté à dispenser les leçons • baisse du niveau d'étude	logements d'astreinte	
			• Réhabilitation du forage de l'école publique	• BONALEA MANDOUKA • PENDA MBOKO
			• Construction et équipement de deux bâtiments à l'école publique et école publique bilingue	• MALEKE
			• Construction et équipement de nouvelles écoles maternelles :	• MPOBO ; BENGE, BANSENG, NDOULOU BADJIOU, BONAMAKOMBO, BONALEA MANDOUKA, BONJO I, BONJO II, BONAKOU I, BONAKOU II, NDOULOU BADOU, MANKOULANG, MAKEMBA, BONANJO KAKE, BONAMBOULE, BONAMPACKO, BONEYA N, BONALEA MANDOUKA, BONANGASSE
			• Construction des latrines	• EP MALEKE, EP KOUNANG, EP MIANG, GBPS GROUPE I B PENDA MBOKO, EP B CAMP IV PENDA MBOKO
			• Appui des écoles en tables bancs	• Toutes les écoles de la commune
			• Recensement des enfants en âge scolaire	• BONADICKA

4.2.5.3 ENSEIGNEMENT SECONDAIRE

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'accès à l'enseignement secondaire de qualité	-éloignement des établissements secondaire -cout élevé des frais de scolarité -insuffisance des moyens financiers -pauvreté -absence des établissements secondaire -insuffisance des infrastructures dans l'établissement secondaire	-abandon des études	Création, construction et équipement des établissements secondaires(CES)	BONASSAMA SOUZA, BONAKOU2, LONDO, NDONGO, BONANDICKA, BAMOUEN BESSOUN KANG, BONAGASSE, BONANJO KAKE, BONALEA MANDOUKA, KOKI, MANKOULANG, KOUNANG, BANGSENG, MUANYAMBE,
		-non scolarisation des enfants en âges scolaires	• Identification de tous les enfants en âges scolaires	• NDONGO, BONANJO KAKE, MALEKE, MPOBO
		-exode rurale	• Identification et sécurisation des sites pour la construction des CES	• BONASSAMA SOUZA, BONAKOU2, LONDO, NDONGO, MBONJO1, NDOULOU BADJOU, BONANJO KAKE, BONALEA MANDOUKA, MPOBO
		-délinquance juvénile		
		-découragement des élevés et des parents	• Construction et équipement d'une salle informatique	• KOMPINA, BONANJO KAKE, MIANG BAJIOU, MALEKE, KOUNANG, PENDA MBOKO, MIANG BADOU,
		-absence des établissements secondaire		
		-insuffisance des infrastructures dans l'établissement secondaire	• Construction et équipement de logement d'astreinte	• BONAMAKOA, BONANJO KAKE, MIANG BADJIOU, BONAM PACKO (lycée de MIANG), KOKI, PENDA MBOKO, MIANG BADOU,
		-précarité de la formation	• Construction d' un forage	• MIANG (lycée bilingue), BONANJO KAKE,MIANG BADJIOU, KOKI, MIANG BADOU,
		-exode rurale	• Plaidoyer pour l'affectation des enseignants	• KOKI,MIANG, PENDA MBOKO, MIANG BADOU, MPOBO
		-faible scolarisation	• Création, construction et équipement d'un CETIC bilingue	• KOMPINA

Carte 5 : carte scolaire de la Commune de BONALEA

CARTE SCOLAIRE DE LA COMMUNE DE BONALEA

Carte scolaire de la commune de Bonalea, située dans le département de la Région de la Côte d'Ivoire. La carte illustre le réseau scolaire, les infrastructures de transport et les caractéristiques géographiques de la commune.

LEGENDE

- Ecole maternelle privée (Symbole d'un enfant à l'école)
- Ecole maternelle publique (Symbole d'un enfant à l'école)
- Ecole primaire privée (Symbole d'un enfant à l'école)
- Ecole primaire publique (Symbole d'un enfant à l'école)
- CES (Symbole d'un bâtiment scolaire)
- Lycée (Symbole d'un bâtiment scolaire)
- Village (Symbole d'un point noir)
- Route Bitumée (Ligne double)
- Route Nationale (Ligne simple)
- Route Communale (Ligne rouge)
- Chemin fer (Ligne orange à rayures)
- Cours d'eau (Ligne bleue)
- Commune de Bonalea (Contour épais)
- Communes limitrophes (Contour fin)

Coordonnées géographiques :

- Système de coordonnées : WGS 1984
- Datum : D_WGS 1984
- Relevé GPS : 2018 : OAL CIETADEL

La carte montre la commune de Bonalea entourée par les communes limitrophes de Dibombari, Douala 5, et Yabassi. Les infrastructures scolaires sont répertoriées dans la légende.

4.2.6 ELECTRIFICATION

La Commune de **BONALEA** est traversée par le réseau électrique (moyenne et basse Tension). En général tous les villages bénéficient des installations électriques. Cependant ces dernières qui sont peu fonctionnelles subissent souvent une dégradation et un vandalisme.

4.2.6.1 SITUATION DE REFERENCE

Tableau 19: situation de référence électricité

Village	Population (a)	REALISATION			CARACTERISTIQUES DE L'OUVRAGE							FONCTIONNALITE				
		Entreprise	Source de financement	Date mise en service	Nature	Quartiers desservis	Nombre de transformateurs	Nombre de poteaux installés	Longueur moyenne tension	Longueur basse tension	Nombre de branchements	Réseau fonctionnel	Nombre de transformateurs panne	Nombre de poteaux hors d'usage (tombés, endommagés, etc)	Existence d'un comité de vigilance (pour l'extension du réseau)	Existence d'un comité de gestion (pour l'électrification décentralisée)
					(i)				(en km)	(en km)		(O/N)				(ii)
mpobo	250	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
banseng	600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
mwanyambé	405	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
bengsé bessoungka ng	340	AESON EL	ETAT	2000	ER	1	1	10	0	0.94	10	O	0	0	N	N
bamouen bessoungka ng	500	AESON EL	ETAT	2000	ER	5	0	10	0	0.94	10	O	0	0	N	N
mbombo'o	11	AESON EL	ETAT	2009	ER	4	1	30	1	2.5	13	O	0	0	N	N
bonadicka bessoungka ng	70	AESON EL	ETAT	juin-05	ER	5	0	10	2	0.8	10	O	0	O	N	N
kollo mandouka	24	AESON EL	ETAT	1950	ER	1	0	10	0	0.94	10	O	0	0	N	N
bonalea mandouka	60	AESON EL	ETAT	1999	ER	4	0	60	0	3	60	O	0	3	N	N
bonangassé mandouka	83	AESON EL	ETAT	2008	ER	4	0	10	2	0.8	10	O	0	O	N	N
kounang	78	AESON EL	ETAT	2008	ER	2	1	80	0	4	16	O	0	0	N	N
bonanboule mangamba	120	AESON EL	ETAT	1950	ER	4	0	60	0	3	60	O	0	3	N	N
bonampacko mangamba	100	AESON EL	ETAT	1995	ER	7	1	15	2	0.5	25	O	0	0	N	N
boneyan mangamba	190	AESON EL	ETAT	1993	ER	1	0	10	0	0.94	10	O	0	0	N	N

Village	Population (a)	REALISATION			CARACTERISTIQUES DE L'OUVRAGE							FONCTIONNALITE				
		Entreprise	Source de financement	Date mise en service	Nature	Quartiers desservis	Nombre de transformateurs	Nombre de poteaux installés	Longueur moyenne tension	Longueur basse tension	Nombre de branchements	Réseau fonctionnel	Nombre de transformateurs en panne	Nombre de poteaux hors d'usage (tombés, endommagés, etc)	Existence d'un comité de vigilance (pour l'extension du réseau)	Existence d'un comité de gestion (pour l'électrification décentralisée)
					(i)				(en km)	(en km)		(O/N)				(ii)
bonamakoua mangamba	17	AESON EL	ETAT	1993	ER	1	0	10	2	0.8	10	O	0	0	N	N
bonakwassi mangamba	50	AESON EL	ETAT	1995	ER	1	0	10	2	0.8	10	O	0	0	N	N
fiko	50	AESON EL	ETAT	1993	ER	1	1	30	0	1.5	9	O	0	0	N	N
koki	100	AESON EL	ETAT	2005	ER	1	1	30	0	3	6	O	0	0	N	N
miang badou	1 050	AESON EL	ETAT	1999	ER	4	1	40	2	2	57	O	0	0	N	N
miang badjiou	1 050	AESON EL	ETAT	1999	ER	1	0	20	0	2	30	O	0	0	N	N
ndoulou badou	105	AESON EL	ETAT	1995	ER	7	0	60	3	3	35	O	0	0	N	N
ndoulou badjiou	118	AESON EL	ETAT	1995	ER	5	0	20	0	2	30	O	0	0	N	N
bonakou 1 bwapaki	500	AESON EL	ETAT	2000	ER	2	0	10	0	1	15	O	0	0	O	N
bonakou 2 bwapaki	172	AESON EL	ETAT	2000	ER	1	3	10	0	1	15	O	0	0	O	N
londo bwapaki	30	AESON EL	CODELB	2011	ER	1	1	80	0	4	7	O	0	7	N	N
ndongo bwapaki	87	AESON EL	ETAT	2011	ER	1	0	10	0	1	15	O	0	0	N	N
bonamako mbo bwapaki	80	AESON EL	ETAT	2011	ER	1	1	10	0	1	15	O	0	0	N	N
mankoulang	135	AESON EL	ETAT	1992	ER	1	1	40	1	2	18	O	0	0	N	N

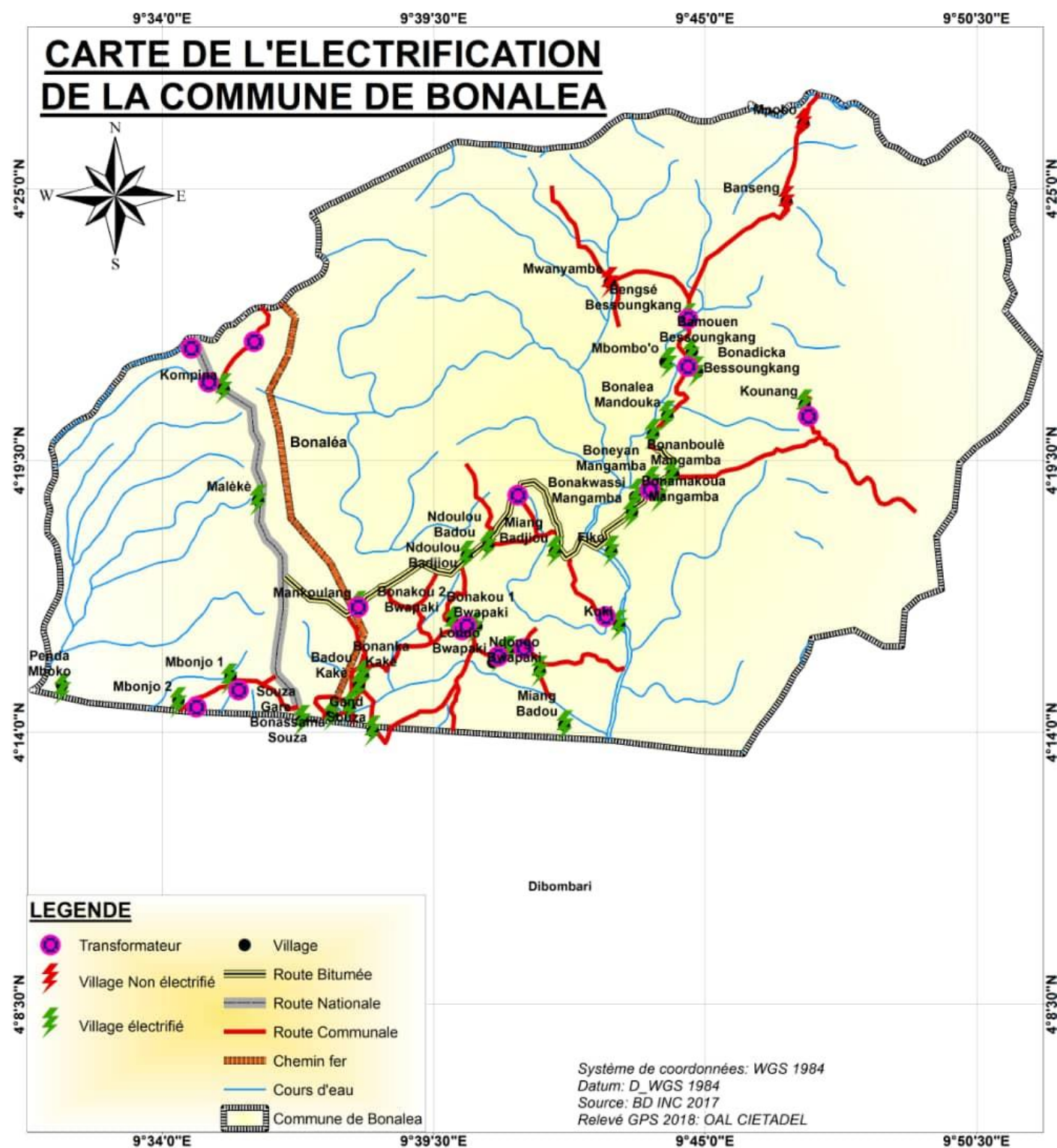
Village	Population (a)	REALISATION			CARACTERISTIQUES DE L'OUVRAGE							FONCTIONNALITE				
		Entreprise	Source de financement	Date mise en service	Nature	Quartiers desservis	Nombre de transformateurs	Nombre de poteaux installés	Longueur moyenne tension	Longueur basse tension	Nombre de branchements	Réseau fonctionnel	Nombre de transformateurs en panne	Nombre de poteaux hors d'usage (tombés, endommagés, etc)	Existence d'un comité de vigilance (pour l'extension du réseau)	Existence d'un comité de gestion (pour l'électrification décentralisée)
					(i)				(en km)	(en km)		(O/N)				(ii)
bonanka kakè	63	AESON EL	ETAT	1992	ER	1	0	10	0	1	15	O	0	0	O	N
bonandjo kakè	63	AESON EL	ETAT	1992	ER	1	0	30	1	2.5	13	O	0	0	N	N
badou kakè	250	AESON EL	ETAT	1992	ER	1	0	80	4	3	27	O	0	0	N	N
mbonjo 1	500	AESON EL	ETAT	1992	ER	1	1	60	3	3	47	O	0	0	N	N
mbonjo 2	150	AESON EL	ETAT	2009	ER	1	1	120	6	5	60	O	0	0	N	N
banabéri souza	150	AESON EL	ETAT		ER	1	0	40	1	2	18	O	0	0	N	N
bonassama souza	250	AESON EL	ETAT		ER	1									N	N
souza gare	15 000	AESON EL	ETAT		ER	1									N	N
gand souza	800	AESON EL	ETAT		ER	1									N	N
makemba	100	AESON EL	ETAT	2010	ER	1	1	75	3	4	10	O	0	0	N	N
malèkè	5 000	AESON EL	ETAT	2000	ER	4	4	0	4	4	150	O	0	0	N	N
kompina	7 000	AESON EL	PRESIDENCE DE LA REPUBLIQUE	2000	ER	9	2	120	4	6	200	O	0	0	N	N
penda mboko	10 000	AESON EL	ETAT	1995	ER	8	4	120	4	6	300	O	0	0	N	N
TOTAL						97	26	1340	47	66	1346		0	13		

4.2.6.2 ANALYSE DES PROBLEMES

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'accès à l'énergie	• coupure intempestive de l'Energie • vieillissement des infrastructures électriques • chute des poteaux électriques • surcharge des lignes électriques • manque de dynamisme des agents d'ENEO • faible entretien du réseau électrique • cherté des produits pétroliers au niveau du village	• faible développement des activités économiques • endommagement des appareils électroménagers • difficultés à conserver les denrées alimentaires • risque d'électrocution • dépense supplémentaire	• Réhabilitations des infrastructures électriques	• BONASSAMA SOUZA, MBONJO1, MBONJO2, LONDO, NKENJE, BONA KOU2, NKENDJE, NDOULOU BADOU, BAMOUEN BESSOUN KANG, BONAM BOULE, BONAGASSE, BONANJO KAKE, MIANG BAJIOU, MANKOULANG, KOUNANG, BADOU KAKE, BONAKOU1, BENGSE
			• Etude de faisabilité en vue de l'électrification du village	• MPOBO • BANSENG • MWANYAMBE
			• Électrification des villages	• MPOBO • BANSENG (Connexion du village au réseau ENEO 9km depuis BESSOUNGA BENSEG) • MWANYAMBE (Connexion du village au réseau ENEO depuis BESSOUNGKANG-BENSEG 3km)
			• Création d'un comité de vigilance	• NDOULOU BADJOU, NDOULOU BADOU, BONAMAKOA, BONANJO KAKE, BONAM PACKO, MPOBO
			• Plaidoyer auprès d'ENEO pour limiter les délestages	• NDOULOU BADJOU, NDOULOU BADOU, BONAMAKOA, BONANJO KAKE, MALEKE, BONALEA MANDOUKA, KOUNANG, MPOBO
			• Sensibilisation des populations pour l'utilisation des énergies renouvelables (02 fois par an)	• NDOULOU BADJOU, NDOULOU BADOU, BONANJO KAKE, MPOBO
			• Installation de la ligne électrique	• BAMOUEN BESSOUN KANG, BONANJO KAKE, MPOBO
			• Appui en groupe électrogène	• MALEKE, MPOBO
			• Construction d'une centrale solaire	• KOKI, MIANG BADOU, MPOBO

Carte 6 : Carte de l'électrification de la Commune de BONALEA

CARTE DE L'ELECTRIFICATION DU VILLE BONALEA



4.2.7 EAU

Dans l'ensemble, la Commune dispose d'un réseau hydraulique assez fourni. On note la présence de 29 forages, 05 puits et 04 réseaux SCANWATER. Certaines de ces infrastructures sont non fonctionnelles pour causes de panne. D'où la nécessité d'en pourvoir davantage certaines localités.

4.2.7.1 SITUATION DE REFERENCE

Village	Population (a)	Coordonnées géographiques de l'ouvrage			Etat de l'ouvrage			ENTRETIEN			QUANTITE ET QUALITE EAU		
					Fonctionnement	Cause panne		Exploitation de l'ouvrage	Existence Comité de gestion	Fonctionnalité CG	Quantité suffisante	Qualité de l'eau	Maladies liées à l'eau
		X	Y	Z	(O/N)		(ii)	(iii)	(O/N)	(O/N)	(O/N)	(iv)	(O/N)
mwanyambe	25	009.73199	04.38821	56	O	RAS	B	EX	N	N	O	C	N
bonalea mandouka	60	009.73832	04.34001	36	N	RAS	E	AB	N	N	N	RAS	O
bonalea mandouka	60	009.73613	04.33900	29	O	RAS	B	EX	N	N	O	C	N
bonalea mandouka	60	009.73247	04.33365	25	O	RAS	B	EX	N	N	O	C	N
bonalea mandouka	60	009.73317	04.33538	24	N	RAS	E	AB	N	N	N	RAS	O
kounang	7	009.78706	04.33358	104	N	AS	E	AB	N	N	N	RAS	O
bonanboulè mangamba	8	009.73707	04.31832	53	N	RAS	E	AB	N	N	N	RAS	O
bonampacko mangamba	5	009.73049	04.315506	34	O	RAS	B	EX	O	O	O	C	N
bonakwassi mangamba	9	009.72906	04.31149	12	O	RAS	R	EX	O	O	O	C	N
koki	6	009.72058	04.26957	8	O	RAS	B	EX	O	O	O	C	N
koki	0	009.71757	04.27153	30	N	RAS	E	AB	N	N	N	RAS	RAS
miang badjiou	20	009.70078	04.29364	73	N	RESERVOIR ENDOMAGE	R	EX	O	O	O	C	N
ndoulou badou	10	009.68671	04.31368	103	O	RAS	B	EX	O	O	O	C	N
ndoulou badou	9	009.67784	04.29947	96	O	RAS	B	EX	O	O	O	C	N
ndoulou badjiou	14	009.67136	04.29421	85	O	RAS	B	EX	O	O	O	C	N
ndoulou badjiou	10	009.66938	04.29279	91	O	RAS	B	EX	O	O	O	L	N

Village	Population (a)	Coordonnées géographiques de l'ouvrage			Etat de l'ouvrage			ENTRETIEN			QUANTITE ET QUALITE EAU		
					Fonctionnement	Cause panne		Exploitation de l'ouvrage	Existence Comité de gestion	Fonctionnalité CG	Quantité suffisante	Qualité de l'eau	Maladies liées à l'eau
		X	Y	Z	(O/N)		(ii)	(iii)	(O/N)	(O/N)	(O/N)	(iv)	(O/N)
bonakou 1 bwapaki(mayen)	3	009.65355	04.28959	81	O	RAS	B	EX	O	O	O	C	N
londo bwapaki	4	009.68047	04.25862	71	O	RAS	B	EX	O	O	O	C	N
ndongo bwapaki	5	009.68869	04.26155	55	N	AS	E	AB	N	N	N	RAS	N
ndongo bwapaki	0	009.69345	04.25510	73	N	AS	E	AB	N	N	N	RAS	N
ndongo bwapaki	3	009.69408	04.25380	73	O	RAS	B	EX	O	O	O	T	N
mbonjo 1	12	009.54587	04.22472	17	N		B	PAS ENCORE RECEPTIONNE	N	N	RAS	RAS	RAS
mbonjo 1 VII	7	009.54386	04.23625	22	O	RAS	B	EX	O	N	O	C	N
mbonjo 1	10	009.54678	04.22629	23	O	RAS	B	EX	O	N	O	C	RAS
mbonjo 2	15	009.52492	04.21838	-2	O	RAS	B	EX	O	O	O	C	RAS
kompina GBPS CAMP I	0	009.59799	04.36475	98	N	RAS	E	AB	N	N	N	RAS	RAS
kompina Q5	30	009.58119	04.35300	99	O	RAS	B	EX	N	N	O	C	RAS
kompina	5	009.58308	04.34959	102	O	RAS	B	EX	N	N	O	C	RAS
penda mboko	0	009.44699	04.27781	36	N	AS	R	AB	N	N	N	C	RAS

4.2.7.2 ANALYSE DES PROBLEMES

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'accès à l'eau potable	• rareté des points d'eau dans le village • insuffisance des points d'eau • mauvaise qualité de certains points d'eau • non fonctionnalité de certains points d'eau • faible approvisionnement des populations en eau potables • consommation des eaux souillées • non maitrise des techniques de potabilisation des eaux • consommation des eaux de rivières • insuffisance des points d'eaux • inexistence des comités de gestion des points d'eaux • faible dynamisme et manque de volonté des populations • augmentation régulière de la température • assèchement des cours d'eau en saison sèche • éloignement des structures d'encadrements • ASSAIGNISSEMENT • utilisation des latrines traditionnelles	• pénibilité d'Access a l'eau potable • prolifération des maladies hydriques • fragilisation de la santé des populations • dépense supplémentaire dans les ménagères • évacuation sanitaire • consommation des eaux d'origine douteuse • longue distance à parcourir pour s'approvisionner en eau potable • colère et frustration des populations • mauvaise hygiène des populations • agglutination autours des points d'eau • dispute	• Construction de (34) nouveaux forages	• MBONJO1 (01), MAKEMBA, BONAMAKOA, BONANJO KAKE MANKOULANG (2), KOUNANG (2), BADOU KAKE (1), BONAKOU1 (1), MIANG BADOU (3), MPOBO (2), BANGSENG (1), MUAYAMBE (2), MIANG BADJIOU (02 :Malede , bojondowé) , BESENG (1), NDONGO (01), BONAKOU2 (01), NDOULOU BADJOU (2), NDOULOU BADOU(1), MBOMBO'O(1), BONAKWASSSI MAGAMBA(1), BAMOUEN BESSOUN KANG(1), BONAM BOULE(2), BENSENG
			• Construction d'une adduction d'eau	• MANKOULANG, BADOU KAKE, PENDA MBOKO, KOMPINA
			• Réhabilitation de l'adduction d'eau	• BAMOUEN, BONAKWASSI, MBOMBO'O, BONALEA,
			• Réhabilitation des forages	• MBONJO1(01), NDONGO(02), BONAKOU2(02), NDOULOU BADOU (NKONBENG), BONAKWASSI MAGAMBA, BONANDICKA, BAMOUEN BESSOUN KANG, BONAGASSE, BONALEA MANDOUKA, KOUNANG, BANGSENG, PENDA MBOKO (BOUM QUARTER)
			• Réhabilitation d'un puits	• KOMPINA
			• Création des comités de gestion	• NDONGO, LONDO, NKENDJE, NDOULOU BADOU, BONAKWASSI MAGAMBA, BAMOUEN BESSOUN KANG, BONANJO KAKE, BONAM PACKO, PENDA MBOKO, MPOBO
			• Sensibilisation des populations à construire des latrines modernes (02 fois par an)	• BONASSAMA SOUZA, MBONJO1, MBONJO2, LONDO, NKENJE, BONAKOU2, NKENDJE, NDOULOU BADOU, BONAKWASSI MAGAMBA, BONANJO KAKE, MPOBO
			• Sensibilisation des populations	• BONASSAMA SOUZA, MBONJO1, MBONJO II, LONDO, NKENJE,

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
	• absence des latrines modernes • mauvaise gestion des eaux • absence des rigoles • manque de volonté des populations a créé des latrines modernes • absences de fosses sceptiques		sur la nécessité d'assainir les points d'eau (04 fois par an)	BONAKOU2, NKENDJE, NDOULOU BADOU, BONAKWASSI MAGAMBA, BAMOUEN BESSOUN KANG BONANJO KAKE, MPOBO
			• Formation des populations sur les techniques de potabilisation des eaux (04 fois par an)	• BONASSAMA SOUZA, MBONJO1, MBONJO2, LONDO, NKENJE, BONAKOU2, NKENDJE, NDOULOU BADOU, BONAKWASSI MAGAMBA, BAMOUEN BESSOUN KANG, BONANJO KAKE, MPOBO
			• Création d'un comité de gestion de point d'eau	• NDOULOU BADJIOU, NDOULOU BADOU, BONAKWASSI MAGAMBA, BAMOUEN BESSOUN KANG, BONANJO KAKE, PENDA MBOKO, MPOBO
			• Identification des sites pour la construction des forages	• NDONGO, BONAKOU2, NDOULOU BADJOU, NDOULOU BADOU, BONAKWASSI MAGAMBA, BAMOUEN BESSOUN KANG, BONANJO KAKE, MPOBO
			• Création d'une caisse de maintenance des points d'eau	• MAKEMBA, BONAKWASSI MAGAMBA, BAMOUEN BESSOUN KANG, BONANJO KAKE, MPOBO



Photo 14 : Forage équipé de PMH de NDOULOU Photo 15: Forage à énergie électrique endommagé à MIANG

Carte 7 : Carte hydraulique de la Commune de BONALEA

CARTE HYDRAULIQUE DE LA COMMUNE DE BONALEA



4.2.8 SPORTS ET EDUCATION PHYSIQUE

4.2.8.1 SITUATION DE REFERENCE

Ce secteur d'activités n'est pas suffisamment développé en raisons de l'absence d'infrastructures, on n'y observe pas une politique de promotion de cette activité ainsi, nous avons une aire de jeu non aménagée au centre urbain destinée au handball , et à la lutte traditionnelle un stade municipal mal positionné, cet état de chose peut se justifier par la tectonique qui est sablonneuse et qui ne permet pas la durabilité desdites infrastructures.

Il est recommandé à cet effet, l'exploitation de potentialités telles que la présence du fleuve FIKO pour l'aménagement des plages. De la disponibilité des espaces pour la création d'un gymnase, la construction d'un complexe sportif et l'aménagement des aires de jeu, dans le but de faciliter davantage la promotion de cette activité.

4.2.8.2 ANALYSE DU PROBLEME

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté de promotion des activités sportives	• Inexistence d'aires de jeux aménagés • Inexistence d'équipements sportifs • Insuffisance d'encadrement technique • Inexistence d'un centre de formation en disciplines sportives • Faible sponsoring des activités sportives	• Faible organisation des activités sportives • Potentialités sportives non valorisées • Découragement • Déperdition des jeunes • Délinquance • Faible épanouissement des jeunes • Prolifération des maladies cardiovasculaire • Oisiveté des jeunes	• Sensibilisation des jeunes sur l'importance du sport	• MIANG BADOU
			• Aménagement des aires de jeu dans les villages	• MIANG BADOU • BONAKOU 2 • KOKI • BAMOUEN • BASSOUNKANG
			• Création des associations sportives dans le village	• Tous les villages
			• Sponsoring des activités sportives	
			• Création d'un centre de formation en disciplines sportives (Football, handball, volleyball, lutte traditionnelle, etc.) dans l'arrondissement	
			• Encadrement technique des équipes de football	
			• Création des associations sportives	

4.2.9 TRANSPORT

4.2.9.1 SITUATION DE REFERENCE

La Commune dispose d'une gare routière à Souza mais celle-ci n'est pas construite. Cependant pour se rendre à la Commune ce n'est pas du tout aisé la Commune ne disposant pas d'une agence de voyage. à cet effet, les principaux moyens de transport sont la moto tant dans les villages que dans la ville, et le taxi brousse (moins développé). Vu le mauvais état des routes, les moyens de transport se font de plus en plus rares et leur coût reste relativement élevé. D'où la difficulté de déplacement des personnes et des biens qui est souvent la cause principale du déperissement des produits agricoles.

4.2.9.2 ANALYSE DES PROBLEMES

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté de circulation des personnes et des biens	- Dégradation avancée des routes - Insuffisance des moyens de transports - Enclavement des villages - Insuffisance des ouvrages d'affranchissements - Manque d'entretiens du réseau routier - Impraticabilité des routes en saison pluvieuse - faible organisation du secteur des transports - insuffisances des aires de stationnement - rareté des moyens de transports - cherté du carburant - présence des points critique sur la route bitumée - impraticabilité en saison de pluie	- Faible rentabilité du secteur transport - Enclavement - Risque d'accident - Difficulté d'écouler les produits agricoles - Difficulté de s'approvisionner en produits de première nécessité et matériaux de construction	Construction d'un stationnement public des moyens de transports	• tous les villages
			Création d'une association des transporteurs du village	- NDOULOU ET BADJIOU - BADOU - MIANG BADOU ET BADJIOU - BONAKOU I ET II
			Reprofilage de la route	- KOUNANG - KOKI - BANSENG - BENGSE - BONANGASSE - MPOBO
			Bitumage de la route	- BONAKOU I ET II - LONDO
			Mise sur pied d'un moyen de transport en commun	- BONAKOU I ET II - LONDO
			Construction de la gare routière de SOUZA	Tous les villages

4.2.10 COMMUNICATION, POSTE ET TELECOMMUNICATION

4.2.10.1 SITUATION DE REFERENCE

En matière de postes et télécommunication, la commune de BONALEA est desservie par les trois réseaux de téléphonie mobile que sont, NEXTEL, MTN et ORANGE. Ces trois réseaux sont marqués par d'importantes zones d'ombre

secteur	Description	Localisation	Etat de fonctionnement	Observation
Postes et télécommunication	Antenne de relais CRTV	BONALEA centre	Bon	Cette antenne de relais de la CRTV assure les retransmissions de la radio diffusion et de la télévision, bien que le signal n'étant pas reçu dans toutes les localités
	Antenne téléphonique (MTN et Orange)	BONALEA centre,	Bon	Ces antennes de réseau téléphoniques couvrent la totalité de la ville de BONALEA. Cependant malgré l'existence de ces antennes certaines zones comme bangseng, mpobo ne reçoivent aucun signal téléphonique.

4.2.10.2 ANALYSE DU PROBLEME

SECTEUR : COMMUNICATION

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'accès à l'information	• absence de radio communautaire • absence de point de vente de la presse écrite • disparition des moyens de communication traditionnelle • coupures intempestive du courant électrique • utilisation des téléviseurs a tubes cathodiques • absence de radio communautaire • absence de point de vente de la presse écrite • disparition des moyens de communication traditionnelle • coupures intempestive du courant électrique • utilisation des téléviseurs a tubes cathodiques	• difficulté d'accès à l'information • perte des opportunités (d'emploi...) • sous information • difficulté de captage du signal audio-visuel • mauvaise qualité d'information • difficulté d'accès à l'information • perte des opportunités (d'emploi...) • sous information • difficulté de captage du signal audio-visuel • mauvaise qualité d'information	• Mise sur pied d'un point de vente de presse écrite	• Centre urbain
			• Sensibilisation sur l'utilisation des téléviseurs numériques	• Tous les villages
			• Construction et équipement d'une radio communautaire au niveau de l'arrondissement •	
			• Amélioration du signal audiovisuel : CRTV • Construction et équipement d'un centre multimédia	

4.2.11 COMMERCE

4.2.11.1 SITUATION DE REFERENCE

Au sein de la Commune de BONALEA on assiste à une quasi inexistence de marchés périodiques dans les villages. Nous retrouvons deux grands marchés situés à SOUZA et à l'entrée de PENDA MBOKO et un petit marché à KOMPINA.

Pour remédier à cette tare il est nécessaire de construire des hangars de marché dans les villages.

Secteur	Description	Localisation	Etat de fonctionnement	Observation
commerce	Marché	BONALEA (SOUZA)	Passable	Ce marché n'est pas construit. Quelques boutiques sont bâties de part et d'autres de la route qui le divise en deux. Ce marché connaît des grands jours du marché mais aussi des boutiques qui ouvre chaque jour

4.2.11.2 ANALYSE DES PROBLEMES

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté de commercialisation des produits agricole	• inexistence d'un marché périodique • inexistence d'associations des commerçants • Eloignement des points de vente/marché • éloignement du marché de SOUZA • cout élevé du transport • route impraticable en saison pluvieuse • inexistence de ventes groupées • faible organisation des commerçants • absence des bâtiments de commercialisation	• dépérissement des produits agricoles • longues distances à parcourir pour vendre • cout élevé transport • déplacement des commerçants vers le marché de SOUZA • Baisse des revenus • abandon progressif de l'activité commercial • faible	• Prise de contact avec la MIRAP en vue de l'organisation des ventes promotionnelles des denrées alimentaires	• MIANG BADOU • KOKI • MBONJO BONAKOU 1 • BONAKOU
			• Programmation des campagnes trimestrielles de ventes groupées des produits de première nécessité	• TOUS LES VILLAGES
			• Construction d'un hangar pour marché	• MIANG BADOU • NDONGO • MALEKE • BAMOUEN • BASSOUNKANG • KOMPINA • PENDA MBOKO
			• Opérationnalisation du marché de NDOULOU	• NDOULOU

		commercialisation	• Création d'associations pour les commerçants du village	• TOUS LES VILLAGES
			• Identification des commerçants du village	• TOUS LES VILLAGES
			• Aménagement des pistes agricoles pour faciliter l'écoulement des produits agricoles	• NDOULOU BADJOU
			• Aménagement des routes communales	• ..

4.3. Principales potentialités (ressources) de la Commune

4.3.1 MATRICE DIAGNOSTIC DES RESSOURCES NATURELLES

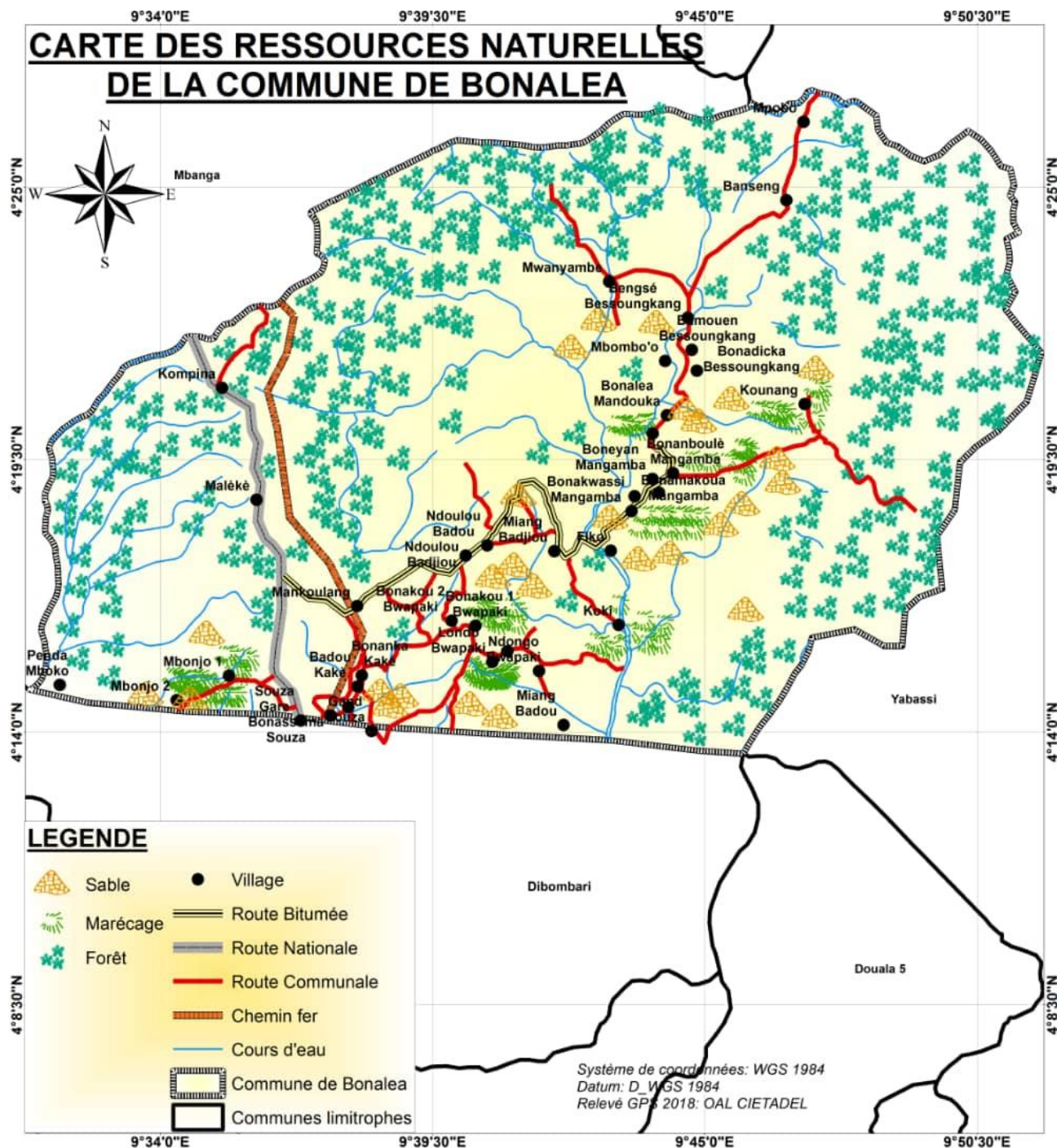
Unité de paysage	Caractéristique	Utilisateur/ Utilisation	Potentialités	Contraintes	Actions à mener	Localisation (villages concernés)	Accès et contrôle
UP1 : (forêt)	Forêt Secondaire	Population Locale	-Biodiversité floristique et faunique -Présence de terres agricoles fertiles	-coupe Anarchique et exploitation illégal de bois -destruction du Couvert arboré -feux de brousse -faible pratique Du reboisement	-création d'un comité de vigilance pour le contrôle des ressources forestières -pratique du Reboisement -sensibiliser la Population sur le statut futur de la forêt - Sensibiliser les populations contre les feux de brousse	Toute la commune	libre pour les populations, et contrôlé par les services du MINFOF
UP2 : (Marécage)	Marécage	Population locale	-présence de Bambou de Chine et d'argile -lieu de prélèvement des matériaux de construction -pratique de l'agriculture de contre saison	-faible exploitation -faible aménagement des voies d'accès -inondation en Saison pluvieuse -	-renforcer L'encadrement des populations sur l'exploitation des marécages -aménagement des voies d'accès aux marécages	BONAMBOULE, MIANG, BONAGASSE KOKI, BONAMPACKOKOU BONAKOUIII, BONAMAKOM-BO, LON MBONJO 1ET 2, BONASSAMA	libre et non contrôlé

Unité de paysage	Caractéristique	Utilisateur/ Utilisation	Potentialités	Contraintes	Actions à mener	Localisation (villages concernés)	Accès et contrôle
UP3 : (Sable)	-Carrières -Gisements de sable	Population Locale pour commercialisation, construction d'habitations	- présence des carrières de sable le long des cours d'eau, des routes et des marécages -existence de nombreux gisements de sable	-faible réglementation secteur -exploitation anarchique - rivières peu praticable -faible équipement des exploitants - faible aménagement des voies d'accès aux sites -population vieillissante	-réglementer l'exploitation -octroi du matériel d'exploitation -aménager les voies d'accès aux gisements - renforcer L'encadrement des populations sur les techniques d'exploitation moderne -viabiliser les Carrières existantes	BONEYAN, BONAKWASSI, MBOMBO I ET II, MIANG, BONAGASSE, MBONJO I ET II, BAMOUEN, BONASSAMA, LONDO, BONAKOU 2, BONAMAKOM-BO, KOLLO, BONAMAKAOU, BONAMBOULE, KOUNANG, BONAMPACKO, BONAKOU1	Libre
UP4 (terres cultivables)	Terres sablonneuses	Population locale pour pratique de l'agriculture	-fertilité des sols -vaste étendue	-litiges fonciers -pratique de l'agriculture sur brulis	-sensibiliser la Population sur l'impact environnemental l'agriculture sur brulis -obtenir des titres foncier	Toute la commune	Libre
UP5 (cours d'eau)	Rivières Fleuves	Population locale pour pratique de la pêche et moyen de	-Présence du sable au bord des cours d'eau ; -Présence des ressources halieutiques : poissons	-assèchement de certains cours d'eau en saison sèche -présence de la	-enlever la jacinthe dans les cours d'eau -réglementer le secteur des pêches	MBOMBO'O, MIANG, BONAGASSE, MBONJO I ET II, BAMOUEN, BONASSAMA, LONDO, BONAKOU 2, BONAMAKOM-BO, KOLLO, BONAMAKAOU, BONAMBOULEKOUNANG, BONAMPACKO	Libre

Unité de paysage	Caractéristique	Utilisateur/ Utilisation	Potentialités	Contraintes	Actions à mener	Localisation (villages concernés)	Accès et contrôle
		transport	Crustacés	Jacinthe d'eau -pratique d'une Pêche artisanale -absence d'embarcadères			

4.3.2 CARTE DES RESSOURCES NATURELLES

Carte 8 : Carte des ressources naturelles de la Commune de BONALEA



4.4 Synthèse des données collectées sur la petite enfance

La matrice de la petite enfance permet d'analyser les problèmes propres aux enfants par tranche d'âge et de définir les actions à mener en faveur de ces derniers pour un meilleur développement sur le plan sanitaire, scolaire, nutritionnel, etc. L'enfant ici est considéré conformément à la Convention relative aux Droits de l'Enfant et à la CHARTE africaine des Droits et du Bien-être de l'Enfant comme l'être humain âgé de 0 à 18 ans. Cette analyse est contenue dans le tableau ci-après

Tableau 20: Matrice de la petite enfance commune de BONALEA

TRANCHE D'AGE	BESOIN	DIAGNOSTIC (ETAT DES LIEUX)				ANALYSE		Objectifs généraux	PLANIFICATION	
		Nombre d'enfants total	Nombre d'enfant s couverts	Ecart	Acteurs en place	Justification des écarts			Principales activités à mener	Responsables Partenaires d'exécution
0-11 mois	Vaccination	320	293	27 (8,43%)	➤ DASP de FIKO	➤ Irrégularité des campagnes de vaccination		Assurer à la circonscription communale une meilleure couverture vaccinale et réduire la mortalité infantile	➤ Organisation des campagnes de vaccination de proximité	➤ MINSANTE
1an - 59mois	Vaccination	815	753	62 (7,60%)	➤ CSI ➤ Parents	➤ Eloignement de certains CSI ➤ Négligence de certains parents			➤ Sensibilisation des parents Négligents sur l'importance de la vaccination	➤ CSI
4-5ans	Education préscolaire	754	585	169 (22,41 %)	➤ Parents ➤ IAEB FIKO ➤ DAAS DE FIKO	➤ Insuffisance des écoles maternelles ➤ Eloignement des écoles maternelles existantes		Améliorer l'offre de l'éducation préscolaire et scolaire au sein de l'espace communale	➤ Sensibilisation des parents sur l'importance de l'éducation préscolaire ➤ Création et construction des écoles maternelles (Bonamboule, Kompina, Kendje, Ndongo, Mbonjo 2,	➤ MINEDUB ➤ UNESCO ➤ UNICEF ➤ MINAS

TRANCHE D'AGE	BESOIN	DIAGNOSTIC (ETAT DES LIEUX)				ANALYSE	Objectifs généraux	PLANIFICATION	
		Nombre d'enfants total	Nombre d'enfants couverts	Ecart	Acteurs en place	Justification des écarts		Principales activités à mener	Responsables Partenaires d'exécution
								Kounang)	
6-14ans	Education scolaire	4618	4273	345 (7,47%)		➤ Insuffisance des moyens financiers des parents ➤ couts élevés des frais d APEE ➤ Eloignement des établissements scolaires		➤ Affectation du personnel enseignant qualifiés dans les écoles existantes ➤ Equipement de toutes les écoles de l'arrondissement ➤ Homologuer les frais d'APEE	
0-14ans	Actes de naissance	6027	3586	2441 (40,50 %)	➤ Centre d'état civil ; ➤ Mairie ➤ PARENTS ➤ IAEB FIKO	➤ Négligence de certains parents ; ➤ Eloignements des centres d'états civils ➤ Faible déclaration des naissances	Etablir la citoyenneté des enfants et améliorer les conditions de leur scolarisation	Sensibilisation des parents sur la nécessité d'établir les actes de naissance aux enfants	➤ MINATD ➤ Mairie ➤ Centres d'état civil

TRANCHE D'AGE	BESOIN	DIAGNOSTIC (ETAT DES LIEUX)				ANALYSE	Objectifs généraux	PLANIFICATION	
		Nombre d'enfants total	Nombre d'enfants couverts	Ecart	Acteurs en place	Justification des écarts		Principales activités à mener	Responsables Partenaires d'exécution
	Nutrition		5893	134 (2,22%)	➤ DASP FIKO ➤ CSI ➤ PARENTS	➤ Faible variation de l'alimentation des enfants ➤ Insuffisance des moyens financiers	Améliorer la nutrition de l'enfant à travers l'accès à une nourriture variée, de quantité et de qualité suffisante	➤ Sensibilisation de toutes les mamans sur la nécessité d'allaiter leurs enfants au lait maternel ➤ Formation des mamans sur la composition des bouillies pour les enfants et la variation de l'alimentation ➤ Améliorer l'activité agricole	➤ MINSANTE ➤ UNICEF ➤ UNESCO
	Protection contre le paludisme		5100	927 (15,38 %)	➤ DASP FIKO ➤ CSI ➤ PARENTS	➤ Négligence des parents à utiliser les MILDA ➤ Irrégularité des campagnes de distribution des MILDA	Réduire la charge palustre parmi les enfants dans la commune	➤ organisation des campagnes régulières de distribution des MILDA ➤ sensibilisation des populations à l'utilisation des MILDA	➤ MINSANTE ➤ UNICEF ➤ UNESCO
	Protection contre le VIH/SIDA		//	//	➤ DASP FIKO ➤ CSI ➤ PARENTS	Absence de données statistiques	Assurer la protection des enfants contre le VIH/SIDA et la prise en charge globale ou partielle des OEV	➤ organisation des campagnes de sensibilisation et de dépistage gratuit	➤ MINSANTE ➤ UNICEF ➤ UNESCO ➤ MINAS

TRANCHE D'AGE	BESOIN	DIAGNOSTIC (ETAT DES LIEUX)				ANALYSE	Objectifs généraux	PLANIFICATION	
		Nombre d'enfants total	Nombre d'enfants couverts	Ecart	Acteurs en place	Justification des écarts		Principales activités à mener	Responsables Partenaires d'exécution
	Eau, hygiène et assainissement		3316	2711 (44,98 %)	➤ Mairie ➤ PARENTS	➤ Insuffisance des points d'eau potable et des latrines dans les villages et les établissements scolaires ➤ Faible maîtrise des techniques de potabilisation d'eau	Créer un environnement social salubre, avec des infrastructures d'approvisionnement en eau	➤ Construction des points d'eau dans les villages et établissements scolaires ➤ Encadrement des populations sur les techniques de potabilisation d'eau ➤ Construction des latrines dans les établissements scolaires	➤ MINEE ➤ MAIRIE ➤ MINSANTE

4.5 Économie locale (secteur transversal)

secteur	potentialités/atouts,	activités génératrices de revenus,	Flux des échanges	secteur Economique d'appartenance	Indicateur d'impacts
agriculture	- Vastes étendus de terre arables soit plus de 5000 ha - Sols fertiles - Variétés de cultures - Climat de type équatorial - Forte population active soit 90%	- extraction d'huile de palme 20%des revenus - vente du cacao soit 25% des revenus - vente des vivres soit 50% des revenus	90%d'exportation et10% de consommation locale 0% importation	Offre 90% d'emploi	90%Revenu annuel par habitant 90%Population impliquée dans l'activité
élevage	Disponibilité du pâturage	- Création des fermes avicoles et porcines - Elevage des caprins, ovins soit 1%des revenus	0,5 %d'exportation 0% importation	Emploi et commerce	1%du revenu annuel
artisanat	- Existence des PFNL - Présence du sable Et de la roche	- Extraction de sable - Concassage des pierres - Fabrication des objets d'art : hôte, calebasses, vannerie	60%exportation 40% consommation/utilisation locale 0% importation	3% d 'emploi commerce	3%Revenu annuel par habitant
commerce	- Existence de 03 marchés - Présence des échoppes	Ecopes, vente des produits de base, agricoles	100%importation des produits de base 100% exportation des produits agricoles	Emploi 90%d'emploi Vendeurs et revendeurs Tenants d'épicerie	90% Revenu annuel par habitant
transport	//	Conduites des motos Transport urbain, intra et inter villages Des personnes et des biens	//	Offre05% d'emploi	05% Revenu annuel par habitant

4.6 Synthèse des données sur les changements climatiques :

Tableau 21 : Matrice de captage des données sur les changements climatiques dans la commune de BONALEA

N°	Secteur	Tendances	Effets biophysiques	Effets socio-économiques	Niveau de risque	Potentiel local pour résoudre/capacité d'adaptation	Solutions envisagées	Localisation
1	Agriculture	- Hausse de la température - Vents violents - Hausse de la moyenne des précipitations	- Perturbation du calendrier agricole - Longue saison sèche - Assèchement des sols, des plantes et des cours d'eau - Erosion hydrique et éolienne - Lessivage des sols - Augmentation des maladies des plantes - Recrudescence des feux de brousse - Mauvais état des pistes agricoles	- Baisse de la production - Baisse des rendements agricoles - Baisse du revenu des ménages - Découragement des agriculteurs - Recours à une agriculture de subsistance - Pauvreté	Moyen	- Tentative de pratique des cultures de contre saison - Pratique de la jachère - Pratique de l'agriculture dans les bas-fonds - Utilisation des produits phytosanitaires	- Renforcer l'encadrement des populations sur les techniques culturales moderne - Octroi des semences améliorées et produits phytosanitaires - Aménagement des pistes agricoles - Valorisation des marécages - Organisation des populations en coopératives	Toute la commune

N°	Secteur	Tendances	Effets biophysiques	Effets socio-économiques	Niveau de risque	Potentiel local pour résoudre/capacité d'adaptation	Solutions envisagées	Localisation
2	Élevage, pêche et industries animales	- Hausse des températures - Hausse de la moyenne des précipitations - Vents violents	- Présence des maladies des bêtes - Assèchement des cours d'eau en saison sèche - Appauvrissement des cours d'eau en ressources halieutiques - Destruction des enclos par les vents et la forte pluviométrie - Faible claustration des bêtes	- Diminution de la taille des cheptels - Rareté des ressources halieutiques - Baisse de la production animale - Baisse du revenu des ménages - Découragement des populations - pauvreté	Élevé	- Recours à l'élevage non conventionnel - Recours à une pêche non conventionnel	- Construction des étangs piscicoles dans les villages - Renforcer l'encadrement technique des éleveurs - Construction des fermes porcines et avicoles dans les villages - Construction d'un centre vétérinaire à bonalea - Organisation des populations en GIC	Boneyan, Bonakwassi, Mbombo'o, Miang , Bonagassé, Mbonjo I et II, Bamouen, Bonassama, Londo, Bonakou 2, Bonamakombo, Kollo, bonamakaou bonamboule kounang, bonampacko bonakou1
3	Santé	- Baisse de la pluviométrie - Hausse des températures - Vents violents - Hausse de la	- Inondation des sources d'eau - Présence des marres d'eau - Prolifération des moustiques - Abondance de	- Prolifération des maladies hydriques - Prolifération du paludisme - Faible suivi des malades	Moyen	- recours à la médecine traditionnelle - aménagement des sources - utilisation des moustiquaires	- encadrement de la population sur diverse thématiques liées à la santé - respecter le calendrier vaccinal - aménager les points	Toute la Commune

N°	Secteur	Tendances	Effets biophysiques	Effets socio-économiques	Niveau de risque	Potentiel local pour résoudre/capacité d'adaptation	Solutions envisagées	Localisation
		pluviométrie	- poussière en saison sèche - Assèchement de certains points d'eau - Dégradation des centres de santé du à l'érosion	- Recours à l'automédication - Complication des maladies - Réduction de l'espérance de vie - Baisse de la main d'œuvre - Baisse des revenus - pauvreté			- d'eau et les alentours des maisons - réhabilitation et équipement des centres de santé existant	
4	Foret et faune	- hausse de la température - vents violents	- pratique de l'agriculture sur brulis - déforestation - éloignement des espèces fauniques - présence des feux de brousse - chute d'arbres du aux vents violents	- recul du couvert végétal - pollution atmosphérique - rareté des produits floristiques et fauniques - réchauffement du sol - disparition de certaines espèces fauniques et florale	Moyen	- tentative de reboisement	- protéger les espèces en voies de disparition (création des forets communautaires) - promouvoir l'utilisation des foyers améliorés - pratique du reboisement	Toute la Commune

N°	Secteur	Tendances	Effets biophysiques	Effets socio-économiques	Niveau de risque	Potentiel local pour résoudre/capacité d'adaptation	Solutions envisagées	Localisation
5	Travaux Publics	- hausse de la pluviométrie - vents violents	- érosion hydrique et éolienne - présence des brouillards et nids de poules - chute d'arbres sur la route du aux vents violents	- Recrudescence des accidents de circulation - Coûts élevés des transports - Rareté des moyens de transports - Faible circulation des biens et des personnes - Faible échanges économiques	Moyen	- Entretien périodique des routes par la population - Cantonnages des pistes	- Octroi du matériel d'entretien routier - Ouverture des pistes agricoles - Reprofilage régulier des axes principaux et secondaires	Toute la Commune
6	Environnement et protection de la nature	- Hausse de la température	- Assèchement des cours d'eau et de la nappe phréatique - Assèchement des sols - Appauvrissement des sols - Pratique de l'agriculture sur brûlis - Poussière	- Vulnérabilité des organismes humains - Faible pratique des activités agricoles	Moyen	- Utilisation des engrais biologique	- Construction des fausses à compost - Construction des latrines - Création des clubs des amis de la nature dans les établissements - Sensibilisation des populations sur l'importance de la protection de la	

N°	Secteur	Tendances	Effets biophysiques	Effets socio-économiques	Niveau de risque	Potentiel local pour résoudre/capacité d'adaptation	Solutions envisagées	Localisation
			abondante en saison sèche - Pollution atmosphérique				nature	
7	Développement urbain et habitat	- Hausse de la pluviométrie - Vents violents	- Dégradation des habitations en saison pluvieuse - Destruction des habitations par les vents violents	- Augmentation des familles vulnérables - Précarité des conditions de logement	Moyen	Faible	- Construction des habitations en matériaux définitifs - Construction des clôtures autour des habitations - Octroi du matériel de construction	Toute la Commune
8	Energie	- Vents violents - Forte pluviométrie	- Chute d'arbre sur les installations électriques	- Coupure intempestive du courant électrique - Coûts élevés des hydrocarbures - Ralentissement des activités économiques - Baisse du revenu des ménages - Pauvreté	Moyen	Utilisation des sources d'énergies alternatives (lampes solaires, groupes électrogènes, gaz domestique...)	- Maintenance régulière du réseau électrique - Construction des centrales solaires	Toute la commune

4.7 Principaux problèmes et besoins identifiés et consolidés par secteur

SECTEUR 1 : AGRICULTURE ET DEVELOPPEMENT RURAL

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'accès à une agriculture compétitive et rentable	• difficultés d'accès aux bassins de production • mauvais état des pistes agricole • manque d'entretien du poste agricole • outillage rudimentaire • insuffisance des moyens financiers • faible organisation des agriculteurs • pratique de l'agriculture traditionnelle • non maitre des techniques culturales • non encadrement des agriculteurs • non fonctionnalité du poste agricole • abandon du poste agricole par le chef du poste • éloignements des services de la délégation du MINADER	• Faiblesse du secteur agricole • difficulté a cultivé • pauvreté des populations • faible encadrement économique • découragement des agriculteurs • pénibilité des travaux champêtres • faible productivité agricole • faible revenu de l'agriculteur • difficulté à commercialiser • faible rendement agricole • faible commercialisation des produits • famine • désintéressement • pratique de l'agriculture de subsistance • réduction des espaces cultivés	• Appui en des semences améliorées	• Tous les villages
			• Encadrement des agriculteurs sur les techniques modernes d'agriculture	• Tous les villages
			• Distribution du matériel agricole par village : 20 pulvérisateurs, 300 paires de gangs, 50 brouettes, 100 bâches de séchage, 500 machettes, 500 houes)	• Tous les villages
			• Mise sur pied des champs semenciers communautaire (manioc, palmier à huile, cacao)	• KOKI : (manioc 02ha et palmier a huile de 04ha) • BONAGASSE (manioc 03ha) • MIANG BADOU (palmier a huile 05ha) • MAKEMBA (Banane plantain de 04 ha) • MPOBO (cacao et palmier à huile 04ha chacun) • MBOMBO'O (palmier à huile et manioc 02ha chacun)
			• Création d'une coopérative agricole	• MIANG BADOU • BONALEA MANDOUKA

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
	• pourrissement des semis • présence des insectes et animaux rongeurs • absence des produits phytosanitaires • baisse de la production agricole • utilisation des semences traditionnelles • absence des semences améliorées • éloignement des points de d'achats • faible commercialisation des produits agricoles • ventes anarchique des produits agricoles • éloignement des points de vente • absence de marches • transformation traditionnelle des produits agricoles • absence d'unité de transformation • absence de magasin de stockage • faible dynamisme des			• BESSOUNKANG-BENGSE • MALEKE • KOMPINA
			• Aménagement des pistes agricoles	• MIANG BADOU • BONALEA MANDOUKA • MALEKE
			• Construction d'un marché périodique	• MIANG BADOU
			• Organisation mensuelle des ventes groupées	• MIANG BADOU • BONALEA MANDOUKA • BONADICKA
			• Création d'une mutuelle de santé	• MIANG BADOU
			• Redynamisation du poste agricole	• MIANG BADOU
			• Elaboration d'un fichier des agriculteurs	• MIANG BADOU • BONALEA MANDOUKA • MALEKE • BONADICKA
			• Appui des agriculteurs en produits phytosanitaire	• MIANG BADOU
			• Création d'un champ communautaire	• MIANG BADOU
			• Reprofilage de la route	• BONALEA MANDOUKA
			• Construction et équipement d'une maison du paysan	• BONALEA MANDOUKA

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
	agriculteurs • absence de la coopérative des agriculteurs • absence de formation des agriculteurs aux techniques de transformation • pratique de l'agriculture de subsistance • faible utilisation des semences améliorées • Semences tout venant • insuffisance de la main d'œuvre • difficulté d'accès au matériel de qualité • inexistence de matériel moderne		• Construction et équipement d'un magasin de stockage	• MALAKE • BONADICKA • MIANG BADOU, • BONAKOU2, • BONAMAKAOU
			• Mise sur pieds d'une pépinière (palmier à huile manioc mais)	• MALEKE

SECTEUR 2 : ELEVAGE, PECHE, ET INDUSTRIES ANIMALES

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'accès à une bonne production animale et halieutique	• inexistence de centre zootechnique à proximité de village • faible présence des éleveurs au village • désintéressement des populations à la pratique de l'élevage • insuffisance des moyens financiers • faible appuis et encadrement du sectoriel • faible connaissance des techniques moderne d'élevage • -manque de formation des éleveurs • faible présence des services du secteur • Absence de structure d'encadrement des éleveurs • inexistence d'un poste vétérinaire • non vaccination des animaux • -inexistence d'une coopérative des éleveurs • individualisme • insuffisance des enclos • mauvaise organisation des	• Faible pratique de l'élevage • faible production animal • découragement des éleveurs • abandon de l'élevage • faible revenu des ménages • pauvreté des ménages • faible pratique de pêche • faible productivité halieutique • découragement des pêcheurs • abandon de la pêche • présence des maladies des animaux • rareté des protéines animales • abandon des activités de pêche • découragement des éleveurs • conflit agropastoraux • divagation des bêtes	• Construction des enclos	• MIANG BADOU • BONALEA MANDOUKA
			• Formation des éleveurs sur les nouvelles techniques d'élevage et de pêche (02 fois par an)	• MIANG BADOU • BONALEA MANDOUKA
			• Aménagement de la pêcherie du fleuve FIKO	• MIANG BADOU
			• Création et construction d'un centre vétérinaire	• MIANG BADOU • PENDA MBOKO
			• Eradication de la jacente d'eau dans le fleuve FIKO	• MIANG BADOU • FIKO • KOLLLO MANDOUKA
			• Aménagement d'un étang piscicole	• MIANG BADOU
			• Appui des pêcheurs en matériel moderne de pêche,	• MIANG BADOU • MPOBO • FIKO
			• Recensement des besoins des éleveurs	• BONALEA MANDOUKA
			• Construction de 06 fermes avicoles de 2000 sujets :	• MALEKE, BONAMAKAOU, BONAPACKO, BONANJO KAKE, BONASSAMA,

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
	populations • inexistence d'étang piscicole • non maitrise des techniques piscicoles • manque d'encadrement aux pêcheurs • vétusté du matériel de pêche • faible utilisation des intrants améliorés • difficulté d'accès aux intrants • -divagation des bêtes • pratique de l'élevage conventionnel • éloignement des centres vétérinaires • pratique de la pêche traditionnelle • non maitrise des techniques de pêche • présence de jacentes dans les fleuves • difficultés à pratiquer la pêche • faible dynamisme des populations	• baisse du pouvoir d'achat • augmentation de dépense • recours aux poissonneries de SOUZA (30 km) • élevage de subsistance • faible rendement pastoral • faible développement de l'élevage • malnutrition • régime peu varie • abandon de l'élevage • découragement des éleveurs • faible revenu des ménages • Abandon de la pêche • faible pratique de la pêche		NDOULOU BADJIOU
			• Création d'une coopérative des éleveurs	• BONALEA MANDOUKA • BESSOUNKANG-BENGSE • BONADICKA
			• Recensement de tous les éleveurs	• MALAKE • BONADICKA
			• Identification des ambitions des éleveurs	• BONADICKA
			• Construction des enclos	• MIANG BADOU • BONALEA MANDOUKA
			• Aménagement de la pêche du fleuve FIKO	• MIANG BADOU
			• Eradication de la Jacinthe d'eau dans le fleuve FIKO et MBOUME	• KOLLO • MPOBO
			• Recensement des besoins des éleveurs	• BONALEA MANDOUKA • MALAKE • BONADICKA

SECTEUR 3 : SANTE PUBLIQUE

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'accès aux soins de santé de qualité	• Indisponibilité du personnel soignant du CSI de BONAKOU 1 • faible prise en charge des malades par le personnel du CSI • faible fréquentation du CSI par les populations de Kenji • inexistence d'une case de santé dans le village • éloignement des centres de sante fréquentés • longue distance à parcourir • recrudescence des maladies hydriques et saisonnières • consommation des eaux souillées par les populations • très mauvaise état de la route • prolifération d'insectes vecteurs de maladie (anophèle femelle) • faible organisation des populations • inexistence d'une pharmacie locale • -présence d'une seule infirmière • éloignement du sectoriel de la santé • éloignement des centres urbains	• faiblesse du centre de sante • prolifération des maladies • mauvaise qualité des soins de sante • faible couverture sanitaire • risque des décès élevés • recours à la médecine traditionnelle • récurrence des maladies • épidémie • prolifération des maladies tropicales • recours à la pharmacopée • augmentation du taux de mortalité • éloignement des centres de santé • pauvreté • baisse du pouvoir d'achat • dépense supplémentaire • faible taux de fréquentation du CSI	• Plaidoyer pour l'affectation du personnel au centre de santé	• MIANG BADOU • BONALEA MANDOUKA
			• Construction d'un point d'eau au centre de santé	• MIANG BADOU • BONALEA MANDOUKA • BONAKWASSI MANGAMBA • NDOULOU • KOMPINA • PENDA MBOKO CAMP II
			• Construction des latrines au centre de santé de MIANG	• MIANG BADOU
			• Organisation des causeries éducatives sur les thèmes de la santé (02 fois par an)	• MIANG BADOU
			• Plaidoyer auprès du sectoriel pour le ravitaillement en médicaments des pharmacies des centres de santé existant • Création d'une pharmacie	• Tous les villages • BESSOUNKANG-BENGSE

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
	• insuffisance du matériel de soins de sante • manque d'approvisionnement en médicament de premières nécessités • -automédication • manque d'assistance sanitaire • mauvaise utilisation des plantes médicinales • présence régulières des maladies • absence de campagne de sensibilisation et de prévention sur le VIH/SIDA • manque de logement d astreint • éloignement des résidences d'infirmier Souza 40km • -inexistence de certains services au CSI • absence de clôture • absence d'un point d'eau dans les centres de santé • difficulté d'approvisionnement • faible équipement de la pharmacie		communautaire	• BONADICKA
			• Formation d'un relais communautaire	• BESSOUNKANG-BENGSE • BONADICKA
			• Construction et équipement d'un centre de santé	• MALEKE
			• Construction et équipement des bâtiments du CSI de KOMPINA	• KOMPINA

SECTEUR 4: TRAVAUX PUBLICS

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Mauvais état du réseau routier	• mauvais état des pistes agricole • faible entretien des pistes agricoles par les populations • insuffisance du matériel adéquat pour l'entretien des routes • insuffisance des moyens financiers • faible accompagnement des populations par la mairie • irrégularité dans les travaux d'entretien des routes • faible organisation des populations • faible dynamisme des populations et de l'élite locale • inexistence du comité des routes • individualisme des populations • présence de bourbiers • présence des nids de Paule	• cout de transport élevé • insécurité routière • dégradation de la route • risque d'accident • difficulté de déplacement des biens et des personnes • difficulté d'accès au centre urbain • -rareté des moyens de locomotion • difficulté de sortir les produits agricole des champs • pourrissement des produits • taux élevé d'accident de circulation • barrière de pluie défectueuse • faible capacité de déplacement • exode rural • découragement • inaccessibilité du village en saison de pluie • augmentation du taux de	• Construction de barrière de pluies	• MIANG BADOU • BENGSE, • LONDO, • KOUNANG
			• Appui en matériel d'entretien des routes	• MIANG BADOU
			• Redynamisation du comité d'entretien	• MIANG BADOU
			• Création d'un comité de gestion des routes	• BONALEA MANDOUKA • MALAKE
			• Entretien régulière de la route	• BONALEA MANDOUKA • MALAKE
			• Cantonage des pistes agricoles	• BONALEA MANDOUKA
			• Aménagement de 48Km de route en milieu rural : axe BENGSE– BAMOUEN (5km), BESOUNKANG-BENGSE (6km) , axe KOLLO- BONANDIKA (7km), KOKI – MIANG (6Km), BENGSE– MUAN'YAMBE (4Km), BAMOUEN-BOMBO'O(700M) , BONANGASSE- MENGAMBA	• BENGSE • BAMOUEN • KOLLO • KOLLO • KOKI • MANGAMBA • BONALEA • PENDA MBOKO

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
	• passage des gros engins de sable et charbon • présence excessif de poussière en saison sèche • rudesse de la saison sèche • manque d'entretien des barrières de pluie • absence d'une comite de gestion de la route • faible entretient des routes • changement climatique • faible intérêt des pouvoirs publics	mortalité • faible praticabilité de la route	(04km), KOLLO – BAMOUEN (4Km), BONALEA-MANDOUKA (4km), axe BONALEA- KOLLO MENDOUKA (3km), PENDA MBOKO- KOMPINA (25km), carrefour CDC-lingue ET MBONGUE sur 4 km	
			• Construction d'un pont	• MPOBO • MBOMBOO • BESSOUNKANG
			Aménagement de la piste agricole au carrefour CDC-lingue ET MBONGUE sur 4 km	•
			• Aménagement des ouvrages de franchissement	• BONADICKA • MBOMBOO

SECTEUR 5: EDUCATION DE BASE

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'accès à une éducation de base de qualité	• absence d'école primaire • insuffisance des tables bancs • absence de point d'eau • absence de bloc administratif • éloignement des services du MINBASE • absence d'air de jeu • mauvais état de l'école maternelle • mauvais état de l'école publique • insuffisance du matériel didactique • insuffisance du paquet minimum • retard du paquet minimum • faible implication des enseignants • manque d'organisation et de dynamisme des parents des parents • éloignement des écoles publiques	• déperdition scolaire • délinquance juvénile • mauvaise qualité de l'éducation • découragement des élèves • exode rural • exode scolaire • déportation scolaire • augmentation des dépenses • découragement des parents • faible crédibilité des écoles • précarité des établissements • absentéisme • découragement des enseignants • échec scolaire • faible rendement • faible couverture des programmes • faible suivi scolaire • insuffisance du matériel	• Construction et équipement d'un bloc administratif a école maternelle	• MIANG BADOU
			• Construction et équipement d'un bloc de 02 salles	• BONANBOULE MANGAMBA • KOMPINA EPB SECTION ANGLOPHONE Q2 • MALEKE GBPS • KOMPINA EPB SECTION ANGLOPHONE Q2 • EM MIANG BADJIOU
			• Appui des écoles en paquet minimum à temps dès les rentrées	• Toutes les écoles de l'arrondissement
			• Construction d'un forage à l'école publique	• MIANG BADOU • EP MPOBO • EP MALEKE • EP BONALEA • MBONJO I • NDOULOU • BADOU KAKE • EP PENDA MBOKO • EP BENSEG BESSOUNANG • KOMPINA EPN SECTION ANGLOPHONE
			• Réhabilitation des bâtiments de l'école publique	• MIANG BADOU • MPOBO (04 salles)
			• Aménagement d'un air de	• MIANG BADOU

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
	• éloignement des points de vente des fournitures scolaires • nombre très réduit d'élèves dans les écoles • enseignants peu qualifié • manque d'équipement à l'école publique • salle de classe abandonnée • latrine mal entretenue • absence de logement pour enseignant	• didactique • faible suivi scolaire • abandon des études • difficulté d'apprentissage • difficulté à dispenser les leçons • baisse du niveau d'étude	jeu	• EP BONANGASSE
			• Construction et équipement d'une école maternelle	• BONALEA MANDOUKA • BESSOUNKANG-BENGSE
			• Redynamisation de l'association des parents d'élève	• BONALEA MANDOUKA
			• Construction et équipement des logements d'astreinte	• MPOBO
			• Réhabilitation du forage de l'école publique	• BONALEA MANDOUKA • PENDA MBOKO
			• Construction et équipement de deux bâtiments à l'école publique et école publique bilingue	• MALEKE
			• Construction et équipement de nouvelles écoles maternelles :	• MPOBO ; BENGÉ, BANSENG, NDOULOU BADJIOU, BONAMAKOMBO, BONALEA MANDOUKA, BONJO I, BONJO II, BONAKOU I, BONAKOU II, NDOULOU BADOU, MANKOULANG, MAKEMBA, BONANJO KAKE, BONAMBOULE, BONAMPACKO, BONEYA N, BONALEA MANDOUKA, BONANGASSE
			• Construction des latrines	• EP MALEKE, EP KOUNANG, EP MIANG, GBPS GROUPE I B PENDA MBOKO, EP B CAMP IV PENDA MBOKO
			• Appui des écoles en tables bancs	• Toutes les écoles de la commune
			• Recensement des enfants en âge scolaire	• BONADICKA

SECTEUR 6 : ARTS ET CULTURE

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'accès à la culture locale	• absence d'association culturelle • exode rurale • faible organisation culturelle du village • modernisation de la société • absence de foyer culturel • absence de festival culturel • faible implication culturelle du village • éloignement des services de la culture • Inexistence des espaces de diffusion culturelle • absence de musée et bibliothèque • inexistence de structure pour la promotion de la culture • inexistence de foyer culturel • faible transmission culturelle • faible mobilisation des populations • inexistence d'initiative des populations	• perte du patrimoine culturel • faible sauvegarde des valeurs culturelles • perte des valeurs intrinsèques • faible transmission des valeurs culturelles • déracinement des jeunes • non valorisation de la culture locale • acculturation • inexistence des soirées culturelles • dépravation des mœurs • perte progressive des valeurs culturelles • faible pérennisation de la culture	• Construction et équipement d'un foyer culturel	• TOUS LES VILLAGES
			• Création d'une association culturelle	
			• Mise sur pied d'un comité pour la transmission de la culture locale	
			• Organisation d'un festival culturel annuel	
			• Mise sur pied d'une monographie culturelle	
			• Mise sur pied d'un calendrier culturel	
			• Sensibilisation sur l'importance de la culture	

SECTEUR 7 : PROMOTION DE LA FEMME ET DE LA FAMILLE

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'épanouissement de la femme et de la famille	• Insuffisance des AGR des femmes • faible encadrement de la femme • absence d'une maison, de la femme • éloignement des maisons de la femme • faible taux de scolarisation des filles-mères • faible dynamisme des femmes • insuffisance des moyens financiers • absence d'identification des familles vulnérables • absence d'encadrement des familles vulnérable • éloignement des services de la famille • prolifération des unions libres • abondance de concubinage • insuffisance des moyens financiers • individualisme des femmes • inexistence de centre d'état civil • faible fréquentation du centre	• • faible évolution de la femme • grossesse in désirée • faiblesse du secteur de la promotion de la femme et de la famille • faible implication de la femme dans le développement • faible épanouissement de la femme • marginalisation de la femme • faible insertion sociale • abandon des femmes à elles-mêmes • faible promotion de la femme	• Organisation des cérémonies collectives des mariages (01 fois par an)	• MIANG BADOU • BESSOUNKANG-BENGSE • MALEKE
			• Organisation des séminaires de formation des femmes et des jeunes filles sur les techniques de montage des AGR (02 fois par an)	TOUS LES VILLAGES
			• Construction et équipement d'une maison de la femme	• MIANG BADOU • BONALEA MANDOUKA • BESSOUNKANG-BENGSE • MALEKE • KOMPINA • PENDA MBOKO
			• Recensement des filles mères et non scolarisées	• MIANG BADOU • MALEKE • BONADICKA • KOMPINA • PENDA MBOKO
			• Organisation des causeries éducative sur les thèmes lies aux femmes (02 fois par an)	• MIANG BADOU • BONALEA MANDOUKA • MALAKE • BONADICKA
			• Encadrement des personnes vulnérables	• MIANG BADOU

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
	d'état civil • faible organisation des femmes • absence de sensibilisation de la promotion de la femme et de la famille		• Recensement des couples union libre	• BONALEA MANDOUKA • MALAKE
			• Financement des projets institués par les femmes	• BONALEA MANDOUKA
			• Création d'un centre d'état civil	• BESSOUNKANG-BENGSE • BONEYAN • BONAKWASSI • MPOBO • BANSENG
			• Création d'une association des femmes	• BONADICKA

SECTEUR 8 : AFFAIRES SOCIALES

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'épanouissement des personnes socialement vulnérables	• absence d'un répertoire de personnes socialement vulnérables • inexistence des associations des personnes socialement vulnérables • faible organisation des personnes vulnérables • non maîtrise des procédures d'Access aux services sociaux • faible sensibilisation des populations sur les sectoriels • faible encadrement des personnes socialement vulnérables • faible recensement des personnes socialement vulnérable • faible encadrement des personnes vulnérables par le MINAS et programme • insuffisance des moyens financiers • difficulté d'accès à la carte d'invalidité	• faible suivi psychologie et médicale des personnes socialement vulnérables • faible appui aux personnes vulnérables • faible prise en charge des personnes socialement vulnérables par leurs familles • faibles prise en charge des personnes socialement vulnérables par le sectoriel • sentiment d'abandon • frustration • délinquance des couches vulnérables • oisiveté	• Création d'une association des personnes socialement vulnérables	• NBONJO2, BONASSAMA SOUZA, BONAKOU2, NDOULOU BADOU, BONANJO KAKE, PENDA MBOKO, MPOBO, BANGSENG, MUAYAMBE
			• Elaboration des cartes d'invalidité	• Tous les villages
			• Formation des personnes socialement vulnérables sur les AGR adapté à leur type d'handicape (02 fois par an)	TOUS LES VILLAGES
			• Appuis permanent aux personnes vulnérables en appareillage	MBONJO2, BONASSAMA SOUZA, BONAKOU, NDOULOU BADOU, MBOMBO'O, BONAGASSE, BONANJO KAKE, MANKOULANG, KOUNANG, BADOU KAKE, BONAKOU1, PENDA MBOKO, MPOBO
			• Identification de toutes les personnes socialement vulnérables	MBONJO1, MBONJO2, BONAKOU2, NDOULOU BADOU, MAKEMBA, BONAMAKOA, BONAM BOULE, BONANJO KAKE, BONAM PACKO, PENDA

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
				MBOKO, MPOBO
			• Sensibilisation de la population sur les droits des personnes socialement vulnérables	MBONJO1, NDOULOU BADOU, BONANJO KAKE, MPOBO
			• Identification des besoins des personnes socialement vulnérables	MBONJO1, MBONJO2, BONASSAMA SOUZA, NDOULOU BADOU, BONANJO KAKE, KOKI, MPOBO
			• Suivi sociale et médicale des personnes socialement vulnérables	NDONGO, NDOULOU BADOU, BONANJO KAKE, MPOBO
			• Appui et accompagnement des personnes socialement vulnérables	NDONGO, MBONJO1, MBONJO2, NDOULOU BADOU, BONANJO KAKE, MIANG BADJIOU, KOLLO MANDOUKA, BONAM PACKO, BONALEA MANDOUKA, KOKI, MIANG BADOU, MPOBO
			• Création d'un fichier de personnes socialement vulnérable	LONDO, MBONJO1, MBONJO2, NDOULOU BADOU, BONANJO KAKE, BONAM PACKO, BONALEA MANDOUKA, MPOBO,
			• Etablissement d'un répertoire des personnes socialement vulnérables	NKENJE, MBONJO1, MBONJO2, NDOULOU BADJOU, NDOULOU BADOU, BONANJO KAKE,

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
				KOLLO_MANDOUKA, BONAM PACKO, MPOBO
			• Identification et recensement des personnes socialement vulnérables	NDOULOU BADJOU, NDOULOU BADOU, BONANJO KAKE, BONAM PACKO, MPOBO
			• Plaidoyer auprès des autorités compétentes pour un appui en matériaux et en équipements aux personnes socialement vulnérables	NDOULOU BADJIOU, NDOULOU BADOU, BONANJO KAKE, BONAM PACKO, MPOBO
			• Construction et équipement d'un centre psychosocial	SOUZA
			• Construction et équipement d'un orphelinat	MIANG BADJIO, BONAM PACKO KOKI, MIANG BADOU, MPOBO

SECTEUR 9 : EAU

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'accès à l'eau potable	• rareté des points d'eau dans le village • insuffisance des points d'eau • mauvaise qualité de certains points d'eau • non fonctionnalité de certains points d'eau • faible approvisionnement des populations en eau potables • consommation des eaux souillées • non maîtrise des techniques de potabilisation des eaux • consommation des eaux de rivières • insuffisance des points d'eaux • inexistence des comités de gestion des points d'eaux • faible dynamisme et manque de volonté des populations • augmentation régulière de la température • assèchement des cours d'eau en saison sèche • éloignement des structures	• pénibilité d'Access a l'eau potable • prolifération des maladies hydriques • fragilisation de la santé des populations • dépense supplémentaire dans les ménagères • évacuation sanitaire • consommation des eaux d'origine douteuse • longue distance à parcourir pour s'approvisionner en eau potable • colère et frustration des populations • mauvaise hygiène des populations • agglutination autours des points d'eau • dispute	• Construction de 31 nouveaux forages	• MBONJO1(01), MAKEMBA, BONAKWASSI MAGAMBA, BONAMAKOA, BONANJO KAKE, MANKOULANG (2), KOUNANG (2), BADOU KAKE (1), BONAKOU1 (1), MIANG BADOU (3), MPOBO (2), BANGSENG (1), MUAYAMBE (2), MIANG BADJIOU (02 :Malede , Bojondowé), BESENG (1), NDONGO (01), BONAKOU2 (01), NDOULOU BADJOU (2), NDOULOU BADOU (1), MBOMBO'O (1), BONAKWASSSI MAGAMBA (1), BAMOUEN BESSOUN KANG (1), BONAM BOULE (2)
			• Construction d'une adduction d'eau	• MANKOULANG, BADOU KAKE, PENDA MBOKO, KOMPINA
			• Réhabilitation de l'adduction d'eau	• BAMOUEN, BONAKWASSI, MBOMBO'O, BONALEA,
			• Réhabilitation de 14 forages	• MBONJO1 (01), NDONGO (02), BONAKOU2 (02), NDOULOU BADOU (NKONBENG), BONAKWASSI MAGAMBA, BONANDICKA, BAMOUEN BESSOUN KANG, BONAGASSE, BONALEA MANDOUKA, KOUNANG, BANGSENG, PENDA MBOKO (BOUM QUARTER)
			• Réhabilitation d'un puits	• KOMPINA
			• Création des comités de gestion des points d'eau	• NDONGO, LONDO, NKENDJE, NDOULOU BADOU, BONAKWASSI MAGAMBA,

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
	d'encadrements • • ASSAIGNISSEMENT • utilisation des latrines traditionnelles • absence des latrines modernes • mauvaise gestion des eaux • absence des rigoles • manque de volonté des populations a créé des latrines modernes • absences de fosses sceptiques			BAMOUEN BESSOUN KANG, BONANJO KAKE, BONAM PACKO, PENDA MBOKO, MPOBO
			• Sensibilisation des populations à construire des latrines modernes	• BONASSAMA SOUZA, MBONJO1, MBONJO2, LONDO, NKENJE, BONAKOU2, NKENDJE, NDOULOU BADOU, BONAKWASSI MAGAMBA, BONANJO KAKE, MPOBO
			• Sensibilisation des populations sur la nécessité d'assainir les points d'eau	• BONASSAMA SOUZA, MBONJO1, MBONJO II, LONDO, NKENJE, BONAKOU2, NKENDJE, NDOULOU BADOU, BONAKWASSI MAGAMBA, BAMOUEN BESSOUN KANG BONANJO KAKE, MPOBO
			• Formation des populations sur les techniques de potabilisation des eaux (02 fois par an)	• BONASSAMA SOUZA, MBONJO1, MBONJO2, LONDO, NKENJE, BONAKOU2, NKENDJE, NDOULOU BADOU, BONAKWASSI MAGAMBA, BAMOUEN BESSOUN KANG, BONANJO KAKE, MPOBO
			• Identification des sites pour la construction des forages	• NDONGO, BONAKOU2, NDOULOU BADJOU, NDOULOU BADOU, BONAKWASSI MAGAMBA, BAMOUEN BESSOUN KANG, BONANJO KAKE, MPOBO
			• Création d'une caisse de maintenance des points d'eau	• MAKEMBA, BONAKWASSI MAGAMBA, BAMOUEN BESSOUN KANG, BONANJO KAKE, MPOBO

SECTEUR 10 : ENERGIE

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'accès à l'énergie	• coupure intempestive de l'Energie • vieillissement des infrastructures électriques • chute des poteaux électriques • surcharge des lignes électriques • manque de dynamisme des agents d ENEO • faible entretien du réseau électrique • cherté des produits pétroliers au niveau du village	• faible développement des activités économiques • endommagement des appareils électroménagers • difficultés à conserver les denrées alimentaires • risque d'électrocution • dépense supplémentaire	• Réhabilitations des infrastructures électriques (Transformateurs, poteaux défectueux, câbles)	• BONASSAMA SOUZA, MBONJO1, MBONJO2, LONDO, NKENJE, BONAKOU2, NKENDJE, NDOULOU BADOU, BAMOUEN BESSOUN KANG, BONAM BOULE, BONAGASSE, BONANJO KAKE, MIANG BAJIOU, MANKOULANG, KOUNANG, BADOU KAKE, BONAKOU1, BENGSE
			• Etude de faisabilité en vue de l'électrification du village	• MPOBO • BANSENG • MWANYAMBE
			• Électrification des villages	• MPOBO • BANSENG (Connexion du village au réseau ENEO 9km depuis BESSOUNGA BENSEG) • MWANYAMBE (Connexion du village au réseau ENEO depuis BESSOUNGKANG-BENSEG 3km)
			• Création d'un comité de vigilance	• NDOULOU BADOU, NDOULOU BADOU, BONAMAKOA, BONANJO KAKE, BONAM PACKO, MPOBO
			• Plaidoyer auprès d ENEO pour limiter les délestages	• NDOULOU BADOU, NDOULOU BADOU, BONAMAKOA, BONANJO KAKE, MALEKE, BONALEA MANDOUKA, KOUNANG, MPOBO
			• Sensibilisation des populations pour l'utilisation des énergies renouvelables	• NDOULOU BADOU, NDOULOU BADOU, BONANJO KAKE, MPOBO
			• Installation de la ligne électrique MT et BT	• BAMOUEN BESSOUN KANG, BONANJO KAKE, MPOBO
			• Appui en groupe électrogène	• MALEKE, MPOBO
			• Construction et équipement d'une centrale solaire	• KOKI, MIANG BADOU, MPOBO

SECTEUR 11 : ENSEIGNEMENT SECONDAIRE

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'accès à l'enseignement secondaire de qualité	-éloignement des établissements secondaire -cout élevé des frais de scolarité -insuffisance des moyens financiers -pauvreté -absence des établissements secondaire -insuffisance des infrastructures dans l'établissement secondaire	-abandon des études -non scolarisation des enfants en âges scolaires -exode rurale -délinquance juvénile -découragement des élèves et des parents -absence des établissements secondaire -déperdition scolaire -précarité de la formation -exode rurale -faible scolarisation	Création, construction et équipement des établissements secondaires(CES)	BONASSAMA SOUZA, BONAKOU2, LONDO, NDONGO, BONANDICKA, BAMOUEN BESSOUN KANG, BONAGASSE, BONANJO KAKE, BONALEA MANDOUKA, KOKI, MANKOULANG, KOUNANG, BANGSENG, MUANYAMBE,
			• Identification de tous les enfants en âges scolaires	• NDONGO, BONANJO KAKE,MALEKE, MPOBO
			• Identification et sécurisation des sites pour la construction des CES	• BONASSAMA SOUZA, BONAKOU2, LONDO, NDONGO, MBONJO1, NDOULOU BADJOU,BONANJO KAKE, BONALEA MANDOUKA,MPOBO
			• Construction et équipement d'une salle informatique	• KOMPINA, BONANJO KAKE,MIANG BAJIOU,MALEKE, KOUNANG, PENDA MBOKO, MIANG BADOU,
			• Construction et équipement des logements d'astreinte	• BONAMAKOA, BONANJO KAKE, MIANG BADJIOU, BONAM PACKO (lycée de miang), KOKI, PENDA MBOKO, MIANG BADOU,
			• Construction d' un forage	• MIANG(lycée bilingue), BONANJO KAKE,MIANG BADJIOU, KOKI, MIANG BADOU,
			• Plaidoyer pour l'affectation des enseignants	• KOKI,MIANG, PENDA MBOKO, MIANG BADOU, MPOBO
			• Création, construction et équipement d'un CETIC bilingue	• KOMPINA

SECTEUR 12 : EMPLOI ET FORMATION PROFESSIONNELLE

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'accès à un emploi décent et à une formation professionnelle	• Insuffisance des structures d'emploi • Faible équipement des SAR/SM de la commune • Présence des sans emploi, • éloignement des écoles de formation professionnelle de SOUZA • Insuffisance de moyens financiers ; • faible promotion des petits métiers (vannerie, moto –taxi, pisciculture, élevage) ; • faible vulgarisation des opportunités du MINFOP • faible disponibilité d'une main d'œuvre qualifiée • faible promotion de l'emploi ; • inexistence des emplois dans les Secteurs formels ;	• Faible formation des apprenants • Faible qualification de la main d'œuvre local • Faible opportunité d'emploi • Faible insertion professionnel • faible professionnalisation des petits métiers ; • Augmentation du taux de chômage ; • difficulté d'accès à un emploi ; • Découragement ; • Exode rural ; • faible maîtrise des opportunités du MINEFOP ; • exode rural ; • vagabondage ; • faible présence de personnes qualifiées ; • faible opportunités d'emploi ; • absence des personnes formées ; • banditisme • tabagisme • alcoolisme • délinquance	• Mise sur pied des projets structurants d'emploi • Construction et équipement d'un centre de formation professionnelle pluridisciplinaire des métiers agropastoraux, maçonnerie, couture, menuiserie ; • faciliter les opportunités d'emploi ; • professionnalisation et formation sur les petits métiers • organisation d'une campagne annuelle de vulgarisation des projets et programmes du MINEFOP ; • création des AGR ; • organisation des séminaires de formation sur les techniques de montage de projets et de recherche des financements (02 fois par an) • vulgarisation du FNE • financement des initiatives	• TOUS LES VILLAGES

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
	• inexistence d'appui financier ; • difficulté d'accès au crédit ; • faible maitrise des techniques de montage de projets et de recherche des financements pour la promotion de l'auto-emploi		des jeunes dans les domaines de l'agriculture et de l'élevage	
			• Création, construction et équipement d'une SAR/SM	• MBONJO1, NDONGO, NDOULOU BADJOU, MBOMBO'O, BONEYAN, KOMPINA, BONAMAKOA, BONAM BOULE, BONAGASSE,BONANJO KAKE, MIANG BADJIOU,BONAM PACKO, MALEKE, BONALEA MANDOUKA,KOKI,MANKOULANG,BADOU KAKE,PENDA MBOKO, MIANG BADOU,MPOBO,BANGSENG, MUAYAMBE, BENGSE

SECTEUR 13: TRAVAIL ET SECURITE SOCIAL

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'accès a une sécurité sociale	• Ignorance des procédures d'immatriculation volontaire • Insuffisance des moyens financiers • Inexistence des mutuelles de santé • Faible vulgarisation des services de la CNPS • Faible affiliation des travailleurs à la CNPS ; • inexistence des syndicats des travailleurs ; • existence des risques liés aux activités menées ; • Mauvaises condition de travail des populations ; • faible encadrement des travailleurs ; • mauvaise organisation des travailleurs ; • Faible maîtrise de la sécurité sociale ; • Inexistence d'une association des retraités	• Très faible prise en charge des travailleurs • Insécurité des travailleurs • Faible sécurisation des travailleurs ; • Risque d'Accidents de travail ; • Faible taux des travailleurs affiliés à la CNPS ; • difficulté d'accès à la pension retraite ; • Délaissement des travailleurs à eux-mêmes ; • Vulnérabilité des retraités ; • Mauvaise gestion de la retraite. • faible prise en charge des travailleurs ; • Coût élevé des dépenses liées aux soins de santé ;	• Sensibilisation des populations sur les conditions d'immatriculations volontaire	tous les villages
			• Regroupement des travailleurs en syndicat	tous les villages
			• Affiliation des travailleurs à la CNPS,	tous les villages
			• amélioration des conditions de travail des producteurs ;	tous les villages
			• mise sur pied d'un service d'encadrement des travailleurs ;	tous les villages
			• Accompagnement des travailleurs dans la création d'une mutuelle de santé ;	tous les villages
			• Organisation d'une campagne d'incitation des travailleurs à l'immatriculation volontaire (02 fois)	• tous les villages
			• création d'une mutuelle de santé ;	• SOUZA GARE

SECTEUR 14: TOURISME ET LOISIRS

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté dans la promotion des activités touristiques	• Inexistences des sites touristiques • Non aménagement des sites touristique existant • faible potentiel touristique ; • absence d'un système local de promotion du tourisme ; • mauvais état des routes ; • inexistence d'un fichier de sites et potentiels touristique ; • faible marketing sur les potentiels sites touristiques ; • non aménagement des sites touristiques ; • insuffisance d'équipement touristique ; • inexistence des structures d'accueils ; • non vulgarisation du tourisme écologique	• Faible promotion du tourisme • Inaccessibilité des sites • Difficulté d'accès aux avantages liés au tourisme • Faible développement des activités génératrices de revenus touristiques • faible diversité du tissu économique	• Mise sur pied d'un fichier communal des sites et potentialités touristiques	• Tous les villages
			• Mise en place d'un centre touristique dans le village	• MPOBO, BONALEA MANDOUKA, MIANG
			• Construction et équipement d'un hôtel municipal de 50 chambres assorti d'un bar restaurant et 5 suites	• SOUZA GARE
			• Aménagement de la chute d'eau de BONAKOUEPELE	•
			• construction et équipement d'une case de passage	• PENDA MBOKO, KOMPINA , MIANG, BONALEA MANDOUKA, MPOBO
			• Construction d'un circuit touristique pour la promotion du tourisme écologique ;	• Tous les villages
			• aménagement d'un site touristique le long du lit du fleuve FIKO	• FIKO
			• Subventionner les activités touristiques	• Tous les villages

SECTEUR 15: FORET ET FAUNE

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté de protection de la faune et de la flore	• Coupe anarchique du bois • Faible déploiement des postes de contrôle forestier • Inexistence des forêts communautaires • Inexistence d'un comité local de gestion des ressources forestières • disparition des produits forestiers non ligneux ; • pratique anarchique et abusive de la chasse ; • défoliation et déracinement des arbres par les vents violents ; • déboisement ; • faible suivi et contrôle des ressources forestières et fauniques ; • inexistence des plantations et pépinières forestières ; • inexistence d'un comité de vigilance ; • inexistence d'une pépinière forestière ;	• Déforestation • Aggravation de l'effet de serre ; • Disparition des espèces fauniques ; • Disparition des essences forestières ; • perte des plantes médicinales ; • éloignement des animaux ; • diminution de l'action photosynthétique ; • forte dégradation du couvert végétal ; • perte de la biodiversité ; • frustration des populations ; • changement climatique ; • faible sécurisation des forêts ; • recul de la forêt ; • braconnage ;	• limitation de l'extension des champs par les sociétés agro-industrielles (CDC, SOCAPALM)	•
			• mise sur pied d'une pépinière forestière	• tous les villages
			• mise sur d'un comité de vigilance local	• tous les villages
			• création d'un poste de contrôle forestier a proximité des villages	• tous les villages
			• Mise sur pieds d'une politique de reboisement	• Tous les villages
			• création d'une forêt communautaire	• tous les villages
			• Appui du poste de contrôle forestier de SOUZA en matériel roulant	• Tous les villages
			• Mise sur pied d'une stratégie de reboisement en milieu urbain	• SOUZA GARE • KOMPINA • MALEKE

SECTEUR 16 : ENVIRONNEMENT ET PROTECTION DE LA NATURE

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Faible protection de l'environnement et de la nature	• Inexistence des activités liées à la protection de l'environnement • Inexistence d'espaces verts aménagés • Absence des clubs des amis de la nature dans les établissements scolaires • Faible promotion des foyers améliorés • Insuffisance des toilettes publiques • Insuffisance des latrines bien construites dans les villages • Inexistence des services d'encadrement • Utilisation de la matière plastique comme combustible	• Pollution • Déforestation • Défécation dans la nature • Érosion • Prolifération des maladies • Infertilité des sols • Déversement des ordures dans la nature • Réchauffement climatique • Prolifération des déchets plastiques	• Organisation des séminaires des formations annuelles des populations sur les techniques de protection de la nature • Organisation des séminaires de formation des populations sur les techniques de recyclage des déchets plastique et ménagers (02 fois par an) • Formation des populations sur la fabrication du compost à base des déchets ménagers (02 fois par an) • Sensibilisation des populations à l'utilisation des foyers améliorés	• Tous les villages
			• Création des clubs amis de la nature	• Dans tous les établissements primaires et secondaires de la commune
			• Mise sur pied des services d'assainissement et de collectes des déchets (HYSACAM)	• SOUZA • KOMPINA • MALEKE • PENDA MBOKO • BONALEA
			• Mise sur pied de l'opération : « un ménage=une latrine aménagée»	• Tous les villages
			• Création des espaces verts	• SOUZA, • PENDA MBOKO, • KOMPINA, • MIANG, • MALEKE
			• Organisation d'une journée mensuelle de propreté	• Tous les villages

SECTEUR 17 : URBANISME ET HABITAT

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'accès à un habitat décent et à une bonne gestion et de maîtrise de l'occupation de l'espace urbain	• Difficulté d'accès aux matériaux de construction • Insuffisance des moyens financiers • Cout élevé des matériaux de construction • Enclavement des gisements de sable • inexistence d'un plan d'urbanisation • absence d'un point d'approvisionnement en matériaux de construction définitive • absence d'un plan d'occupation des sols • absence de points d'approvisionnement en matériaux de construction • insuffisance des moyens financiers	• construction anarchique des maisons • prédominance des habitations en matériaux provisoires • précarité des logements • vieillissement des logements • présence des sans abris • désordre urbain	• Aménagement des voies d'accès aux gisements de sable • Construction et équipement des maisons en bloc de terre. • Création des points de ravitaillement en matériaux de construction • Formation des populations sur le traitement et la valorisation des matériaux locaux (01 fois par an)	• Tous les villages
			• Prise de contact avec un commerçant en vue d'organiser l'achat groupé des matériaux et matériels de construction	• MIANG BADOU • KOKI • NDONGO • MBONJO 1 • BONAKOU • NDOULOU BADOU • NDOULOU BADJOU
			• Mise sur pied d'un plan d'urbanisation	• SOUZA • KOMPINA • MALEKE • PENDA MBOKO • BONALEA
			• Identification des besoins des populations en matériaux de construction	• MIANG BADOU • KOKI • NDONGO • MBONJO 1 • BONAKOU • KENDJE • NDOULOU BADOU • NDOULOU BADJOU

SECTEUR 18 : DOMAINES ET AFFAIRES FONCIERES

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'accès à un titre de propriété immobilière	• Insuffisance des moyens financiers • Cout élevé des procédures d'immatriculation • Tracasseries administratives • Ignorance des procédures • Longueur et complexité des procédures • Transaction immobilière sous seing privé • Inexistence d'un plan cadastrale	• Faible immatriculation des terres • Découragement des propriétaires terriens • Arnaque • Existence des faux titres fonciers • Existence des litiges fonciers • Occupation anarchique des sols • Faible disponibilité des terres d'utilité publique	• Simplification de la procédure d'immatriculation • Mise sur pied d'un plan cadastral • Sensibilisation des populations à faire les trans immobilière par devant notaire • Sensibilisation des populations à l'acquisition des titres fonciers • Acquisition des titres fonciers	• Tous les villages
			• Rétrocession des terres par la CDC à la population	• KOMPINA • MALEKE

SECTEUR 19: RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET INNOVATION

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté à promouvoir la recherche scientifique	• Manque d'initiatives de recherche locales • Inexistence de structure de recherche • Inexistence d'encadrement dans les thématiques liées à la recherche • faible vulgarisation des résultats de la recherche • Sous information	• Médecine traditionnelle en cours de disparition • Sous-développement • Faible accès aux semences améliorées • Taux de morbidité élevé • Méconnaissance des résultats de la recherche • Mauvaise production • Non maîtrise des techniques d'amélioration de la fertilité des sols • Non utilisation des foyers améliorés	• Création d'une structure/centre de recherche • Organisation des séminaires de formation des populations sur les techniques d'amélioration de la fertilité des sols (02 fois par an avant les semis) • Organisation des séminaires formation des populations sur les techniques de transformation et de conservation des produits agricoles (02 fois par an) • Organisation des campagnes de vulgarisation des résultats de la recherche (02 fois par an) • Formation des populations dans la fabrication des foyers améliorés (01 fois par an) • Promotion des semences améliorées • Création d'une pépinière des plantes médicinales • Valorisation de la pharmacopée traditionnelle • Création d'un centre de recherche en production agropastorale dans le groupement ABO NORD et ABO SUD	• Tous les villages

SECTEUR 20 : COMMERCE

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté de commercialisation des produits agricole	• inexistence d'un marché périodique • inexistence d'associations des commerçants • Eloignement des points de vente/marché • éloignement du marché de SOUZA • cout élevé du transport • route impraticable en saison pluvieuse • inexistence de ventes groupées • faible organisation des commerçants • absence des bâtiments de commercialisation	• dépérissement des produits agricoles • longues distances à parcourir pour vendre • cout élevé transport • déplacement des commerçants vers le marché de SOUZA • Baisse des revenus • abandon progressif de l'activité commercial • faible commercialisation	• Prise de contact avec la MIRAP en vue de l'organisation des ventes promotionnelles des denrées alimentaires	• MIANG BADOU • KOKI • MBONJO BONAKOU 1 • BONAKOU
			• Programmation des campagnes de ventes groupées des produits de première nécessité	• TOUS LES VILLAGES
			• Construction des unités de transformation de produits agricoles	• TOUS LES VILLAGES
			• Construction d'un hangar pour marché	• MIANG BADOU • NDONGO • MALEKE • BAMOUEN BASSOUNKANG • KOMPINA • PENDA MBOKO
			• Opérationnalisation du marché de NDOULOU	• NDOULOU
			• Création d'associations pour les commerçants du village	• TOUS LES VILLAGES
			• Identification des commerçants du village	• TOUS LES VILLAGES
			• Aménagement des pistes agricoles pour faciliter l'écoulement des produits agricoles	• NDOULOU BADJOU
			• Aménagement des routes communales	• TOUS LES VILLAGES

SECTEUR 21 : JEUNESSE ET EDUCATION CIVIQUE

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'épanouissement des jeunes	- Faible organisation des jeunes - Méconnaissance par certains jeunes des programmes de promotion des jeunes (PAJER-U, PIFMAS) destinées aux jeunes - Insuffisance des structures de divertissement pour les jeunes - Inexistence d'un Centre Multifonctionnel de Promotion des Jeunes - Difficulté d'accès aux stages de vacance à la commune	- Insuffisance d'encadrement - Faible insertion socioprofessionnelle des jeunes - Faible épanouissement des jeunes - Chômage - Délinquance - Alcoolisme - Exode rural	Création d'un centre multi fonctionnel de promotion des jeunes	Tous les villages
			Organisation des jeunes en associations	
			Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux destinés aux jeunes	
			Création des structures d'épanouissement/centres d'animation des jeunes	
			Facilitation de l'accès aux stages de vacance à la commune	
			Encadrement des jeunes sur le montage des projets et la recherche des financements	
			Création des associations des jeunes	
			Construction et équipement d'un foyer culturel pour les jeunes	NDOULOU BADOU

SECTEUR 22 : SPORT ET EDUCATION PHYSIQUE

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté de promotion des activités sportives	• Inexistence d'aires de jeux aménagés • Inexistence d'équipements sportifs • Insuffisance d'encadrement technique • Inexistence d'un centre de formation en disciplines sportives • Faible sponsoring des activités sportives	• Faible organisation des activités sportives • Potentialités sportives non valorisées • Découragement • Déperdition des jeunes • Délinquance • Faible épanouissement des jeunes • Prolifération des maladies cardiovasculaire • Oisiveté des jeunes	• Sensibilisation des jeunes sur l'importance du sport	• MIANG BADOU
			• Aménagement des aires de jeu dans les villages	• MIANG BADOU • BONAKOU 2 • KOKI • BAMOUEN BASSOUNKANG
			• Création des associations sportives dans le village	• Tous les villages
			• Sponsoring des activités sportives	
			• Création d'un centre de formation en disciplines sportives dans l'arrondissement	
			• Encadrement technique des équipes de football • Création des associations sportives	

SECTEUR 23 : PETITES ET MOYENNES ENTREPRISES, ÉCONOMIE SOCIALE ET ARTISANAT

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté à promouvoir les PME, l'économie sociale et l'artisanat	• Inexistence d'appui technique • Inexistence de marché pour l'artisanat • Absence de centre de formation en artisanat • Faible organisation des artisans • Insuffisance d'expertise • Utilisation du matériel artisanal archaïque • Inexistence d'appui financier à l'artisanat • Faible couverture des villages en réseau électrique • Inexistence de financement pour l'auto emploi • Inexistence des foires d'exposition • Difficulté d'accès aux matières première	• Faible développement économique des villages • Baisse de la production artisanale • Désintéressement des populations • Découragement • Faible rendement • Faibles revenus des populations	• Formation des populations au métier de l'artisanat (01 fois par an)	• Tous les villages
			• Promotion de l'entrepreneuriat	
			• Construction d'un marché pour l'artisanat	
			• Appui financier et technique aux artisans	
			• Organisation des artisans en GIC, coopération	
			• Mise sur pied d'une structure de crédit et d'encadrement des artisans	
			• Mise sur pied d'une structure de crédit et d'encadrement des artisans	

SECTEUR 24 : INDUSTRIE, MINES ET DEVELOPPEMENT TECHNOLOGIQUE

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté à promouvoir l'exploitation minière	• Méconnaissance du potentiel minier • Difficulté d'accès aux ressources minières • Inexistence des voies d'accès au gisement de sable • enclavement des carrières ; • faible organisation des exploitants de sable ; • faible encadrement des acteurs du secteur minier ; • outillage en matériel rudimentaires ; • conditions rudes de travail ; • inexploitation du potentiel minier ; • non aménagement des carrières	• Faible valorisation du potentiel minier • Risque de certaines maladies (hernie...) ; • Risques d'accidents de travail ; • Sous-exploitation des minerais ; • Habitats précaires ; • Difficulté d'accès aux carrières ;	• Aménagement des voies d'accès au gisement	• Tous les villages
			• Création des carrières de sable : MUAN'YAMBE, LONDO, KOUNANG, MPOBO, NDOULOU, MIANG, KOKI, MBOMBO'O, BONAMAKAOU	
			• Appui des exploitants de sable en matériel de travail (pelle, pioche, brouette) ;	
			• Organisation d'une campagne trimestrielle de sensibilisation des exploitants de sable sur les lois minières et les techniques de sécurisation de travail	

SECTEUR 25 : TRANSPORTS

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté de circulation des personnes et des biens	• Dégradation avancée des routes • Insuffisance des moyens de transports • Enclavement des villages • Insuffisance des ouvrages d'affranchissements • Manque d'entretiens du réseau routier • Impraticabilité des routes en saison pluvieuse • faible organisation du secteur des transports • insuffisances des aires de stationnement • rareté des moyens de transports • cherté du carburant • présence des points critique sur la route bitumée • impraticabilité en saison de pluie	• Faible rentabilité du secteur transport • Enclavement • Risque d'accident • Difficulté d'écouler les produits agricoles • Difficulté de s'approvisionner en produits de première nécessité et matériaux de construction	• Construction d'un stationnement public des moyens de transports	• tous les villages
			• Création d'une association des transporteurs du village	• NDOULOU BADJIOU ET BADOU • MIANG BADOU ET BADJIOU • BONAKOU I ET II
			• Reprofilage de la route	• KOUNANG • KOKI • BANSENG • BENGSE • BONANGASSE • MPOBO
			• Bitumage de la route	• BONAKOU I ET II • LONDO
			• Mise sur pied d'un moyen de transport en commun	• BONAKOU I ET II • LONDO
			• Construction de la gare routière de SOUZA	Tous les villages
			• Mise sur pied d'une convention entre les municipalités et les prestataires	

SECTEUR 26 : POSTES ET TELECOMMUNICATION

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'accès au service de poste et télécommunication	• absence de bureau de postes • faible couverture du réseau téléphonique dans certains villages • non maitrise des TIC • absence des AGR du secteur dans certains villages (call-box...) • éloignement des bureaux de postes • absence d'un télécentre communautaire • coupure intempestive de courant électrique • éloignement des antennes relais	• faible utilisation des services de la poste • sous information • perte des opportunités (emploi...) • faible fréquentation de bureaux de postes • faible accessibilité a l'internet • difficulté à communiquer • perte d'informations • utilisation des méthodes traditionnelle	• Sensibilisation des populations sur l'importance des postes et télécommunication	• tous les villages
			• Faciliter l'accès aux services de la poste	• NDOULOU BADOU • MIANG BADOU ET BADJIOU • MALEKE • BONANGASSE
			• Construction d'une antenne de relais à proximité en vue de l'amélioration des réseaux de téléphonie mobil	• BONDJO II • MPOBO • KOUNANG • BONALEA MANDOUKA
			• Construction et équipement d'une télé centre-communautaire	• Tous les villages
			• Etude de faisabilité en vue de la création d'un bureau de poste au niveau communal	•

SECTEUR 27 : COMMUNICATION

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Difficulté d'accès à l'information	• absence de radio communautaire • absence de point de vente de la presse écrite • disparition des moyens de communication traditionnelle • coupures intempestive du courant électrique • utilisation des téléviseurs a tubes cathodiques	• difficulté d'accès à l'information • perte des opportunités (d'emploi...) • sous information • difficulté de captage du signal audio-visuel • mauvaise qualité d'information • difficulté d'accès à l'information • perte des opportunités (d'emploi...) • sous information • difficulté de captage du signal audio-visuel • mauvaise qualité d'information	• Mise sur pied d'un point de vente de presse écrite	• Centre urbain
			• Sensibilisation sur l'utilisation des téléviseurs numériques	• Tous les villages
			• Construction et équipement d'une radio communautaire au niveau de l'arrondissement •	
			• Amélioration du signal audiovisuel : CRTV • Construction et équipement d'un centre multimédia	

SECTEUR 28 : ADMINISTRATION TERRITORIALE, DECENTRALISATION

PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
Insécurité et difficulté d'accès aux actes d'état civil	• absence d'un centre d'état civil • absence de descentes des postes de sécurité publique • présence des zones d'insécurité • éloignement des postes de sécurité publique • vacance de la chefferie de 3e degré • instabilité des chefs de village • cumul de fonction administrative • instabilité des chefs de centre d'état civil • -faible implication de l'autorité compétant • inexistence des plaques de signalisation des chefferies	• faible organisation administrative • présence enfants sans actes de naissances • insécurité des populations • présence des personnes sans CNI • présence des conflits • incivisme des populations • difficulté d'établissement des actes • désordre administratif • difficulté de localisation des chefferies	• Construction et équipement d'un centre d'état civil	• MPOBO • KOUNANG • MAKEMBA • BONDJO
			• Mise sur pied d'un comité de vigilance du village	• MIANG BADO ET BADJIOU • BONANGASSE • KOKI • MAKEMBA • BONAMENKOUA • MWANYAMBE
			• Création, construction et équipement d'un poste de police	• KOMPINA
			• Construction des plaques de signalisation des chefferies	• tous les villages
			• Augmenter les descentes des forces de maintien de l'ordre dans les villages	
			• Organisation des cérémonies collectives des mariages	
			• Prise de contact avec le commissariat de SOUZA et l'élaboration groupé des CNI des populations rurales	
			• Organisation des audiences foraines d'établissement des actes de naissances par la mairie de BONALEA	• MPOBO • KOUNANG • BENGSE • BANSENG

SECTEUR 29 : ENSEIGNEMENTS SUPERIEUR

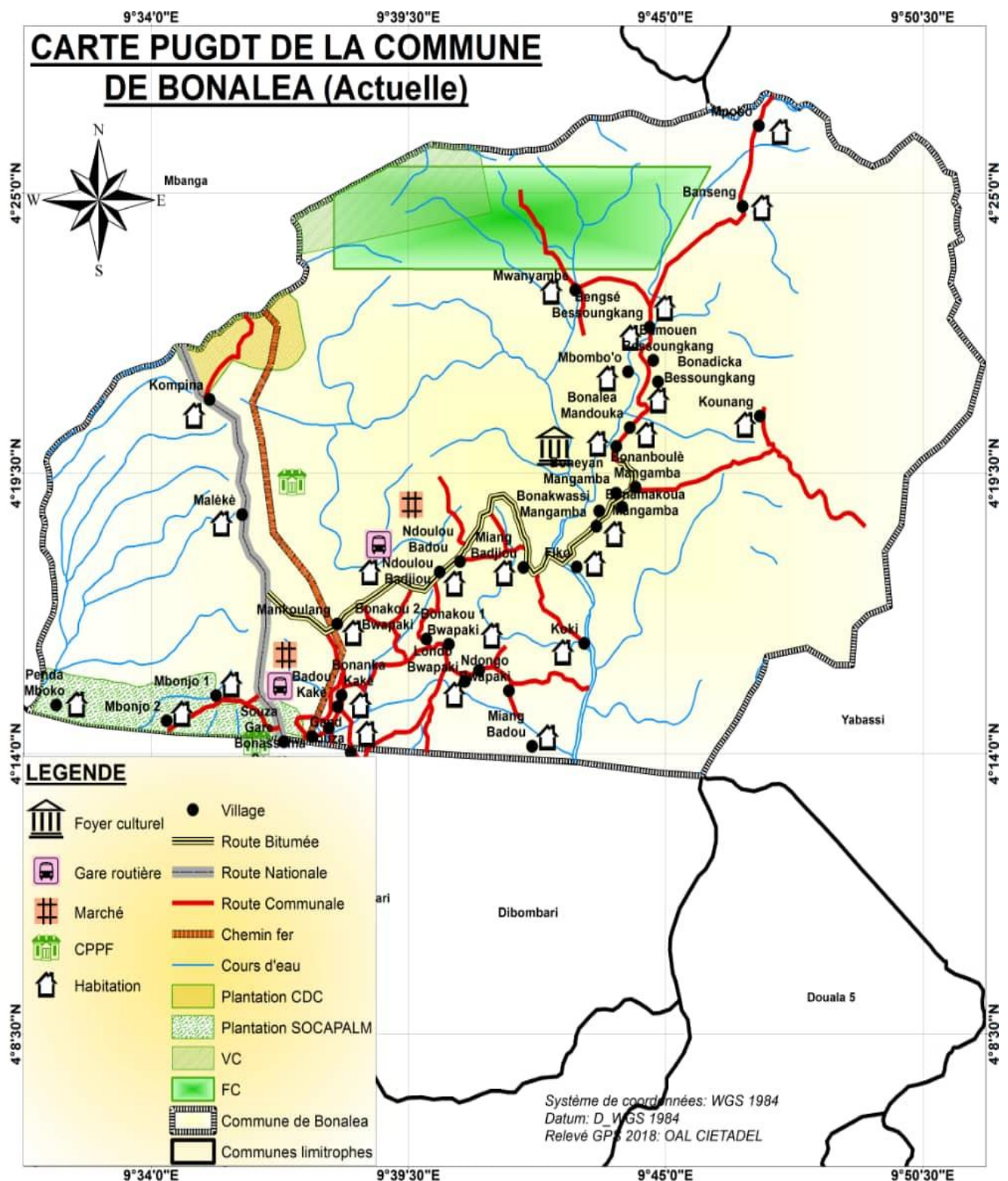
PROBLEME	CAUSES	EFFETS	BESOINS /IDEES DE PROJETS IDENTIFIES	VILLAGES CONCERNES
absence de politique de prise en charge des étudiants et jeunes bacheliers dans l'insertion académique et socioprofessionnelle	• absence d'établissement supérieur • Eloignement des établissements supérieurs fréquentés (45Km Douala) • absence d'association des étudiants • insuffisance des moyens financiers • difficulté d'accès a un emploi • absence d'appui aux étudiants des villages	• exode scolaire • abandon des études • coût élevé des établissements supérieur • chômage • oisiveté • perte de l'élite intellectuelle • délinquances juvéniles • débrouillardise des jeunes bacheliers • Arrêt précoce des études • Faible taux d'intellectuels	• Recenser les bacheliers et étudiants du village	• Tous les villages
			• Création d'une association des étudiants	• BONAKOU I ET II • MIANG BADOU ET BADJIOU • LONDO • BONAYAN
			• Octroie des bourses aux bacheliers et étudiants	• MIANG BADJIOU, BADOU • BONAKOU II ET I • KOKI • BONANGASSE • NDOULOU BADOU ET BADJIOU • LONDO • MAKEMBA • BONAMAKWASSI • MWANYAMBE • PENDA MBOKO • MALEKE • KOMPINA
			• Elaboration d'un fichier des bacheliers (scolarisé et non scolarisé)	• Tous les villages
			• Elargir le champ d'offre d'emploi pour les étudiants	• tous les villages
			• Mise sur pied d'un fond d'appui aux bacheliers	• tous les villages

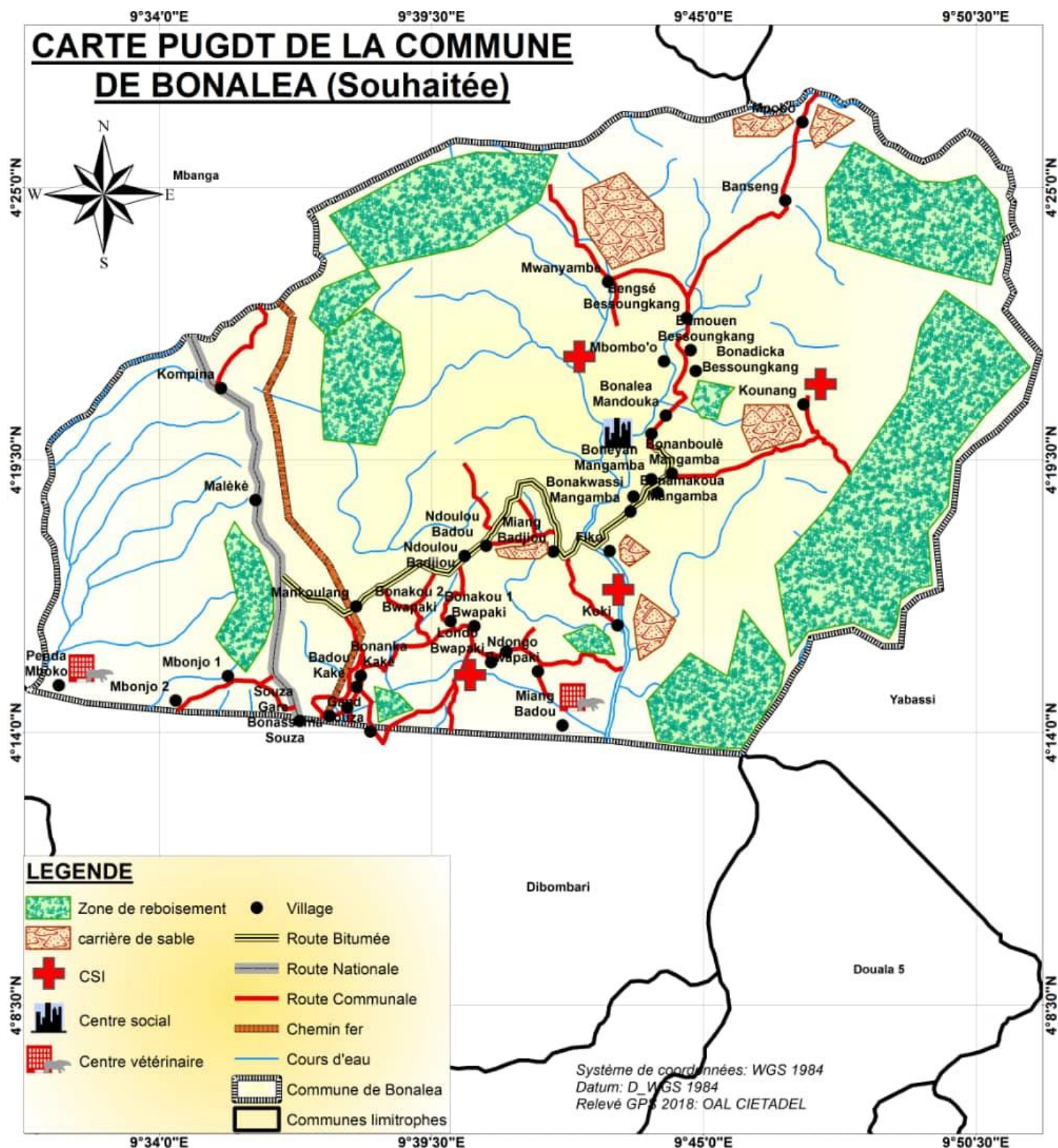
4.8 Esquisse du Plan d'Utilisation et de Gestion des Terres de l'espace communal

Unité de paysage	Caractéristique	Utilisateur / Utilisation	Potentialités	Contraintes	Actions à mener	Localisation (villages concernés)	Accès et contrôle
UP1 : (forêt)	Forêt Secondaire	Population Locale	-Biodiversité floristique et faunique -Présence de terres agricoles fertiles	-coupe Anarchique et exploitation illégale de bois -destruction du Couvert arboré -feux de brousse -faible pratique Du reboisement	-création d'un comité de vigilance pour le contrôle des ressources forestières -pratique du Reboisement -sensibiliser la Population sur le statut futur de la forêt - Sensibiliser les pop contre les feux de brousse	Toute la commune	libre pour populations, et contrôlé par les services du MINFOF
UP2 : (Marécage)	Marécage	Population locale	-présence de Bambou de Chine et d'argile -lieu de prélèvement des matériaux de construction -pratique de l'agriculture de contre saison	-faible exploitation -faible aménagement des voies d'accès -inondation en Saison pluvieuse -	-renforcer L'encadrement des populations sur l'exploitation des marécages -aménagement des voies d'accès aux marécages	Bonamboule, Miang Bonagassé, Koki, Bonampak, ang, Bonakoul, II, akom-bo, Londo Mbonjo 2, Bonassama	libre et non contrôlé
UP3 : (Sable)	-Carrières -Gisements de sable	Population Locale pour commercialisation et construction d'habitations	- présence des carrières de sable le long des cours d'eau des routes et des marécages -existence de nombreux gisements de sable	-faible réglementation du secteur -exploitation anarchique - rivières peu praticable -faible équipement des exploitants - faible aménagement des voies	-réglementer l'exploitation -octroi du matériel d'exploitation -aménager les voies d'accès aux gisements - renforcer L'encadrement des populations sur les techniques d'exploitation moderne	Boneyan, Bonakou, Mbombo'o, Miang, Bonagassé, Mbonjo, II, Bamouen, Bonassama, Londo, Bonakou 2, Bonamakom-bo, Kollo, Bonamakaou, bonakou, kounang, bonam	Libre

Unité de paysage	Caractéristique	Utilisateur / Utilisation	Potentialités	Contraintes	Actions à mener	Localisation (villages concernés)	Accès et contrôle
				d'accès aux sites -population vieillissante	-viabiliser les Carrières existantes	bonakou1	
UP4 (terres cultivables)	Terres sablonneuses	Population locale pour pratique de l'agriculture	-fertilité des sols -vaste étendue	-litiges fonciers -pratique de l'agriculture sur brulis	-sensibiliser la Population sur l'impact environnemental de l'agriculture sur brulis -obtenir des titres foncier	Toute la Commune	Libre
UP5 (cours D'eau)	Rivières Fleuves	Population locale pour pratique de la pêche et moyen de transport	-Présence du sable au bord des cours d'eau ; -Présence ressources halieutiques : poissons, Crustacés	-assèchement de certains cours d'eau en saison sèche -présence de la Jacinthe d'eau -pratique d'une Pêche artisanale -absence d'embarcadères	-enlever la jacinthe dans les cours d'eau -réglementer le secteur des pêches	Mbombo'o, Mian, Bonagassé, Mbonjo I, II, Bamouen, Bonassama, Lonakou 2, Bonamakom-bo, Kollo, bonamaka, bonamboulekou, onampacko	Libre

CARTE PUGDT DE BONALEA





4.9 cadre logique par secteurs

Cadre logique N°1

AGRICULTURE

Problème : Difficultés à pratiquer une agriculture rentable et durable

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable	Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur	Assurer une production durable en quantité et en qualité dans les filières agricoles	Part de la production agricole dans le PIB	Enquête INS, ECAM	
Objectif global	Améliorer la compétitivité agricole en qualité et en quantité.	Le rendement des surfaces cultivées	Rapports techniques du DD/MINADER Commune	Implication de la Commune
Objectifs spécifiques	1. Assurer l'encadrement technique des agriculteurs	La productivité agricole Augmentation de 50%		
		-renforcer la capacité des producteurs en nouvelles techniques culturales	-Rapports DD/MINADER FIKO	Les agriculteurs sont regroupés en coopératives
		renforcer les capacités des producteurs sur les techniques de transformation	-liste de présence	
		création et construction de 5 postes agricoles	-photo Rapports de réception de l'ouvrage	Les types de formations sont clairement exprimés
		-structurer les populations en GIC, coopérative et union des GIC		
Objectifs spécifiques	2. Faciliter l'approvisionnement en semences améliorées, en produits phytosanitaires et en matériels et équipements agricoles	-création des pépinières communautaires dans les villages KOKI, MPOBO et MBOMBO'O -création des champs semenciers de manioc dans les villages BONAGASSE, MIANG BADJIOU -construction des boutiques phytosanitaires dans les villages MIANG BADOU, NDOULOU, MANGAMBA, SOUZA, BONALEA -sensibiliser et orienter les productions vers les projets et programmes qui appui les producteurs	-Rapports DD/MINADER FIKO	Implication de la Commune
	3. faciliter la transformation et l'écoulement des produits agricoles	Au moins 70% des produits sont transformés Au moins 60% des productions sont vendus Des pistes agricoles sont désenclavées	Rapports techniques du DD, DA MINADER Commune	Implication de la commune

		Des marchés sont créés, réaménagés et construits				
Résultats	1.1. l'encadrement technique des agriculteurs est assuré	Les rapports de formations sont disponibles La production agricole est augmentée de 60%			Rapports techniques du DD, DA MINADER Commune Rapports de suivi de la mise en œuvre du PCD	Implication du MINADER Et de la commune
	2.2. L'approvisionnement en semences améliorées, en intrants et en outillage agricole est assuré	Nombre de champs semenciers créés Quantité d'outils et de matériels agricoles distribués			Rapports techniques du DD, DA MINADER Commune Rapports de suivi de la mise en œuvre du PCD	Les agriculteurs sont regroupés en coopératives
	3.3. La conservation, transformation et la commercialisation des produits sont assurés	Le nombre de vendeurs a été identifié et la quantité des revenus a augmentées			Rapports techniques du DD, DA MINADER Commune Rapports de suivi de la mise en œuvre du PCD	Implication de la commune et du MINADER Les agriculteurs ont une association des commerçants
Activités		ressources/ intrants			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	matérielles	financières		
	1.1.1. Organisation de 4 sessions par an de renforcement des capacités en nouvelles techniques culturales et par filière	x	x	x	20. 000 000	Bonne sensibilisation des populations et mobilisation des ressources
	1.1.2. Réaménagement du poste agricole de MIANG et création de 5 postes agricole KAKE BONANJO, LONDO, KOUNANG MAKEMBA	x	x	x	50 000 000	
	1.1.3. organisation du concours du plus beau champ	x	x	x	5 000 000	
	2.2.1. Création de 07 champs semenciers communautaire au niveau communale : (Manioc et maïs de 6ha chacun)	x	x	x	42 000 000	Pourvu que la Commune soit bien encadrée par la DD MINADER
	Mise sur pied de 02 champs communautaire à KOKI : (manioc 02ha et palmier à huile de 04ha)	x	x	x	6 000 000	
	Mise sur pied de 02 champs communautaire à BONAGASSE (manioc 03ha)	x	x	x	3 000 000	
	Mise sur pied de 02 champs communautaire	x	x	x	5 000 000	

	à MIANG BADOU (palmier a huile 05ha)					
	Mise sur pied de 02 champs communautaire à MAKEMBA (Banane plantain de 04 ha)	x	x	x	4 000 000	
	Mise sur pied de 02 champs communautaire à MPOBO (cacao et palmier à huile 04ha chacun)	x	x	x	8 000 000	
	Mise sur pied de 02 champs communautaire à MBOMBO'O (01 palmier à huile et manioc 02ha chacun)	x	x	x	3 000 000	
	Mise sur pied de 02 champs communautaire à NDOULOU BADJIOU (palmier à huile et cacao de 100.000 plants chacune)	x	x	x	3 000 000	
	2.2.2. Création, construction et équipement d'une boutique phytosanitaire communale d'approvisionnement en intrants agricoles (fongicides, herbicides, engrais) dans l'espace urbain	x	x	x	50.000.000	
	2.2.3. Distribution du matériel agricole par village : 20 pulvérisateurs, 300 paires de gangs, 50 brouettes, 100 bâches de séchage, 500 machettes, 500 houes)	x	x	x	10.000.000	Pourvu que la Commune soit bien encadrée par la DD MINADER
	2.2.4 Appuis aux association des dames en matériel agricole	x	x	x	11 X 5 000 000 = 55 000 000	Pourvu que les associations soient bien organisées
	3.3.1. Aménagement d'au moins 01pistes agricoles par village	x	x	x	1.500.000x36= 93.000.000	Pourvu que la population soit bien organisée en GIC et coopératives
	3.3.2. Construction de 05 magasins de stockage au groupe de producteurs (MIANG BADOU, BONAKOU2, BONAMAKAOU, MALEKE, BONADICKA	x	x	x	125 000 000	Pourvu que la population soit bien organisée.
	3.3.3 mise sur pied d'au moins une unité de transformation de manioc par groupement	x	x	x	20 000 000	Pourvu que la population soit bien organisée en GIC et coopératives et les populations sensibilisées
	TOTAL				502 000 000	

Cadre logique N°2

SECTEUR : ELEVAGE PECHE, ET INDUSTRIES ANIMALES

PROBLEME : Difficulté d'accès à une bonne production animale et halieutique

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable	Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur (DSCE)	-Assurer une production durable en quantité et en qualité dans les filières animales et halieutiques	- Part de la production animale dans le PIB - Part de la production halieutique dans le PIB		
Objectif global	faire de la Commune un bastion de production de pêche et de l'élevage	abondance des produits d'élevage et de pêche dans les marchés locaux	Rapport MINEPIA Commune Rapports de suivi de la mise en œuvre du PCD	
Objectifs spécifiques	1 Assurer l'encadrement technique des éleveurs et des pêcheurs	Nombre de sessions de formation et de renforcement des capacités des éleveurs	Rapport MINEPIA Commune	Bonne volonté politique
	2. organiser les populations dans les filières	Existence des coopératives des éleveurs et des pisciculteurs dans la Commune	Rapport MINEPIA Commune Rapports de suivi de la mise en œuvre du PCD	
		Existence d'un fichier d'éleveur et de pêcheurs		
	3. favoriser le financement des projets de pêche et d'élevage	Présence de nombreux microprojets d'élevage et de pêche	Rapport MINEPIA Commune Rapports de suivi de la mise en œuvre du PCD	Implication de la population et de la Commune
	4. construire et équiper des infrastructures d'élevage et de piscicultures	Disponibilité des infrastructures de production	Commune	
Résultats	1.1 les éleveurs sont encadrés et des techniques améliorées de pêche et d'élevage sont assimilées par les	les éleveurs et pisciculteurs pratiquent un élevage et une pêche dans les enclos et les	Rapport MINEPIA Commune Rapports de suivi de la mise en œuvre	Les pêcheurs et les éleveurs manifestent de

	éleveurs et les pêcheurs	étangs piscicoles	du PCD	l'intérêt		
	2.2. des coopératives des éleveurs et des pêcheurs sont fonctionnelles dans la Commune	Disponibilité des récépissés de déclaration des regroupements des éleveurs et des pisciculteurs Rapport d'activités des coopératives	Rapport MINEPIA Commune Rapports de suivi de la mise en œuvre du PCD	Implication de la Commune et des partenaires		
	3.3. de nombreux microprojets d'élevage et de pêche sont réalisés	Pourcentage des projets financés	Rapport MINEPIA Rapports de suivi de la mise en œuvre du PCD Commune	Bon renforcement des capacités des acteurs		
	4.4. les éleveurs bénéficient de bonnes infrastructures d'élevage et du matériel moderne de pêche	Disponibilité des infrastructures améliorées de pêche et d'élevage	Rapport MINEPIA Rapports de suivi de la mise en œuvre du PCD Commune	Les pêcheurs et les éleveurs manifestent de l'intérêt		
Activités		Ressources / intrants			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	matérielles	financières		
	1.1. 1 organisation des sessions de formation des éleveurs et des pisciculteurs : 04 sessions l'an	x	x	X	20 000 000	Pourvu que la Commune Manifeste l'intérêt
	1.1.2. création, construction et équipement d'un centre vétérinaire à MIANG et à PENDA MBOKO	x	x	X	60 000 000	
	2.2.1. Appui Création de 03 coopératives des éleveurs et des pêcheurs dans la Commune	x	x	X	300 000	
	2.2.2. Appui des coopératives des éleveurs en matériel animal amélioré et intrants	x	x	X	20 000 000	Pourvu que la Commune mobilise les fonds auprès des partenaires
	3.3.1. Construction et équipement de 02 fermes avicoles municipales de production des poussins d'une capacité de 5.000 sujets dans l'espace urbain	x	x	X	50. 000 000	
	3.3.2. Construction et équipement de 06 fermes avicoles de 2000 sujets : MALEKE, BONAMAKAOU, BONAPACKO, BONANJO KAKE, BONASSAMA, NDOULOU BADJIOU	x	x	X	60 000 000	

3.3.2. Eradication de la jacentie d'eau dans le fleuve FIKO	x	x	X	25 000 000	Bonne capacité de la Commune à rechercher les financements
3.3.3. Construction et équipement de 05 fermes porcines de 20 sujets : MANDOUKA BONALEA, BONAMBOULE, MANKOULANG, BONJO 1, LONDO	x	x	X	25 000 000	
3.3.4 construction d'un marché pour petit bétail dans l'espace urbain	x	x	X	25 000 000	
3.3.5. Construction et équipement d'01 ferme municipale de production porcine d'une capacité de 400 porcelets	x	x	X	45 000 000	
3.3.6. aménagement de la pêcheirie du fleuve FIKO	x	x	X	50 000 000	
4.4.1. élaboration d'une carte agropastorale dans la commune	x	x	X	50.000.000	
4.4.2. Appui à la construction des enclos	x	x	X	5 000 0000	
TOTAL				435 300 000	

Cadre logique N°3

SECTEUR : SANTE

PROBLEME : difficultés d'accès aux soins de sante

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable	Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur (DSCE)	Améliorer l'offre et garantir l'accès de la majorité aux services de santé	-Eradication des maladies épidémiques -Existence des structures sanitaires de qualité - Un personnel suffisant qualifié et bien formé	Rapport annuel MINSANTE	
Objectif global	Faciliter l'accès aux soins de qualité	95% de la population est à moins de 30 mn d'une structure sanitaire	Rapports techniques du MINSANTE , Rapports de l'HD	Implication des pouvoirs publics Implication de la Commune
Objectifs spécifiques	1. augmenter le nombre de structures sanitaires dans la Commune	nombre de centres de santé construits et fonctionnels	Rapports techniques du MINSANTE , Rapports de l'HD Rapports de suivi de la mise en œuvre du PCD	Les structures à construire répondent aux normes sectorielles
	2. Améliorer la capacité d'accueil des infrastructures sanitaires	plateau technique fourni à plus de 50%	Rapports techniques du DD MINSANTE Rapports de suivi de la mise en œuvre du PCD	Implication des pouvoirs publics Implication de la Commune
	3. Améliorer la qualité des soins et de prise en charge des patients	taux de fréquentation des structures sanitaires en hausse augmentation du personnel sanitaire formé	Rapports techniques de l'HD Rapports de suivi de la mise en œuvre du PCD	Implication des pouvoirs publics Implication de la Commune
Résultats	1.1. la Commune est dotée de nouvelles structures sanitaires	augmentation des structures sanitaires dans la Commune	Rapports techniques du DD MINSANTE Rapports de suivi de la mise en œuvre du PCD	Les structures sanitaires sont intégrées dans les CDMT
	2.2. les structures sanitaires existantes sont dotées de nouveaux équipements	50% d'augmentation des équipements des structures sanitaires	Rapports techniques du DD MINSANTE	les infrastructures sont de bonnes qualités

			Rapports de suivi de la mise en œuvre du PCD			
	3.3. Les structures sanitaires de la Commune sont dotées d'un personnel qualifié	-50% d'augmentation du nombre de personnels dans les formations sanitaires	Rapports techniques du DD MINSANTE Comptes administratifs de la Commune Rapports de suivi de la mise en œuvre du PCD		Le personnel trouve un cadre agréable de travail	
Activités		ressources/ intrants			Coûts f CFA	Conditions préalables
		Humaines	matérielles	financières		
	1.1.1 Création, Construction et équipement de 05 centres de santé équipés et fournis : MBOMBO'O, KOUNANG, KOKI, KOLLO MANDOUKA, BONAMAKOMBO,	x	x	x	500 000000	Les centres de santé demandés sont créés par l'Etat
	1.1.2. Réhabilitation et équipement du centre de santé : BONJO I,	x	x	x	8 000 000	
	1.1.2. construction et équipement du centre de santé de KOMPINA et BANAMBOULE	x	x	x	50 000 000 X 2=1 000 000 000	
	2.2.1. Appui dans chaque centre de santé de : 10 lits, d'01 laboratoire équipé, d'01 boîte d'accouchement, d'01 microscope, d'01 pèse-bébé, d'01 machine à désherber, d'un groupe électrogène, d'01 réfrigérateur ; ESPACE URBAIN, BESSOUNKANG, BONJO II, BONAKOU II, BONASSAMA, BONAKWASSI,	x	x	x	100 000 000	
	2.2.2 construction de 01 point d'eau potable dans chaque CSI: MIANG BADO, BONALEA MANDOUKA, BONAKWASSI, MANGAMBA, NDOULOU, KOMPINA, PENDA MBOKO CAMP II	x	x	x	59 500 000	

	2.2.3. Construction et équipement des logements pour personnel : médecin, IDE, dans les centres de santé existants : BONAKOU, MIANG, ESPACES URBAIN.	x	x	x	90 000 0000	
	2.2.4 Construction d'un bloc de 04 latrines respectivement dans les formations sanitaires existantes : BONAKOU, MIANG.	x	x	x	10 000 000	
	2.2.5. Acquisition d'01 dispositif de traitement de déchets médicaux (incinérateur) : dans formations sanitaires existantes, ESPACE URBAIN.	x	x	x	20. 000 000	
	2.2.6. Approvisionnement de la pharmacie de l'hôpital de SOUZA en médicaments	x	x	x	8 000 000	
	3.3.1. Formation de 20 relais locaux de santé dans chaque formation sanitaire : (02 fois par an)	x	x	x	10 000 000	
	3.3.2. Plaidoyer pour l'affectation d'un personnel médical qualifié : 01IDE, 01 IB, 01 laborantins, dans les CSI de la commune					
TOTAL					591. 000 000	

PROBLEME : mauvais état du réseau routier

168

axe BENGSE– BAMOUEN (5km)					
axe BESOUNKANG-BENGSE (6km)					
axe KOLLO-BONANDIKA (7km)					
axe KOKI – MIANG (6Km)					
axe BENGSE–MUAN'YAMBE (4Km)					
axe BAMOUEN-BOMBO'O(700M)					
axe BONANGASSE- MENGAMBA (04km)					
KOLLO – BAMOUEN (4Km)					
BONALEA-MANDOUKA (4km)					
axe BONALEA- KOLLO MENDOUKA (3km)					
axe BONAMBOTO-MIANG (3km)					
2.2.1 Ouverture des routes axe BENGSE –FLEUVE MBOME (3km)	x	x	x	6 000 000	
2.2.2. construction de 01 pont : MPOBO, MBOMBO'O, BESSOUNKANG	x	x	x	200 000 000	
2.2.3. Création des barrières de pluie : BENGSE, LONDO, KOUNANG	x	x	x	500 000 X 3 = 1 500 000	
2.2.4. Installation de 03 buses : KOKI, MPOBO, KOUNANG	x	x	x	1 500 000 X 3 = 4 500 000	
TOTAL				332 500 000	

Cadre logique N°5

SECTEUR : EDUCATION DE BASE

PROBLEME : difficultés d'accès à l'éducation de base de qualité

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable	Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur (DSCE)	-Améliorer l'accès et l'équité dans l'éducation de base	-Taux d'admission (au moins 50% d'augmentation ; -Taux Brut de scolarisation (TBS); -Indice de parité (fille /garçon) au moins 5% d'augmentation) ; -Taux de couverture.	Enquête INS (EDS, ECAM	
Objectif global	Atteindre un taux de scolarisation et d'alphabétisation de 100% dans la Commune	100% des enfants de 0 à 14 ans vont à l'école et savent lire et écrire	Rapports techniques de l'IAEB Rapports de suivi de la mise en œuvre du PCD	
Objectifs spécifiques	1. Faciliter l'accès à l'éducation de base de qualité à tous les enfants de la Commune	Les effectifs dans les établissements ont augmenté	Rapports techniques de l'IAEB Rapports de suivi de la mise en œuvre du PCD	Conditionnalités d'accès à l'école facilitées APE, frais d'inscriptions dans les écoles au rabais
	2. Améliorer la capacité d'accueil des écoles	Les ratios élèves /salles de classe, élèves/tables bancs adéquats aux normes sectorielles du MINEDUB 100% des élèves ont accès à l'eau potable et aux latrines moderne	Rapports techniques de l'IAEB Rapports de suivi de la mise en œuvre du PCD	Construction de nouvelles infrastructures
	3. Améliorer la qualité de l'enseignement de base	Les taux de réussite aux examens ont augmenté	Rapports techniques de l'IAEB Rapports de suivi de la mise en œuvre du PCD	Implication des pouvoirs publics Implication de la Commune
	4. Faciliter l'accès aux TIC	tous les enfants scolarisés ont accès à l'informatique et savent utiliser l'outil informatique	Rapports techniques de l'IAEB Rapport études, statistiques	

Résultats	1.1. 100% des enfants de 0 à 14 ans sont régulièrement inscrits à l'école	Le nombre d'enfants inscrits a augmenté			Rapports techniques de l'IAEB Rapports de suivi de la mise en œuvre du PCD	Conditions d'intégration scolaire plus accessibles
	2.2. les écoles sont dotées de nouvelles infrastructures	Augmentation du nombre d'infrastructures scolaires construites et opérationnelles			Rapports techniques de l'IAEB Rapports de suivi de la mise en œuvre du PCD	les infrastructures sont de bonne qualité
	3.3. Les conditions d'enseignement et de fréquentation dans les écoles sont durablement améliorées	- Au moins 95% des postes d'enseignants sont occupés par des instituteurs formés - Toutes les écoles disposent chaque année de matériel didactique suffisant			Rapports techniques de l'IAEB Rapports de suivi de la mise en œuvre du PCD	Les enseignants affectés dans les écoles accomplissent pleinement leurs tâches
	4.4. Les écoles sont dotées d'au moins 01 ordinateur chacune	Présence dans chaque école d'une salle d'informatique				
Activités		ressources/ intrants			Coûts f CFA	Conditions préalables
		Humaines	matérielles	financières		
	1.1. 1. Construction et équipement de 22 nouvelles écoles maternelles :MPOBO ; BENGE, BANSENG, NDOULOU BADJIOU, BONAMAKOMBO, BONALEA MANDOUKA, BONJO I, BONJO II, BONAKOU I, BONAKOU II, NDOULOU BADOU, MANKOULANG, MAKEMBA, LONDO BONANJO KAKE, BONAMBOULE, BONAMPACKO, BONEYAN, BONANELA MANDOUKA, BONANGASSE	x	x	x	210 000 000+20 000 000	Les écoles demandées sont créées par l'Etat Pourvu que les études de faisabilité soient concluantes
	1.1.2. construction et équipement d'un bloc de 02 salles de classes : BONANBOULE MANGAMBA, KOMPINA EPB SECTION ANGLOPHONE Q2, MALEKE GBPS, KOMPINA EPB SECTION ANGLOPHONE Q2, EM MIANG BADJIOU	x	x	x	16 500 000 X 5= 82 500 000	

2.2.1 Réhabilitation de 06 salles de classe : 04 MPOBO, 02 MIANG	x	x	x	5 000 000		
2.2.2..Appui de chaque école primaire de 100 tables bancs	x	x	x	10 000 000		
2.2.3. aménagement des aires de jeu dans les écoles de MIANG BADOU Et BONANGASSE	x	x	x	10.000.000		
2.2.4 Construction et équipement des logements d'astreintes dans toutes les écoles publiques:	x	x	x	60 000 000		
3.3.1. Plaidoyer pour l'affectation des personnels enseignants : à BONAKOU II, NDOULOU BADOU, MPOBO, BESSOUNKAN, MALEKE, BONJO, BONANJOKAKE	x	x			Présences des structures d'accueil des enseignants	
3.3.2. Construction d'un point d'eau dans chaque école : MIANG BADOU • EP MPOBO • EP MALEKE • EP BONALEA • MBONJO I • NDOULOU • BADOU KAKE • EP PENDA MBOKO • EP BENSEG BESSOUNANG • KOMPINA EPN SECTION ANGLOPHONE	x	x	x	8 500 000x9=76 500 000	Implication du sectoriel et de toutes les parties prenantes	
3.3.3 Construction des clôtures dans les écoles MIANG BADOU, BONAKOU II	x	x	x	3.000.000 x 3=9 000 000		
3.3.4.Construction des latrines : EP MALEKE, EP KOUNANG, EP MIANG, GBPS GROUPE I B PENDA MBOKO, EP B CAMP IV PENDA MBOKO	x	x	x	1.000.000x5=5 000 000		
4.4.1 Appui de chaque école publique en matériel informatique de 02 ordinateurs et de 01imprimantes	x	x	x	250.000x43=10 750 000		
TOTAL				488 750 000		

Cadre logique N°6

SECTEUR : CULTURE

PROBLEME : difficultés à promouvoir la culture locale

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable			Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur (DSCE)	-Permettre aux populations de satisfaire leurs besoins essentiels, de jouir de leurs droits fondamentaux et d'assumer leurs devoirs	Part du secteur dans le PIB			Enquête INS (EDS, ECAM, etc)	
Objectif global	Revaloriser la culture locale					
Objectifs spécifiques	1. organiser des rencontres culturelles	Nombre d'évènements culturels				Implication de la Commune
	2. Construire et équiper des infrastructures d'encadrement	Existence des infrastructures socioculturelles par village				
Résultats	1.1. Les langues locales sont maitrisées					
	2.2 des infrastructures socioculturelles sont construites et équipées	Existence des infrastructures socioculturelles par village				
Activités		Ressources/intrants)			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	Matérielles	financières		
	1.1.1. organisation régulière des festivals culturels 01 fois /an	x	x	x	10.000 000	Bonne volonté des populations
	1.1.2 Construction d'un centre culturel pour la promotion de la langue locale	x	x	x	10 000 000x 6 = 60 000 000	
	2. 2.1. Construction et équipement de 36 foyers culturels :	x	x	x	30 000 000 x 29= 870 000 000	implication du MINAC et de la Commune
	2.2.2 Construction d'un musée de civilisation à BONALEA	x	x	x	15 000 000	
	2.2.3 Construction d'un centre culturel à Souza	x	x	x	100 000 000	
	2.2.4 Construction d'un monument à Bonalea	x	x	x	40 000 000	
	TOTAL				1 095 000 000	

Cadre logique N°7

SECTEUR : PROMOTION DE LA FEMME ET DE LA FAMILLE

Problème : difficultés d'émancipation de la femme et de la jeune fille

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable			Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur (DSCE)	Promouvoir l'épanouissement de la cellule familiale et la participation communautaire	- Nombre des familles ayant reçu une bonne éducation sociale. -Niveau de sensibilité genre dans l'éducation familiale			Enquête INS (EDS, ECAM, etc.)	
Objectif global	promouvoir l'intégration socio-économique de la femme et de la jeune fille	Les femmes et la jeune sont représentées dans plusieurs domaines d'activités au sein de la Commune			Rapports d'activités Commune, MINPROFF	
Objectifs spécifiques	1. promouvoir l'esprit associatif des femmes	Chaque femme est membre d'une association féminine			Rapports d'activités Commune, MINPROFF	Implication de la Commune Implication du MINPROFF
	2. promouvoir l'autonomie financière et économique de la femme et de la jeune fille	Plusieurs femmes et jeunes filles au sein de la commune s'auto emploient			Rapports d'activités Commune, DA MINPROFF	
	3. aménager des espaces sociaux d'échange et de dialogue	Existences des infrastructures d'accueil et des plates-formes d'échanges				
Résultats	1.1. les femmes sont intégrées dans plusieurs associations	Chaque femme est membre d'une association féminine			Rapports d'activités Commune, MINPROFF	
	2.2. l'accès à l'emploi de la femme et de la jeune fille est facilité	Plusieurs femmes bénéficient des programmes d'insertion sociale du MINPROFF			Commune MINPROFF	
	3.3. Des lieux de rencontres et d'échanges sont aménagés	De nombreuses séances de travail sont tenues				
Activités		Ressources/intrants)			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	Matérielles	financières		
	1.1.1 création d'au moins 01 association féminine par village	x	x	x	2.000.000	
	1.1.2. subvention d'au moins 01 projet économique à l'endroit des femmes par village	x	x	x	36.000.000	

	2.2.2. Organisation des séminaires semestriels de formation des femmes et des jeunes filles sur les techniques de montage des AGR pour la promotion de l'auto-emploi	x	x	x	20 000 000	Implication de la Commune, des élites locales, de la DA MINPROFF
	3.3.3 construction et équipement d'un centre de promotion de la femme à BONALEA , SOUZA et BONANJO-KAKE	x	x	x	300 000 000	Implication de la Commune, des élites locales, de la DA MINPROFF
	3.3.4 Organisation des causeries éducatives sur les thèmes liés aux femmes dans tous les villages (02 fois par an)	x	x	x	36 000 000	Implication de la Commune, des élites locales, de la DA MINPROFF
	TOTAL				394 000 000	

Cadre logique N°8

SECTEUR : AFFAIRES SOCIALES

Problème : difficultés d'épanouissement des personnes socialement vulnérables

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable	Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur(DSCE)	-Promouvoir la solidarité nationale et résorber les décalages les plus flagrants entre les femmes et les hommes dans les groupes sociaux afin de préserver la paix sociale	-Taux d'implication et de réinsertion de chaque groupe de populations socialement vulnérables ; -Indice de satisfaction de la réduction des discriminations envers certains groupes vulnérables,	Enquête INS (EDS, ECAM, etc.)	
Objectif global	Favoriser l'intégration socio-économique des personnes socialement vulnérables au sein de la Commune	Les personnes socialement vulnérables sont représentées dans plusieurs domaines d'activités au sein de la Commune	Rapports d'activités Commune, DD MINAS	
Objectifs spécifiques	1. Aménager des espaces sociaux d'échange et de dialogue	Existences des infrastructures d'accueil et des plates-formes d'échanges	Rapports d'activités Commune, DA MINAS	Implication de la Commune Implication du MINAS
	2. Promouvoir l'autonomie financière et économique des personnes socialement vulnérables au sein de la Commune	Plusieurs personnes socialement vulnérables au sein de la Commune s'auto emploient	Rapports d'activités Commune, DD MINAS	
	Assurer la prise en charge des personnes socialement vulnérables			
Résultats	1. Des lieux de rencontre pour personnes socialement vulnérables sont aménagés	De nombreuses séances de travail sont tenues	Rapports d'activités Commune, DD MINAS	
	2. Les personnes socialement vulnérables de la commune ont bénéficié d'un meilleur encadrement psychosocial	Plusieurs personnes socialement vulnérables bénéficient des programmes de réinsertion sociale du MINAS	Commune DD MINAS	
	3. Les personnes socialement vulnérables ont bénéficié d'un appui logistique	Quantité de matériel logistique reçu		
Activités		Ressources/intrants)	Coûts (FCFA)	Conditions préalables

		Humaines	Matérielles	Financières		
	1.1. Création, construction et équipement d'un centre social à la Commune et affectation du personnel	x	x	x	25. 000 000	Pourvu que les études de faisabilité soient concluantes
	2.1. Renforcement des capacités des personnes vulnérables dans l'auto emploi, la création des AGR.et le montage des projets ; 02 séances/ an	x	x	x	20 000 000	Implication de la Commune, des élites locales, de la DA MINAS
	2.2. Prise en charge scolaire et sanitaire des enfants et orphelins vulnérables dans la commune	x	x	x	10.000.000	Implication de la Commune, des élites locales, de la DA MINAS
	2.3. Organisation des campagnes de sensibilisation (03/an) sur les maladies handicapantes	x	x	x	20.000.000	
	3.1. Sensibilisation sur prise en considération de l'approche handicap dans la construction des édifices publics	x	x	x	5.000.000	
	3.1dotation aux personnes vulnérables du matériels (chaises, béquilles, lunettes ...)MAKEMBA et BONAKOU II	x	x	x	4 000 000	
	TOTAL				84.000.000	

Cadre logique N°9

SECTEUR : EAU

PROBLEME : difficultés d'accès à l'eau potable

logique d'intervention		indicateur objectivement vérifiable			moyens / sources de vérification	suppositions / hypothèse de réalisation
Objectif supérieur(DSCE)	Assurer le ravitaillement et l'accès à l'eau potable à tous les ménages	-% des ménages ayant accès à l'eau potable				
Objectif global	Faciliter l'accès à l'eau potable dans la Commune	95% de la population est à moins de 10 mn d'un point d'eau potable			D. D. MINEE Commune	
Objectifs spécifiques	1. Doter tous les villages des points d'eau potable	Chaque village bénéficie d'au moins 02 points d'eau potable Le taux de prévalence aux maladies hydriques est en baisse de 80%			D. D. MINEE Commune	Mise en œuvre effective du PCD
	2. Assurer l'entretien des points d'eau construits					
Résultats	1.1. Tous les villages et quartiers sont dotés des points d'eau potable	Existence des puits et des sources construits et aménagés			D. D. MINEE Commune	Implication de la Commune
	2.1. Des infrastructures hydrauliques sont en bon état					
Activités		Ressources / intrants			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	Matérielles	Financières		
	1.1. Construction de 37 nouveaux PME : Ndongo, Bonakou1, Bonadika, Mbombo'o, Bonangasse,Bamouen, Bonaleamandouka, Kounang, Miang dadou, Koki, Boneyan, Miangbadjiou, Kollomandouka, Bonampacko, Bonaboule, Bonanjokake, Makemba, Mpedamboko, Mkoulang, Ndoulou badou, Kompina, Bonakou2 (03), Mbondjo2, Mbondjo1(02), Londo (02), Bnamakombo, Ndouloubadjou, Muanyambe, Bengsengbessoukang, Mpombo	x	x	x	10 500 000x37= 388 500 000	Pourvu que les études de faisabilité soient concluantes

	1.2. Construction de 04 chateaux d'eau MANKOULANG, BADOU KAKE, PENDA MBOKO, KOMPINA	x	x	x	45 000 000x4=180 000 000	
	3.1. Réhabilitation des forages : Bangseng, Bonadika, Bonaleamandouka, Bonamakwassi, Bonaboule,Koki	x	x	x	2 000 000x6= 12 000 000	Pourvu que les études de faisabilité soient concluantes
	3.2. Réhabilitation des châteaux d'eau scan water : Bamouen, Londo, Mbombo'o, Bonaleamandouka, Badou kake	1	x	x	4 500 000x5= 22.500.000	
	TOTAL				603 000 000	

Cadre logique N°10

SECTEUR : ENERGIE

PROBLEME : Difficulté d'accès à l'énergie

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable	Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur	Objectif Stratégique Supérieure (DSCE) : Développer les infrastructures énergétiques	Tous les ménages ont accès à l'énergie		
Objectif global	Faciliter l'accès à l'énergie dans la Commune	95% de la population de la commune est connectée à l'énergie	Rapport MINEE D.D. et Commune	
Objectifs spécifiques	1. Améliorer la couverture en énergie dans toute la Commune	Chaque ménage bénéficie d'un branchement électrique/solaire fonctionnel	Rapport MINEE D.D. et Commune	mise en œuvre effective du PCD
	2. Améliorer la qualité de l'offre en énergie électrique	existence des infrastructures électriques de qualité	Rapport MINEE D.D. et Commune	Bonne sensibilisation
Résultats	1.1. Tous les villages de la Commune sont électrifiés	Présence des infrastructures fonctionnelles dans toutes la commune	Rapport MINEE D.D. et Commune	Implication de la Commune
	1.2. Les plaques solaires sont installées dans les villages	Présence des minis centrales solaires dans les villages	Rapport MINEE D.D. et Commune	Implication de la Commune et des pouvoirs publics Recherche de partenariat
	2.1. L'accès à une énergie électrique de qualité est assuré dans tous les ménages	augmentation de 25%des activités commerciales liées à l'énergie électrique. recettes communales en hausse	Rapport MINEE D.D. et Commune	Bonne sensibilisation de la population
				Conditions préalables
		Humaines	matérielles	financières
	1.1.1. Electrification des villages sur environ 20 km : MPOBO,	x	x	x
			96.000.000	Pourvu que les

	BANSENG (Connexion du village au réseau ENEO 9km depuis BESSOUNGA BENSEG)					études de faisabilité soient concluantes
	MWANYAMBE (Connexion du village au réseau ENEO depuis BESSOUNGKANG-BENSEG 3km)					
	1.2.1. Installation de l'éclairage public dans le centre urbain	x	x	x	10 000 000	
	1.2.2. Construction de (03) mini - centrales solaires :KOKI, MIANG BADOU, MPOBO	x	x	x	15.000.000	Pourvu que les études de faisabilité soient concluantes
	2.1.1. Réhabilitation des infrastructures électriques : BONASSAMA SOUZA, MBONJO1, MBONJO2, LONDO, NKENJE, BONAKOU2, NKENDJE, NDOULOU BADOU, BAMOUEN BESSOUN KANG, BONAM BOULE, BONAGASSE, BONANJO KAKE, MIANG BAJIOU, MANKOULANG, KOUNANG, BADOU KAKE, BONAKOU1, BENGSE	x	x	x	25.000.000	
TOTAL					146 000 000	

Cadre logique N°11

SECTEUR : ENSEIGNEMENTS SECONDAIRES

PROBLEME : Difficultés d'accès à l'enseignement secondaire de qualité

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable			Moyens Sources / de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur(DSCE)	-Améliorer l'accès et l'équité dans l'enseignement secondaire	-Taux d'admission (au moins 50% d'augmentation ; -Taux Brut de scolarisation (TBS); -Indice de parité (fille /garçon) au moins 5% d'augmentation) ; -Taux de couverture.			Enquête INS	
Objectif global	Faciliter l'accès à un enseignement secondaire de qualité au sein de la Commune	95% des enfants après le CEP ont accès à l'enseignement secondaire			D.D.ES	
Objectifs spécifiques	1. Augmenter la capacité d'accueil des structures d'encadrement	Ratio élèves /salles de classe, élèves/tables bancs respecte les normes sectorielles			Commune	Implication de la Commune et du MINESEC
	2. Améliorer la qualité de l'encadrement des enseignements secondaires	Taux de réussite aux examens augmenté de 50%			Rapports annuels responsables établissements	Implication de la Commune et du MINESEC
	3. Améliorer la prise en charge des élèves	Ratio élèves /enseignant respecte les normes sectorielles			Rapports annuels responsables établissements	Implication de la Commune et du MINESEC
Résultats	1.1. De nouvelles infrastructures sont construites, équipées et opérationnelles	Présence des infrastructures d'encadrement			Rapports annuels responsables établissements	Implication de la Commune et du MINESEC
	2.1. Les conditions de fréquentation et de dispensions des cours sont améliorées	Taux de réussite aux examens augmenté de 50%			rapports annuels responsables établissements	Implication de la commune et du MINESEC
	31. Un personnel d'encadrement qualifié est affecté	Ratio élèves /enseignant respecte les normes sectorielles			Rapports annuels responsables établissements	Les conditions de travail du personnel sont améliorées
Activités		Ressources / intrants			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	Matérielles	Financières		

	1.1. Création, construction et équipement de nouveaux CES : BONASSAMA SOUZA, BONAKOU2, LONDO, NDONGO, BONANDICKA, BAMOUEN BESSOUN KANG, BONAGASSE, BONANJO KAKE, BONALEA MANDOUKA, KOKI, MANKOULANG, KOUNANG, BANGSENG, MUANYAMBE	x	x	X	300. 000 000	Implication de la Commune et du MINESEC
	1.2. Construction et équipement d'un CETIC bilingue : KOMPINA et LONDO	x	x	x	90 000 000	
	1.3. Construction et équipement d'un bloc administratif : Miang badou	x	x	X	20.000.000	
	2.1. Construction et équipement d'une salle informatique : KOMPINA, BONANJO KAKE, MIANG BAJIOU, MALEKE, KOUNANG, PENDA MBOKO, MIANG BADOU,	x	x	X	100 000 000	
	2.2. Construction et équipement de logement d'astreinte : BONAMAKOA, BONANJO KAKE, MIANG BADJIOU, BONAM PACKO (lycée de Miang), KOKI, PENDA MBOKO, MIANG BADOU,	x	x	X	300 000 000	
	2.3. Construction d'un forage dans les établissements secondaire: MIANG (lycée bilingue),	x	x	X	8 500 000	
	3.1. Plaidoyer pour l'affectation de nouveaux enseignants dans le lycée Bilingue de Miang badou	x	x	x		
	TOTAL				818 500 000	

Cadre logique N°12

SECTEUR : EMPLOI ET FORMATION PROFESSIONNELLE

PROBLEME : difficultés d'accès à un emploi décent et à la formation professionnelle

logique d'intervention		indicateur objectivement vérifiable			moyens / sources de vérification	suppositions / hypothèse de réalisation
Objectif supérieur(DSCE)	Promouvoir des emplois décents durables et accroître l'employabilité de la population active par une formation professionnelle adaptée	-Nombre de structures de formation professionnelle créées et fonctionnelles sur l'ensemble du territoire ; -Nombre d'emplois créés ; -Taux de chômage.			Enquête INS (EDS, ECAM, etc.)	
Objectif global	Promouvoir la création d'emploi et la formation professionnelle au sein de la commune	Taux de personnes formées et employées en hausse de 50%			Rapport DD, DA MINEFOP	
Objectifs spécifiques	1. Créer et aménager des infrastructures de formation professionnelle	Plusieurs personnes sont inscrites et formées Les infrastructures sont créées et aménagées			Rapport suivi PCD	Implication de la Commune MINEFOP
	2. Favoriser la création d'emploi	De nombreux emplois sont créés			Rapport DD MINEFOP	Implication de la Commune MINEFOP
Résultats	1.1. Des infrastructures de formation professionnelle sont créées et aménagées	Des infrastructures sont bien aménagées et fonctionnelles			Rapports suivi PCD DD, MINEFOP	Implication de la Commune MINEFOP
	2.1. Des microprojets sont financés	Diminution du taux de sans-emploi de 50%			Rapport Commune	Implication de la Commune
Activités		Ressources/intrants)			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	Matérielles	Financières		

	1.1. Construction et équipement d'un centre de formation professionnelle pluridisciplinaire des métiers agropastoraux, maçonnerie, couture, menuiserie ; hôtellerie, restauration, électricité, installation sanitaire	x	x	x	100.000.000	Implication de la Commune MINEFOP
	2.1. organisation des séminaires de formation sur les techniques de montage de projets et de recherche des financements (02 fois par an)	x	x	x	5.000.000	
	2.2. Financement de 100 microprojets des jeunes de 250 milles de Fcfa / projet aux sans-emplois dans : Tous les villages	x	x	x	25.000 .000	
	total				130 000 000	

Cadre logique N°13

SECTEUR : TRAVAIL ET SECURITE SOCIALE

PROBLEME : faible accès à la sécurité sociale

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable			Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur (DSCE)	Eradiquer les populations des risques sociaux et promouvoir la sécurité sociale	- d'augmentation du taux de couverture en matière de sécurité sociale ; -Taux d'accroissement de 50% de la sécurité sociale			Enquête INS (EDS, ECAM, etc.)	
Objectif global	Favoriser l'accès à une sécurité sociale de qualité	Chaque travailleur bénéficie des prestations sociales				
Objectifs spécifiques	1. Organiser et sensibiliser les travailleurs	Chaque travailleur est affilié à un syndicat/association				Bonne sensibilisation des populations Implication des responsables communaux et sectoriels
	2. Améliorer les conditions de travail et assurer la sécurité sociale	Chaque travailleur bénéficie des prestations sociales				
Résultats	1- Les travailleurs sont regroupés et organisés	Présences de nombreux syndicats				
	2- Les populations sont couvertes par la sécurité sociale	Population informé sur la sécurité sociale				
Activités		Ressources/intrants)			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	Matérielles	Financières		
	1- Création d'un syndicat de travailleurs dans tous les villages	x	x	x	40 000 000	Bonne sensibilisation des populations Implication des responsables communaux et sectoriels
	2- Organisation des campagnes de sensibilisation des populations en vue de leur immatriculation à la CNPS (02 fois) dans tous les villages	x	x	x	20 000 000	
	3-Rapprochement des services de la CNPS à la commune dans tous les villages	x	x	x	4 000 000	
	TOTAL			64 000 000		

Cadre logique N°14

SECTEUR : TOURISME ET LOISIRS

PROBLEME : faible développement de l'activité touristique

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable			Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur (DSCE)	-Développer les produits touristiques camerounais pour faire du Cameroun une destination touristique	-Nombre de touristes internationaux par an (au moins 1000 000) ; -Nombre de touristes internes ; -Nombre de sites touristiques aménagés et normalisés ; -VA touristique / VA totale ;			Enquête INS (EDS, ECAM, etc.)	
Objectif global	Promouvoir le développement de l'activité touristique au sein de la commune	Augmentation des recettes touristiques de la Commune			Rapport DD, DA MINTOUR Comptes administratifs et financiers de la Commune	Implication de la Commune MINTOUR
Objectifs spécifiques	1.Élaborer une carte touristique de la Commune	La commune est répertoriée comme destination touristique			Rapport DD, DA MINTOUR Commune	Implication de la Commune MINTOUR
	2. Aménager des infrastructures touristiques	Infrastructures touristiques fonctionnelles			Rapport suivi PCD	Implication de la Commune MINTOUR
	3. Rendre attractive la Commune	Nombreux évènements organisés			Commune, Rapport DD, DA MINTOUR	
Résultats	1.1. La Commune est dotée d'une carte touristique	Carte touristique disponible à la Commune			Commune	Implication de la Commune MINTOUR
	2.1. Des infrastructures touristiques sont aménagées	Des structures d'accueil sont fonctionnelles			Rapport suivi PCD	Implication de la Commune
	3.1. Des structures de loisirs sont construites	La Commune accueille plusieurs visiteurs/touristes par an			Rapports MINTOUL	Mise en œuvre effective du PCD
Activités		Ressources/intrants)			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	Matérielles	Financières		
	1.1. Elaboration d'une carte touristique de la commune	x	x	x	20 000 000	Implication de la Commune MINTOUR

	2.1. Aménagement de la chute d'eau de BONAKOUEPELE	x	x	x	10 000 000	Etudes de faisabilité concluante Respect de l'environnement
	2.2. Construction et équipement d'un hôtel municipal de 50 chambres assorti d'un bar restaurant et 5 suites	x	x	x	500 000 000	Implication de la Commune
	2.3. Aménagement de 02 espaces verts au centre-ville	x	x	x	5 000 000	Implication de la Commune et du MINTOUR
	2.4. Construction d'un circuit touristique pour la promotion du tourisme écologique ; dans tous les villages	x	x	x	300 000 000	
	2.5. construction et équipement de 05 cases de passage : PENDA MBOKO, KOMPINA, MIANG, BONALEA MANDOUKA, MPOBO	x	x	x	50 000 000	Implication de la Commune MINTOUR
	3.1. Organisation des camps de vacances pour jeunes 01 fois /an	x	x	x	5 000 000	Implication de la Commune MINTOUR
TOTAL					890 000 000	

Cadre logique N°15

SECTEUR : FORET ET FAUNE

PROBLEME : Difficulté à préserver les ressources forestières et fauniques

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable	Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur (DSCE)	Assurer une gestion durable des ressources forestières et fauniques	- Part de la production forestière dans le PIB - Proportion d'écosystèmes réhabilités - Niveau d'augmentation des surfaces reboisées	Enquête INS	
Objectif global	Assurer la protection des essences et des espèces fauniques de la commune	L'abattage illicite et le braconnage ont diminué de 50%	Rapport DD MINEFOF	
Objectifs spécifiques	1. Sensibiliser la population sur l'importance à protéger la forêt et la faune	L'abattage illicite et le braconnage ont diminué de 50% Les pratiques agricoles se sont considérablement améliorées	Rapport suivi PCD	Implication de la Commune
	2. Aménager les zones propices et de contrôle de la flore et de la faune	Des structures sont bien aménagées et fonctionnelles	Rapport DD, MINEFOF	Implication de la Commune
	3. Promouvoir le reboisement des zones dégradées	- une pépinière municipale de 100 000 plants d'essences menacées existe ; - L'exploitation forestière est réglementée et contrôlée	Rapport DD MINEFOF	Implication de la Commune
Résultats	1.1. Les populations sont sensibilisées sur l'intérêt à protéger la flore et la faune	Les pratiques agricoles se sont considérablement améliorées	Rapports suivi PCD DD, MINFOF	Implication de la Commune
	2.1. Des structures de gestion et de contrôle de la flore et de la faune sont mises sur pied	Des structures de gestion et de contrôle font leur travail	Rapport commune	Implication de la Commune . MINFOF
	3.1. Les populations Maîtrisent des techniques de reboisement des zones dégradées	Augmentation du nombre de saisie		
Activités		Ressources/intrants)	Coûts (FCFA)	Conditions préalables

		Humaines	Matérielles	financières		
	1.1. Formation des populations pour le contrôle de la forêt communale dans tous les villages	x	x	x	10 000 000	Implication de la Commune et de l'Etat
	2.1.1. Construction d'un poste forestier : Ndouloubadjou, Bonadicka, Mbombo'o, Bamouen, Kollomandouka	x	x	x	120.000.000	
	2.1.2. Appui du poste de contrôle forestier de BONALEA en matériel roulant	x	x	x	5 000 000	
	3.1. Vulgarisation des nouvelles techniques Sylvicoles et Sensibilisation des populations sur le danger des feux de brousse : Tous les villages	x	x	x	25.000.000	
	3.2. Limitation de l'extension des champs par les sociétés agro-industrielles (CDC, SOCAPALM)	x	x		10 000 000	
	TOTAL				170.000.000	

Cadre logique N°16

SECTEUR : ENVIRONNEMENT, PROTECTION DE LA NATURE ET DEVELOPPEMENT DURABLE

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable			Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur (DSCE)	Assurer une gestion durable des ressources naturelles	Taux de couverture du monitoring environnemental (100%)			Enquête INS, ECAM	
Objectif global	Assurer la préservation de la nature et de l'environnement au sein de la Commune	Nombre de Campagnes de sensibilisation pour la préservation de la nature et de l'environnement			Rapport DD/DA MINEPDED, Commune	
Objectifs spécifiques	1. sensibiliser les populations pour le respect de la nature et l'environnement	95 % de la population connaissent le bien-fondé de la protection de la nature et l'environnement			DD/DA MINEPDED	Implication de la Commune
	2. créer un cadre propice à la préservation de l'environnement et la nature	Nombre de sessions de formation sur la protection de l'environnement sont organisées			Rapport DD, DA DD/DA MINEPDED	Implication de la Commune DD/DA MINEPDED
Résultats	1.1. des structures et infrastructures promouvant la protection de l'environnement sont mises sur pied	Nombre de structures d'encadrement sont fonctionnelles			Rapports suivi PCD, DD/DA MINEPDED	Implication de la Commune DD/DA MINEPDED
	2.2 normes environnementales sont respectées dans les activités socioéconomiques des populations				Rapport suivi PCD	Implication de la Commune DD/DA MINEPDED
Activités		Ressources/intrants			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	Matérielles	financières		
	1.1. organisation de 04 campagnes de sensibilisation des populations sur la protection de l'environnement	x	x	x	10 000 000	Implication de la Commune DD/DA MINEPDED
	2.1. Formation des populations sur la fabrication du compost à base des déchets ménagers (02 fois par an)	x	x	x	20.000.000	
	2.2. Construction d'une décharge municipale	x	x	x	5 000 000	
	2.3. construction d'un site de compostage	x	x	x	15 000 000	

	2.4. Mise sur pied des services d'assainissement et de collectes des déchets (HYSACAM) : SOUZA, KOMPINA, MALEKE, PENDA MBOKO, BONALEA	x	x	x	50 000 000	
	2.5. création de 03 espaces verts dans la ville	x	x	x	15.000.000	
	2.6. Mise sur pied de l'opération : « un ménage=une latrine aménagée	x	x	x	50 000 000	
	2.7 Construction d'une unité de recyclage des déchets plastiques à MALEKE	x	x	x	10 000 000	
	2.8 Reforestation et restauration d' écosystème dégradés	x	x	x	180 000 000	
	2.9 Construction et aménagement des cimetières	x	x	x	200 000 000	
	TOTAL				555. 000 000	

Cadre logique N°17.

SECTEUR : HABITAT ET DEVELOPPEMENT URBAIN

PROBLEME : Difficulté d'accès à un habitat décent et au développement urbain

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable			Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur(DSCE)	-Assurer l'industrialisation à travers la transformation et la valorisation des matières premières locales et la promotion des exportations	-Qualité de l'habitat ; degré de salubrité			Enquête INS (EDS, ECAM, etc)	
Objectif global	Doter la commune d'une bonne politique de gestion durable des terres	Bonne organisation dans la gestion de l'espace			Commune DD, MINH DU	
Objectifs spécifiques	1. Promouvoir une utilisation d'un plan d'urbanisation	Existence d'un plan d'urbanisme			Commune DD, MINH DU	Implication de la Commune
	2. promouvoir la construction des logements décents	80% des logements sont en matériau local et sécurisants			Rapport DD, MINH DU Commune	Implication de la Commune MINH DU
Résultats	1.1. les infrastructures socio-économiques les services et les habitations sont rationnellement disposées	Facilités dans la mobilité des populations			Rapports DD, MINH DU Commune	Implication de la Commune MINH DU
	2.1. les logements sont construits en matériau définitif	80% des logements sont en matériaux définitif			Rapport suivi PCD	Implication de la Commune MINH DU
Activités		Ressources/intrants)			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	Matérielles	financières		
	1.1. élaboration d'un Plan d'urbanisme et de lotissement	x	x	x	80 000 000	Implication de la Commune MINH DU
	2.1. Sensibilisation des populations à la construction des toilettes modernes dans les habitations (02 sessions/an)	x	x		2 000 000	Implication de la Commune
	2.2. promotion et financement de 5 % des projets de construction de l'habitat en matériaux locaux	x	x	x	10 000 000	Implication de la Commune
	2. 3 : construction d'une auberge municipale	x	x	x	100 000 000	
	TOTAL				192 000 000	

Cadre logique N°18

SECTEUR : DOMAINE, CADASTRE ET AFFAIRES FONCIERES

PROBLEME : difficultés d'accès à la propriété foncière

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable			Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur (DSCE)	Permettre aux populations de satisfaire leurs besoins essentiels, de jouir de leurs droits fondamentaux et d'assumer leurs devoirs	-% de la population sensibilisée sur la sécurité foncière -Nombre de demande de titre foncier initié			Enquête INS (EDS, ECAM, etc.)	
Objectif global	Promouvoir l'accès à la propriété foncière	Nombre de titres fonciers			Rapport DD MINDCAF Commune	
Objectifs spécifiques	1. faciliter l'obtention des titres fonciers des terres	des sessions d'information et de sensibilisation sont organisées			Rapport DD MINDCAF, Commune	Implication de la Commune Autres partenaires techniques
	2. élaborer un plan d'occupation des sols	La carte d'occupation des sols est disponible			Rapport DD MINDCAF	Implication de la Commune DD/ MINDCAF Autres partenaires techniques
Résultats	.1.1. 80% des terres de la Commune sont sécurisées	. pourcentage des terres immatriculées			Rapports suivi PCD, DD/ MINDCAF	Implication de la Commune DD/ MINDCAF Autres partenaires techniques
	2.2 une carte d'occupation des terres est mise sur pieds	Un plan de gestion durable des terres est disponible			Rapport suivi PCD	Implication de la Commune DD/ MINDCAF Autres partenaires techniques
Activités		Ressources/intrants)			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	Matérielles	financières		
	1.1. 1 Réalisation d'un Plan d'urbanisme et déclaration d'utilité publique	x	x	x	50 000 000	Implication de la Commune DD/ MINDCAF
	1.1.2. rétrocession des terres par la CDC à la	x	x		10 000 000	Implication de la Commune

	population (KOMPINA, MALEKE)					
	2.2.1. Octroie d'un titre foncier de l'espace urbain	x	x	x	100 000 000	Implication de la Commune
	2.2.2. Elaboration d'un plan d'occupation des terres	x	x	x	3 000 000	Implication de la Commune DD/ MINDCAF
	2.2.3. Organisation de campagne de sensibilisation des populations sur l'importance de la sécurisation des terres (01/an)	x	x	x	5 000 000	Implication de la Commune DD MINDCAF
	2.2.4. Elaboration d'un plan d'utilisation et de gestion durable des terres(PUGDT) débouchant sur réserve foncière	x	x		150 000 000	
	TOTAL				323 000 000	

Cadre logique N°19

SECTEUR : RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET INNOVATION

PROBLEME : faible promotion de la recherche scientifique et de l'innovation

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable	Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur (DSCE)	Améliorer la recherche dans le secteur de l'industrie et des services	- Nombre d'application des résultats de la recherche ; - Nombre d'entreprises innovantes créé - % des femmes développées en femmes et technologies innovantes aux d'amélioration de la productivité.	Enquête INS (EDS, ECAM, etc.)	
Objectif global	Promouvoir la recherche scientifique au sein de la Commune	Utilisation des techniques modernes dans chaque activité		
Objectifs spécifiques	1. Faciliter l'accès aux résultats de la recherche scientifique	Utilisation des techniques modernes agricoles		Implication de la Commune, des élites et du MINRESI
	2. créer un cadre propice à la promotion de la recherche	Nombres de foires organisées		Implication de la Commune, des élites et du MINRESI
Résultats	1.1 les populations utilisent les produits de la recherche scientifique	Augmentation de la productivité agricole, de l'élevage, de l'artisanat et de l'industrie		Implication de la Commune, des élites et du MINRESI
	2.1. les initiatives de recherche scientifique sont valorisées			Implication de la Commune, des élites et du MINRESI

		Ressources/intrants			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	Matérielles	financières		
Activités	2.1.1. Création d'un centre de recherche en production agropastorale dans le groupement ABO NORD et ABO SUD	x	x	x	100 000 000	Implication de la Commune, des élites et du MINRESI
	2.1.2. organisation des foires de recherche scientifique 01 fois/an	x	x	x	5 000 000	
	2.2. Formation des populations 02 fois l'an sur des thématiques spécifiques : -multiplication des variétés, techniques de lutte contre l'érosion, -amélioration de la fertilité des sols, -analyses et conditionnement des produits agricoles et forestiers non ligneux) - la fabrication des foyers améliorés	x	x	x	5 000 000	Implication de la Commune, des élites et du MINRESI
	2.2. Elaboration d'un fichier local des tradipraticiens au sein de la commune	x	x	x	1 000 000	
	2.2.4 Mise sur pied d'un répertoire de plantes médicinales.	x	x	x	1 000 000	
	2.2.5. Création de 03 champs expérimentaux (pépinière de plantes médicinales,...) : au sein de la commune de BONALEA	x	x	x	5 000 000	
	TOTAL				117 000 000	

Cadre logique N°20

SECTEUR : COMMERCE

PROBLEME : difficultés à développer des activités commerciales

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable			Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur(DSCE)	Assurer de manière compétitive la présence des produits camerounais sur les marchés	- Part des exportations dans le PIB - Déficit de la balance commerciale			Enquête INS, ECAM	
Objectif global	dynamiser l'activité commerciale au sein de la commune	Croissance économique Augmentation des revenus propre de la Commune			Commune Comptes administratifs	
Objectifs spécifiques	1. Organiser les ventes groupées des produits agricoles	Présence des marchés périodiques locaux fonctionnels			Commune	Disponibilité des fonds Suivi de la mise en œuvre du PCD
	2 Faciliter le ravitaillement en produits commerciaux	La population se ravitaille à 90% dans la commune				Les routes et pistes sont accessibles en toute saison
Résultats	1.1. Des marchés périodiques sont construits dans plusieurs villages dans la commune	Présence de plusieurs marchés locaux			Commune	Loyer des boutiques accessibles aux commerçants
	2.1. Les conditions de ravitaillement et de conservation des produits commerciaux sont améliorées	Diminution des tracasseries			Commune	Routes accessibles Transport moins couteux
Activités		Ressources/intrants)			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	Matérielles	financières		

	1.1. 1. Construction et équipement d'un centre commercial communal équipé : clôture, toilettes, point d'eau, électricité et éclairage public	x	x	x	40 000 000	Pourvu que les études de faisabilité soient concluantes
	1.1.2. Construction des hangars de marché : MIANG BADOU, NDONGO, MALEKE, BAMOUEN BASSOUNKANG, KOMPINA, PENDA MBOKO	x	x	x	15.000.000X 5= 75.000. 000	
	2.2.1. Construction et équipement de 10 magasins de stockage : dans les villages au sein de la commune	x	x	x	250.000.000	Pourvu que la productivité agricole augmente
	2.2.2. Ouverture des marchés périodiques : MIANG NDOULOU, MANGAMBA MANDOUKA	x	x			
	2.2.3. Acquisition de 23 unités de transformation des produits dans chaque village de la commune	x	x	x	230 000 000	
	2.2.4. Construction et équipement de 02 unités de transformation d'huile de palme : MIANG et BWOPAKI	x	x	x	20 000 000	
	TOTAL				615 000 000	

Cadre logique N°21

SECTEUR : JEUNESSE ET EDUCATION CIVIQUE

PROBLEME : difficultés d'épanouissement de la jeunesse

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable			Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur (DCSE)	-Augmenter l'offre et la qualité de la formation et de l'encadrement des jeunes	-Nombre de jeunes formés et encadrés			Enquête INS (EDS, ECAM, etc)	
Objectif global	Favoriser l'intégration socio-économique de la jeunesse au sein de la Commune	Les jeunes sont représentés dans plusieurs domaines d'activités			Rapports d'activités Commune, DA MINJEC	
Objectifs spécifiques	1. aménager des espaces sociaux d'échange et de formation	Existences des infrastructures d'accueil et des plates-formes d'échanges et de formation			Rapports d'activités Commune, DA MINJEC	Bonne sensibilisation des jeunes
	2. Promouvoir les associations des jeunes	Plusieurs jeunes au sein de la Commune s'auto emploient			Rapports d'activités Commune, DA MINJEC	Implication de la Commune Implication des jeunes
Résultats	1.1. Des lieux de rencontre et d'échange pour jeunes sont aménagés	De nombreuses séances de travail sont tenues Bilan des activités			Rapports d'activités Commune, DA MINJEC	MINJEC, Commune
	2.2. Les jeunes de la Commune sont formés dans l'auto emploi au sein de leurs associations	Plusieurs jeunes bénéficient des programmes du PIASSI et du PAJERU			Commune MINJEC	
Activités		Ressources/intrants)			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	Matérielles	financières		
	1.1. 1. Construction et équipement d'un (01) centre multifonctionnel de promotion des jeunes	x	x	x	80. 000 000	Implication de la Commune, des élites locales, De la DA MINJEC

	dans l'espace urbain					E
	1.1.2 Construction et équipement d'un centre d'alphabétisation des jeunes à la Commune.	x	x	x	20 000 000	Implication de la Commune, des élites locales, De la DA MINJEC
	1.1.3. Création d'une représentation du CNJC dans la commune	x	x			
	1.1.4. Construction et équipement d'un (01) centre multifonctionnel à BONALEA	x	x	x	50 000 000	
	2.2.1formation des jeunes dans, la création des AGR. le montage des projets et la recherche de financement, l'éducation civique, l'intégration nationale et le volontariat ; 02 fois l'an	x	x	x	10. 000. 000	Implication de la Commune, des élites locales, De la DA MINJEC
	TOTAL				160 000 000	

Cadre logique N°22

SECTEUR : SPORT ET EDUCATION PHYSIQUE

PROBLEME : faible développement des activités sportives et de loisirs

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable			Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur (DSCE)	Promouvoir l'épanouissement physique et sportif des populations				-Développer les infrastructures de transport pour contribuer à la création d'un espace économique intégré et viable	
Objectif global	Développer les activités de sport et loisirs au sein de la Commune	meilleurs résultats dans les compétitions locales, régionales, et nationales			Rapports DD, MINSEP Commune	
Objectifs spécifiques	1. Organiser les manifestations à caractère sportif dans la Commune	Calendrier des manifestations sportives			Rapports DD, DA MINSEP	Volonté politique et intérêt de la population
	1. Sensibiliser les populations sur l'importance à pratiquer le sport pour limiter les maladies cardiovasculaire	Communiqué presse			Commune Rapports DD/ DA MINSEP	Implication de la Commune et du MINSEP
		Procès-verbal des réunions de sensibilisation				
Résultats	1.1. Les manifestations à caractère sportif sont régulièrement organisées dans la Commune	Nombre de manifestations organisées Périodicité de ces manifestations			Rapports du comité d'organisation	Implication de la Commune et du MINSEP
	1.2. la commune est fournie en infrastructures sportives	De Nombreux évènements sportifs et organisés			Rapports DD/DA MINSEP	Implication de la Commune et du MINSEP
	2.1. Des campagnes de sensibilisation sur les bienfaits de la pratique du sport sont régulièrement organisées	Plusieurs réunions de sensibilisation sont organisées par an			Commune Rapports DD/ DA MINSEP	Implication de la Commune et du MINSEP
Activités		Ressources/intrants)			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	Matérielles	financières		
	1.1.1. Organisation des activités multi - sportives annuelles : tournoi de football, handball, volley Ball, basket Ball, marathon, etc.	x	x	x	10 000 000	Volonté politique des élus locaux, élites et d'autres partenaires

	1.1.2. Organisation de la journée sportive à BONALEA	x	x	x	5 000 000	
	1.2.1. Construction des nouvelles aires de jeux dans les villages et aménagement des aires existant : MIANG BADOU, BONAKOU 2, KOKI, BAMOUEN BASSOUNKANG	x	x	x	360 000 000	des sites sont disponibles dans chaque village
	1.2.2. Construction et équipement d'un complexe sportif dans la Commune	x	x	x	100 000 000	
	2.1. Organisation d'une campagne de sensibilisation des populations sur les bienfaits de la pratique du sport	x	x	x	1 000 000	Sensibilisation de la population
	2.2. Plaidoyer pour l'affectation des cadres de sport et éducation physique dans les établissements	x	x	x	5 000 000	
	TOTAL				120 000 000	

Cadre logique N°23

SECTEUR : PETITES ET MOYENNES ENTREPRISES, ECONOMIE SOCIALE ET ARTISANAT

PROBLEME : difficultés de promotion des pme, de l'artisanat et des organisations de l'économie sociale

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable			Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur (DSCE)	-Améliorer l'environnement des affaires et la compétitivité des entreprises locales	-Niveau de compétitivité des entreprises locales			Enquête INS (EDS, ECAM, etc)	
Objectif global	Faciliter la promotion et la création des PME de l'artisanat et des organisations de l'économie sociale	L'économie sociale en nette croissance			Rapport DD, DA MINPMEESA	
Objectifs spécifiques	1. Recenser tous les artisans de la commune	Fichier artisan disponible			MINPMEESA	Implication de la Commune
	2. Assurer le suivi et l'encadrement des artisans	Augmentation de 50 % des produits issus de l'artisanat			Rapport DD, DA MINPMEESA	Implication de la Commune MINPMEESA
	3. Recenser et encadrer les groupes constitués et organisés (GIC, Coopératives)	Recensement et encadrement de 100%de groupe			Rapport DD, DA MINPMEESA	Implication de la Commune MINPMEESA
Résultats	1.1. Un fichier des artisans de la Commune est disponible	nombre de PME créées			Rapports suivi PCD, DD, DA MINPMEESA	Implication de la Commune MINPMEESA
	2.1. des structures d'encadrement sont créées	des structures d'encadrement sont fonctionnelles			Rapport suivi PCD	Implication de la Commune MINPMEESA
Activités		Ressources/intrants)			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	Matérielles	financière		
	1.1. Elaboration d'un fichier des artisans par secteur, filière, métier	x	x	x	5 .000. 000	Implication de la Commune MINPMEESA
	1.2 .Formation des populations aux métiers artisanaux (vannerie, poterie, sculpture, peinture)	x	x	x	25.000.000	Implication de la Commune MINPMEESA
	1.3. Formation des populations au montage des projets et création de PME (02 fois par an)	x	x	x	20.000.000	Implication de la Commune MINPMEESA
	1.4. Financement de 20 projets de création des PME	x	x	x	40.000.000	Implication de la Commune

	1.5. Renforcement des capacités managériales des artisans : 02 séances/an	x	x	x	10.000.000	MINPMEESA
	2.2.1. création, construction et équipement d'un village artisanal	x	x	x	50. 000 000	Implication de la Commune
	2.2.2. Formation des populations aux métiers artisanaux (vannerie, poterie, sculpture, peinture objets d'art....) (02 fois par an)	x	X	x	10 000 000	Implication de la Commune MINPMEESA
	2.2.3. Organisation des foires artisanales : 02 fois l'an	x	X	x	2 000 000	Implication de la Commune MINPMEESA
	2.2.4. Financement des organisations de l'économie sociale	x	X	x	10 000 000	Implication de la Commune MINPMEESA
	TOTAL				138. 000 000	

Cadre logique N°24

SECTEUR : INDUSTRIES, MINES ET DEVELOPPEMENT TECHNOLOGIQUE

PROBLEME : Difficultés à développer l'industrie minière

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable			Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur (DSCE) :	-Assurer l'industrialisation à travers la transformation et la valorisation des matières premières locales et la promotion des exportations	-Part du secteur dans le PIB			-Enquête INS (EDS, ECAM, etc)	
Objectif global	Développer l'industrie minière	Existence d'une taxe minière			Commune	
Objectifs spécifiques	1. identifier les potentiels sites miniers	Fichiers des sites miniers disponibles			Rapport DD MINMIDT, Commune	Implication de la Commune
	2. aménager les sites miniers de la Commune	Exploitation effective des sites miniers			Rapport DD MINMIDT, Commune	Implication de la Commune DD MINDCAF
Résultats	1.1. des carrières de sable et de pierres sont répertoriées	Nombre de carrières déclarées au MINMIDT			Rapport DD MINMIDT, Commune	Implication de la Commune DD MINDCAF
	2.1. des carrières de pierre et sables sont aménagées	carrières de pierre et sables sont aménagées et fonctionnelles			Rapport suivi PCD	Implication de la Commune DD MINDCAF
Activités		Ressources/intrants)			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	Matérielles	financières		
	1.1. Identification en collaboration avec le MINMIDT des sites de carrières potentielles et Déclaration de ces dernières	x	X	x	20.000 000	Implication de la Commune DD MINDCAF
	1.2. Recherche de partenariat pour l'exploitation du Sable et des roches de la commune	x	X	x	1 000 000	
	2. 1. Aménagement des voies d'accès des carrières de sable et de pierre répertoriés et déclarées	x	X	x	20.000.000	Implication de la Commune
	2. 2. Création et aménagement des carrières de sable : MUAN'YAMBE, LONDO, KOUNANG, MPOBO, FIKO, MIANG, KOKI, MBOMBO'O, BONAMAKAOU	x	X	x	300 000 000	
	TOTAL				340 000 000	

Cadre logique N°25

SECTEUR : TRANSPORT

PROBLEME : difficultés de déplacement des personnes et d'évacuation des biens

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable			Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur	Faciliter le déplacement des personnes et des biens	Proportion de la population ayant un accès facile à leur localité			Les Objectifs du millénaire pour le Développement (OMD)	
Objectif global	Faciliter les déplacements des personnes et des biens au sein de la commune	Augmentation du fichier des transporteurs			Fichier des transporteurs de la Commune	
Objectifs spécifiques	1. Aménager des infrastructures de transport	Présence des infrastructures bien aménagées			Rapport suivi PCD	Implication de la Commune
	2. Assurer la sécurité dans le déplacement des personnes et des biens	Les transporteurs sont clairement répertoriés à la commune Les voitures et les motos sont à jour et en bon état			Fichier des transporteurs de la Commune et de la DA MINTRANSPORT	Implication de la Commune
	3. mettre sur pied une plate-forme d'échange entre transporteurs et pouvoirs publics locaux	Des séances de rencontres sont organisées			Commune	Implication de la Commune
Résultats	1.1. des infrastructures de transport sont aménagées				Rapports d'activités Commune	Implication de la Commune
	2.1. le déplacement des personnes et des biens est facilité	Risque d'accident diminué de 50%			Rapport Commune DA MINTRANSPORT	Implication de la Commune Sensibilisation des transporteurs
	3.1. La plateforme des associations de transporteurs est créée	Le secteur est désormais bien structuré et organisé			Rapport Commune, représentants des transporteurs	Implication de la Commune Sensibilisation des transporteurs
Activités		Ressources/intrants)			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	Matérielles	financières		
	1.1. 1.Construction de la gare routière de SOUZA équipée d'un bloc de 02 latrines	x	x	x	30 000 000	Pourvu que les études de faisabilité soient concluantes Mise à disposition d'un site non litigieux
	2.2.1. Appui des motos taximen de 30 casques et 30 gilets aux	x	x	x	5 000 000	
	2.2.2. création d'un fichier des transporteurs à la commune	x	x	x	1.000.000	Implication de la Commune
	2.2.3. aménagement des routes communales	x	x	x	27 000 000	
	.3.3.1 création d'une plateforme d'associations des transporteurs	x	x	x	1.000.000	Implication de la Commune,
	TOTAL				73 000 000	

Cadre logique N°26

SECTEUR : POSTES ET TELECOMMUNICATION

PROBLEME : difficultés d'accès aux services de télécommunications

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable			Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur (DSCE)	-Développer les infrastructures de communication et de télécommunication pour contribuer à la création d'un espace économique intégré et viable	- % de la population ayant accès à l'information et aux services postaux			-Enquête INS (EDS, ECAM, etc.)	
Objectif global	Faciliter l'accès aux services de télécommunications	90% de la population a accès aux services de télécommunications			Rapport DD, DA MINTECOM	
Objectifs spécifiques	1. doter la Commune des outils modernes de télécommunication	Présence des structures et des infrastructures de communication			Rapport suivi PCD	Implication de la Commune
	2. améliorer la qualité des outils de télécommunication existants	Bonne réception des signaux radio et TV Bonne réception des réseaux téléphoniques			Rapport DD, DA MINTECOM	Implication de la Commune
Résultats	.1.1. la Commune est dotée des outils modernes de télécommunication	La population maîtrise l'utilisation de ces outils			Rapports suivi PCD, DD, DA MINTECOM	Implication de la Commune
	2.1. l'accès aux TIC est facilité	Maîtrise de l'outil informatique par la population			Rapport commune	Implication de la Commune MINTECOM
Activités		Ressources/intrants)			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	Matérielles	financières		
	1.1. 1 Construction et équipement de 05 télé centres communautaires : PENDA MBOKO, MIANG, KOMPINA, BONAKWASSI	x	X	x	400 000 000	Implication des services compétents (MINCOM, MINPOSTEL)
	1.1.2. extension des réseaux téléphoniques Orange-MTN-CAMTEL, NEXTEL dans tous les villages de la commune	x	x	x	500 000 000	Implication de la Commune et des opérateurs
	2.2.1. Construction et équipement d'un centre multimédia à BONALEA	x	X	x	100. 000 000	Implication de la Commune
	TOTAL				1 000 000 000	

Cadre logique N°27

SECTEUR : COMMUNICATION

PROBLEME : difficultés d'accès à l'information

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable			Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur(DCSE)	-Développer les infrastructures de communication pour contribuer à la création d'un espace économique intégré et viable	- % de la population ayant l'accès facile à l'information			Enquête INS (EDS, ECAM, etc)	
Objectif global	Faciliter l'accès à l'information à tous les habitants	90% de la population à accès à l'information de bonne qualité			Rapport DD, DA MINCOM	
Objectifs spécifiques	1. Doter la commune des outils modernes de communication	Présence des structures et des infrastructures de communication performantes			Rapport suivi PCD	Implication de la Commune
	2. améliorer la qualité des outils de communication existants	Bonne réception des signaux radio et TV			Rapport DD, DA MINCOM	Implication de la Commune
Résultats	1.1. La Commune est dotée des outils modernes de communication	La population bénéficie des outils modernes de communication			Rapports suivi PCD, DD, DA MINCOM	Implication de la Commune
	2.1. l'accès à l'information est facilité	Existence des structures : internet ; fibre optique, câble			Rapport commune D.D. COM	Implication des services compétents (MINCOM, MINPOSTEL)
Activités		Ressources/intrants)			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	Matérielles	financières		
	1.1.1. création et construction d'une (01) radio communautaire dans la ville et recrutement et formation du personnel de radio (10)	x	x	x	80. 000 000	Implication de la Commune
	1.1.2. Ouverture de (06) kiosques à journaux : MIANG, BONALEA, MBONJO, BONAKOU, KOMPINA, SOUZA	x	x	x	10. 000 000	
	1.1.3. Construction d'un centre multimédia à BONALEA	x	x	x	100 000 000	Implication de la Commune
	2.1. extension du signal CRTV dans toute la Commune	x	x	x	25.000.000	Implication de la Commune et des services compétents
	TOTAL				235. 000 000	

Cadre logique N°28

SECTEUR : ADMINISTRATION TERRITORIALE DECENTRALISATION ET MAINTIEN DE L'ORDRE

PROBLEME : Insécurité et difficulté d'accès aux actes d'état civil

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable			Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur						
Objectif global	Assurer la sécurité dans tout l'espace communal	Vols agressions et vandalisme en baisse			Rapport Commune, brigade de gendarmerie	
Objectifs spécifiques	1. Renforcer les effectifs et la logistique des services de sécurité	Effectifs en augmentation			Rapport Commune	Circulation de l'information entre tous les acteurs
	2. Impliquer les populations dans le maintien de l'ordre	Existence des comités de vigilance			Rapport Commune	
	3. Renforcer l'accès à la citoyenneté des enfants	Présence des infrastructures			Rapport Commune	Implication de l'Etat et des partenaires
Résultats	1.1. Les forces de maintien de l'ordre se déploient plus facilement dans la Commune	Rapport des rencontres			Rapport Commune	
	2.1. Les comités de surveillance et d'auto défense sont créés et fonctionnels dans les villages	Taux d'agression et de vols en baisse de 50%			Rapport Commune	
	3.1. Les enfants de la Commune disposent des actes de naissance	Bureaux construits et fonctionnels				
Activités		Ressources/intrants)			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	Matérielles	financières		
	1.1.1 Création et construction d'un poste de police à KOMPINA	x	x	x	45 000 000	Implication du MINATD, MINDEF

1.1.2. Appui de la brigade de gendarmerie de BONALEA du matériel roulant (03)	x	x	x	1.000.000x3=3.000.000	
1.1.3. Multiplication des patrouilles dans la ville et les villages	x	x	x	1.000.000/an	
2.1. Création d'un comité de vigilance et d'auto défense par village	x	x	x	500.000x37=18 500 000	
2.2. Renforcement des capacités des comités d'autodéfense et appui en matériel : torches, gilets, casques, etc.	x	x	x	1.500.000	
3.1. Création, construction et équipement de 04 centres d'état civil :MPOBO, KOUNANG, MAKEMBA, BONDJO	x	x	x	5.000.000	
3.2. Organisation des audiences foraines 01 fois an	x	x	x	5.000.000	
3.3. Installation des plaques de signalisation indiquant les limites des villages	x	x	x	15.000.000	
3.4. Appui en mâts et drapeaux à toutes les chefferies	x	x	x	5.000.000	
TOTAL				94 000 000	

Cadre logique n°29

SECTEUR : INSTITUTION COMMUNALE

PROBLEME : Faible compétitivité de la Commune

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable	Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur(DSCE)				
Objectif global	Renforcer la compétitivité de la Commune	Niveau de développement de la Commune (Nombres d'infrastructures existantes et en bon état, situation de l'économie locale, Bonne gouvernance locale, etc.)	Rapports de la Commune Comptes administratifs Comptes de gestion	Bonne gouvernance locale Bonne volonté politique Développement des partenariats Implication des élites
Objectifs spécifiques	1. Améliorer les capacités structurelles et organisationnelles de la Commune	Organigramme fonctionnel disponible à la Commune Cahier de charges pour tout le personnel disponible à la Commune Calendrier des réunions de personnel disponible à la Commune	Rapports d'activités Commune, DA MINAS archives Préfet	Implication de l'exécutif municipal et de l'organe délibérant
	2. Renforcer les capacités du personnel communal et des conseillers municipaux pour une meilleure contribution au fonctionnement de la Commune	Plan de formation disponible à la Commune Contrat des formateurs	Rapports d'activités Commune	
	3. Améliorer la capacité financière de la Commune	Taux d'augmentation des ressources propres de la Commune Disponibilité d'un fichier des contribuables actualisé	Comptes administratifs Comptes de gestion	
	4. Améliorer le patrimoine communal en qualité et en quantité	Disponibilité d'un état du patrimoine actualisé Nombre de nouveaux bâtiments construits Nombre de nouveau mobilier acquis	Etat du patrimoine de la Commune	
	5. Développer un partenariat actif et efficace de la Commune	Liste des partenaires de la Commune avec les conventions signées Nombre de projets de développement réalisés	Rapports de la Commune	
Résultats	1.1. Les services de la Commune sont bien structurés	Un organigramme est disponible à la Commune et est fonctionnel	Rapports/archives de la Commune	Implication de l'exécutif municipal et de l'organe délibérant

	1.2. Un personnel qualifié est recruté et responsabilisé	Etat du personnel Disponibilité d'un cahier de charges pour tout le personnel			Rapports de la Commune	
	1.3. La recette municipale est organisée en ses trois bureaux	Disponibilité des trois bureaux de la recette municipale			Rapports de la Commune	
	2.1. Le personnel communal est formé dans diverses thématiques	Plan de formation disponible			Rapports de la Commune	
	2.2. Les conseillers municipaux sont formés dans la décentralisation et dans la gouvernance locale	Plan de formation disponible			Rapports de la Commune	
	3.1. Les ressources propres de la Commune ont augmenté	Le compte administratif de la Commune a augmenté			Compte administratif Compte de gestion	Implication de l'exécutif municipal et de l'organe délibérant
	4.1. Le patrimoine de la Commune est régulièrement entretenu et évalué	Etat du patrimoine disponible			Rapports du comptable matières de la Commune	
	4.2. De nouveaux édifices sont construites et de nouveaux matériels sont acquis	Nombre des édifices construits et du matériel acquis			Rapports/archives de la Commune	
	5.1. La Commune bénéficie de l'appui de nombreux partenaires pour la réalisation des projets de développement	Liste des partenaires Liste des conventions signées Nombre de projets financés			Rapports/archives de la Commune	
Activités		Ressources/intrants)			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	Matérielles	financières		
	1.1. Elaboration de l'organigramme de la Commune conformément à l'organigramme type des Communes du MINATD	x	x	x	500.000	Implication de l'exécutif municipal et de l'organe délibérant
	1.2.1. Recrutement d'un personnel qualifié à la Commune (01 cadre communal financier.)	x	x		1 000 000	

	1.2.2. Elaboration du cahier de charges pour tout le personnel	x	x		500 000	
	1.2.3. Organisation des réunions mensuelles du personnel	x	x		2 400 000	
	1.3.1. Mise en place du bureau de l'assiette fiscale	x	x		500 000	Disponibilité du personnel qualifié
	1.3.2. Organisation de la recette municipale (mise en place du bureau comptabilité, recouvrement et la caisse)	x	x		100 000	
	2.1.1. Organisation des sessions bi annuelles de formation du personnel en informatique	x	x	x	2. 000 000	Implication de l'exécutif municipal et de l'organe délibérant
	2.1.2. organisation d'une session de formation du receveur municipal et du secrétaire général dans le Progiciel SIMBA	x	x	x	200.000	
	2.2. Organisation des sessions annuelles de formation des conseillers municipaux dans la décentralisation et dans la gouvernance locale	x	x	x	10.000.000	Implication de l'exécutif municipal Recrutement des consultants
	3.1.1. Elaboration d'un plan cadastral	x	x	x	500.000	
	3.1.2. Elaboration d'un fichier des contribuables	x	x	x	500.000	
	3.2. Identification de nouvelles ressources propres au sein de la Commune pour l'élargissement de l'assiette fiscale	x	x	x	500.000	
	3.3. Appui en la logistique à la recette municipale pour faciliter la mobilisation des ressources communales (02 motos)	x	x	x	2.000.000	Implication de l'exécutif municipal et de l'organe délibérant Disponibilité des ressources financières
	3.4. Formation du personnel du circuit financier de la Commune (RM, SG et le personnel de ces services) au progiciel SIMBA	x	x	x	1 000 000	Implication de l'exécutif municipal et de l'organe délibérant

	3.5. Organisation d'un cadre de concertation trimestrielle avec les contribuables	x	x		1 000 000	
	4.1.1. Evaluation du patrimoine communal	x	x	x	1.000.000	
	4.1.2. Elaboration d'un état actualisé du patrimoine de la commune	x	x		1 000 000	
	4.1.3.1. Recrutement d'un agent technique qualifié pour l'entretien du patrimoine	x	x		1 000 000	
	4.1.3.2. Recrutement d'un comptable matière ou formation d'un agent	x	x		1 000 000	
	4.2.1. Construction et équipement d'une cité municipale	x	x	x	100.000.000	
	4.2.3. Construction et équipement d'un hôtel touristique municipal	x	x	x	200.000.000	
	TOTAL				321. 700. 000	

Cadre logique N°30

SECTEUR : ENSEIGNEMENT SUPERIEUR

PROBLEME : absence de politique de prise en charge des étudiants et jeunes bacheliers dans l'insertion académique et socioprofessionnelle

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable			Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur (DSCE)	-Améliorer l'accès et l'équité dans l'enseignement supérieure	-% des étudiants dans les Universités publiques ; -Nombre de nouveau de nouveaux établissements universitaires privés créé ; -Indice de parité (fille /garçon) ;			Enquête INS (EDS, ECAM, etc)	
Objectif global	Favoriser l'insertion académique et socioprofessionnelle des étudiants	Augmentation du nombre d'étudiants/bacheliers inscrits dans une structure supérieure de formation			Rapports des associations d'élèves et étudiants	
Objectifs spécifiques	1. maitriser le fichier des étudiants /bacheliers de la Commune				-rapports des sectoriels	Motivation des élèves pour les études supérieures
	2. appui technique et financier des étudiants /bacheliers de la Commune	Types d'aide octroyée			Rapports des associations d'élèves et étudiants	Motivation des élèves pour les études supérieures
Résultats	1.1 Tous les des étudiants /bacheliers de la Commune sont répertoriés et connus	Fichier disponible			-rapports des sectoriels	Motivation des élèves pour les études supérieures
	2.2. plusieurs étudiants ont bénéficié des aides et subventions	Nombres d'étudiants bénéficiaires			Rapports des associations d'élèves et étudiants	Motivation des élèves pour les études supérieures
Activités		Ressources/intrants)			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	Matérielles	financières		
	1.1.1. identifier par village les étudiants /bacheliers	x	x	x	200.000	Implication de la Commune Motivation des élèves pour les études supérieures
	2.2.1. Formation des étudiants /bacheliers au montage des projets et à l'auto emploi (02 fois par an)	x	x	x	5.000.000	
	2.2.2 Octroi des bourses aux meilleurs bacheliers locaux de la commune	x	x	x	10 000 000	
	TOTAL				15.200.000	

Cadre logique N°31

SECTEUR : VIH/SIDA

PROBLEME : MENACE DES IST ET DU VIH SIDA

Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable			Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur						
Objectif global	Diminuer de 90% le taux de prévalence et de morbidité des IST et du VIH SIDA	Taux de prévalence et de morbidité e baisse de 50%			Rapport CSI	
Objectifs spécifiques	1. Renforcer la sensibilisation des populations	Nombre de campagnes tenues par an			Rapport CSI	
	2. Assurer la prise en charge des personnes contaminées	Nombres de personnes contaminées prises en charge			Rapport CSI	
	3. Assurer la protection des nouveaux nés	Nombre de femmes enceintes prises en charge			Rapport CSI	
Résultats	1.1.90% de la population est sensibilisée	Nombre de campagnes tenues par an			Rapport, CSI	
	2.1. Les personnes vivant avec le VIH/SIDA sont prises en charge	Nombres de personnes contaminées prises en charge			Rapport CSI	
	3.1. Le taux de contamination des enfants a baissé	Nombres d'enfants contaminés en baisse de 90%				
Activités		Ressources/intrants)			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	Matérielles	financières		
	1.1. Organisation de 04 campagnes de sensibilisation et de dépistage par an	x	x	x	20 000 000	
	2.1. Mise en place des structures de prise en charge des personnes vivant avec le VIH/SIDA	x	x	x	25 000 000	
	3.1. Mise en place un système de prise en charge des femmes enceintes	x	x	x	10.000.000	
	TOTAL				55.000.000	

Cadre Logique N°32.

SOUS-SECTEUR PETITE ENFANCE :

Problème ; difficultés d'épanouissement des enfants de 0 à 14 ans dans la Commune

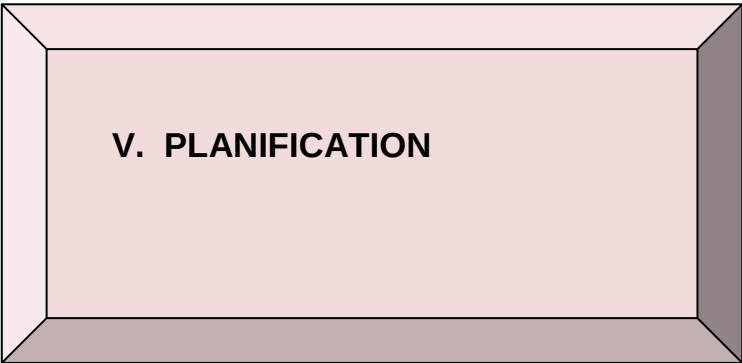
Logique d'intervention		Indicateur objectivement vérifiable	Moyens / Sources de vérification	Suppositions / Hypothèse de réalisation
Objectif supérieur (DSCE)	Promouvoir la solidarité nationale et résorber les décalages les plus flagrants entre les femmes et les hommes dans les groupes sociaux afin de préserver la paix sociale	- Taux d'implication et de réinsertion de chaque groupe de populations vulnérables ; - Indice de satisfaction de la réduction des discriminations envers certains groupes vulnérables, marginaux/marginalisés.	Enquête INS (EDS, ECAM, etc.)	Les populations, l'Etat et les bailleurs de fonds appuient les Activités principales de la Commune
Objectif global	Favoriser l'intégration socio-économique des personnes vulnérables au sein de la commune	Les personnes vulnérables sont représentées dans plusieurs domaines d'activités au sein de la commune	Rapports d'activités Commune, DD MINAS	
Objectifs spécifiques	1. Octroyer les pièces officielles a 100% des enfants	Nombre d'Actes de naissance établis	Enquête ménages, rapport d'activités sectoriels	Motivation des élèves pour les études supérieures
	2. Améliorer la nutrition d'au moins 80% des enfants vulnérables	Taux de nutrition des PV	Enquête ménages, rapport d'activités sectoriels	Motivation des élèves pour les études supérieures
	3. Améliorer la couverture médicale t EOV	Taux de couverture vaccinale des enfants des EOV	Enquête ménages, rapport d'activités sectoriels	Implication de la Commune Et des partenaires : MINAS, MINSANTE, MINEDUB,
	4. Assurer la prévention de lutte contre le paludisme et de la menace contre le VIH/SDA des enfants séropositifs	Nombre d'enfants protégées contre le VIH/SIDA.	Enquête ménages, rapport d'activités sectoriels	
	5. Assurer la couverture vaccinale à 100% des EOV	Taux de couverture vaccinale des enfants des EOV	Enquête ménages, rapport d'activités sectoriels	Implication de la Commune Et des partenaires : MINAS, MINSANTE, MINEDUB,
	6. Assurer la prise en charge éducative des OEV	Taux de couverture éducative des enfants Orphelins et vulnérables	Enquête ménages, rapport d'activités sectoriels	Implication de la Commune Et des partenaires : MINAS, MINSANTE, MINEDUB,
Résultats	1.1 100% des EOV ont des actes de naissances,	Nombre d'Actes de naissance établis	-rapports des sectoriels	Implication de la Commune Et des partenaires : MINAS,

	2.1 .100 % des EOVSont couverts par la vaccination,	Taux de couverture vaccinale des enfants des EOVS			rapports des sectoriels	MINSANTE, MINEDUB,
	3.1 100% des EOVSont à l'école et disposent du matériel scolaire.	Taux de couverture éducative des enfants Orphelins et vulnérables			rapports des sectoriels	
	4.1 Au moins 80% des enfants de la commune sont bien nourries,	Taux de nutrition des PV			rapports des sectoriels	
	5.1 Au moins 75% de veufs, vieillards, handicapés et EOVSont bénéficient d'une couverture médicale,	Taux de couverture médicale des PV			rapports des sectoriels	
	6.1 Au moins 75% des enfants vulnérables sont protégées contre le VIH/SIDA	Nombre de personnes vulnérables protégées contre le VIH/SIDA			rapports des sectoriels	
Activités		Ressources/intrants)			Coûts (FCFA)	Conditions préalables
		Humaines	Matérielles	financières		
	1.1.1. organisation des audiences en vue de l'établissement des actes de naissances à tous les enfants de 0 à 14ans non pourvus	x	x	x	20.000.000	Implication de la Commune Et des partenaires : MINAS, MINSANTE, MINEDUB
	2.1.1. multiplication des campagnes de vaccination	x	x	x	20.000.000	
	3.1.1. octroi des fournitures scolaires aux enfants vulnérables	x	x	x	20.000.000	
	4.1.1. organisation 02 fois l'an des campagnes de sensibilisation et de formation des populations sur la nutrition infantile	x	x	x	10.000000	
	5.1.1 Organisation des audiences foraines pour l'établissement des actes de naissance aux enfants de 0 à 14 ans	x	x	x	15.000.000	
	6.1.1. sensibilisation sur la prise en charge des enfants vivant avec le VIH/SIDA	x	x	x	50.000.000	
	TOTAL				135.000.000	

4.10 Coût estimatif du PCD

Tableau 22: Coût estimatif du PCD

N°	SECTEUR	Coût du secteur
1.	Agriculture	502 000 000
2.	Elevage, pêches et industries animales	435 300 000
3.	Santé publique	541 000 000
4.	Travaux publics	332 500 000
5.	Education de base	488 750 000
6.	Arts et culture	1 095 000 000
7.	Promotion de la femme et de la famille	394 000 000
8.	Affaires sociales	84 000 000
9.	Eau	603 000 000
10	Energie	146 000 000
11	Enseignements secondaires	818 500 000
12	Emploi et formation professionnelle	130 000 000
13	Travail et sécurité sociale	64 000 000
14	Tourisme et loisirs	890 000 000
15	Forêt et faune	170 000 000
16	Environnement, protection de la nature et développement durable	555. 000 000
17	Habitat et développement urbain	192 000 000
18	Domaines, cadastre et affaires foncières	323 000 000
19	Recherche scientifique et innovations	117 000 000
20	Commerce	615 000 000
21	Jeunesse et éducation civique	160 000 000
22	Sport et éducation physique	481 000 000
23	Petites et Moyennes Entreprises, Economie Sociale et Artisanat	138 000 000
24	Mines, Industrie et développement Technologique	340 000 000
25	Transports	73 000 000
26	Poste et télécommunication	1 000 000 000
27	Communication	235. 000 000
28	Administration territoriale, décentralisation et maintien de l'ordre	94 000 000
29	Institution communale	321 700 000
30	Enseignement supérieur	15.200.000
31	VIH SIDA	55.000.000
32	Petite enfance	135 000 000
33	COUT ESTIMATIF DU PCD	11 488 950 000



V. PLANIFICATION

5.1 Vision et objectifs du PCD

5.1.1 VISION DU PCD

La vision stratégique régissant la mise en œuvre du Plan Communal de Développement de BONALEA a été formulée par la Commune. Elle se décline dans les termes suivants :

« Commune de BONALEA, à l’horizon 2028 sera prospère et émergente ».

5.1.2 OBJECTIFS DU PCD

Pour atteindre le futur souhaité dans la vision exprimée par la commune, il s’agira de prendre des initiatives visant l’atteinte des objectifs suivants :

- améliorer d’accès à l’eau potable et à l’énergie électrique;
- améliorer le nombre et l’état des infrastructures routières ;
- améliorer le nombre, la qualité et l’équipement des infrastructures scolaires et sanitaires ;
- améliorer les conditions d’accès à l’emploi pour les jeunes ;
- renforcer les actions de valorisation de la culture locale ;

Toutes ces initiatives devraient s’appuyer sur les efforts et la participation de toutes les forces vives de la commune, tant à l’interne qu’à l’extérieur, afin de parvenir à un développement participatif, à même de subvenir aux besoins essentiels des populations locales et un mieux vivre dans la commune.

La commune compte également améliorer son taux d’accès à la propriété des terres, que 80% des terres soient immatriculées

5.2 Éléments de cadrage

5.2.1 TABLEAU CONSOLIDE DES PROJETS PRIORITAIRES

A- HUIT MICROPROJETS PRIORITAIRES

Quartiers/villages	Natures projets	Rang	Libellés projets	H/F/J	Couts estimatifs (en FCFA)
ESPACE URBAIN	Projets Sociaux	1 ^{er}	Construction de 8 salles à GBS Souza gare et 4 salles de classe à GBNS Souza Gare	/	120 000 000
		2 ^e	Réhabilitation et extension du réseau d'eau dans l'espace urbain de BONALEA	/	40 000 000
		3 ^e	Construction et équipement d'un bloc de 03 salles de classes au lycée bilingue de Souza	/	30 000 000
		4 ^e	Amélioration des équipements des CSI de MANGAMBA, GRAND SOUZA (10 lits, 02 groupes électrogènes)	/	25 000 000
		5 ^e	Construction et équipement de 5 logements d'astreintes pour personnel du centre de santé intégré de Souza	/	125 000 000
		6 ^e	Construction et équipement d'un bâtiment d'hospitalisation au CSI de Fiko-Bonaléa et Achat des équipements du SCI de -Bonalea Mandouka	/	105 000 000
		7 ^e	Création, construction et équipement d'une école maternelle à Bonaléa	/	18 000 000
		8 ^e	Identification d'un site et Captage de l'eau par gravitation pour extension du réseau d'eau à Souza	/	100 000 000
		9 ^e	Construction et équipement d'u bloc de 04 salles de classes au lycée technique de Souza	/	40 000 000
		10 ^e	Construction et équipement d'un centre d'alphabétisation à Fiko	/	45 000 000
		11e	Création, construction et équipement d'un centre social à Fiko-Bonaléa	/	50 000 000
		1 ^{er}	Financement des AGR au profit des personnes vulnérables	/	12 000 000

Quartiers/villages	Natures projets	Rang	Libellés projets	H/F/J	Couts estimatifs (en FCFA)
	Projets Economiques	2 ^e	Construction d'un hangar de marchés pour bétail, abattoir, latrines et forages	/	30 000 000
		3 ^e	Mise en œuvre d'un plan sommaire d'urbanisation	/	80 000 000
		4 ^e	Installation de l'énergie solaire dans certaines localités (MPOBO, BANGSENG, BENGSE, KOMPINA CDC, MALENDE CDC)	/	145 000 000
		5 ^e	Construction d'un marché périodique à FIKO	/	80 000 000
TOTAL ESPACE URBAIN					1 045 000 000
VILLAGE MALEKE	Projets Sociaux	1 ^{er}	Réhabilitation du château d'eau à MALEKE	/	5 000 000
		2 ^e	Création, construction et équipement d'un centre de sante intégré à MALEKE	/	50 000 000
		3 ^e	Création, construction et équipement d'un CETIC bilingue à MALEKE	/	30 000 000
		4 ^e	Construction des latrines : EP MALEKE	/	1 000 000
		5 ^e	construction et équipement d'un bloc de 02 salles de classes	/	16 500 000
	Projets Economiques	1 ^{er}	Construction d'un hangar de marché à MALEKE	/	25 000 000
		2 ^e	Construction d'un bâtiment pour 02 moulins multi fonction à MALEKE	/	21 000 000
		3 ^e	La mise sur pied d'une ferme avicole communautaire de 2000 têtes de poulets à MALEKE	/	10 000 000
	Priorité des priorités		Construction d'un hangar de marché à MALEKE		25 000 000
TOTAL MALEKE					158 500 000
		1 ^{er}	Construction d'un forage équipé de PME Bwapaki et NDONGO	/	10 500 000
		2 ^e	Création, construction et équipement de nouveaux CES à NDONGO	/	30 000 000
		3 ^e	Construction d'un centre d'état civil à NDONGO	/	30 000 000
		4 ^e	Création, Construction et équipement d'une école	/	25 000 000

Quartiers/villages	Natures projets	Rang	Libellés projets	H/F/J	Coûts estimatifs (en FCFA)
NDONGO	Projets Sociaux		maternelle et primaire à NDONGO		
		5 ^e	Création, construction et équipement d'une SAR/SM à BWAPAKI	/	14 000 000
	Projets Economiques	1 ^{er}	Aménagement de la piste agricole KWEDIKO-MIANG en passant par NDOUH avec ouvrage de franchissement sur environ 12km	/	40 000 000
		2 ^e	Aménagement de la route agricole jusqu'à MOUSSOKO environ 8km	/	20 000 000
		3 ^e	Appui d'un pressoir a huile électrique et manuel à NDONGO	/	3 000 000
Priorité des priorités			Aménagement de la piste agricole KWEDIKO-MIANG en passant par NDOUH avec ouvrage de franchissement sur environ 12km		40 000 000
TOTAL NDONGO					172 500 000
BONAKOU I	Projets Sociaux	1 ^{er}	Construction d'un forage équipé de PME à la chefferie de BONAKOU 1	/	10 500 000
		2 ^e	Construction d'un mini centre de la femme	/	5 000 000
		3 ^e	Création, Construction et équipement d'une école maternelle à BONAKOU I	/	25 000 000
		4 ^e	Construction d'une propharmacie	/	5 000 000
		5 ^e	Création, Construction et équipement d'un CES à BONAKOU I	/	30 000 000
	Projets Economiques	1 ^{er}	Appui des GIC/COPERATIVE et Association de d'un moulin à écraser multi fonctionnel BONAKOI I	/	3 000 000
		2 ^e	Formation des femmes aux AGR à BONAKOU I	/	3 000 000
		3 ^e	Aménagement de la piste agricole de KAKE-BWAPAKI sur environ 6km	/	20 000 000
Priorité des priorités			Construction d'un forage équipé de PME à la chefferie de BONAKOU 1	/	10 500 000
TOTAL BONAKOU 1					101 500 000
			Création et construction d'un centre secondaire d'Etat civil	/	25 000 000

Quartiers/villages	Natures projets	Rang	Libellés projets	H/F/J	Couts estimatifs (en FCFA)
BONADICKA	Projets Sociaux	1 ^{er}	à BONANDICKA		
		2 ^e	Construction d'un forage équipé d'une pompe à motricité Electrique à BONADICKA	/	10 500 000
		3 ^e	Création Construction d'un poste forestier à BONANDICKA	/	20 000 000
		4 ^e	Construction d'un mini centre de la femme à BONANDICKA	/	5 000 000
		5 ^e	Réhabilitation du forage d'eau de BONANDICKA	/	1 500 000
	Projets Economique s	1 ^{er}	Aménagement de l'axe KALLA-BONANDICKA (zoom)	/	25 000 000
		2 ^e	Remplacement de la ligne électrique monophasée par une ligne triphasée	/	50 000 000
		3 ^e	Fourniture d'une machine à écraser multi fonctionnelle aux GIC et Associations de BONADICKA	/	3 000 000
Priorité des priorités			Aménagement de l'axe KALLA-BONANDICKA (zoom)	/	25 000 000
TOTAL BONADICKA					140 000 000
MBOMBO'O	Projets Sociaux	1 ^{er}	Création et construction d'un centre de santé à MBOMBO'O	/	50 000 000
		2 ^e	Création et construction d'un poste forestier à MBOMBO'O	/	20 000 000
		3 ^e	Construction d'un forage équipé d'une pompe à motricité Electrique à MBOMBO'O	/	10 500 000
		4 ^e	Réhabilitation du château d'eau de BAMOUEN	/	10 000 000
		5 ^e	Construction d'un mini centre de la femme	/	5 000 000
	Projets Economique s	1 ^{er}	Electrification du village MBOMBO'O	/	22 000 000
		2 ^e	Aménagement de l'axe BAMOUEN-MBOMBO'O 700m	/	50 000 000
		3 ^e	Appui en pressoir aux GIC, Coopératives et associations de MBOMBO'O	/	8 000 000
Priorité des priorités			Aménagement de l'axe BAMOUEN-MBOMBO'O 700m	/	50 000 000
TOTAL MBOMBO'O					175 500 000
			Construction et équipement d'un centre communautaire et	/	30 000 000

Quartiers/villages	Natures projets	Rang	Libellés projets	H/F/J	Couts estimatifs (en FCFA)
BONANGASSE	Projets Sociaux	1 ^{er}	culturel à BANAGASSE MANDOUKA		
		2 ^e	Création, Construction et équipement d'une «école maternelle à BONANGASSE	/	16 500 000
		3 ^e	Construction d'un forage équipé d'une pompe à motricité Electrique à BONANGASSE	/	10 500 000
		4 ^e	Construction d'un mini centre de la femme à BONANGASSE MANDOUKA	/	5 000 000
		5 ^e	Construction d'une propharmacie	/	5 000 000
	Projets Economique s	1 ^{er}	Réhabilitation du pont sur l'axe de BONANGASSE - MANGAMBA	/	15 000 000
		2 ^e	Appui en plants de palmier à huile (15000 têtes)	/	1 500 000
		3 ^e	Octroi d'une machine à écraser multifonctionnelle à moteur diesel	/	1 000 000
Priorité des priorités		Réhabilitation du pont sur l'axe de BONANGASSE - MANGAMBA		/	15 000 000
TOTAL BONANGASSE					84 500 000
BAMOUE	Projets Sociaux	1 ^{er}	Construction d'un poste forestier à BAMOUE	/	20 000 000
		2 ^e	Construction d'un mini centre de la femme	/	5 000 000
		3 ^e	Construction d'un forage équipé d'une pompe à motricité Electrique à BAMOUE	/	10 500 000
		4 ^e	Réhabilitation de la scan water de BAMOUE	/	10 000 000
		5 ^e	Construction d'une propharmacie	/	3 000 000
	Projets Economique s	1 ^{er}	Aménagement de l'axe principal (KOLLO- BAMOUE) sur 3 km	/	9 000 000
		2 ^e	Installation des lampadaires pour l'éclairage public à BAMOUE	/	100 000 000
		3 ^e	Appui aux associations des femmes en matériels agricoles	/	5 000 000
Priorité des priorités		Aménagement de l'axe principal (KOLLO- BAMOUE) sur 3 km		/	9 000 000
TOTAL BAMOUE					165 500 000

Quartiers/villages	Natures projets	Rang	Libellés projets	H/F/J	Couts estimatifs (en FCFA)
BONALEA MANDOUKA	Projets Sociaux	1 ^{er}	Réhabilitation du forage à l'école publique de BONALEA MANDOUKA	/	1 500 000
		2 ^e	Réhabilitation du château d'eau de BAMOUEN	/	15 000 000
		3 ^e	Construction d'un forage équipé d'une pompe à motricité Electrique au centre de santé à BONALEA MANDOUKA	/	10 500 000
		4 ^e	Construction d'une école maternelle à BONALEA MANDOUKA	/	16 500 000
		5 ^e	Construction d'une propharmacie	/	5 000 000
	Projets Economique s	1 ^{er}	Installation des lampadaires au centre urbain de BONALEA	/	100 000 000
		2 ^e	Aménagement de la route de BONALEA MANDOUKA sur 3km	/	9 000 000
		3 ^e	Construction et équipement d'une unité de production porcine de 10 sujets	/	18 500 000
Priorité des priorités			Réhabilitation du forage à l'école publique de BONALEA MANDOUKA	/	1 500 000
TOTAL MANDOUKA					176 000 000
KOUNANG	Projets Sociaux	1 ^{er}	Construction d'un forage équipé d'une pompe a motricité Electrique à KOUNANG	/	10 500 000
		2 ^e	Construction d'une propharmacie	/	5 000 000
		3 ^e	Création et construction d'un centre de santé à KOUNANG	/	90 000 000
		4 ^e	Réhabilitation du stade de foot de KOUNANG	/	10 000 000
		5 ^e	Construction et équipement des logements pour les enseignants de l'école publique de KOUNANG	/	50 000 000
	Projets Economique s	1 ^{er}	Aménagement de la route de KAKASSI-BONASINGUE sur 4km	/	9 000 000
		2 ^e	Construction d'un centrale solaire à KOUNANG	/	45 000 000
		3 ^e	Appui en deux moulins multifonctionnel a gasoil	/	3 000 000
Priorité des priorités			Aménagement de la route de KAKASSI-BONASINGUE sur 4km	/	9 000 000

Quartiers/villages	Natures projets	Rang	Libellés projets	H/F/J	Coûts estimatifs (en FCFA)
TOTAL KOUNANG					222 500 000
KOKI	Projets Sociaux	1 ^{er}	Construction d'un forage équipé de PME à KOKI	/	10 500 000
		2 ^e	Appui en une boîte à pharmacie communautaire à KOKI	/	500 000
		3 ^e	Création, construction et équipement d'un centre de santé à KOKI	/	50 000 000
		4 ^e	Construction et équipement d'une maison communautaire	/	30 000 000
		5 ^e	Construction d'une propharmacie	/	5 000 000
	Projets Economiques	1 ^{er}	Aménagement de la route MIANG-KOKI sur 04km	/	3 000 000
		2 ^e	Appui en semence améliorée de palmier à huile de 10 000 plants à KOKI	/	1 000 000
		3 ^e	Appui d'une machine à écraser multifonctionnelle à KOKI	/	1 000 000
Priorité des priorités			Construction d'un forage équipé de PME à KOKI	/	10 500 000
TOTAL KOKI					101 000 000
BONAMAKAOU	Projets Sociaux	1 ^{er}	Equipement du CSI de BONAKWASSI	/	8 000 000
		2 ^e	Construction d'un mini centre de la femme	/	5 000 000
		3 ^e	Construction d'une propharmacie	/	5 000 000
		4 ^e	Création, Construction et équipement d'une école maternelle à BONAMAKAOU	/	16 500 000
		5 ^e	Construction des logements d'astreints	/	20 000 000
	Projets Economiques	1 ^{er}	Appui à la Création d'un champ communautaire de manioc de 5ha à BONAMAKAOU	/	5 000 000
		2 ^e	Construction et équipement d'une ferme avicole de 1000poussins à BONAMAKAOU	/	30 000 000
		3 ^e	Construction et équipement d'une unité de transformation de manioc	/	20 000 000
Priorité des priorités			Equipement du CSI de BONAKWASSI		8 000 000
TOTAL BONAMAKAOU					89 500 000
		1 ^{er}	Construction d'un forage équipé d'une pompe à motricité électrique à BONEYAN	/	10 500 000
		2 ^e	Aménagement du site touristique de BONEYAN	/	35 000 000

Quartiers/villages	Natures projets	Rang	Libellés projets	H/F/J	Couts estimatifs (en FCFA)
BONEYAN	Projets Sociaux		(BOMBASSI)		
		3 ^e	Création, Construction et équipement d'une école maternelle à BONEYAN	/	25 000 000
		4 ^e	Construction d'une propharmacie	/	5 000 000
		5 ^e	Construction d'un mini centre de la femme	/	16 500 000
	Projets Economique s	1 ^{er}	Création d'un bassin piscicole de 50m³	/	20 000 000
		2 ^e	Appui à la création d'un champ communautaire de manioc de 5ha	/	5 000 000
		3 ^e	Construction d'un bâtiment équipé de deux moulins multifonctionnels	/	25 000 000
Priorité des priorités			Construction d'un forage équipé d'une pompe à motricité électrique à BONEYAN	/	10 500 000
TOTAL BONEYAN					142 000 000
BONAKWASSI	Projets Sociaux	1 ^{er}	Réhabilitation et équipement du centre de santé intégré de BONAKWASSI	/	15 000 000
		2 ^e	Installation des lampadaires dans le village BONAKWASSI (2km)	/	15 000 000
		3 ^e	Construction d'une propharmacie	/	5 000 000
		4 ^e	Construction d'un mini centre de la femme	/	16 500 000
		5 ^e	Construction d'un forage équipé d'une pompe à motricité humaine	/	8 500 000
	Projets Economique s	1 ^{er}	Construction d'un bâtiment équipé de deux moulins multifonctions à BONAKWASSI	/	25 000 000
		2 ^e	Appui à la Création d'un champ communautaire de manioc de 03ha à BONAKWASSI	/	3 000 000
		3 ^e	Appui à la création d'une pépinière en plants amélioré de palmier à huile et cacao à BONAKWASSI	/	1 500 000
		Priorité des priorités			Réhabilitation et équipement du centre de santé intégré de BONAKWASSI
TOTAL BONAKWASSI					89 500 000

Quartiers/villages	Natures projets	Rang	Libellés projets	H/F/J	Couts estimatifs (en FCFA)
MIANG BADJOU	Projets Sociaux	1 ^{er}	Construction d'un forage équipé de PME à MIANG BADJOU (MALENDE)	/	10 500 000
		2 ^e	Construction d'un forage équipé de PME à MIANG BADJOU (BOJA)	/	10 500 000
		3 ^e	Construction d'un forage équipé de PME à MIANG BADJOU (BAFIOM)	/	10 500 000
		4 ^e	Construction et équipement d'un bloc administratif au lycée de MIANG BADJOU	/	50 000 000
		5 ^e	Construction d'une propharmacie	/	5 000 000
	Projets Economique s	1 ^{er}	Appui d'un pressoir à huile de palme électrique à MIANG BADJOU	/	2 000 000
		2 ^e	Appui d'un moulin à écraser de manioc à MIANG BADJOU	/	1 000 000
		3 ^e	Appui en plants de palmier à huile à MIANG de 15 000 plants	/	1 500 000
Priorité des priorités			Construction d'un forage équipé de PME à MIANG BADJOU (BAFIOM)	/	10 500 000
TOTAL MIANG BADJOU					91 000 000
KOLLO-MANDOUKA	Projets Sociaux	1 ^{er}	construction d'un forage équipé d'une pompe à motricité électrique à KOLLO MANDOUKA	/	10 500 000
		2 ^e	Création et construction d'un poste forestier à KOLLO MANDOUKA	/	20 000 000
		3 ^e	Création, construction et équipement d'un centre de santé à KOLLO MANDOUKA	/	90 000 000
		4 ^e	construction d'un forage équipé d'une pompe à motricité électrique à BONADOUNAIS	/	10 500 000
		5 ^e	Construction d'une propharmacie	/	5 000 000
	Projets Economique s	1 ^{er}	Aménagement de l'axe BONALEA-KOLLO MANDOUKA sur 1 km	/	3 000 000
		2 ^e	Electrification du village KOLLO MANDOUKA sur 5Km	/	10 000 000
			Construction d'un magasin de stockage du cacao et maïs	/	25 000 000

Quartiers/villages	Natures projets	Rang	Libellés projets	H/F/J	Couts estimatifs (en FCFA)
		3 ^e	à KOLLO MANDOUKA		
Priorité des priorités			Aménagement de l'axe BONALEA-KOLLO MANDOUKA sur 1 km	/	3 000 000
TOTAL KOLLO MANDOUKA					174 000 000
BONAMBOULE	Projets Sociaux	1 ^{er}	Création, construction et équipement d'une école maternelle à l'école publique de BONAMBOULE	/	20 000 000
		2 ^e	Construction d'un forage équipé de PME à BONABONSOA	/	10 500 000
		3 ^e	Construction d'une propharmacie	/	5 000 000
		4 ^e	Création, construction et équipement d'un centre d'Etat civil à BONAMPACK	/	25 000 000
		5 ^e	Création d'une association féminine	/	2 000 000
	Projets Economiques	1 ^{er}	Construction d'un marché périodique à BONAMPACKO	/	20 000 000
		2 ^e	Construction d'un bâtiment équipé de deux moulins multifonctionnels à BONAMPACKO (BONAMAKWA)	/	25 000 000
		3 ^e	Construction et équipement d'une ferme avicole de 1000 poussins à BONAMPACKO	/	30 000 000
Priorité des priorités			Création, construction et équipement d'une école maternelle à l'école publique de BONAMBOULE	/	20 000 000
TOTAL BONAMBOULE					137 500 000
MANGAMBA	Projets Sociaux	1 ^{er}	Réhabilitation du forage à l'école publique de MANGAMBA	/	1 500 000
		2 ^e	Construction d'un forage équipé d'une pompe à motricité électrique	/	10 500 000
		3 ^e	Création, construction et équipement d'une école maternelle à l'école publique de MANGAMBA	/	20 000 000
		4 ^e	Construction d'une propharmacie	/	5 000 000
		5 ^e	Création construction et équipement d'un centre de santé intégré à BONAMBOULE	/	90 000 000
	Projets	1 ^{er}	Appui à la création d'un champ semencier de bouture de manioc à BONAMBOULE	/	1 500 000

Quartiers/villages	Natures projets	Rang	Libellés projets	H/F/J	Coûts estimatifs (en FCFA)
	Economiques	2 ^e	Création d'une centrale solaire à BONAMBOULE	/	90 000 000
		3 ^e	Construction et équipement d'une unité de production porcine de 10 sujets	/	18 000 000
Priorité des priorités			Réhabilitation du forage à l'école publique de MANGAMBA	/	1 500 000
TOTAL MANGAMBA					236 500 000
BONANDJO-KAKE	Projets Sociaux	1 ^{er}	Construction d'un forage équipé de pompe a motricité électrique au niveau de la chapelle catholique	/	10 500 000
		2 ^e	Construction d'une maison de la femme à BONANJO-KAKE	/	19 000 000
		3 ^e	Création, construction et équipement d'une école maternelle	/	20 000 000
		4 ^e	Construction d'une propharmacie	/	5 000 000
		5 ^e	Appui des personnes vulnérables en (béquilles 2, chaise Roulantes, lunette optique 20 paires)	/	1 500 000
	Projets Economiques	1 ^{er}	Construction et équipement d'une ferme avicole d'une capacité de 5000 têtes	/	50 000 000
		2 ^e	Aménagement de la route principale du village d'environ 2km BONABERI-SOUZA	/	19 000 000
		3 ^e	Construction et équipement d'une unité de transformation de l'huile de palme	/	30 000 000
Priorité des priorités			Construction d'un forage équipé de pompe a motricité électrique au niveau de la chapelle catholique	/	10 500 000
TOTAL BONANDJO KAKE					155 000 000
	Projets Sociaux	1 ^{er}	Construction d'un forage équipé de PME au nouveau lotissement	/	10 500 000
		2 ^e	construction d'un foyer communautaire à MAKEMA	/	50 000 000
		3 ^e	Création, construction et équipement d'une école maternelle à MAKEMBA	/	20 000 000
		4 ^e	Construction d'une propharmacie	/	5 000 000

Quartiers/villages	Natures projets	Rang	Libellés projets	H/F/J	Coûts estimatifs (en FCFA)
MAKEMA		5 ^e	Dotation aux personnes vulnérables du matériels roulant, lunettes optiques, béquilles	/	2 000 000
	Projets Economique s	1 ^{er}	Appui à la création d'un champ communautaire de 20hectares	/	20 000 000
		2 ^e	Extension du réseau électrique triphasé grand SOUZA – MAKEMBA environ 6km	/	50 000 000
		3 ^e	Construction et équipement d'une unité de transformation multifonctionnelle	/	20 000 000
	Priorité des priorités		Construction d'un forage équipé de PME au nouveau lotissement	/	10 500 000
TOTAL MAKEMA					177 500 000
PENDA MBOKO	Projets Sociaux	1 ^{er}	Construction d'une adduction d'eau à PENDA MBOKO	/	145 000 000
		2 ^e	Restitution des terres par la CDC aux populations locales	/	1 000 000
		3 ^e	Création, construction et équipement d'un CETIC bilingue à PENDA MBOKO	/	30 000 000
		4 ^e	Installation de l'éclairage publique via les panneaux solaires	/	20 000 000
		5 ^e	Construction d'une propharmacie	/	5 000 000
	Projets Economique s	1 ^{er}	Construction d'un hangar de marché au marché de PENDA MBOKO	/	10 000 000
		2 ^e	Aménagement de la route du carrefour KOMBE-MALENDE-PENDA MBOKO sur 14km	/	40 000 000
		3 ^e	Appui à la création d'une pépinière de 60 000 plants de cacao et de 30 000 plants de palmier à huile	/	3 000 000
	Priorité des priorités		Construction d'une adduction d'eau à PENDA MBOKO	/	145 000 000
TOTAL PENDA MBOKO					254 000 000
		1 ^{er}	Construction et équipement d'une case communautaire à KAKE	/	30 000 000
		2 ^e	Construction et équipement des logements	/	45 000 000

Quartiers/villages	Natures projets	Rang	Libellés projets	H/F/J	Coûts estimatifs (en FCFA)
BADOU KAKE	Projets Sociaux	3 ^e	Construction et équipement de logement pour le personnel de santé de KAKE	/	50 000 000
		4 ^e	Réhabilitation de la pompe d'eau du château de MALEKE	/	10 000 000
		5 ^e	Construction d'un château de retenu d'eau à partir d'un captage de la source d'eau FOMBO MKWENDOUG	/	60 000 000
	Projets Economiques	1 ^{er}	Appui à la Création d'une pépinière de palmier à huile	/	1 500 000
		2 ^e	Construction d'une unité de transformation d'huile de palm	/	20 000 000
		3 ^e	Construction d'une unité de transformation de manioc	/	20 000 000
Priorité des priorités			Construction d'un château de retenu d'eau à partir d'un captage de la source d'eau FOMBO MKWENDOUG	/	60 000 000
TOTAL BADOU KAKE					236 500 000
MANKOULANG	Projets Sociaux	1 ^{er}	Construction d'une d'adduction d'eau à partir de la source PEMBE	/	60 000 000
		2 ^e	Création, construction et équipement d'une école maternelle à MANKOULANG	/	20 000 000
		3 ^e	Création, construction et équipement d'un CETIC à MANKOULANG	/	50 000 000
		4 ^e	Construction d'une propharmacie	/	5 000 000
		5 ^e	Appui d'une boîte à pharmacie	/	1 500 000
	Projets Economiques	1 ^{er}	Construction et équipement d'une porcherie de 500 têtes	/	18 000 000
		2 ^e	Construction et équipement d'une unité de transformation de manioc	/	20 000 000
		3 ^e	Appui en un d'un pressoir à huile	/	20 000 000
Priorité des priorités			Construction d'une d'adduction d'eau à partir de la source PEMBE	/	60 000 000
TOTAL MANKOULANG					194 500 000

Quartiers/villages	Natures projets	Rang	Libellés projets	H/F/J	Couts estimatifs (en FCFA)
NDOULOU BADOU	Projets Sociaux	1 ^{er}	Dotation du matériels aux personnes vulnérables (chaises, béquilles, lunettes optique...)	/	2 000 000
		2 ^e	Création, construction et équipement d'une école maternelle à NDOULOU BADOU	/	20 000 000
		3 ^e	Construction d'un forage équipé de PME à l'école publique de NDOULOU BADOU	/	10 500 000
		4 ^e	Construction du poste agricole de NDOULOU BADOU	/	20 000 000
		5 ^e	Construction d'un forage équipé de PME à la chefferie de NDOULOU BADOU (quartier MBONA MBOTO)	/	10 500 000
	Projets Economique s	1 ^{er}	Réhabilitation de la route MBONA MBOTO-MIANG (3km) avec 2 buses sur NKONKOLO et MAYEOU	/	15 000 000
		2 ^e	Construction d'un bâtiment équipé de 4pressoirs à moteur diesel pour la transformation des noix de palm en huile	/	20 000 000
		3 ^e	Construction et équipement d'une maison du planteur à NDOULOU-BADOU	/	45 000 000
Priorité des priorités			Réhabilitation de la route MBONA MBOTO-MIANG (3km) avec 2 buses sur NKONKOLO et MAYEOU	/	15 000 000
TOTAL NDOULOU BADOU					143 000 000
KOMPINA	Projets Sociaux	1 ^{er}	Construction d'une adduction d'eau potable	/	145 000 000
		2 ^e	Construction et équipement des bâtiments du CSI de KOMPINA	/	50 000 000
		3 ^e	Création, construction et équipement d'un CETIC Bilingue	/	50 000 000
		4 ^e	Construction d'un forage équipe d'un PMH	/	8 500 000
		5 ^e	Installation de l'éclairage public via les panneaux solaires	/	18 000 000
	Projets Economique s	1 ^{er}	Construction d'un hangar au marché KAMPINA	/	10 000 000
		2 ^e	Création d'une pépinière de palmier à huile de 30 000 plants	/	2 000 000
		3 ^e	Aménagement de la piste agricole du carrefour CDC-lingue ET MBONGUE sur 7 km	/	15 000 000

Quartiers/villages	Natures projets	Rang	Libellés projets	H/F/J	Coûts estimatifs (en FCFA)
Priorité des priorités			Construction et équipement des bâtiments du CSI de KOMPINA	/	50 000 000
TOTAL KOMPINA					298 500 000
BONAKOU II	Projets Sociaux	1 ^{er}	Construction d'un forage équipé d'une PME à l'école publique de BONAKOU II	/	10 500 000
		2 ^e	Construction d'un forage équipé d'une PME au village MAYEN	/	10 500 000
		3 ^e	Construction d'un forage équipé d'une PME à BONAKOU II (Eglise NBC)	/	10 500 000
		4 ^e	Dotation du matériels aux personnes vulnérables (chaise, béquilles, lunettes...)	/	2 000 000
		5 ^e	Création, construction et équipement d'une école maternelle	/	16 500 000
	Projets Economiques	1 ^{er}	Appui d'un moulin multifonctionnel el à MAYEN	/	2 000 000
		2 ^e	Appui d'un moulin multifonctionnel à BONAKOU II	/	2 000 000
		3 ^e	Construction d'un marché périodique à MALENDE	/	18 000 000
Priorité des priorités			Construction d'un forage équipé d'une PME à l'école publique de BONAKOU II	/	10 500 000
TOTAL BONAKOU II					720 000 000
BONASSAMA	Projets Sociaux	1 ^{er}	Création, construction et équipement d'une école maternelle à BONASSAMA SOUZA	/	20 000 000
		2 ^e	Création, construction et équipement d'une école primaire à BONASSAMA SOUZA	/	20 000 000
		3 ^e	Création, construction et équipement d'un CES à BONASSAMA SOUZA	/	25 000 000
		4 ^e	Equipement du centre de santé	/	15 000 000
		5 ^e	Construction d'un forage équipé de PME à BONASSAMBA	/	10 500 000
	Projets	1 ^{er}	Construction et équipement d'une ferme avicole de deux cent cinquante têtes poudeuses communautaire	/	20 000 000

Quartiers/villages	Natures projets	Rang	Libellés projets	H/F/J	Coûts estimatifs (en FCFA)
	Economique s	2 ^e	Appui à la création d'un champ de maïs en semences amélioré de 5 hectares	/	5 000 000
		3 ^e	Appui à la création d'un champ communautaire de manioc de 5hectare	/	5 000 000
Priorité des priorités			Création, construction et équipement d'une école maternelle à BONASSAMA SOUZA	/	20 000 000
TOTAL BONASSAMA					120 500 000
MBONJO II	Projets Sociaux	1 ^{er}	Création et construction d'une école maternelle à MBONJO II	/	20 000 000
		2 ^e	Construction d'un forage équipé de PME à MBONJO II	/	10 500 000
		3 ^e	Réhabilitation du centre de santé de MBONJO	/	15 000 000
		4 ^e	Création et construction d'un CES à MBONJO II	/	25 000 000
		5 ^e	Equipement du centre de santé de MBONJO	/	8 000 000
	Projets Economique s	1 ^{er}	Aménagement de la route de la limite MBONJO II à PENDA BOKO d'environ 14km	/	14 000 000
		2 ^e	Réhabilitation de la ligne électrique de MBONJO II d'environ 6km	/	10 000 000
		3 ^e	Construction d'un marché périodique à MBONJO II (NDONGO) 30/15m	/	18 000 000
Priorité des priorités			Création et construction d'une école maternelle à MBONJO II	/	20 000 000
TOTAL MBONJO II					120 500 000
MBONJO I	Projets Sociaux	1 ^{er}	Création, construction et équipement d'une école maternelle à BEKOUMA MBONJO	/	20 000 000
		2 ^e	Création, construction et équipement d'un CES à MBONJO I	/	25 000 000
		3 ^e	Réhabilitation du centre de santé de MBONJO I	/	15 000 000
		4 ^e	Construction d'un forage équipé de PME au quartier BAYONG	/	10 500 000
		5 ^e	Réhabilitation du forage au quartier BEKOUMA	/	1 500 000

Quartiers/villages	Natures projets	Rang	Libellés projets	H/F/J	Couts estimatifs (en FCFA)
	Projets Economique s	1 ^{er}	Construction et équipement d'une ferme porcine de race, améliorée de cinq porcs donc deux males et trois femelles	/	10 000 000
		2 ^e	Appui à la création d'un champ communautaire de bananier et plantain de 2hectares	/	2 000 000
		3 ^e	Construction d'un magasin de stockage d'une superficie de 500m²	/	30 000 000
Priorité des priorités			Construction et équipement d'une ferme porcine de race, améliorée de cinq porcs donc deux males et trois femelles	/	10 000 000
TOTAL MBONJO I					113 500 000
LONDO	Projets Sociaux	1 ^{er}	Construction d'un forage équipé de PME à LONDO	/	10 500 000
		2 ^e	Création et construction d'une école maternelle à LONDO	/	30 000 000
		3 ^e	Construction d'un forage équipé de PMH à la chefferie	/	8 500 000
		4 ^e	Création et construction d'un CETIC	/	25 000 000
		5 ^e	Construction d'une propharmacie	/	5 000 000
	Projets Economique s	1 ^{er}	Construction d'une ferme avicole de 1000 sujets	/	10 000 000
		2 ^e	Appui aux associations des femmes	/	5 000 000
		3 ^e	Construction d'une unité de transformation du manioc	/	20 000 000
Priorité des priorités			Construction d'un forage équipé de PME à LONDO	/	10 500 000
TOTAL LONDO					114 000 000
BONAMAKOMBO	Projets Sociaux	1 ^{er}	Construction d'un forage équipé de PME à BONAMAKOMBO	/	10 500 000
		2 ^e	Construction d'un forage à PMH	/	8 500 000
		3 ^e	Création, construction et équipement d'un centre de santé (lieu à déterminer)	/	50 000 000
		4 ^e	Création, construction et équipement d'une école maternelle à KENJE	/	20 000 000
		5 ^e	Construction d'une propharmacie	/	5 000 000

Quartiers/villages	Natures projets	Rang	Libellés projets	H/F/J	Couts estimatifs (en FCFA)
	Projets Economique s	1 ^{er}	Appui d'un pressoir à huile électronique et manuelle aux populations de KEUDJE	/	2 000 000
		2 ^e	Ouverture de la piste agricole de KWACK sur environ 4km	/	15 000 00
		3 ^e	Appui d'un moulin à écraser multifonctionnel aux populations de KEUDJE	/	2 000 000
Priorité des priorités			Construction d'un forage équipé de PME à BONAMAKOMBO	/	10 500 000
TOTAL BONAMAKOMBO					113 000 000
NDOULOU BADJIOU	Projets Sociaux	1 ^{er}	Construction d'un forage équipé d'une pompe à motrice humaine à BONA KOUPELE	/	10 500 000
		2 ^e	Création, Construction et équipement d'une école maternelle à l'école primaire de NDOULOU	/	20 000 000
		3 ^e	Création, construction et équipement d'un CETIC à NGOH-WE	/	25 000 000
		4 ^e	Construction et équipement d'un foyer communautaire a NKOLOLO BADJIOU	/	30 000 000
		5 ^e	Construction et équipement d'une pharmacie communautaire à BONA-NDONG	/	10 000 000
	Projets Economique s	1 ^{er}	Appui d'un moulin à écraser communautaire multifonctionnel	/	2 000 000
		2 ^e	Appui à la création d'un champ communautaire de palmier à huile de 25hectares à KISSO	/	25 000 000
		3 ^e	Construction et équipement d'une ferme avicole d'une capacité de 6000 bêtes à BONANDONG	/	20 000 000
Priorité des priorités			Création, Construction et équipement d'une école maternelle à l'école primaire de NDOULOU	/	20 000 000
TOTAL NDOULOU BADJIOU					142 500 000
	Projets	1 ^{er}	Construction d'un forage équipé de PME à la chefferie de MWANYAMBE	/	10 500 000
		2 ^e	Construction d'un forage équipé de PMH	/	8 500 000
		3 ^e	Création, construction et équipement d'une école publique	/	20 000 000

Quartiers/villages	Natures projets	Rang	Libellés projets	H/F/J	Couts estimatifs (en FCFA)
MWANYAMBE	Sociaux		à MWANYAMBE		
		4 ^e	Création, Construction et équipement d'un CES à MWANYABE	/	25 000 000
		5 ^e	Construction d'une propharmacie	/	5 000 000
	Projets Economiques	1 ^{er}	Aménagement de la route carrefour BENGSE – Chefferie MWANYAMBE	/	30 000 000
		2 ^e	Electrification du village à partir de BESSOUNGKANG-BENSE 3km	/	10 000 000
		3 ^e	Construction d'un magasin de stockage	/	30 000 000
Priorité des priorités		Construction d'un forage équipé de PME à la chefferie de MWANYAMBE	/	10 500 000	
TOTAL MWANYAMBE					139 000 000
BANGSENG	Projets Sociaux	1 ^{er}	Réhabilitation du forage PMH de BANGSENG	/	1 500 000
		2 ^e	Réhabilitation de l'école publique de BANGSENG	/	4 000 000
		3 ^e	Création, construction et équipement d'une école SAR à BANGSENG	/	30 000 000
		4 ^e	Construction et équipement de Cinq logements sociaux à BANGSENG	/	30 000 000
		5 ^e	Construction d'une propharmacie	/	5 000 000
	Projets Economiques	1 ^{er}	Aménagement de 20HA de terre agricole	/	30 000 000
		2 ^e	Aménagement de la route tronçon BESSOUNGA – BENGSE 4km	/	8 000 000
		3 ^e	Electrification du village sur 9km à partir de BESSOUNGA BANGSEENG	/	30 000 000
Priorité des priorités		Aménagement de 20HA de terre agricole	/	30 000 000	
TOTAL BANGSENG					108 500 000
	Projets	1 ^{er}	Construction d'un forage équipé d'une PME à BENGSE-BESSOUNKANG	/	10 500 000
		2 ^e	Création, construction et équipement d'une école maternelle	/	20 000 000

Quartiers/villages	Natures projets	Rang	Libellés projets	H/F/J	Couts estimatifs (en FCFA)
BENGSE- BESSOUNKANG	Sociaux	3 ^e	Création, construction et équipement d'un CETIC au village BENGSENG	/	25 000 000
		4 ^e	Construction d'un forage équipé de PMH à BENGSENG	/	8 500 000
		5 ^e	Construction d'une propharmacie	/	5 000 000
	Projets Economique s	1 ^{er}	Aménagement de 4,5 Km de route limite BANGSENG- limite BAMOUEN 2,5Km; Limite MWANYAMBE-carrefour BISSOUNKANG 2Km	/	18 000 000
		2 ^e	Aménagement de 1075m de ligne électrique dans le village BENGSE-B ESSOUNKANG	/	15 000 000
		3 ^e	Réhabilitation du pont sur la rivière MBONG	/	100 000 000
Priorité des priorités		Aménagement de 4,5 Km de route limite BANGSENG- limite BAMOUEN 2,5Km; Limite MWANYAMBE- carrefour BISSOUNKANG 2Km	/	18 000 000	
TOTAL BENGSE- BESSOUNKANG					202 000 000
MPOBO	Projets Sociaux	1 ^{er}	Construction d'un forage équipé d'une PME à la chefferie	/	10 500 000
		2 ^e	Création, construction et équipement d'une école maternelle	/	16 500 000
		3 ^e	réhabilitation de l'école publique de MPOBO	/	3 000 000
		4 ^e	Création, construction et équipement CSI	/	50 000 000
		5 ^e	Construction d'une propharmacie	/	5 000 000
	Projets Economique s	1 ^{er}	Construction d'un hangar de marché au bord du fleuve MBOME	/	10 000 000
		2 ^e	Electrification du village	/	40 000 000
		3 ^e	Appui aux associations des femmes en materiels agricoles	/	5 000 000
Priorité des priorités		Construction d'un hangar de marché au bord du fleuve MBOME	/	10 000 000	
TOTAL VILLAGE MPOBO					140 000 000

B- PROJETS ECOLOGIQUES, DE SPORT, CULTURE ET APPUI A LA JEUNESSE IDENTIFIES PAR L'EXECUTIF MUNICIPAL AVEC L'APPUI DES SECTORIELS COMPETENTS

Quartiers/villages	Natures projets	Rang	Libellés projets	H/F/J	Coûts estimatifs (en FCFA)
ESPACE URBAIN	Projets sociaux	1 ^{er}	Construction et équipement d'un bâtiment d'hospitalisation au CSI de Fiko-Bonaléa et Achat des équipements du SCI de -Bonalea Mandouka	/	105 000 000
		2 ^e	Création, construction et équipement d'une école maternelle à Bonaléa	/	18 000 000
		3 ^e	Identification d'un site et Captage de l'eau par gravitation pour extension du réseau d'eau à Souza	/	100 000 000
		4 ^e	Construction et équipement d'un bloc de 04 salles de classes au lycée technique de Souza	/	40 000 000
		5 ^e	Construction et équipement d'un centre d'alphabétisation à Fiko	/	45 000 000
		6 ^e	Création, construction et équipement d'un centre social à Fiko-Bonaléa	/	50 000 000
	Projets économiques	1 ^{er}	Installation de l'énergie solaire dans certaines localités (MPOBO, BANGSENG, BENGSE, KOMPINA CDC, MALENDE CDC)	/	145 000 000
		2 ^e	Construction d'un marché périodique à FIKO	/	80 000 000
	Projets écologiques	1 ^{er}	Construction d'une unité de production des pavés par des déchets plastiques	/	10 000 000
		2 ^e	Construction d'une micro-brasserie utilisant les produits bio et locaux	/	20 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	1 ^{er}	Construction d'un centre multimedia à GRAND SOUZA	/	50 000 000
		2 ^e	Construction et équipement d'un centre d'alphabétisation des jeunes à la Commune	/	40 000 000
		3 ^e	Construction d'un centre de formation des jeunes sportifs à SOUZA	/	50 000 000

		4 ^e	Construction et équipement d'un (01) centre multifonctionnel de promotion des jeunes dans l'espace urbain	/	80 000 000
	Projets sportif	1 ^{er}	Construction d'un centre de formation des jeunes sportifs à SOUZA	/	50 000 000
		2 ^e	Organisation des festivals culturels Rotatifs entre les deux cantons	/	5 000 000
	Projets culturels	1 ^{er}	Construction d'un centre culturel à SOUZA	/	100 000 000
		2 ^e	Construction d'un monument	/	40 000 000
TOTAL ESPACE URBAIN					1 138 000 000
VILLAGE MALEKE	Projet économique	1er	Acquisition d'une unité de transformation des produits agricole	/	10 000 000
	Projets écologiques	1 ^{er}	Mise sur pied des services d'assainissement et de collectes des déchets à MALEKE	/	10 000 000
		2 ^e	Construction d'une unité de recyclage des déchets plastiques	/	10 000 000
	Projet d'Appui à la jeunesse	1 ^{er}	Appui aux initiatives des jeunes	/	450 000 000
		2er	Construction et équipement d'un centre multimédia à MALEKE	/	30 000 000
	Projet culturel	1	Construction et équipement d'un foyer culturel communautaire	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement du stade de football du quartier BANGANTE	/	10 000 000
TOTAL VILLAGE MALEKE					550 000 000
VILLAGE NDONGO	Projet économique	1 ^{er}	Construction d'un hangar pour marché	/	15 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Jardin botanique pour la production des plantes médicinales	/	10 000 000
		1 ^{er}	Vulgarisation de l'agroforesterie	/	3 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2er	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
		1	Appui à la fabrication du compost à base des déchets ménager	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Construction et équipement d'un foyer culturel à NDONGO	/	30 000 000

	Projet sportif	1	Construction d'un stade multi disciplinaire à NDONGO	/	50 000 000
TOTAL VILLAGE NDONGO					118 000 000
VILLAGE BONAKOU I	Projet économique	1 ^{er}	Réhabilitation des infrastructures électriques	/	5 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Construction d'un circuit touristique	/	10 000 000
		1 ^{er}	Jardin botanique par la production des plantes médicinales à BANAKOU I	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Appui à la fabrication du compost à base des déchets ménager	/	5 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Construction et équipement d'un foyer culturel à BONAKOU I	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
VILLAGE BONAKOU I					90 000 000
VILLAGE BONANDICKA	Projet économique	1 ^{er}	Appui aux associations des femmes en matériels agricoles	/	5 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Reforestation et restauration d'écosystèmes dégradés	/	10 000 000
		1 ^{er}	Aménagement d'un jardin botanique pour la production des plantes médicinales	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Construction et équipement d'une case culturelle à BONANDICKA	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
TOTAL VILLAGE BONANDICKA					99 000 000
	Projet économique	1 ^{er}	Appui en matériels agricole (brouets, pulvérisateur) aux GIC, Coopératives et associations de MBOMBO'O	/	500 000

VILLAGE MBOMBO'O	Projets écologiques	2 ^e	Reforestation et restauration d'écosystèmes dégradés	/	10 000 000
		1 ^{er}	Aménagement d'un jardin botanique pour la production des plantes médicinales	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Construction d'un foyer culturel	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
TOTAL VILLAGE MBOMBO'O					85 500 000
BONANGASSE-MANDOUKA	Projet économique	1 ^{er}	Appui aux associations des dames pour la réalisation des AGR	/	5 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Reforestation et restauration d'écosystèmes dégradés	/	10 000 000
		1 ^{er}	Aménagement d'un jardin botanique pour la production des plantes médicinales	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	3 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Construction et équipement d'un foyer culturel à la chefferie de BONANGASSE	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
VILLAGE BONANGASSE-MANDOUKA					88 000 000
BAMOUE	Projets écologiques	1 ^{er}	Reforestation et restauration d'écosystèmes dégradés	/	10 000 000
		2 ^e	Aménagement d'un jardin botanique pour la production des plantes médicinales	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	1 ^{er}	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
			Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et	/	5 000 000

		2er	programmes gouvernementaux		
	Projet culturel	1	Construction d'un foyer culturel	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
TOTAL VILLAGE BAMOUE					90 000 000
BONALEA MANDOUKA	Projet économique	1 ^{er}	Appui aux associations des femmes en matériels agricoles	/	5 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Aménagement du cimetière de BONALEA MANDOUKA	/	10 000 000
		1 ^{er}	Aménagement d'un jardin botanique pour la production des plantes médicinales	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2er	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	3 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Construction et équipement d'un foyer culturel à Bonaléa Mandouka	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
TOTAL VILLAGE BONALEA MANDOUKA					83 000 000
KOUNANG	Projet économique	1 ^{er}	Appui aux associations des femmes en matériels agricoles	/	5 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Reforestation et restauration d'écosystèmes dégradés	/	10 000 000
		1 ^{er}	Aménagement d'un jardin botanique pour la production des plantes médicinales	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2er	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Construction et équipement d'un foyer communautaire à KOUNANG	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000

TOTAL VILLAGE KOUNANG					90 000 000
KOKI	Projet économique	1 ^{er}	Appui aux associations des femmes en matériels agricoles	/	5 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Reforestation et restauration d'écosystèmes dégradés	/	10 000 000
		1 ^{er}	Construction d'un cimetière au village KOKI	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Construction et équipement d'un foyer culturel à KOKI	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
TOTAL VILLAGE KOKI					90 000 000
BONAKWASSI	Projet économique	1 ^{er}	Installation des lampadaires	/	30 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Aménagement du cimetière	/	10 000 000
		1 ^{er}	Reforestation et restauration d'écosystèmes dégradés	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Création et construction d'un musée de civilisation	/	15 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement d'une aire de jeux à BONAKWASSI	/	2 000 000
TOTAL VILLAGE BONAKWASSI					77 000 000
	Projet économique	1 ^{er}	Installation des lampadaires au carrefour maison communautaire –chefferie (800M)	/	10 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Reforestation et restauration d'écosystèmes dégradés	/	10 000 000
		1 ^{er}	Aménagement du cimetière	/	10 000 000

BONEYAN	Projets d'Appui à la jeunesse	2er	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Création et construction d'un centre culturel pour la promotion de la langue locale	/	10 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
TOTAL VILLAGE BONEYAN					75 000 000
BONAKWASSI MAGAMBA	Projet économique	1 ^{er}	Appui aux associations des femmes en matériels agricoles	/	5 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Reforestation et restauration d'écosystèmes dégradés	/	10 000 000
		1 ^{er}	Aménagement du cimetière	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2er	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Création et construction d'un centre culturel pour la promotion de la langue locale	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel à BONAKWASSI	/	25 000 000
TOTAL VILLAGE BONAKWASSI MAGAMBA					90 000 000
MIANG BANDJOU	Projet économique	1 ^{er}	Appui aux associations des femmes en matériels agricoles	/	5 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Construction d'un magasin de semences biologiques	/	10 000 000
		1 ^{er}	Reforestation et restauration d'écosystèmes dégradés	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2er	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Construction et équipement d'un foyer culturel à MIANG BADJOU	/	30 000 000

	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
TOTAL VILLAGE MIANG BANDJOU					90 000 000
KOLLO MANDOUKA	Projet économique	1 ^{er}	Appui aux associations des femmes en matériels agricoles	/	5 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Reforestation et restauration d'écosystèmes dégradés	/	10 000 000
		1 ^{er}	Reforestation et restauration d'écosystèmes dégradés	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Construction et équipement d'un foyer culturel à KOLLO MANDOUKA	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
TOTAL VILLAGE KOLLO MANDOUKA					90 000 000
BONAMPACKO MAGAMBA	Projet économique	1 ^{er}	Appui aux associations des femmes en matériels agricoles	/	5 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Construction d'un magasin de semence biologique	/	10 000 000
		1 ^{er}	Aménagement du cimetière	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Appui financier et matériel aux initiatives des jeunes	/	5 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Construction et création d'un foyer culturel	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
TOTAL VILLAGE BONAMPACKO MAGAMBA					90 000 000
	Projet économique	1 ^{er}	Appui aux associations des femmes en matériels agricoles	/	5 000 000

BONAMBOULE	Projets écologiques	2 ^e	Reforestation et restauration d'écosystèmes dégradés	/	10 000 000
		1 ^{er}	Aménagement du cimetière	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Construction et équipement d'une case culturelle	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
TOTAL VILLAGE BONAMBOULE					90 000 000
BONANJO-KAKE	Projet économique	1 ^{er}	Appui aux associations des femmes en matériels agricoles	/	5 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Construction d'un magasin de semences biologique	/	35 000 000
		1 ^{er}	Aménagement d'un jardin botanique pour la production des plantes médicinales	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Construction équipement d'un foyer communautaire	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement d'un stade de football	/	5 000 000
TOTAL VILLAGE BONANJO-KAKE					95 000 000
MAKEMBA	Projet économique	1 ^{er}	Appui aux associations des femmes en matériels agricoles	/	5 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Aménagement du cimetière de MAKEMBA	/	10 000 000
		1 ^{er}	Aménagement d'un jardin botanique pour la production des plantes médicinales	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000

	Projet culturel	1	Création et construction d'un centre culturel pour la promotion de la langue locale	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement d'un stade de football	/	5 000 000
TOTAL VILLAGE MAKEMBA					70 000 000
PENDA MBOKO	Projet économique	1 ^{er}	Appui aux associations des femmes en matériels agricoles	/	5 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Construction d'un magasin de semences biologique	/	35 000 000
		1 ^{er}	Aménagement d'un jardin botanique pour la production des plantes médicinales	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	3 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Construction et équipement d'un foyer culturel à PENDA MBOKO	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
TOTAL VILLAGE PENDA MBOKO					113 000 000
BADOU-KAKE	Projet économique	1 ^{er}	Appui aux associations des femmes en matériels agricoles	/	5 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Aménagement d'un cimetière	/	10 000 000
		1 ^{er}	Aménagement d'un jardin botanique pour la production des plantes médicinales	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Création et construction d'un centre culturel pour la promotion de la langue locale	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
TOTAL VILLAGE BADOU-KAKE					90 000 000
	Projet économique	1 ^{er}	Appui aux associations des femmes en matériels agricoles	/	5 000 000

MANKOULANG	Projets écologiques	2 ^e	Aménagement d'un cimetière	/	10 000 000
		1 ^{er}	Aménagement d'un jardin botanique pour la production des plantes médicinales	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Construction d'un foyer culturel	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
TOTAL VILLAGE MANKOULANG					90 000 000
NDOULOU BADOU	Projet économique	1 ^{er}	Appui aux associations des femmes en matériels agricoles	/	5 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Aménagement d'un jardin botanique pour la production des plantes médicinales	/	10 000 000
		1 ^{er}	Aménagement du cimetière	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Construction d'une bibliothèque	/	30 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Construction et équipement d'un foyer culturel à NDOULOU BADOU	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement du terrain de football de NDOULOU BADOU	/	15 000 000
TOTAL VILLAGE NDOULOU BADOU					105 000 000
KOMPINA	Projet économique	1 ^{er}	Appui aux associations des femmes en matériels agricoles	/	5 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Mise sur pied des services d'assainissement et de collectes des déchets à KOMPINA	/	10 000 000
		1 ^{er}	Aménagement d'un jardin botanique pour la production des plantes médicinales	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
			Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et	/	5 000 000

		1	programmes gouvernementaux		
	Projet culturel	1	Construction d'un foyer culturel	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
TOTAL VILLAGE KOMPINA					90 000 000
BONAKOU II	Projet économique	1 ^{er}	Appui aux associations des femmes en matériels agricoles	/	5 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Aménagement d'un jardin botanique pour la production des plantes médicinales	/	10 000 000
		1 ^{er}	Aménagement du cimetière	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Construction d'un foyer culturel	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
TOTAL VILLAGE BONAKOI II					90 000 000
BONASSAMA	Projet économique	1 ^{er}	Appui aux associations des femmes en matériels agricoles	/	5 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Aménagement d'un jardin botanique pour la production des plantes médicinales	/	10 000 000
		1 ^{er}	Aménagement du cimetière	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Construction d'un foyer culturel	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Construction d'une tribune au stade de football	/	20 000 000
TOTAL VILLAGE BANASSAMA					85 000 000

MBONJO II	Projet économique	1 ^{er}	Appui aux associations des femmes en matériels agricoles	/	5 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Aménagement d'un jardin botanique pour la production des plantes médicinales	/	10 000 000
		1 ^{er}	Aménagement du cimetière	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Appui financier à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Construction d'un foyer culturel	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
TOTAL VILLAGE MBONJO II					90 000 000
MBONJO I	Projet économique	1 ^{er}	Appui aux associations des femmes en matériels agricoles	/	5 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Aménagement d'un jardin botanique pour la production des plantes médicinales	/	10 000 000
		1 ^{er}	Aménagement du cimetière	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	3 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Création et construction d'un centre culturel pour la promotion de la langue locale	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
TOTAL VILLAGE MBONJO I					88 000 000
LONDO	Projet économique	1 ^{er}	Construction d'une ferme porcine	/	20 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Aménagement d'un jardin botanique pour la production des plantes médicinales	/	10 000 000
		1 ^{er}	Aménagement du cimetière	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
			Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et	/	5 000 000

		1	programmes gouvernementaux		
	Projet culturel	1	Création et construction d'un centre culturel pour la promotion de la langue locale	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
TOTAL VILLAGE LONDO					105 000 000
BONAMAKOMBO	Projet économique	1 ^{er}	Electrification du village avec installation d'un transformateur biphasé	/	12 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Aménagement d'un jardin botanique pour la production des plantes médicinales	/	10 000 000
		1 ^{er}	Aménagement du cimetière	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Construction et équipement de la case culturelle	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
TOTAL VILLAGE BONAMAKOMBO					97 000 000
NDOULOU BADJIOU	Projet économique	1 ^{er}	Construction d'un bâtiment équipé de 4 presses à moteur diesel pour la transformation des noix de palm en huile	/	35 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Construction d'un magasin de semences biologique	/	35 000 000
		1 ^{er}	Aménagement du cimetière	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Création et construction d'un centre culturel pour la promotion de la langue locale	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
TOTAL VILLAGE NDOULOU BADJOU					145 000 000
MUAÑYAMBE	Projet économique	1 ^{er}	Appui aux associations des femmes en matériels agricoles	/	5 000 000
	Projets		Aménagement d'un jardin botanique pour la production des	/	10 000 000

	écologiques	2 ^e	plantes médicinales		
		1 ^{er}	Aménagement du cimetière	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet culturel	1	Construction et équipement d'un foyer culturel à MUANYAMBE	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
TOTAL VILLAGE MUANYAMBE					90 000 000
BANGSENG	Projet économique	1 ^{er}	Appui aux associations des femmes en matériels agricoles	/	5 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Reboisement 10ha	/	19 500 000
		1 ^{er}	Aménagement d'un cimetière communautaire	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Aménagement de 5 espaces fonciers pour des projets agro-pastoraux par lots de 5ha	/	25 000 000
		1	Construction de 5 logements sociaux pour besoin de repeuplement et de lutte contre l'exode rural	/	25 000 000
	Projet culturel	1	Construction et équipement d'un foyer culturel	/	30 000 000
TOTAL VILLAGE BANGSENG					124 500 000
BENGSE-BESSOUNKANG	Projet économique	1 ^{er}	Appui aux associations des femmes en matériels agricoles	/	5 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Aménagement d'un jardin botanique pour la production des plantes médicinales	/	10 000 000
		1 ^{er}	Aménagement du cimetière	/	10 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
		1	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
	Projet		Construction d'un foyer culturel à BENGSE-BESSOUNKANG	/	30 000 000

	culturel	1			
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
TOTAL VILLAGE BENGSE-BESSOUNKANG					90 000 000
MPOBO	Projet économique	1 ^{er}	Aménagement d'un jardin botanique pour la production des plantes médicinales	/	10 000 000
	Projets écologiques	2 ^e	Aménagement du cimetière	/	10 000 000
		1 ^{er}	Appui financier et matériel à l'initiative des jeunes	/	5 000 000
	Projets d'Appui à la jeunesse	2 ^{er}	Sensibilisation et encadrement des jeunes sur les projets et programmes gouvernementaux	/	5 000 000
		1	Construction et équipement d'un foyer culturel	/	30 000 000
	Projet culturel	1	Construction d'un foyer culturel à MPOBO	/	30 000 000
	Projet sportif	1	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	/	25 000 000
TOTAL VILLAGE MPOBO					115 000 000

5.2.2 CADRAGE BUDGETAIRE SUR LA BASE DES CA (SUR TROIS ANS)

N°	EXERCICES	BUDGET	MONTANT COMPTE ADMINISTRATIF (dépenses F+I)	MONTANT POUR INVESTISSEMENT	Total des recettes propres	Montant CAC	Recettes avec CAC	40% des recettes réservées pour l'investissement
					(A)	(C)	(A+C)	
1	2015	789 350 410	738 732 706	360 273 868	304 699 166	216 180 839	520 880 005	208 352 002
2	2016	854 933 510	572 446 608	237 566 239	112 048 247	200 094 090	312 142 337	124 856 935
3	2017	630 360 000	576 628 866	275 751 301	277 724 256	209 618 614	487 342 870	194 937 148
	TOTAL		1 887 808 180	873 591 408	694 471 669	625 893 543	1 320 365 212	528 146 085

Le cadrage budgétaire ci-dessus représente la capacité d'autofinancement de la Commune. Cette capacité d'autofinancement est calculée sur la base des ressources propres de la Commune et des CAC. Pour s'arrimer au budget programme dont le principe est celui d'une planification basée sur les ressources dont on dispose, la capacité d'autofinancement de

la Commune est calculée sur la base des ressources que la Commune est presque certaine de mobiliser car ces ressources sont directement générées par la Commune elle-même. A l'analyse de ce cadrage budgétaire, nous pouvons constater que la Commune n'a pas pu effectuer les investissements avec ces ressources propres ces dernières années. A la suite de l'analyse des trois comptes administratifs, nous avons obtenu une moyenne annuelle des ressources mobilisées par la Commune de 176 048 695.

Recette d'investissement total de la commune

Source de financement	Montant pour 5 ans	Montant annuel
Commune	518 333 538	176 048 695
MINDEVEL	500 000 000	100 000 000
Total	1 018 333 538	276 048 695

5.2.3 RANKING GENERAL DES VILLAGES/CLASSEMENT (MULTISECTORIEL) DES VILLAGES PAR ORDRE DE NECESSITE

N°	VILLAGES	POPULATION TOTALE	SITUATION DE REFERENCE DES INFRASTRUCTURE SOCIALES EXISTANTES							Rang
			Ecole maternelles et primaires	Etablissement d'enseignement secondaire	CSI	Points d'eau	électricité	Etats des routes	Total	
1	MUANYAMBE	405	0	0	0	0	0	0	0	1 ^{er}
2	MPOBO	250	0	0	0	0	0	0	0	2 ^e
3	BANSENG	20	1	0	0	0	0	0	1	3 ^e
4	KOLLO MANDOUKA		0	0	0	0	2	0	2	4 ^e
5	KOKI	100	0	0	0	0	2	1	3	5 ^e
6	BONAMAKOMBO	80	0	0	0	0	2	1	3	6 ^e
7	BONAMAKAOU	17	0	0	0	0	2	1	3	7 ^e
8	NDONGO	155	0	0	0	1	2	1	4	8 ^e
9	MAKEMBA	150	0	0	0	0	2	2	4	9 ^e
10	BONANDICKA	70	0	0	0	1	2	1	4	10 ^e
11	BONANJO-KAKE	22	0	0	0	0	2	2	4	11 ^e

12	MBOMBO'O	11	0	0	0	1	2	1	4	12 ^e
13	MANKOULANG	135	0	0	0	1	2	2	5	13 ^e
14	KOUNANG	78	2	0	0	0	2	1	5	14 ^e
15	BENGSE- BESSOUNKANG	340	2	0	2	0	2	0	6	15 ^e
16	LONDO	30	0	0	0	2	2	2	6	16 ^e
17	BAMOUEN	500	1	0	2	2	2	1	8	17 ^e
18	BONJO II	150	0	0	0	4	2	2	8	18 ^e
19	KOMPINA	7000	1	2	0	2	2	2	9	19 ^e
20	BONANGASSE- MANDOKA	83	2	0	2	2	2	1	9	20 ^e
21	BONANKA-KAKE	63	1	0	2	2	2	2	9	21 ^e
22	BONALEA-MANDOUKA	60	2	0	2	4	2	1	9	22 ^e
23	PENDAMBOKO	10.000	2	2	2	0	2	2	10	23 ^e
24	MALEKE	5.000	2	0	0	4	2	2	10	24 ^e
25	MBONJO I	500	2	0	2	4	2	2	10	25 ^e
26	BONAKOU I	500	1	2	2	1	2	2	10	26 ^e
27	BONASSAMA	250	0	2	0	4	2	2	10	27 ^e
28	BONEYAN	190	2	0	2	2	2	2	10	28 ^e
29	BONAKOU II	172	1	1	2	2	2	2	10	29 ^e
30	BONAMBOULE	120	2	0	2	2	2	2	10	30 ^e
31	BONAMPACKO	100	2	0	2	2	2	2	10	31 ^e
32	BONAKWASSI MANGAMBA	50	2	0	2	2	2	2	10	32 ^e
33	MIANG-BADJIOU	1.050	2	2	2	2	2	2	12	33 ^e
34	BADOU-KAKE	250	2	0	2	4	2	2	12	34 ^e
35	NDOULOU BADJIOU	118	2	0	2	4	2	2	12	35 ^e
36	NDOULOU BADOU	105	2	0	2	4	2	2	12	36 ^e

NOMS DES VILLAGES	RANG	PROJETS PRIORITAIRES
MUANYAMBE	1 ^{er}	Construction d'un forage PME à MWANYAMBE
MPOBO	2 ^e	Réhabilitation de 3Km de route axe limite BANGSENG fleuve MBOME
BANSENG	3 ^e	Foncier Agricole aménagé (aménagement de 20HA de terre agricole)
KOLLO MANDOUKA	4 ^e	Aménagement de l'axe BONALA-KOLLO MANDOUKA 4km
KOKI	5 ^e	Construction d'un forage équipé d'une pompe à motricité Electrique à KOKI
BONAMAKOMBO	6 ^e	Construction d'un forage PME à BONAMAKOMBO
BONAMAKAOU	7 ^e	Renforcement du plateau technique du CSI de BONAKWASSI
NDONGO	8 ^e	Aménagement de la piste agricole KWEDIKO-MIANG en passant par NDOUH avec ouvrage de franchissement sur environ 12km
MAKEMBA	9 ^e	Construction d'un forage au nouveau lotissement
BONANDICKA	10 ^e	Aménagement de l'axe KOLLO-BONADICKA 4 Km
BONANJO-KAKE	11 ^e	Construction d'un forage moderne de pompe à motricité Electrique à BONANJO-KAKE
MBOMBO'O	12 ^e	Aménagement de l'axe BAMOUEN-MBOMBO'O 700m
MANKOULANG	13 ^e	Construction d'un point de captage d'eau à partir de la source PEMBE
KOUNANG	14 ^e	Aménagement de la route de KAKASSI-BONASINGUE sur 4km
BENGSE-BESSOUNKANG	15 ^e	Aménagement de 4,5 Km de route limite BANGSENG-limite BAMOUEN
LONDO	16 ^e	Construction d'un forage moderne de pompe à motricité Electrique à BONANJO-KAKE
BAMOUEN	17 ^e	Aménagement de l'axe principal (KOLLO- BAMOUEN) sur 3 km
BONJO II	18 ^e	Création et construction d'une école maternelle à MBONJO II
KOMPINA	19 ^e	Construction d'un hangar au marché KAMPINA
BONANGASSE-MANDOKA	20 ^e	Réhabilitation du pont sur l'axe BONAMBANGO à MAGNANG
BONANKA-KAKE	21 ^e	Construction d'un forage moderne de pompe à motricité Electrique à BONANJO-KAKE
BONALEA-MANDOUKA	22 ^e	Réhabilitation du forage de l'école publique de BONALEA MANDOUKA
PENDAMBOKO	23 ^e	Construction 'une adduction d'eau à PENDA MBOKO
MALEKE	24 ^e	Construction d'un hangar de marché à MALEKE
MBONJO I	25 ^e	Appui à la Construction d'une ferme porcine en race, amélioration de cinq porcs donc deux males et trois femelles
BONAKOU I	26 ^e	Construction d'un forage équipé d'une PME à BONAKOU 1

NOMS DES VILLAGES	RANG	PROJETS PRIORITAIRES
BONASSAMA	27 ^e	Création et construction d'une école maternelle à BONASSAMA SOUZA
BONEYAN	28 ^e	Construction d'un forage équipé d'une pompe à motricité Electrique à BONEYAN
BONAKOU II	29 ^e	Construction d'un forage équipé d'une PME à BONAKOU II
BONAMBOULE	30 ^e	Réhabilitation du forage de l'école publique de MANGAMBA
BONAMPACKO	31 ^e	Construction d'une école maternelle à l'école publique de BONAMBOULE
BONAKWASSI MANGAMBA	32 ^e	Réhabilitation et équipement du centre de santé intégré de BONAKWASSI
MIANG-BADJIOU	33 ^e	Construction d'un forage équipé de PME à NANG BADJOU (MALENDE)
BADOU-KAKE	34 ^e	Construction d'un château de retenu d'eau à partir d'un captage de la source d'eau FOMBO MKWENDOUG
NDOULOU BADJIOU	35 ^e	Construction d'une école maternelle et primaire de NDOULOU
NDOULOU BADOU	36 ^e	Réhabilitation de la route MBONA BOTO-MIANG (quartier MBONA BOTO)

NB : Critères de ranking : Nécessité du problème à résoudre selon le degré de nécessité, de vulnérabilité de la localité, de dénouement, de la taille de la population, vision de la commune.

Niveau d'accès aux infrastructures sociales de bases

Toutefois, il est important de rappeler que ce classement tient en compte l'équilibre sociologique permettant à tous de bénéficier de projets dans le plan quinquennal.

5.2.3.1 SECTEUR EDUCATION DE BASE

villages	Ordre de financement	Justificatifs/observations
MUANYAMBE	1 ^{er}	Inexistence d'établissement d'éducation de base
MPOBO	2 ^e	Inexistence d'établissement d'éducation de base
BONASSAMA	2 ^e ex	Inexistence d'établissement d'éducation de base
NDONGO	4 ^e	Inexistence d'établissement d'éducation de base
BONJO II	5 ^e	Inexistence d'établissement d'éducation de base
MAKEMBA	6 ^e	Inexistence d'établissement d'éducation de base
MANKOULANG	7 ^e	Inexistence d'établissement d'éducation de base
KOKI	8 ^e	Inexistence d'établissement d'éducation de base
BONAMAKOMBO	9 ^e	Inexistence d'établissement d'éducation de base
BONANDICKA	10 ^e	Inexistence d'établissement d'éducation de base
LONDO	11 ^e	Inexistence d'établissement d'éducation de base
BONANJO-KAKE	12 ^e	Inexistence d'établissement d'éducation de base
KOLLO MANDOUKA	13 ^e	Inexistence d'établissement d'éducation de base
BONAMAKAOU	14 ^e	Inexistence d'établissement d'éducation de base
MBOMBO'O	15 ^e	Inexistence d'établissement d'éducation de base
KOMPINA	16 ^e	Existence d'au moins d'établissement d'éducation de base
BONAKOU I	17 ^e	Existence d'au moins d'établissement d'éducation de base
BAMOUEN	18 ^e	Existence d'au moins d'établissement d'éducation de base
BONAKOU II	19 ^e	Existence d'au moins d'établissement d'éducation de base
BONANKA-KAKE	20 ^e	Existence d'au moins d'établissement d'éducation de base
PENDAMBOKO	21 ^e	Existence d'au moins d'établissement d'éducation de base
MIANG-BADJIOU	22 ^e	Existence d'au moins d'établissement d'éducation de base
MALEKE	23 ^e	Existence d'au moins d'établissement d'éducation de base

villages	Ordre de financement	Justificatifs/observations
MBONJO I	24^e	Existence d'au moins d'établissement d'éducation de base
BENGSE-BESSOUNKANG	25^e	Existence d'au moins d'établissement d'éducation de base
BADOU-KAKE	26^e	Existence d'au moins d'établissement d'éducation de base
BONEYAN	27^e	Existence d'au moins d'établissement d'éducation de base
BONAMBOULE	28^e	Existence d'au moins d'établissement d'éducation de base
NDOULOU BADJIOU	29^e	Existence d'au moins d'établissement d'éducation de base
NDOULOU BADOU	30^e	Existence d'au moins d'établissement d'éducation de base
BONANGASSE-MANDOKA	31^e	Existence d'au moins d'établissement d'éducation de base
KOUNANG	32^e	Existence d'au moins d'établissement d'éducation de base
BONANKA-KAKE	33^e	Existence d'au moins d'établissement d'éducation de base
BONALEA-MANDOUKA	34^e	Existence d'au moins d'établissement d'éducation de base
BONAKWASSI MANGAMBA	35^e	Existence d'au moins d'établissement d'éducation de base
	36^e	

5.2.3.2 SECTEUR ENSEIGNEMENT SECONDAIRE

villages	Ordre de financement	Justificatifs/observations
MALEKE	1 ^{er}	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
BAMOUE	2 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
MBONJO I	2 ^e ex	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
MUANYAMBE	4 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
BENGSE-BESSOUNKANG	5 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
BADOU-KAKE	6 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
MPOBO	7 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
BONAYAN	8 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
BONJO II	9 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
DONGO	10 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
MAKOULAN	11 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
BONAMBOULE	12 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
NDOULOU BADJIOU	13 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
KOLLO	14 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
KOKI	15 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
BONAMPACKO	16 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
BONANGASSE-MANDOKA	17 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
BONAMAKOMBO	18 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
KOUNANG	19 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
BONANDICKA	20 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
BONANKA-KAKE	21 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
BONALEA-MANDOUKA	22 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
BONAKWASSI MANGAMBA	23 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
NDOULOU BADOU	24 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
BONANJO-KAKE	25 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
BANSENG	26 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
MBOMBO'O	27 ^e	Inexistence d'établissement d'enseignement secondaire
BONAKOU II	28 ^e	Inexistence d'un établissement d'enseignement secondaire

villages	Ordre de financement	Justificatifs/observations
LONDO	29 ^e	Inexistence de 02 établissements d'enseignement secondaire
MIANG-BADJIOU	30 ^e	Inexistence de 02 établissements d'enseignement secondaire
KOMPINA	31 ^e	Inexistence de 02 établissements d'enseignement secondaire
PENDAMBOKO	32 ^e	Inexistence de 02 établissements d'enseignement secondaire
BONANKA-KAKE	33 ^e	Inexistence de 02 établissements d'enseignement secondaire
BONALEA-MANDOUKA	34 ^e	Inexistence de 02 établissements d'enseignement secondaire
BONAKWASSI MANGAMBA	35 ^e	Inexistence de 02 établissements d'enseignement secondaire

5.2.3.3 SECTEUR ENERGIE

villages	Ordre de financement	Justificatifs/observations
MUANYAMBE	1 ^{er}	Inexistence d'une ligne électrique
MPOBO	2 ^e	Inexistence d'une ligne électrique
BANSENG	2 ^e ex	Inexistence d'une ligne électrique
KOLLO MANDOUKA	4 ^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
KOKI	5 ^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
BONAMAKOMBO	6 ^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
BONAMAKAOU	7 ^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
NDONGO	8 ^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
MAKEMBA	9 ^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
BONANDICKA	10 ^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
BONANJO-KAKE	11 ^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
MBOMBO'O	12 ^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
MANKOULANG	13 ^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
KOUNANG	14 ^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
BENGSE-BESSOUNKANG	15 ^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
LONDO	16 ^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
BAMOUEN	17 ^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
BONJO II	18 ^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
KOMPINA	19 ^e	Existence d'une ligne électrique

		plus ou moins entretenue
BONANGASSE-MANDOKA	20^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
BONANKA-KAKE	21^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
BONALEA-MANDOUKA	22^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
PENDAMBOKO	23^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
MALEKE	24^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
MBONJO I	25^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
BONAKOU I	26^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
BONASSAMA	27^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
BONEYAN	28^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
BONAKOU II	29^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
BONAMBOULE	30^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
BONAMPACKO	31^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
BONAKWASSI MANGAMBA	32^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
MIANG-BADJIOU	33^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
BADOU-KAKE	34^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
NDOULOU BADJIOU	35^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue
NDOULOU BADOU	36^e	Existence d'une ligne électrique plus ou moins entretenue

5.2.3.4 SECTEUR TRAVAUX PUBLICS

villages	Ordre de financement	Justificatifs/observations
MUANYAMBE	1^{er}	Route en piteux état et mal entretenue
BENGSE-BESSOUNKANG	2^e	Route en piteux état et mal entretenue
MPOBO	3^e	Route en piteux état et mal entretenue
BANSENG	4^e	Route en piteux état et mal entretenue
BAMOUEN	5^e	Route plus ou moins entretenue
KOKI	6^e	Route plus ou moins entretenue
BONANGASSE-MANDOKA	7^e	Route plus ou moins entretenue
BONAMAKOMBO	8^e	Route plus ou moins entretenue
BONANDICKA	9^e	Route plus ou moins entretenue
KOUNANG	10^e	Route plus ou moins entretenue
BONAMAKAOU	11^e	Route en assez très bon état et assez entretenue
MBOMBO'O	12^e	Route en assez très bon état et assez entretenue
KOMPINA	13^e	Route en assez très bon état et assez entretenue
MAKEMBA	14^e	Route en assez très bon état et assez entretenue
BONJO II	15^e	Route en assez très bon état et assez entretenue
LONDO	16^e	Route en assez très bon état et assez entretenue

MBOMBO'O	17^e	Route en assez très bon état et assez entretenue
BONANJO-KAKE	18^e	Route en assez très bon état et assez entretenue
KOLLO MANDOUKA	19^e	Route en assez très bon état et assez entretenue
BONANGASSE-MANDOKA	20^e	Route en assez très bon état et assez entretenue
BONANKA-KAKE	21^e	Route en assez très bon état et assez entretenue
BONALEA-MANDOUKA	22^e	Route en assez très bon état et assez entretenue
PENDAMBOKO	23^e	Route en assez très bon état et assez entretenue
MALEKE	24^e	Route en assez très bon état et assez entretenue
MBONJO I	25^e	Route en assez très bon état et assez entretenue
BONAKOU I	26^e	Route en assez très bon état et assez entretenue
BONASSAMA	27^e	Route en assez très bon état et assez entretenue
BONEYAN	28^e	Route en assez très bon état et assez entretenue
BONAKOU II	29^e	Route en assez très bon état et assez entretenue
BONAMBOULE	30^e	Route en assez très bon état et assez entretenue
BONAMPACKO	31^e	Route en assez très bon état et assez entretenue
BONAKWASSI MANGAMBA	32^e	Route en assez très bon état et assez entretenue
MIANG-BADJIOU	33^e	Route en assez très bon état et assez entretenue
BADOU-KAKE	34^e	Route en assez très bon état et assez entretenue
NDOULOU BADJIOU	35^e	Route en assez très bon état et assez entretenue
NDOULOU BADOU	36^e	Route en assez très bon état et assez entretenue

5.2.3.5 SECTEUR EAU

villages	Ordre de financement	Justificatifs/observations
PENDAMBOKO	1^{er}	Inexistence d'un point d'eau
MUANYAMBE	2^e	Inexistence d'un point d'eau
BENGSE-BESSOUNKANG	3^e	Inexistence d'un point d'eau
MPOBO	4^e	Inexistence d'un point d'eau
MAKEMBA	5^e	Inexistence d'un point d'eau
KOKI	6^e	Inexistence d'un point d'eau
KOUNANG	7^e	Inexistence d'un point d'eau
BONAMAKOMBO	8^e	Inexistence d'un point d'eau
KOLLO MANDOUKA	9^e	Inexistence d'un point d'eau
BANSENG	10^e	Inexistence d'un point d'eau
BONAMAKAOU	11^e	Inexistence d'un point d'eau
BONAKOU I	12^e	Inexistence d'un point d'eau
NDONGO	13^e	Existence de 02 points d'eau
MANKOULANG	14^e	Existence de 02 points d'eau
BONANDICKA	15^e	Existence de 02 points d'eau
MBOMBO'O	16^e	Existence de 02 points d'eau
KOMPINA	17^e	Existence de 02 points d'eau
MIANG-BADJIOU	18^e	Existence de 02 points d'eau

BAMOUEN	19^e	Existence de 02 points d'eau
BONEYAN	20^e	Existence de 02 points d'eau
BONAMBOULE	21^e	Existence de 02 points d'eau
BONAMPACKO	22^e	Existence de 02 points d'eau
BONANGASSE-MANDOKA	23^e	Existence de 02 points d'eau
BONANKA-KAKE	24^e	Existence de 02 points d'eau
MBONJO I	25^e	Existence de 04 points d'eau
BONAKWASSI MANGAMBA	26^e	Existence de 04 points d'eau
MALEKE	27^e	Existence de 04 points d'eau
MBONJO I	28^e	Existence de 04 points d'eau
BONASSAMA	29^e	Existence de 04 points d'eau
BONAMBOULE	30^e	Existence de 04 points d'eau
BONAMPACKO	31^e	Existence de 04 points d'eau
BONAKWASSI MANGAMBA	32^e	Existence de 04 points d'eau
BADOU-KAKE	33^e	Existence de 04 points d'eau
NDOULOU BADJIOU	34^e	Existence de 04 points d'eau
NDOULOU BADOU	35^e	Existence de 04 points d'eau
BONJO II	36^e	Existence de 04 points d'eau

5.2.3.6 SECTEUR SANTE

villages	Ordre de financement	Justificatifs/observations
KOMPINA	1^{er}	Inexistence de centre de santé
MALEKE	2^e	Inexistence de centre de santé
MUANYAMBE	3^e	Inexistence de centre de santé
BONASSAMA	4^e	Inexistence de centre de santé
MPOBO	5^e	Inexistence de centre de santé
NDONGO	6^e	Inexistence de centre de santé
MAKEMBA	7^e	Inexistence de centre de santé
BONJO II	8^e	Inexistence de centre de santé
MANKOULANG	9^e	Inexistence de centre de santé
KOKI	10^e	Inexistence de centre de santé
BONAMAKOMBO	11^e	Inexistence de centre de santé
KOUNANG	12^e	Inexistence de centre de santé
LONDO	13^e	Inexistence de centre de santé
BANSENG	14^e	Inexistence de centre de santé
BONAMAKAOU	15^e	Inexistence de centre de santé
MBOMBO'O	16^e	Inexistence de centre de santé
PENDAMBOKO	17^e	Village ayant au moins un centre de santé
MIANG-BADJIOU	18^e	Village ayant au moins un centre de santé
MBONJO I	19^e	Village ayant au moins un centre de santé
BONAKOU I	20^e	Village ayant au moins un centre de santé
BAMOUEN	21^e	Village ayant au moins un centre de santé
BENGSE-BESSOUNKANG	22^e	Village ayant au moins un centre de santé
BADOU-KAKE	23^e	Village ayant au moins un centre de santé
BONEYAN	24^e	Village ayant au moins un centre de santé
BONAKOU II	25^e	Village ayant au moins un centre de santé
NDOULOU BADJIOU	26^e	Village ayant au moins un centre de santé

NDOULOU BADOU	27^e	Village ayant au moins un centre de santé
BONANGASSE-MANDOKA	28^e	Village ayant au moins un centre de santé
BONANKA-KAKE	29^e	Village ayant au moins un centre de santé
BONALEA-MANDOUKA	30^e	Village ayant au moins un centre de santé
BONAKWASSI MANGAMBA	31^e	Village ayant au moins un centre de santé
BONAKWASSI MANGAMBA	32^e	Village ayant au moins un centre de santé
MIANG-BADJIOU	33^e	Village ayant au moins un centre de santé
BADOU-KAKE	34^e	Village ayant au moins un centre de santé
NDOULOU BADJIOU	35^e	Village ayant au moins un centre de santé
NDOULOU BADOU	36^e	Village ayant au moins un centre de santé

5.2.4 DETERMINATION DU NIVEAU D'ACCES AUX SERVICES SOCIAUX DE BASE

Tableau 23 : Synthèse de l'état des lieux et situation souhaitée

N°	Programme	Sous-programme	Situation initiale		Situation souhaitée		Population cible	Normes sectorielles
			Nbre	%	Nbre	%		
1	Social	Eau 19 forages fonctionnels 1 puits fonctionnel 02 adductions d'eau fonctionnelles	22	6.77	34	12	97 502	300 personnes pour un point d'eau
		Santé 10 centres de santé sont équipés sur les 16 existants	10	51	1	56.40	97 502	Environ 5000 personnes pour un centre de santé
		Education de base	18	5.54	4	6.80	97 502	Environ 300 élèves pour une école
2	Economie	Route	112		37.2		97 502	
		Agriculture	/		2		97 502	
		Elevage	/		1		97 502	
		Commerce	4		2		97 502	
		Mines	0	0	1	1%	97 502	
		Artisanat	0	0	1	1%	97 502	

5.2.5 Ressources mobilisables et échéances

Tableau 24 : Ressources mobilisables de la commune

Sources de financement	Montants total	Etudes	Microprojets	Echéance	Condition de prise en compte
Commune (CAC et ressources propres)	176 048 695	/	176 048 695	Dès 2019	Moyenne des 03 derniers Comptes Administratifs (CA)
BIP	176 700 000	/	176 700 000	Dès 2019	
MINTP	27 778 000		27 778 000	Dès 2019	
MINDEVEL	100 000 000		100 000 000	Dès 2019	
TOTAL	482 526 695	/	482 526 695	/	/

5.3 PLANIFICATION STRATÉGIQUE

5.3.1 ELABORATION DES PROGRAMMES (SUR 05 ANS)

Les programmes techniques de la Commune de Bonalea sont de trois ordres : il s'agit du programme technique d'amélioration de l'accès aux services sociaux de base, du programme technique promotion de l'économie et protection de la nature, du programme technique de la culture de sport et d'appui à la jeunesse et du programme technique gouvernance et administration locale.

Tableau 25: Définition sommaire des programmes

Programmes Techniques	Actions	Montant affecté par action	Pourcentage
Amélioration de l'offre des services sociaux de base	Offre en eau potable	381000000	31%
	Offre de santé publique	35 000 000	3%
	Habitat	19 500 000	2%
	Education de base	66000000	5%
	Poids total du programme	501 500 000	41%
Promotion du développement économique et protection de l'environnement	Offre en infrastructures routières	197000000	16%
	Environnement	45000000	4%
	Energie	50 000 000	4%
	Industries et mines	25000000	2%
	Commerce	25 000 000	2%

	Artisanat	25000000	2%
	Elevage	5000000	1%
	Tourisme et loisirs	30000000	2%
	Agriculture	30 000 000	2%
	Poids total du programme	547 000 000	34%
Promotion de la culture, des sports et appui à la jeunesse	Sport et éducation physique	93 000 000	8%
	Appui à la jeunesse	90 000 000	7%
	culture	95 000 000	8%
	Poids total du programme	318 000 000	23%
Gouvernance et administration locale	Etudes de faisabilité	24 490 000	2%
	Poids total du programme	24 490 000	2%
		1 235 990 000	100%



FIGURE 2: ANALYSE DU POIDS DES PROGRAMMES PAR RAPPORT AU PLAN QUINQUENNAL

Le graphique ci-dessous présente une analyse qui place le programme technique d'amélioration de l'offre des services sociaux de base en tête des programmes techniques avec 36 % dans la part du budget prévu devant le programme technique développement économique et protection de l'environnement qui est couvert par 39% du budget et le programme culture, sport et appui à la jeunesse sera couvert par 23% de l'enveloppe prévu. Afin de garantir une bonne mise en œuvre des projets des différents programmes, le programme technique gouvernance et administration locale qui comporte l'étude de faisabilité des projets qui est couvert par 2% du budget.

Amélioration de l'offre des services sociaux de base	501 500 000
Développement économique et protection de l'environnement	547 000 000
Culture, Sports et appui à la jeunesse	318 000 000
Gouvernance et l'Administration locale	27 900 000

PROGRAMME TECHNIQUE SUR 5 ANS

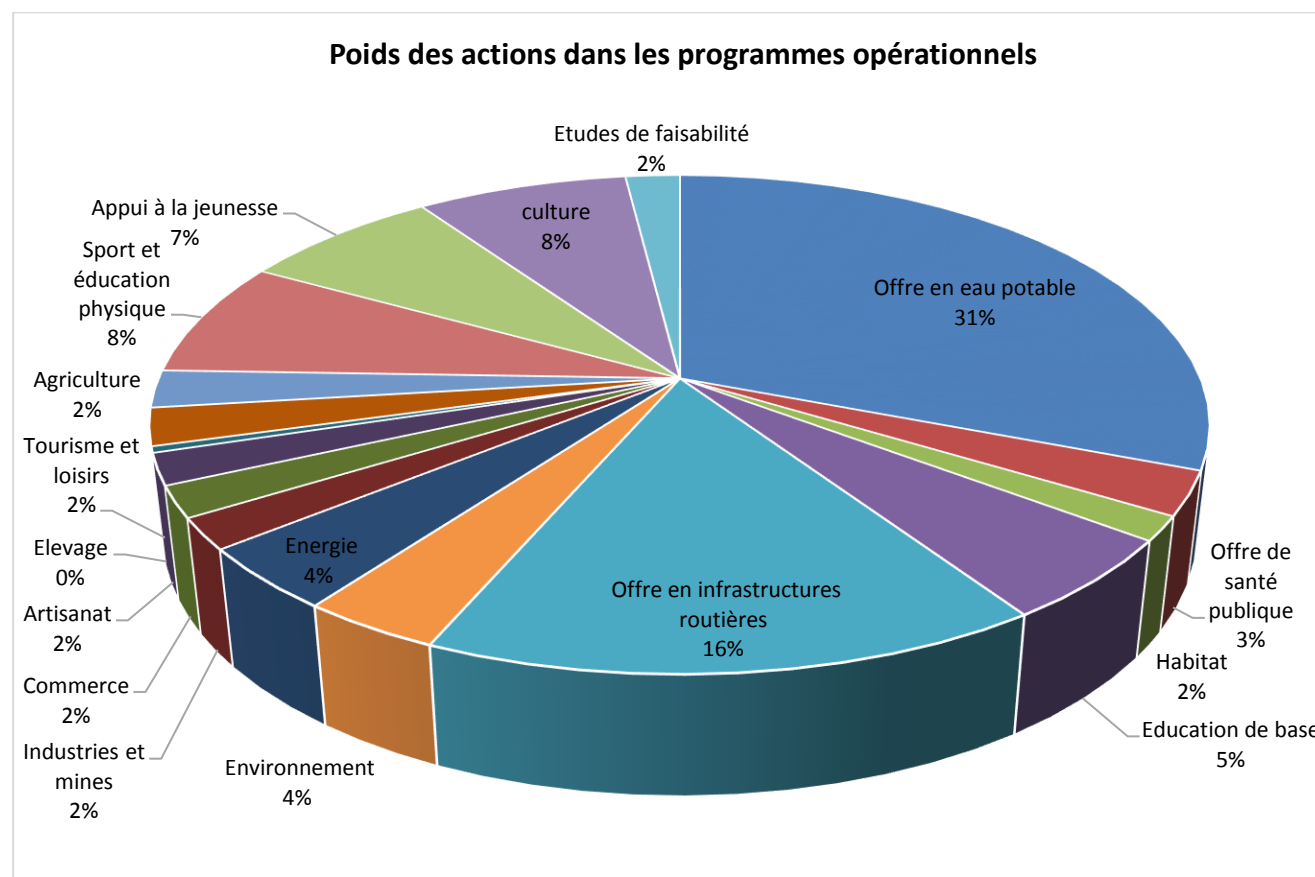


FIGURE 3 : POIDS DES ACTIONS PAR RAPPORT AUX PRIORITES DES PRIORITES

5.3.1.1 PROGRAMME AMELIORATION de l'accès aux services sociaux de base

Le programme technique Amélioration de l'accès aux services sociaux de base est composé des projets issus des secteurs eau, santé, habitat et éducation de base.

5.3.1.1.1 ACTION EAU

PROGRAMME 1 : AMELIORATION DE L'OFFRE DES SERVICES SOCIAUX DE BASE															
Objectif : Améliorer l'offre des services sociaux de base															
Indicateur : Taux d'amélioration global des services sociaux au niveau local															
Action 1 EAU : Augmenter l'accès aux infrastructures hydrauliques fonctionnelles															
Objectif : Porter de 25% à 82% le taux d'accès aux infrastructures hydrauliques d'ici 2024															
Indicateur : Taux d'accès aux infrastructures hydrauliques															
Activités	localisation	Indicateurs	source de vérification	Responsable	2020		2021		2022		2023		2024		Observations
					Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	
Identification d'un site et Captage de l'eau par gravitation pour extension du réseau d'eau à Souza	Espace urbain	- Forage construit - Taux d'accès à l'eau buvable dans la localité en hausse	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	1	100 000 000	0	0	0	0	0	0	0	0	
Construction d'un forage PME à MWANYAMBE	MUANYAMBE	- Forage construit - Taux d'accès à l'eau buvable dans la localité en hausse	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	1	10 500 000	0	0	1		0	0	0	0	
Construction d'un forage équipé de PME à la chefferie	MPOBO	- Forage construit - Taux d'accès à l'eau buvable dans la localité en hausse	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	1	0	1	10 500 000	0	0	0	0	0	0	
Construction d'un forage équipé de PME	KOLLO MADOUKA	- Forage construit - Taux d'accès à l'eau buvable dans la localité en hausse	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	1	0	1	10 500 000	0	0	0	0	0	0	

PROGRAMME 1 : AMELIORATION DE L'OFFRE DES SERVICES SOCIAUX DE BASE															
Objectif : Améliorer l'offre des services sociaux de base															
Indicateur : Taux d'amélioration global des services sociaux au niveau local															
Action 1 EAU : Augmenter l'accès aux infrastructures hydrauliques fonctionnelles															
Objectif : Porter de 25% à 82% le taux d'accès aux infrastructures hydrauliques d'ici 2024															
Indicateur : Taux d'accès aux infrastructures hydrauliques															
Activités	localisation	Indicateurs	source de	Responsable	2020		2021		2022		2023		2024		Observations
Construction d'un forage équipé d'une pompe à motricité Electrique à KOKI	KOKI	- Forage construit - Taux d'accès à l'eau buvable dans la localité en hausse	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	0	0	1	10 500 000	0	0	0	0	0	0	
Construction d'un forage PME à BONAMAKOMBO	BONAMAKOMBO	- Forage construit - Taux d'accès à l'eau buvable dans la localité en hausse	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	0	0	1	10 500 000	0	0	1		0	0	
Renforcement du plateau technique du CSI de BONAKWASSI	BONAMAKAOU	- Plateau technique renforcé	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	0	0	1	8 000 000	0	0	0	0	0	0	0
Construction d'un forage équipé de PMH	NDONGO	- Forage construit - Taux d'accès à l'eau buvable dans la localité en hausse	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	0	0	1	10 500 000	0	0	0	0	0	0	0
Construction d'un forage au nouveau lotissement	MAKEMBA	- Forage construit - Taux d'accès à l'eau buvable dans la localité en hausse	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	0	0	1	10 500 000	0	0	0	0	0	0	0
Construction d'un forage équipé d'une PME	BONANDICKA	- Forage construit - Taux d'accès à l'eau buvable dans la localité en hausse	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	0	0	0	0	1	10 500 000	0	0	0	0	0

PROGRAMME 1 : AMELIORATION DE L'OFFRE DES SERVICES SOCIAUX DE BASE															
Objectif : Améliorer l'offre des services sociaux de base															
Indicateur : Taux d'amélioration global des services sociaux au niveau local															
Action 1 EAU : Augmenter l'accès aux infrastructures hydrauliques fonctionnelles															
Objectif : Porter de 25% à 82% le taux d'accès aux infrastructures hydrauliques d'ici 2024															
Indicateur : Taux d'accès aux infrastructures hydrauliques															
Activités	localisation	Indicateurs	source de	Responsable	2020		2021		2022		2023		2024		Observations
Construction d'un forage moderne de pompe à motricité Electrique à BONANJO-KAKE	BONANJO-KAKE	- Forage construit - Taux d'accès à l'eau buvable dans la localité en hausse	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	0	0	0	0	1	10 500 000	0	0	0	0	0
Construction d'un point de captage d'eau à partir de la source PEMBE	MAKOULANG	- Forage construit - Taux d'accès à l'eau buvable dans la localité en hausse	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	0	0	0	0	1	1 500 000	0	0	0	0	0
Construction d'un forage équipé de PME	KOUNANG	- Forage construit - Taux d'accès à l'eau buvable dans la localité en hausse	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	0	0	0	0	1	10 500 000	0	0	0	0	0
Construction d'un forage moderne de pompe à motricité Electrique à BONANJO-KAKE	LONDO	- Forage construit - Taux d'accès à l'eau buvable dans la localité en hausse	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	0	0	0	0	1	10 500 000	0	0	0	0	0
Construction d'un forage équipé de PME	BAMOUEN	- Forage construit - Taux d'accès à l'eau buvable dans la localité en hausse	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	0	0	0	0	1	10 500 000	0	0	0	0	0
Construction d'un forage équipé de PME		- Forage construit - Taux d'accès à l'eau buvable dans la localité en hausse	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	0	0	0	0	1	10 500 000	0	0	0	0	0

PROGRAMME 1 : AMELIORATION DE L'OFFRE DES SERVICES SOCIAUX DE BASE															
Objectif : Améliorer l'offre des services sociaux de base															
Indicateur : Taux d'amélioration global des services sociaux au niveau local															
Action 1 EAU : Augmenter l'accès aux infrastructures hydrauliques fonctionnelles															
Objectif : Porter de 25% à 82% le taux d'accès aux infrastructures hydrauliques d'ici 2024															
Indicateur : Taux d'accès aux infrastructures hydrauliques															
Activités	localisation	Indicateurs	source de	Responsable	2020		2021		2022		2023		2024		Observations
Construction d'un forage moderne de pompe à motricité Electrique à BONANJO-KAKE	BONANJO-KAKE	- Forage construit - Taux d'accès à l'eau buvable dans la localité en hausse	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	0	0	0	0	0	0	1	10 500 000	0	0	0
Réhabilitation du forage de l'école publique de BONALEA MANDOUKA	BONALEA MANDOUKA	- Forage construit - Taux d'accès à l'eau buvable dans la localité en hausse	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	0	0	0	0	0	0	1	1 500 000	0	0	0
Construction d'une adduction d'eau à PENDA MBOKO	PENDA MBOKO	- Forage construit - Taux d'accès à l'eau buvable dans la localité en hausse	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	0	0	0	0	0	0	1	100 000 000	0	0	0
Construction d'un forage équipé d'une PME à BONAKOU I	BONAKOU I	- Forage construit - Taux d'accès à l'eau buvable dans la localité en hausse	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10 500 000	0
Construction d'un forage équipé d'une pompe à motricité Electrique à BONEYAN	BONEYAN	- Forage construit - Taux d'accès à l'eau buvable dans la localité en hausse	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10 500 000	0
construction d'un forage équipé d'une PME à BONAKOU II	BONAKOU II	- Forage construit - Taux d'accès à l'eau buvable dans la localité en hausse	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10 500 000	0

PROGRAMME 1 : AMELIORATION DE L'OFFRE DES SERVICES SOCIAUX DE BASE															
Objectif : Améliorer l'offre des services sociaux de base															
Indicateur : Taux d'amélioration global des services sociaux au niveau local															
Action 1 EAU : Augmenter l'accès aux infrastructures hydrauliques fonctionnelles															
Objectif : Porter de 25% à 82% le taux d'accès aux infrastructures hydrauliques d'ici 2024															
Indicateur : Taux d'accès aux infrastructures hydrauliques															
Activités	localisation	Indicateurs	source de	Responsable	2020		2021		2022		2023		2024		Observations
Réhabilitation du forage de l'école publique de MANGAMBA	BONAMBOULE	- Forage construit - Taux d'accès à l'eau buvable dans la localité en hausse	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1 500 000	0
Construction d'un forage équipé de PME à BONABONSOA	BONABONSOA	- Forage construit - Taux d'accès à l'eau buvable dans la localité en hausse	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10 500 000	0
Construction d'un forage équipé de PME à NIANG BADJOU (MALENDE)	MIANG BADJOU	- Source fonctionnelle - Enquête auprès des ménages	PV de reception des travaux	Chef service technique	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10 500 000	0
construction d'un château de retenu d'eau à partir d'un captage de la source d'eau FOMBO MKWENDOUG	BADOU-KAKE	- Chateau construit - Taux d'accès à l'eau buvable dans la localité en hausse	-PV de réception -Rapport du sectoriel	Chef de service technique	0	0	0	0	0	0	0	0	1	60 000 000	0

5.3.1.1.2 ACTION EDUCATION DE BASE

PROGRAMME 1 : AMELIORATION DE L'OFFRE DES SERVICES SOCIAUX DE BASE

Objectif : Améliorer l'offre global des services base

Indicateur : Taux d'amélioration global des services sociaux au niveau local

Action 1 Education de base : Augmenter quantitativement les équipements dans les établissements scolaires

Objectif : Porter de 58.95% à 77.95% le taux d'accès aux salles de classe dans les établissements scolaires d'ici 2022

Indicateur : Taux d'accès aux équipements

Activités	localisation	Indicateurs	source de vérification	Responsable	2020		2021		2022		2023		2024		Observations
					Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	
Création et construction d'une école maternelle à MBONJO II	MBONJO II	Nombre de salles de classe construites	PV de réception	Chef de service technique	0	0	01	16 500 000	0	0	0	0	0	0	/
Création et construction d'une école maternelle à BONASSAMA SOUZA	BONASSAMA	Ecole créée et construite	PV de réception	Chef de service technique	laux de base0	0	0	0	0	0	1	16 500 000	0	0	/
Construction d'une école maternelle à l'école publique de BONAMBOULE	BONAMPACKO MAGAMBA	Ecole construite	PV de réception	Chef de service technique	0	0	0	0	0	0	1	16 500 000	0	0	/
Construction d'une école maternelle et primaire à NDOULOU	NDOULOU BADJIOU	Ecole construite	PV de réception	Chef de service technique	0	0	0	0	0	0	1	16 500 000	0	0	/

5.3.1.1.3 ACTION HABITAT

PROGRAMME 1 : AMELIORATION DE L'ACCES A UN HABITAT DECENT

Objectif : Améliorer l'accès à un habitat décent

Indicateurs : Taux d'accès amélioré

Action 1 (Secteur Habitat et développement urbain) : Augmenter quantitativement les infrastructures de logement

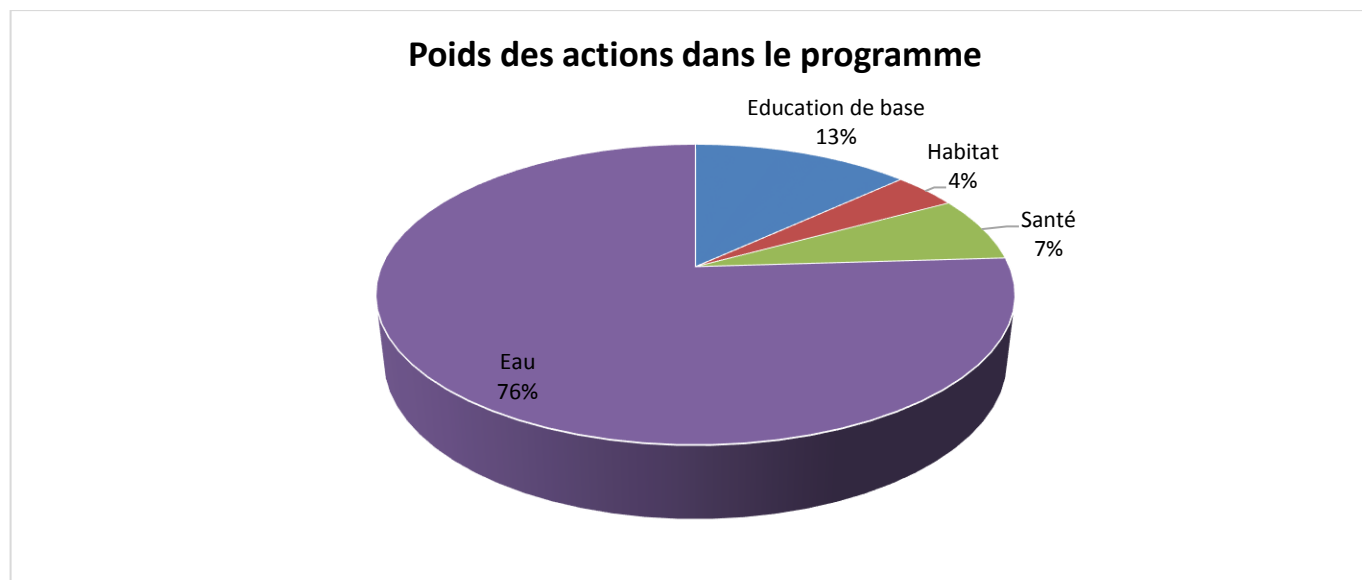
Objectif : Porter de 32% à 72% le taux d'accès aux logements sociaux d'ici 2022

Indicateur : Taux d'accès aux équipements

Activités	localisation	Indicateurs	source de vérification	Responsable	2020		2021		2022		2023		2024		Observations
					Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	
Construction de 5 logements sociaux pour besoin de repeuplement et de lutte contre l'exode rural	BANGSENG		PV de réception	Chef de service technique	0	0	01	19 500 000	0	0	0	0	0	0	/

5.3.1.1.4 ACTION SANTE

PROGRAMME 1 : AMELIORATION DE L'OFFRE DES SERVICES SOCIAUX DE BASE															
Objectif :															
Indicateur : Taux d'accès aux soins de santé															
Action 1 SANTE :															
Objectif : Porter de 40% à 70% le taux d'accès aux formations sanitaires dans la Commune de BONALEA d'ici 2022															
Indicateur : Taux d'accès aux soins de santé															
Activités	localisation	Indicateurs	source de vérification	Responsable	2019		2020		2021		2022		2023		Observations
					Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	
Réhabilitation du centre de santé de MBONJO I	MBONJO I	CSI construit	DAO PV de réception Carte sanitaire de la commune	Chef de service technique	0	0	0	0	0	0	01	15 000 000	1	0	/
Réhabilitation et équipement du centre de santé intégré de BONAKWASSI	BONAKWASSI MAGAMBA	CSI Réhabilité	DAO PV de réception Carte sanitaire de la commune	Chef de service technique	0	0	0	0	0	0	1	20 000 000	0	0	/



5.3.1.2 PROGRAMME PROMOTION DE L'ECONOMIE ET DE PROTECTION DE LA NATURE

Le programme technique économique est constitué des projets issus des domaines des routes, de l'agriculture, de l'élevage, du commerce, Environnement, des mines et de l'artisanat.

5.3.1.2.1 ACTION Industries, mine et développement technologique

PROGRAMME 2 : Technique Promotion du développement économique et protection de l'environnement :															
Objectif : Améliorer la promotion de l'industrie, des mines et du développement technologique															
Indicateur : Taux d'amélioration de l'économie et la protection de la nature															
Action 1 (Secteur Industries, mine et développement technologique) :															
Objectif : Porter de 20% à 40% le taux d'accès au développement industriel dans la Commune de BONALEA d'ici 2022															
Indicateur : Taux d'accès à l'industrie, mine et développement technologique															
Activités	localisation	Indicateurs	source de vérification	Responsable	2020		2021		2022		2023		2024		Observations
					Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	
Création d'une carrière municipale à KAKE (rivière MOUMBE)	Espace urbain	Carrière municipale créée	DAO PV de réception Carte sanitaire de la commune	Chef de service technique	01	25 000 0000	0	0	0	0	0	0	0	0	

5.3.1.2.2 ACTION Commerce

Programme : Technique Promotion du développement économique et protection de l'environnement :															
Objectif : Améliorer le développement économique et la protection de l'environnement															
Indicateur : Taux d'amélioration de l'offre au niveau local															
Action : Commerce															
Objectif : Porter de 04 à 06 les infrastructures marchandes de la commune de BONALEA d'ici 2022															
Indicateur : Taux d'accès aux infrastructures marchandes															
Microprojets	Localisation	Indicateurs	Source de vérification	Responsable	2020		2021		2022		2023		2024		Observations
					Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	
Construction d'un hangar de marché à MALEKE	MALEKE	01 Hall de marché construit	-Photo -Rapport du sectoriel et de la commune - PV de réception	Chef de service technique/ CCD	0	0	0	0	1	25 000 000	0	0	0	0	

5.3.1.2.3 ACTION Energie

Programme technique Promotion du développement économique et protection de l'environnement															
Objectif															
Indicateur : Capacité énergétique en hausse ; Taux d'accès aux infrastructures électriques															
Action « ÉNERGIE ÉLECTRIQUE » Augmenter la capacité énergétique de la commune															
Objectif : : Amélioration la capacité énergétique de 90% à 100% dans la Commune de BONALEA d'ici 2022															
Microprojets	Localisation	Indicateurs	Source de vérification	Responsable	2020		2021		2022		2023		2024		Observations
					Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	
Aménagement de l'axe BAMOUEN-MBOMBO'O 700m	MBOMBO'O	-Réseau fonctionnel -	-Photo -Rapport -Bon de commande et PV de réception	Chef de service technique/ CCD	0	0	0	0	1	50 000 000	0	0	0	0	

5.3.1.2.4 ACTION Travaux publics

Programme technique Promotion du développement économique et protection de l'environnement :															
Indicateur : Amélioration du développement économique et protection de l'environnement															
Objectif : Taux d'amélioration global des services sociaux au niveau local															
Action : Travaux publics															
Objectif : Améliorer de 39.04% à 45.23% l'état des infrastructures routières dans la commune de BONALEA d'ici 2022															
Indicateur : Taux d'amélioration des infrastructures routières															
Microprojets	Localisation	Indicateurs	Source de vérification	Responsable	2020		2021		2022		2023		2024		Observations
					Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	
Réhabilitation de 3Km de route axe limite BANGSENG fleuve MBOME	MPOBO	Nombre de Km réhabilité	-Photo -Rapport du sectoriel et de la commune - PV de réception	Chef de service technique/ CCD	1	6 000 000	0	0	0	0	0	0	0	0	
Aménagement de l'axe BONALA-KOLLO MANDOUKA 4km	KOLLO MADOUKA	Nombre de KM aménagé	-Photo -Rapport du sectoriel et de la commune - PV de réception	Chef de service technique			1	8 000 000	0	0	0	0	0	0	
Aménagement de la piste agricole KWEDIKO-MIANG en passant par NDOUH avec ouvrage de franchissement sur environ 12km	NDONGO	Nombre de KM aménagé	-Photo -Rapport du sectoriel et de la commune - PV de réception	Chef de service technique			1	40 000 000	0	0	0	0	0	0	
Aménagement de l'axe KOLLO-BONADICKA 4 Km (première phase)	BONANDICKA	Nombre de KM aménagé	-Photo -Rapport du sectoriel et de la commune - PV de réception	Chef de service technique			1	18 400 000	0	0	0	0	0	0	
Aménagement de l'axe KOLLO-BONADICKA 4 Km (Deuxième phase)		Nombre de KM aménagé	-Photo -Rapport du sectoriel et de la commune - PV de réception	Chef de service technique	0	0	0	0	1	6 600 000		0	0	0	
Aménagement de l'axe BAMOUE- MBOMBO'O	MBOMBO'O	Nombre de KM	-Photo -Rapport du	Chef de service	0	0	0	0	1	50 000		0	0	0	

Programme technique Promotion du développement économique et protection de l'environnement :														
Indicateur : Amélioration du développement économique et protection de l'environnement														
Objectif : Taux d'amélioration global des services sociaux au niveau local														
Action : Travaux publics														
Objectif : Améliorer de 39.04% à 45.23% l'état des infrastructures routières dans la commune de BONALEA d'ici 2022														
Indicateur : Taux d'amélioration des infrastructures routières														
Microprojets	Localisation	Indicateurs	Source de	Responsable	2020		2021		2022		2023		2024	Observations
700m		aménagé	sectoriel et de la commune - PV de réception	technique						000				
Aménagement de la route de KAKASSI-BONASINGUE sur 4km	KOUNANG	Nombre de KM aménagé	-Photo -Rapport du sectoriel et de la commune - PV de réception	Chef de service technique					1	8 000 000				
Aménagement de 4,5 Km de route limite BANGSENG-limite BAMOUE	BENGSE-BESSOUNKANG	Nombre de KM aménagé	-Photo -Rapport du sectoriel et de la commune - PV de réception	Chef de service technique					1	1				
Aménagement de l'axe principal (KOLLO-BAMOUE) sur 3 km	BAMOUE	Nombre de KM aménagé	-Photo -Rapport du sectoriel et de la commune - PV de réception	Chef de service technique					1	1				
Construction d'un hall au marché KAMPINA	KOMPINA		-Photo -Rapport du sectoriel et de la commune - PV de réception	Chef de service technique					1	1				
Réhabilitation du pont sur l'axe BONAMBANGO à MAGNANG (première phase)	BONANGASSE MANDOUKA	Nombre de KM aménagé	-Photo -Rapport du sectoriel et de la commune - PV de réception	Chef de service technique					1	1				
Réhabilitation du pont sur l'axe BONAMBANGO à		Nombre de KM réhabilité	-Photo -Rapport du	Chef de service							1	9 655 000		

Programme technique Promotion du développement économique et protection de l'environnement :															
Indicateur : Amélioration du développement économique et protection de l'environnement															
Objectif : Taux d'amélioration global des services sociaux au niveau local															
Action : Travaux publics															
Objectif : Améliorer de 39.04% à 45.23% l'état des infrastructures routières dans la commune de BONALEA d'ici 2022															
Indicateur : Taux d'amélioration des infrastructures routières															
Microprojets	Localisation	Indicateurs	Source de	Responsable	2020		2021		2022		2023		2024		Observations
MAGNANG (Deuxième phase)			sectoriel et de la commune - PV de réception	technique											

5.3.1.2.5 ACTION Artisanat

Programme technique Promotion du développement économique et protection de l'environnement :															
Indicateur : Amélioration du développement économique et protection de l'environnement															
Objectif : Taux d'amélioration global des services sociaux au niveau local															
Action : Artisanat															
Objectif : Améliorer de 39.04% à 45.23% l'état des infrastructures routières dans la commune de BONALEA d'ici 2022															
Indicateur : Taux d'amélioration de l'artisanat															
Microprojets	Localisation	Indicateurs	Source de vérification	Responsable	2019		2020		2021		2022		2023		Observations
					Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	
Construction d'une briqueterie municipale	BONALEA	Briqueterie construite	-Photo -Rapport du sectoriel et de la commune - PV de réception	Chef de service technique	1	15 000 000	0	0	0	0	0	0	0	0	
Construction d'une unité de production des pavés à partir des déchets plastiques	SOUZA	Unité de pavé construite	-Photo -Rapport du sectoriel et de la commune - PV de réception	Chef de service technique	1	10 000 000	0	0	0	0	0	0	0	0	

5.3.1.2.6 ACTION Environnement

Programme technique Promotion du développement économique et protection de l'environnement :															
Indicateur : Nombre d'activités en faveur du développement économique et protection de l'environnement															
Objectif : Accroître les activités de promotion du développement économique et protection de l'environnement															
Action : ENVIRONNEMENT															
Objectif : Promouvoir les activités de protection de l'environnement dans la commune de BONALEA d'ici 2022															
Indicateurs : Nombre d'activité menée dans le cadre de la protection de l'environnement															
Microprojets	Localisation	Indicateurs	Source de vérification	Responsable	2019		2020		2021		2022		2023		Observations
					Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	
Réaménagement du fleuve ABO par éradication de la jacinthe d'eau et autres plantes aquatiques		Nombre d'équipement acquis	-Photo -Rapport du sectoriel et de la commune - PV de réception	Chef de service technique/ CCD	0	0	01	25 000 000	0	0	0	0	6	6 000 000	
Aménagement d'un cimetière	MAKEMBA	Cimetière aménagé	Photo -Rapport du sectoriel et de la commune - PV de réception	Chef de service technique	0	0	1	10 000 000	0	0	0	0	0	0	
Aménagement d'un cimetière	NDLOULOU BADJIOU	Cimetière aménagé	Photo -Rapport du sectoriel et de la commune - PV de réception	Service technique	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10000000	

5.3.1.2.7 ACTION Elevage

Programme technique Promotion du développement économique et protection de l'environnement :															
Indicateur : Nombre d'activités en faveur du développement économique et protection de l'environnement															
Objectif : Accroître les activités de promotion du développement économique et protection de l'environnement															
Action : Elevage															
Objectif : Améliorer l'activité de l'élevage dans la commune de BONALEA d'ici 2022															
Indicateur : Niveau d'activité menée dans le cadre de la protection de l'environnement															
Microprojets	Localisation	Indicateurs	Source de vérification	Responsable	2019		2020		2021		2022		2023		Observations
					Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	
Appui à la Construction d'une ferme porcine en race, amélioration de	BONJO I	Nombre d'équipement acquis	-Photo -Rapport du sectoriel et de la	Chef de service technique/	0	0	01	0	0	0	0	5 000 0000	6	0	

Programme technique Promotion du développement économique et protection de l'environnement :															
Indicateur : Nombre d'activités en faveur du développement économique et protection de l'environnement															
Objectif : Accroître les activités de promotion du développement économique et protection de l'environnement															
Action : Elevage															
Objectif : Améliorer l'activité de l'élevage dans la commune de BONALEA d'ici 2022															
Indicateur : Niveau d'activité menée dans le cadre de la protection de l'environnement															
Microprojets	Localisation	Indicateurs	Source de	Responsable	2019		2020		2021		2022		2023		Observations
cinq porcs donc deux males et trois femelles			commune - PV de réception	CCD											

5.3.1.2.8 ACTION Tourisme

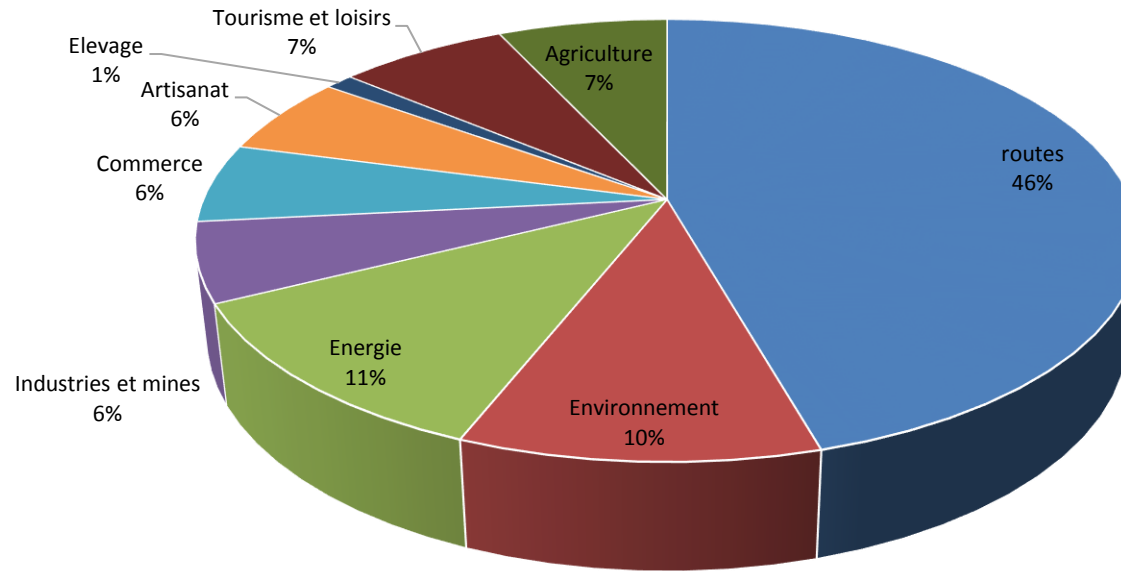
Programme technique Promotion du développement économique et protection de l'environnement :															
Indicateur : Niveau d'activité menée dans le cadre de la protection de l'environnement															
Objectif : Accroître les activités touristiques dans la commune de BONALEA d'ici 2022															
Action : Tourisme															
Objectif : Améliorer l'activité touristique dans la commune d'ici 2022															
Indicateur : Niveau d'activité menée dans le cadre du tourisme															
Microprojets	Localisation	Indicateurs	Source de vérification	Responsable	2019		2020		2021		2022		2023		Observations
					Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	
Aménagement du site touristique de BONEYAN (BOMBASSI)	BONEYAN	Nombre d'équipement acquis	-Photo -Rapport du sectoriel et de la commune - PV de réception	Chef de service technique/ CCD	0	0	01	0	0	0	0	0	1	30 000 000	

5.3.1.2.9 ACTION Agriculture

Programme technique Promotion du développement économique et protection de l'environnement :															
Indicateur : Niveau d'activité menée dans le cadre de la protection de l'environnement															
Objectif : Accroitre les activités agricoles dans la commune de BONALEA d'ici 2022															
Action : Agriculture															
Objectif : Améliorer l'activité agricole dans la commune															
Indicateur : Niveau d'activité mené dans le cadre de l'agriculture															
Microprojets	Localisation	Indicateurs	Source de vérification	Responsable	2019		2020		2021		2022		2023		Observations
					Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	
Aménagement de	BANGSENG	Nombre	-Photo	Chef de	0	15	01	0	0	0	0	0	0	0	

Programme technique Promotion du développement économique et protection de l'environnement :														
Indicateur : Niveau d'activité menée dans le cadre de la protection de l'environnement														
Objectif : Accroître les activités agricoles dans la commune de BONALEA d'ici 2022														
Action : Agriculture														
Objectif : Améliorer l'activité agricole dans la commune														
Indicateur : Niveau d'activité mené dans le cadre de l'agriculture														
Micronprojets	Localisation	Indicateurs	Source de	Responsable	2019	2020	2021	2022	2023	Observations				
20 ha de terres agricoles (première phase)		d'Ha aménagé	-Rapport du sectoriel et de la commune - PV de réception	service technique/ CCD	800 000									
Aménagement de 20 ha de terres agricoles (Deuxième phase)	BANGSENG	Nombre d'Ha aménagé	Photo -Rapport du sectoriel et de la commune - PV de réception	Chef de service technique	0 14 200 000	0	0	0	0	0	0	0	0	

Pods des actions dans le programme promotion du développement économique et protection de l'environnement



5.3.1.3 PROGRAMME CULTURE ; SPORT ET APPUI A LA JEUNESSE

5.3.1.3.1 ACTION JEUNESSE

Programme promotion de la culture, des sports et d'appui à la jeunesse															
Objectif : Améliorer l'offre de la promotion de la culture, des sports et d'appui à la jeunesse															
Indicateur : Nombre en infrastructures culturelles, du sport et d'appui à la jeunesse															
Action : JEUNESSE															
Objectif ! Augmenter les appuis à la jeunesse d'ici 2022															
Indicateurs : Niveau d'accès aux infrastructures de jeunesse															
Microprojets	Localisation	Indicateurs	Source de vérification	Responsable	2019		2020		2021		2022		2023		Observations
					Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	
Construction et équipement d'un centre multimédia à GRAND SOUZA	ESPACE URBAIN	Un centre multi média construit	Photo DAO PV de réception Rapport sectoriel	Chef de service technique/ CCD	1	0	0	30 000 000	0	0	0	0	0	0	
Appui financier et matériel aux initiatives des OPJ	MUAÑYAMBE	Nombre de matériel cédé -Montant de l'appui	Photo DAO PV de réception Rapport sectoriel Bon de commande des équipements	Chef de service technique/ CCD	0	0	0	5 000 000	0	0		0	0	0	
Appui financier et matériel aux initiatives des OPJ	KOKI	Nombre de matériel cédé -Montant de l'appui	Photo DAO PV de réception Rapport sectoriel Bon de commande des	Chef de service technique/ CCD	0	0	0	5 000 000	0	0	0	0	0	0	

Programme promotion de la culture, des sports et d'appui à la jeunesse															
Objectif : Améliorer l'offre de la promotion de la culture, des sports et d'appui à la jeunesse															
Indicateur : Nombre en infrastructures culturelles, du sport et d'appui à la jeunesse															
Action : JEUNESSE															
Objectif ! Augmenter les appuis à la jeunesse d'ici 2022															
Indicateurs : Niveau d'accès aux infrastructures de jeunesse															
Microprojets	Localisation	Indicateurs	Source de vérification	Responsable	2019		2020		2021		2022		2023		Observations
					Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	
			équipements												
Appui financier et matériel aux initiatives des OPJ	BONAMAKOM BO	Nombre de matériel cédé -Montant de l'appui	Fichier des organisations paysannes appuyées Communiqué/ affiches	Chef de service technique/ CCD Sectoriel	0	0	0	5 000 000	1	0		0	0	0	
Appui financier et matériel aux initiatives des OPJ	BONANJO-KAKE	Nombre de matériel cédé -Montant de l'appui	Photo DAO PV de réception Rapport sectoriel Bon de commande des équipements	Chef de service technique/ CCD	0	0	0	0	0	5 000 000		0	0	0	
Appui financier et matériel aux initiatives des OPJ	MBOMBO'O	Nombre de matériel cédé -Montant de l'appui	Photo DAO PV de réception Rapport sectoriel Bon de commande des équipements	Chef de service technique/ CCD	0	0	0	0	0	5 000 000	1		0	0	
Appui financier et matériel aux initiatives des OPJ	BENGSE-BESSOUNKA	- Nombre de matériel	Fichier des organisations	Chef de service	0	0	0	0	0	5 000 000	1		0	0	

Programme promotion de la culture, des sports et d'appui à la jeunesse															
Objectif : Améliorer l'offre de la promotion de la culture, des sports et d'appui à la jeunesse															
Indicateur : Nombre en infrastructures culturelles, du sport et d'appui à la jeunesse															
Action : JEUNESSE															
Objectif ! Augmenter les appuis à la jeunesse d'ici 2022															
Indicateurs : Niveau d'accès aux infrastructures de jeunesse															
Microprojets	Localisation	Indicateurs	Source de vérification	Responsable	2019		2020		2021		2022		2023		Observations
					Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	
initiatives des OPJ	NG	cédé -Montant de l'appui	paysannes appuyées Communiqué/ affiches	technique/ CCD Sectoriel											
Appui de l'OPJ à la création d'un champ communautaire de manioc de 5 hectares	BONASSAMA	Nombre de matériel cédé -Montant de l'appui	Photo DAO PV de réception Rapport sectoriel Bon de commande des équipements	Chef de service technique/ CCD	0	0	0	0	0	0	1	5 000 000	0	0	
Appui financier et matériel à l'initiative des OPJ	BONAKOU II	Nombre de matériel cédé -Montant de l'appui	Liste des jeunes désireux de se former Chronogramme de passage des formations Dossier d'admission à la formation	Chef de service technique/ CCD Sectoriel	0	0	0	0	0	0	0	5 000 000			
Appui financier et matériel à l'initiative des OPJ	BONAMBOULE	- Nombre de matériel cédé -Montant de	Fichier des organisations paysannes appuyées	Chef de service technique/ CCD	0	0	0	0	0	0	0	5 000 000			

Programme promotion de la culture, des sports et d'appui à la jeunesse															
Objectif : Améliorer l'offre de la promotion de la culture, des sports et d'appui à la jeunesse															
Indicateur : Nombre en infrastructures culturelles, du sport et d'appui à la jeunesse															
Action : JEUNESSE															
Objectif ! Augmenter les appuis à la jeunesse d'ici 2022															
Indicateurs : Niveau d'accès aux infrastructures de jeunesse															
Microprojets	Localisation	Indicateurs	Source de vérification	Responsable	2019		2020		2021		2022		2023		Observations
					Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	
		l'appui	Communiqué/ affiches	Sectoriel											
Appui financier et matériel à l'initiative des OPJ	BONAKWASSI MAGAMBA	Nombre de matériel cédé -Montant de l'appui	Photo DAO PV de réception Rapport sectoriel Bon de commande des équipements	Chef de service technique/ CCD	0	0	0	0	0	0	0	5 000 000			
Appui financier et matériel à l'initiative des OPJ	MIANG BADJOU	Nombre de matériel cédé -Montant de l'appui	Photo DAO PV de réception Rapport sectoriel Bon de commande des équipements	Chef de service technique/ CCD	0	0	0	0	0	0	0	5 000 000			
Appui financier et matériel à l'initiative des OPJ	BADOU-KAKE	Nombre de matériel cédé -Montant de l'appui	Photo DAO PV de réception Rapport sectoriel Bon de	Chef de service technique/ CCD	0	0	0	0	0	0	0	5 000 000			

Programme promotion de la culture, des sports et d'appui à la jeunesse															
Objectif : Améliorer l'offre de la promotion de la culture, des sports et d'appui à la jeunesse															
Indicateur : Nombre en infrastructures culturelles, du sport et d'appui à la jeunesse															
Action : JEUNESSE															
Objectif ! Augmenter les appuis à la jeunesse d'ici 2022															
Indicateurs : Niveau d'accès aux infrastructures de jeunesse															
Microprojets	Localisation	Indicateurs	Source de vérification	Responsable	2019		2020		2021		2022		2023		Observations
					Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	
			commande des équipements												

5.3.1.3.2 ACTION Sport

Programme promotion de la culture, des sports et d'appui à la jeunesse															
Objectif : Améliorer l'offre de la promotion de la culture, des sports et d'appui à la jeunesse															
Indicateur : Nombre en 'infrastructures sportives et fonctionnelles dans la commune															
Action : SPORT															
Objectif : Augmenter les infrastructures sportives d'ici 2022															
Indicateurs : Nombre d'infrastructures sportives accessibles et fonctionnelles dans la commune															
Microprojets	Localisation	Indicateurs	Source de vérification	Responsable	2019		2020		2021		2022		2023		Observations
					Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	
Aménagement d'une aire de jeu à BONAKWASSI	BONAMA KAOU	aire de jeu aménagé	Photo DAO PV de réception Rapport sectoriel	Chef de service technique/ CCD	0	0	1	8 000 000	0	0	0	0	0	0	/
Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	KOMPINA	Espace de sport aménagé	Photo DAO PV de réception Rapport sectoriel	Chef de service technique/ CCD	0	0	0	0	1	25 000 000	0	0	0	0	
Aménagement des	BONANJ	Espace de	Photo	Chef de	0	0	0	0	0	0	1	25 000	0	0	

Programme promotion de la culture, des sports et d'appui à la jeunesse															
Objectif : Améliorer l'offre de la promotion de la culture, des sports et d'appui à la jeunesse															
Indicateur : Nombre en 'infrastructures sportives et fonctionnelles dans la commune															
Action : SPORT															
Objectif : Augmenter les infrastructures sportives d'ici 2022															
Indicateurs : Nombre d'infrastructures sportives accessibles et fonctionnelles dans la commune															
Microprojets	Localisation	Indicateurs	Source de vérification	Responsable	2019		2020		2021		2022		2023		Observations
					Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	
espaces de sports multifonctionnel	O-KAKE	sport aménagé	DAO PV de réception Rapport sectoriel Bon de commande des équipements	service technique/ CCD								000			
Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	BONALEA MANDOU KA	Espace de sport aménagé	Photo DAO PV de réception Rapport sectoriel Bon de commande des équipements	Chef de service technique/ CCD	0	0		0	0	0	1	25 000 000	0	0	
Aménagement du stade de football du quartier BANGANTE	MALEKE	Stade de football aménagé	Photo DAO PV de réception Rapport sectoriel	Chef de service technique/ CCD	0	0	0	0	0	0	1	10 000 000	0	0	

5.3.1.3.3 ACTION Culture

Programme promotion de la culture, des sports et d'appui à la jeunesse															
Objectif : Améliorer l'offre de la promotion de la culture, des sports et d'appui à la jeunesse															
Indicateur : Niveau d'accès aux infrastructures aménagées pour la promotion de la culture et niveau de mise en œuvre des activités inscrit au calendrier de promotion de la culture															
Action : Arts et Culture															
Objectif : Augmenter les infrastructures culturelles d'ici 2022															
Indicateurs : Nombre d'infrastructures culturelles															
Microprojets	Localisation	Indicateurs	Source de vérification	Responsable	2019		2020		2021		2022		2023		Observations
					Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	Qté	Coût	
Organisation des festivals culturels	MAKOULANG	Nombres des festivals organisés	-Photo -Rapport du sectoriel et de la commune - PV de réception	Chef de service technique/ CCD	0	0	1	5 000 000	0	0	0	0	0	0	
Construction d'un centre culturel pour la promotion de la langue locale	LONDO	Centre culturel construit	-Photo -Rapport du sectoriel et de la commune - PV de réception	Chef de service technique/ CCD	0	0	1	30 000 000	0	0	0	0	0	0	
Construction et équipement d'un foyer culturel à la chefferie de BONANGASSE	BONANGASSE MANDOUKA	Foyer culturel construit et équipé	Photo -Rapport du sectoriel et de la commune - PV de réception	Chef de service technique/ CCD	0	0	0	0	0	30 000 000	0	0	0	0	
Construction et équipement d'un foyer culturel à PENDA MBOKO	PENDA MBOKO	Foyer culturel construit et équipé	Photo -Rapport du sectoriel et de la commune - PV de réception	Chef de service technique/ CCD	0	0	0	0	0	30 000 000	0	0	0	0	
Organisation des festivals culturels annuels rotatifs entre les deux cantons	ESPACE URBAIN	Festivals culturels organisés	Photo -Rapport du sectoriel et de la commune	Chef de service technique/ CCD	0	0	0	0	0	0	0	10 000 000	0	0	

			- PV de réception												
Construction et équipement d'un foyer culturel	KOKI	Foyer culturel construit et équipé	Photo -Rapport du sectoriel et de la commune - PV de réception	Chef de service technique/ CCD	0	0	0	0	0	0	0	30 000 000	0	0	

5.3.1.4 Programme Gouvernance et Administration locale

Programme Gouvernance et administration territoriale															
Objectif : Améliorer la gouvernance et l'administration locale															
Indicateur : nombre d'activités en faveur de l'amélioration de la gouvernance et l'administration locale															
Action : Gouvernance															
Objectif : Augmenter la gouvernance locale d'ici 2022															
Indicateurs : Nombre d'études maturées															
Microprojets	Localisation	Indicateurs	Source de vérification	Responsable	2019		2020		2021		2022		2023		Observations
					Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	Qt é	Coût	
Etudes de faisabilité Identification d'un site et Captage de l'eau par gravitation pour extension du réseau d'eau à Souza	Espace urbain	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique	1	2 000 000									
Etudes de faisabilité Création d'une carrière municipale à KAKE (rivière MOUMBE)		Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique	1	500 000									
Etudes de faisabilité Construction d'une briqueterie municipale		Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique	1	300 000									
Etudes de faisabilité Construction d'un forage PME à MWANYAMBE	MUAÑYAMBE	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique	1	210 000									
Etudes de faisabilité Réhabilitation de 3Km de route axe limite BANGSENG fleuve MBOME	MPOBO	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique	1	120 000									
Etudes de faisabilité Aménagement de 20	BANGSENG	Etude de faisabilité	PV de	Chef service	1	600 000									

ha de terres agricoles (première phase)		réalisée	réception	Technique											
Etudes de faisabilité Construction et équipement d'un centre multimédia à GRAND SOUZA	ESPACE URBAIN	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique	1			600 000							
Etudes de faisabilité Réaménagement du fleuve ABO par éradication de la jacinthe d'eau et autres plantes aquatiques		Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique	1			500 000							
Etudes de faisabilité		Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique	1			200 000							
Etudes de faisabilité Construction d'une unité de production des pavés à partir des déchets plastiques	MPOBO	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique	1			210 000							
Etudes de faisabilité Construction de 5 logements sociaux pour besoin de repeuplement et de lutte contre l'exode rural	BANGSENG	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique			1	390 000							
Etudes de faisabilité Aménagement de l'axe BONALA-KOLLO MANDOUKA 4km	KOLLO MADOUKA	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique			1	160 000							

Etudes de faisabilité Construction d'un forage équipé de PME		Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique			1	210 000							
Etudes de faisabilité Construction d'un forage équipé d'une pompe à motricité Electrique à KOKI	KOKI	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique			1	210 000							
Etudes de faisabilité Construction d'un forage PME à BONAMAKOMBO		Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique			1	210 000							
Etudes de faisabilité Renforcement du plateau technique du CSI de BONAKWASSI	BONAMAK AOU	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique			1	160 000							
Etudes de faisabilité Aménagement d'une aire de jeu à BONAKWASSI		Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique			1	200 000							
Etudes de faisabilité Aménagement de la piste agricole KWEDIKO-MIANG en passant par NDOUH avec ouvrage de franchissement sur environ 12km	NDONGO	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique			1	800 000							
Etudes de faisabilité Construction d'un forage équipé de PME		Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique			1	210 000							
Etudes de faisabilité	MAKEMBA	Etude de faisabilité	PV de	Chef service			1	210 000							

		réalisée	réception	Technique											
Etudes de faisabilité Aménagement d'un cimetière		Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique			1	200 000							
Etudes de faisabilité Aménagement de l'axe KOLLO- BONADICKA 4 Km (première phase)	BONANDIC KA	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique			1	500 000							
Etudes de faisabilité Construction d'un forage équipé d'une PME	BONANDIC KA	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique					1	210 000					
Etudes de faisabilité Construction d'un forage moderne de pompe à motricité Electrique à BONANJO-KAKE	BONANJO- KAKE	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique					1	210 000					
Etudes de faisabilité Aménagement de l'axe BAMOUEN- MBOMBO'O 700m	MBOMBO'O	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique					1	1 000 000					
Etudes de faisabilité Construction d'un point de captage d'eau à partir de la source PEMBE	MAKOULAN G	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique					1	30 000					
Etudes de faisabilité Aménagement de la route de KAKASSI- BONASINGUE sur 4km	KOUNANG	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique					1	160 000					
Etudes de faisabilité Construction d'un forage équipé de		Etude de faisabilité	PV de réception	Chef service					1	210 000					

PME		réalisée		Technique											
Etudes de faisabilité Aménagement de 4,5 Km de route limite BANGSENG- limite BAMOUEN	BENGSE- BESSOUNK ANG	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique					1	280 000					
Etudes de faisabilité Construction d'un forage moderne de pompe à motricité Electrique à LONDO	LONDO	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique					1	210 000					
Etudes de faisabilité Construction d'un centre culturel pour la promotion de la langue locale		Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique					1	600 000					
Etudes de faisabilité Aménagement de l'axe principal (KOLLO- BAMOUEN) sur 3 km	BAMOUEN	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique					1	120 000					
Etudes de faisabilité Construction d'un forage équipé de PME		Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique					1	210 000					
Etudes de faisabilité Création et construction d'une école maternelle à MBONJO II	MBONJO II	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique					1	330 000					
Etudes de faisabilité Construction d'un forage équipé de PME		Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique					1	210 000					
Etudes de faisabilité Construction d'un	KOMPINA	Etude de faisabilité	PV de	Chef service					1	500 000					

hall au marché KAMPINA		réalisée	réception	Technique										
Etudes de faisabilité Aménagement des espaces de sports multifonctionnel		Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique					1	500 000				
Etudes de faisabilité Réhabilitation du pont sur l'axe BONAMBANGO à MAGNANG (première phase)	BONANGAS SE MANDOUK A	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique					1	300 000				
Etudes de faisabilité Construction et équipement d'un foyer culturel à la chefferie de BONANGASSE	BONANGAS SE MANDOUK A	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique							1	500 000		
Etudes de faisabilité Construction d'un forage moderne de pompe à motricité Electrique à BONANJO-KAKE	BONANJO- KAKE	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique							1	210 000		
Etudes de faisabilité Aménagement des espaces de sports multifonctionnel		Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique							1	500 000		
Etudes de faisabilité Réhabilitation du forage de l'école publique de BONALEA MANDOUKA	BONALEA MANDOUK A	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique							1	30 000		
Etudes de faisabilité Aménagement des espaces de sports multifonctionnel		Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique							1	500 000		

Etudes de faisabilité Construction d'une adduction d'eau à PENDA MBOKO	PENDA MBOKO	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique							1	1 500 000			
Etudes de faisabilité Aménagement des espaces de sports multifonctionnel		Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique							1	500 000			
Etudes de faisabilité Construction d'un hangar de marché à MALEKE	MALEKE	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique							1	500 000			
Etudes de faisabilité Aménagement du stade de football du quartier BANGANTE		Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique							1	200 000			
Etudes de faisabilité Réhabilitation du centre de santé de MBONJO I	MBONJO I	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique									1	300 000	
Etudes de faisabilité Construction d'un forage équipé d'une PME à BONAKOU 1	BONAKOU I	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique									1	210 000	
Etudes de faisabilité Création et construction d'une école maternelle à BONASSAMA SOUZA	BONASSAM A	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique									1	330 000	
Etudes de faisabilité Construction d'un forage équipé d'une pompe à motricité Electrique à BONEYAN	BONEYAN	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique									1	210 000	
Etudes de faisabilité		Etude de	PV de	Chef									1	500 000	

Aménagement du site touristique de BONEYAN (BOMBASSI)		faisabilité réalisée	réception	service Technique											
Etudes de faisabilité construction d'un forage équipé d'une PME à BONAKOU II	BONAKOU II	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique									1	210 000	
Etudes de faisabilité Réhabilitation du forage de l'école publique de MANGAMBA	BONAMBO ULE	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique									1	30 000	
Etudes de faisabilité Construction d'une école maternelle à l'école publique de BONAMBOULE	BONAMPA CKO MAGAMBA	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique									1	330 000	
Etudes de faisabilité Construction d'un forage équipé de PME à BONABONSOA		Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique									1	210 000	
Etudes de faisabilité Réhabilitation et équipement du centre de santé intégré de BONAKWASSI	BONAKWASSI MAGAMBA	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique									1	400 000	
Etudes de faisabilité Construction d'un forage équipé de PME à NIANG BADJOU (MALENDE)	MIANG BADJOU	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique									1	210 000	
Etudes de faisabilité construction d'un château de retenu	BADOU-KAKE	Etude de faisabilité	PV de réception	Chef service									1	1 000 000	

d'eau à partir d'un captage de la source d'eau FOMBO MKWENDOUG		réalisée		Technique											
Etudes de faisabilité Construction d'une école maternelle et primaire à NDOULOU	NDOULOU BADJIOU	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique									1	330 000	
Etudes de faisabilité Aménagement d'un cimetière		Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique									1	200000	
Etudes de faisabilité Electrification du village de BESSOUNGKANG à BENGSE	MUAÑYAM BE	Etude de faisabilité réalisée	PV de réception	Chef service Technique									1	200 000	

5.4 Analyse évaluative des programmes par rapport à l'atteinte des ODD (Résultats de l'outil GADD)

Le programme technique social

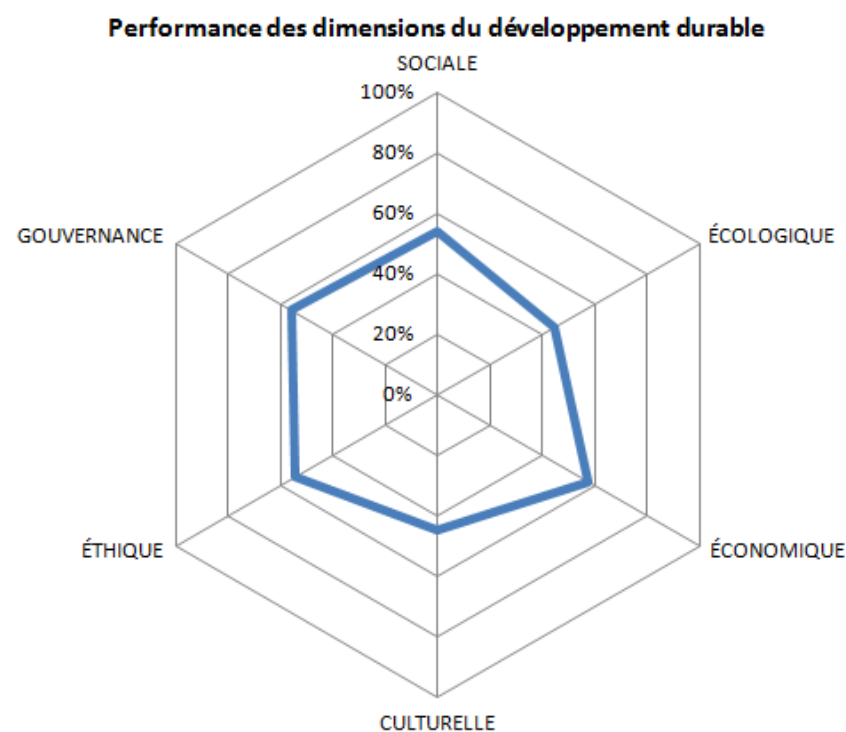
Le programme technique social est composé des sous-programmes eau, santé et éducation. Pour ce qui est de l'eau, nous avons un passage de 6,7% à 12%, pour ce qui est de la santé, nous avons un passage de 51% situation actuelle à 56,40% situation souhaitée et pour l'éducation de base nous passons d'un taux de 5,54% pour la situation actuelle à un taux de 6,80% pour la situation souhaitée. L'analyse évaluative de ces secteurs par rapport aux ODD est la suivante :

Dimension sociale : Vise à répondre aux besoins sociaux et aux aspirations individuelles et collectives, aux besoins de santé et de bien-être, aux besoins de qualité de vie.						
Thème (Sous-programme):Eau		Pondération	Justification	Évaluation	Actions planifiées	Priorité
Objectif (ODD) n°6						
	2.1 Garantir l'accès de tous à l'eau et à l'assainissement et assurer une gestion durable des ressources en eau.	3	L'accès à l'eau potable demeure indispensable dans toutes les localités pour éviter la prolifération des maladies hydriques	12%	-Identification d'un site et Captage de l'eau par gravitation pour extension du réseau d'eau à Souza -Construction d'un point de captage d'eau à partir de la source PEMBE -Réhabilitation du forage de l'école publique de BONALEA MANDOUKA -Construction d'une adduction d'eau à PENDA MBOKO -Réhabilitation du forage de l'école publique de MANGAMBA -construction d'un château de retenu d'eau à partir d'un captage	Réagir
						-Trouver des sites pour la réalisation de ces projets -Réaliser des études de faisabilité -Trouver des ressources financières pour la réalisation effectives de ces projets -Mettre en place un bon système du suivi évaluation pour la réalisation de ces projets -Mettre en place des

					de la source d'eau FOMBO MKWENDOUG -Construction de 10 forages à motricité électrique dans 10 villages de la Commune		comités de gestion
<u>Thème (sous-programme santé</u>	22. Permettre à tous de vivre en bonne santé et promouvoir le bien-être de tous à tout âge		L'accès aux soins de santé est primordial pour tous car les activités des populations en dépendent fortement	56,40%	-Renforcement du plateau technique du CSI de BONAKWASSI -Réhabilitation et équipement du centre de santé intégré de BONAKWASSI		Mettre en place un comité de gestion des équipements
<u>Thème (sous-programme éducation de base</u>	Assurer l'accès de tous à une éducation de qualité et promouvoir les possibilités d'apprentissage tout au long de la vie		L'éducation est le socle de tout, garantir une éducation aux enfants c'est permettre un développement de soi et fournir des capacités pour participer au développement de la société	6,80%	-Création et construction d'une école maternelle à MBONJO II - Création et construction d'une école maternelle à BONASSAMA SOUZA - Construction d'une école maternelle à l'école publique de BONAMBOULE - construction d'une école maternelle et primaire de NDOULOU	Réagir	

PERFORMANCE DES DIMENSIONS DU DEVELOPPEMENT DURABLE

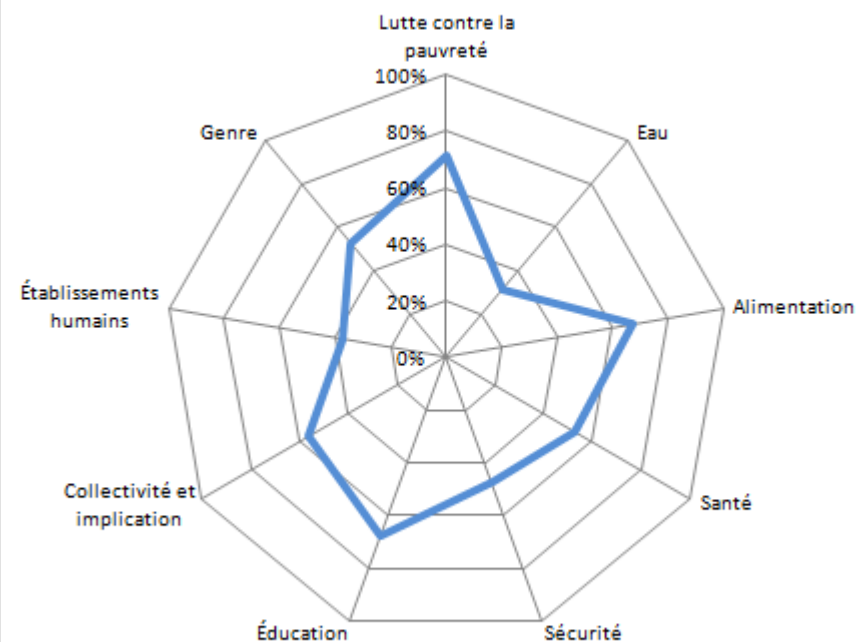
Projet :		
Date :		
DIMENSION	Pondération moyenne	Performance moyenne
SOCIALE	2,0	54%
ÉCOLOGIQUE	2,0	44%
ÉCONOMIQUE	2,2	58%
CULTURELLE	2,3	45%
ÉTHIQUE	1,9	55%
GOUVERNANCE	1,9	56%



PONDERATION ET PERFORMANCE DE LA DIMENSION SOCIALE

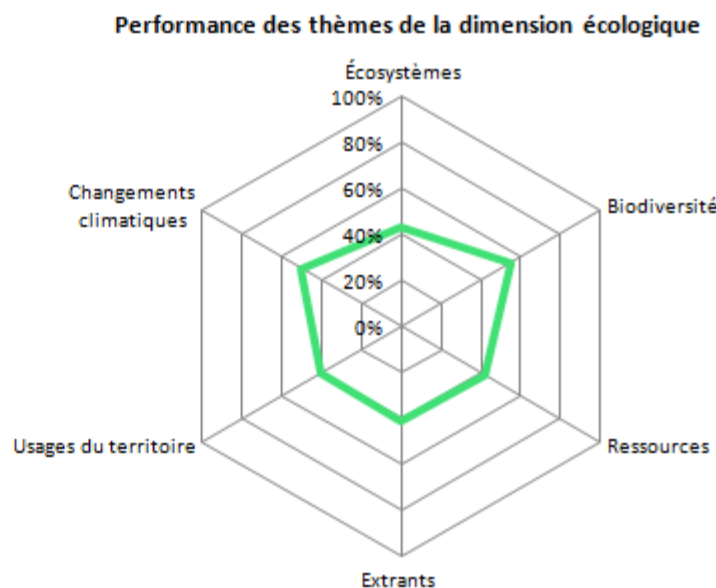
DIMENSION SOCIALE		
THÈME	Pondération moyenne	Performance moyenne
Lutte contre la pauvreté	2,7	71%
Eau	1,8	31%
Alimentation	2,0	68%
Santé	1,7	53%
Sécurité	2,7	48%
Éducation	2,0	67%
Collectivité et implication	1,5	57%
Établissements humains	2,2	37%
Genre	1,7	53%

Performance des thèmes de la dimension sociale



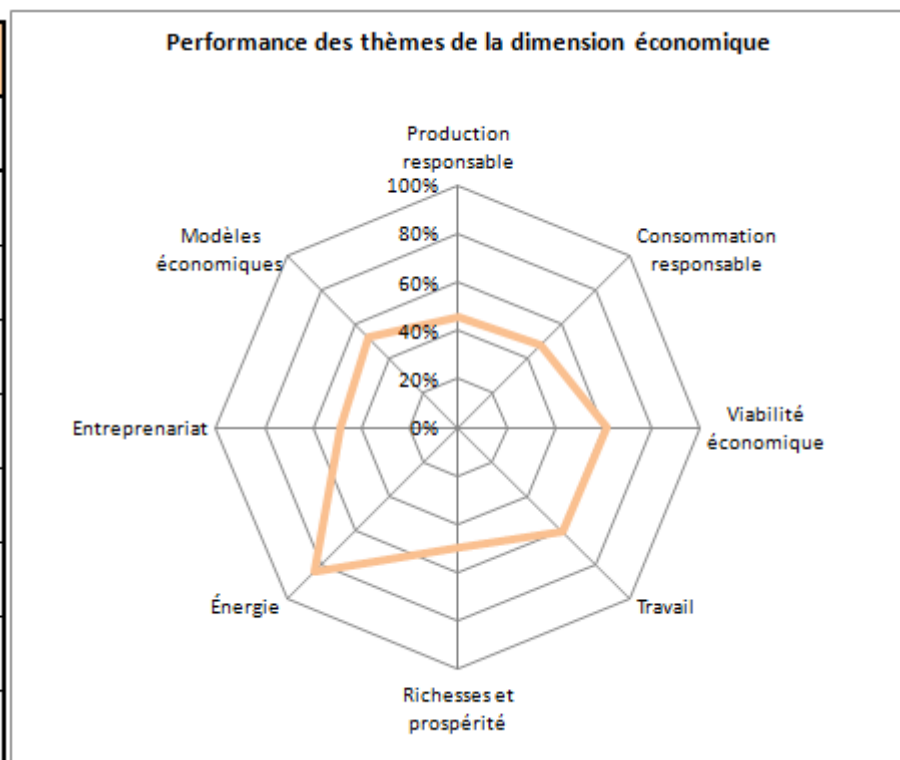
PONDERATION ET PERFORMANCE DE LA DIMENSION ECOLOGIQUE

DIMENSION ÉCOLOGIQUE		
THÈME	Pondération moyenne	Performance moyenne
Écosystèmes	1,8	43%
Biodiversité	1,3	55%
Ressources	2,0	42%
Extrants	2,2	41%
Usages du territoire	2,3	40%
Changements climatiques	2,2	50%



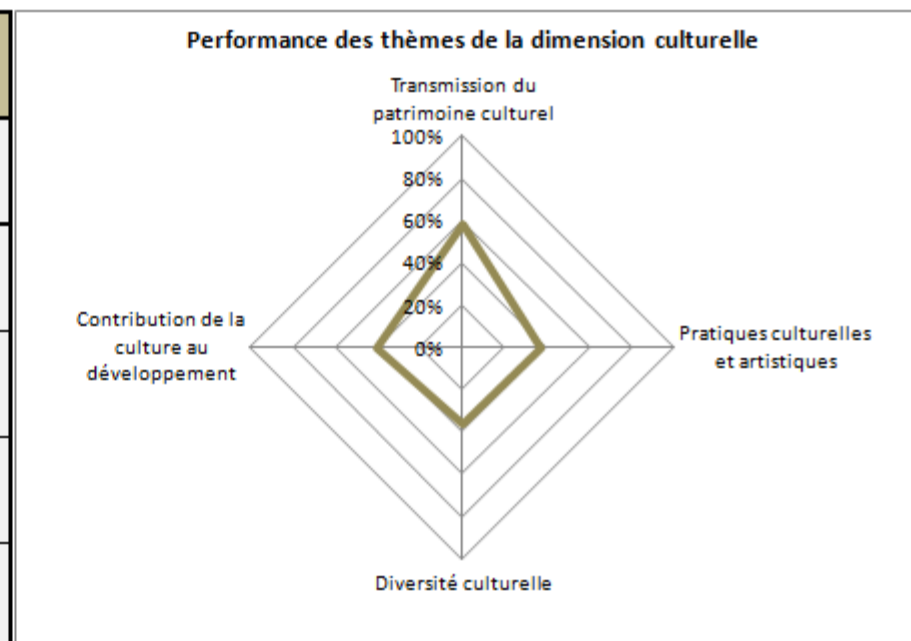
PONDERATION ET PERFORMANCE DE LA DIMENSION ECONOMIQUE

DIMENSION ÉCONOMIQUE		
THÈME	Pondération moyenne	Performance moyenne
Production responsable	1,4	45%
Consommation responsable	1,3	48%
Viabilité économique	3,0	61%
Travail	3,0	61%
Richesses et prospérité	1,8	50%
Énergie	3,0	84%
Entrepreneuriat	3,0	49%
Modèles économiques	1,8	52%



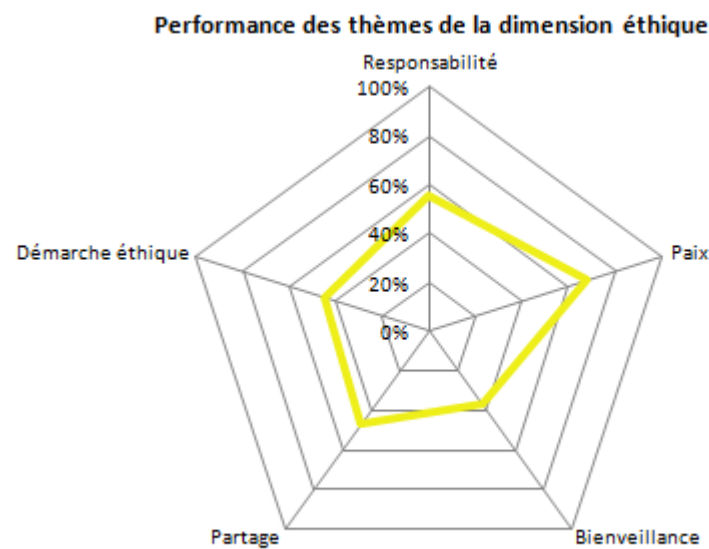
PONDERATION ET PERFORMANCE DE LA DIMENSION CULTURELLE

DIMENSION CULTURELLE		
THÈME	Pondération moyenne	Performance moyenne
Transmission du patrimoine culturel	2,4	58%
Pratiques culturelles et artistiques	2,0	37%
Diversité culturelle	2,3	37%
Contribution de la culture au développement	2,7	40%



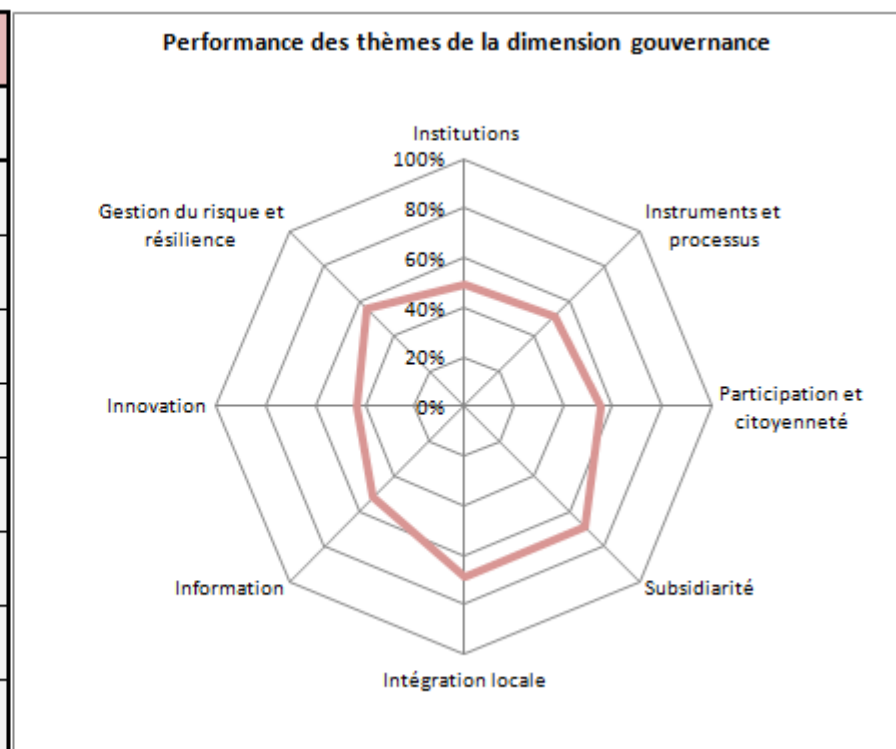
PONDERATION ET PERFORMANCE DE LA DIMENSION ETHIQUE

DIMENSION ÉTHIQUE		
THÈME	Pondération moyenne	Performance moyenne
Responsabilité	2,0	56%
Paix	3,0	68%
Bienveillance	1,0	37%
Partage	2,3	47%
Démarche éthique	1,0	45%



PONDERATION ET PERFORMANCE DE LA DIMENSION DE LA GOUVERNANCE

DIMENSION GOUVERNANCE		
THÈME	Pondération moyenne	Performance moyenne
Institutions	1,3	49%
Instruments et processus	1,0	52%
Participation et citoyenneté	2,0	55%
Subsidiarité	2,0	69%
Intégration locale	2,0	69%
Information	2,0	52%
Innovation	1,4	43%
Gestion du risque et résilience	2,8	56%



5.5 PLANIFICATION OPERATIONNELLE

5.5.1 Cadre de Dépenses à Moyen Terme (CDMT) des projets prioritaires

Secteur	Projet	Coût Total	Localisation	Source de financement	Année de Réalisation			Indicateurs de résultats	Partenaires
					2019	2020	2021		
eau	Identification d'un site et Captage de l'eau par gravitation pour extension du réseau d'eau à Souza	100000000	Espace urbain					PV de réception	Sectoriel
Industries, mines	Création d'une carrière municipale à KAKE (rivière MOUMBE)	25000000						PV de réception	Sectoriel
PME	Construction d'une briqueterie municipale	15000000						PV de réception	Sectoriel
eau	Construction d'un forage PME à MWANYAMBE	10500000	MUANYAMBE					PV de réception	Sectoriel
route	Réhabilitation de 3Km de route axe limite BANGSENG fleuve MBOME	6 000 000	MPOBO					PV de réception	Sectoriel
Agriculture	Aménagement de 20 ha de terres agricoles (première phase)	15 800 000	BANDSENG					Rapport DA.ADER	Sectoriel
jeunesse	Construction et équipement d'un centre multimédia à GRAND SOUZA	30 000 000	Espace urbain					PV de réception	Sectoriel

Environnement	Réaménagement du fleuve ABO par éradication de la jacinthe d'eau et autres plantes aquatiques	25 000 000					PV de réception	Sectoriel
PME	Construction d'une unité de production des pavés à partir des déchets plastiques	10 000 000					PV de réception	Sectoriel
jeunesse	Appui financier et matériel aux initiatives des OPJ	5 000 000	MUAÑYAMBE				Bon de livraison	Sectoriel
eau	Construction d'un forage équipé de PME à la chefferie	10 500 000	MPOBO				PV de réception	Sectoriel
Agriculture	Aménagement de 20 ha de terres agricoles (Deuxième phase)	14 200 000					Rapport DA.ADER	Sectoriel
habitat	Construction de 5 logements sociaux pour besoin de repeuplement et de lutte contre l'exode rural	19 500 000	BANGSENG				PV de réception	Sectoriel
route	Aménagement de l'axe BONALA-KOLLO MANDOUKA 4km	8 000 000	KOLLO MADOUKA				PV de réception	Sectoriel
eau	Construction d'un forage équipé de PME	10 500 000	KOLLO MADOUKA				PV de réception	Sectoriel
eau	Construction d'un forage équipé d'une pompe à motricité Electrique à KOKI	10 500 000	KOKI				Bon de livraison	Sectoriel

jeunesse	Appui financier et matériel aux initiatives des OPJ	5 000 000						PV de réception	Sectoriel
eau	Construction d'un forage PME à BONAMAKOMBO	10 500 000	BONAMAKOMBO					PV de réception	Sectoriel
jeunesse	Appui financier et matériel aux initiatives des OPJ	5 000 000						Bon de livraison	Sectoriel
santé	Renforcement du plateau technique du CSI de BONAKWASSI	8 000 000	BONAMAKAOU					PV de réception	Sectoriel
Sport	Aménagement d'une aire de jeu à BONAKWASSI	10 000 000						PV de réception	Sectoriel
route	Aménagement de la piste agricole KWEDIKO-MIANG en passant par NDOUH avec ouvrage de franchissement sur environ 12km	40 000 000	NDONGO					PV de réception	Sectoriel
eau	Construction d'un forage équipé de PME	10 500 000						PV de réception	Sectoriel
eau	Construction d'un forage au nouveau lotissement	10 500 000	MAKEMBA					PV de réception	Sectoriel
Environnement	Aménagement d'un cimetière	10 000 000						PV de réception	Sectoriel
route	Aménagement de l'axe KOLLO-BONADICKA 4 Km (première phase)	18 400 000	BONANDICKA					PV de réception	Sectoriel
route	Aménagement de l'axe KOLLO-BONADICKA 4 Km (Deuxième phase)	6 600 000						PV de réception	Sectoriel

eau	Construction d'un forage équipé d'une PME	10 500 000						PV de réception	Sectoriel
eau	Construction d'un forage moderne de pompe à motricité Electrique à BONANJO-KAKE	10 500 000	BONANJO-KAKE					PV de réception	Sectoriel
jeunesse	Appuifinancier et matériel aux initiatives des OPJ	5 000 000						Bon de livraison	Sectoriel
route	Aménagement de l'axe BAMOUEN-MBOMBO'O 700m	50 000 000	MBOMBO'O					PV de réception	Sectoriel
jeunesse	Appuifinancier et matériel aux initiatives des OPJ	5 000 000						Bon de livraison	Sectoriel
eau	Construction d'un point de captage d'eau à partir de la source PEMBE	1 500 000	MAKOULANG					PV de réception	Sectoriel
culture	Organisation des festivals culturels	5 000 000						/	Sectoriel
route	Aménagement de la route de KAKASSI-BONASINGUE sur 4km	8 000 000	KOUNANG					pV de réception	Sectoriel
eau	Construction d'un forage équipé de PME	10 500 000						pV de réception	Sectoriel
route	Aménagement de 4,5 Km de route limite BANGSENG-limite BAMOUEN	14 000 000	BENGSE-BESSOUNKANG					pV de réception	Sectoriel
jeunesse	Appui financier et matériel aux initiatives des OPJ	5 000 000						Bon de livraison	Sectoriel

eau	Construction d'un forage moderne de pompe à motricité Electrique à LONDO	10 500 000	LONDO					PV de réception	Sectoriel
culture	Construction d'un centre culturel pour la promotion de la langue locale	30 000 000						PV de réception	Sectoriel
route	Aménagement de l'axe principal (KOLLO-BAMOUEN) sur 3 km	6 000 000	BAMOUEN					PV de réception	Sectoriel
eau	Construction d'un forage équipé de PME	10 500 000						PV de réception	Sectoriel
Education	Création et construction d'une école maternelle à MBONJO II	16 500 000	MBONJO II					PV de réception	Sectoriel
eau	Construction d'un forage équipé de PME	10 500 000						PV de réception	Sectoriel
Commerce	Construction d'un hall au marché KAMPINA	25 000 000	KOMPINA					PV de réception	Sectoriel
Sport	Aménagement des espaces de sports multifonctionnel	25 000 000						PV de réception	Sectoriel
route	Réhabilitation du pont sur l'axe BONAMBANGO à MAGNANG (première phase)	5 345 000	BONANGASSE MANDOUKA					PV de réception	Sectoriel
	Total	714 345 000							

Cadre sommaire de gestion environnementale et social du CDMT :

Le cadre de gestion environnemental sommaire de la Commune de BONALEA est le suivant.

Tableau 15: Cadre de gestion environnemental sommaire

Type de projet	Impacts environnementaux négatifs	Mesures d'atténuation	Impacts environnementaux positifs	Mesures d'optimisation
<u>Projet hydrauliques</u> Projets de : Captage de l'eau par gravitation Construction des forages Construction d'une adduction d'eau	Destruction du couvert végétal sur le site de construction Destruction des plantations dans les voies de canalisation	Création d'une pépinière des essences forestières	RAS	RAS
Création d'une carrière de sable municipale à KAKE (rivière MOUMBE)	Destruction du court vert végétal autour du site Destruction des PFNL Destruction du couvert végétal dû à l'aménagement de la voie d'accès à la carrière	Bien choisir la voie à aménager afin de réduire la destruction et d'éviter les arbres de grande envergure	RAS	RAS
Construction d'une briqueterie municipale	Destruction des ressources floristiques Destruction des PFNL	Création d'une pépinière forestière	RAS	
<u>Projet de routes</u> Réhabilitation des routes Aménagement du réseau	-Destruction du couvert	Curage des caniveaux pour la canalisation des eaux de ruissellement	RAS	RAS

routier de la Commune Aménagement de la piste agricole KWEDIKO-MIANG Réhabilitation du pont sur l'axe BONAMBANGO à MAGNANG	végétal -Risque d'érosion -Ensablement du fait des eaux de ruissellement des parcelles fertiles dans les bas-fonds. Destruction des ressources floristiques			
Projets de construction Création et construction d'une école maternelle à MBONDJO II Construction d'un hangar de marché Construction d'une ferme porcine de race améliorée	Destruction des ressources floristiques Destruction des PFNL Recul du couvert végétal	Bien choisir le site Eviter de choisir un site qui aura un impact important sur les ressources floristiques Prévoir des actions de reboisement	RAS	RAS

Tableau 26: Cadre de gestion sociale sommaire

Intitulé microprojet	Impacts sociaux négatifs	Mesures d'atténuation	Impacts sociaux positifs	Mesures d'optimisation
Projets hydrauliques -Identification d'un site et Captage de l'eau par gravitation pour extension du réseau d'eau -Construction des forages à motricité électriques	Litiges fonciers dû au choix des sites Destruction des plantations due à la construction de l'adduction d'eau et à la canalisation du réseau du captage	-Indemnisation des propriétaires des plantations -Signature d'un acte de donation signé par le chef et ou le sous-préfet, le propriétaire	-Facilitation de l'accès à l'eau potable -Réduction des maladies hydriques -Réduction des dépenses liées aux soins de santé	-Entretien régulier du réseau d'eau -Mise en place d'un comité de gestion pour chaque point d'eau potable -Entretien régulier des points d'eau -Formation des membres ou du président du

-Construction des châteaux d'eau avec captage -Construction des adductions d'eau -Réhabilitation des forages				- comité de gestion à la réparation des pannes de petite envergure -Assainissement autour des forages -Choix réaliste du site
Création d'une carrière de sable municipale à KAKE (rivière MOUMBE)	Litiges fonciers dû au site	-Indemnisation des propriétaires du site -Signature d'un acte de donation	-Opportunités d'emploi -Facilitation de l'accès aux matériaux de construction locaux -Nouvelle source de revenu pour la Commune	-Mise en place d'un comité de gestion -Instauration d'une taxe pour la Commune
Construction d'une briqueterie municipale	Litiges fonciers autour du choix des sites	-Signature d'un acte de donation	-Opportunités d'emploi -Facilitation de l'accès aux matériaux de construction locaux -Promotion des matériaux de construction locaux -Nouvelle source de revenu pour la Commune	Mise en place d'un comité de gestion
<u>Projets de routes</u> -Réhabilitation des routes -Aménagement des routes communales -Réhabilitation du pont sur l'axe BONAMBANGO à MAGNANG	RAS		-Facilitation des déplacements des populations -Facilitation de l'évacuation des produits agricoles -Facilitation de l'accès dans la Commune et dans les villages	-Mise en place d'un comité d'entretien des routes -Entretien régulier du réseau routier -Curage des caniveaux pour canalisation des eaux de ruissellement

-Renforcement du plateau technique du CSI de BONAKWASSI - Réhabilitation et équipement du centre de santé intégré de BONAKWASSI	RAS	RAS	-Amélioration de la prise en charge des patients -Amélioration de la qualité des soins	-Entretien des équipements -Construction des logements d'astreinte pour le personnel soignant
Aménagement de la piste agricole KWEDIKO-MIANG en passant par NDOUH avec ouvrage de franchissement sur environ 12km	RAS	RAS	-Facilitation de l'accès aux plantations -Facilitation de l'évacuation des produits agricoles -Amélioration de la rentabilité des produits agricoles	-Entretien régulier de la piste agricole -Mise en place d'un comité d'entretien de cette piste -Curage des caniveaux pour la canalisation des eaux de ruissellement
Création et construction d'une école maternelle à MBONJO II	Litiges fonciers autour du site de construction	-Elaboration d'un acte de donation -Présentation du titre foncier	-Amélioration de la carte scolaire de la Commune -Facilitation de l'accès à l'éducation de base	-Création d'APEE -Création du conseil d'établissement -Entretien régulier des salles de classe
Construction d'un hangar de marché	Litiges fonciers autour du site de construction	-Elaboration d'un acte de donation -Présentation du titre foncier	-Accès aux infrastructures marchandes -Ecoulement facile des produits agricoles -Amélioration de la rentabilité des produits agricoles -Amélioration du revenu des producteurs	-Mise en place d'un comité de gestion -Entretien permanent de l'infrastructure

Tableau 27: Plan sommaire de gestion environnementale

Intitulé microprojet	Impacts négatifs	Mesures d'atténuation	Acteurs de mise en œuvre	Période	Acteurs de suivi	Coût estimatif	Observation
<u>Projets hydrauliques</u> -Identification d'un site et Captage de l'eau par gravitation pour extension du réseau d'eau -Construction des forages à motricité électriques -Construction des châteaux d'eau avec captage -Construction des adductions d'eau -Réhabilitation des forages -Construction d'un point de captage d'eau	-Destruction du couvert végétal sur le site de construction -Destruction des plantations dans les voies de canalisation	• Mener des actions de reboisement • Création d'une pépinière des PFNL	-Commune (Chef service de l'environnement) Consultant	Dès 2019	MINEPDED	1 000 000	
Création d'une carrière de sable municipale à KAKE (rivière MOUMBE)	Destruction du court vert végétal autour du site Destruction des PFNL Destruction du couvert végétal dû à	• Bien choisir la voie à aménager afin de réduire la destruction et d'éviter les arbres de grande envergure	Commune (Chef service de l'environnement) Consultant	2019	MINEPDED	-	

	l'aménagement de la voie d'accès à la carrière						
Construction d'une briqueterie municipale	Destruction des ressources floristiques Destruction des PFNL	Mener des actions de reboisement	Chef service technique de la Commune DD MINEPDED	2019	DD MINEPDED Commune	1 000 000	
-Réhabilitation des routes -Aménagement des routes communales -Réhabilitation du pont sur l'axe BONAMBANGO à MAGNANG	-Destruction du couvert végétal -Risque d'érosion -Ensablement du fait des eaux de ruissellement des parcelles fertiles dans les bas-fonds. Destruction des ressources floristiques	Curage des caniveaux pour la canalisation des eaux de ruissellement	Consultant	2019-2020-2021	Commune	5 000 000	
-Renforcement du plateau technique du CSI de BONAKWASSI - Réhabilitation et équipement du centre de santé intégré de BONAKWASSI	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	
Aménagement de la piste agricole KWEDIKO-MIANG	-Destruction du couvert végétal -Risque	Curage des caniveaux pour la canalisation	Commune Consultant	2020	MINEPDED	5 000 000	

en passant par NDOUH avec ouvrage de franchissement sur environ 12km	d'érosion -Ensablement du fait des eaux de ruissellement des parcelles fertiles dans les bas-fonds. Destruction des ressources floristiques	des eaux de ruissellement					
Création et construction d'une école maternelle à MBONJO II	Destruction des ressources floristiques Destruction des PFNL Recul du couvert végétal	-Bien choisir le site -Eviter de choisir un site qui aura un impact important sur les ressources floristiques -Prévoir des actions de reboisement	Commune Consultant	2021	MINEPDED	1 000 000	
Construction d'un hangar de marché KOMPINA	Destruction des ressources floristiques Destruction des PFNL Recul du couvert végétal	Bien choisir le site Eviter de choisir un site qui aura un impact important sur les ressources floristiques Prévoir des actions de reboisement	Commune Consultant	2021	MINEPDED	1 000 000	

5.5.2 Plan d'investissement annuel (PIA) :

Le plan d'investissement annuel de la Commune de Bonalea est le suivant :

Tableau 28: Plan d'investissement annuel de la commune de BONALEA

Secteur	Activités	Lieu d'implantation	Coût du projet	Source de financement		
				Budget Communal	BIP	
					CP	AE
eau	Identification d'un site et Captage de l'eau par gravitation pour extension du réseau d'eau à Souza	Espace urbain	100000000	100000000	0	0
Industries, mines	Création d'une carrière municipale à KAKE (rivière MOUMBE)		25000000	25000000	0	0
PME	Construction d'une briqueterie municipale		15000000	15000000	0	0
eau	Construction d'un forage PME à MWANYAMBE	MUAÑYAMBE	10500000	10500000	0	0
route	Réhabilitation de 3Km de route axe limite BANGSENG fleuve MBOME	MPOBO	6 000 000	6 000 000	0	0
Agriculture	Aménagement de 20 ha de terres agricoles (première phase)	BANDSENG	15 800 000	15 800 000	0	0
route	Réhabilitation de la route Mbounam Ndoulou-Mayo'o-BounankwanMiang (4km)	BONALEA	27 778 000	0	27 778 000	27 778 000
route	Réhabilitation des voies d'accès au centre Administratif de Bonalea	BONALEA	40 000 000	0	40 000 000	40 000 000
Santé	Construction d'un bloc maternité au centre de santé intégré de Souza-gare	BONALEA	38 145 000	0	38 145 000	38 145 000
Santé	Construction d'un bloc maternité au centre de santé intégré de Souza-gare	SOUZA GARE	38 145 000	0	38 145 000	38 145 000

Education	Réhabilitation des salles de classe de l'école publique de MIANG.	MIANG	18 370 000	0	18 370 000	18 370 000
	Réhabilitation de la toiture des salles de classe de l'école publique de Souza gare(Anglophone)	SOUZA GARE	3 370 000	0	3 370 000	3 370 000
	Réhabilitation de la toiture des salles de classe du lycée bilingue de PENDA MBOKO.	PENDA MBOKO	4 700 000	0	4 700 000	4 700 000
	Construction d'une salle de classe à l'école publique de MANGAMBA	MANGAMBA	9 000 000		9000 000	9000 000
Agriculture	Construction du poste agricole de NDOULOU	NDOULOU	24 970 000		24 970 000	24 970 000
TOTAL			376 778 000	172 300 000	204478000	

5.5.3 PLAN OPERATIONNEL EN FAVEUR DES POPULATIONS VULNERABLES

AUTRES POPULATIONS VULNERABLES (HANDICAPES, VIEILLARDS, ENFANTS DE LA RUE ; DEPLACES ETC.)

Type de vulnérabilité	Activités	Indicateurs de résultat	Période	Responsables	Collaborateurs	Coût estimatif	Source de financement
Toutes les personnes socialement vulnérables	Création d'une association des personnes vulnérables	- Récépissé de légalisation	Dès 2019	DD MINAS	Commune Elites Bailleurs de fonds	10 000 000	MINAS Bailleurs de fonds Elites
	Elaboration des cartes d'invalidité	Cartes disponibles pour toutes les personnes socialement vulnérables de la Commune	Dès 2019	DD MINAS	Commune Elites Bailleurs de fonds	10 000 000	MINAS Bailleurs de fonds Elites
	Formation des personnes socialement vulnérables sur les AGR adapté à leur type d'handicape	-Modules de formation Liste de bénéficiaires	Dès 2019	DD MINAS	Commune Elites Bailleurs de fonds	1 000 000	MINAS Bailleurs de fonds Elites
	Appui aux personnes socialement vulnérables en appareillage (29 chaises roulantes, 36 cannes blanches, 10 prothèses auditives)	Types d'appareillage Liste des bénéficiaires	Dès 2019	DD MINAS	Commune Elites Bailleurs de fonds	25 000 000	MINAS Bailleurs de fonds Elites
	Identification de toutes les personnes socialement vulnérables	Fichier des personnes socialement vulnérables de la Commune	Dès 2018	DD MINAS	Commune Elites Bailleurs de fonds	1 000 000	MINAS Bailleurs de fonds Elites
	Sensibilisation de la population sur les droits des personnes socialement vulnérables	dépliants	Dès 2019	DD MINAS	Commune Elites Bailleurs de fonds	1 000 000	MINAS Bailleurs de fonds Elites
	Identification des besoins des personnes socialement vulnérables		Dès 2019	DD MINAS	Commune Elites Bailleurs de fonds	1 000 000	MINAS Elites

Type de vulnérabilité	Activités	Indicateurs de résultat	Période	Responsables	Collaborateurs	Coût estimatif	Source de financement
	Suivi médicale des personnes socialement vulnérables	Carnets de santé Bulletins d'examens Ordonnances diverses	Dès 2019	DD MINAS	Commune	10 000 000	MINAS Bailleurs de fonds Elites
	Dons et aides à 511 personnes socialement vulnérables	Type d'appui	Dès 2019	DD MINAS	Commune Elites Bailleurs de fonds	10 000 000	MINAS Bailleurs de fonds
	accompagnement psychosocial des personnes socialement vulnérables	Liste de bénéficiaires		DD MINAS			
	Création d'un fichier de personnes socialement vulnérables	Liste des bénéficiaires PV de réception du matériel Montant des aides financières	Dès 2019	DD MINAS	Commune Elites Bailleurs de fonds	1 000 000	MINAS Bailleurs de fonds Elites
	Elaboration d'un plaidoyer aux autorités compétente pour un appui en appareillages et en équipements aux personnes socialement vulnérables	Exemplaire du plaidoyer	Dès 2019	DD MINAS	Commune	200 000	MINAS
	Construction d'un centre social	PV de réception	Dès 2019	DD MINAS	Commune	100 000 000	MINAS
Orphelins	Construction d'un orphelinat	PV de réception	Dès 2019	DD MINAS	Commune	10 000 000	MINAS
	Octroi des bourses d'études à 157 orphelins	Liste des bénéficiaires	Dès 2019	DD MINAS	Commune	20 000 000 durant les 5prochaines années	MINAS Bailleurs de fonds Elites

Type de vulnérabilité	Activités	Indicateurs de résultat	Période	Responsables	Collaborateurs	Coût estimatif	Source de financement
Grands malades	Assistance médicale à 10 grands malades	Carnets de santé Reçus divers Ordonnances Bulletins d'examen	Dès 2019	DD MINAS	Commune MINSANTE	5 000 000	MINAS Elites
Personnes du 3^e âge	Prise en charge psychosocial de 262 personnes du 3 ^e âge	Liste des bénéficiaires Type d'appuis	Dès 2019	DD MINAS	Commune	10 000 000	MINAS Bailleurs de fonds Elites

Tableau 29: Cadre sommaire de gestion environnementale du PIA

Type de projet	Impacts environnementaux négatifs	Mesures d'atténuation	Impacts environnementaux positifs	Mesures d'optimisation
<u>Projets hydrauliques</u> -Réhabilitation des forages et installation des pompes électriques avec réservoirs d'eau -Construction des forages équipés de PMH dans les villages	Destruction des ressources floristiques	Reboisement	RAS	RAS
-Réhabilitation et extension de l'éclairage public -Electrification des villages -Installation des lampadaires solaires à Kounang et à Banseng	RAS	RAS	RAS	RAS
<u>Projets de routes</u> Entretien, maintenance et réhabilitation des routes communales	-Destruction du couvert végétal	Curage des caniveaux pour la canalisation des eaux de ruissellement	RAS	RAS

	-Risque d'érosion -Ensablement du fait des eaux de ruissellement des parcelles fertiles dans les bas-fonds. Destruction des ressources floristiques			
Equiperment du CSI de KOMPINA en matériel médical	RAS	RAS	RAS	RAS
Construction du bâtiment de soins au CSI	Destruction des ressources floristiques Recul du couvert végétal	-Prévoir des actions de reboisement		
Finition d'un bloc de deux salles de classe à l'EP de Ndoulou équipé de 60 tables bancs et 02 bureaux de maîtres	Destruction des ressources floristiques Recul du couvert végétal	Prévoir des actions de reboisement	RAS	RAS
Construction d'un bloc de deux salles de classe au GBPS Souza Gare équipé de 60 tables bancs et 02 bureaux de maîtres	Destruction des ressources floristiques			
Construction d'un bloc de latrines à l'EP de Souza gare	Destruction des ressources floristiques Recul du couvert végétal	Prévoir des actions de reboisement	-Diminution des risques liés aux maladies diverses -Assainissement de l'environnement scolaire -Diminution des risques de pollution	-Entretien permanent des latrines -Construction d'un point d'eau potable au sein de l'établissement scolaire
Equiperment des salles de classe en 60 tables bancs au Lycée Bilingue de Grand Souza	RAS	RAS	RAS	RAS
Equiperment des salles de classe en 60 tables bancs au CES Bilingue de Kompina	RAS	RAS	RAS	RAS

Agrandissement et modernisation de la gare routière de Souza, phase 2	-Destruction des ressources floristiques -Risque de pollution dû aux déchets humains et aux ordures	-Prévoir les bacs à ordures -Construction des latrines en grand nombre	RAS	RAS
Achat d'un véhicule de liaison	RAS	RAS	RAS	RAS
Fourniture d'un véhicule utilitaire	RAS	RAS	RAS	RAS
Appui financier au GIC PLANTATION DU CAMEROUN	RAS	RAS	RAS	RAS

Tableau 30: Cadre sommaire de gestion sociale du PIA

Type de projet	Impacts sociaux négatifs	Mesures d'atténuation	Impacts sociaux positifs	Mesures d'optimisation
<u>Projets hydrauliques</u> -Réhabilitation des forages et installation des pompes électriques avec réservoirs d'eau -Construction des forages équipés de PMH dans les villages	-Litiges fonciers -Disputes liées à l'utilisation de l'ouvrage	Elaboration de l'acte de donation signé du propriétaire de la parcelle de terrain, du chef et ou du sous-préfet	-Facilitation de l'accès à l'eau potable -Réduction des maladies hydriques -Réduction des dépenses liées aux soins de santé	-Mise en place d'un comité de gestion -Entretien permanent -choix réaliste du site
<u>Projets électriques</u> -Réhabilitation et extension de l'éclairage public -Electrification des villages -Installation des lampadaires solaires à Kounang et à Banseng	RAS	RAS	-Accès à l'éclairage public -Réduction des risques d'agression	-Installation des lampadaires dans tout le village
<u>Projets de routes</u> Entretien, maintenance et réhabilitation des routes communales	-Ouverture de la Commune aux étrangers -Risque d'exploitation illégale et anarchique des ressources de la	-Mise en place des comités de vigilance pour les ressources propres -Sensibilisation des populations	-Facilitation des déplacements des populations -Facilitation de l'évacuation des produits agricoles	-Mise en place d'un comité d'entretien des routes -Entretien régulier du réseau

	Commune --Risque de prolifération des fléaux sociaux (maladies, débauche, etc. dû à la présence des étrangers dans la Commune)		-Facilitation de l'accès dans la Commune et dans les villages	routier -Curage des caniveaux pour canalisation des eaux de ruissellement -Installation des barrières de pluie
Equippedement du CSI de KOMPINA en matériel médical	RAS	RAS	-Amélioration de la prise en charge des patients -Amélioration de la qualité des soins	Entretien permanent des équipements
Construction du bâtiment de soins au CSI	RAS	RAS	-Amélioration de la capacité d'accueil du CSI -Facilitation de la prise en charge des patients	Entretien permanent du bâtiment
Finition d'un bloc de deux salles de classe à l'EP de Ndoulou équipé de 60 tables bancs et 02 bureaux de maîtres	RAS	RAS	-Amélioration de la capacité d'accueil des établissements scolaires	Entretien permanent
Construction d'un bloc de deux salles de classe au GBPS Souza Gare équipé de 60 tables bancs et 02 bureaux de maîtres	RAS	RAS	Amélioration de la capacité d'accueil des établissements scolaires	Entretien permanent
Construction d'un bloc de latrines à l'EP de Souza gare	RAS	RAS	-Diminution des risques liés aux maladies diverses -Assainissement de l'environnement scolaire	-Entretien permanent des latrines -Construction d'un point d'eau potable au sein de l'établissement scolaire
Equippedement des salles de classe en 60 tables bancs au Lycée Bilingue de Grand Souza	RAS	RAS	Amélioration de la capacité d'accueil des établissements scolaires	Entretien permanent
Equippedement des salles de classe en 60 tables bancs au CES Bilingue de Kompina	RAS	RAS	Amélioration de la capacité d'accueil des établissements scolaires	Entretien permanent

Agrandissement et modernisation de la gare routière de Souza, phase 2	RAS	RAS	Amélioration des conditions de voyage des populations	Entretien permanent du site et des infrastructures
Achat d'un véhicule de liaison	RAS	RAS	-Accès facile à la Commune des déplacements	Entretien du véhicule
Fourniture d'un véhicule utilitaire	RAS	RAS	-Accès facile à la Commune des déplacements	Entretien du véhicule
Appui financier au GIC PLANTATION DU CAMEROUN	RAS	RAS		

5.5.4 Coût estimatif du PIA

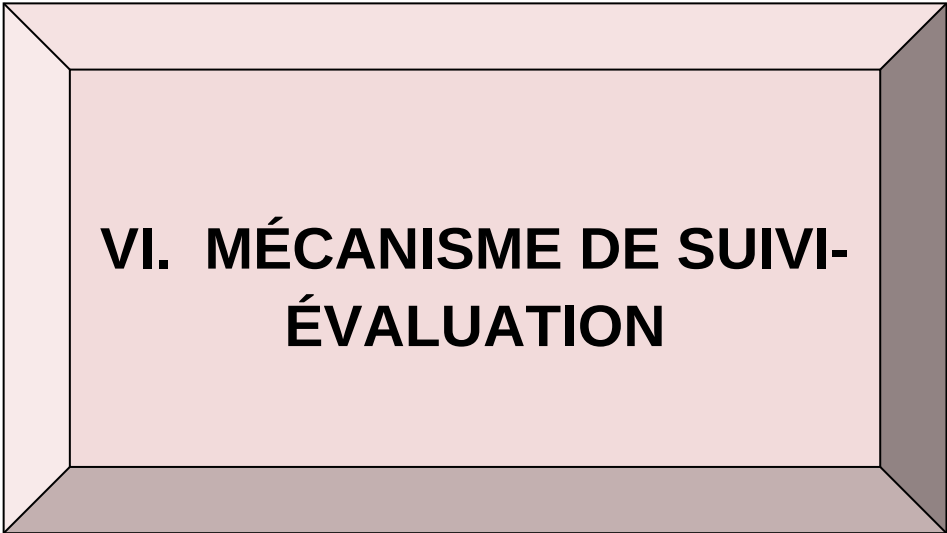
Le tableau ci-dessous ressort le coût du plan d'investissement annuel de la Commune par secteur.

SECTEURS	COUTS
EAU ET ENERGIE	110 500 000
TRAVAUX PUBLICS	73 778 000
SANTE	76 290 000
EDUCATION DE BASE	35 440 000
PME, Artisanat	15 000 000
Industries, mines et développement technologique	25 000 000
AGRICULTURE	40 770 000

5.5.5 Plan de Passation des marchés du PIA

N°	Intitulé du projet et localité de réalisation	TYPE DE PRESTATION	MONTANT PRÉVISIONNEL DU MARCHÉ	AUTORITÉ CONTRACTANTE/ADMINISTRATION BÉNÉFICIAIRE	MODE D'APPEL D'OFFRE	DATE DE LANCEMENT D'APPEL D'OFFRE	DATE D'ATTRIBUTION MARCHÉ	DATE SIGNATURE DU MARCHÉ	DATE DE DÉMARRAGE DES TRAVAUX	DATE DE RÉCEPTION DES PRESTATIONS
1	Identification d'un site et Captage de l'eau par gravitation pour extension du réseau d'eau à Souza	Lettre commande	100000000	Commune	AONO	21/03/2019	18/04/2019	13/05/2019		
2	Création d'une carrière municipale à KAKE (rivière MOUMBE)	LC	25000000	Commune	AONO	21/03/2019	18/04/2019	13/05/2019	15/06/2019	09/12/2019
3	Construction d'une briqueterie municipale	LC	15000000	Commune	AONO	21/03/2019	18/04/2019	13/05/2019	15/06/2019	09/12/2019
4	Construction d'un forage PME à MWANYAMBE	LC	10500000	Commune	AONO	21/03/2019	18/04/2019	13/05/2019	15/06/2019	09/12/2019
5	Réhabilitation de 3Km de route axe limite BANGSENG fleuve MBOME	LC	6 000 000	Commune	AONO	21/03/2019	18/04/2019	13/05/2019	15/06/2019	09/12/2019
6	Aménagement de 20 ha de terres agricoles (première phase)	LC	15 800 000	Commune	AONO	21/03/2019	18/04/2019	13/05/2019	15/06/2019	09/12/2019
7	Réhabilitation de la route Mbounam Ndoulou-Mayo'o-BounankwanMiang(4km)	LC	27 778 000	Commune	AONO	21/03/2019	18/04/2019	13/05/2019	15/06/2019	09/12/2019
8	Réhabilitation des voies d'accès au centre Administratif de Bonalea	LC	40 000 000	Commune	AONO	21/03/2019	18/04/2019	13/05/2019	15/06/2019	09/12/2019
9	Construction d'un bloc maternité au centre de santé	LC	38 145 000	Commune	AONO	21/03/2019	18/04/2019	13/05/2019	15/06/2019	09/12/2019

N°	Intitulé du projet et localité de réalisation	TYPE DE PRESTATION	MONTANT PRÉVISIONNEL DU MARCHÉ	AUTORITÉ CONTRACTANTE/ADMINISTRATION BÉNÉFICIAIRE	MODE D'APPEL D'OFFRE	DATE DE LANCEMENT D'APPEL D'OFFRE	DATE D'ATTRIBUTION MARCHÉ	DATE SIGNATURE DU MARCHÉ	DATE DE DÉMARRAGE DES TRAVAUX	DATE DE RÉCEPTION DES PRESTATIONS
	intégré de Souza-gare									
10	Construction d'un bloc maternité au centre de santé intégré de Souza-gare	LC	38 145 000	Commune	AONO	21/03/2019	18/04/2019	13/05/2019	15/06/2019	09/12/2019
11	Réhabilitation des salles de classe de l'école publique de Miang.	LC	18 370 000	Commune	AONO	21/03/2019	18/04/2019	13/05/2019	15/06/2019	09/12/2019
12	Réhabilitation de la toiture des salles de classe de l'école publique de Souza gare(Anglophone)	LC	3 370 000	Commune	AONO	21/03/2019	18/04/2019	13/05/2019	15/06/2019	09/12/2019
13	Réhabilitation de la toiture des salles de classe du lycée bilingue de Penda Mboko.	M	4 700 000	DD Affaires sociales	AONO	21/03/2019	18/04/2019	13/05/2019	15/06/2019	09/12/2019
14	Construction d'une salle de classe à l'école publique de Mangamba	LC	9 000 000	Commune	AONO	21/03/2019	18/04/2019	13/05/2019	15/06/2019	09/12/2019
15	Construction du poste agricole de Ndoulou	LC	24 970 000	Commune	AONO	21/03/2019	18/04/2019	13/05/2019	15/06/2019	09/12/2019



VI. MÉCANISME DE SUIVI-ÉVALUATION

Dans le souci d'assurer une mise en œuvre efficace et efficiente du PCD, le maire a procédé à la mise sur pied d'un comité de suivi évaluation. Il s'agit d'un groupe mixte composé des élus locaux, des chefs traditionnels, et des élites

6.1 Composition et attributions du comité de suivi-évaluation du PCD

6.1.1 COMPOSITION DU COMITE DE SUIVI-EVALUATION

Le Comité de suivi du PCD est un organe consultatif mis en place par arrêté communal. Installé lors du COMES, il est composé de 06 membres. Les critères de sélection qui ont permis leur choix sont :

- Etre élu local au moins pour le poste du Président ;
- Résider de préférence dans la Commune ;
- Etre disponible ;
- Avoir une connaissance de la Commune ;
- Avoir des connaissances dans les différents centres d'intérêts ;
- Maîtriser le processus de planification locale ;
- Ne pas faire partie de l'Exécutif Communal.

N°	NOM ET PRENOM	FONCTION
1		Président
2		Vice-président
3		Secrétaire
4		Membre/CantonEst
5		Membre/CantonLongue
6		Membre/Canton Sud
7		DDC/NK

6.1.2 ATTRIBUTIONS DES MEMBRES DU COMITE DE SUIVI-EVALUATION

Ce Comité a comme attributions:

- S'assurer de la mise en œuvre de la programmation des activités communales ;
- Suivre et évaluer l'exécution des activités du PIA
- Evaluer les impacts socio-économiques et environnementaux ;
- Mesurer et analyser les écarts au vu des objectifs ;
- Prendre les mesures correctives pour rattraper les écarts ;
- Donner son avis sur le déroulement de l'ensemble des activités du PCD sur la base des rapports d'avancement ;
- Proposer à l'exécutif et au conseil communal toutes mesures susceptibles de rendre facile l'exécution du PCD ;
- Veiller à la mise en œuvre effective des décisions ;
- Communiquer, informer l'exécutif communal sur l'état d'avancement des activités rencontrées dans l'exécution de leurs missions ;
- Faire le lobbying du PCD auprès des partenaires au développement et d'éventuels bailleurs de fonds, tant au niveau local, que national et international.

Toutefois, le Comité doit tenir des réunions, des séances de travail pour s'assurer de la mise en œuvre effective du PCD.

Le mandat du Comité est de trois (3) ans

Le Comité de Concertation (CC) est le relais à la base du Comité de suivi-évaluation. Il a pour principales missions de :

- Stimuler la participation active des populations aux projets retenus dans leurs localités à travers des séances de sensibilisation et de causeries éducatives ;
- Suivre l'évolution de la mise en œuvre desdits projets et apprécier les travaux réalisés ;
- Rendre compte au Comité de suivi-évaluation, élites ou tous autres acteurs du processus, du déroulement des activités sur le terrain ;
- Assurer la pérennisation des ouvrages communautaires mis en place.

Les missions des autres acteurs de la mise en œuvre du PCD sont présentées dans le tableau suivant :

6.1.3 NOMS ET ATTRIBUTS DES MEMBRES DU CCSE DU PCD (RESULTATS DE LA CONSTITUTION DU CCSE)

En tant que membres du CCSE, Les principaux acteurs impliqués dans la mise en œuvre du PCD de **BONALEA** ont comme principale activité de s'assurer que le Plan s'exécute pleinement dans le respect de la programmation initialement prévue. A cet effet, chacun apporte sa pierre à l'édifice

Le Maire de la Commune : En tant que président du CCSE, anime le Comité et

ACTEURS	ACTIVITES	ECHEANCIER
Etat	Mise en place des appuis (aides, subventions) pour les activités de la Commune	Dès l'adoption du plan et l'approbation par la tutelle (préfet)
Exécutif communal et Conseil Municipal	- Développement d'un marketing social sur le PCD à l'endroit de tous les acteurs ; - Promotion du PCD auprès des bailleurs et des partenaires au développement - Mise en place et installation de l'équipe des membres du comité de suivi-évaluation - Elaboration et signature de l'Arrêté communal portant création du comité de suivi - Suivi de l'exécution des microprojets ; - Mobilisation des contre parties ; - Assurer la pérennisation des microprojets	Dès l'adoption du plan
Services techniques déconcentrés de l'Etat	Accompagnement de la mise en œuvre des actions spécifiques	Activité permanente
Bailleurs et partenaires	- Contribution au développement communal, Financement de certaines activités prioritaires, - Suivi-évaluation des activités financées ou appuyées	Sur la durée du plan en fonction des besoins
Opérateurs économiques	- Financement de certaines activités prioritaires - Incitations à soumettre des propositions de prestations de services pour certaines activités	Sur la durée du plan en fonction des besoins
Associations et autres organisations	Sollicitation pour contribuer au financement de certaines activités prioritaires	Sur la durée du plan en fonction des besoins
Populations Comité de suivi, comité de concertation, comité de Gestion)	- Sollicitation pour les travaux à haute intensité de main d'œuvre - Contributions diverses - Suivi de l'exécution des microprojets ; - Mobilisation des matériaux locaux ; - Assurer la pérennisation des microprojets	Dès l'adoption du plan, Sur la durée du plan en fonction des besoins

coordonne ses activités. A ce titre, il :

- Convoque et préside les réunions du CCSE et les assemblées générales de la Commune;
- Signe, conjointement avec les partenaires au développement identifiés, les contrats de prestations de services;
- Procède à l'ordonnancement des dépenses;
- Signe les documents administratifs, tels que les convocations et invitations aux réunions, les correspondances de toute nature adressées à des tiers, les P-V de réunions ;
- Est le cosignataire sur le compte de la Commune auprès des établissements financiers ;
- Représente la Commune en justice et dans les actes de la vie civile.

Le Secrétaire Général assure le secrétariat du Comité. A ce titre il :

- Prépare pour soumettre à la signature du président les convocations, invitations et toutes correspondances;
- Rédige les procès verbaux et les comptes rendus des réunions et assemblées générales de la communauté ;
- Conserve les archives de la communauté.

Les Représentants des associations des Communautés à la base. Etant devenus des acteurs au développement au niveau local, leur participation au CSE permet de tenir compte des besoins de la base qu'ils représentent.

Les chefs traditionnels. Garants de l'autorité au niveau local, ils ont un rôle consultatif au sein du Comité.

Les représentants des secteurs. Généralement, une Commune est divisée en secteur. Les Conseillers municipaux étant originaires de l'un ou de l'autre secteur de la Commune, ils ont un double rôle. En effet, le rôle d'un conseiller est de prendre les préoccupations de la base afin des les présenter aux sessions du Conseil, puis de tenir les populations de son secteur au courant des décisions du conseil. Ils sont donc les yeux de la Commune répandus à travers la Commune.

Les personnalités ressources. Elles sont les détentrices de l'influence morale du CCSE. Sélectionnées parmi l'intelligentsia de la Commune, elles peuvent donner des avis éclairés utiles à ceux qui décident.

6.2 Indicateurs de suivi et d'évaluation (par rapport au PIA)

Tableau des indicateurs :

- Une colonne pour les secteurs
- Une colonne pour les activités
- Une colonne pour les indicateurs de suivi
- Une colonne pour les indicateurs d'évaluation

6.3 Dispositifs, outils et fréquences du reporting

Tableau 31: Dispositif du reporting

Acteurs	Outils	Fréquence du reporting
Les membres du Comité Communal de Suivi-Evaluation (CCSE) du PCD	Réunion d'évaluation ; Descentes de terrain ; Production des Rapports mensuels (agents de développement communaux et PV), rapports trimestriels pour le CCSE	La fréquence de suivi des activités se fera de manière trimestrielle (cependant, les 02 agents de développement communaux recrutés feront des descentes mensuelles afin de faciliter les activités du CCSE

6.3.1 Dispositif de suivi des réunions

Un modèle de tableau de suivi des réunions qui permettra au Comité de Suivi et aux différents mouvements associatifs de la Commune de capitaliser les différents points à l'ordre du jour et de toujours clore les réunions par les résolutions qu'on évaluera à la prochaine réunion.

Tableau 32 : Modèle de tableau de suivi des réunions

Type de réunion	Date	Ordre du jour	Activités	Résultats attendus
Sensibilisation interne		Restitution des travaux des Ateliers de planification communale ; Plan de sensibilisation par village.	Information porte à porte ; Jeux de questions – réponses ; Recueil des points de vue	Nombre de personnes sensibilisées et vivants dans la Commune.
Sensibilisation externe		Plan de sensibilisation des forces vives résidant de la Commune	Rédaction des lettres de transmission ; Expédition desdites lettres.	Nombre de personnes sensibilisées et vivants à l'extérieur de la Commune

6.3.2 Etats et rapports attendus

Les états

- Les différents états issus des données de suivi évaluation (hors microprojets) sont les suivants :
- Les termes de référence de chaque responsable,
- La liste détaillée des activités (i.e. le rapport d'activité),
- Le chronogramme des activités,
- L'analyse des investissements,
- Les tableaux synthétiques des indicateurs globaux,
- Les tableaux et cartes synthétiques des indicateurs sur la population bénéficiaire.
- Les rapports
- Contenu du rapport mensuel

C'est un rapport de travail qui ne concerne principalement que les acteurs directs du Projet. Il comprend les rubriques ci-après :

- Appréciations générales sur l'avancement du Projet lors du mois précédent,
- Grandes réalisations par composante,
- Tâches inachevées ou ajournées,
- Grandes activités en perspective,
- Problèmes majeurs rencontrés,
- Solutions et recommandations envisagées,
- La liste des tâches par responsable c'est-à-dire les termes de référence de chacun.

Contenu du rapport trimestriel

Un rapport trimestriel présentant l'état technique et financier du projet sera rédigé. Ce rapport comprendra :

Un chapitre d'introduction présentant de façon assez détaillée l'avancement du projet en précisant pour le trimestre écoulé :

- Les grandes réalisations par composante
- Les tâches inachevées ou ajournées
- Les grandes activités en perspective
- Les problèmes majeurs rencontrés
- Les solutions et recommandations envisagées
- Le bilan détaillé des activités (i.e. le rapport d'activité) ;
- Le tableau de bord des microprojets accompagné d'analyses ad hoc pertinentes ;
- Le tableau d'utilisation des fonds par activité du projet pour le trimestre écoulé ;

- Le tableau global d'avancement des activités pour le trimestre écoulé ;
- Le tableau des contrats passés et en cours ;
- Le tableau de suivi des décaissements des fonds alloués au projet.
- Contenu du rapport annuel
- Une fois par an, le rapport sera accompagné d'une annexe qui présentera l'ensemble des résultats des enquêtes annuelles sur le terrain. Plus précisément, cette annexe, qui sera élaborée sur la base d'enquêtes sur le terrain, regroupe:
 - Un chapitre introductif présentant la situation pour l'année écoulée, les évolutions passées et les perspectives, ainsi que les problèmes majeurs suivants :
 - évaluation du projet par les bénéficiaires,
 - situation sociale et sanitaire des bénéficiaires dans les zones d'intervention
 - Les tableaux présentant les indicateurs sur la population (pauvreté, évaluation du projet)
 - Les tableaux et cartes synthétiques présentant les indicateurs de suivi de l'impact social.

6.4 Mécanisme de préparation du PIA et de révision du PCD

Pour préparer le PIA, la Commune devrait conduire les étapes ci après:

- Evaluation des activités de l'année écoulée : il s'agira ici d'évaluer les activités précédentes du PIA, afin de faire un état des lieux des activités qui ont été réalisées et de reconduire dans le prochain PIA celles qui n'ont pas été réalisées.
- Production du rapport annuel des activités qui ont été menées.
- Evaluation des sources disponibles au niveau de la Commune : il s'agit ici pour la Commune de présenter les ressources financières disponibles pour l'année en cours ce qui permettra d'enclencher la prochaine étape.
- Identification des activités à inscrire dans le nouveau PIA : il s'agira ici d'identifier les activités à conduire la nouvelle année ces activités devront sortir du CDMT qui a été élaboré lors de l'atelier de planification.
- Elaboration du nouveau PIA.

Quant au mécanisme de Révision du PCD

Pour une gestion efficace des ressources financières, l'actualisation du PCD se fera après trois triennales. La révision dudit document se fera par un appel à manifestation d'intérêt pour le recrutement d'un organisme d'appui local pour l'accompagnement de la réactualisation du PCD.

Les agents de développements communaux auront la charge de monter le dossier d'appel d'offre (DAO) ; et la commission de passation des marchés aura la charge de sélectionner le prestataire selon les principes des marchés publics.

IL est aussi important de savoir à la suite de ce processus qu'un plan de communication a été élaboré pour faire connaître le PCD aux partenaires et aux acteurs de développement.



VII. PLAN DE COMMUNICATION

7.1 Stratégie et esquisse de plan de communication

Le plan de communication propose un certains nombres d'actions nécessaires à entreprendre dans le but de faire connaître le PCD aux partenaires et acteurs de développement.

Tableau 33: Plan de communication à court terme

objectifs	Canal	cibles	activités	indicateurs	Coûts FCFA
Global :. Faire connaître le PCD de BONALEA en vue d'obtenir des financements des projets qui y sont contenus.	Médias (publics et privés) : Radio, Télévision, presse écrite, internet	Autorités administratives partenaires techniques et financiers ; projets et programmes de développement ; autorités traditionnelles ONG, Association, GIC...) ; Elus locaux, sectoriels élites; Fondations FEICOM Ambassades	Organisation d'un atelier local de promotion du PDC	Nombre de billets d'invitations ventilés	10.000.000
spécifiques 1. Mettre en œuvre une politique de marketing du PCD	Médias (publics et privés) : Radio, Télévision, presse écrite, internet	Le grand public Les bailleurs de fonds	Recrutement d'un expert en communication	Contrat de l'expert disponible	1.500.000
			Elaboration du plan média	plan média disponible et opérationnel	5.00.000
	Médias (publics et privés) : Radio, Télévision, presse écrite, internet		Conception de spots publicitaires média et hors média	spots publicitaires à la portée du grand public	2.000.000
	Médias (publics et privés) : Radio, Télévision, presse écrite, internet		Elaboration d'un site WEB de la Commune	Site Web disponible et fonctionnel	1.000.000
	Médias (publics et privés) : Radio, Télévision, presse écrite, internet		Elaboration d'une Synthèse du document	PCD succinct disponible	1.000.000

objectifs	Canal	cibles	activités	indicateurs	Coûts FCFA
2. Faire connaître le PCD à la communauté nationale et internationale	Médias (publics et privés) : Radio, Télévision, presse écrite, internet	Les bailleurs de fonds	Multiplication des exemplaires du PCD	Nombre d'exemplaires imprimés	1.00.000
			Correspondance des copies du PCD aux bailleurs de fonds potentiels	Nombre d'exemplaires envoyés/distribués	5.00.000
3. Assurer Le suivi – évaluation du marketing du PCD	Médias (publics et privés) : Radio, Télévision, presse écrite, internet	Le grand public Les bailleurs de fonds	Elaboration d'un calendrier de suivi	Rapport de suivi	1.000.000
TOTAL					7.600.000

CONCLUSION

Déterminée à s'impliquer activement dans le processus d'émergence amorcée par le Cameroun à l'horizon 2035, la Commune de **BONALEA** a engagé toutes les forces vives de son territoire dans un grand projet de développement à savoir : l'élaboration de son plan communal de développement (PCD). Comme tout projet, le PCD de **BONALEA** poursuit des objectifs claires et précis : identifier et analyser les problèmes de développement de ses populations, faire participer les populations bénéficiaires aux questions de développement qui engagent leur bien-être, se doter de stratégies et d'un cadre logique d'intervention basés sur une programmation triennale et une planification annuelle des projets de développement préalablement retenus. Dans cette optique, il a été élaboré un cadre de dépenses à moyens termes (CDMT) basé sur dix secteurs d'activités prioritaires dont le coût s'évalue à **714.345.000. FCFA**. Un plan d'investissement annuel (PIA) élaboré sur la base des sources de financement fiables et sûres dont dispose la Commune, s'appuie quant à lui sur les 06 secteurs les plus urgents et s'élève à, **376.778.000. FCFA**. Par ailleurs le PCD étant orienté sur la base de trente-deux secteurs d'activité et ayant une durée relativement longue, dégage globalement la somme de **11 488 950 000FCFA**. Le coût du PCD révèle ici la valeur financière de tous les besoins pertinents exprimés par les populations à la base. Vu le contexte de Décentralisation basé sur des principes d'autodétermination et du renforcement de la gouvernance locale des collectivités, il est donc nécessaire que les responsables communaux s'activent sérieusement à la recherche des financements à travers l'établissement des partenariats, des conventions, des franchises collaborations avec des élites internes et externes, des bailleurs de fonds, l'Etat du Cameroun, d'autres Communes, le secteur privé, les banques, les ONG, les programmes de développements, les confessions religieuses etc. la mise sur pieds d'un plan de communication efficace sur le PCD, son suivi-évaluation participatif et la volonté politique indéfectible des responsables communaux seront des préalables à l'atteinte des résultats escomptés.

Bibliographie

Entre autres rapports validés DIC, DEUC, DPNV

ANNEXES

- Arrêté de mise en place du Comité de pilotage (COPIL)
- Arrêté constatant la composition du Comité de suivi
- Délibération municipale approuvant le PCD
- Arrêté préfectoral rendant exécutoire le PCD

- **Volume 2** : DIC
- **Volume 3** : Rapport consolidé du Diagnostic participatif