

*République du Cameroun*  
*Paix-Travail-Patrie*

MINISTRE DE L'ADMINISTRATION TERRITORIALE ET DE LA  
DECENTRALISATION

REGION DU SUD

DEPARTEMENT DE LA MVILA

COMMUNE DE BIWONG-BANE



*Republic of Cameroon*  
*Peace - Work - Fatherland*

MINISTRY OF TERRITORIAL ADMINISTRATION AND  
DECENTRALISATION

SOUTH REGION

MVILA DIVISION

BIWONG-BANE COUNCIL

B.P: 01 BIWONG BANE – Cameroun; E-mail: [communebiwongbene@yahoo.fr](mailto:communebiwongbene@yahoo.fr)

## PLAN COMMUNAL DE DEVELOPPEMENT DE BIWONG BANE

**Financé par le PROGRAMME NATIONAL DE DÉVELOPPEMENT PARTICIPATIF**



Avec l'appui technique et méthodologique du Centre d'Appui aux Initiatives Paysannes d'Ebolowa (CAIPE)



Novembre 2013

Commune de BIWONG BANE B.P: 01 BIWONG BANE – Cameroun; E-mail: [communebiwongbene@yahoo.fr](mailto:communebiwongbene@yahoo.fr)

**République du Cameroun**

oooooooooooooooooooooooooooo

**Région du Sud**

oooooooooooooooooooooooooooo

**Département de la MVILA**

oooooooooooooooooooooooooooo

**Commune de BIWONG-BANE**

oooooooooooooooooooooooooooo

# PLAN COMMUNAL DE DEVELOPPEMENT

## CDMT 2014 - 2016

Approuvé par le Conseil Municipal élargi aux sectoriels en sa session  
du 22 Novembre 2013

**Le Maire**

Gilbert BELINGA

**Validation de la tutelle :**

Date de validation : \_\_\_\_\_

Signature et cachets du Préfet : \_\_\_\_\_

## SOMMAIRE

<b>SOMMAIRE</b> .....	<b>3</b>
<b>RESUME</b> .....	<b>6</b>
<b>LISTE DES ABREVIATIONS</b> .....	<b>8</b>
<b>LISTE DES TABLEAUX</b> .....	<b>10</b>
<b>LISTE DES CARTES</b> .....	<b>11</b>
<b>LISTE DES ANNEXES</b> .....	<b>11</b>
<b>1. INTRODUCTION</b> .....	<b>12</b>
1.1. CONTEXTE ET JUSTIFICATION .....	12
1.2. OBJECTIFS DU PCD .....	12
1.3. STRUCTURE DU DOCUMENT .....	13
<b>2. METHODOLOGIE</b> .....	<b>14</b>
2.1. PREPARATION DE L'ENSEMBLE DU PROCESSUS .....	14
2.1.1. <i>La mise en place du dispositif institutionnel de planification</i> .....	14
2.1.2. <i>L'adoption du programme de planification</i> .....	14
2.1.3. <i>L'information et la sensibilisation des autorités et des parties prenantes</i> .....	14
2.1.4. <i>La collecte des données de base</i> .....	14
2.2. COLLECTE DES INFORMATIONS ET TRAITEMENT .....	15
2.2.1. <i>Diagnostic de l'Institution Communale (DIC)</i> .....	15
2.2.2. <i>Diagnostic de l'Espace Urbain Communal (DEUC)</i> .....	16
2.2.3. <i>Diagnostic participatif niveau villages (DPNV)</i> .....	16
2.3. CONSOLIDATION DES DONNEES DU DIAGNOSTIC ET CARTOGRAPHIE .....	16
2.4. ATELIER DE PLANIFICATION, DE MOBILISATION DES RESSOURCES ET DE PROGRAMMATION .....	16
2.5. MISE EN PLACE DU MECANISME DE SUIVI EVALUATION PARTICIPATIF .....	17
<b>3. PRESENTATION SOMMAIRE DE LA COMMUNE</b> .....	<b>18</b>
3.1. LOCALISATION DE LA COMMUNE .....	18
3.2. MILIEU BIOPHYSIQUE.....	20
3.2.1. <i>Climat</i> .....	20
3.2.2. <i>Sol</i> .....	20
3.2.3. <i>Relief</i> .....	20
3.2.4. <i>Hydrographie</i> .....	20
3.2.5. <i>Flore Et Faune</i> .....	21
3.2.6. <i>Carte des Ressources Naturelles (cf. annexe, atlas des cartes) ....</i> <b>Erreur ! Signet non défini.</b>	
3.3. MILIEU HUMAIN .....	22
3.3.1. <i>Quelques Repères Historiques De La Commune</i> .....	22
3.3.2. <i>Populations</i> .....	23
3.3.3. <i>Ethnies</i> .....	26
3.3.4. <i>Religions</i> .....	26
3.3.5. <i>Principales Activités Economiques</i> .....	26
3.4. PRINCIPALES INFRASTRUCTURES PAR SECTEUR .....	31
3.5. PRINCIPALES POTENTIALITÉS ET RESSOURCES DE LA COMMUNE .....	33
<b>4. SYNTHÈSE DES RESULTATS DU DIAGNOSTIC</b> .....	<b>36</b>
4.1. SYNTHÈSE DU DIC .....	36
4.1.1. <i>Gestion Des Ressources Humaines</i> .....	36
4.1.2. <i>Gestion Des Ressources Financières</i> .....	36
4.1.3. <i>Gestion Du Patrimoine</i> .....	37
4.1.4. <i>Gestion Des Relations</i> .....	37
4.1.5. <i>Axes De Renforcement De La Commune</i> .....	38
4.2. PRINCIPAUX PROBLEMES ET BESOINS IDENTIFIES ET CONSOLIDES PARE SECTEURS .....	39
4.2.1. <i>Agriculture</i> .....	39
4.2.2. <i>Elevage, pêches et industries animales</i> .....	39
4.2.3. <i>Domaines, cadastre et affaires foncières</i> .....	40
4.2.4. <i>Développement urbain et habitat</i> .....	40

4.2.5.	<i>Environnement, protection de la nature et développement durable</i> .....	40
4.2.6.	<i>Forêt et faune</i> .....	41
4.2.7.	<i>Administration territoriale, décentralisation et maintien de l'ordre</i> .....	41
4.2.8.	<i>Education de base</i> .....	41
4.2.9.	<i>Enseignement secondaire</i> .....	42
4.2.10.	<i>Enseignement supérieur</i> .....	43
4.2.11.	<i>Santé publique</i> .....	43
4.2.12.	<i>Eau et énergie</i> .....	44
4.2.13.	<i>Travaux publics</i> .....	44
4.2.14.	<i>Affaires sociales</i> .....	45
4.2.15.	<i>Promotion de la femme et de la famille</i> .....	45
4.2.16.	<i>Jeunesse et éducation civique</i> .....	46
4.2.17.	<i>Sport et éducation physique</i> .....	47
4.2.18.	<i>Transport</i> .....	47
4.2.19.	<i>Emploi et formation professionnelle</i> .....	48
4.2.20.	<i>Petites et moyennes entreprises, économie sociale et artisanat</i> .....	48
4.2.21.	<i>Recherche scientifique et innovations</i> .....	48
4.2.22.	<i>Tourisme et loisirs</i> .....	49
4.2.23.	<i>Arts et Culture</i> .....	49
4.2.24.	<i>Industries, Mines et développement technologique</i> .....	50
4.2.25.	<i>Commerce</i> .....	50
4.2.26.	<i>Poste et télécommunication</i> .....	51
4.2.27.	<i>Travail et sécurité sociale</i> .....	51
4.2.28.	<i>Communication</i> .....	52
<b>5.</b>	<b>PLANIFICATION STRATEGIQUE</b> .....	<b>53</b>
5.1.	VISION ET OBJECTIFS DU PCD .....	53
5.2.	CADRES LOGIQUES PAR SECTEUR .....	54
5.3.	COUT ESTIMATIF DU PCD .....	90
5.4.	SYNTHESE DES PROJETS PRIORITAIRES.....	92
5.5.	DEVELOPPEMENT DE L'ECONOMIE LOCALE.....	100
5.6.	RECAPITULATIF DE LA PRISE EN COMPTE DE LA PETITE ENFANCE .....	101
5.7.	ESQUISSE DU PLAN D'UTILISATION ET DE GESTION DES TERRES DE L'ESPACE COMMUNAL .....	102
<b>6.</b>	<b>PROGRAMMATION</b> .....	<b>105</b>
6.1.	CADRE DE DEPENSES A MOYEN TERME (CDMT) .....	105
6.2.	CADRE SOMMAIRE DE GESTION ENVIRONNEMENTALE .....	131
6.2.1.	<i>Principaux impacts potentiels et mesures envisageables</i> .....	132
6.2.2.	<i>Plan de Sommaire de Gestion l'Environnement (PSGE)</i> .....	135
6.3.	PLAN D'INVESTISSEMENT ANNUEL .....	137
6.3.1.	<i>Ressources mobilisables</i> .....	137
6.3.2.	<i>Programmation annuelle des projets prioritaires</i> .....	138
6.4.	PLAN DE PASSATION DES MARCHES .....	146
<b>7.</b>	<b>MECANISME DE SUIVI EVALUATION</b> .....	<b>150</b>
7.1.	COMPOSITION ET ATTRIBUTION DU COMITE DE SUIVI EVALUATION DU PCD.....	150
7.1.1.	<i>Composition</i> .....	150
7.1.2.	<i>Attributions</i> .....	150
7.2.	INDICATEURS DE SUIVI ET D'EVALUATION .....	151
7.3.	DISPOSITIF, OUTILS ET FREQUENCE DE REPORTING .....	152
7.4.	MECANISME DE PREPARATION DU PIA ET DE REVISION DU PCD.....	153
<b>8.</b>	<b>PLAN DE COMMUNICATION SUR LA MISE EN ŒUVRE DU PCD</b> .....	<b>153</b>
8.1.	OBJECTIFS DU PLAN .....	153
8.2.	ETAPES D'ELABORATION ET DE MISE EN ŒUVRE DU PLAN .....	153
8.3.	STRATEGIE.....	154
8.4.	CIBLES DE LA COMMUNE .....	154
8.5.	LES ATTENTES PAR CIBLES .....	154
8.6.	ACTIONS DE COMMUNICATION AU SEIN DE LA COMMUNE .....	155

8.7. DISPOSITIF DE COMMUNICATION AU NIVEAU COMMUNAL.....	155
<b>9. CONCLUSION.....</b>	<b>156</b>
<b>BIBLIOGRAPHIE.....</b>	<b>158</b>
ANNEXES .....	159
<i>Annexe 1 : Fiches de projets du PIA .....</i>	<i>159</i>
<i>Annexe 2 : atlas des cartes .....</i>	<i>170</i>

## Résumé

Dans le cadre de la mise en œuvre du Document de Stratégie pour la Croissance et l'Emploi (DSCE) et la mouvance actuelle de la décentralisation, les Communes occupent de plus en plus une place centrale et deviennent de véritables acteurs du processus de développement socio économique.

Dans ce contexte, le transfert de responsabilités aux Communes ne saurait se faire d'une manière spontanée. C'est ainsi qu'avec l'aide des partenaires au développement, le Gouvernement du Cameroun a mis en place le Programme National de Développement Participatif (PNDP) afin de permettre aux Communes de prendre leurs responsabilités dans le processus progressif de décentralisation, pour se doter des moyens d'une participation effective au processus de développement.

C'est ainsi qu'il fallait doter la Commune de BIWONG-BANE d'un Plan Communal de Développement (PCD), tout en lui transférant les compétences en planification et programmation lui permettant d'actualiser son Plan de Développement Communal (PDC)<sup>1</sup> et d'élaborer son Plan d'Investissement Annuel (PIA) à travers un Diagnostic niveau Villages, un Diagnostic de l'Institution Communale (DIC), un Diagnostic de l'Espace Urbain Communal (DEUC), la consolidation des données recueillies, une planification, une mobilisation des ressources, et une programmation.

Les principaux problèmes identifiés dans la Commune de BIWONG-BANE sont:

- Le faible niveau de revenus des populations et de l'institution Communale;
- La faiblesse de l'organisation administrative et technique du fait de l'insuffisance des ressources humaines, matérielles et financières de l'institution communale.
- L'absence des infrastructures sociales de base tant urbaines que rurales ;
- Le faible niveau d'organisation des populations ;
- La dégradation accentuée des ressources naturelles ;
- Le faible développement des activités économiques dans l'espace urbain ;
- L'insuffisance d'infrastructures devant abriter les services déconcentrés.

Un certain nombre d'actions sont prévues dans l'optique d'une amélioration des conditions de vie des populations de la Commune de BIWONG-BANE dont nous citerons entre autres :

- L'élaboration du Plan d'Occupation des Sols (POS) ;

---

<sup>1</sup> La Commune disposait d'un vieux PDC, élaboré suivant la méthodologie de la première phase du PNDP. Il fallait donc l'actualiser suivant les innovations de la phase 2 du PNDP pour une cohérence avec le DSCE entre autre.

- La construction et l'aménagement d'un complexe Gare routière-marché ;
- La construction de 15 logements sociaux dans le centre urbain de BIWONG-BANE ;
- La construction d'un foyer pour jeunes filles en cours de scolarisation à BIWONG-BANE ;
- La création (01 lycée, 01 CES, 01 CETIC), la construction de 44 blocs de 02 salles de classe, la réhabilitation de 28 salles de classe, l'équipement de 4931 table-bancs et l'aménagement des établissements scolaires (34 points d'eau, 28 latrines, 34 reboisements, 36 clôtures) ;
- La construction (02 AEP, 13 forages, 22 puits) et la réhabilitation (02 forages, 10 puits) des infrastructures hydrauliques;
- L'électrification de 08 villages et le renforcement du réseau électrique existant dans 03 villages ;
- La réhabilitation de 08 km, l'entretien de 43 km et le cantonnement de 30 km du réseau routier ;
- La création (03), la construction (03), l'équipement(09), la réhabilitation (01) et l'aménagement(09) des centres de santé ;
- L'appui aux activités agricoles, pastorales et piscicoles.

## Liste des abréviations

<b>ACD</b> :	Agent Communal de Développement
<b>ACF</b> :	Agent Communal Financier
<b>AEP</b> :	Adduction d'Eau Potable
<b>AGR</b> :	Activité Génératrice de Revenu
<b>AMED</b> :	Approche des Moyens d'Existence Durable
<b>APEE</b> :	Association des Parents d'Élèves et Enseignants
<b>BAD</b> :	Banque Africaine de Développement
<b>BIP</b> :	Budget d'Investissement Public
<b>CAC</b> :	Centime Additionnel Communal
<b>CAIPE</b> :	Centre d'Appui aux Initiatives Paysannes d'Ebolowa
<b>CC</b> :	Changement Climatique
<b>CDMT</b> :	Cadre de Dépenses à Moyen Terme
<b>CEAC</b> :	Centre d'Éducation et d'Actions Communautaires
<b>CES</b> :	Collège d'Enseignement Secondaire
<b>CETIC</b> :	Collège d'Enseignement Technique Industriel et Commercial
<b>CFM</b> :	Centre de Formation aux Métiers
<b>CMA</b> :	Centre Médical d'Arrondissement
<b>CMPJ</b> :	Centre Multi fonctionnel de Promotion de Jeunes
<b>CNPS</b> :	Caisse Nationale de Prévoyance Sociale
<b>COFIL</b> :	Comité de Pilotage
<b>CPFF</b> :	Centre de Promotion de la femme et de la famille
<b>CRTV</b> :	Cameroon Radio and Television
<b>CSI</b> :	Centre de Santé Intégré
<b>CTD</b> :	Collectivité Territoriale Décentralisée
<b>CUF</b> :	Cameroon United Forest
<b>CVUC</b> :	Communes et Villes Unies du Cameroun
<b>DAADR</b> :	Délégation d'Arrondissement d'Agriculture et du Développement Rural
<b>DESS</b> :	Diplôme d'Études Supérieures Spécialisées
<b>DEUC</b> :	Diagnostic de l'Espace Urbain Communal
<b>DIC</b> :	Diagnostic de l'Institution Communale
<b>DP</b> :	Diagnostic Participatif
<b>DPNV</b> :	Diagnostic Participatif de Niveau Village
<b>DSCE</b> :	Document de Stratégie pour la Croissance et l'Emploi
<b>EFA</b> :	École familiale Agricole
<b>FEICOM</b> :	Fonds d'équipement et d'intervention intercommunale
<b>FFOM</b> :	Forces, Faiblesses, Opportunités, Menaces
<b>FC</b> :	Forêt Communautaire
<b>FNE</b> :	Fonds National de l'Emploi
<b>GIC</b> :	Groupe d'Initiatives Communes
<b>GIZ</b> :	Coopération allemande
<b>ISS</b> :	Interview Semi Structurée
<b>IST</b> :	Infection Sexuellement Transmissible
<b>Km<sup>2</sup></b> :	Kilomètre carré
<b>MARP</b> :	Méthode Accélérée de Recherche Participative
<b>MINADER</b> :	Ministère de l'Agriculture et du Développement Rural

<b>MINATD :</b>	Ministère de l'Administration Territoriale et de la Décentralisation
<b>MINAC :</b>	Ministère des Arts et de la Culture
<b>MINAS :</b>	Ministère des Affaires Sociales
<b>MINHDU :</b>	Ministère de l'Habitat et du Développement Urbain
<b>MINEDUB :</b>	Ministère de l'Éducation de Base
<b>MINEPAT :</b>	Ministère de l'Économie, de la Planification et de l'Aménagement du Territoire
<b>MINEPDED :</b>	Ministère de l'Environnement, de la Protection de la nature et du Développement Durable
<b>MINESEC :</b>	Ministère des Enseignements Secondaires
<b>MINTOUL :</b>	Ministère du Tourisme et des Loisirs
<b>MINEPIA :</b>	Ministère de l'Élevage, des Pêches et des Industries Animales
<b>OAL :</b>	Organisme d'Appui Local
<b>PACA :</b>	Projet d'Appui à la Compétitivité Agricole
<b>PAJER-U :</b>	Programme d'Appui à la Jeunesse Rurale et Urbaine
<b>PCD :</b>	Plan Communal de Développement
<b>PDC :</b>	Plan de Développement Communal
<b>PFNL :</b>	Produit Forestier Non Ligneux
<b>PIA :</b>	Plan d'Investissement Annuel
<b>PIASI :</b>	Programme d'Insertion des Acteurs du Secteur Informel
<b>PLEG :</b>	Professeur des Lycées d'Enseignement Général
<b>POS :</b>	Plan d'Occupation des Sols
<b>PPM :</b>	Plan de Passation des Marchés
<b>PSGE :</b>	Plan Sommaire de Gestion Environnementale
<b>PNDP :</b>	Programme National de Développement Participatif
<b>PNDRT :</b>	Programme National de Développement des Racines et Tubercules
<b>PNVRA :</b>	Programme National de Vulgarisation et de Recherche Agricoles
<b>PUGDT :</b>	Plan d'Utilisation et de Gestion Durable des Terres
<b>PV :</b>	Procès Verbal
<b>RAS :</b>	Rien à Signaler
<b>RGPH :</b>	Recensement Général de la Population et de l'Habitat
<b>RFA :</b>	Redevance Forestière Annuelle
<b>RM :</b>	Receveur Municipal
<b>SEPO :</b>	Succès-Échecs-Potentialités-Obstacles
<b>SG :</b>	Secrétaire Général
<b>SIDA :</b>	Syndrome Immunodéficience Acquis
<b>TIC :</b>	Technologie de l'Information et de la Communication
<b>UFA :</b>	Unité Forestière d'Aménagement
<b>VC :</b>	Vente de Coupe

## Liste des tableaux

Tableau 1 : Principales essences forestières présentes dans la Commune de BIWONG-BANE .....	21
Tableau 2 : Quelques animaux de la faune sauvage couramment rencontrés.....	21
Tableau 3 : Quelques espèces de poissons rencontrés .....	21
Tableau 4 : Différents exécutifs communaux de la Commune de BIWONG-BANE.....	22
Tableau 5: Caractéristique de la population de la Commune de BIWONG-BANE .....	23
Tableau 6 : Lignages de la Commune.....	26
Tableau 7: Caractérisation des principales spéculations agricoles dans la Commune de BIWONG-BANE .....	27
Tableau 8: Cheptel d'élevage de la Commune de BIWONG-BANE (2013) .....	28
Tableau 9 : Répartition des infrastructures de base par secteur .....	32
Tableau 10 : Cadres logiques par secteur .....	54
Tableau 11 : Budget du PCD de la Commune de BIWONG-BANE .....	90
Tableau 12 : Microprojets prioritaires par village .....	92
Tableau 13 : Possibilités de développement de l'économie locale dans la Commune .....	100
Tableau 14 : Matrice diagnostic des ressources naturelles assorti d'une esquisse de PUGDT de l'espace communal .....	102
Tableau 15: Analyse Synthèse de la situation sur les changements climatiques dans la Commune de BIWONG-BANE .....	104
Tableau 16 : Cadre de dépenses à moyen terme (CDMT) .....	105
Tableau 17 : Impacts potentiels et mesures envisageables.....	132
Tableau 18 : Plan sommaire de gestion de l'environnement .....	135
Tableau 19 : Mobilisation des ressources.....	137
Tableau 20 : Plan d'Investissement Annuel (PIA).....	138
Tableau 21 : Comité de suivi évaluation du PCD de la Commune de BIWONG-BANE .....	150

## Liste des cartes

Carte 1 : Localisation de la Commune de BIWONG-BANE .....	19
Carte 2 : infrastructures sanitaires.....	170
Carte 4 ; infrastructures hydrauliques.....	172
Carte 5 : carte démographique.....	173

## Liste des figures

Figure 1 : Distribution de la population de la Commune par sexe .....	25
Figure 2 : distribution de la population de la Commune par tranche d'âge.....	25

## Liste des annexes

Annexe 1 : Fiches de projets du PIA .....	159
Annexe 2 : atlas des cartes .....	170

## 1. INTRODUCTION

### 1.1. Contexte et justification

Le Cameroun a connu une mutation dans la gestion communale au cours des deux dernières décennies. De la constitution de 1996 aux lois sur la décentralisation de juillet 2004, un rôle central dans le développement est dévolu à la Commune à travers le transfert des moyens et des compétences en vue d'initier, de promouvoir et de coordonner les actions sur les plans économique, social, sanitaire, éducatif, culturel, et sportif dans son territoire.

Dans le cadre de la mise en œuvre du Document de Stratégie pour la Croissance et l'Emploi (DSCE) et dans la mouvance actuelle de la décentralisation, nous assistons à un transfert effectif et progressif des moyens et des compétences par l'Etat aux Communes ; les Communes occupent ainsi de plus en plus une place centrale et deviennent de véritables acteurs du processus de développement socio-économique.

Dans ce contexte, le transfert de responsabilités aux Communes ne saurait se faire d'une manière spontanée. C'est ainsi qu'avec les partenaires au développement, le Gouvernement du Cameroun a mis en place le Programme National de Développement Participatif (PNDP) afin de permettre aux Communes de prendre leurs responsabilités dans le processus progressif de décentralisation, pour se doter des moyens d'une participation effective au processus de développement.

La Commune de BIWONG-BANE, pour se doter d'un Plan Communal de Développement (PCD), en partenariat avec le PNDP, ont commis le Centre d'Appui aux Initiatives Paysannes d'Ebolowa (CAIPE) par le Contrat de service de consultants contrat N° 001/13/CS/CPM/CM/C-BIWONG-BANE/CPM/PNDP comme OAL sur la base de ses qualifications et de ses expériences à cet effet. Conformément au guide méthodologique de planification régionale et locale au Cameroun, l'élaboration du PCD s'est faite en Cinq (05) étapes : la préparation, le diagnostic participatif, la planification, la mobilisation des ressources et la programmation. La mise en œuvre et le suivi évaluation incombant à la Commune.

### 1.2. Objectifs du PCD

Globalement, Le PCD est un document constitué par l'ensemble des projets prioritaires arrêtés par les villages présents sur le territoire communal pour être réalisés en fonction des moyens disponibles et potentiels (financiers, humains et matériels). L'initiative de son élaboration se fonde sur une approche participative à même d'appréhender les réalités des territoires, leurs forces, leurs faiblesses et leurs opportunités d'évolution. Il interpelle tous les acteurs qui y vivent à coopérer et à se mettre en synergie. Ainsi, la planification participative du développement au niveau des collectivités territoriales décentralisées (CTD), semble être une étape importante dans la mise en œuvre de la décentralisation au Cameroun. C'est ce qui justifie l'engagement de la municipalité de BIWONG-BANE dans la réalisation de son PCD, document de planification spatiale et temporelle des priorités de développement, élaboré avec les appuis financier du PNDP et technique du CAIPE. L'objectif du PCD, selon le Guide méthodologique de planification régionale et locale au Cameroun est d'identifier les grands axes d'intervention et à définir les objectifs de développement. Toutefois, les grands axes d'intervention doivent rester en lignes avec les politiques et orientations nationales<sup>2</sup>.

<sup>2</sup> Cf. anexe16 : contenu du plan de développement, P.93

Le PCD a pour objectifs spécifique de :

- Réaliser la monographie de la Commune
- Mener un diagnostic participatif
- Elaborer une planification stratégique
- Présenter les ressources mobilisables par la Commune
- Programmer les investissements
- Elaborer le cadre socio-environnemental sommaire des investissements du CDMT
- Mettre en place un dispositif de suivi-évaluation de la mise en œuvre du PCD.

### **1.3. Structure du document**

Le présent document est l'aboutissement du processus de la mission d'accompagnement de la Commune de BIWONG-BANE dans l'élaboration de son PCD.

Il est structuré de la manière suivante :

- 1. RESUME**
- 2. INTRODUCTION**
- 3. METHODOLOGIE**
- 4. PRESENTATION SOMMAIRE DE LA COMMUNE**
- 5. SYNTHESE DES RESULTATS DU DIAGNOSTIC**
- 6. PLANIFICATION STRATEGIQUE**
- 7. PROGRAMMATION**
- 8. MECANISME DE SUIVI-EVALUATION :**
- 9. PLAN DE COMMUNICATION SUR LA MISE EN ŒUVRE DU PCD**
- 10. CONCLUSION**
- 11. BIBLIOGRAPHIE**
- 12. ANNEXES**

## **2. METHODOLOGIE**

### **2.1. Préparation de l'ensemble du processus**

L'étape de préparation du processus de planification vise à :

- rechercher l'adhésion de toutes les parties prenantes au processus de planification ;
- définir le rôle de chacun dans le processus ;
- favoriser la participation effective de toutes les parties prenantes dont les populations, à l'élaboration, la mise en œuvre et le suivi-évaluation du Plan Communal de Développement;
- programmer le processus dans l'espace et le temps avec les parties prenantes (intégrer les aspects logistiques) ;
- convenir des produits attendus ;
- rassembler les moyens de mise en œuvre du processus.

La préparation du processus de planification s'est effectuée en quatre principales phases :

#### **2.1.1. La mise en place du dispositif institutionnel de planification**

Il s'est agi d'une part de la mise en place du comité de pilotage (COFIL) ayant pour missions :

- définir les orientations et la stratégie d'élaboration du plan de développement;
- veiller au bon déroulement du processus de planification ;
- s'assurer de la participation effective des populations à tous les stades.

L'arrêté communal portant création, attributions et composition du comité de pilotage a été signé en août 2013.

D'autre part, l'OAL a constitué neuf équipes pluridisciplinaires de consultants devant conduire le diagnostic sur le terrain. C'est ainsi qu'a eu lieu au siège du CAIPE, la séance de restitution de l'atelier de formation des OAL.

#### **2.1.2. L'adoption du programme de planification**

Le chronogramme indicatif soumis à l'exécutif communal a été discuté avec le comité de pilotage puis validé.

#### **2.1.3. L'information et la sensibilisation des autorités et des parties prenantes**

Elles se sont faites à travers la prise de contact avec les autorités, l'atelier de lancement tenu à BIWONG-BANE, les correspondances aux élites extérieures, les communiqués et des interventions à la CRTV-Sud et enfin à travers une tournée de prise de contact, d'information et de sensibilisation dans les villages.

#### **2.1.4. La collecte des données de base**

Les données sur la Commune disponibles auprès des sectoriels ont été collectées à travers des rencontres avec ces responsables des services déconcentrés ; en vue d'avoir une idée sur la situation de référence nous permettant d'organiser la collecte des données sur le terrain.

## **2.2. Collecte des informations et traitement**

Le diagnostic participatif vise à :

- identifier et analyser les atouts, problèmes et contraintes par secteur ;
- mieux faire connaître le milieu à tous les acteurs par la collecte participative d'informations ;
- amener les populations à prendre conscience des atouts et des potentialités, dont elles disposent et des contraintes à lever pour leur développement.

Il a été réalisé en trois phases :

### **2.2.1. Diagnostic de l'Institution Communale (DIC)**

Le Diagnostic Institutionnel Communal est une analyse participative de la situation structurelle et organisationnelle de la Commune en tant qu'institution. Il a pour but d'évaluer la capacité de la Commune à remplir ses missions et à assurer la maîtrise du développement communal. Il permet, sur la base de cette évaluation, d'identifier les principaux axes de renforcement nécessaires à l'amélioration de l'efficacité et de la qualité des services fournis par la Commune.

Les objectifs du Diagnostic Institutionnel Communal sont :

- recueillir et documenter les informations liées à la situation administrative, financière, patrimoniale et celles des ressources humaines de l'institution communale ;
- analyser et décrire la structure et le mode de fonctionnement des organes de la Commune;
- analyser les relations entre l'institution communale et les acteurs publics et privés du développement au niveau local ;
- identifier les forces et faiblesses de l'institution communale à travers une auto-évaluation faite par l'équipe communale (élus et personnel) ;
- identifier les principaux axes/actions de renforcement de la Commune en vue de la maîtrise du rôle et des compétences qui lui sont confiées par la loi.

Sur le plan méthodologique, le DIC a été réalisé en quatre étapes principales :

#### 1. La préparation ;

Il s'est agi de s'accorder avec le Comité de pilotage (COPIL), le Secrétaire Général de la Commune et le Receveur Municipal sur les objectifs, le calendrier de travail, l'implication et le rôle de chacun. Elle a permis d'informer les différents acteurs de l'institution communale sur la collecte des informations qui ont été analysées aussi bien qualitativement que quantitativement. Le principal outil utilisé était les Interview Semi Structuré (ISS).

#### 2. Le diagnostic participatif ;

Nous avons utilisé comme outils l'observation, les ISS et un guide d'entretien. Au cours d'une séance de travail collective et des entretiens individuels, nous avons procédé au remplissage des fiches de collecte des données conçues à cet effet.

#### 3. Le dépouillement, le traitement et l'analyse des données ;

Les données collectées ont été organisées et synthétisées au cours d'une séance de travail avec le COPIL, le Secrétaire Général de la Commune et le Receveur Municipal et après consultation des sectoriels.

#### 4. La validation des résultats et l'identification des axes de renforcement des capacités ;

Les résultats du diagnostic ont été présentés au COPIL et à l'exécutif communal pour amendements et validation. Aussi, de manière participative, les faiblesses identifiées ont permis de dégager les axes de renforcement des capacités pouvant endiguer lesdites faiblesses.

### **2.2.2. Diagnostic de l'Espace Urbain Communal (DEUC)**

A travers une enquête socio économique et environnementale sommaire des activités, nous devons identifier les opportunités, les contraintes, les causes et les effets, puis les solutions aux problèmes que connaît l'espace qui constitue la ville de BIWONG-BANE. Le résultat de ce travail est une situation de référence de l'état d'urbanisation de BIWONG-BANE en tant que ville. Plusieurs outils ont été utilisés dont les cartes participatives, le transect, le diagramme de Venn,

### **2.2.3. Diagnostic participatif niveau villages (DPNV)**

Il s'est fait en deux étapes :

*La première étape* consistait à une continuité de l'atelier de restitution c'est-à-dire tous les consultants avec le pool de coordination ont pratiqué en grandeur nature le diagnostic dans certains villages témoins pour mieux harmoniser la compréhension du travail à faire par village en temps réel et dans les conditions pratiques. Deux villages ont été désignés, à savoir KAMA et MELANGUE 1. Après ces villages témoins les équipes de consultants se sont déployés dans les autres villages.

*La deuxième étape* a été le déploiement proprement dit des équipes sur le terrain, chacune ayant la charge du DPNV de certains villages, soit au total de trente trois villages dont deux villages témoins couverts.

Les outils utilisés sont les outils participatifs servant dans l'Approche des Moyens d'Existence Durable (AMED) et la MARP. Parmi ces outils, nous pouvons citer les cartes participatives des ressources et infrastructures, le transect, le diagramme de, la Check-list des activités sur le terrain, les ISS, la liste des problèmes prioritaires par secteurs, le tableau des causes pertinentes, le tableau de planification des solutions endogènes.

## **2.3. Consolidation des données du diagnostic et cartographie**

Il s'est agi de faire une synthèse des données collectées au cours du DPNV par secteur, afin d'en dégager une situation de référence de l'espace communal (tous les villages). Puis de reformuler les problèmes et d'identifier les solutions par secteur. Enfin de faire une mise en commun du DIC, du DEUC et du DPNV.

Cette consolidation a fait l'objet d'un rapport qui a été validé le 05 novembre 2013 dans la salle des délibérations de la Commune de BIWONG-BANE par le COPIL, l'exécutif municipal et les sectoriels locaux.

Les coordonnées GPS relevées au cours des diagnostics ont été traitées afin de ressortir les cartes thématiques.

## **2.4. Atelier de planification, de mobilisation des ressources et de programmation**

La préparation de l'atelier a été faite avec quatre partenaires stratégiques :

- Le PNDP, pour la relecture, les amendements et la validation du rapport consolidé des diagnostics soumis à son appréciation.
- La Commune, pour relecture, amendement et validation du rapport consolidé d'une part et pour la mobilisation du Conseil Municipal et la négociation avec le Préfet, d'une date de la tenue dudit conseil, d'autre part.
- La préfecture, pour la présidence de l'atelier et la convocation des sectoriels.
- Les sectoriels, pour la relecture et l'amendement éventuel des cadres logiques préparés par l'OAL avant la tenue de l'atelier.

L'atelier proprement dit s'est tenu les 12, 13 et 14 novembre 2013 avec six grandes articulations :

- I. Les cérémonies protocolaires constituées de : l'Hymne national, du Mot de bienvenue du Maire, de la Présentation des objectifs et du programme de l'atelier, de la Présentation de la méthodologie de la planification et du Discours d'ouverture de l'atelier.
- II. La restitution des travaux de l'OAL : présentation des résultats des diagnostics (DPNV, DIC, DEUC).
- III. La validation des cadres logiques : les sectoriels, les conseillers, les autorités traditionnelles et religieuses, les membres du COPIL ont travaillé pour amender les cadres logiques, faire des estimations financières des activités, prioriser les activités puis les programmer.
- IV. La présentation des ressources mobilisables par le Maire qui a constitué le quatrième temps fort de l'atelier.
- V. Le COMES a ensuite examiné avec la facilitation des consultants de l'OAL : CAIPE, les cadres logiques, le CDMT, le PIA et le PPM.
- VI. Le Plan Simplifié de Gestion Environnementale du PIA a ensuite été élaboré avec la supervision du Délégué Départemental MINEPDED.

## **2.5. Mise en place du mécanisme de suivi évaluation participatif**

Lors de l'atelier de planification, après un bref exposé de l'OAL sur la nécessité, le rôle et l'importance de la mise en place d'un mécanisme de suivi évaluation participatif ; la motion a été donnée et adoptée que ce travail soit confié à une commission restreinte. Une séance de travail regroupant l'OAL et l'exécutif Communal a débouché sur la mise en place du mécanisme de suivi évaluation participatif.

Après évaluation du COPIL, il a été décidé de reconduire certains membres du COPIL pour appartenir au comité de suivi évaluation tout en ajoutant d'autres membres épousant les critères de choix et ayant les capacités, le profil du poste. Le cahier de charges du comité a aussi été clarifié afin que la Commune et le Comité aient une vision harmonisée du travail à faire et les responsabilités bien précisées.

Un arrêté municipal a été pris pour la nomination des membres du comité.

### 3. PRESENTATION SOMMAIRE DE LA COMMUNE

#### 3.1. LOCALISATION DE LA COMMUNE

Située à 32 km d'EBOLOWA, chef-lieu de la Région du Sud et du Département de la MVILA, la Commune de BIWONG-BANE a une superficie de 558 km<sup>2</sup> et une population de **21 597<sup>3</sup>**habitants. Elle se trouve dans le vaste massif forestier du bassin du Congo, deuxième grand poumon de l'humanité après l'Amazonie. La Commune de BIWONG-BANE est créée depuis 1962. Le territoire de la Commune de BIWONG-BANE est constitué de 33 villages (chefferies de troisième degré).

La Commune de BIWONG-BANE est limitée :

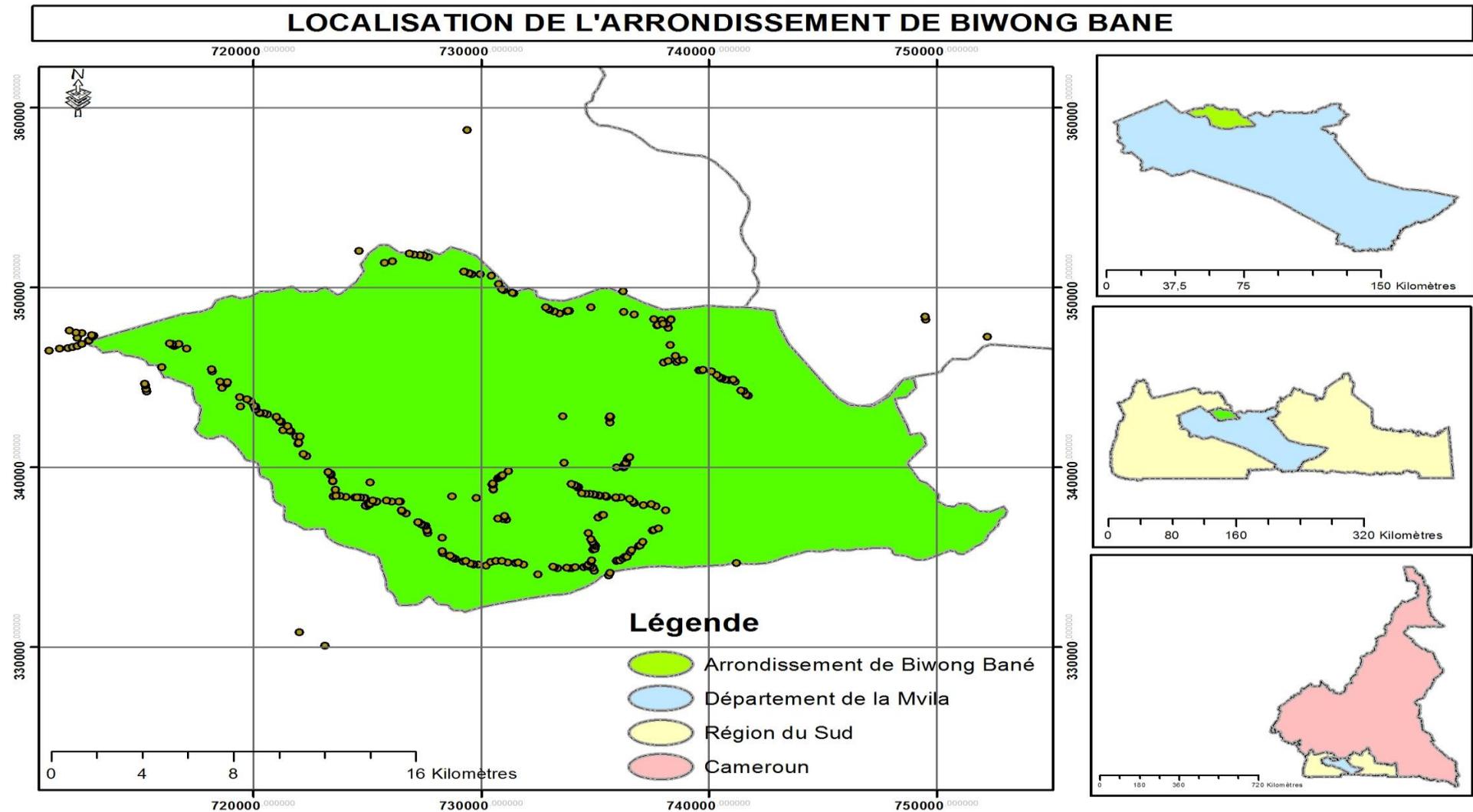
- Au Nord, par la Commune de NGOMEDZAP (Département du NYONG et SO'O dans la Région du Centre) ;
- Au Sud, par les Communes d'Arrondissement d'EBOLOWA 1<sup>er</sup> et 2<sup>ème</sup>;
- A l'Est, par la Commune de NGOULEMAKONG ;
- A l'Ouest, par les Communes d'EFOULAN et de MVENGUE.

La carte ci-dessous représente la localisation de la Commune de BIWONG-BANE dans le Cameroun, dans la Région du Sud et dans le Département de la MVILA.

---

<sup>3</sup> SOURCE : collecte des données de l'OAL – CAIPE lors du diagnostic participatif

Carte 1: Localisation de la Commune



## **3.2. MILIEU BIOPHYSIQUE**

### **3.2.1. Climat**

La Commune de BIWONG-BANE est soumise au climat équatorial de type guinéen classique à deux saisons de pluies et deux saisons sèches. Au cours de l'année, les saisons se succèdent de la manière suivante :

- La petite saison des pluies de mi-mars à mai ;
  - La petite saison sèche de Juin à mi-août ;
  - La grande saison des pluies de mi-août à mi-novembre ;
  - La grande saison sèche de mi-novembre à mi-mars.
- Toutefois, des perturbations climatiques sont observées depuis près de 3 ans.

La température de la Commune oscille autour de 24°C. Les températures mensuelles les plus basses sont relevées au mois de juillet (22,8°C) et les plus élevées au mois d'avril (28,6°C). Les précipitations annuelles moyennes se situent le plus souvent entre 1 550 et 2 000 mm (hauteur moyenne mensuelle de pluie sur les 25 dernières années : 1 654 mm). Les maxima de précipitations sont enregistrés en avril-mai et en septembre-octobre.

### **3.2.2. Sol**

Les sols identifiés dans la Commune sont des sols ferrallitiques moyennement et fortement saturés, de couleur brun-jaune. Ce sont des sols acides caractérisés par une faible teneur en éléments nutritifs et une capacité d'échange en cations relativement basse. Ils ont des teneurs en azote très faibles du fait de la dégradation rapide de la matière organique. Ils sont déficients en phosphore. L'on y retrouve également des sols hydromorphes situés dans les bas fonds ainsi que des sols sableux ou argilo sableux très pauvres.

Ces sols ont une faible valeur agricole et leur mise en valeur nécessite un investissement important. L'utilisation des engrais sur ces sols doit être accompagnée d'amendements organiques et calciques pour améliorer la rétention des nutriments et diminuer l'acidité.

### **3.2.3. Relief**

Le relief est relativement accidenté avec une altitude qui oscille entre 600 et 760 m. Le paysage est celui d'une pénéplaine accidentée par endroit, supportant un couvert forestier et quelques bandes marécageuses. Des pentes abruptes peuvent être observées ; mais elles restent très localisées et leur dénivèlement dépasse rarement 20 à 35 mètres.

### **3.2.4. Hydrographie**

BIWONG-BANE dispose d'un réseau hydrographique composé en grande partie de cours d'eau et dont les plus importants sont : KAMA, AKIAE, MELANGUE et MVILA.

La présence de ces cours d'eau est un potentiel pour le développement des activités de pêche. Ces cours d'eau représentent aussi un atout important pour la construction de micro-barrages en vue d'assurer l'électrification des zones rurales.

### 3.2.5. Flore Et Faune

La région du Sud dont fait partie la Commune de BIWONG-BANE appartient au domaine phytogéographique camerouno-congolais, caractérisé par une forêt dense humide, sempervirente de moyenne altitude dite forêt équatoriale, alternant avec la forêt semi décidue. La première se caractérise par une forte densité d'arbres à l'hectare et de nombreuses essences de valeur avec une hauteur de canopée estimée à environ 50 m. Les familles dominantes sont entre autres les Méliacées et Sterculiacées.

La seconde, moins complexe que la première au point de vue de la richesse floristique, se caractérise par une hauteur de canopée oscillant entre 30 - 40 m et les familles dominantes sont les Combrétacées, les Sterculiacées et les Ochnacées, perdant leur feuillage en saison sèche.

On rencontre une faune très diversifiée (voire tableau récapitulatif)

Tableau 1 : Principales essences forestières présentes dans la Commune de BIWONG-BANE

Nom scientifique	Nom commercial	Usage
<i>Pterocarpus soyauxii</i>	Padouk	Médicinale / Bois d'œuvre
<i>Entandrophragma cylindricum</i>	Sappeli	Bois d'œuvre
<i>Entandrophragma utile</i>	Sipo	Bois d'œuvre
<i>Terminalia superba</i>	Fraké	Bois coffrage
<i>Triplocliton scleroxylon</i>	Ayous	Bois coffrage
<i>Irvingia gabonensis</i>	Mangue sauvage	PFNL (fruit et culinaire)
<i>Coula edulis</i>	Arbre à noisette	PFNL (fruit)
<i>Garcinia cola</i>	Bitter cola	PFNL (aphrodisiaque)
<i>Enantia chlorantha</i>	Enantia, moambe jaune	Médicinale (écorce)

Source : travaux diagnostics CAIPE 2013

Tableau 2 : Quelques animaux de la faune sauvage couramment rencontrés

Noms communs	Noms scientifiques
Porc-épic (Athèrure)	<i>Atherurus africanus</i>
Céphalophe de Peter	<i>Cephalophus gallipygus</i>
Potamochère	<i>Potamocheirus porcus</i>
Hérisson (Aulacode)	<i>Tryonomis swinderianus</i>
Vipère	<i>Bitis gabonica</i>
Rat de Gambi	<i>Crycetomis enunii</i>
Singe (cercocèbe)	<i>Cercocebus Sp</i>
Pangolin	<i>Manis tricuspis</i>
Civette	<i>Vivera civetta</i>
Lièvre	<i>Cephalophus monticola</i>

Source : travaux diagnostics CAIPE 2013

Tableau 3 : Quelques espèces de poissons rencontrés

Noms communs	Noms scientifiques
Silure	Clarias gariepinus Clarias gabonensis Clarias buthupogon
Tilapia	Oreochromis nilotica
Carpe	Cyprinus carpio
Poisson vipère	Chauliodus barbatus
Tacheté (famille du machoiron)	Arius maculatus

Source : travaux diagnostics CAIPE 2013

### 3.3. MILIEU HUMAIN

#### 3.3.1. Quelques Repères Historiques De La Commune

La Commune de BIWONG-BANE a été créée depuis 1962. Le territoire de la Commune de BIWONG-BANE est constitué de 33 villages et 5 quartiers. Elle a déjà connu trois mandatures du Conseil Municipal depuis le changement du mode de désignation.

Tableau 4 : Différents exécutifs communaux de la Commune de BIWONG-BANE

Mandature	Maire	1 <sup>er</sup> Adjoint	2 <sup>ème</sup> Adjoint	STATUT	MODE DE RECRUTEMENT	Secrétaire Général
1963-1977	BINAM GUSTAVE	MVONDO MBARGA ANDRE	AMOUGOU JEAN BART	COMMUNE RURALE	NOMINATION	OTYAMA Martin
1977-1982	BELINGA ONGUEN E VINCENT	AMOUGOU MVOGO P CLAVER	EKODO OYONO FRANCOIS	COMMUNE RURALE	NOMINATION	OTYAMA Martin
1982-1987	AMOUGOU MVOGO P CLAVER	OWONO OWONO MICHEL	ZAMBO MB JEAN	COMMUNE RURALE	NOMINATION	ONDOA KAMBA Marcel
1987-1992	AMOUGOU MVOGO P CLAVER	OWONO SUZANNE	ZAMBO MB JEAN	COMMUNE RURALE	NOMINATION	ONDOA KAMBA Marcel
1992-1997	OWONO OWONO MICHEL	OWONO SUZANNE	ENGOLO DAVID	COMMUNE RURALE	NOMINATION	MVONDO ATANGANA
1997- 2002	OWONO OWONO	OWONO SUZANNE	ENGOLO DAVID	COMMUNE RURALE	ELECTION	MVONDO ATANGANA

	MICHEL					
2002-2007	ATANGANA SIMON	ZANG FLORENT	ZEH SUZANNE	COMMUNE DE BIWONG	ELECTION	MVONDO ATANGANA JEAN B
2007-2012	BELINGA GILBERT	AFA'A AUGUSTE	MBARGA MFOUMOU JOSEPH	COMMUNE DE BIWONG	ELECTION	OWONO ELIAS (décédé) MBALLA ALBERT (Intérim)
2013-2018	BELINGA GILBERT	Madame NGAH MARIE Epse MBALLA	NDOUM OYONO Loris Fritz	COMMUNE DE BIWONG	ELECTION	ZE ZE JACQUARD

Source : travaux diagnostics CAIPE 2013

### 3.3.2. Populations

Selon les données actualisées du MINEPAT<sup>4</sup>, la population de la Commune de BIWONG-BANE s'élève à 15.176 habitants : soient 7.740 hommes et 7.436 femmes. La population urbaine est de 2.807 habitants (soient 1.357 hommes et 1.450 femmes), alors qu'en zone rurale on retrouve une population de 12.369 habitants (6.032 hommes et 6.337 femmes). La densité démographique est de 27,19 hab. /km<sup>2</sup>, forte par rapport à la densité de la Région du Sud qui est de 13,4 hab./km<sup>2</sup> et moyenne rapportée au niveau national qui est de 37,5 hab./km<sup>2</sup>.

Le tableau ci-après présente les données collectées sur le terrain au cours de la mission selon la distribution de la population par village, sexe et tranche d'âge.

**Tableau 5:** Caractéristique de la population de la Commune de BIWONG-BANE

N°	Village	Hommes	Femmes	Jeunes de moins de 35 ans	Enfants de moins de 05 ans	Total
1.	AKIAE	154	143	778	227	1302
2.	NYEP	145	249	484	125	1003
3.	ADJAP MANYIE	47	74	413	72	606
4.	NKOLKENG	144	159	675	340	1318
5.	NKOLONYIE	108	68	474	149	799
6.	MINKANE	93	103	497	57	750
7.	NKOLAMOUGOU	53	60	415	94	622
8.	NDJOM	32	33	160	88	313
9.	BIWONG-BANE	87	95	737	203	1122
10.	ADJAP MVOG EDA	57	57	288	106	508

<sup>4</sup> Projections faites sur la base des résultats du plus récent RGPH.

N°	Village	Hommes	Femmes	Jeunes de moins de 35 ans	Enfants de moins de 05 ans	Total
11.	ENGOGOM	47	48	218	95	408
12.	YEM MVOG MBA	74	79	267	105	525
13.	ADJAP FONG	45	44	208	70	367
14.	ATING BANE	30	30	140	39	239
15.	ABIÈRE BANE	76	67	316	135	594
16.	OVENG BANE	142	176	106	107	531
17.	MELANGUE 1	65	87	419	162	733
18.	EFOUMOULOU NSELEK	26	38	161	61	286
19.	NKOEVONE	34	44	143	143	364
20.	MELANGUE 2	32	32	166	92	322
21.	MA'AMENYIE	264	312	701	236	1513
22.	NGOAZIP 1	97	158	323	172	750
23.	METET	74	76	415	162	727
24.	NGOAZIP 2	46	67	330	75	518
25.	OVENG FONG	159	161	771	294	1385
26.	MELANGUE 3	28	33	224	67	352
27.	NYAZOA	22	24	161	72	279
28.	OFOUMBI	37	39	330	145	551
29.	KAMA	127	133	440	230	930
30.	EBEMEWOMEN 2	57	51	132	46	286
31.	EBEMEWOMEN 1	56	77	396	155	684
32.	OBANG 1	12	20	161	36	229
33.	NGOA EKELE	82	83	356	160	681
<b>GRAND TOTAL</b>		<b>2 552</b>	<b>2 920</b>	<b>11 805</b>	<b>4 320</b>	<b>21 597</b>

Source : Collecte de données CAIPE (2013)

Ce tableau montre que la population actuelle de la Commune de BIWONG-BANE est évaluée à 21 597 habitants pour 10.250 hommes et 11.343 femmes soit une augmentation de 6.421 habitants par rapport aux chiffres officiels.

Les tendances démographiques présentées dans le présent document concernent les 33 villages de la Commune. Ces tendances se rapportent à la distribution de la population par sexe et par tranche d'âge.

La distribution de la population par sexe et par tranche d'âge est donnée dans la figure ci-après.

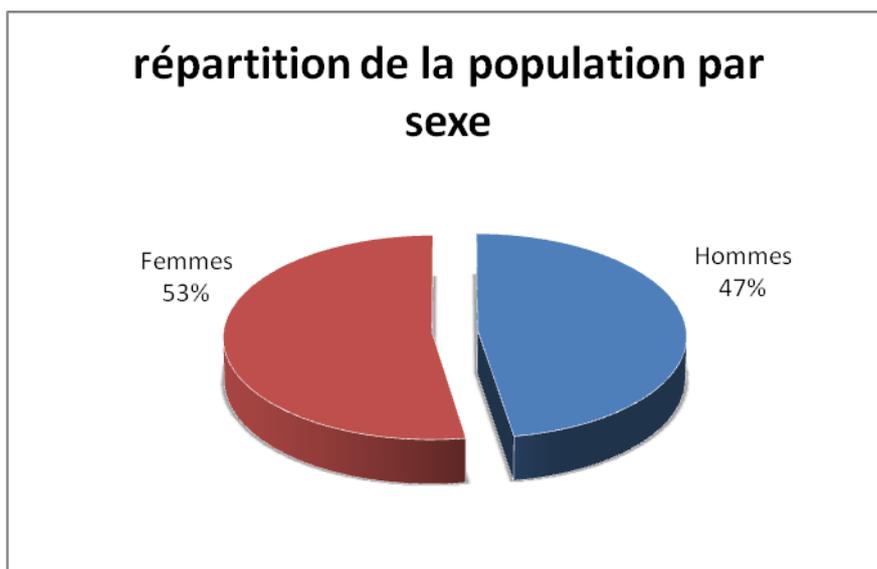


Figure 1 : Distribution de la population de la Commune par sexe

Il ressort de la figure 2 que les hommes(1) représentent 47% de la population tandis que les femmes majoritaires sont évaluées à 53% de la population de la Commune de BIWONG-BANE. Les femmes plus nombreuses que les hommes dans les villages de la Commune, ceci pourrait se justifier par l'exode rural qui affecte particulièrement la population masculine qui, en quête d'emploi, migre vers les centres urbains, laissant à la campagne les femmes et les enfants.

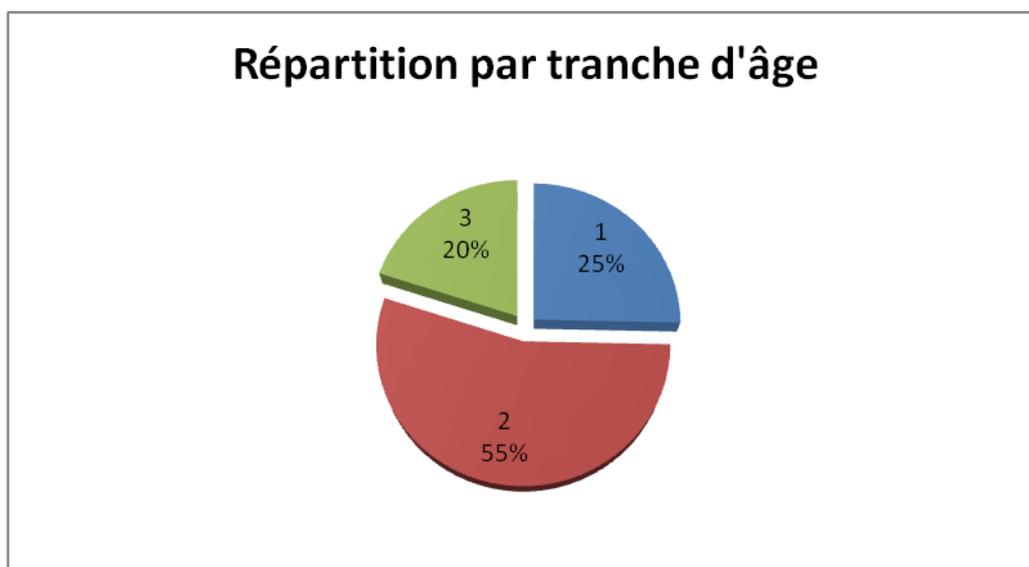


Figure 2 : distribution de la population de la Commune par tranche d'âge

Il apparait que la proportion de la population de moins de 5 ans (3) est de 20% alors que les plus de 35 ans(1) représentent 25% de la population. Les jeunes dont l'âge est compris entre 5 et 35 ans(2) sont majoritaires et constituent 55% de la population ; ce qui laisse présager une disponibilité accrue de la force de travail, un dynamisme de la population, une porosité aux innovations et un grand potentiel de créativité.

### 3.3.3. Ethnies

La Commune de BIWONG-BANE compte 33 villages qui sont sous l'autorité des chefs traditionnels de 3<sup>ème</sup> degré. Ces chefferies de 3<sup>ème</sup> degré sont regroupées sur une base ethnique autour de 03 chefferies de 2<sup>ème</sup> degré : Melangue Sud 1 à NGOAZIP 1, Melangue Sud 2 à MA'AMENYINE et Melangue Nord à KAMA.

Les groupes ethniques de la Commune sont: BENE, FONG, NGOE, INOA. On y trouve plusieurs lignages dont : MVOG BELINGA, MVOG MEZANG, MVOG AMOUGOU, NGOE, BIYENG, YENOA, YEMESSOUM. Le tableau suivant donne la répartition des lignages par village.

**Tableau 6 : lignages de la Commune**

N°	LIGNAGES	VILLAGES CONCERNES
1	<b>MVOG BELINGA</b>	EFOUMOULOU NSELEK, MELANGUE 1, MELANGUE 2, MELANGUE 3, ATING BANE, OVENG BANE, ABIERE BANE, MA'AMENYINE, METET, NKOEVONE
2	<b>MVOG MEZANG</b>	NGOAZIP1, NGOAZIP 2, ADJAP FONG, NGOA EKELE, OVENG FONG, METET
3	<b>NGOE</b>	NYAZOA, OFOUMBI
4	<b>YEMESSOUM</b>	KAMA, EBEMEWOMEN2
5	<b>MVOG AMOUGOU</b>	EBEMEWOMEN1, EBEMEWOMEN2, NKOLKENG, NKOLONYIE, AKIAE, NYEP, ADJAP MANYIE, MINKANE, NDJOM, BIWONG-BANE, OBANG1, NKOLAMOUGOU,
6	<b>YENOA</b>	NGOAZIP1
7	<b>BIYENG</b>	YEM MVOG MBA, ENGOGOM

Source : travaux diagnostics CAIPE 2013

Il existe plusieurs mariages contractés entre ces différents lignages qui vivent paisiblement dans l'espace de la Commune.

A ces populations autochtones, s'ajoutent de nombreuses populations allogènes issues de toutes les tribus du Cameroun et même au-delà du triangle national.

### 3.3.4. Religions

La principale religion est le christianisme avec deux groupes : les catholiques et les protestants (EPC, EPCO, etc.).

Mais malgré ce foisonnement de religions chrétiennes, on peut remarquer l'existence des croyances animistes qui se manifeste le plus souvent par des accusations de sorcelleries dues aux envoutements et autres pratiques mystiques. Pour remédier à ces pratiques, les populations font recours aux tradi-praticiens pour se faire traiter ou encore obtenir des protections diverses.

### 3.3.5. Principales Activités Economiques

#### 3.3.5.1. Agriculture

L'agriculture est la principale activité dans la Commune. C'est une agriculture itinérante sur brûlis avec l'utilisation des outils rudimentaires, du matériel végétal et des intrants non améliorés. Du fait des brûlis et des jachères de plus en plus courtes (2 à 5 ans), les sols perdent rapidement leur fertilité, entraînant la faiblesse des rendements agricoles. Les acteurs du secteur font également face à l'éloignement des terres fertiles, à un faible niveau d'organisation, un faible accompagnement, à la difficulté d'accès aux intrants de qualité, à la non maîtrise des processus de conditionnement et de transformation, à la non maîtrise des circuits de commercialisation des produits, aux aléas climatiques... Aussi les producteurs sont globalement dans un état de relative pauvreté.

Les spéculations cultivées sont de deux types : les spéculations vivrières et les cultures de rente. Parmi les cultures vivrières destinées en grande partie vers l'autoconsommation, on a principalement le manioc qui constitue la base de l'alimentation des populations de la Commune. Les spéculations de rente sont constituées principalement du cacao, du palmier à huile, du concombre. L'expansion de la cacaoculture est soutenue par l'appui de la SODECAO qui dispose d'une pépinière à NGOAZIP 1. Ces spéculations sont en partie cultivées en début des saisons pluvieuses.

Conformément au tableau ci-dessous, les principales cultures vivrières intègrent le concombre, le manioc, la banane plantain, le macabo, le maïs, et l'arachide.

L'agriculture est pratiquée de façon extensive ; seulement il se développe un embryon d'exploitation de moyenne importance du côté de NGOAZIP 1 et OFOUMBI.

La transformation des produits de base concerne le Cacao (beurre de cacao), le Manioc (bâtons, couscous) et les noix de palme (huile de palme et savon).

Les services déconcentrés du MINADER accompagnent les agriculteurs à travers sa Délégation d'Arrondissement qui comprend : les postes agricoles de NGOAZIP 1, MELANGUE1 et BIWONG-BANE

Le secteur agricole fait face à de nombreux problèmes et contraintes qui plombent sa rentabilité. Entre autres:

- Le faible niveau d'organisation des agriculteurs ;
- Les mauvaises pratiques agricoles (itinérante sur brûlis) ;
- Les difficultés d'accès aux semences améliorées et aux pesticides ;
- La maîtrise insuffisante des processus de conditionnement et de transformation ;
- La maîtrise insuffisante des circuits de commercialisation des produits ;
- L'insuffisance d'encadrement ;
- Les maladies et attaques des cultures par des déprédateurs ;
- Les aléas climatiques.

**Tableau 7:** Caractérisation des principales spéculations agricoles dans la Commune de BIWONG-BANE

Spéculation	Cacao	Manioc	Banane Plantain	Macabo	Maïs	Concombre	Arachide	Ananas

Production (en Tonne)	520	3 000	850	49	100	1 600	70	2
Superficie (Hectare)	1300	100	50	7	50	400	70	1
Producteurs	- Hommes - Femmes	- Hommes - Femmes	- Hommes - Femmes	- Femmes	- Hommes - Femmes	- Hommes - Femmes	- Femmes - Hommes	- Hommes
Problèmes	Vieillessement du verger Vieillessement des planteurs Matériel végétal insuffisant	Attaque des rongeurs Prévalence des maladies Difficultés de conservation Difficultés de transformation Difficultés de commercialisation	Rareté et coût élevé des variétés améliorées Infestation des sols par les nématodes	Attaque des rongeurs (Hérissons) Difficultés de commercialisation	Fluctuations climatiques Manque d'engrais	Fluctuations climatiques Manque d'engrais Manque de semences améliorées	Attaque des rongeurs (Hérissons) Rareté et coût élevé des semences Fluctuations climatiques	Coûts élevés des intrants Prévalence des maladies Difficultés de conservation Difficultés de transformation Difficultés de commercialisation
Atouts	Prix incitatifs Sols favorables	Disponibilité des variétés améliorées	Disponibilité des techniques de multiplication rapide des plants	Abondance des semences	Disponibilité des semences Projet maïs	Facilité d'écoulement	Sols favorables	Existence de nombreux cours d'eau

**Source :** Délégation d'Arrondissement d'Agriculture et du Développement Rural de BIWONG-BANE (2013)

### 3.3.5.2. Élevage et pêche

Malgré un relatif dynamisme observé dans la pisciculture et la porciculture, l'élevage reste un secteur encore marginal dans la Commune compte tenu des potentialités. La pratique locale est essentiellement extensive, les animaux étant laissés en divagation dans certains villages. Les cheptels sont de très petite taille pour certaines espèces comme le montre le tableau ci-dessous.

**Tableau 8:** Cheptel d'élevage de la Commune de BIWONG-BANE (2013)

N°	Espèces	Effectifs
1.	Bovin	72
2.	Porcin	45
3.	Caprin	85
4.	Ovin	250
5.	Poulet de chair	300

6.	Poules pondeuses	1500
7.	Poulet (Village)	250
8.	Cobaye	40
9.	Cailles	500
10.	Oies	10

**Source** : Délégation d'Arrondissement du MINEPIA (2013)

Cependant, la Commune présente de nombreux atouts favorables à l'essor de l'élevage dont l'abondante verdure, la profusion des résidus agricoles, des matériaux pour la construction des bâtiments d'élevage (bois, raphia, rotin, bambou de chine).

Concernant la pêche, elle se pratique de façon artisanale le long des cours d'eau. Les principaux produits issus de la pêche sont les silures, les tilapias, les crabes, les carpes, les « poissons-vipères ».

La pisciculture connaît un engouement indéniable confirmé par la création des nombreux étangs piscicoles à travers les villages de l'arrondissement. Elle est confrontée à un manque d'encadrement et des moyens financiers pour la confection des étangs répondant aux normes.

Le petit élevage constitue une activité assez répandue dans la Commune. Cependant, il est limité dans son expansion par les aléas climatiques et l'insuffisance des ressources en eau.

Les animaux élevés sont : les bovins, porcins, caprins, ovins, poulets de chair, poules pondeuses, poulets traditionnels, oies, cobayes et cailles avec des cheptels globalement de petite taille qui ne satisfont pas la consommation locale.

Une structure moderne de pisciculture implantée à NKOLONYIE (AVOUNDI), a favorisé par imitation, l'essor de l'activité dans la Commune, malgré son non opérationnalité à l'heure actuelle.

La Commune dispose de nombreux atouts pour le développement de la pisciculture, dont :

- Une vaste superficie de marécage exploitable pour l'élevage de certains poissons à l'instar des silures, Tilapia, poisson vipère (*Chauliodus barbatus*) ;
- Un réseau abondant de cours d'eau régulier (MVILA, MELANGUE et KAMA...)
- L'engouement et le dynamisme de la population

### 3.3.5.3. Chasse

La chasse est pratiquée dans la Commune comme activité auxiliaire. Tous les types d'animaux sont visés. Il s'agit essentiellement d'une chasse artisanale à l'aide des armes rudimentaires, notamment les pièges, lances, fusils traditionnels. Vu la pression démographique, la chasse est de moins en moins productive à cause de la raréfaction de la faune. Les prises fréquentes concernent : les porcs-épics, les hérissons, les petits singes, les rats et lièvres.

### 3.3.5.4. Sylviculture

C'est une activité envisagée avec la mise en place prochaine des pépinières d'essences forestières; mais dans la pratique, elle n'est pas encore encrée dans les habitudes des populations locales.

#### **3.3.5.5. Exploitation forestière**

Une vente de coupe est en exploitation par la société CUF dans la zone à l'entrée de la Commune (MELANGUE1, OVENG FONG NGOA EKELE). Une forêt communale en cours d'attribution renforcera dans les prochaines années cette activité.

L'exploitation de la vente de coupe permet à la Commune de bénéficier de la redevance forestière annuelle dont une partie doit être reversée aux communautés riveraines pour la réalisation de leurs projets. Mais les villages concernés semblent ne pas maîtriser la procédure à suivre pour avoir accès à ce fonds, d'où la nécessité de les sensibiliser à cet effet.

Plusieurs essences de bois de valeur sont retrouvées dans la flore de la Commune. En dehors du circuit officiel, une forte activité d'exploitation artisanale et irrationnelle est développée pour l'exploitation de ces ressources ligneuses (coupe abusive, écorçage sauvage...).

#### **3.3.5.6. Collecte des produits forestiers non ligneux**

La collecte des Produits Forestiers Non Ligneux (PNFL) constitue une activité secondaire qui implique généralement les femmes ; les hommes s'y intéressent pour les activités artisanales. Les principaux produits sont : les chenilles, les fruits, les amandes de mangue sauvage, les champignons, le miel, les écorces, les racines et les lianes. L'exploitation des PFNL se fait pour un double but : la consommation et la vente. Ils sont utilisés dans l'alimentation, la pharmacopée traditionnelle, l'artisanat et la construction des habitations. Compte tenu d'une forte demande, il est observé une raréfaction des PFNL qui font globalement l'objet d'une exploitation inorganisée et non durable au regard des techniques de collecte utilisées (abattage des arbres, prélèvement des produits pas complètement à maturité...).

#### **3.3.5.7. Exploitation minière**

L'exploitation des produits miniers concerne essentiellement la collecte artisanale et inorganisée du sable. Les carrières étant nombreuses, cette activité est réalisée dans la quasi-totalité des villages de la Commune. Seulement, les acteurs sont confrontés à la difficulté d'accès aux carrières, d'où la nécessité de l'ouverture des pistes.

#### **3.3.5.8. Activités de transport**

Secteur essentiellement masculin, il intègre le transport par motocyclette et le transport par taxi-brousse. Le transport par motocyclette permet la mobilité des personnes et des biens entre les villages ainsi que certaines Communes voisines. En raison du mauvais état des routes, les coûts de transport sont très élevés en saison pluvieuse.

#### **3.3.5.9. Activités d'hôtellerie**

La ville de BIWONG-BANE compte 02 auberges qui offrent des services de qualité approximative. Il est donc nécessaire d'organiser le secteur et renforcer les capacités des acteurs.

#### **3.3.5.10. Artisanat**

La Commune regorge de quelques artisans travaillant sur le bois ou les produits forestiers non ligneux. Ils fabriquent principalement des mortiers et pilons, les paniers, les nasses et même quelques meubles (chaises en rotin). Seulement, cette activité n'est pas compétitive et ne connaît pas un engouement de la part des jeunes pour sa pérennisation.

#### **3.3.5.11. Commerce**

L'activité commerciale couvre pratiquement tous les villages et concerne entre autres :

- ⇒ les bars qui servent des boissons gazeuses et alcoolisées ;
- ⇒ des échoppes qui, dans les villages, permettent aux populations de s'approvisionner en produits de première nécessité (sel, pétrole, allumettes,...) ;
- ⇒ les alimentations où il est possible de s'approvisionner en produits manufacturés divers (lait, sardines, farine de blé, sucre, ...).

#### **3.3.5.12. Micro finance**

La micro finance est présente ici grâce à l'existence des caisses villageoises d'épargne et crédit autogérées dont deux sièges sont à MELANGUE 1 constituées de 110 membres avec un capital de 6 millions FCFA et MA'AMENYINE (MBAYAN) avec 125 adhérents pour un capital de 12 millions FCFA.

#### **3.3.5.13. Activités de restauration**

Les activités de restauration sont menées de manière irrégulière par quelques individus. Les plats offerts sont multiples et intègrent le plantain, le manioc, le riz, la viande de brousse, le poisson, les beignets, la bouillie et surtout du haricot.

#### **3.3.5.14. Couture**

L'activité de la couture est particulièrement prolifique lors des rentrées scolaires où les élèves renouvellent leurs tenues scolaires et à l'occasion de certains événements (consécrations, mariages et deuils).

#### **3.3.5.15. Coiffure**

La coiffure est pratiquée généralement par les jeunes au profit des hommes et des femmes. Toutefois, les salons féminins sont plus nombreux que les salons masculins à cause de la dépendance à l'énergie électrique de ces derniers.

### **3.4. PRINCIPALES INFRASTRUCTURES PAR SECTEUR**

La Commune de BIWONG-BANE bien qu'ancienne dispose de peu d'infrastructures, certains secteurs n'y sont pas encore représentés comme le montre le tableau ci-dessous.

Tableau 9 : Répartition des infrastructures de base par secteur

N°	Secteur	Infrastructures	Localisations
1	AGRICULTURE	01 Délégitation d'Arrondissement 03 postes agricoles	BIWONG-BANE NGOAZIP1, MELANGUE1
2	FORET ET FAUNE	01 Poste forestier	BIWONG-BANE
3	ADMINISTRATION TERRITORIALE, DECENTRALISATION ET MAINTIEN DE L'ORDRE	01 hôtel de ville 01 sous préfecture avec résidence	BIWONG-BANE
4	EDUCATION DE BASE	20 écoles primaires  13 écoles maternelles	NYEP BANE, NKOLNKENG, MINKANE, NKOLAMOUGOU, BIWONG-BANE, KAMA, EBEME- WOMEN2, NGOA-EKELE, YEM MVOG MBA, ADJAP-FONG, MELANGUE1, NKOEVONE-BANE, MA'AMENYIE, NGOAZIP1, NGOAZIP1, METET, NGOAZIP2, MELANGUE3, OFOUMBI, NYAZOA ; NYEP-BANE, NKOLONYIE, MINKANE, BIWONG-BANE, KAMA, ADJAP-FONG, ABIERE-BANE, MELANGUE1, MA'AMENYIE, NGOAZIP1 METET, NGOAZIP2, OFOUMBI
5	ENSEIGNEMENT SECONDAIRE	02 lycées 01 CES 01 CETIC 01 EFA	BIWONG-BANE, MELANGUE1 NGOAZIP1 KAMA MINKANE
6	SANTE	04 CSI  01 centre de santé privé 01 CMA	MELANGUE3, NGOAZIP1, MELANGUE1, ADJAP-FONG MINKANE BIWONG-BANE
7	EAU	08 AEP 11 forages 33 Puits 02 sources	Pour l'eau, tous les villages exceptés : ATING-BANE, OVENG- BANE, MELANGUE2, AKIAE, ADJAP-MENYE, NKOLAMOUGOU.
	ENERGIE	25 villages électrifiés	Villages non électrifiés : NKOLONYIE, AKIAE, NGOA EKELE, OBANG 1, EFOUMOULO- NSELEK, NKOEVONE, MELANGUE2, OFOUMBI
8	TRAVAUX PUBLICS	31 Km de route BITUMEE de réseau routier prioritaire (route RD 39)	MELANGUE1-OFOUMBI
9	POSTE ET TELECOMMUNICATION	01 télé centre communautaire en construction	NGOAZIP 1

10	CULTURE	01 maison de la culture inachevée	NGOAZIP 1
11	JEUNESSE	01 centre de jeunesse	NGOAZIP 1
12	PROMOTION DE LA FEMME	01 maison de la femme	NGOAZIP 1
13	COMMERCE	01 hangar de marché	BIWONG-BANE

Source : travaux diagnostics CAIPE 2013

Nous notons une répartition inégalitaire des infrastructures dans l'espace communal. Deux localités se taillent part du lion : BIWONG-BANE ET NGOAZIP, NGOAZIP se disputant le leadership avec BIWONG-BANE, chef lieu de la Commune.

### 3.5. PRINCIPALES POTENTIALITÉS ET RESSOURCES DE LA COMMUNE

La Commune regorge de nombreuses potentialités dans son milieu socio économique dont :

- Existence de certaines infrastructures de base ;
- Existence d'une Vente de Coupe avec comme retombée la Redevance Forestière Annuelle (RFA);
- Populations majoritairement jeunes, dynamiques et ouvertes aux innovations ;
- Cadre réglementaire et législatif favorable (Lois et Actes sur la décentralisation) ;
- Existence du réseau de communication téléphonique par endroits
- Proximité du Chef-lieu de la Région du Sud (32 Km) ;
- Présence de terres cultivables propices à la pratique de l'agriculture et de valorisation des ressources forestières ;
- Existence des forêts de production (UFA) et Vente de Coupe avec comme retombée la Redevance Forestière Annuelle (RFA);
- Dense réseau hydrographique ; dégageant des zones propices à la pratique de la pisciculture.

Le potentiel minier de la Commune de BIWONG-BANE reste peu connu. On note la présence du sable, de la latérite et des massifs rocheux. Le potentiel réel de ces mines reste cependant à estimer.

Le milieu physique présente aussi les contraintes suivantes :

- Difficultés d'abattage ;
- Difficultés d'accès aux zones cultivables (présence des marécages) ;
- Zones fortement accidentées par endroits.

La matrice diagnostic des ressources naturelles de l'espace communal est présentée dans le tableau ci-dessous :

Ressources	Localisation	Potentiel	Utilisateurs/ utilisations	Contrôle	Mode de gestion	Tendances	Problèmes /contraintes	Actions à entreprendre
------------	--------------	-----------	----------------------------	----------	-----------------	-----------	------------------------	------------------------

Ressources	Localisation	Potentiel	Utilisateurs/ utilisations	Contrôle	Mode de gestion	Tendances	Problèmes /contraintes	Actions à entreprendre
Massif forestier	NGOAZIP-NKOLONYIE	Non estimé	Populations riveraines	Aucun	Incontrôlé	Création de plantations vivrières et de cacao	Déforestation Agriculture Itinérante sur brûlis	Inventaire forestière du massif Délimitation des zones champêtres
UFA	<u>UFA</u>		CUF	MINF OF	Contrat avec le gouvernement	Déforestation	Procédures d'accès à la RFA non maîtrisées par les communautés riveraines Non reboisement	Sensibilisation et formation des populations sur les procédures et calculs et de recouvrement des redevances forestières Reboisement des forêts exploitées
Marécages	TOUS LES VILLAGES	Agriculture Pisciculture	Non exploité	Pas de contrôle	Non exploité	Envasement	Enclavement des sites marécageux	Vulgarisation du potentiel des marécages concernant l'agriculture et la pisciculture Désenclavement des zones de marécage
Parcelles agricoles	TOUS LES VILLAGES	Plusieurs variétés de cultures de rente et vivrières	Populations locales	Pas de contrôle	Mixte : traditionnel et semi-moderne	Baisse de rendement	Faible productivité de l'activité agricole Accès difficiles aux intrants et aux marchés Faible organisation des producteurs Enclavement des zones de production	Mise en place des coopératives agricoles Renforcement de l'encadrement agricole Aménagement des pistes rurales

Ressources	Localisation	Potentiel	Utilisateurs/ utilisations	Contrôle	Mode de gestion	Tendances	Problèmes /contraintes	Actions à entreprendre
Cours d'eau	TOUS LES VILLAGES	Pêche, irrigation des parcelles agricoles	Populations locales	Pas de contrôle	Libre d'accès	Pollution des cours d'eau	Irrégularité de certains cours d'eau	

## 4. SYNTHÈSE DES RESULTATS DU DIAGNOSTIC

### 4.1. Synthèse Du DIC

#### 4.1.1. Gestion Des Ressources Humaines

Domaine	Forces	Faiblesses	Opportunités	Menaces/obstacles
<b>RESSOURCES HUMAINES</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Existence des contrats de travail et d'un plan de carrière (avancements);</li> <li>2. Répartition des tâches entre le maire et ses adjoints ;</li> <li>3. Bonne définition des tâches ;</li> <li>4. Bonne procédure de recrutement du personnel (Conseil municipal) ;</li> <li>5. Effectif du personnel acceptable ;</li> <li>6. Présence d'un ACD et d'un ACF qualifiés pour l'impulsion du développement de la commune ;</li> <li>7. SG qualifié (diplômé du cycle 2 CEFAM ;</li> <li>8. Mise à disposition par le MINAS du Chef du Service des Affaires Sociales (SAS)</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. La non application de l'organigramme ;</li> <li>2. Absence d'un plan de formation du personnel ;</li> <li>3. Absence de règlement intérieur ;</li> <li>4. Absence d'un cadre de concertation du personnel ;</li> <li>5. Absence d'évaluation du personnel ;</li> <li>6. Faibles capacités d'archivage</li> </ol>	Existence de l'arrêté N° 00136 du 24 août 2009 rendant exécutoire les tableaux types des emplois communaux	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Salaires moyens faibles ;</li> <li>- Prise en compte insuffisant de l'aspect genre</li> <li>- Organigramme insuffisamment appliqué ;</li> <li>- Profils du personnel non adéquat</li> </ul>

#### 4.1.2. Gestion Des Ressources Financières

Domaine	Forces	Faiblesses	Opportunités	Menaces/obstacles
<b>RESSOURCES FINANCIERES</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Existence des sources de financement externes (subventions FEICOM, PNDP, BAD, CAC)</li> <li>2. Existence de la RFA,</li> <li>3. Existence de la logistique de collecte des recettes</li> <li>4. Existence d'un coffre fort et d'un compte bancaire pour la sécurisation des fonds ;</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Insuffisance de partenariats (ONG, Sectoriels, opérateurs économiques) ;</li> <li>2. Faible taux de recouvrement de recettes locales</li> <li>3. Difficulté de recouvrement de l'impôt libérateur en milieu paysan ;</li> <li>4. Inefficacité des responsables de</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Grande diversification des sources de recettes communales</li> <li>- Présence d'un ACF qualifié chargée de renforcer les</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Forte dépendance de la commune aux financements extérieurs (CAC, BIP et autres projets)</li> <li>- Recette municipale non autonome</li> <li>- Tendance des</li> </ul>

	5. Rôles bien définis dans la gestion des fonds ; 6. Existence d'une nomenclature budgétaire réglementaire ;	recouvrement des recettes; 5. Faible taux d'exécution des budgets	performances des services financiers	opérateurs économiques locaux à l'incivisme fiscal
--	---	--	--------------------------------------	--

#### 4.1.3. Gestion Du Patrimoine

Domaine	Forces	Faiblesses	Opportunités	Menaces/obstacles
<b>PATRIMOINE</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Existence d'un véhicule et d'une moto;</li> <li>2. Existence d'un hôtel de ville équipé ;</li> <li>3. Existence d'un équipement informatique</li> <li>4. Existence d'une auberge municipale</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Absence d'un service de maintenance ;</li> <li>2. Absence d'une bibliothèque municipale ;</li> <li>3. Absence d'un mode de contrôle du patrimoine ;</li> <li>4. Manque de lotissement communal.</li> <li>5. Absence d'un cimetière municipal</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Marché municipal en construction Mise en place en cours du logiciel SIMBA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Budget fortement dépendant des ressources externes</li> <li>- Patrimoine globalement vieillissant</li> </ul>

#### 4.1.4. Gestion Des Relations

Domaine	Forces	Faiblesses	Opportunités	Menaces/obstacles
<b>RELATIONS EXTERIEURES</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Disponibilité des autres acteurs ;</li> <li>2. Existence des relations avec des partenaires (FEICOM, PNDP);</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Inexistence de relations formalisées de partenariat avec les services techniques, les producteurs et autres acteurs à la base</li> <li>2. Inexistence des relations avec l'extérieur (jumelage) ;</li> <li>3. inexistence de services techniques communaux</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Textes et réglementation sur la décentralisation</li> <li>- Grande diversité de partenaires potentiels (administrations, ONG, ...)</li> <li>- Existence de plusieurs projets s'intéressant au développement économique des communes (PNDP, GIZ, PACA, PADDL...)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Personnel et conseillers peu outillés et capacités par rapport au champ de la décentralisation</li> <li>- Faible utilisation de l'internet et de l'informatique</li> <li>- Faible offre de possibilités d'informations (journaux....)</li> </ul>

#### 4.1.5. Axes de renforcement de la commune

Les actions à mettre en œuvre afin d'asseoir durablement le développement institutionnel de la Commune sont regroupés ici par axe.

➤ **Axe 1 – Gestion des ressources humaines**

- Elaborer, adopter et mettre en œuvre un manuel de procédures administratives
- Mettre progressivement en place l'organigramme type des communes prévu par le MINATD et conformité avec les réalités de la Commune ;
- Elaborer et mettre en œuvre un plan de gestion des carrières ;
- Instituer et Organiser des réunions de coordination;
- Instituer une évaluation annuelle du personnel.

➤ **Axe 2 – Mobilisation et gestion des ressources financières**

- Elaborer et assurer la mise à jour régulière du fichier des contribuables de la commune
- Développer une stratégie efficace et efficiente de recouvrement des différents types de taxes mobilisables au niveau local
- Instaurer des mesures incitatives de performance pour les agents chargés du recouvrement.

➤ **Axe 3 – Gestion du patrimoine**

- Faire une mise à jour fiable du fichier du patrimoine de la Commune ;
- Elaborer une stratégie pour la maintenance du patrimoine ;
- Définir et adopter les procédures claires de gestion du patrimoine communal.

➤ **Axe 4 – gestions des relations**

- Faciliter la création d'une plate-forme multi-acteurs pour les échanges d'expériences et la coordination du développement local.
- Attribuer formellement la charge du développement des partenariats à une équipe jugé compétente par l'exécutif.

## 4.2. PRINCIPAUX PROBLEMES ET BESOINS IDENTIFIES ET CONSOLIDES PARE SECTEURS

### 4.2.1. Agriculture

Villages	Problèmes	Principales Causes	Principaux Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	Faible production et productivité agricoles	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Insuffisance de semences améliorées</li> <li>▪ Coût élevé des intrants</li> <li>▪ Difficulté d'abattage</li> <li>▪ Insuffisance d'encadrement</li> <li>▪ Difficulté d'accès aux crédits</li> <li>▪ Outillage rudimentaire</li> <li>▪ Attaques des maladies et des ravageurs</li> <li>▪ Non maîtrise des aléas climatiques</li> <li>▪ Absence des infrastructures de stockage</li> <li>▪ Faible capacité de négociation</li> <li>▪ Non maîtrise du circuit de commercialisation</li> <li>▪ Faible organisation/structuration des producteurs</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diminution des superficies cultivées</li> <li>• Baisse de production</li> <li>• Baisse des revenus</li> <li>• Exode rural</li> <li>• Aggravation de la pauvreté</li> <li>• Déperdition scolaire</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Appuis à la mise en place de 05 coopératives agricoles (cacao, manioc, plantain, maraicher, concombre) ;</li> <li>➤ Soutien des initiatives agricoles (technique, financier et matériel) ;</li> <li>➤ Création d'un champ semencier de manioc de 25 ha ;</li> <li>➤ Mise en place d'une pépinière de 200 000 plants de cacaoyer ;</li> <li>➤ Mise en place d'un champ semencier de bananier plantain de 20 ha ;</li> <li>➤ Appui à l'installation des jeunes agriculteurs sur leurs propres sites</li> </ul>

### 4.2.2. Elevage, pêches et industries animales

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	Faible production animale et halieutique	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Faible niveau d'organisation des producteurs</li> <li>▪ Insuffisance d'encadrement</li> <li>▪ Cout élevé des intrants</li> <li>▪ Difficulté d'accès aux crédits</li> <li>▪ Pratique de l'élevage extensif</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Faible productivité</li> <li>• Faibles revenus</li> <li>• Malnutrition</li> <li>• Forte pression sur la faune sauvage</li> <li>• Pauvreté</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Appuis à la mise en place de 03 coopératives pastorales (porc, poulets et pisciculture) ;</li> <li>➤ Soutien des initiatives pastorales (technique, financier et matériel) ;</li> <li>➤ Réhabilitation de la ferme piscicole</li> </ul>

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
		(divagation, petite taille des cheptels, espèces locales rustiques peu productives)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Faibles revenus issus de l'élevage</li> </ul>	d'AVOUNDI.

#### 4.2.3. Domaines, cadastre et affaires foncières

Localité	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages et espace urbain	Difficultés d'accès aux titres de propriété	<ul style="list-style-type: none"> <li>Insuffisance d'informations</li> <li>négligence</li> <li>Méconnaissance des procédures</li> <li>Complexité et coût élevé d'immatriculation foncière</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Risque de déguerpissement sans dédommagement</li> <li>Litiges fonciers</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Création d'un lotissement communal</li> <li>Sensibilisation et Vulgarisation de la procédure d'immatriculation des terres</li> </ul>

#### 4.2.4. Développement urbain et habitat

Localité	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Espace urbain communal	Difficulté d'accès aux logements	<ul style="list-style-type: none"> <li>absence de logement en milieu urbain</li> <li>inexistence d'initiative dans le logement</li> <li>inexistence d'un plan d'urbanisation et d'un lotissement communal</li> <li>faible revenus des populations</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>rareté de logements</li> <li>coût élevé des loyers</li> <li>exode des fonctionnaires affectés</li> <li>paralysie des services publics en place</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>construction de 15 logements sociaux à BIWONG-BANE</li> <li>construction d'un foyer de jeunes filles en cours de scolarisation à BIWONG-BANE</li> <li>Élaboration d'un plan d'occupation des sols (POS)</li> </ul>

#### 4.2.5. Environnement, protection de la nature et développement durable

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	Détérioration de la couche d'Ozone	<ul style="list-style-type: none"> <li>Absence de sensibilisation</li> <li>Mauvaise gestion des ressources</li> <li>Déforestation massive</li> <li>Absence de reboisement</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Changement climatique</li> <li>Perturbation du calendrier agricole</li> <li>Diminution</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mise en place d'un programme d'éducation environnementale (activité agricoles et piscicoles)</li> <li>Élaboration d'un PSGE</li> <li>Vulgarisation/Utilisation des foyers</li> </ul>

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Agriculture itinérante sur brulis</li> <li>▪ Faible organisation</li> </ul>	progressive du couvert forestier	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ améliorés</li> <li>➤ Facilitation de la mise en place des associations pour la protection de l'environnement</li> </ul>

#### 4.2.6. Forêt et faune

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	Déforestation abusive et anarchique	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Pratique de l'agriculture itinérante sur brulis</li> <li>▪ Exploitation frauduleuse des essences forestières</li> <li>▪ Sous estimation de la valeur des essences</li> <li>▪ Sous information</li> <li>▪ Faible intégration de la sylviculture</li> <li>▪ Absence de reboisement</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Forte dégradation du couvert forestier</li> <li>• Perte de la biodiversité</li> <li>• Contribution au changement climatique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Mise en place de 02 pépinières de NDO'O (MINKANE et EBEMEWOMEN1) ;</li> <li>➤ reboisement en kolatier, essok et essence en voie de disparition ;</li> <li>➤ Sensibilisation des populations sur les bonnes pratiques de conservation</li> </ul>

#### 4.2.7. Administration territoriale, décentralisation et maintien de l'ordre

Localisation	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	Difficultés d'accès à la citoyenneté	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Eloignement des centres d'état civil</li> <li>▪ Indisponibilité de certains chefs de centre</li> <li>▪ Insuffisance d'organisation</li> <li>▪ Absence d'informations</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Promotion de l'union libre</li> <li>• Enfants sans acte de naissance</li> <li>• Déperdition scolaire</li> <li>• Sous emploi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Création de 06 centres d'état civil (NGOA EKELE, MELANGUE1, OFOUMBI, AKIAE, ADJAP MENYIE, NYAZOA) ;</li> <li>➤ Dynamisation de l'administration communale</li> </ul>

#### 4.2.8. Éducation de base

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
----------	-----------	--------	--------	----------------------------

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	Difficultés d'accès à une éducation de base de qualité	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Non fonctionnement de certaines écoles primaires et maternelles</li> <li>▪ Insuffisance et éloignement d'écoles primaires et maternelles</li> <li>▪ Mauvais état des bâtiments</li> <li>▪ Insuffisance de matériel didactique</li> <li>▪ Absence de logements d'astreinte pour enseignants</li> <li>▪ Insuffisance d'enseignants</li> <li>▪ Absentéisme des enseignants</li> <li>▪ Insuffisance d'aménagement (points d'eau, latrines ...)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mauvaises conditions de travail pour les enseignants</li> <li>• Mauvais encadrement des élèves</li> <li>• Faible épanouissement des enfants</li> <li>• Exposition des enfants aux accidents et autres dangers</li> <li>• Performances académiques insuffisantes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Rendre fonctionnelle les 13 écoles maternelles et 03 écoles primaires créées ;</li> <li>➤ Construction de 20 blocs de salles de classes ;</li> <li>➤ Construction de l'inspection d'Arrondissement avec logement d'astreinte à BIWONG-BANE ;</li> <li>➤ Renforcement du corps enseignant</li> <li>➤ Construction de 16 blocs de latrines dans les écoles</li> </ul>

#### 4.2.9. Enseignement secondaire

Etablissement	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les établissements	Difficultés d'accès à une éducation de qualité	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Insuffisance d'établissements secondaires</li> <li>▪ Insuffisance d'enseignants</li> <li>▪ Absentéisme des enseignants</li> <li>▪ Insuffisance de matériel didactique</li> <li>▪ Insuffisance d'infrastructures</li> <li>▪ Absence de bibliothèque</li> <li>▪ Insuffisance de commodités (points d'eau, latrines ...)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mauvais suivi des élèves</li> <li>• Couverture insuffisante des programmes</li> <li>• Délinquance juvénile</li> <li>• Déperdition scolaire</li> <li>• Exode rural des jeunes</li> <li>• Alcoolisme</li> <li>• Grossesses précoces</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Rendre fonctionnel le lycée de NGOAZIP 1</li> <li>➤ Création de 06 établissements de l'enseignement secondaire (01 lycée, 02 CES et 03 CETIC)</li> <li>➤ Construction et équipement de 10 blocs de deux salles de classe</li> <li>➤ Renforcement du corps enseignants</li> <li>➤ Construction d'une salle d'informatique équipée de 20 ordinateurs complets dans chaque établissement existant</li> </ul>

Etablissement	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
				<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Construction et équipement d'une bibliothèque dans chaque établissement existant</li> <li>➤ Construction d'un bloc administratif dans chaque établissement</li> </ul>

#### 4.2.10. Enseignement supérieur

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	Difficultés d'accès aux institutions étatiques de l'enseignement supérieur	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Eloignement des établissements étatiques d'enseignement supérieur</li> <li>▪ Insuffisance des moyens financiers</li> <li>▪ Manque d'information sur les filières porteuses et les grandes écoles</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cout élevé des études</li> <li>• Abandon des études</li> <li>• Difficulté d'insertion socioprofessionnelle des jeunes</li> <li>•</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ octroi de 30 bourses annuelles aux universitaires</li> <li>➤ Élaboration et diffusion d'un catalogue d'information sur les filières, les programmes et les conditions d'admission dans les universités et grandes écoles nationales</li> </ul>

#### 4.2.11. Santé publique

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	Difficultés d'accès aux soins de santé de qualité	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Absence de logements d'astreinte pour le personnel soignant</li> <li>▪ Insuffisance du personnel soignant qualifié</li> <li>▪ Absentéisme du personnel sanitaire</li> <li>▪ Insuffisance des produits pharmaceutiques</li> <li>▪ Insuffisance des infrastructures sanitaires</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mauvais suivi prénatal</li> <li>• Augmentation de la mortalité maternelle et infantile</li> <li>• Cherté des soins</li> <li>• Automédication</li> <li>• Recours à la pharmacopée traditionnelle et aux tradi-praticiens</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Construction de 05 logements d'astreinte pour le personnel soignant dans les CSI existants</li> <li>➤ Affectation du personnel soignant</li> <li>➤ Réhabilitation du CSI de MELANGUE1</li> <li>➤ Acquisition du matériel roulant (05 motos)</li> <li>➤ Création/construction et équipement de 03 CSI à NGOA EKELE, AKIAE, OVENG FONG</li> </ul>

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Insuffisance d'équipement dans les structures sanitaires</li> <li>▪ Absence d'ambulance au CMA</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 05 puits équipés de PMH construits dans chaque CSI</li> </ul>

#### 4.2.12. Eau et énergie

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	Difficultés d'approvisionnement en eau potable en toutes saisons	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Insuffisance des points d'eau potable</li> <li>▪ Eloignement des points d'eau potable</li> <li>▪ Nombreux points d'eau et adduction d'eau non fonctionnelles</li> <li>▪ Faible implication des populations dans la gestion des points d'eau</li> <li>▪</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pénibles corvées d'eau/forte proportion de temps réservée à la recherche de l'eau</li> <li>• Consommation d'eau souillée (pluie, sources, rivière)</li> <li>• Prolifération des maladies liées à l'eau</li> <li>• Environnement insalubre</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Construction des infrastructures d'hydraulique (13 Forages 03 AEP et 22 puits)</li> <li>➤ Réhabilitation ou dépannage des points d'eau (10)</li> <li>➤ Réhabilitation des adductions d'eau potable(04)</li> <li>➤ Renforcement du réseau électrique sur 2,5km (BIWONG-BANE Centre Urbain)</li> <li>➤ Electrification villageoise sur 35 Km</li> <li>➤ Sensibilisation des populations sur l'hygiène et la salubrité</li> </ul>

#### 4.2.13. Travaux publics

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
----------	-----------	--------	--------	----------------------------

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	Etat défectueux du réseau routier	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Retard dans la programmation gouvernementale</li> <li>▪ Mauvais état de la route</li> <li>▪ Entretien insuffisant de la route</li> <li>▪ Faible implication des populations dans l'entretien des routes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fréquents accidents de la circulation</li> <li>• Rareté des occasions de transport</li> <li>• Coût élevé du transport et des produits de première nécessité</li> <li>• Mobilité limitée des biens et personnes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Reprofilage de 7 Km de route, axe : OBANG2-NGOA EKELE;</li> <li>➤ Bitumage de 30 km de route AXE : MEBAE-MELANGUE 1-BIWONG-BANE</li> <li>➤ Entretien de 40 km de route axe : BIWONG-BANE-AKIAE, BIWONG-BANE-OBANG1, MINKANE-NKOLAMOUGOU</li> <li>➤ Ouverture de 54 km routes agricoles (ADJAP FONG-6KM, NGOAZIP1-17KM et NGOAZIP2-31 KM)</li> <li>➤ Cantonage de l'axe MELANGUE 1- OFOUMBI (32 km)</li> <li>➤ Pose des cordons transversaux près des agglomérations de forte densité démographique</li> </ul>

#### 4.2.14. Affaires sociales

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	faible encadrement des couches vulnérables	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Inexistence d'un fichier</li> <li>▪ Stigmatisation des couches vulnérables</li> <li>▪ Faible organisation des couches vulnérables</li> <li>▪ Absence d'infrastructures sociales</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Troubles psychologiques</li> <li>• délinquance</li> <li>• Sous scolarisation</li> <li>• Déperdition scolaire</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Organisation et structuration des couches vulnérables</li> <li>➤ Construction d'un centre social à BIWONG-BANE</li> </ul>

#### 4.2.15. Promotion de la femme et de la famille

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
----------	-----------	--------	--------	----------------------------

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	faible encadrement des femmes	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Insuffisance de capacités</li> <li>▪ Faible niveau d'organisation</li> <li>▪ Absence de structure d'encadrement de la femme et de la fille</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Insuffisance d'autonomisation des femmes</li> <li>• Dislocation des foyers</li> <li>• Déperdition scolaire des jeunes filles</li> <li>• Recrudescence du phénomène de fille-mère et enfants abandonnés</li> <li>• Sévices physiques et psychiques sur les femmes</li> <li>• Prostitution des femmes et filles</li> <li>• Multiplicité d'unions libres</li> <li>• Faible prise en compte de la planification familiale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Organisation des mariages collectifs</li> <li>➤ Formation et accompagnement des associations de femmes dans la mise en place et la gestion des AGR (Artisanat, agriculture, couture, transformation des produits agricoles, PFNL...)</li> <li>➤ Création, construction et équipement de la délégation d'Arrondissement à BIWONG-BANE</li> <li>➤ Création, construction et équipement d'un centre de promotion de la femme et de la famille à BIWONG-BANE</li> <li>➤ Création, construction et équipement maison d'astreinte pour femmes et filles en détresse à BIWONG-BANE</li> </ul>

#### 4.2.16. Jeunesse et éducation civique

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	Encadrement insuffisant des jeunes	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Absence de centres multifonctionnels de promotion des jeunes ;</li> <li>▪ Faible accès aux financements gouvernementaux</li> <li>▪ Insuffisance des appuis communaux</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Désœuvrement et oisiveté des jeunes</li> <li>• Délinquance juvénile</li> <li>• Dépravation des mœurs</li> <li>• Propagation des IST/VIH/SIDA</li> <li>• chômage</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Construction de la délégation d'Arrondissement à BIWONG-BANE</li> <li>➤ Construction d'un centre multifonctionnel de promotion de la jeunesse à BIWONG-BANE</li> <li>➤ Vulgarisation des projets</li> </ul>

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Encadrement familial défaillant</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exode rural</li> </ul>	<p>gouvernementaux en faveur de la jeunesse (PAJER-U.....)</p> <p>➤ Appui à la citoyenneté</p>

#### 4.2.17. Sport et éducation physique

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	Absence d'infrastructures sportives adéquates	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Insuffisance de moyens techniques et financiers</li> <li>▪ Faible organisation</li> <li>▪ Retard dans la programmation gouvernementale</li> <li>▪ Inexistence de centres de formation en disciplines sportives ;</li> <li>▪ Rareté des initiatives d'organisation des événements sportifs</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Faible détection/valorisation des talents</li> <li>• Faible développement de certaines disciplines sportives</li> <li>• Exode rural des jeunes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Construction d'un complexe multi sport à BIWONG-BANE</li> <li>➤ Facilitation de la mise en place des associations sportives dans la Commune</li> <li>➤ Organisation des événements sportifs au moins deux par an</li> </ul>

#### 4.2.18. Transport

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	Précarité des conditions de transport	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Inexistence d'une gare routière aménagée</li> <li>▪ Inexistence d'une agence de voyage</li> <li>▪ Etat défectueux des véhicules</li> <li>▪ Faible organisation des transporteurs</li> <li>▪ Forte spéculation sur les prix de transport (Saison de pluie)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Usagers exposés aux intempéries</li> <li>• Pertes de temps</li> <li>• Fréquence élevée des accidents de circulation</li> <li>• Coût élevé de transport</li> <li>• Prédominance des transporteurs clandestins</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Construction et aménagement d'une gare routière à BIWONG-BANE</li> <li>➤ Organisation du transport interurbain</li> <li>➤ Sensibilisation des chauffeurs et transporteurs sur la nécessité de se conformer à la réglementation en vigueur dans leur secteur d'activité</li> </ul>

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
				➤ Facilitation de la mise en place d'une association de transporteurs

#### 4.2.19. Emploi et formation professionnelle

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	Absence d'une structure de formation professionnelle de qualité	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Retard dans la programmation gouvernementale</li> <li>▪ Méconnaissance de la procédure de création</li> <li>▪ Insuffisance d'organisation</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prolifération du secteur informel</li> <li>• Professionnalisation insuffisante</li> <li>• Exode rural</li> <li>• Inadéquation formation-emploi</li> </ul>	➤ Plaidoyer pour la création, la construction, l'aménagement et l'équipement de 05 CFM : OVENG FONG, OVENG BANE, ENOGOM, NKOL NKENG, NYEP BANE

#### 4.2.20. Petites et moyennes entreprises, économie sociale et artisanat

Localisation	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	Faible compétitivité des produits de l'artisanat	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Absence d'un répertoire des artisans locaux</li> <li>▪ Faible organisation des artisans</li> <li>▪ Insuffisance des moyens techniques et financiers</li> <li>▪ Absence d'encadrement</li> <li>▪ Insuffisance des capacités</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produits rudimentaires</li> <li>• Difficultés de commercialisation</li> <li>• Découragement</li> <li>• Rupture dans la transmission de l'Art</li> <li>• Baisse des revenus</li> <li>• pauvreté</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Elaboration d'un fichier des artisans</li> <li>➤ Renforcement des capacités des artisans</li> <li>➤ Organisation des foires artisanales au moins une fois par an</li> <li>➤ Appuis aux artisans</li> <li>➤ Construction d'un village artisanal à BIWONG-BANE</li> </ul>

#### 4.2.21. Recherche scientifique et innovations

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	Difficultés d'accès aux innovations agropastorale et halieutique	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Non prise en compte des savoirs locaux dans les programmes de recherche</li> <li>▪ Eloignement des structures de recherche</li> <li>▪ Faible vulgarisation des innovations</li> <li>▪ Coûts prohibitifs des innovations</li> <li>▪ Insuffisance des revenus</li> <li>▪ Faible niveau d'organisation</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilisation du matériel végétal et animal peu performant</li> <li>• Faible productivité des exploitations locales</li> <li>• Faible valorisation, modernisation et vulgarisation des savoirs et savoirs faire locaux</li> <li>• Baisse des revenus</li> <li>• Fort recours à la pharmacopée traditionnelle</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Facilitation de la capitalisation et la diffusion des savoirs locaux</li> <li>➤ Vulgarisation des innovations agropastorales capitalisables dans la Commune</li> <li>➤ Regroupement des producteurs par filière</li> </ul>

#### 4.2.22. Tourisme et loisirs

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	Absence de valorisation du potentiel touristique	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Méconnaissance du potentiel touristique</li> <li>▪ Aménagement insuffisant des sites touristiques</li> <li>▪ Quasi inexistence des infrastructures touristiques</li> <li>▪ Services approximatifs dans les structures d'accueil</li> <li>▪ Insuffisance de promotion de l'image de la Commune</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inexistence d'un fichier du potentiel</li> <li>• Absence d'un flux des touristes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Elaboration d'un fichier du potentiel touristique de la Commune</li> <li>➤ Aménagement de 03 sites touristiques (AKIAE, EBEMEWOMEN1 et OBANG1)</li> <li>➤ Sensibilisation, formation et organisation des acteurs</li> <li>➤ Création d'un site web pour la Commune</li> </ul>

#### 4.2.23. Arts et Culture

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
----------	-----------	--------	--------	----------------------------

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	Perte des valeurs culturelles	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Absence d'infrastructures socio culturelles</li> <li>▪ Faible promotion culturelle</li> <li>▪ Absence d'organisation des évènements culturels</li> <li>▪ Absence d'inventaire du patrimoine culturel (langue, monuments, figures, calendriers culturels, associations culturelles, artistes)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Extraversion</li> <li>• Dépravation de la culture locale</li> <li>• Délinquance</li> <li>• Faible attrait touristique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Construction et équipement d'un foyer culturel polyvalent à BIWONG-BANE</li> <li>➤ Construction d'un musée municipal dans la Commune</li> <li>➤ Elaboration d'un fichier du patrimoine culturel de la Commune</li> <li>➤ Finition maison de la culture de NGOAZIP1</li> </ul>

#### 4.2.24. Industries, Mines et développement technologique

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	Faible valorisation des activités du secteur minier	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Inexistence d'un fichier des ressources existantes</li> <li>▪ Insuffisance des moyens techniques et financiers</li> <li>▪ Insuffisance des capacités</li> <li>▪ Faible organisation des acteurs du secteur</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Méconnaissance de la ressource</li> <li>• Sous exploitation du potentiel</li> <li>• Paupérisation des populations riveraines</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Elaboration d'un fichier du potentiel minier de la Commune</li> <li>➤ Facilitation de l'organisation et de l'exploitation des carrières de sable</li> </ul>

#### 4.2.25. Commerce

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	Absence d'infrastructures adéquates pour la commercialisation des produits agropastoraux	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Inexistence des événements commerciaux</li> <li>▪ Insuffisance d'organisation des producteurs</li> <li>▪ Absence des infrastructures marchandes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pertes post-récolte</li> <li>• Non maîtrise des statistiques de production</li> <li>• Ventes non organisées</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Organisation des ventes promotionnelles au moins deux fois par an</li> <li>➤ Organisation des producteurs</li> <li>➤ Construction de deux hangars de marché à MINKANE,</li> </ul>

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Faible production</li> <li>▪ Insuffisance des moyens financiers, matériels et techniques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Baisse des revenus</li> <li>• pauvreté</li> </ul>	MELANGUE1

#### 4.2.26. Poste et télécommunication

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	Difficultés d'accès aux services des télécommunications	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Couverture insuffisante des réseaux de téléphonie mobile</li> <li>▪ Non maîtrise des Techniques de l'Information et de la Communication (TIC)</li> <li>▪ Absence des Télé centre Polyvalents Communautaires</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pertes des opportunités</li> <li>• Sous information</li> <li>• Faible niveau de communication avec l'extérieur</li> <li>• Capacité d'information limitée</li> <li>• Exode rural des jeunes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Construction de 02 antennes relais de téléphonie mobile</li> <li>➤ Construction du bureau de poste à BIWONG-BANE</li> <li>➤ Création, construction et équipement de 03 télé centre communautaires NGOAZIP1, MELANGE1 et BIWONG-BANE</li> </ul>

#### 4.2.27. Travail et sécurité sociale

Localisation	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	Insécurité sociale des agriculteurs et éleveurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Insuffisance d'organisation</li> <li>▪ Insuffisance d'entreprises/organisations viables</li> <li>▪ Faible information des populations sur l'importance de la sécurité sociale</li> <li>▪ Absence d'organisation syndicale</li> <li>▪ Non couverture par la CNPS</li> <li>▪ Inexistence d'assurance maladie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pas d'allocation familiale</li> <li>• Pas d'indemnisation</li> <li>• Précarité des conditions de travail</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Facilitation de la mise en place des syndicats des travailleurs</li> <li>➤ Affiliation des agriculteurs et éleveurs à la CNPS</li> </ul>

#### 4.2.28. Communication

Villages	Problèmes	Causes	Effets	Besoins / idées de projets
Tous les villages	Difficultés d'accès aux médias de proximité	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Absence d'une radio communautaire</li> <li>▪ Coupures intempestives de courant électrique</li> <li>▪ Inexistence d'un centre d'information</li> <li>▪ Perturbation des ondes radios et télévisions</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pertes des opportunités</li> <li>• Sous information</li> <li>• Faible valorisation des opportunités locales</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Création, construction et équipement d'une Radio communautaire à BIWONG-BANE</li> <li>➤ Renforcement du réseau électrique (installation transformateur triphasé)</li> <li>➤ Création, construction et équipement d'un centre d'information à BIWONG-BANE</li> </ul>

## 5. PLANIFICATION STRATEGIQUE

### 5.1. Vision et objectifs du PCD

Au vu des opportunités et contraintes externes et compte tenu du nouveau challenge des collectivités territoriales décentralisées, la Commune de BIWONG-BANE s'est positionnée en définissant sa vision et ses missions.

**«À l'horizon 2035, BIWONG-BANE, à travers la pratique de l'agriculture de seconde génération est devenu le grenier agro sylvo pastoral de la Région du Sud Cameroun et de la sous région Afrique Centrale, dans une cité bien urbanisée, sous le pilotage d'une institution dotée de services municipaux compétitifs »**

#### **Objectifs et missions**

- Développer des partenariats actifs en vue d'améliorer la qualité des ressources humaines, des organes et des services municipaux ;
- Renforcer les capacités techniques et organisationnelles des populations pour la valorisation des ressources et du potentiel agricole, pastoral et halieutique ;
- Rechercher l'épanouissement des populations dans les domaines de l'éducation, la santé, les travaux publics, l'eau et l'énergie, les sports et loisirs.

## 5.2. Cadres logiques par secteur

Tableau 10 : cadres logiques par secteur

### SECTEUR 1: MINADER

#### Problème ; Faible production et productivité agricoles

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	
Vision, but, Objectif Global : Intensifier les activités agricoles	Assurer une production durable en quantité et en qualité des filières végétales	Les produits sont compétitifs et gagnent des parts additionnelles sur les marchés sous-régionaux et internationaux. Augmentation de la contribution du secteur agricole à l'économie locale Volume et taux de transformation des produits locaux	Rapports	Personnel qualifié et disponible pour conduire les projets
Objectif spécifique :	améliorer la vulgarisation et le conseil agricoles afin de développer les capacités de production des filières	Ratio de 40 a 50 Organisations des Producteurs agricoles (OPA) par conseiller agricole Augmentation des offres des intrants dans les filières prioritaires Taux d'accès aux intrants modernes amélioré Nombre de bénéficiaires Nombre d'exploitations par filières	Rapports	Existence des producteurs
Résultats (Axes stratégiques) <sup>5</sup>	1. l'accès des producteurs à l'encadrement agricole est Facilité	40 à 50 Organisations des Producteurs agricoles (OPA) par conseiller agricole Agriculteurs mieux encadrés Infrastructures construits	Rapports Statistiques	Disponibilité des ressources humaines, matérielles et financières

	2. les producteurs sont Organisés et structurés	Producteurs regroupés par filière	Rapports Statistiques	Existence des producteurs
	3. les activités de production/transformation agricoles sont Appuyées	Champs semenciers créés Nombre d'infrastructures de transformation Nombre d'appuis à la production	Rapports Statistiques	Existence des producteurs

**Activités : 287 050 000 F CFA**

Pour R1 :274 000 000	Pour R2 : 3 750 000	Pour R3 : 9 300 000
1.1. création et construction de deux postes agricoles (EBEMEWOMEN1, NYEP BANE) et de deux CEAC (BIWONG-BANE, MELANGUE 3)	2.1 recensement des agriculteurs potentiels	3.1. choix des filières stratégiques
1.2. création et construction de 03 maisons communautaires	2.2 choix des filières stratégiques	3.2. création des champs semenciers
1.3. acquisition de 05 motos	2.3. appui à l'organisation des filières	3.3. appuis à la production
1.4. affectation du personnel d'encadrement (07)	2.4. appui à la structuration des filières	3.4. appuis à la transformation
1.5. construction de la délégation d'Arrondissement	2.5. suivi évaluation	3.5. suivi évaluation pérennisation

**SECTEUR 2 : MINEPIA**

**Problème : Faible production animale et halieutique**

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	

Vision, but, Objectif Global : Intensifier les activités pastorales et piscicoles	Assurer une production durable en quantité et en qualité des filières animales	Les produits sont compétitifs et gagnent des parts additionnelles sur les marchés sous-régionaux et internationaux. Augmentation de la contribution du secteur élevage à l'économie locale Volume et taux de transformation des produits locaux	Rapports	Tenue des statistiques
Objectif spécifique :	améliorer la vulgarisation et le conseil pastoral afin de développer les capacités de production des filières	Ratio de 40 a 50 Organisations des Producteurs agricoles (OPA) par conseiller pastoral/vulgarisateur Augmentation des offres des intrants dans les filières prioritaires Taux d'accès aux intrants modernes amélioré Nombre de bénéficiaires Nombre d'exploitations par filières	Rapports	Existence des producteurs
Résultats (Axes stratégiques) <sup>6</sup>	1. les éleveurs sont Organisés et structurés	Nombre de filières organisées et structurées	Rapports Statistiques	Existence des producteurs
	2. l'accès aux espèces de race est facilité	Nombre de fermes créées	Rapports Statistiques	Existence des producteurs
	3. les infrastructures sont construites	Nombre d'infrastructures construits	Rapports Lettre commande PV de réception	Disponibilité des ressources humaines, matérielles et financières
	4. les éleveurs sont appuyés sur les plans technique, financier et matériel	Nombre d'éleveurs mieux encadrés	Rapports Statistiques	Existence des producteurs
<b>Activités : 868 750 000 F CFA</b>				
<b>Pour R1 : 2 250 000</b>		<b>Pour R2 : 806 500 000</b>		<b>Pour R3 : 35 000 000</b>
				<b>Pour R4 : 25 000 000</b>

1.1. recensement des éleveurs potentiels	2.1 recensement des éleveurs	3.1. montage des dossiers technique	4.1. recensement des éleveurs potentiels
1.2. sélection des filières	2.2 choix des filières stratégiques	3.2. dépôt et suivi des dossiers	4.2. sélection des filières
1.3. appui à l'organisation des filières	2.3. création des fermes de production des espèces	3.3. passation des marchés	4.3. sélection des éleveurs
1.4. appui à la structuration des filières	2.4. appui technique, matériel et financier	3.4. exécution des travaux	4.4. appui technique, financier et matériel
1.5. suivi évaluation	2.5. suivi évaluation	3.5. pérennisation	4.5. suivi évaluation

**SECTEUR 3 : MINDCAF**

**Problème : Difficultés d'accès aux titres de propriété**

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	
Vision, but, Objectif Global : Mettre en œuvre des opérations d'urbanisme d'envergure à un cout acceptable par la collectivité	Assurer une fonctionnalité optimale des infrastructures	Taux d'occupation des lotis Nombre de logements collectifs Proportion de la population ventilée par sexe (hommes-femmes) ayant accès aux lots Proportion de l'espace couvert par le lotissement	Rapports	Disponibilité des ressources
Objectif spécifique :	Faciliter l'accès à la propriété foncière dans le respect de la réglementation	Nombre de lots Niveau de conformité des infrastructures aux standards internationaux de qualité Taux de satisfaction des usagers	Rapports Actes d'acquisition	Disponibilité des ressources
Résultats (Axes stratégiques)	1. Un Lotissement Communal crée	Lotissement communal exploité	Rapports	Disponibilité des ressources
	2. Populations sensibilisées aux procédures d'acquisition des titres de propriété	Nombre de réunions de sensibilisation	Rapports	Disponibilité des ressources

<b>Activités : 350 000 000 F CFA</b>	
<b>Pour R1 : 349 750 000</b>	<b>Pour R2 : 250 000</b>
1.1. montage dossier technique	2.1. identification des participants
1.2. dépôt et suivi du dossier	2.2. définition des thèmes
1.3. processus d'acquisition foncière	2.3. recherche du prestataire
1.4. réception et aménagement/viabilisation	2.4. session de sensibilisation
1.5. suivi et évaluation	2.5. suivi de la mise en œuvre

**SECTEUR 4 : HABITAT ET DEVELOPPEMENT URBAIN**

**Problème :** Difficulté d'accès aux logements

<b>Stratégie</b>		<b>Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources</b>		<b>Suppositions</b>
		<b>Indicateurs</b>	<b>Sources</b>	
<b>Niveaux</b>	<b>Formulations</b>			
Vision, but, Objectif Global : Améliorer et adapter le dispositif réglementaire de gestion des installations humaine	Assurer une fonctionnalité optimale des infrastructures	Taux de couverture des services Proportion de l'espace urbain bâti aménagé et réglementaire (50%)	Rapports Lettre commande PV de réception	Disponibilité des ressources
Objectif spécifique :	améliorer l'accès et l'offre en logements	Niveau de conformité des infrastructures aux standards internationaux de qualité Taux de satisfaction des usagers	Rapports Lettre commande PV de réception	Disponibilité des ressources
Résultats (Axes stratégiques)	1. Un plan d'occupation des sols (POS) élaboré et mis en œuvre	Plan d'occupation des sols approuvé et mis en œuvre	Rapports Lettre commande PV de réception	Disponibilité des ressources
	2. Au moins 15 logements sociaux construits à BIWONG-BANE	Logements sociaux construits et habités	Rapports Lettre commande PV de réception	Disponibilité des ressources
	3. un foyer de jeunes filles en cours de scolarisation à BIWONG-BANE construit	Un foyer de jeunes filles en cours de scolarisation construit	Rapports Lettre commande PV de réception	Disponibilité des ressources

Activités : 807 000 000 F CFA		
Pour R1 : 12 000 000	Pour R2 : 750 000 000	Pour R3 : 30 000 000
1.1. montage dossier technique	2.1. montage dossier technique	3.1. montage dossier technique
1.2. dépôt et suivi du dossier	2.2. dépôt et suivi du dossier	3.2. dépôt et suivi du dossier
1.3. processus d'approbation du POS	2.3. processus de passation marché	3.3. processus d'approbation du plan d'occupation des terres
1.4. exécution, réception et mis en œuvre	2.4. exécution, réception des travaux	3.4. exécution, réception et mis en œuvre
1.5. suivi et évaluation de la mis en œuvre	2.5. pérennisation	3.5. suivi et évaluation de la mis en œuvre

**SECTEUR 5 : MINEPDED**

**Problème : Détérioration de la couche d'Ozone**

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	
Vision, but, Objectif Global : Gérer Durablement les ressources naturelles	Exploiter et préserver le capital naturel pour les générations futures et assurer une meilleure adaptation aux changements climatiques	Evolution de la fertilité des sols Evolution de la désertification Evolution de la qualité des eaux Evolution de la biodiversité	Rapports	Adhésion des populations Disponibilité des moyens de travail
Objectif spécifique :	Gérer les ressources naturelles de manière durable et responsable	<ul style="list-style-type: none"> <li>· nombre d'arbres plantes dans les zones a écologie fragile</li> <li>· Nombre de normes élaborées et de cahiers de charges environnementales signes</li> <li>· Stratégie de communication mise en œuvre</li> <li>· Régularité de l'information des acteurs au sujet de l'évolution environnementale du secteur rural</li> <li>· Nombre de rapports de suivi</li> <li>· Plan d'occupation des terres mis en œuvre</li> </ul>	Rapports	Implication accrue de la Commune

Résultats (Axes stratégiques)	1. des EIE réalisées	L'ensemble des usines et projets réalisés respectent les normes environnementales L'utilisation de foyers économes en augmentation	Rapports Statistiques	Implication accrue de la Commune
	2. les bonnes pratiques sont vulgarisées et mises en œuvre			
<b>Activités : 19 000 000 F CFA</b>				
<b>Pour R1 : 10 000 000</b>			<b>Pour R2 : 9 000 000</b>	
1.1. recensement des projets à mettre en œuvre			2.1 sensibilisation et vulgarisation de l'utilisation des foyers économes	
1.2. examen environnemental/étude d'impact environnemental par projet			2.2 organisation des campagnes d'hygiène et salubrité	
1.3. plan simplifié de gestion environnementale élaborée			2.3. mise en œuvre des activités de reboisement	
1.4. mise en œuvre du PSGE			2.4. appui technique et matériel	
1.5. suivi évaluation			2.5. suivi évaluation	

**SECTEUR 6 : MINFOF**

**Problème : Déforestation abusive et anarchique**

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	
Vision, but, Objectif Global : développer les productions sylvicoles	Assurer une production durable en quantité et en qualité de la flore et de la faune	Les produits sont compétitifs et gagnent des parts additionnelles sur les marchés sous-régionaux et internationaux. Augmentation de la contribution du secteur sylvicole à l'économie locale Volume et taux de transformation des produits locaux	Rapports	Production des plants forestiers

Objectif spécifique :	Développer les capacités de production des filières forestières et fauniques	Les prélèvements à l'hectare sur une base durable atteignent le niveau de 15m3/ha Nombre de forêts communautaires (FC) et les marchés ruraux (MR) opérationnels nombre d'essences à usages multiples promues et adoptées par les paysans	Rapports	Création d'une pépinière dans la Commune
Résultats (Axes stratégiques)	1. Des espaces sont Reboisés	Des essences forestières (kolatier, Essok) sont plantées	Rapports Statistiques	
	2. les populations sont sensibilisées sur les bonnes pratiques de conservation	Au moins trois séances de sensibilisation tenues par an Deux pépinières de NDO'O sont mises en place	Rapport photos	
<b>Activités : 15 000 000 F CFA</b>				
<b>Pour R1 : 10 000 000</b>			<b>Pour R2 : 5 000 000</b>	
1.1. recensement des espaces éligibles à la foresterie communautaire			2.1 mise en place de 02 pépinières de NDO'O	
1.2. dossier technique de demande d'attribution et suivi du dossier			2.2 appui technique, matériel et financier des paysans sélectionnés	
1.3. élaboration plan simple de gestion			2.3. mis en place et conduite des plantations	
1.4. exploitation et gestion des FC			2.4. organisation des campagnes de sensibilisation (anti braconnage et conservation des essences)	
1.5. suivi évaluation			2.5. suivi évaluation	

**SECTEUR 7 : MINATD**

**Problème : Difficultés d'accès à la citoyenneté**

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	
Vision, but, Objectif Global : Gérer Durablement les ressources humaines	Gérer et préserver le capital humain et assurer la sécurité des hommes et des biens	Stabilité de la chefferie traditionnelle Taux d'accès à la citoyenneté Indice de sécurité Taux de criminalité	Rapports	Disponibilité des ressources humaines, matérielles et financières

Objectif spécifique :	Rapprocher l'Administration des administrés	Fonctionnement efficace et efficient de la chefferie de 3ème degré Nombre d'actes délivrés Proportion des personnes disposant des actes d'état civil Présence des forces de maintien de l'ordre	Rapports	Disponibilité des ressources humaines, matérielles et financières Renforcement des capacités du personnel Communal
Résultats (Axes stratégiques)	1. des centres d'état civil et des chefferies sont créés ou des chefs sont désignés	06 centres d'état civil créés(NGOA EKELE, MELANGUE1, OFOUMBI, AKIAE, ADJAP MENYIE, NYAZOA) 06 Officiers désignés et en fonction	Rapports Statistiques	Conformité des Procédures de choix Transparence et légalité
	2. l'adjoint d'Arrondissement est affecté et sa résidence construite	Un Adjoint d'Arrondissement affecté à BIWONG-BANE Une résidence de l'Adjoint d'Arrondissement construite à BIWONG-BANE	Rapports Statistiques	Ressources humaines disponible
<b>Activités : 25 600 000 F CFA</b>				
<b>Pour R1 : 600 000</b>			<b>Pour R2 : 25 000 000</b>	
1.1. recensement des villages potentiels			2.1. montage dossier technique	
1.2. sélection et désignation des responsables			2.2. dépôt et suivi du dossier	
1.3. formation, création et installation			2.3. processus de passation marché	
1.4. Fonctionnement			2.4. exécution, réception des travaux	
1.5. suivi évaluation			2.5. pérennisation	

**SECTEUR 8: MINEDUB**

**Problème : Difficultés d'accès à une éducation de base de qualité**

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	
Vision, but, Objectif Global : développer les infrastructures dans l'éducation de base	Augmenter l'offre et la qualité de l'enseignement de base	Couverture scolaire Nombre des écoles avec les aménagements Ratio élèves par enseignant Ratio élèves par classe Ratio élèves par table banc	Rapports visites	Disponibilité du personnel enseignant Existence des infrastructures et du matériel didactique

Objectif spécifique :	Améliorer l'offre d'une éducation de base de qualité	Nombre de salles de classe Nombre de logements pour enseignants Nombre de latrines dans les écoles	Lettre commande Contrat PV de réception	Disponibilité du personnel enseignant Existence des infrastructures et du matériel didactique
Résultats (Axes stratégiques)	1. des infrastructures sont construites	Nombre de bâtiments construits	Contrat, PV de réception	Disponibilité du financement
	2. des établissements sont aménagés	Nombre d'établissements aménagés	Contrat, PV de réception	Disponibilité du financement
	3. un personnel enseignant renforcé	Nombre d'enseignants Nombre de séances de recyclage	Actes d'affectation Rapports PV réunion	Disponibilité des ressources humaines
<b>Activités : 1 347 330 000F CFA</b>				
<b>Pour R1 : 710 000 000</b>		<b>Pour R2 : 577 330 000</b>		<b>Pour R3 : 60 000 000</b>
1.1. études de faisabilité pour la réhabilitation de 24 salles de classe	2.1. construction de 28 blocs de latrines dans les établissements	3.1. affectation de 157 enseignants dans les établissements de l'enseignement de base		
1.2. construction de 44 blocs de deux salles de classe	2.2. construction de 34 puits dans les établissements	3.2. au moins deux sessions de journée pédagogique organisées par an pour tous les enseignants		
1.3. procédure de passation des marchés	2.3. construction de 36 clôtures dans les établissements	3.3. organisation des stages et formations pour le perfectionnement des enseignants		
1.4. exécution, réception des travaux	2.4. reboisement de 34 établissements	3.4. motivation des enseignants à travers des primes diverses		
1.5. pérennisation	2.5. équipement des établissements en 4 931 tables bancs	3.5. suivi évaluation des enseignants (inspections...)		

**SECTEUR 9 : MINESEC**

**Problème : Difficultés d'accès à un enseignement secondaire**

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	
Vision, but, Objectif Global : développer les infrastructures dans l'enseignement secondaire	Augmenter l'offre et la qualité de l'enseignement secondaire	Taux Couverture scolaire Nombre des établissements avec les aménagements Ratio élèves par enseignant Ratio élèves par classe Ratio élèves par table banc	Rapports visites	Disponibilité du personnel enseignant Existence des infrastructures et du matériel didactique

Objectif spécifique :	Améliorer l'offre d'un enseignement secondaire de qualité	Nombre d'établissements secondaires Nombre de salles de classe Nombre de blocs administratifs Nombre de bibliothèques aménagées Nombre de salles informatiques équipées	Arrêté de création Lettre commande Contrat PV de réception	Disponibilité du personnel enseignant Existence des infrastructures et du matériel didactique
Résultats (Axes stratégiques)	1. des infrastructures sont construites	Nombre de bâtiments construits	Contrat, PV de réception	Disponibilité du financement
	2. des établissements sont aménagés	Nombre d'établissements aménagés	Contrat, PV de réception	Disponibilité du financement
	3. un personnel enseignant renforcé	Nombre d'enseignants Nombre de séances de recyclage 01 lycée, 02 CES, 02 CETIC créés	Actes d'affectation Rapports PV réunion Arrêté de création/ouverture	Disponibilité du personnel enseignant Disponibilité des sites
<b>Activités : 584 100 000 F CFA</b>				
<b>Pour R1 : 390 500 000</b>		<b>Pour R2 : 113 600 000</b>		<b>Pour R3 : 80 000 000</b>
1.1. construction de 10 blocs de salles de classe	2.1. aménagement de 04 bibliothèques	3.1. affectation de 27 enseignants toutes spécialités confondues dans les établissements de l'enseignement secondaire		
1.2. construction de 05 blocs administratifs	2.2. équipement de 04 salles informatiques	3.2. au moins deux sessions de journée pédagogique organisées par an pour tous les enseignants		
1.3. étude de faisabilité pour la réhabilitation d'un atelier au CETIC de KAMA	2.3. construction de 04 puits	3.3. organisation des stages et formations pour le perfectionnement des enseignants		
1.4. passation des marchés	2.4. construction de 04 clôtures	3.4. suivi évaluation des enseignants (inspections...) suivi de motivation des enseignants à travers des primes diverses		
1.5. exécution, réception, suivi évaluation	2.5. reboisement de 04 établissements	3.5. création des établissements nouveaux		

**SECTEUR 10 : MINESUP**

**Problème : Difficultés d'accès aux institutions étatiques de l'enseignement supérieur**

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	
Vision, but, Objectif Global : développer la formation universitaire	Augmenter l'offre et la qualité de la formation universitaire	Taux brut de scolarisation dans l'enseignement supérieur; % de la population active ayant une qualification de l'enseignement supérieur; Taux de transition entre le secondaire et le supérieur; Indice de parité filles/garçons; % des étudiants issus des couches défavorisées	Rapports visites	Implication de la Commune et autres partenaires
Objectif spécifique :	Faciliter l'accès aux établissements de formation universitaire	Nombre d'établissement de formation	Arrêté de création	Soutien de la Commune, des élites et autres partenaires Esprit de solidarité
Résultats (Axes stratégiques)	1. des bourses octroyées	30 bourses octroyées	Rapports Décharges	Soutien de la Commune, des élites et autres partenaires Esprit de solidarité
	2. des informations sur les filières porteuses sont Diffusées	Nombre de filières Nombre de bénéficiaires	Rapports	Soutien de la Commune, des élites et autres partenaires Esprit de solidarité
<b>Activités : 2 250 000 F CFA</b>				
Pour R1 : 1 500 000		Pour R2 : 750 000		
1.1. recensement des étudiants de la Commune	2.1. recensement des filières			
1.2. sélection des étudiants	2.2. sélection des filières			
1.3. remise des bourses	2.3. élaboration d'un recueil			
1.4. suivi évaluation	2.4. large diffusion			

**SECTEUR 11 : MINSANTE**

**Problème : Difficultés d'accès aux soins de santé de qualité**

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	
Vision, but, Objectif Global : développer les infrastructures sanitaires	Renforcer les structures de santé Et améliorer l'offre de santé	Le ratio professionnel de santé/population (au moins 1,5 pour 1000 habitants) Une formation sanitaire a une heure de marche pour au moins a 70% de la population au moins 15% du budget de la Commune alloué à la santé Au moins 80% sont satisfaits de la qualité des services et soins de santé	Rapports visites	Disponibilité du personnel soignant Moyens matériels et financiers Existence des infrastructures sanitaires en quantité et en qualité
Objectif spécifique :	Améliorer l'offre des services et de soins de santé	au moins 90% des centres de santé fonctionnent de manière adéquate	Arrêté de création Lettre commande Contrat PV de réception	Disponibilité du personnel soignant Moyens matériels et financiers Existence des infrastructures sanitaires en quantité et en qualité
Résultats (Axes stratégiques)	1. les infrastructures et équipements des centres existants sont améliorés	CSI de MELANGUE 1 réhabilité 05 logements construits dans les centres existants 05 points d'eau construits dans les centres de santé 05 motocyclettes acquises	Contrat PV de réception Rapports	Disponibilité du financement
	2. la qualité des soins est améliorée	Nombre du personnel soignant Quantité et qualité des produits pharmaceutiques Nombre de séances de recyclage du personnel 03 Centres de santé créés, construits et équipés à NGOA EKELE, AKIAE, OVENG FONG	Actes d'affectation Rapports PV réunion Arrêté de création Contrat PV de réception	Disponibilité du personnel soignant  Disponibilité des sites Disponibilité du financement

<b>Activités : 305 500 000 F CFA</b>	
<b>Pour R1 : 110 500 000</b>	<b>Pour R2 : 195 000 000</b>
1.1. étude de faisabilité pour la réhabilitation du CSI de MELENGUE 1	2.1. affectation de du personnel soignants (25) toutes spécialités confondues dans les centres existants
1.2. construction de 05 logements d'astreinte pour personnel soignant	2.2. fourniture des centres en produits pharmaceutiques
1.3. construction de 05 puits dans les centres existants	2.3. organisation des stages et formations pour le perfectionnement du personnel soignant
1.4. acquisition de 05 moto pour les centres existants	2.4. suivi évaluation du personnel suivi de motivation à travers des primes diverses
1.5. passation des marchés, exécution, réception, pérennisation	2.5. création et construction de trois nouveaux centres de santé

**SECTEUR 12 : EAU**

**Problème : Difficultés d'approvisionnement en eau potable en toutes saisons**

<b>Stratégie</b>		<b>Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources</b>		<b>Suppositions</b>
<b>Niveaux</b>	<b>Formulations</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Sources</b>	
Vision, but, Objectif Global : développer les infrastructures d'hydraulique et d'électrification rurales	Assurer une fonctionnalité optimale des infrastructures	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Niveau de service incluant ouvrages et services de gestion</li> <li>▪ Au moins 10 Forages, 20 puits et 02 AEP construits</li> <li>▪ 35 Km électrifiés</li> </ul>	Rapports Contrat PV de réception	Disponibilité des ressources
Objectif spécifique :	Faciliter l'approvisionnement en eau potable	Baisse de la Prévalence des maladies hydriques Réduction de la pénibilité de la corvée d'eau Niveau de conformité des infrastructures aux standards internationaux de qualité Taux de satisfaction des usagers	Rapports Contrat PV de réception	Disponibilité des ressources

Résultats (Axes stratégiques)	1. des infrastructures sont construites	forages construits puits construits AEP construits	Rapports Contrats PV de réception	Disponibilité des ressources
	2. des infrastructures existantes sont réhabilitées	Forages réhabilités Puits réhabilités AEP réhabilités	Rapports d'activités contrats PV de réception	Disponibilité des ressources
<b>Activités : 301 000 000 F CFA</b>				
<b>Pour R1 : 259 000 000</b>			<b>Pour R2 : 2 000 000</b>	
1.1. construction de 13 forages			2.1 études de faisabilité pour la réhabilitation de 02 forages	
1.2. construction de 22 puits			2.2 études de faisabilité pour la réhabilitation de 10 puits	
1.3. études de faisabilité pour l'aménagement de 02 AEP			2.3. études de faisabilité pour la réhabilitation de 03 AEP	
1.4. passation des marchés, exécution, réception des travaux			2.4. passation des marchés, exécution, réception des travaux	
1.5. pérennisation			2.5. pérennisation	

## SECTEUR 12 BIS : ENERGIE

### Problème : difficultés d'accès à l'énergie électrique

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	
Vision, but, Objectif Global : développer les infrastructures d'hydraulique et d'électrification rurales	Assurer une fonctionnalité optimale des infrastructures	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Niveau de service incluant ouvrages et services de gestion</li> <li>▪ Tous les villages ont accès à l'électricité</li> <li>▪ 35 Km électrifiés</li> </ul>	Rapports Contrat PV de réception	Disponibilité des ressources

Objectif spécifique :	Faciliter l'accès à l'énergie électrique	Réduction de la pénibilité des travaux Niveau de conformité des infrastructures aux standards internationaux Taux de satisfaction des usagers	Rapports Contrat PV de réception	Disponibilité des ressources
Résultats (Axes stratégiques)	1. le réseau électrique est étendu aux villages nécessiteux	08 villages : OFOUMBI, MELANGUE3, MELANGUE2, EFOUMOULOU, NSELEK, NKOLAMOUGOU, NKOLONYIE électrifiés sur 35 Km	Rapports Lettre commande PV de réception	Disponibilité des ressources
	2. le réseau existant est renforcé	Renforcement du réseau dans le centre urbain	Rapports d'activités Lettre commande PV de réception	Disponibilité des ressources
<b>Activités : 112 900 000 F CFA</b>				
<b>Pour R1 : 77 900 000</b>		<b>Pour R2 : 35 000 000</b>		
1.1. montage dossier technique		2.1 montage dossier technique		
1.2. dépôt et suivi du dossier		2.2 dépôt et suivi du dossier		
1.3. processus de passation marché		2.3. processus passation de marché		
1.4. exécution, réception des travaux		2.4. exécution, réception des travaux		
1.5. pérennisation		2.5. pérennisation		

**SECTEUR 13 : TRAVAUX PUBLICS**

**Problème : Etat défectueux du réseau routier**

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	

<p>Vision, but, Objectif Global : développer les infrastructures routières</p>	<p>Assurer une fonctionnalité optimale des infrastructures</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Niveau de service incluant ouvrages et services de gestion</li> <li>▪ Au moins 30 km de routes bitumées (MEBAE-MELANGUE1-BIWONG-BANE et MELANGUE3-NYAZOA)</li> <li>▪ Au moins 40 km de routes entretenues (BIWONG-BANE-AKIAE, BIWONG-BANE-OBANG1 et MINKANE-NKOLAMOUGOU)</li> <li>▪ Au moins 7 km de voies réhabilitées (OBANG 1-NGOA EKELE)</li> </ul>	<p>Rapports Contrats PV de réception</p>	<p>Réalisation des travaux en bonne saison Disponibilité des ressources financières à temps</p>
<p>Objectif spécifique :</p>	<p>Améliorer le trafic routier</p>	<p>Proportion d'incidents dus a l'état du parc Niveau de fiabilité dans la régularité des flux de biens et de services Niveau de conformité des infrastructures aux standards internationaux de qualité Taux de satisfaction des usagers</p>	<p>Rapports Contrats PV de réception</p>	<p>Réalisation des travaux en bonne saison Disponibilité des ressources financières Disponibilité des ressources matérielles et humaines</p>
<p>Résultats (Axes stratégiques)</p>	<p>1. Etat du parc Routier amélioré</p>	<p>Au moins 40 Km entretenus régulièrement Au moins 7 km de routes réhabilitées avec construction des ouvrages de franchissement à YEM MVOG MBA et NGOA EKELE Bitumage de 30 km de route Cantonage de 37 km de route bitumée Pose de 05 barrières de pluies (EKOUT BENE, OBANG1, NGOA EKELE, NKOLAMOUGOU, NKOLONYIE) et des cordons transversaux</p>	<p>Rapports Lettre commande PV de réception</p>	<p>Réalisation des travaux en bonne saison Disponibilité des ressources financières Disponibilité des ressources matérielles et humaines</p>

	2. des routes agricoles sont ouvertes	54 km de route agricole ouverte	Rapports d'activités Lettre commande PV de réception	Réalisation des travaux en bonne saison Disponibilité des ressources financières à temps
<b>Activités : 390 500 000 F CFA</b>				
<b>Pour R1 : 340 500 000</b>		<b>Pour R2 : 50 000 000</b>		
1.1. montage dossier technique	2.1 montage dossier technique			
1.2. dépôt et suivi du dossier	2.2 dépôt et suivi du dossier			
1.3. processus de passation marché	2.3. processus passation de marché			
1.4. réception des travaux	2.4. réception des travaux			
1.5. pérennisation	2.5. pérennisation			

**SECTEUR 14 : MINAS**

**Problème : faible encadrement des couches vulnérables**

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	
Vision, but, Objectif Global : intensifier l'encadrement des couches vulnérables	Améliorer la qualité de la vie des populations	Commune doté d'un centre d'encadrement ; 50% de groupes sociaux spécifiques (femmes/jeunes/handicapés/marginaux...) vulnérables sont économiquement insérés nombre jeunes garçons et filles en difficultés formes aux techniques de l'approche HIMO	Rapports visites	Mise à disposition d'un terrain

Objectif spécifique :	Renforcer l'encadrement des populations vulnérables	Existence structure d'encadrement Personnel d'encadrement en poste Existence Fichier des personnes vulnérables	Rapport contrat PV de réception	Existence et tenue d'un fichier des populations vulnérables Existence des infrastructures
Résultats (Axes stratégiques)	1. un centre social avec case de passage est construit et équipé	Centre social créé, construit et équipé	Rapport contrat PV de réception	Mise à disposition d'un terrain
	2. les couches vulnérables sont organisées et structurées	Nombres de bénéficiaires	Rapports Décharge	Existence et tenue d'un fichier des populations vulnérables

**Activités : 75 500 000 F CFA**

Pour R1 : 75 000 000		Pour R2 : 500 000	
1.1. montage du dossier technique		3.1 identification des personnes vulnérables	
1.2. dépôt et suivi du dossier		3.2 élaboration et tenue du fichier	
1.3. création et procédure de passation des marchés		3.3 sélection des bénéficiaires	
1.4. réception des travaux		3.4 appuis matériel et financier	
1.5. pérennisation		3.5 suivi évaluation	

**SECTEUR 15 : MINPROFF**

**Problème : faible encadrement des femmes**

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	
Vision, but, Objectif Global : intensifier l'encadrement de la femme et de la famille	Promouvoir l'épanouissement de la femme et de la famille	Au moins 75% de familles ne connaissent plus des conflits conjugaux, familiaux et de manifestation de la délinquance ; Au moins 60% des personnes analphabètes (femmes) sont devenues autonomes et agents de développement Les enfants garçons et filles sont éduqués sans différence	Rapports visites	Existence des infrastructures Disponibilité du personnel

Objectif spécifique :	Améliorer l'encadrement de la femme et de la famille	Nombre d'actes de mariage Nombre et types de cas de divorces ; Nombre et types de cas de conflits conjugaux et familiaux ; Niveau de revenu des femmes Niveau de dépendance économique des femmes	Rapport Statistique	Dynamisme des femmes  Existence des infrastructures Disponibilité du personnel
Résultats (Axes stratégiques)	1. des organisations féminines sont appuyées	10 organisations bénéficiaires Types d'appuis	Rapport Décharge	Existence et tenue d'un fichier des associations féminines
	2. des mariages collectifs sont organisés	Nombre de mariage contractés	Registres d'état civil	
	3. des structures d'encadrement sont Mises en place	Délégation créée, construite et équipée  CPFF créés, construits et équipés  Maisons d'astreintes pour femmes et familles en détresses construites	Actes de création Contrats PV de réception Rapports	

**Activités : 163 900 000 F CFA**

Pour R1 : 3 000 000		Pour R2 : 900 000		Pour R3 : 160 000 000	
1.1. recensement des besoins	2.1. recensement des besoins	3.1. création, construction et équipement délégation			
1.2. sélection des bénéficiaires	2.2. demande d'appui MINPROFF et suivi	3.2. création, construction et équipement CPFF			
1.3. séances de sensibilisation	2.3. organisation des mariages collectifs	3.3. création, construction et équipement Maisons d'astreintes pour femmes et familles en détresses			
1.4. suivi évaluation	2.4. suivi évaluation	3.4. exécution, réception des travaux			
1.5.	2.5.	3.5. pérennisation			

**SECTEUR 16 : MINJEC**

**Problème : Encadrement insuffisant des jeunes**

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	

Vision, but, Objectif Global : développer l'emploi des jeunes	Favoriser l'émergence d'une jeunesse dynamique et responsable	Au moins 80% de personnes des deux sexes formées ont accédé à des emplois décents et durables ; Le taux de chômage de population des deux sexes est réduit d'au moins 50% ; Au moins 65% de jeunes des deux sexes se sont créé des emplois	Rapports visites	Jeunesse active et dynamique
Objectif spécifique :	Améliorer l'encadrement de la jeunesse	Adéquation formation-emploi Appui à l'emploi jeune Structure d'encadrement fonctionnel	Rapport PV de réception	Existence des infrastructures Implication de la Commune
Résultats (Axes stratégiques)	1. la délégation d'arrondissement MINJEC est Construite et équipée	Nombre de bâtiments Nombre du personnel Equipement	Lettre commande PV de réception Rapports	Disponibilité du financement
	2. le Centre Multifonctionnel pour la Promotion des Jeunes (CMPJ) est Créé, Construit et équipé	Nombre de bâtiments Nombre du personnel Equipement	Lettre commande PV de réception Note d'affectation Note de prise de service Rapports	Disponibilité du financement
	3. la citoyenneté appuyée	Nombre de jeunes	Rapports	Disponibilité du financement
<b>Activités : 200 250 000 F CFA</b>				
Pour R1 : 50 000 000		Pour R2 : 150 000 000		Pour R3 : 250 000
1.1. montage du dossier technique	2.1. montage du dossier technique	Appui à l'éducation civique		
1.2. dépôt et suivi du dossier	2.2. dépôt et suivi du dossier			
1.3. procédure de passation des marchés	2.3. procédure de passation des marchés			
1.4. réception des travaux	2.4. réception des travaux			
1.5. pérennisation	2.5. pérennisation			

**SECTEUR 17 : MINSEP**

**Problème : Absence d'infrastructures sportives adéquates**

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	
Vision, but, Objectif Global : développer les infrastructures sportives	Promouvoir la pratique sportive	Au moins 80% de personnes des deux sexes pratiquent des disciplines sportives ; Au moins 65% des disciplines sont dotées d'infrastructures	Rapports visites	Terrain disponible
Objectif spécifique :	Améliorer l'encadrement des sportifs	Infrastructures sportives adéquates fonctionnelles	Rapport PV de réception	Existence des infrastructures Implication de la Commune
Résultats (Axes stratégiques)	1. un complexe multisports Construit et équipé	Un complexe multisports construit et équipé	Contrat PV de réception Rapports	Disponibilité du financement
	2. des événements sportifs organisés	Au moins un événement organisé par an		
<b>Activités : 100 000 000 F CFA</b>				
Pour R1 : 95 000 000			Pour R2 : 5 000 000	
1.1. montage du dossier technique			2.1. identification du site	
1.2. dépôt et suivi du dossier			2.2. sélection des participants	
1.3. procédure de passation des marchés			2.3. préparation matériel	
1.4. exécution réception des travaux			2.4. déroulement	
1.5. pérennisation			2.5.évaluation	

**SECTEUR 18 : TRANSPORT**

**Problème : Précarité des conditions de transport**

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	

Vision, but, Objectif Global : développer les infrastructures et moyens de transport	Assurer une fonctionnalité optimale des infrastructures	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Niveau de service incluant ouvrages et services de gestion</li> <li>▪ Au moins 01 agence de voyage implantée</li> <li>▪ Une gare routière construite</li> </ul>	Rapports Lettre commande PV de réception	Disponibilité des ressources
Objectif spécifique :	Améliorer les conditions de transport	Niveau de conformité des infrastructures aux standards internationaux de qualité Taux de satisfaction des usagers	Rapports Lettre commande PV de réception	Disponibilité des ressources
Résultats (Axes stratégiques)	1. Une gare routière construite à BIWONG-BANE	Une gare routière fonctionnelle	Rapports Lettre commande PV de réception	Disponibilité des ressources
	2. une gare routière aménagée	Une gare routière aménagée	Rapports Lettre commande PV de réception	Disponibilité des ressources
<b>Activités : 65 000 000 F CFA</b>				
Pour R1 : 40 000 000		Pour R2 : 25 000 000		
1.1. montage dossier technique		2.1. montage dossier technique		
1.2. dépôt et suivi du dossier		2.2. dépôt et suivi du dossier		
1.3. processus de passation marché		2.3. processus de passation marché		
1.4. exécution des travaux		2.4. exécution des travaux		
1.5. pérennisation		2.5. pérennisation		

**SECTEUR 19 : MINEFOP**

**Problème : Absence d'une structure de formation professionnelle de qualité**

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	
Vision, but, Objectif Global : développer les infrastructures dans la formation professionnelle	Augmenter l'offre et la qualité de la formation professionnelle	Taux d'accroissement des structures d'accueil Proportion des apprenants	Rapports visites	Disponibilité du personnel enseignant Existence des infrastructures et du matériel didactique
Objectif spécifique :	Faciliter l'accès aux structures de formation professionnelle de qualité	Nombre d'établissements de formation Nombre de salles de classe	Arrêté de création Contrat PV de réception	Disponibilité du personnel enseignant Existence des infrastructures et du matériel didactique
Résultats (Axes stratégiques)	1. Etablissements de formation créés	05 CFM créés à OVENG FONG, OVENG BANE, ENGOGOM, NKOL NKENG, NYEP BANE	Arrêté de création	Disponibilité du personnel enseignant Existence des infrastructures et du matériel didactique
	2. Salles de classe et ateliers construits et équipés	01 Salle de classe et 01 atelier construits et équipés par établissement	Contrat PV de réception	Disponibilité du personnel enseignant Existence des infrastructures et du matériel didactique
<b>Activités : 180 250 000 F CFA</b>				
Pour R1 : 250 000		Pour R2 : 180 000 000		
1.1. identification des sites demandeurs		2.1. montage du dossier technique		
1.2. choix des sites par spécificités		2.2. dépôt et suivi du dossier		
1.3. montage du dossier de demande		2.3. procédure de passation des marchés		
1.4. suivi du dossier		2.4. réception des travaux		
		2.5. pérennisation		

**SECTEUR 20: MINPMEESA**

**Problème : Faible compétitivité des produits de l'artisanat**

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions	
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources		
Vision, but, Objectif Global : développer et promouvoir l'artisanat	Intensifier la production artisanale	Volume de la production artisanale Volume des ventes Nombre d'artisans Structuration des artisans	Rapports visites	Disponibilité des moyens	
Objectif spécifique :	Promouvoir la compétitivité de la production artisanale de la Commune	Qualité des produits Quantité des produits Niveau de professionnalisation des artisans Fiabilité des statistiques Promotion des produits Augmentation du niveau des revenus	Rapports Visites Publicité	Renforcement des capacités techniques et managériales des artisans	
Résultats (Axes stratégiques)	1. Les capacités des artisans sont renforcées	Nombre de formations Degré de satisfaction des clients Dynamique unitaire des artisans Nombre d'expositions ventes	Rapports Modules/thèmes de formations Statistiques visites	Disponibilité et adhésion des artisans	
	2. Les artisans reçoivent un appui technique, matériel et financier	Encadrement reçu, Matériel reçu Financement reçu	Rapports PV de réception visites	Sensibilisation des artisans	
	3. Des foires artisanales sont organisées	Au moins une foire organisée tous les trois ans	Rapports visites	Sensibilisation des artisans	
	4. Etudes de faisabilité pour la construction d'un village artisanal réalisées	Un village artisanal construit et fonctionnel	Rapports Lettre commande PV de réception visites	Sensibilisation des artisans	
<b>Activités : 20 300 000 F CFA</b>					
Pour R1 : 250 000		Pour R2 : 13 300 000		Pour R3 : 6 000 000	Pour R4 : 750 000
1.1. identification des artisans par village	2.1. identification des bénéficiaires	3.1. identification des exposants		4.1. montage dossiers techniques	
1.2. consolidation	2.2. montage dossiers techniques	3.2. montage dossiers techniques		4.2. dépôt et suivi des dossiers	

1.3. élaboration d'un fichier des artisans locaux de la Commune	2.3. soumission des demandes	3.3. sensibilisation et communication	4.3. passation des marchés
1.4. tenue du fichier	2.4. sélection des bénéficiaires	3.4. recherche des financements	4.4. exécution des travaux
1.5. suivi évaluation	2.5. accompagnement des artisans	3.5. organisation foires	4.5. pérennisation

**SECTEUR 21 : MINRESI**

**Problème : Difficultés d'accès aux innovations agropastorale et halieutique**

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	
Vision, but, Objectif Global : Densifier de la recherche au développement et de l'innovation	Améliorer la recherche et la diffusion des innovations	Nombre d'applications des résultats de la recherche Nombre d'entreprises innovantes créées Taux d'amélioration de la Productivité	Rapports visites	Disponibilité es ressources humaines, matérielles et financières
Objectif spécifique :	Faciliter l'accès aux innovations agropastorale et halieutique	Utilisation du matériel végétal et animal amélioré Augmentation de la productivité Augmentation des revenus	Rapports visites	Disponibilité es ressources humaines, matérielles et financières
Résultats (Axes stratégiques)	1. des innovations agropastorales sont vulgarisées	Taux d'utilisation des semences et races améliorées Volume de la production Taille des exploitations Rendements Revenu par exploitant	Rapports Statistiques visites	Disponibilité es ressources humaines, matérielles et financières
	2. des savoirs locaux sont capitalisés	Rendements Revenu par exploitant	Rapports Statistiques visites	Disponibilité es ressources humaines, matérielles et financières

**Activités : 7 500 000 F CFA**

Pour R1 : 5 000 000		Pour R2 : 2 500 000	
1.1. sensibilisation et formation sur les innovations	2.1. identification des savoirs locaux		
1.2. vulgarisation des innovations	2.2. capitalisation des savoirs locaux		

1.3. appui technique, matériel et financier	2.3. diffusion des savoirs locaux
1.4. suivi évaluation	2.4. suivi évaluation

**SECTEUR 22: MINTOUL**

**Problème : Absence de valorisation du potentiel touristique**

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	
Vision, but, Objectif Global : développer et promouvoir le tourisme	Développer l'offre touristique de la Commune pour faire de BIWONG-BANE une destination touristique	Nombre de touristes internationaux par an Nombre, par sexe de touristes internes Nombre de sites touristiques aménagés et normalisés Contribution tourisme à l'économie locale	Rapports visites	Disponibilité des ressources
Objectif spécifique :	Valoriser le potentiel touristique de la Commune	Nombre entreprises touristiques Nombre de sites touristiques aménagés Taux de satisfaction des touristes	Rapports visites	Implication des opérateurs économiques
Résultats (Axes stratégiques)	1. le fichier du potentiel touristique est élaboré	un fichier du potentiel touristique élaboré	Rapports Statistiques Spots publicitaires visites	Capacités des opérateurs renforcées
	2. Etudes de faisabilité pour la viabilisation de trois sites touristiques réalisées	Etudes de faisabilité pour la viabilisation de 03 sites touristiques viabilisés : AKIAE, EBEMEWOMEN1 et OBANG1	Rapports Statistiques Spots publicitaires visites	Capacités des opérateurs renforcées
	3. les acteurs du secteur sont organisés	Promotion du potentiel	Rapports Statistiques Spots publicitaires visites	Capacités des opérateurs renforcées

<b>Activités : 1 400 000 F CFA</b>		
Pour R1 : 250 000	Pour R2 : 900 000	Pour R3 : 250 000
1.1. élaboration d'un fichier du potentiel touristique de la Commune	2.1. identification des sites	3.1. identification des acteurs
1.2. tenue du fichier	2.2. montage dossiers techniques	3.2. identification des activités
1.3. viabilisation des sites touristiques	2.3. suivi des dossiers	3.3. sélection d'un prestataire
1.4. promotion du potentiel existant	2.4. passation des marchés	3.4. création site Web de la Commune
1.5. suivi évaluation	2.5. exécution	3.5. actualisation des données

**SECTEUR 23 : ARTS ET CULTURE**

**Problème : Perte des valeurs culturelles**

<b>Stratégie</b>		<b>Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources</b>		<b>Suppositions</b>
<b>Niveaux</b>	<b>Formulations</b>	<b>Indicateurs</b>	<b>Sources</b>	
Vision, but, Objectif Global : développer et promouvoir la culture de la Commune	Développer les activités culturelles dans la Commune de BIWONG-BANE	Nombre d'événements culturels Fichier du patrimoine culturel Contribution de la culture à l'économie locale	Rapports visites	Adhésion des populations Esprit d'ouverture
Objectif spécifique :	promouvoir le potentiel culturel de la Commune	Nombre d'événements culturels Nombre de professionnels Nombre d'emplois directs créés	Rapports visites	Adhésion des populations Esprit d'ouverture
Résultats (Axes stratégiques)	1. un musée communal Créé, construit et équipé à BIWONG-BANE	Un musée communal construit et équipé	Rapports Statistiques Spots publicitaires visites	Terrain disponible Financement disponible
	2. un fichier du patrimoine culturel élaboré	01 foire organisée par an	Rapport Photos	
	3. Foyer Culturel polyvalent construit et équipé	01 foyer culturel polyvalents construit et équipé à BIWONG-BANE	Contrats PV de réception rapport	Terrain disponible Financement disponible
	4. les travaux de la maison de la culture de NGOAZIP 1 sont finis	Maison de la culture réceptionnée	PV de réception rapport	Financement disponible

<b>Activités : 173 000 000 F CFA</b>			
Pour R1 : 5 000 000	Pour R2 : 2 000 000	Pour R3 : 16 000 000	Pour R4 : 150 000 000
3.1. montage du dossier technique	1.1. élaboration d'un fichier du potentiel de la Commune	3.1. montage du dossier technique	3.1. montage du dossier technique
3.2. dépôt et suivi du dossier	1.2. tenue du fichier	3.2. dépôt et suivi du dossier	3.2. dépôt et suivi du dossier
3.3. procédure de passation des marchés	1.3. renforcement des capacités	3.3. procédure de passation des marchés	3.3. procédure de passation des marchés
3.4. réception des travaux	1.4. appui technique, matériel et financier	3.4. réception des travaux	3.4. réception des travaux
3.5. pérennisation	1.5. suivi évaluation	3.5. pérennisation	3.5. pérennisation

**SECTEUR 24 : MINIMIDT**

**Problème : Faible valorisation des activités du secteur minier**

<b>Stratégie</b>		<b>Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources</b>		<b>Suppositions</b>
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	
Vision, but, Objectif Global : développer et promouvoir les activités industrielles et minières	Développer les activités minières dans la Commune de BIWONG-BANE	Nombre d'artisans miniers Nombre d'industries minières Contribution de l'industrie minière à l'économie locale	Rapports visites	Volonté politique gouvernementale
Objectif spécifique :	Valoriser les activités du secteur minier de la Commune	Nombre entreprises minières Nombre de sites d'exploration et d'exploitation Volume exploité Nombre d'emplois directs créés	Rapports visites	Volonté politique gouvernementale Implication de la Commune
Résultats (Axes stratégiques)	1. un fichier du potentiel minier élaboré	Création des activités génératrices de revenus connexes	Rapports Statistiques Spots publicitaires	Volonté politique gouvernementale Implication de la Commune

	2. l'exploitation des carrières de sable organisée	Augmentation du pouvoir d'achat Création des activités génératrices de revenus connexes Augmentation des impôts locaux	Rapports Statistiques	Implication de la Commune
<b>Activités : 50 500 000 F CFA</b>				
Pour R1 : 500 000			Pour R2 : 50 000 000	
1.1. élaboration d'un fichier du potentiel de la Commune			2.1. identification des carrières de sable	
1.2. tenue du fichier			2.2. identification des exploitants des carrières de sable	
1.3. renforcement des capacités			2.3. organisation des exploitants des carrières de sable	
1.4. appui technique, matériel et financier			2.4. ouvertures des pistes	
1.5. suivi évaluation			2.5. collecte des impôts locaux	

**SECTEUR 25 : MINCOMMERCE**

**Problème : Absence d'infrastructures adéquates pour la commercialisation des produits agropastoraux**

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	
Vision, but, Objectif Global : développer et promouvoir la commercialisation adéquate des produits agropastoraux	Faciliter l'accès des produits agropastoraux et artisanaux aux marchés	Volume de la production écoulee Taux des ventes Taux d'accroissement des revenus	Rapports visites	Renforcement des capacités des producteurs
Objectif spécifique :	Mettre en place des infrastructures de commercialisation	Nombre d'infrastructure Qualité d'infrastructure	Rapports visites	Implication de la Commune
Résultats (Axes stratégiques)	1. des hangars de marché construits	02 hangars construits et exploités à MINKANE, MELANGUE1	Rapports Statistiques visites	Mise à contribution des forces de maintien de l'ordre

	2. des ventes promotionnelles organisées	Nombre organisés Taux d'adhésion des populations	Rapports Statistiques	
<b>Activités : 52 000 000 F CFA</b>				
Pour R1 : 50 000 000		Pour R2 : 2 000 000		
1.1. montage dossier technique		2.1 recensement des besoins des producteurs		
1.2. dépôt et suivi du dossier		2.2 chronogramme des besoins		
1.3. processus de passation marché		2.3 organisation et procédures		
1.4. réception des travaux		2.4 appui technique, matériel et financier		
1.5. pérennisation		2.5 suivi évaluation		

**SECTEUR 26 : POSTES ET TELECOMUNICATIONS**

**Problème : Difficultés d'accès aux services des télécommunications**

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	
Vision, but, Objectif Global : développer les infrastructures	Assurer une fonctionnalité optimale des infrastructures	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Niveau de service incluant ouvrages et services de gestion</li> <li>▪ Taux de couverture de la population</li> </ul>	Rapports Lettre commande PV de réception	Possibilité d'extension des infrastructures
Objectif spécifique :	Améliorer l'accès aux services des Télécoms/TIC	Taux d'utilisation des infrastructures des télécom par sexe Niveau d'industrialisation dans le secteur des télécoms % du budget alloué à la consommation des moyens de Télécoms/TIC ; Taux de pénétration mobile Taux de pénétration fixe Niveau de conformité des infrastructures aux standards internationaux de qualité Taux de satisfaction des usagers	Rapports Lettre commande PV de réception	Disponibilité des ressources humaines, matérielles et financières

Résultats (Axes stratégiques)	1- Deux antennes de relais construits	Les hommes et les femmes ont un meilleur accès au téléphone ; La densité des communications s'est accrue	Rapports Lettre commande PV de réception	Disponibilité des ressources humaines, matérielles et financières
	2- 03 télé centres communautaires créés et construits à NGOAZIP1, MELANGE 1 et BIWONG-BANE	Les hommes et les femmes ont un meilleur accès à internet ; La densité des communications s'est accrue	Rapports Lettre commande PV de réception	Disponibilité des ressources humaines, matérielles et financières
	3- un bureau de poste avec logement d'astreinte construit à BIWONG-BANE	Un bureau de poste construit	Lettre commande PV de réception	Disponibilité des ressources humaines, matérielles et financières

**Activités : 125 500 000 F CFA**

Pour R1 : 50 000	Pour R2 : 90 000 000	Pour R3 : 35 000 000
1.1. Plaidoyer auprès des opérateurs	2.1. montage dossier technique	3.1. montage dossier technique
	2.2. dépôt et suivi du dossier	3.2. dépôt et suivi du dossier
	2.3. processus de passation marché	3.3. processus de passation marché
	2.4. exécution des travaux	3.4. exécution des travaux
	2.5. pérennisation	3.5. pérennisation

**SECTEUR 27 : MINTSS**

**Problème : Insécurité sociale des agriculteurs et éleveurs**

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	
Vision, but, Objectif Global : développer le dialogue social	Augmenter l'offre et la qualité de travail	Proportion des conflits employeurs-employés Nombre de grève	Rapports statistiques	Disponibilité des employeurs
Objectif spécifique :	Créer des conditions de travail favorables	Nombre de syndicats Nombre de convention collective	Arrêté de création rapports	Réglementation

Résultats (Axes stratégiques)	la mise en place d'un syndicat des Agriculteurs facilitée	Un syndicat des Agriculteurs mis en place	Arrêté de création	Réglementation
<b>Activités : 350 000 F CFA</b>				
Pour R1 : 350 000				
1.1. identification des membres				
1.2. montage du dossier				
1.3. dépôt et suivi du dossier de demande				
1.4. légalisation du syndicat				

**SECTEUR 28 : COMMUNICATION**

**Problème : Difficultés d'accès aux médias de proximité**

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources	
Vision, but, Objectif Global : développer les infrastructures routières	Assurer une fonctionnalité optimale de la Communication	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Niveau de service incluant ouvrages et services de gestion</li> <li>▪ Taux de couverture médiatique e la population</li> </ul>		Possibilité d'installation
Objectif spécifique :	faciliter l'accès à l'information	Taux d'utilisation des médias par sexe Niveau de médiatisation % du budget alloué aux médias ; Taux d'écoute Niveau de conformité des infrastructures aux standards internationaux de qualité Taux de satisfaction des usagers	Rapports Contrat PV de réception	Disponibilité des ressources humaines, matérielles et financières
Résultats (Axes stratégiques)	1. une radio communautaire est Créée, construite et équipée à BIWONG-BANE	Une Radio de proximités créée à BIWONG-BANE.	Rapports contrat PV de réception	Disponibilité des ressources humaines, matérielles et financières
	2. un Centre d'information est créé à BIWONG-BANE	01 centre construit et équipé	Rapports contrat PV de réception	Disponibilité des ressources humaines, matérielles et financières

<b>Activités : 75 000 000 F CFA</b>	
Pour R1 : 50 000 000	Pour R2 : 25 000 000
1.1. montage dossier technique	1.1. montage dossier technique
1.2. dépôt et suivi du dossier	1.2. dépôt et suivi du dossier
1.3. processus de passation marché	1.3. processus de passation marché
1.4. réception des travaux	1.4. réception des travaux
1.5. pérennisation	1.5. pérennisation

### SECTEUR 29 : Cadre Logique du DIC

Stratégie		Indicateurs par niveaux de la stratégie et Sources		Suppositions	Indicateurs de suppositions et sources	
Niveaux	Formulations	Indicateurs	Sources		Indicateurs	Sources
Vision, but, Objectif Global :	Améliorer le niveau de vie de la population de la Commune grâce à la modernisation de son institution communale	- niveau de vie des populations - degré de satisfaction des populations	- études - enquêtes - missions	- appuis des partenaires - implication des populations	Convention avec les partenaires	- Journaux officiels - Média
Objectif spécifique :	Faciliter l'émergence d'une institution communale adaptée au décollage économique social et culturel	Ressources humaines adéquates Patrimoine communal conséquent et mieux entretenu Partenariats gagnant-gagnant Ressources financières accrues	- compte gestion - compte administratif - rapports - budget - fiche d'inventaire	Disponibilité des ressources	Niveau de revenus de la commune	- Budget - Compte administratif

Résultats (Axes stratégiques)	1. les ressources financières de la commune sont augmentées	Accroissement du budget Augmentation des impôts locaux Taux de recouvrement	Rapports Budget	- appuis des partenaires - implication des populations	Convention avec les partenaires	- Journaux officiels - Média
	2. le patrimoine communal est renforcé	Nombre d'acquisition Mécanisme de pérennisation	Rapports	Disponibilité des ressources	Niveau de revenus de la commune	- Budget - Compte administratif
	3. les ressources humaines sont développées	Etat du personnel	- compte gestion - compte administratif - visites	Existence de plusieurs sources de revenus	Niveau de revenus de la commune	- Budget - Compte administratif
	4. les relations avec les autres acteurs sont dynamisées	Nombre de conventions Nombre d'actes (arrêtés, décrets ...)	rapports	Disponibilité des ressources	Niveau de revenus de la commune	- Budget - Compte administratif
<b>Activités : PM</b>				<b>Cadre estimatif</b>		
<b>Pour R1</b>	<b>Pour R2</b>	<b>Pour R3</b>	<b>Pour R4</b>	<b>Libellés</b>	<b>Montants</b>	
1.1. actualisation et tenue du fichier des contribuables	2.1. acquisitions immobilières	3.1. opérationnalisation de l'organigramme	4.1. formalisation des partenariats	<b>Total investissements</b>	<b>0</b>	
1.2. opérationnalisation des impôts locaux	2.2. acquisitions mobilières	3.2. élaboration et mise en œuvre d'un plan de formation et d'un profil de carrière pour le personnel	4.2. organisation des rencontres d'échanges avec les autres acteurs	<b>Total fonctionnement</b>	<b>50 000 000</b>	
1.3. institutionnalisation du budget participatif	2.3. établissement des titres de propriété	3.3. formations régulières des conseillers municipaux sur la gestion communale	4.3. plaidoyers auprès des administrations (affectation du personnel, création/ouverture des structures)	<b>Imprévus</b>	<b>15 000 000</b>	

1.4. création d'activités génératrices de revenus	2.4 mise en place des procédures de gestion du patrimoine	3.4. élaboration d'un règlement intérieur	4.4. organisation des événements culturels, sportifs, économiques et sociaux	<b>Total estimatif</b>	<b>26 000 000</b>
1.5. implication dans l'économie locale	2.5. mise en place d'un système de maintenance	3.5. tenue régulière des réunions de suivi et d'évaluation	4.5. suivi, évaluation et gestion des relations		

### 5.3. Cout estimatif du PCD

Tableau 11 : budget du PCD de la Commune de BIWONG-BANE

N°	Secteurs	Investissement	Fonctionnement	Imprévus	Total
1	Travaux publics	395 500 000	35 000 000	12 000 000	437 500 000
2	Eau	301 500 000	20 000 000	5 000 000	326 500 000
	énergie	112 900 000	10 000 000	3 000 000	125 900 000
3	Transport	65 000 000	6 500 000	1 500 000	73 000 000
4	Poste et télécommunications	125 500 000	12 500 000	3 000 000	141 000 000
5	Développement urbain et habitat	807 000 000	80 000 000	18 000 000	905 000 000
6	Domaines et affaires foncières	350 000 000	20 000 000	3 000 000	373 000 000
7	Agriculture	287 050 000	30 000 000	9 000 000	326 050 000
8	Elevage, pêches et industries animales	868 750 000	65 000 000	9 000 000	942 750 000
9	Forêt et faune	15 000 000	1 200 000	300 000	16 500 000
10	Environnement et protection de la nature	19 000 000	1 500 000	300 000	20 800 000
11	Administration territoriale et décentralisation	25 600 000	9 000 000	500 000	35 100 000
12	Tourisme	1 400 000	500 000	100 000	2 000 000
13	Petites et moyennes entreprises, économie sociale et artisanale	20 300 000	2 000 000	500 000	22 800 000
14	Mines, industries et développement technologique	50 500 000	4 000 000	1 500 000	56 000 000
15	Education de base	1 347 330 000	60 000 000	30 000 000	1 437 330 000
16	Enseignement secondaire	584 100 000	30 000 000	10 000 000	624 100 000
17	Emploi et formation professionnelle	180 250 000	15 000 000	5 000 000	200 250 000
18	Recherche scientifique et innovation	7 500 000	500 000	150 000	8 150 000
19	Enseignement supérieur	2 250 000	100 000	50 000	2 400 000
20	Santé	305 500 000	30 000 000	5 500 000	341 000 000
21	Jeunesse et éducation civique	155 250 000	10 000 000	5 000 000	170 250 000

N°	Secteurs	Investissement	Fonctionnement	Imprévus	Total
22	Affaires sociales	75 500 000	6 000 000	2 500 000	84 000 000
23	Promotion de la femme et de la famille	163 900 000	15 000 000	4 000 000	182 900 000
24	Commerce	52 000 000	4 000 000	1 000 000	57 000 000
25	Communication	75 000 000	5 000 000	2 500 000	82 500 000
26	Arts et culture	173 000 000	15 000 000	3 000 000	191 000 000
27	Sports et éducation physique	100 000 000	5 000 000	1 500 000	106 500 000
28	Travail et sécurité sociale	350 000	50 000	25 000	425 000
<b>TOTAL</b>		<b>6 666 930 000</b>	<b>6 666 930 000</b>	<b>492 850 000</b>	<b>136 925 000</b>

## 5.4. Synthèse des projets prioritaires

Les projets issus du diagnostic participatif : huit par village soit cinq projets sociaux et trois projets économiques sont présentés dans le tableau ci-dessous. Le projet prioritaire de chaque village est aussi indiqué dans ce tableau.

Tableau 12 : Microprojets prioritaires par village

VILLAGES	Pop.	PROJETS SOCIAUX					PROJETS ECONOMIQUES			Coût total	Projet prioritaire
		Projet 1	Projet 2	Projet 3	Projet 4	Projet 5	Projet 1	Projet 2	Projet 3		
AKIAE	1 302	construction d'un forage équipé de PMH à AKIAE	construction d'un forage équipé de PMH à AKIAE	construction d'un forage équipé de PMH à AKIAE	Etude de faisabilité pour l'Electrification MT&BT sur 7 Km à AKIAE	Construction d'un foyer communautaire	construction d'un hangar de marché à AKIAE	étude de faisabilité pour l'aménagement d'un site touristique à AKIAE	Création d'un champ semencier de Banane plantain de 1 ha à AKIAE	46 100 000	construction d'un forage équipé de PMH à AKIAE
	coût	8 000 000	8 000 000	8 000 000	500 000	10 000 000	10 000 000	500 000	1 100 000		8 000 000
NYEP BANE	1003	construction d'un puits équipé de PMH à NYEP BANE	Construction d'un bloc de deux salles de classe à l'EP de NYEP BANE	Etude de faisabilité pour l'installation d'une antenne relais de téléphonie à NYEP BANE	Construction d'un forage équipé de PMH à NYEP BANE	Construction bloc latrine à l'EP de NYEP BANE	Création d'un champ semencier de bananier plantain de 1 ha à NYEP BANE	Construction et conduite d'une porcherie de 12 porcs pour la reproduction à NYEP BANE	Appui aux activités génératrices de revenus menées par les femmes de NYEP BANE	46 300 000	construction d'un puits équipé de PMH à NYEP BANE
	coût	7 000 000	16 000 000	350 000	8 000 000	3 500 000	1 100 000	10 000 000	350 000		7 000 000
ADJAP MENYIE	606	Etude de faisabilité pour la construction d'une adduction d'eau potable (1,700 km)	Construction d'un puits équipé d'une PMH à ADJAP MENYIE	Etude de faisabilité pour l'aménagement d'un site touristique à ADJAP MANYIE	Etude de faisabilité pour l'électrification d'ADJAP MENYIE	Construction d'un forage à ADJAP MENYIE	Création d'un champ semencier de Bananier plantain de 1 ha à ADJAP MENYIE	Création d'une pépinière de cacao de 1500 plants par an à ADJAP MENYIE	construction d'un hangar de marché à ADJAP MENYIE	27 125 000	Création d'un champ semencier de Bananier plantain de 1 ha à ADJAP MENYIE
	coût	500 000	7 000 000	500 000	375 000	8 000 000	1 100 000	2 500 000	10 000 000		1 100 000
NKOL NKENG	1 318	Etude de faisabilité pour la construction d'une AEP à	construction d'un puits équipé de PMH à NKOL	Etude de faisabilité pour la Réhabilitation	Equiper en tables bancs à l'EP de NKOL NKENG	Construction d'un foyer communautaire à NKOL	Création d'un champ semencier de Bananier	Etude de faisabilité pour la création d'un centre	construction d'un hangar de marché à NKOL NKENG	30 700 000	Création d'un champ semencier de Bananier

		NKOL NKENG	NKENG	d'un puits à NKOL NKENG		NKENG	plantain de 1 ha à NKOL NKENG	d'alevinage à NKOL NKENG			plantain de 1 ha à NKOL NKENG
	<b>coût</b>	<b>450 000</b>	<b>7 000 000</b>	<b>100 000</b>	<b>1 800 000</b>	<b>10 000 000</b>	<b>1 100 000</b>	<b>250 000</b>	<b>10 000 000</b>		<b>1 100 000</b>
NKOLONYIE	<b>789</b>	Electrification BT sur 2,5 Km avec 02 transformateurs à NKOLONYIE	Construction d'un puits équipé de PMH à NKOLONYIE	construction d'un bloc de deux salles de classe EM de NKOLONYIE	Appui en Equipement des couches vulnérables à NKOLONYIE	Construction bloc latrine à l'EM de NKOLONYIE	création champs semencier de 5 ha de manioc à NKOLONYIE	Etude de faisabilité pour l'aménagement de site touristique à NKOLONYIE	Acquisition de deux moulins à écraser à gasoil à NKOLONYIE	<b>43 250 000</b>	Electrification BT sur 2,5 Km avec 02 transformateurs à NKOLONYIE
	<b>coût</b>	<b>14 000 000</b>	<b>7 000 000</b>	<b>16 000 000</b>	<b>250 000</b>	<b>3 500 000</b>	<b>5 000 000</b>	<b>500 000</b>	<b>1 500 000</b>		<b>14 000 000</b>
MINKANE	<b>750</b>	construction d'un puits équipé de PMH à la chefferie à MINKANE	construction d'un puits équipé de PMH au grand quartier à MINKANE	Etude de faisabilité pour le Renforcement du réseau électrique sur 2,5 km à MINKANE	Construction d'un foyer communautaire à MINKANE	étude de faisabilité pour l'éclairage public à MINKANE	Création d'un champ semencier d'ananas à MINKANE	Création et conduite de la production de 1 000 plants de NDO'O/an à MINKANE	Création d'une pépinière de cacao de 2000 plants par an à MINKANE	<b>40 600 000</b>	construction d'un puits équipé de PMH au grand quartier
	<b>coût</b>	<b>7 000 000</b>	<b>7 000 000</b>	<b>250 000</b>	<b>20 000 00</b>	<b>150 000</b>	<b>2 000 000</b>	<b>1 500 000</b>	<b>2 700 000</b>		<b>7 000 000</b>
NKOLAMOUGOU	<b>622</b>	Electrification MT sur 3Km et BT sur 5 km à NKOLAMOUGOU	Etude de faisabilité pour la Réhabilitation AEP sur 4 km à NKOLAMOUGOU	Construction d'un bloc de deux salles de classe à l'EM de NKOLAMOUGOU	Construction bloc latrine à l'EM de NKOLAMOUGOU	Construction d'un foyer communautaire à NKOLAMOUGOU	création champs semencier de 2 ha de manioc à NKOLAMOUGOU	Construction et conduite d'une porcherie de 10 porcs pour la reproduction à NKOLAMOUGOU	Acquisition d'un moulin à écraser à gasoil à NKOLAMOUGOU	<b>67 200 000</b>	Electrification MT sur 3Km et BT sur 5 km à NKOLAMOUGOU
	<b>coût</b>	<b>15 000 000</b>	<b>150 000</b>	<b>16 000 000</b>	<b>3 500 000</b>	<b>20 000 000</b>	<b>1 800 000</b>	<b>10 000 000</b>	<b>750 000</b>		<b>15 000 000</b>
NDZOM	<b>313</b>	construction d'un puits équipé de PMH à NDZOM	Etude de faisabilité pour le Renforcement du réseau électrique sur 2 km à NDZOM	Construction d'un foyer communautaire à NDZOM	Etude de faisabilité pour l'éclairage public à NDZOM	Etude de faisabilité pour la Pose des cordons transversaux à NDZOM	création champs semencier de 3 ha de manioc à NDZOM	construction d'un hangar de marché à NDZOM	Acquisition d'un moulin à écraser à gasoil à NDZOM	<b>40 050 000</b>	construction d'un puits équipé de PMH à NDZOM

	coût	7 000 000	250 000	20 000 000	150 000	100 000	1 800 000	10 000 000	750 000		7 000 000
BIWONG-BANE	1 122	Construction d'un bloc de deux salles de classe à l'école maternelle de BIWONG CENTRE	Etude de faisabilité pour le Renforcement du réseau électrique sur 2,350 Km à BIWONG-BANE	Elaboration d'un plan d'occupation des sols	Création d'un cimetière municipale	Création et construction d'une bibliothèque municipale	Construction d'un complexe marché/gare routière à BIWONG-BANE	Construction de 15 logements sociaux à BIWONG-BANE	Création et construction d'un foyer d'accueil des jeunes filles en cours de scolarisation	893 500 000	Construction d'un complexe marché/gare routière à BIWONG-BANE
	coût	16 000 000	500 000	12 000 000	35 000 000	25 000 000	40 000 000	750 000 000	15 000 000		40 000 000
ADJAP MVOG EDA	508	construction d'un forage équipé de PMH à ADJAP MVOG EDA	Appui en équipement aux couches vulnérables à ADJAP MVOG EDA	Etude de faisabilité pour l'aménagement des voies d'accès aux carrières de sable à ADJAP MVOG EDA	Etude de faisabilité pour l'installation d'une antenne relais de téléphonie à ADJAP MVOG EDA	Construction d'un foyer communautaire à ADJAP MVOG EDA	Champ semencier banane plantain de 1 ha à ADJAP MVOG EDA	Construction et conduite d'un élevage de poussins d'un jour à ADJAP MVOG EDA	Acquisition d'un moulin à écraser à gasoil à ADJAP MVOG EDA	38 200 000	construction d'un forage équipé de PMH à ADJAP MVOG EDA
	coût	8 000 000	100 000	400 000	350 000	10 000 000	1 100 000	17 500 000	750 000		8 000 000
ENGOGOM	408	construction d'un puits équipé de PMH à ENOGOM	Etude de faisabilité pour l'aménagement des voies d'accès aux carrières de sable à ENOGOM	Etude de faisabilité pour l'aménagement d'un site touristique à ENOGOM	Construction d'un foyer communautaire à ENOGOM	Etude de faisabilité pour l'installation d'une plaque solaire à ENOGOM	Création d'un champ semencier de Banane plantain de 1 ha à ENOGOM	mise en place d'une pépinière de cacao à ENOGOM	Etude de faisabilité pour l'aménagement d'un centre d'alevinage à ENOGOM	21 350 000	construction d'un puits équipé de PMH à ENOGOM
	coût	7 000 000	400 000	400 000	10 000 000	200 000	1 100 000	2 000 000	250 000		7 000 000
YEM MVOG MBA	525	Construction d'un puits équipé d'une PMH à YEM MVOG MBA	Etude de faisabilité pour la construction d'un ouvrage de franchissement à YEM	acquisition d'un moulin à écraser à gasoil à YEM MVOG MBA	Construction d'un foyer communautaire à YEM MVOG MBA	appui aux personnes de 3 <sup>ème</sup> âge de YEM MVOG MBA	Création champ semencier manioc de 1 ha à YEM MVOG MBA	Construction d'un hangar pour marché périodique à YEM MVOG MBA	Construction et conduite d'une porcherie de 10 porcs pour la reproduction à YEM MVOG MBA	39 950 000	Construction d'un puits équipé d'une PMH

	coût	7 000 000	250 000	750 000	10 000 000	150 000	1 800 000	10 000 000	10 000 000		7 000 000
ADJAP FONG	367	construction d'un bloc de deux salles de classe à l'EM de ADJAP FONG	équipement du CSI de ADJAP FONG	Construction bloc latrines EP de ADJAP FONG	Etude de faisabilité pour la réhabilitation et ouverture de routes agricoles de 6KM à ADJAP FONG	vulgarisation des procédures d'obtention des titres de propriétés à ADJAP FONG	mise en place d'un champ semencier de 1 ha de manioc à ADJAP FONG	acquisition d'un moulin à écraser à gasoil à ADJAP FONG	construction d'un hangar de marché à ADJAP FONG	41 700 000	construction d'un bloc de deux salles de classe à l'école maternelle à ADJAP FONG
	coût	16 000 000	9 500 000	3 500 000	150 000		1 800 000	750 000	10 000 000		16 000 000
ATING BANE	239	Construction d'un forage équipé de PMH à ATING BANE	création d'une propharmacie à ATING BANE	Construction d'un foyer communautaire à ATING BANE	construction d'infrastructures sportives à ATING BANE	appuis aux personnes du 3 <sup>ème</sup> âge à ATING BANE	création d'un champ semencier de manioc de 2 ha à ATING BANE	Construction et conduite d'une porcherie de 10 porcs pour la reproduction à ATING BANE	appuis aux activités génératrices de revenus des femmes à ATING BANE	46 000 000	Construction d'un forage équipé de PMH à ATING BANE
	coût	8 000 000	750 000	10 000 000	15 000 000	150 000	1 800 000	10 000 000	300 000		8 000 000
ABIÈRE BANE	696	Construction d'un bloc de deux salles de classe à l'EM de ABIÈRE BANE	Etudes de faisabilité pour la construction AEP sur 1,950 km à ABIÈRE BANE	Construction d'un bloc latrine à EM de ABIÈRE BANE	Etudes de faisabilité pour l'installation antenne relais téléphonie à ABIÈRE BANE	création d'une propharmacie à ABIÈRE BANE	création d'un champ semencier de manioc de 1 ha à ABIÈRE BANE	Construction et conduite d'une porcherie de 10 porcs pour la reproduction à ABIÈRE BANE	construction d'un hangar de marché à ABIÈRE BANE	42 300 000	Construction d'un bloc de deux salles de classe à l'EM de ABIÈRE BANE
	coût	16 000 000	250 000	3 500 000	250 000	500 000	1 800 000	10 000 000	10 000 000		16 000 000
OVENG BANE	531	Etudes de faisabilité pour la construction AEP sur 0,600 Km à OVENG BANE	Construction d'un forage à OVENG BANE	Construction d'un foyer communautaire à OVENG BANE	Etude de faisabilité pour l'aménagement des voies d'accès aux carrières de sable à OVENG BANE	Renforcement des capacités des femmes sur la transformation et le conditionnement des produits agricoles et la gestion à OVENG BANE	création d'un champ semencier de manioc de 1 ha à OVENG BANE	Etudes de faisabilité pour la création d'un centre d'alevinage à OVENG BANE	construction d'un hangar de marché à OVENG BANE	31 000 000	Etudes de faisabilité pour la construction AEP sur 0,600 Km à OVENG BANE

	coût	500 000	8 000 000	10 000 000	400 000	150 000	1 800 000	150 000	10 000 000		500 000
MELANGUE 1	733	Construction AEP ABIERE - MELANGUE 1	construction d'un bloc de deux salles de classe à l'EM de MELANGUE 1	Approvisionnement en produits pharmaceutiques du CSI de MELANGUE 1	Etudes de faisabilité pour le Réhabilitation du centre de santé de MELANGUE 1	Construction d'un bloc de deux salles de classe au lycée de MELANGUE1	Création champ semencier de manioc de 1 ha à MELANGUE 1	construction hangar de marché à MELANGUE 1	Construction et conduite d'une porcherie de 12 porcs pour la reproduction à MELANGUE 1	101 700 000	Construction AEP ABIERE - MELANGUE 1
	coût	45 000 000	16 000 000	750 000	150 000	18 000 000	1 800 000	10 000 000	10 000 000		45 000 000
EFOUMOULOU NSELEK	286	électrification du village (BT 2 km) à EFOUMOULOU NSELEK	construction d'un forage équipé de PMH à EFOUMOULOU NSELEK	Appui aux personnes du 3 <sup>ème</sup> âge à EFOUMOULOU NSELEK	Construction d'un foyer communautaire à EFOUMOULOU NSELEK	Etude de faisabilité pour l'aménagement des voies d'accès aux carrières de sable à EFOUMOULOU NSELEK	mise en place d'un champ semencier de 1ha de manioc à EFOUMOULOU NSELEK	Mise en place d'une pépinière de cacao à EFOUMOULOU NSELEK	acquisition d'un moulin à écraser à gasoil à EFOUMOULOU NSELEK	33 100 000	électrification du village (BT 2 km) à EFOUMOULOU NSELEK
	coût	10 000 000	8 000 000	150 000	10 000 000	400 000	1 800 000	2 000 000	750 000		10 000 000
NKOEVONE	384	construction d'un forage équipé de PMH à NKOEVONE	Construction d'un bloc de deux salles de classe à l'EP de NKOEVONE	Construction d'un foyer communautaire à NKOEVONE	Construction d'un bloc de latrines à l'EP de NKOEVONE	Appui aux personnes du 3 <sup>ème</sup> âge de NKOEVONE	création d'un champ semencier de 1 ha de manioc à NKOEVONE	Création champ semencier banane plantain à NKOEVONE	acquisition d'un moulin à écraser à gasoil à NKOEVONE	41 350 000	construction d'un forage équipé de PMH à NKOEVONE
	coût	8 000 000	16 000 000	10 000 000	3 500 000	200 000	1 800 000	1 100 000	750 000		8 000 000
MELANGUE 2	322	électrification du village (BT 3km) à MELANGUE 2	construction d'un puits équipé de PMH à AKOM	appuis personnes de 3 <sup>ème</sup> âge à MELANGUE 2	Etude de faisabilité en vue de l'installation de l'énergie solaire à MELANGUE 2	Création pharmacie à MELANGUE 2	construction d'un hangar de marché à MELANGUE 2	création d'un champ semencier de 1 ha de manioc à MELANGUE 2	acquisition d'un moulin à écraser à gasoil à MELANGUE 2	34 400 000	électrification du village (BT 3km) à MELANGUE 2
	coût	14 000 000	7 000 000	150 000	250 000	450 000	10 000 000	1 800 000	750 000		14 000 000
MA'AMENYI NE	1 515	construction d'un forage	Construction d'un bloc de	Construction d'un puits	Construction d'un bloc latrines	appuis personnes de	Création champ	Construction et conduite d'une	construction d'un hangar de	55 750 000	construction d'un forage

		équipé de PMH à MA'AMENYIE	deux salles de classe à EM de MA'AMENYIE	équipé de PMH à MA'AMENYIE	à EM de MA'AMENYIE	3 <sup>ème</sup> âge à MA'AMENYIE	semencier de banane plantain 1 ha à MA'AMENYIE	porcherie de 12 porcs pour la reproduction à MA'AMENYIE	marché à MA'AMENYIE		équipé de PMH à MA'AMENYIE
	<b>coût</b>	<b>8 000 000</b>	<b>16 000 000</b>	<b>7 000 000</b>	<b>3 500 000</b>	<b>150 000</b>	<b>1 100 000</b>	<b>10 000 000</b>	<b>10 000 000</b>		<b>8 000 000</b>
NGOAZIP 1	<b>750</b>	construction d'une route agricole de 10 Km (NGOAZIP1-EBONG AYISSI)	Etude de faisabilité pour la réhabilitation du réseau électrique sur 500 m à NGOAZIP1	approvisionnement en produits pharmaceutiques au CSI de NGOAZIP1	construction d'un bloc de deux salles de classe à EP de NGOAZIP1	Renforcement des capacités des sans emplois à NGOAZIP1	appui à la mise en place d'un champ semencier de 2 ha banane plantain à NGOAZIP1	construction hangar de marché à NGOAZIP1	Construction et conduite d'une porcherie de 12 porcs pour la reproduction à NGOAZIP1	<b>64 000 000</b>	construction d'une route agricole de 10 Km (NGOAZIP1-EBONG AYISSI)
	<b>coût</b>	<b>25 000 000</b>	<b>150 000</b>	<b>500 000</b>	<b>16 000 000</b>	<b>150 000</b>	<b>2 200 000</b>	<b>10 000 000</b>	<b>10 000 000</b>		<b>25 000 000</b>
METET	<b>727</b>	construction d'un forage équipé de PMH à METET	Construction d'un foyer communautaire à METET	construction d'un bloc de deux salles de classe à l'EP de METET	construction d'un bloc de deux salles de classe à l'EM de METET	appuis aux handicapés moteurs de METET	Création champ semencier de banane plantain à METET	création d'un champ semencier de 1 ha de manioc à METET	Acquisition de 02 moulins à écraser à METET	<b>54 600 000</b>	construction d'un forage équipé de PMH à METET
	<b>coût</b>	<b>8 000 000</b>	<b>10 000 000</b>	<b>16 000 000</b>	<b>16 000 000</b>	<b>200 000</b>	<b>1 100 000</b>	<b>1 800 000</b>	<b>1 500 000</b>		<b>8 000 000</b>
NGOAZIP 2	<b>518</b>	Construction d'un puits équipé de PMH à NGOAZIP 2	Equipement en table bancs à l'EP de NGOAZIP 2	Construction d'un bloc latrines à l'EP de NGOAZIP 2	Etude de faisabilité pour l'ouverture route agricole de 31 Km à NGOAZIP 2	construction d'un bloc de deux salles de classe EM	création d'un champ semencier de 1 ha de manioc à NGOAZIP 2	Construction et conduite d'une porcherie de 10 porcs pour la reproduction à NGOAZIP 2	construction d'un hangar de marché à NGOAZIP 2	<b>50 450 000</b>	Construction d'un puits équipé de PMH
	<b>coût</b>	<b>7 000 000</b>	<b>1 800 000</b>	<b>3 500 000</b>	<b>350 000</b>	<b>16 000 000</b>	<b>1 800 000</b>	<b>10 000 000</b>	<b>10 000 000</b>		<b>7 000 000</b>
OVENG FONG	<b>1 385</b>	construction d'un forage équipé de PMH à OVENG FONG	Etude de faisabilité pour l'aménagement d'un site touristique à OENG FONG	Construction d'un d'un foyer communautaire à OVENG FONG	Construction d'un puits équipé de PMH à OVENG FONG	Appui aux personnes du 3 <sup>ème</sup> âge d'OVENG FONG	création d'un champ semencier de 1 ha de manioc à OVENG FONG	construction hangar de marché à OVENG FONG	Mise en place d'une pépinière de cacao à OVENG FONG	<b>39 900 000</b>	construction d'un forage équipé de PMH à OVENG FONG
	<b>coût</b>	<b>8 000 000</b>	<b>400 000</b>	<b>10 000 000</b>	<b>7 000 000</b>	<b>200 000</b>	<b>1 800 000</b>	<b>10 000 000</b>	<b>2 500 000</b>		<b>8 000 000</b>
MELANGUE 3	<b>352</b>	Electrification sur 1,5km à MELANGUE 3	Construction bloc latrines EP	Etude de faisabilité pour la	Equipement du foyer communautaire	appuis aux handicapés moteurs à	acquisition de 02 moulins à écraser à	Création champs semencier de	construction d'un hangar de marché à	<b>27 050 000</b>	Electrification sur 1,5km à MELANGUE 3

			MELANGUE 3	Réhabilitation du forage de MELANGUE 3	de MELANGUE 3	MELANGUE 3	gasoil à MELANGUE 3	manioc à MELANGUE 3	MELANGUE 3		
	<b>coût</b>	<b>4 900 000</b>	<b>3 500 000</b>	<b>100 000</b>	<b>5 000 000</b>	<b>250 000</b>	<b>1500 000</b>	<b>1 800 000</b>	<b>10 000 000</b>		<b>4 900 000</b>
NYAZOA	<b>283</b>	construction d'un puits équipé PMH à NYAZOA	Etudes de faisabilité pour le bitumage de la route sur 3 km à NYAZOA	Construction d'un bloc de 02 salles de Classe à l'EP de NYAZOA	Construction d'un bloc latrines à l'EP de NYAZOA	Construction d'un d'un foyer communautaire à NYAZOA	Création champ semencier banane plantain 2 ha à NYAZOA	Mise en place d'une pépinière de cacao à NYAZOA	appuis financiers aux activités génératrices de revenus des femmes à NYAZOA	<b>41 350 000</b>	construction d'un puits équipé PMH à NYAZOA
	<b>coût</b>	<b>7 000 000</b>	<b>350 000</b>	<b>16 000 000</b>	<b>3 500 000</b>	<b>10 000 000</b>	<b>2 200 000</b>	<b>2 000 000</b>	<b>300 000</b>		<b>7 000 000</b>
OFOUMBI	<b>551</b>	Electrification de 4km de MT et 2 km BT à OFOUMBI	Etude de faisabilité pour la réhabilitation d'un forage à OFOUMBI	Etude de faisabilité pour la réhabilitation d'un puits à OFOUMBI	Construction d'un bloc de 02 salles de classe à l'EP d'OFOUMBI	Appuis aux personnes du 3 <sup>ème</sup> âge à OFOUMBI	création d'un champ semencier de 1 ha de manioc à OFOUMBI	Construction hangar de marché à OFOUMBI	acquisition de 01 moulin à écraser à gasoil à OFOUMBI	<b>43 750 000</b>	Electrification de 4km de MT et 2 km BT à OFOUMBI
	<b>coût</b>	<b>15 000 000</b>	<b>50 000</b>	<b>50 000</b>	<b>16 000 000</b>	<b>100 000</b>	<b>1 800 000</b>	<b>10 000 000</b>	<b>750 000</b>		<b>15 000 000</b>
KAMA	<b>930</b>	construction d'un bloc de 02 salles de classe à l'EP de KAMA	construction d'un puits équipé de PMH à KAMA	Construction d'un bloc de 2 salles de classe au CETIC de KAMA	Construction bloc latrines à l'EM de KAMA	Renforcement des capacités des jeunes sur la culture du bananier plantain et la gestion à KAMA	Création champ semencier Manioc 1 ha à KAMA	Construction et conduite d'une porcherie de 10 porcs pour la reproduction à KAMA	Création d'un champ semencier de banane plantain 2 ha à KAMA	<b>58 650 000</b>	construction d'un bloc de 02 salles de classe à l'EP de KAMA
	<b>coût</b>	<b>16 000 000</b>	<b>7 000 000</b>	<b>18 000 000</b>	<b>3 500 000</b>	<b>150 000</b>	<b>1 800 000</b>	<b>10 000 000</b>	<b>2 200 000</b>		<b>16 000 000</b>
EBEMEWO MEN 2	<b>286</b>	Construction d'un puits équipé de PMH à EBEMEWO MEN 2	Construction d'un bloc de 2 salles de classe à EBEMEWO MEN 2	Equipement en table bancs de l'EP de EBEMEWO MEN 2	appuis aux handicapés moteurs à EBEMEWO MEN 2	Construction d'un foyer communautaire à EBEMEWO MEN 2	Champ semencier banane plantain 1 ha à EBEMEWO MEN 2	facilitation de l'accès aux carrières de sable à EBEMEWO MEN 2	appuis financiers aux activités génératrices de revenus des femmes à EBEMEWO MEN 2	<b>37 350 000</b>	Construction d'un puits équipé de PMH à EBEMEWO MEN 2
	<b>coût</b>	<b>7 000 000</b>	<b>16 000 000</b>	<b>1 800 000</b>	<b>250 000</b>	<b>10 000 000</b>	<b>1 100 000</b>	<b>900 000</b>	<b>300 000</b>		<b>7 000 000</b>

EBEMEWO MEN 1	<b>684</b>	Construction d'un puits équipé d'une PMH à EBEMEWO MEN 1	Etude de faisabilité pour la réhabilitation d'un puits à EBEMEWO MEN 1	Construction d'un foyer communautaire à EBEMEWO MEN 1	Etude de faisabilité pour la construction d'une maison de la culture à EBEMEWO MEN 1	Etudes de faisabilité pour l'aménagement site touristique à EBEMEWO MEN 1	Création et conduite de la production de 1 500 plants de NDO'O/an à EBEMEWO MEN 1	création d'un Champ semencier de 1 ha de manioc à EBEMEWO MEN 1	Acquisition d'un moulin à écraser à gasoil à EBEMEWO MEN 1	<b>21 900 000</b>	Construction d'un puits équipé d'une PMH à EBEMEWO MEN 1
	<b>coût</b>	<b>7 000 000</b>	<b>100 000</b>	<b>10 000 000</b>	<b>250 000</b>	<b>500 000</b>	<b>1 500 000</b>	<b>1 800 000</b>	<b>750 000</b>		<b>7 000 000</b>
OBANG 1	<b>229</b>	reprofilage de la route (3km) à OBANG 1	Construction d'un puits équipé d'une PMH à OBANG 1	facilitation de l'accès aux carrières de sable à OBANG 1	Construction d'un foyer communautaire à OBANG 1	Etudes de faisabilité pour l'aménagement site touristique à OBANG 1	d'un moulin à écraser à gasoil à OBANG 1	construction hangar de marché à OBANG 1	Création d'un champ semencier de banane plantain de 1 ha à OBANG 1	<b>40 100 000</b>	reprofilage de la route (3km) à OBANG 1
	<b>coût</b>	<b>10 000 000</b>	<b>7 000 000</b>	<b>750 000</b>	<b>10 000 000</b>	<b>500 000</b>	<b>750 000</b>	<b>10 000 000</b>	<b>1 100 000</b>		<b>10 000 000</b>
NGOA EKELE	<b>681</b>	reprofilage de la route (5 km) à NGOA EKELE	Construction d'un bloc latrine à NGOA EKELE	Equipement en table bancs de l'EP de NGOA EKELE à NGOA EKELE	Etudes de faisabilité pour l'électrification du village (MT&BT 7km) à NGOA EKELE	appuis aux handicapés visuels à NGOA EKELE	construction d'un hangar de marché à NGOA EKELE	création champs semencier de 1 ha manioc à NGOA EKELE	Acquisition d'un moulin à écraser à NGOA EKELE	<b>38 500 000</b>	reprofilage de la route (5 km) à NGOA EKELE
	<b>coût</b>	<b>20 000 000</b>	<b>3 500 000</b>	<b>1 800 000</b>	<b>500 000</b>	<b>150 000</b>	<b>10 000 000</b>	<b>1 800 000</b>	<b>750 000</b>		<b>20 000 000</b>
<b>Total projets</b>							<b>2 279 225 000</b>				
<b>TOTAL PROJETS PRIORITAIRE</b>							<b>382 600 000</b>				

Le montant total des projets programmés est estimé à 2 279 225 000 F CFA. Les projets prioritaires (premier projet à réaliser) pour chaque village sont évalués à 382 600 000 F CFA. On note une prédominance de l'accès à l'eau potable soit dix huit projets (09 puits, 07 forages, et 02AEP).

## 5.5. Développement de l'économie locale

La situation de l'économie locale concentrée autour des activités agropastorales et du petit commerce, bien que dotée de nombreuses opportunités reste préoccupante. Elles se pratiquent dans l'informel, les emplois ici sont précaires. Aussi, les acteurs sont caractérisés par l'incivisme fiscal, amoindrissant ainsi les recettes recouvrées par la Commune.

Le tableau ci-après présente les possibilités de développement de l'économie locale de la Commune.

**Tableau 13** : Possibilités de développement de l'économie locale dans la Commune

Secteur	Potentialités/ Atouts	Axes stratégiques	Possibilités d'emploi
<b>Agriculture</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Secteur à haute intensité de main d'œuvre</li> <li>▪ Présence des programmes/projets</li> <li>▪ Disponibilité et relative fertilité des sols.</li> <li>▪ Bas-fonds propices à l'agriculture de contre saison</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Organiser et structurer les producteurs en coopératives</li> <li>▪ Améliorer l'encadrement agricole</li> <li>▪ faciliter la production/transformation et la commercialisation des produits agricoles</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Cadres</li> <li>▪ Agents de maîtrise</li> <li>▪ Ouvriers</li> <li>▪ Distributeurs</li> </ul>
<b>Elevage, Pêche et Industries Animales</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ bas fonds exploitables pour la pisciculture</li> <li>▪ capacités renforcées des populations pour l'élevage moderne</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Organiser et structurer les producteurs en coopératives</li> <li>▪ Promouvoir, et vulgariser les atouts du secteur</li> <li>▪ Accompagner et appuyer les éleveurs</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Cadres</li> <li>▪ Agents de maîtrise</li> <li>▪ Ouvriers</li> </ul>
<b>Transport</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Route bitumée</li> <li>▪ Proximité relative de la ville de Ebolowa.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Organiser les transporteurs</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ cadres</li> <li>▪ agents de maîtrise</li> <li>▪ ouvriers</li> </ul>
<b>Artisanat, tourisme et culture</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Possibilité de valorisation du bambou de chine en produits artisanaux</li> <li>▪ Présence de nombreux sites touristiques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Viabiliser le potentiel touristique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ cadres</li> <li>▪ agents de maîtrise</li> <li>▪ ouvriers</li> </ul>
<b>Mines et développement technologique</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Existence des carrières de sable</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Faciliter l'accès aux carrières de sables</li> <li>▪ Organiser l'exploitation des carrières de sable</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ agents de maîtrise</li> <li>▪ ouvriers</li> </ul>

## 5.6. Récapitulatif de la prise en compte de la petite enfance

Prise en compte du droit à l'enregistrement des naissances

Etat des lieux/diagnostic/situation actuelle	Objectifs généraux	Principales activités	Responsable et partenaire d'exécution
Plusieurs enfants ne sont pas déclarés à la naissance et sont sans actes de naissances	Réduire à zéro le nombre d'enfants sans acte de naissance	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Sensibiliser les acteurs impliqués dans la déclaration des naissances et l'établissement des actes de naissances</li> <li>▪ Créer des entres d'état civil</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Les parents</li> <li>▪ Les chefs de centre de santé</li> <li>▪ Les officiers d'état civil</li> <li>▪ L'autorité administrative</li> </ul>

Prise en compte du droit à la nutrition

Etat des lieux/diagnostic/situation actuelle	Objectifs généraux	Principales activités	Responsable et partenaire d'exécution
Insuffisance de fruits, du lait pour l'allaitement artificiel des nourrissons et même de compléments alimentaire dans les villages de la commune	Amener les parents à donner du lait, des fruits et autres compléments alimentaire aux nourrissons	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Production des fruits par les parents</li> <li>▪ Achat du lait et des compléments alimentaire pour les enfants</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Parents</li> <li>▪ Commerçants</li> <li>▪ MINADER</li> </ul>

Prise en compte du droit à la vaccination

Etat des lieux/diagnostic/situation actuelle	Objectifs généraux	Principales activités	Responsable et partenaire d'exécution
Existence de 06 centres de santé dans la Commune	Vacciner 100% d'enfants de 0 à 5 ans	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Sensibiliser les parents sur l'importance de la vaccination</li> <li>▪ Renforcer les équipes mobiles de vaccination</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Parents</li> <li>▪ MINSANTE</li> <li>▪ Commune</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Doter les Centres de santé de moyens de locomotion (motos)</li> </ul>	
--	--	--	--

### 5.7. Esquisse du plan d'utilisation et de gestion des terres de l'espace communal

La matrice diagnostic des ressources naturelles assorti d'une esquisse de PUGDT de l'espace communal est présentée dans le tableau ci-dessous :

**Tableau 14** : Matrice diagnostic des ressources naturelles assorti d'une esquisse de PUGDT de l'espace communal

Ressources	Localisation	Potentiel	Utilisateurs/ utilisations	Contrôle	Mode de gestion	Tendances	Problèmes /contraintes	Actions à entreprendre
Massif forestier	NGOAZIP-NKOLONYIE	Non estimé	Populations riveraines	Aucun	Incontrôlé	Création de plantations vivrières et de cacao	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Déforestation</li> <li>- Agriculture Itinérante sur brûlis</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inventaire forestière du massif</li> <li>- Délimitation des zones champêtres</li> </ul>
UFA	<u>UFA</u>		CUF	MINF OF	Contrat avec le gouvernement	Déforestation	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Procédures d'accès à la RFA non maîtrisées par les communautés riveraines</li> <li>- Non reboisement</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sensibilisation et formation des populations sur les procédures et calculs et de recouvrement des redevances forestières</li> <li>- Reboisement des forêts exploitées</li> </ul>
Marécages	TOUS LES VILLAGES	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Agriculture</li> <li>- Pisciculture</li> </ul>	Non exploité	Pas de contrôle	Non exploité	Envasement	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Enclavement des sites marécageux</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vulgarisation du potentiel des marécages concernant l'agriculture et la pisciculture</li> <li>- Désenclavement des zones de</li> </ul>

Ressources	Localisation	Potentiel	Utilisateurs/ utilisations	Contrôle	Mode de gestion	Tendances	Problèmes /contraintes	Actions à entreprendre
								marécage
Parcelles agricoles	TOUS LES VILLAGES	Plusieurs variétés de cultures de rente et vivrières	Populations locales	Pas de contrôle	Mixte : traditionnel et semi-moderne	Baisse de rendement	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Faible productivité de l'activité agricole</li> <li>- Accès difficiles aux intrants et aux marchés</li> <li>- Faible organisation des producteurs</li> <li>- Enclavement des zones de production</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mise en place des coopératives agricoles</li> <li>- Renforcement de l'encadrement agricole</li> <li>- Aménagement des pistes rurales</li> </ul>
Cours d'eau	TOUS LES VILLAGES	Pêche, irrigation des parcelles agricoles	Populations locales	Pas de contrôle	Libre d'accès	Pollution des cours d'eau	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Irrégularité de certains cours d'eau</li> </ul>	

La Commune de BIWONG-BANE est confrontée à des perturbations climatiques perceptibles par les populations. Ainsi, elles se manifestent par la hausse des températures, les pluies précoces ou tardives, les pluies excessives ou insuffisantes, les vents violents. Les perturbations climatiques affectent négativement plusieurs secteurs tel que le montre le tableau ci-après.

**Tableau 15:** Analyse Synthèse de la situation sur les changements climatiques dans la Commune de BIWONG-BANE

N°	Secteur	Tendances	Effets biophysiques	Effets socio-économiques	Niveau de risque	Capacité d'adaptation	Solutions envisagées	Villages/Zones concernés
1.	Agriculture	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Variation du cycle des pluies (tantôt précoces, tantôt tardives, tantôt long, tantôt court)</li> <li>› Fort ensoleillement</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Erosion des sols</li> <li>› Inondation des bas fonds</li> <li>› Destruction des cultures</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Perturbation du calendrier agricole</li> <li>› Baisse des rendements agricoles</li> <li>› Baisse de revenus</li> <li>› Pauvreté</li> </ul>	Moyen	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Bonne</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Adaptation des pratiques culturales aux saisons</li> <li>› Promouvoir et vulgariser les nouvelles techniques agroforestières : régénération naturelle assistée (RNA)</li> </ul>	Tous les villages
2.	Transport	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Pluies abondantes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Forte érosion des pentes</li> <li>› Dégradation rapide de la chaussée</li> <li>›</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Ralentissement du trafic routier</li> <li>› Mévente des produits agropastoraux</li> </ul>	Moyen	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Moyenne</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>›</li> </ul>	Tous les villages
3.	Habitat	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Destruction des habitations et salles de classe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>›</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Accroissement des populations vulnérables</li> <li>› Perturbation du fonctionnement des écoles, oisiveté des élèves</li> </ul>	Moyen	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Bonne</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Construire les haies vives autour des maisons et infrastructures sociales</li> </ul>	Tous les villages
4.	Energie	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Chutes des poteaux électriques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Encombrement de la voie publique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Arrêt/suspension de la fourniture de l'énergie électrique</li> </ul>	Moyen	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Faible</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Installer les poteaux traités ou en béton</li> </ul>	NKOLONYIE

N°	Secteur	Tendances	Effets biophysiques	Effets socio-économiques	Niveau de risque	Capacité d'adaptation	Solutions envisagées	Villages/Zones concernés
5.	Forêts-Faune	› Dégradation du couvert forestier	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Erosion des sols</li> <li>› Migration des espèces fauniques</li> <li>› Perte du potentiel floristique et faunique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Raréfaction des produits forestiers et fauniques</li> <li>› Difficultés à pratiquer la pharmacopée traditionnelle</li> <li>› Perturbation des régimes alimentaires locaux</li> </ul>	Elevé	› Moyen	› Promouvoir et vulgariser les nouvelles techniques agroforestières : régénération naturelle assistée (RNA)	Tous les villages

## 6. PROGRAMMATION

### 6.1. CADRE DE DEPENSES A MOYEN TERME (CDMT)

La planification triennale est présentée dans le cadre de dépenses à moyen terme (CDMT)

**Tableau 16 : Cadre de dépenses à moyen terme (CDMT)**

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non dilués)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
1	Reprofilage rapide de l'axe NDJOM-AKIAE sur 14 km	Route reprofilée et praticable en toutes saisons	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINTP				FF	9 000 000	9 000 000	

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non dilués)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
2	Reprofilage rapide de l'axe BIWONG-BANE-EBEMEWOMEN1 sur 10 km	Route reprofilée et praticable en toutes saisons	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINTP				FF	7 000 000	7 000 000	
3	Reprofilage avec rechargement de l'axe BIWONG-BANE-NDJOM sur 02 km	Route reprofilée et praticable en toutes saisons	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINTP				02	3 500 000	7 000 000	
4	Reprofilage de l'axe OBANG 2- NGOA EKELE (08 Km)	ouvrages d'arts construits et route praticable en toutes saisons	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINTP				08	3 750 000	30 000 000	
5	Ouverture d'une route agricole de 10 km (NGOAZIP, EBONG AYISSI)	Route ouverte avec pose des ouvrages de franchissement	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINTP				10	2 500 000	25 000 000	
6	Cantonage de l'axe MELANGUE1-OFOUMBI sur 30 km	Route dégagée sur près de 03m	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINTP				30	333 333	10 000 000	
7	Reprofilage rapide de l'axe MINKANE-NKOLAMOUGOU	Au moins 05 Km entretenus régulièrement	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINTP				FF	5 000 000	5 000 000	

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non dilués)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
8	Bitumage: MEBAE-MELANGUE1-BIWONG-BANE	30 km de route bitumée	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINTP				30	7 500 000	225 000 000	
9	Ouverture des routes agricoles (ADJAP FONG-6KM et NGOAZIP2-31 KM)	37 km de routes agricoles ouvertes/réhabilitées	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINTP				37	2 027 027	75 000 000	
10	Pose des cordons transversaux (50)	Ecoles et agglomérations sécurisées	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINTP				50	50 000	2 500 000	
<b>SOUS TOTAL MINTP</b>				<b>395 500 000</b>						
1	Construction de Six (06) puits équipés de pompe à motricité humaine	06 puits réalisés et fonctionnels dans les villages : NYEP BANE, MINKANE, NYAZOA, NGOAZIP2, EBEMEWOMEN2, ENGOGOM	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINEE				06	7 000 000	42 000 000	

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non diluées)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
2	construction de Cinq (05) forages équipés de pompe à motricité humaine	05 forages réalisés et fonctionnels dans les villages : NKOEVONE, AKIAE, OVENG FONG, ADJAP MVOG EDA, ATING BANE	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINEE				05	8 000 000	40 000 000	
3	Construction d'une Adduction d'eau potable	Une adduction d'eau potable construite dans la zone : ABIERE BANE-MELANGUE1	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINEE				01	45 000 000	45 000 000	
4	Electrification du village MELANGUE 3	Village électrifié sur 1,5 km	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINEE				FF	4 900 000	4 900 000	
5	Electrification du village MELANGUE 2	Village électrifié sur 2 km	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINEE				2	7 000 000	14 000 000	
6	Electrification du village NKOLONYIE	Village électrifié sur 2,5 km	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINEE				2,5	5 600 000	14 000 000	
7	Electrification du village NKOLAMOUGOU	Village électrifié sur 5 km	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINEE				5	3 000 000	15 000 000	

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non dilués)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
8	Electrification du village EFOUMOULOU NSELEK	Village électrifié sur 2 km	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINEE				2	5 000 000	10 000 000	
9	Electrification du village OFOUMBI	Village électrifié sur 6 km	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINEE				6	2 500 000	15 000 000	
10	Renforcement du réseau électrique à BIWONG-BANE Centre	Réseau renforcé sur 02,5 km	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINEE				2,5	7 500 000	15 000 000	
11	Construction de forages équipés de pompe à motricité humaine dans les villages : NKOLONYIE, EFOUMOULOU NSELEK, MA'AMENYINE, METET	04 forages construits	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINEE				04	8 000 000	32 000 000	

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non diluées)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
12	Construction puits équipés de pompe à motricité humaine dans les villages : MINKANE, NDJOM, YEM MVOG MBA, MELANGUE2-AKOM, , MELANGUE 3, OFOUMBI, KAMA, EBEMEWOMEN 1, OBANG1	09 puits réalisés et fonctionnels	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINEE				9	7 000 000	63 000000	

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non diluées)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
13	Etude de faisabilité pour la Réhabilitation des infrastructures hydrauliques existantes	Infrastructures hydrauliques en panne réhabilitées dont : 02 Forages (OFOUMBI, MELANGUE3), 10 PMH : NKOLNKENG, NKOLONYIE, EBEMEWOMEN 1, NGOA EKELE, OFOUMBI, MELANGUE 3, NYAZOA, METET :02, BIWONG-BANE, 04 AEP( NGOAZIP1, ADJAP FONG, BIWONG-BANE, NKOLAMOUGOU)	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINEE				14	100 000	1 400 000	
14	Renforcement du réseau électrique sur 04 Km : MINKANE, NDJOM	Réseau électrique renforcé	Maire, Président commission de passation des marchés, DDMINEE				04	5 000 000	20 000 000	
15	Eclairage public : MINKANE, NDJOM (15 Lampadaires)	Nombre de lampadaires	Maire, Président commission de passation des marchés, DDMINEE				15	333 333	5 000 000	
<b>SOUS TOTAL MINEE</b>							<b>336 300 000</b>			

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non dilués)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
2	Construction hangar gare routière	Hangar gare routière construit	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINTP				1	4 900 000	4 900 00	
3	Aménagement Toilettes publiques payantes	Toilettes publiques payantes aménagées	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINTP				1	4 900 000	4 900 000	
<b>SOUS TOTAL MINTRANSPORT</b>							<b>9 800 000</b>			
1	Construction de télé centre communautaire	03 télé centre communautaires construits (NGOAZIP1, MELANGE1 et BIWONG-BANE)	Maire, président de la commission des grands travaux DRMINPOSTEL				3	30 000 000	90 000 000	
2	Construction d'un bureau de poste avec logement d'astreinte	Un bâtiment construit à BIWONG-BANE	Maire, président de la commission des grands travaux CAMPOST				1	35 000 000	35 000 000	
<b>SOUS TOTAL MINPOSTEL</b>							<b>125 000 000</b>			
1	Plan d'occupation des sols	Un plan d'occupation des sols élaboré et mis en œuvre	Maire, président de la commission des grands travaux, DDMINH DU				FF	12 000 000	12 000 000	

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non dilués)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
2	Construction de logements sociaux	15 logements sociaux construits	Maire, président de la commission des grands travaux, DDMINHDU				15	50 000 000	750 000 000	
3	Aménagement de la voirie urbaine	Voirie urbaine aménagée sur 10 Km	Maire, président de la commission des grands travaux, DDMINHDU				10	5 000 000	50 000 000	
4	Assainissement	Centre urbain assainis	Maire, président de la commission des grands travaux, DDMINHDU				FF	30 000 000	30 000 000	
3	Construction foyer des jeunes filles en cours de scolarisation	Un foyer pour jeunes filles construit	Maire, président de la commission des grands travaux, DDMINHDU				FF	15 000 000	15 000 000	
<b>SOUS TOTAL MINH DU</b>							<b>857 000 000</b>			
1	Montage dossier technique	10 ha du domaine national indemnisés  Levés topographiques réalisés  Reprographie réalisée	Maire, président de la commission de développement, président de la commission des grands travaux DDMINDCAF				1	17 500 000	17 500 000	
2	dépôt et suivi du dossier	Dossier régulièrement suivi et abouti	Maire				1	1 750 000	1 750 000	

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non dilués)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
3	Aménagements et viabilisation du site	10 ha du domaine national aménagés et viabilisés	Maire, DDMINDUH				1	350 000 000	350 000 000	
4	Suivi et évaluation	Ecart rectifiés Aboutissement heureux du projet	Maire, président de la commission des grands travaux, président de la commission de développement				1	500 000	500 000	
5	Sensibilisation des populations aux procédures d'obtention des titres de propriété	Populations sensibilisées	Maire, président de la commission des grands travaux, président de la commission de développement				1	250 000	250 000	
<b>SOUS TOTAL MINDCAF</b>							<b>370 000 000</b>			
1	Création, construction et équipement d'une Radio communautaire	Une radio communautaire fonctionnelle	Maire, président de la commission des grands travaux, président de la commission de développement, DDMINCOM				1	50 000 000	50 000 000	

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non dilués)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
2	Création, construction et équipement d'un centre d'information	Un centre d'information fonctionnel	Maire, président de la commission des grands travaux, président de la commission de développement				1	25 000 000	25 000 000	
<b>SOUS TOTAL MINCOM</b>							<b>75 000 000</b>			
1	Création des coopératives agricoles : cacao, manioc, plantain, maraicher, concombre	05 coopératives agricoles fonctionnelles	Maire, DDMINADER, président de la commission de développement				5	750 000	3 750 000	
2	Appui à l'installation des jeunes agriculteurs	60 jeunes appuyés à raison de 20 jeunes agriculteurs appuyés par an	Maire, DDMINADER, président de la commission de développement				60	250 000	15 000 000	
3	Création de 05 champs semenciers de manioc : NKOLAMOUGOU, ADJAP FONG, OVONG FONG, KAMA, NKOLONYIE	01 champ semencier de manioc de 1 ha créé par village	Maire, DDMINADER, président de la commission de développement				5	1 200 000	6 000 000	

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non diluées)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
4	Création de 03 champs semenciers de bananier plantain : NGOAZIP1, NKOL NKENG, ADJAP MENYIE	01 champ semencier de bananier plantain de 1 ha créé par village	Maire, DDMINADER, président de la commission de développement				3	1 100 000	3 300 000	
5	Appui à l'installation des jeunes agriculteurs sur leurs propres sites	60 jeunes installés à raison de 20 jeunes par an	Maire, DDMINADER, président de la commission de développement				60	250 000	15 000 000	
6	Construction de la délégation d'arrondissement avec logement d'astreinte	Deux bâtiments construits	Maire, DDMINADER, président de la commission de développement				1	35 000 000	35 000 000	
7	Construction de maison communautaire	03 maisons communautaires construites à NKOL NKENG, KAMA, EFOUMOULOU NSELEK	Maire, DDMINADER, président de la commission de développement				3	25 000 000	75 000 000	
8	Organisation des foires agricoles	Au moins une foire organisée par an	Maire, DDMINADER, président de la commission de développement				3	1 000 000	3 000 000	
<b>SOUS TOTAL MINADER</b>							<b>156 650 000</b>			

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non dilués)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
1	Mise en place de coopératives des éleveurs : porc, poulets et pisciculture	03 coopératives créées	Maire, DDMINEPIA, président de la commission de développement				3	750 000	2 250 000	
2	Appui à la mise en place d'un élevage naisseur pour porc à METET	Une ferme de 12 porcs de reproduction mise en place à METET (de la construction à la première mise bas)	Maire, DDMINEPIA, président de la commission de développement				1	6 500 000	6 500 000	
3	Appui à la mise en place d'une provenderie	01 provenderie fonctionnelle	Maire, DDMINEPIA, président de la commission de développement				1	15 000 000	15 000 000	
4	Réhabilitation de la ferme piscicole d'AVOUNDI	Ferme piscicole viabilisée	Maire, DDMINEPIA, président de la commission de développement				1	800 000 000	800 000 000	
5	Montage et suivi du dossier d'un agropole de pisciculture à AVOUNDI	Dossier monté et suivi par des spécialistes (7%)	Maire, DDMINEPIA, président de la commission de développement, prestataires				FF	56 000 000	56 000 000	
6	Construction de la délégation d'arrondissement avec logement d'astreinte	Deux bâtiments construits	Maire, DDMINEPIA, président de la commission de développement				FF	35 000 000	35 000 000	

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non dilués)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
7	Organisation des foires pastorales	Au moins une foire organisée par an	Maire, DDMINEPIA, président de la commission de développement				3	1 000 000	3 000 000	
<b>SOUS TOTAL MINEPIA</b>						<b>917 750 000</b>				
1	Appui à la foresterie communautaire	02 processus d'attribution de FC appuyés	Maire, DDMINFOF, Chefs de village, président de la commission du développement, président de la commission des finances				2	5 000 000	10 000 000	
2	Appui à la mise en place des exploitations des essences à usages multiples	02 pépinières de NDO'O mises en place avec une production de 1 500 plants par an	Maire, DDMINFOF, Chefs de village, président de la commission du développement,				2	500 000	1 000 000	
<b>SOUS TOTAL MINFOF</b>						<b>11 000 000</b>				
1	Etude d'Impact Environnemental (EIE) des projets à réaliser	EIE des projets à réaliser disponible	Maire, DDMINEPDED, président commission développement				FF	10 000 000	10 000 000	
2	Vulgarisation des foyers améliorés	Foyers améliorés adoptés	Maire, DDMINEPDED, président commission développement				FF	3 000 000	3 000 000	

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non dilués)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
3	Reboisement	Espaces reboisés	Maire, DDMINEPDED, DDMINFOF, président commission développement				FF	3 000 000	3 000 000	
4	Campagne d'hygiène et de salubrité	Campagnes organisées	Maire, sous préfet, DDMINEPDED, président commission développement				FF	3 000 000	3 000 000	
<b>SOUS TOTAL MINEPDED</b>							<b>19 000 000</b>			
1	Création de 06 centres d'état civil : NGOA EKELE, MELANGUE1, OFOUMBI, AKIAE, ADJAP MENYIE, NYAZOA	06Centres d'état civil rapprochés des populations centres fonctionnels	Maire, sous préfet, chefs de groupements.				06	100 000	600 000	
2	Construction de la résidence de l'Adjoint d'Arrondissement	Une résidence pour l'Adjoint d'Arrondissement est construite	Maire, Sous préfet, MINATD				1	25 000 000	25 000 000	
<b>SOUS TOTAL MINATD</b>							<b>25 600 000</b>			

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non diluées)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
1	Facilitation de la capitalisation et la diffusion des savoirs locaux	Savoirs locaux capitalisés dans la recherche	Maire, DDMINRESI				FF	2 500 000	2 500 000	
2	Vulgarisation des innovations agropastorales capitalisables dans la Commune	Nombre d'Innovations agropastorales capitalisables vulgarisées	Maire, DDMINRESI				FF	5 000 000	5 000 000	
<b>SOUS TOTAL MINRESI</b>								<b>7 500 000</b>		
1	Elaboration d'un fichier du potentiel	Potentiel connu	Maire, DDMINIMIDT, chefs de villages				FF	500 000	500 000	
2	Facilitation/organisation de l'exploitation des carrières de sable	Pistes ouvertes Exploitants organisés	Maire, commission développement, président CC				FF	50 000 000	50 000 000	
<b>SOUS TOTAL MINIMIDT</b>								<b>50 500 000</b>		
1	Elaboration et tenue du fichier du potentiel touristique	Fichier du potentiel touristique élaboré et tenu	Maire, DRMINTOUL, chefs traditionnels					250 000	250 000	

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non diluées)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
2	Etudes de faisabilité pour la Viabilisation de trois sites touristiques (AKIAE, EBEMEWOMEN1, OBANG1)	03 Sites touristiques viabilisés et promus	Maire, DRMINTOUL, chefs traditionnels				03	300 000	9000 000	
3	Création site Web de la Commune	Un site web dynamique et actualisé exploité	Maire, SG, prestataires				FF	250 000	250 000	
<b>SOUS TOTAL MINTOUL</b>							<b>1 400 000</b>			
1	Elaboration d'un fichier des artisans locaux	Un fichier actualisé existant	Maire, président commission de développement DDMINPMEESA,				FF	250 000	250 000	
2	Accompagnement des artisans	Nombres d'artisans accompagnés	Maire, président commission de développement DDMINPMEESA, DDMINAC				FF	13 300 000	13 300 000	
3	construction d'un village artisanal	Un Village artisanal construit à Biwong-bane	Maire, président commission de développement et finances, DDMINPMEESA, DDMINAC				FF	6 000 000	6 000 000	

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non dilués)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
4	Organisation des foires artisanales	Foires artisanales organisées	Maire, président commission de développement, président commission des finances, DDMINPMEESA, DDMINAC				FF	750 000	750 000	
<b>SOUS TOTAL MINPMEESA</b>							<b>20 300 000</b>			
1	Organisation des ventes promotionnelles	Nombres de Ventes promotionnelles organisés	Maire, représentant OP, président commission de développement DDMINCOMMERCE				3	1 000 000	3 000 000	
2	Construction et équipement des hangars de marché	2 hangars de marché construits (MINKANE, MELANGUE1)	Maire, représentant OP, président commission de développement DDMINCOMMERCE				2	10 000 000	20 000 000	
<b>SOUS TOTAL MINCOMMERCE</b>							<b>23 000 000</b>			
1	construction d'un bloc de deux salles de classe	Un bloc de deux salles de classe construit à l'école maternelle d'ADJAP FONG	Maire, président de la commission des grands travaux, DDMINEDUB/DDMINTP				1	16 000 000	16 000 000	

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non diluées)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
2	construction d'un bloc de deux salles de classe	Un bloc de deux salles de classe construit à l'école primaire de KAMA	Maire, président de la commission des grands travaux, DDMINEDUB/DDMINTP				1	16 000 000	16 000 000	
3	construction d'un bloc de deux salles de classe	Un bloc de deux salles de classe construit à l'école maternelle d'ABIÈRE BANE	Maire, président de la commission des grands travaux, DDMINEDUB/DDMINTP				1	16 000 000	16 000 000	
4	Construction et équipement salles de classe : EM (NGOAZIP2, MA'AMENYIINE, BIWONG-BANE, NKOLONYIE, NYEP BANE, METET, MELANGUE1, MELANGUE3, OFOUMBI, NKOLAMOUGOU)	1 bloc maternel et 9 blocs de deux salles de classes construits et équipés	Maire, DDMINEDUB, DDMINTP, président commission grands travaux				FF	179 000 000	179 000 000	

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non diluées)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
5	Construction et équipement salles de classe EP (EKOUT FONG, METET, YEM MVOG MBA, NKOEVONE, NYAZOA, OFOUMBI, NKOLAMOUGOU)	07 blocs de deux salles de classe construits					07	16 000 000	112 000 000	
6	Construction de latrines  MELANGUE1, NGOAZIP1, NGOAZIP2, MELANGUE3, NGOA EKELE, NYEP BANE, NKOLAMOUGOU, ADJAP FONG, KAMA, EKOUT FONG, METET, YEM MVOG MBA, NKOEVONE, NYAZOA, OFOUMBI,	Tous les établissements scolaires ont des aménagements adéquats	Maire, sectoriels concernés, président commission grands travaux				15	3 500 000	52 500 000	

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non dilués)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
7	Etudes de faisabilité pour la Réfection des établissements EP : MELANGUE1, NGOAZIP2, BIWONG-BANE, EBEMEWOMEN2	04 écoles réfectionnées	Maire, DDMINEDUB, DDMINTP, président commission grands travaux				4	350 000	1 400 000	
8	Construction inspection avec logement d'astreinte	Une inspection construite	Maire, DDMINEDUB, DDMINTP, président commission grands travaux				FF	55 000 000	55 000 000	
<b>SOUS TOTAL MINEDUB</b>							<b>534 000 000</b>			
1	Construction salles de classe : AKIAE-OFOUMBI(CES), MA'AMENYINE-MELANGUE3 (CETIC)	10 blocs de 02 salles de classes construites	Maire, DDMINESEC, DDMINTP, président commission grands travaux				10	18 000 000	180 000 000	
2	Etudes de faisabilité pour la Réhabilitation Atelier de menuiserie CETIC BIWONG-BANE	Atelier réhabilité	Maire, DDMINESEC, DDMINTP, président commission grands travaux				FF	400 000	400 000	
3	Construction et équipement Bloc administratifs	06 blocs administratifs construits et équipés	Maire, sectoriels concernés, président commission grands travaux				06	35 000 000	210 000 000	

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non dilués)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
4	équipement d'une salle d'informatique	Une salle d'informatique équipée de 20 ordinateurs complets aménagée dans chaque établissement existant	Maire, sectoriels concernés, président commission grands travaux				05	8 320 000	41 600 000	
5	Aménagement de bibliothèques	Construction et équipement de 04 bibliothèques	Maire, sectoriels concernés, président commission grands travaux				04	8 000 000	32 000 000	
<b>SOUS TOTAL MINESEC</b>							<b>470 750 000</b>			
1	Construction salles de classe	10 salles de classes construites et équipées	Maire, DDMINTP, présidents commission grands travaux et passation des marchés				10	18 000 000	180 000 000	
<b>SOUS TOTAL MINEFOP</b>							<b>180 000 000</b>			
1	Octroie des bourses d'excellence	15 bourses octroyées	Maire, Conseil Municipal, élites				15	100 000	1 500 000	
2	Octroie des appuis d'encouragement aux jeunes étudiantes	10 appuis octroyés	Maire, Conseil Municipal, élites				10	75 000	750 000	
<b>SOUS TOTAL MINESUP</b>							<b>2 250 000</b>			

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non dilués)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
1	Construction et équipement des foyers culturels polyvalents	01 foyer construit et équipé à BIWONG-BANE	Maire, président commission des grands travaux, DDMINAC				1	16 000 000	16 000 000	
2	Création, construction et équipement d'un musée communal BIWONG-BANE	Un musée communal construit et équipé	Maire, président commission des grands travaux DDMINAC				FF	5 000 000	5 000 000	
3	Elaboration d'un fichier du patrimoine culturel de la Commune	Un fichier du patrimoine culturel élaboré	Maire, président commission développement, DDMINAC				FF	2 000 000	2 000 000	
4	Finition des travaux de la maison de la culture de NGOAZIP 1	Maison de la culture achevée	Maire, président commission des grands travaux DDMINAC				FF	150 000 000	150 000 000	
<b>SOUS MINAC</b>								<b>173 000 000</b>		
1	études de faisabilité pour la Réhabilitation du bâtiment du CSI de MELANGUE1	01 étude réalisée	Maire, président commission des grands travaux CDS, DDMINTP				ff	250 000	250 000	

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non dilués)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
2	Construction des centres de santé	03 centres de santé construits à NGOA EKELE, AKIAE, OVENG FONG	Maire, président commission des grands travaux, CDS, DDMINTP				03	62 000 000	186 000 000	
3	Construction des points d'eau	05 points d'eau construits dans les centres de santé	Maire, président commission des grands travaux CDS, DDMINEE				05	7 000 000	35 000 000	
4	Acquisition réfrigérateurs mixtes (électricité et gaz)	04 réfrigérateurs mixtes acquis et fonctionnels	Maire, président commission des affaires sociales CDS				04	500 000	2 000 000	
5	Construction maisons d'astreintes	05 logements construits	Maire, président commission des grands travaux CDS, DDMINTP				05	25 000 000	75 000 000	
6	Acquisition matériel roulant	05 motocyclettes acquises	Maire, président commission de développement CDS				05	2 000 000	10 000 000	
<b>SOUS TOTAL MINSANTE</b>							<b>338 000 000</b>			
1	Construction et équipement de la délégation d'arrondissement MINJEC	Bâtiment construit et équipé	Maire, DDMINJEC, DDMINTP, président commission des grands travaux				FF	50 000 000	50 000 000	

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non dilués)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
2	Création, Construction et équipement Centre Multifonctionnel pour la Promotion des Jeunes (CMPJ)	CMPJ créé, construit puis équipé	Maire, DDMINJEC, DDMINTP, présidents commissions des grands travaux et affaires sociales				FF	105 000 000	105 000 000	
3	Appui à la citoyenneté	Nombres de bénéficiaires	Maire, présidents commissions affaires sociales et développement, DDMINAS				FF	250 000	250 000	
<b>SOUS TOTAL MINJEC</b>								<b>155 250 000</b>		
<b>3 – SPORT ET EDUCATION PHYSIQUE(MINSEP)</b>										
1	Construction et équipement d'un complexe multisports	Un complexe multisports construit et équipé	Maire, DDMINSEP, DDMINTP, président commission des grands travaux				FF	100 000 000	100 000 000	
<b>SOUS TOTAL MINSEP</b>								<b>100 000 000</b>		
1	Construction et équipement d'un centre social avec case de passage	Centre social créé, construit et équipé	Maire, DDMINAS, DDMINTP, présidents commissions des grands travaux et affaires sociales				FF	75 000 000	75 000 000	

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non dilués)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
2	Organisation et structuration des couches vulnérables	Nombres de bénéficiaires	Maire, présidents commissions affaires sociales et développement, DDMINAS				FF	500 000	500 000	
<b>SOUS TOTAL MINAS</b>							<b>75 500 000</b>			
1	Création, construction et équipement délégation	Délégation créée, construite et équipée	Maire, DDMINPROFF, DDMINTP, président commission des grands travaux				FF	50 000 000	50 000 000	
2	Construction maisons d'astreintes pour femmes et familles en détresses	Maisons d'astreintes pour femmes et familles en détresses construites	Maire, DDMINPROFF, DDMINTP, président commission des grands travaux				FF	75 000 000	75 000 000	
3	Création, Construction et équipement des centres de promotion de la femme et de la famille (CPFF) : BIWONG-BANE	01 CPFF créé, construit et équipé	Maire, DDMINPROFF, DDMINTP, président commission des grands travaux				FF	20 000 000	20 000 000	

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non dilués)	Périodes			Montant			Source de financement
				A1	A2	A3	Qté	P.U.	C.T.	
4	Organisation des mariages collectifs	Au moins une cérémonie organisée par an	Maire, DDMINPROFF, président commission des grands travaux				FF	900 000	900 000	
5	Appuis aux organisations des femmes	Au moins quatre organisations par an	Maire, DDMINPROFF, président commission des grands travaux				FF	3 000 000	3 000 000	
6	Equipement du CPFF de NGOAZIP 1	Le CPFF de NGOAZIP1 est équipé	Maire, DDMINPROFF, président commission des grands travaux				FF	15 000 000	15 000 000	
<b>SOUS TOTAL</b>								<b>163 900 000</b>		
<b>7 – TRAVAIL ET SECURITE SOCIALE(MINTSS)</b>										
1	Facilitation de la mise en place d'un syndicat des Agriculteurs	Un syndicat des Agriculteurs mis en place	Maire, DDMINTSS, président commission de développement				FF	350 000	350 000	
<b>SOUS TOTAL MINTSS</b>								<b>350 000</b>		
<b>TOTAL GENERAL DU CDMT</b>								<b>6 666 930 000</b>		

## 1.2. CADRE SOMMAIRE DE GESTION ENVIRONNEMENTALE

Le cadre sommaire de gestion environnementale du programme d'investissement triennal ou CDMT de la Commune de BIWONG-BANE, comprend :

- Les principaux impacts socio-environnementaux potentiels ;
- les mesures d'optimisation ou d'atténuation envisageables ;
- Le Plan Sommaire de Gestion de l'Environnement.

### 1.2.1. Principaux impacts potentiels et mesures envisageables

Le tableau ci-dessous donne une description des impacts environnementaux et sociaux positifs, négatifs et une détermination pour chaque catégorie d'impacts, les mesures d'optimisation ou d'atténuation. Les coûts afférents à ces mesures seront intégrés dans les coûts des microprojets. La liste exhaustive des microprojets du programme triennal seront analysés au plan socio environnemental.

**Tableau 17 : impacts potentiels et mesures envisageables**

<b>Type de microprojets contenus dans le programme triennal</b>	<b>Principaux impacts sociaux ou environnementaux</b>	<b>Principales mesures envisageables</b>
<p><b>Microprojets de construction des infrastructures communautaires de base :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Construction des salles de classe ;</li> <li>- Construction de latrines ;</li> <li>- Construction des logements pour enseignants ;</li> <li>- construction inspection d'arrondissement MINEDUB</li> <li>- réfection salles de classes</li> <li>- construction, et réfection des centres de santé</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Renforcement de la dynamique des populations à travers la mobilisation des fonds de contrepartie ;</li> <li>- Amélioration de la gouvernance locale ;</li> <li>- Amélioration des revenus des populations locales (main d'œuvre)</li> <li>- Risques de déplacement involontaire et de réinstallation des populations avec perte d'actifs ;</li> <li>- Risques de conflits sur le choix du site</li> <li>- Risques d'insécurité pour les personnes et les biens ;</li> <li>- Risques de conflits au sein des bénéficiaires du micro projet ;</li> <li>- Risques de marginalisation des populations vulnérables</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Participation et sensibilisation des populations ;</li> <li>- Sensibiliser les communautés ;</li> <li>- Mettre en place les Comités de gestion</li> <li>- Activer le plan de recasement (indemnisation des populations déplacées à juste prix) ;</li> <li>- Obtention d'acte de donation volontaire légalisé du propriétaire du site ;</li> <li>- Contre l'insécurité : nettoyage et cantonnement des alentours des ouvrages ;</li> <li>- Mise en place de sous-comité de vigilance</li> <li>- Construction des clôtures autour des ouvrages ;</li> <li>- Contre la marginalisation : identifier les priorités des minorités et les intégrer dans le PCD.</li> <li>- Contre les conflits : solliciter l'arbitrage des autorités traditionnelles, communales ou administratives</li> </ul>

Type de microprojets contenus dans le programme triennal	Principaux impacts sociaux ou environnementaux	Principales mesures envisageables
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construction du centre multifonctionnel de promotion des jeunes</li> <li>- construction délégation d'Arrondissement de la jeunesse</li> <li>- Construction du centre social</li> <li>- Construction des foyers communautaires</li> <li>- Construction d'un complexe marché-Gare routière</li> <li>- Construction bureau de poste</li> <li>- construction des logements sociaux</li> <li>- Construction foyer de jeunes filles en cours de scolarisation</li> </ul>		
<p><b>Microprojets hydrauliques :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- construction AEP</li> <li>- Construction et réhabilitation des puits équipés de pompe à motricité humaine ;</li> <li>- Construction et réhabilitation de forages</li> <li>- Aménagement des sources</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Renforcement de la dynamique des populations à travers la mobilisation des fonds de contrepartie ;</li> <li>- Amélioration de la gouvernance locale ;</li> <li>- Amélioration des revenus (main d'œuvre locale)</li> <li>- Diminution des maladies hydriques ;</li> <li>- Facilitation de l'accès à l'eau potable</li> <li>- Risques de déplacement involontaire et de réinstallation ;</li> <li>- Risques d'intoxication dû au mauvais dosage du chlore ;</li> <li>- Risques de mauvaises manipulations des</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- sensibilisation des populations</li> <li>- encourager les projets HIMO</li> <li>- Activer le plan de recasement (indemnisation des populations déplacées à juste prix) ;</li> <li>- Obtention d'acte de donation volontaire légalisé du propriétaire du site ;</li> <li>- Contre les risques d'intoxication à l'eau de puits et autres : former le Comité de gestion au dosage de l'eau de javel dans les puits,</li> <li>- Gestion des risques d'envasement et maintenance des ouvrages</li> <li>- Contre l'insécurité : nettoyage et cantonnement des</li> </ul>

Type de microprojets contenus dans le programme triennal	Principaux impacts sociaux ou environnementaux	Principales mesures envisageables
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– ouvrages</li> <li>– Risques d'insécurité pour les personnes et les biens ;</li> <li>– Risques de conflits au sein des bénéficiaires du Micro Projet ;</li> <li>– Risques de marginalisation des populations vulnérables</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>alentours des ouvrages ;</li> <li>– Mise en place de sous-comité de vigilance</li> <li>– Construction des clôtures autour des ouvrages ;</li> <li>– Contre la marginalisation : identifier les priorités des minorités et les intégrer dans le PCD.</li> <li>– Contre les conflits : solliciter l'arbitrage des autorités traditionnelles, communales ou administratives</li> </ul>
<p><b>Microprojets structurants :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ouverture des routes agricoles ;</li> <li>- Reprofilage des axes routiers de la Commune;</li> <li>- Extension et renforcement du réseau électrique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Renforcement de la dynamique des populations à travers la mobilisation des fonds de contrepartie ;</li> <li>– Amélioration de la gouvernance locale</li> <li>– Amélioration des revenus (main d'œuvre locale)</li> <li>– Amélioration de l'accès à l'énergie ;</li> <li>– Désenclavement des localités et développement des activités socio économiques</li> <li>– Risques de déplacement involontaire et de réinstallation ;</li> <li>– Risque d'augmentation de la prévalence du VIH /SIDA et autres maladies ;</li> <li>– Risques de marginalisation des populations vulnérables ;</li> <li>– Risques d'intensification du braconnage</li> <li>– Risques d'insécurité pour les personnes et les biens (accidents de circulation) ;</li> <li>– Risques de conflits au sein des bénéficiaires du Micro projet ;</li> <li>– Risques d'incendies</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Sensibilisation des populations</li> <li>– Activer le plan de recasement (indemnisation des populations déplacées)</li> <li>– Inclure la lutte contre le VIH SIDA et le braconnage dans le DAO (cahier de clauses environnementales et sociales) ;</li> <li>– Contre les accidents : mettre une signalisation routière ; limiter les vitesses.</li> <li>– Contre les conflits : mettre en place un Comité de gestion</li> </ul>
<p><b>Microprojets de gestion des ressources naturelles :</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Renforcement de la dynamique des populations à travers la mobilisation des fonds de contrepartie ;</li> <li>– Amélioration de la gouvernance locale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Education environnementale ;</li> <li>– Sensibilisation des populations</li> <li>– Activer le plan de recasement des populations déplacées (indemnisation)</li> </ul>

Type de microprojets contenus dans le programme triennal	Principaux impacts sociaux ou environnementaux	Principales mesures envisageables
- Création des forêts communautaires	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Amélioration des revenus ;</li> <li>- Risques de déplacement involontaire et de réinstallation ;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Attribuer une tranche de 10% de l'allocation au Micro Projet de Gestion des Ressources Naturelles</li> <li>- Former et mettre en place les Comités de gestion</li> </ul>

### 1.2.2. Plan de Sommaire de Gestion l'Environnement (PSGE)

**Tableau 18 : plan sommaire de gestion de l'environnement**

Mesures environnementales	Tâches	Acteurs de mise en œuvre	Périodes	Acteurs de suivi	Coûts	Observations
Responsabilisation d'un membre du comité de suivi du PCD		Mairie (commission communale de passation des marchés)	2014	Conseil Municipal ; PNDP		
Formation de l'agent de développement local aux questions environnementales et cadre de gestion environnementale et sociale du PNDP	-préparer les TDR	PNDP	2014	Délégation MINEPDED ; PNDP ; Mairie	PM	
Utilisation systématique du formulaire d'examen socio environnemental lors du montage des		Consultant chargé de monter le microprojet	2014	Délégation MINEPDED ; PNDP ; Conseil Municipal ; Agent de développement	PM	Le coût y afférent doit être intégré dans les coûts de la conception du

Mesures environnementales	Tâches	Acteurs de mise en œuvre	Périodes	Acteurs de suivi	Coûts	Observations
microprojets						microprojet
Formation du COMES aux politiques de sauvegarde et de prise en compte des aspects sociaux environnementaux		PNDP, Mairie	2014	Délégation MINEPDED ; Délégation MINAS ;	PM	
Réalisation des études d'impacts environnementaux sommaires pour les MP d'ouverture de route	-Préparer les TDR ; -faire approuver les TDR ; - recruter le consultant ; -réaliser l'étude proprement dite	PNDP, Mairie (Conseil Municipal)	2014	Délégation MINEPDED ; Délégation MINAS ; PNDP ; Agent de développement ; Conseil Municipal	Et son coût est d'au moins 7millionsFCFA pour une étude simplifiée, et environ 8 à 10 millions FCFA pour étude détaillée	
Provision pour les compensations des personnes déplacées		Mairie/Conseil Municipal	2014	-Mairie -MINDAF	A évaluer	
Suivi du plan de gestion environnementale et sociale, et des entrepreneurs, ainsi que des mesures environnementales des projets retenus	-extraction des mesures environnementales des MP ; -élaboration d'un plan de suivi des mesures	Agent de développement/Comité de suivi du PCD	2014	Délégation MINEPDED ;MINAS ; PNDP ; Conseil Municipal	A évaluer	

Mesures environnementales	Tâches	Acteurs de mise en œuvre	Périodes	Acteurs de suivi	Coûts	Observations
Respect des clauses environnementales du DAO et des mesures environnementales des MP	-Inclure les clauses dans le DAO ; -Mise en œuvre des clauses	-Mairie, PNDP  -Entrepreneurs	2014	Délégation MINEPDED ; Agent de développement ; Conseil Municipal	PM (intégrer dans le coût du MP)	

### 1.3. PLAN D'INVESTISSEMENT ANNUEL

#### 1.3.1. Ressources mobilisables

Le tableau ci-dessous présente les ressources mobilisables par la Commune de BIWONG-BANE en 2014 :

**Tableau 19 : Mobilisation des ressources**

N°	SOURCE DE FINANCEMENT	MONTANT (FCFA)	OBSERVATION
1	BIP	50 000 000	Indicatif
2	PNDP	53 000 000	Acquis
3	FEICOM	200 000 000	Indicatif
4	RFA	30 000 000	Indicatif
5	CAC	50 000 000	Indicatif
6	MOBILISATIONS COMMUNAUTAIRES LOCALES	24 100 000	Indicatif
<b>TOTAL</b>		<b>407 100 000</b>	

1.3.2. Programmation annuelle des projets prioritaires

Tableau 20 : Plan d'Investissement Annuel (PIA)

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non diluées)	Exercice 2014	Montant			Source de financem ent
					Qté	P.U.	Coût total	
1	Construction de Six (06) puits équipés de pompe à motricité humaine	06 puits réalisés et fonctionnels dans les villages : NYEP BANE, MINKANE, NYAZOA, NGOAZIP2, EBEMEWOMEN2, ENGOGOM	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINEE		6	7 000 000	42 000 000	FEICOM
2	construction de Cinq (05) forages équipés de pompe à motricité humaine	05 forages réalisés et fonctionnels dans les villages : NKOEVONE, AKIAE, OVENG FONG, ADJAP MVOG EDA, ATING BANE	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINEE		5	8 000 000	40 000 000	FEICOM
3	Construction d'une Adduction d'eau potable	Une adduction d'eau potable construite dans la zone : ABIERE BANE-MELANGUE1	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINEE		1	45 000 000	45 000 000	FEICOM

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non diluées)	Exercice 2014	Montant			Source de financem ent
					Qté	P.U.	Coût total	
4	Electrification du village MELANGUE 3	Village électrifié sur 01,5 km	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINEE		FF	4 900 000	4 900 000	FEICOM
5	Electrification du village MELANGUE 2	Village électrifié sur 02 km	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINEE		FF	14 000 000	14 000 000	FEICOM
6	Electrification du village NKOLONYIE	Village électrifié sur 02,5 km	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINEE		FF	14 000 000	14 000 000	FEICOM
7	Electrification du village NKOLAMOUGOU	Village électrifié sur 05 km	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINEE		FF	15 000 000	15 000 000	FEICOM
8	Electrification du village EFOUMOULOU NSELEK	Village électrifié sur 02 km	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINEE		FF	10 000 000	10 000 000	FEICOM

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non diluées)	Exercice 2014	Montant			Source de financem ent
					Qté	P.U.	Coût total	
9	Electrification du village OFOUMBI	Village électrifié sur 06 km	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINEE		FF	15 000 000	15 000 000	FEICOM
10	Renforcement du réseau électrique à BIWONG-BANE Centre	Réseau renforcé sur 02,5 km	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINEE		FF	15 000 000	15 000 000	FEICOM
11	Reprofilage rapide de l'axe NDJOM-AKIAE sur 14 km	Route reprofilée et praticable en toutes saisons	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINTP		FF	9 000 000	9 000 000	BIP
12	Reprofilage rapide de l'axe BIWONG-BANE-EBEMEWOMEN1 sur 10 km	Route reprofilée et praticable en toutes saisons	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINTP		10	700 000	7 000 000	MCL
13	Reprofilage avec rechargement de l'axe BIWONG-BANE-NDJOM sur 2 km	Route reprofilée et praticable en toutes saisons	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINTP		2	3 500 000	7 000 000	BIP

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non diluées)	Exercice 2014	Montant			Source de financem ent
					Qté	P.U.	Coût total	
14	Reprofilage de l'axe OBANG 2- BITYILI (08 Km)	ouvrages d'arts construits et route praticable en toutes saisons	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINTP		08	3 750 000	30 000 000	PNDP
15	Ouverture d'une route agricole de 10 km (NGOAZIP, EBONG AYISSI)	Route ouverte avec pose des ouvrages de franchissement	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINTP		10	2 500 000	25 000 000	CAC
16	Cantonage de l'axe MELANGUE1- OFOUMBI sur 30 km	Route dégagée sur les abords de près de 4m	Maire, Président commission des grands travaux, DDMINTP		30	333 333	10 000 000	BIP
17	construction d'un bloc de deux salles de classe	Un bloc de deux salles de classe construit à l'école maternelle d'ADJAP FONG	Maire, président de la commission des grands travaux, DDMINEDUB/DD MINTP		01	16 000 000	16 000 000	RFA

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non diluées)	Exercice 2014	Montant			Source de financem ent
					Qté	P.U.	Coût total	
18	construction d'un bloc de deux salles de classe	Un bloc de deux salles de classe construit à l'école primaire de KAMA	Maire, président de la commission des grands travaux, DDMINEDUB/DDMINTP		01	16 000 000	16 000 000	BIP
19	construction d'un bloc de deux salles de classe	Un bloc de deux salles de classe construit à l'école maternelle d'ABIÈRE BANE	Maire, président de la commission des grands travaux, DDMINEDUB/DDMINTP		01	16 000 000	16 000 000	BIP
20	Construction d'un complexe gare routière/marché avec toilette publique	Un complexe gare routière/marché à BIWONG-BANE	Maire, président de la commission des grands travaux, DDMINTRANSPORT/DDMINCOMMERCE/DDMINTP		FF	22 250 000	22 250 000	PNDP

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non diluées)	Exercice 2014	Montant			Source de financem ent
					Qté	P.U.	Coût total	
	Approvisionnement du CSI de NGOAZIP1 en produits pharmaceutiques	CSI de NGOAZIP approvisionné en produits pharmaceutique de premières nécessités	Maire, président de la commission des affaires sociales, DDMINSANTE		FF	750 000	750 000	PNDP
21	Création de 05 champs semenciers de manioc : NKOLAMOUGOU, ADJAP FONG, OVONG FONG, KAMA, NKOLONYIE	01 champ semencier de manioc de 1 ha créé par village	Maire, DDMINADER, président de la commission de développement				6 000 000	PNDP
22	Création de 03 champs semenciers de bananier plantain : NGOAZIP1, NKOL NKENG, ADJAP MENYIE	01 champ semencier de bananier plantain de 1 ha créé par village	Maire, DDMINADER, président de la commission de développement				3 300 000	PNDP

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non diluées)	Exercice 2014	Montant			Source de financem ent
					Qté	P.U.	Coût total	
23	Organisation des foires agricoles	Au moins une foire organisée par an	Maire, DDMINADER, président de la commission de développement				1 000 000	MCL
24	Organisation des foires agricoles	Au moins une foire organisée par an	Maire, DDMINEPIA, président de la commission de développement				1 000 000	MCL
25	Montage des dossiers techniques et DAO	22 dossiers montés avec DAO	Maire, président de la commission de développement, président de la commission des grands travaux, DDMINMAP, SECTORIELS concernés				16 650 000	CAC

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non diluées)	Exercice 2014	Montant			Source de financem ent
					Qté	P.U.	Coût total	
26	Création de trois coopératives agricoles	03 coopératives agricoles créées dans les filières : MANIOC, BANANIER PLANTAIN, MARAICHER	Maire, président de la commission de développement, DDMINADER				2 250 000	CAC
27	Création de trois coopératives pastorales	03 coopératives pastorales créées dans les filières : PORC, POULET, PISCICULTURE	Maire, président de la commission de développement, DDMINADER				2 250 000	CAC
28	Elaboration d'un fichier des artisans locaux	Un fichier actualisé existant	Maire, président commission de développement DDMINPMEESA,				250 000	CAC
29	Elaboration et tenue du fichier du potentiel touristique	Fichier du potentiel touristique élaboré et tenue	Maire, DRMINTOUL, chefs traditionnels				250 000	CAC
30	Elaboration d'un fichier des couches vulnérables	Fichier existant	Maire, DDMINAS, chefs de villages				250 000	CAC
SOUS TOTAL PROJETS SOCIAUX							333 900 000	

N°	Activités	Produits / Indicateurs Résultats	Responsables (non diluées)	Exercice 2014	Montant			Source de financem ent
					Qté	P.U.	Coût total	
SOUS TOTAL PROJETS ECONOMIQUES					56 550 000			
TOTAL PIA 2014					407 100 000			

#### 1.4. PLAN DE PASSATION DES MARCHES

Tableau 3 : Plan de Passation des Marchés

Désignation	Responsable	Méthode de sélection	Montant	Préparation (Termes de Référence, DAO, DP)	Consultation, Avis d'Appel d'Offres	Evaluation technique et financière	Attribution et signature du contrat	Exécution	Réception provisoire
Construction de 06 puits dans les villages : NYEP BANE, MINKANE, NYAZOA, NGOAZIP2, EBEMEWOMEN2, ENGOGOM	CCPM	Appel d'offres restreint	42 000 000	9 au 29 janvier 2014	29 janvier au 29 février 2014	1er au 4 mars 2014	4 au 9 mars 2014	9 mars au 7 juin 2014	8 au 21 juin 2014
Construction de 05 forages dans les villages : NKOEVONE, AKIAE, OVENG FONG, ADJAP MVOG EDA, ATING BANE	CCPM	Appel d'offres restreint	40 000 000	9 au 29 janvier 2014	29 janvier au 29 février 2014	1er au 4 mars 2014	4 au 9 mars 2014	9 mars au 7 juin 2014	8 au 21 juin 2014
Construction d'une adduction d'eau potable dans la zone : ABIERE BANE-MELANGUE1	CCPM	Appel d'offres restreint	45 000 000	9 au 29 janvier 2014	29 janvier au 29 février 2014	1er au 4 mars 2014	4 au 9 mars 2014	9 mars au 7 juin 2014	8 au 21 juin 2014

Désignation	Responsable	Méthode de sélection	Montant	Préparation (Termes de Référence, DAO, DP)	Consultation, Avis d'Appel d'Offres	Evaluation technique et financière	Attribution et signature du contrat	Exécution	Réception provisoire
Electrification des villages : MELANGUE 3 (1,5 Km), MELANGUE 2 (2Km), NKOLONYIE (2,5Km), NKOLAMOUGOU (5Km), EFOUMOULOU NSELEK (2Km), OFOUMBI (6Km),	CCPM	Appel d'offres restreint	72 900 000	9 au 29 janvier 2014	29 janvier au 29 février 2014	1er au 4 mars 2014	4 au 9 mars 2014	9 mars au 7 juin 2014	8 au 21 juin 2014
Renforcement du réseau électrique BIWONG-BANE (2,5 Km)	CCPM	Appel d'offres restreint	15 000 000	9 au 29 janvier 2014	29 janvier au 29 février 2014	1er au 4 mars 2014	4 au 9 mars 2014	9 mars au 7 juin 2014	8 au 21 juin 2014
Reprofilage rapide des axes : BIWONG-BANE-EBEMEWOMEN1 (10 Km), NDJOM- AKIAE (14Km),	CCPM	Appel d'offres restreint	16 000 000	15 mai au 4 juin 2014	5 juin au 4 juillet 2014	5 juillet au 10 juillet 2014	11 juillet au 16 juillet 2014	17 juillet au 15 octobre 2014	16 au 29 octobre 2014
Reprofilage avec chargement BIWONG-BANE – NDJOM (2Km)	CCPM	Appel d'offres restreint	7 000 000	15 mai au 4 juin 2014	5 juin au 4 juillet 2014	5 juillet au 10 juillet 2014	11 juillet au 16 juillet 2014	17 juillet au 15 octobre 2014	16 au 29 octobre 2014
Reprofilage de l'axe OBANG 2- BITYILI (20 Km)	CCPM	Appel d'offres restreint	25 000 000	15 mai au 4 juin 2014	5 juin au 4 juillet 2014	5 juillet au 10 juillet 2014	11 juillet au 16 juillet 2014	17 juillet au 15 octobre 2014	16 au 29 octobre 2014
Ouverture d'une route agricole de 10 Km (NGOAZIP1-EBONG AYISSI)	CCPM	Appel d'offres restreint	25 000 000	15 mai au 4 juin 2014	5 juin au 4 juillet 2014	5 juillet au 10 juillet 2014	11 juillet au 16 juillet 2014	17 juillet au 15 octobre 2014	16 au 29 octobre 2014
Cantonage de l'axe MELANGUE1- OFOUMBI	CCPM	Appel d'offres restreint	10 000 000	15 mai au 4 juin 2014	5 juin au 4 juillet 2014	5 juillet au 10 juillet 2014	11 juillet au 16 juillet 2014	17 juillet au 15 octobre 2014	16 au 29 octobre 2014

Désignation	Responsable	Méthode de sélection	Montant	Préparation (Termes de Référence, DAO, DP)	Consultation, Avis d'Appel d'Offres	Evaluation technique et financière	Attribution et signature du contrat	Exécution	Réception provisoire
Construction de trois blocs de deux salles de classe (EP KAMA, EM ADJAP FONG, EM ABIERE BANE)	CCPM	Appel d'offres restreint	48 000 000	9 au 29 janvier 2014	29 janvier au 29 février 2014	1er au 4 mars 2014	4 au 9 mars 2014	9 mars au 7 juin 2014	8 au 21 juin 2014
Construction d'un complexe gare routière – marche à BIWONG-BANE	CCPM	Appel d'offres restreint	40 000 000	15 mai au 4 juin 2014	5 juin au 4 juillet 2014	5 juillet au 10 juillet 2014	11 juillet au 16 juillet 2014	17 juillet au 15 octobre 2014	16 au 29 octobre 2014
Création d'un champ semencier de bananier plantain de 01 ha à NKOLNKENG	MAIRE	Demande de cotation	1 100 000	15 mai au 4 juin 2014	5 juin au 4 juillet 2014	5 juillet au 10 juillet 2014	11 juillet au 16 juillet 2014	17 juillet au 15 octobre 2014	16 au 29 octobre 2014
Création d'un champ semencier de 01 ha de bananier plantain à ADJAP MENYIE	MAIRE	Demande de cotation	1 100 000	15 mai au 4 juin 2014	5 juin au 4 juillet 2014	5 juillet au 10 juillet 2014	11 juillet au 16 juillet 2014	17 juillet au 15 octobre 2014	16 au 29 octobre 2014
Création de trois coopératives agricoles dans les filières : MANIOC, BANANIER PLANTAIN, MARAICHER	MAIRE	Demande de cotation	2 250 000	9 au 29 janvier 2014	29 janvier au 29 février 2014	1er au 4 mars 2014	4 au 9 mars 2014	9 mars au 7 juin 2014	8 au 21 juin 2014
Création de trois coopératives pastorales dans les filières : PORC, POULET et PISCICULTURE	MAIRE	Demande de cotation	2 250 000	9 au 29 janvier 2014	29 janvier au 29 février 2014	1er au 4 mars 2014	4 au 9 mars 2014	9 mars au 7 juin 2014	8 au 21 juin 2014
Elaboration d'un fichier des artisans locaux	MAIRE	Demande de cotation	250 000	9 au 29 janvier 2014	29 janvier au 29 février 2014	1er au 4 mars 2014	4 au 9 mars 2014	9 mars au 7 juin 2014	8 au 21 juin 2014
Elaboration d'un fichier du potentiel touristique	MAIRE	Demande de cotation	250 000	9 au 29 janvier 2014	29 janvier au 29 février 2014	1er au 4 mars 2014	4 au 9 mars 2014	9 mars au 7 juin 2014	8 au 21 juin 2014

Désignation	Responsable	Méthode de sélection	Montant	Préparation (Termes de Référence, DAO, DP)	Consultation, Avis d'Appel d'Offres	Evaluation technique et financière	Attribution et signature du contrat	Exécution	Réception provisoire
Elaboration d'un fichier des ressources minières existantes	MAIRE	Demande de cotation	250 000	9 au 29 janvier 2014	29 janvier au 29 février 2014	1er au 4 mars 2014	4 au 9 mars 2014	9 mars au 7 juin 2014	8 au 21 juin 2014

## 7. MECANISME DE SUIVI EVALUATION

### 7.1. Composition et attribution du comité de suivi évaluation du PCD

#### 7.1.1. Composition

Au niveau communal, les acteurs du suivi-évaluation sont :

- Le Maire et le reste de l'exécutif communal;
- Le Comité de suivi ;
- L'agent communal de développement ;
- Les services déconcentrés de l'Etat ;
- L'OAL et prestataires de services impliqués dans la mise en œuvre du PCD et des microprojets ;
- Les représentants des communautés bénéficiaires des microprojets ;
- Les organisations/associations à base communautaire.

Ainsi, le comité de suivi-évaluation du PCD de la Commune de BIWONG-BANE est composé de :

**Tableau 21 : comité de suivi évaluation du PCD de la Commune de BIWONG-BANE**

NOM & PRENOMS	POSTE
NDOUM OYONO Loris Fritz	Président
MBARGA MFOUMOU JOSEPH	Vice-président
ZE ZE JACQUARD	Secrétaire
NDY NDY ETIENNE	Membre
AMOUGOU AMOUGOU GILBERT	Membre
Mme MBIDA GORGETTE DESIREE	Membre
Rév. SŒUR MERE DE MINKANE	Membre

Il peut, en cas de besoin, mettre sur pieds des commissions spécialisées en fonction des problèmes à résoudre (suivi spécifique de la réalisation d'un microprojet, maintenance des ouvrages, etc.) ; Des délégués peuvent être désignés par secteur.

#### 7.1.2. Attributions

Au niveau communal les responsabilités en matière de suivi-évaluation sont :

- La programmation des activités communales ;
- Le suivi de l'exécution des activités ;
- L'évaluation des impacts socio-économiques et environnementaux.

Les tâches qui se rapportent à ces activités sont :

- La collecte de données sur le terrain ;
- L'appui technique aux communautés ;
- La production des rapports de suivi au niveau communal.

Il en découle les missions suivantes :

- ✓ Informer la communauté de ses obligations et de sa contribution à la réalisation des microprojets ;
- ✓ Signer toute convention de partenariat avec les partenaires ;
- ✓ S'assurer de la maintenance des ouvrages ;
- ✓ Assurer, de manière périodique, la confection des rapports d'activité sommaire à adresser aux partenaires;
- ✓ Veiller à la cohérence du PCD avec les besoins prioritaires de la Commune;
- ✓ Assurer le montage des dossiers techniques de microprojets;
- ✓ Veiller à la mobilisation des contributions des bénéficiaires ;
- ✓ Ordonner et contrôler la gestion des ressources allouées dans le cadre des microprojets ;
- ✓ Coordonner la mise en œuvre du PCD ;
- ✓ Assurer le suivi évaluation participatif, en créant, le cas échéant, des comités ad hoc par microprojet ;
- ✓ Assurer la réception des ouvrages avec l'assistance de techniciens.

## **7.2. Indicateurs de suivi et d'évaluation**

Pour s'assurer de la bonne mise en œuvre du PIA, le comité de suivi-évaluation veillera à l'atteinte des indicateurs suivants :

- 1) 06 puits réalisés et fonctionnels dans les villages : NYEP BANE, MINKANE, NYAZOA, NGOAZIP2, EBEMEWOMEN2, ENGOGOM .
- 2) 05 forages réalisés et fonctionnels dans les villages : NKOEVONE, AKIAE, OVENG FONG, ADJAP MVOG EDA, ATING BANE
- 3) Une adduction d'eau potable construite dans la zone : ABIERE BANE-MELANGUE1
- 4) Villages électrifiés : MELANGUE3 sur 1,5 km, MELANGUE 2 sur 2km, NKOLONYIE sur 2,5 km, NKOLAMOUGOU sur 5 km, EFOUMOULOU NSELEK sur 2 km, OFOUMBI sur 6 km.
- 5) Réseau électrique renforcé sur 2,5 km à BIWONG-BANE
- 6) AXES reprofilés : NDJOM-AKIAE sur 14 km, BIWONG-BANE- EBEMEWOMEN1 sur 10 km
- 7) ouvrages de franchissements construits et route praticable sur l'axe OBANG 2- BITYILI (20 Km)
- 8) Axe BIWONG-BANE-NDJOM (2 km) reprofilé avec chargement
- 9) Route ouverte avec pose des ouvrages de franchissement route agricole de 10 km (NGOAZIP, EBONG AYISSI)
- 10) Route défrichée et élaguée axe MELANGUE1-OFOUMBI sur 30 km
- 11) Un bloc de deux salles de classe construit à l'école maternelle d'ADJAP FONG
- 12) Un bloc de deux salles de classe construit à l'école primaire de KAMA
- 13) Un bloc de deux salles de classe construit à l'école maternelle d'ABIERE BANE
- 14) Un complexe gare routière/marché construit à BIWONG-BANE
- 15) Un champ semencier de bananier plantain de 01 ha créé à NKOL NKENG
- 16) Un champ semencier de bananier plantain de 01 ha créé à ADJAP MENYIE
- 17) 03 coopératives agricoles créées dans les filières : MANIOC, BANANIER PLANTAIN, MARAICHER
- 18) 03 coopératives pastorales créées dans les filières : PORC, POULET, PISCICULTURE
- 19) Un fichier actualisé des artisans existant

- 20) Fichier du potentiel touristique élaboré et tenu
- 21) Un fichier des couches vulnérables disponible
- 22) 22 dossiers techniques montés avec DAO

### **7.3. Dispositif, outils et fréquence de reporting**

L'élaboration du Plan Communal de Développement précède d'un diagnostic participatif qui commence par le niveau village pour se consolider au niveau Communal. Au niveau du village ce diagnostic participatif consiste en l'identification par secteur des atouts et des contraintes. Les problèmes spécifiques à chaque village, ainsi que les solutions endogènes, sont programmés et mis en œuvre localement en impliquant fortement les populations concernées. C'est à ce niveau également que démarre le suivi-évaluation participatif de l'exécution des activités programmées. A l'aide d'outils simples tels que le tableau de suivi des actions planifiées, la cartographie villageoise, les membres de la communauté constitués en Comité de suivi, renseignent sur l'état de mise en œuvre des activités programmées et les résultats obtenus.

Sur la base des données qualitatives et quantitatives recueillies au niveau des villages à partir des outils de collecte spécifiques y compris ceux mentionnés ci-dessus (tableau de suivi des actions planifiées, carte villageoise), une consolidation est faite par l'Agent Communal de Développement en tenant compte des données collectées sur l'état d'avancement des activités programmées au niveau de la Commune. Cette consolidation donne lieu à un rapport présenté dans un canevas spécifique. Le projet de ce rapport fait l'objet d'une réunion d'examen et de validation présidée par le Maire et à laquelle prennent part, outre l'exécutif communal, les sectoriels représentés au niveau de la Commune et les forces vives de la localité (représentants d'associations, confessions religieuses, les élites intérieures et extérieures, etc.). Une fois validé, ce rapport est transmis entre autres, à la CRC pour consolidation et à l'Autorité de tutelle pour information.

Comme outils pour le suivi évaluation au niveau communal, nous avons :

- PCD/PIA
- Rapports périodiques des agents communaux
- Fiches de collecte des données
- Fiche de suivi du processus de planification
- Rapports des visites de terrain
- Compte rendus des réunions.
- Rapports divers (prestataires et consultants).

Les rapports sont produits chaque trimestre, semestre et année.

Le rapport trimestriel rend compte de l'exécution des activités programmées.

Le rapport semestriel, présente l'exécution des activités ainsi que des informations issues du rapport du trimestre correspondant et complété par des données de l'évaluation des impacts socio-économiques.

#### **7.4. Mécanisme de préparation du PIA et de révision du PCD**

A la fin de chaque année, compte tenu de l'évaluation du PIA, des actions programmées dans le CDMT et des actions nouvelles ; le comité de suivi-évaluation du PCD avec l'aide d'un facilitateur (le cas échéant) propose au Conseil Municipal élargi aux sectoriels une programmation des actions à mener l'année suivante pour amendement et validation.

A la fin de la troisième année, les données du PCD doivent être réactualisées par le comité de suivi-évaluation du PCD avec l'aide d'un facilitateur (le cas échéant) et proposées au Conseil Municipal élargi aux sectoriels ; sur la base des résultats de l'évaluation du PCD et des ambitions nouvelles, une nouvelle programmation des activités pour les trois prochaines années pour amendement et validation est élaborée.

### **8. PLAN DE COMMUNICATION SUR LA MISE EN ŒUVRE DU PCD**

#### **8.1. OBJECTIFS DU PLAN**

- Informer et sensibiliser les différents acteurs au niveau Communal
- Susciter une prise de conscience auprès des bénéficiaires de leur situation et surtout de la possibilité du changement ;
- Impliquer les acteurs au niveau local dans les actions de développement mises en œuvre au sein de la Commune ;
- Mobiliser les acteurs et les bénéficiaires pour l'action en vue de leur participation effective aux différentes étapes du processus de planification ;
- Appuyer les actions de gouvernance locale au sein de la Commune, notamment la vulgarisation du budget participatif en vue du contrôle citoyen par les bénéficiaires ;
- Assurer la collaboration entre les partenaires intervenant au niveau local ;
- Capitaliser les actions de développement menées dans la Commune et les bonnes pratiques en vue de leur diffusion ;
- Favoriser l'exercice du dialogue social entre les villages et la Commune à travers la production et la diffusion des informations en rapport les activités de la Commune, notamment la mise en œuvre du PCD;
- Accompagner les populations à s'approprier et à participer à leur développement ;
- Appuyer le maire dans la recherche des financements pour la Commune ;
- Assurer la bonne circulation de l'information au sein de la Commune ;
- Promouvoir l'image de marque de la Commune à l'extérieur.

#### **8.2. ETAPES D'ELABORATION ET DE MISE EN ŒUVRE DU PLAN**

1. Envoi du plan générique de communication communal aux Communes (PNDP) ;
2. Etat des lieux du système de communication (par l'agent de développement) ;
3. Elaboration du plan (agent communal) ;
4. Finalisation du plan au cours d'un atelier ;
5. Validation du plan (Conseil Municipal) ;
6. Restitution aux communautés (maire) ;
7. Diffusion du plan auprès des différents acteurs (maire) ;
8. Mise en œuvre (maire) ;

9. Suivi évaluation (agent de développement).

### **8.3. STRATEGIE**

- Finalisation du plan par l'agent de développement lors d'un atelier ;
- Production des outils de communication propres à la Commune et aux villages (compte tenu des réalités sociologiques différentes et des dynamiques locales de développement qui varient d'un milieu à un autre) ;
- Spécialisation de l'agent de développement dans la conduite du plan de communication en attendant la mise à disposition du maire d'un expert en la matière ;
- *Mise en place des relais de communication (points focaux) au niveau des communautés pour assurer la collecte et la remontée des informations au niveau local ;*
- *Renforcement préalable des capacités du maire, de l'agent développement et des relais communautaires en matière de communication (séminaire sur la production des supports de communication adaptés à la Commune, séminaire sur la gestion de la communication au niveau communal, etc.).*

### **8.4. CIBLES DE LA COMMUNE**

#### **Cibles principales:**

- Les acteurs institutionnels (Gouverneur, Préfets, Sous-préfets et assimilés) ;
- Les partenaires techniques et financiers ;
- Les projets et programmes de développement
- Les bénéficiaires (communautés rurales,) ;
- La société civile (ONG, élus locaux, prestataires de service...) ;
- Les services déconcentrés de l'Etat
- Les élites extérieures et la diaspora
- Les entreprises locales
- Les ONG et les Fondations occidentales

#### **Cibles indirectes :**

- Les relais locaux (Conseillers municipaux, Députés, AGC, CC, Chefs traditionnels, Griots, leaders d'opinion, Imams/Pasteurs, toutes les forces endogènes ayant une certaine emprise sur les populations) ;
- Les médias publics ou privés (Radios communautaires, etc.) ;
- Les élites urbaines ;
- Les associations locales.

### **8.5. LES ATTENTES PAR CIBLES**

- **Gouvernement et Bailleurs de fonds.**

Leur attente est de voir la Commune jouer efficacement son rôle de maître d'ouvrage (adhésion des populations et de la Commune, implication dans la mise en œuvre des actions développement, mobilisation de leur contribution, promotion du plan communal de développement, gestion durable des ouvrages réalisés, gestion transparente des ressources,

- **Partenaires techniques régionaux (ONG, projets de développement, prestataires de services)**

Voir la Commune s'impliquer dans leurs interventions et être associés aux actions mises en œuvre par la Commune.

- **Les élites et la diaspora**

Celles-ci souhaiteront être régulièrement informées des actions menées par la Commune afin d'envisager comment elles pourront apporter leur contribution.

- **Les femmes et les jeunes**

Leurs attentes seraient de voir la Commune prendre en compte les aspects Genre dans son approche de développement.

## **8.6. ACTIONS DE COMMUNICATION AU SEIN DE LA COMMUNE**

1. **La communication interne** au sein de la Commune ;
2. **La communication institutionnelle** qui comprend :
  - la communication avec le Gouvernement (Sectoriels régionaux) ;
  - la communication avec et entre les bénéficiaires (Communes et leurs communautés rurales) ;
  - La communication avec la société civile et le secteur privé ;
  - La communication avec les partenaires ;
  - La communication avec d'autres Communes dans le cadre de l'intercommunalité ;
  - La communication avec les élites extérieures et la diaspora ;
  - La communication avec les médias ;
3. **La communication de masse** (destinée au grand public)
4. **La communication pour le développement** à travers les actions d'information, éducation et communication (IEC) qui porte sur la mobilisation sociale :
  - Causeries éducatives dans les villages ;
  - Boîtes à images
  - Emissions en langues locales sur les radios communautaires
  - Utilisation des relais tels que les pasteurs, les chefs traditionnels les imams, les griots, les tam-tams pour faire passer des messages ou des occasions telles que les réunions du comité de développement, les deuils, les réunions de famille,
5. **La communication interpersonnelle** (porte à porte à travers des pairs éducateurs)
6. **Le plaidoyer et communication à vocation promotionnelle** (activités des relations publiques et de représentation) pour mobiliser les financements au profit de la Commune.

## **8.7. DISPOSITIF DE COMMUNICATION AU NIVEAU COMMUNAL**

Le dispositif de communication de la Commune repose sur le maire qui en est le principal animateur appuyé dans cette mission par son chargé de la communication.

**Ce dispositif comprend :**

1. **Le Conseil Municipal** qui :

- valide le programme de communication de la Commune;
- définit les grandes lignes et les orientations.
- 2. **Le Maire** qui :
  - met en œuvre les actions de communication au niveau communal
  - conduit les actions de plaidoyer avec l'appui du chargé de la communication
- 3. **le Chargé de la communication** qui :
  - conseille le maire en matière de communication
  - veille à la bonne circulation de l'information
  - produit les supports et les outils de communication
  - gère la communication interne et externe
  - appuie le maire dans les activités de plaidoyer et de promotion pour capter les financements
- 4. **Les Opérateurs contractuels et les médias (radios communautaires, télé centres communautaires,**
  - Apportent un appui technique et logistique à la production des supports et messages
  - Diffuse les messages
- 5. **Les relais communautaires ont pour rôle de :**
  - Faire passer les informations à la base à travers leurs canaux spécifiques
  - Recevoir et transmettre les réactions de la base au niveau de la Commune

## 9. CONCLUSION

En définitive, le processus de planification enclenché dans la Commune de BIWONG-BANE, s'est déroulé conformément aux principes et dispositions prévus par le PNDP de même que les lois sur la décentralisation. La Commune connaît de nombreux problèmes dont les plus urgents sont relatifs à l'accès aux services sociaux de base et au développement des activités génératrices de revenus.

L'analyse de ces problèmes a permis d'identifier les causes pertinentes et les axes stratégiques sur lesquelles la Commune veut et peut agir pendant les prochaines années. Les activités de planification qui ont suivi ont permis à la Commune d'élaborer un PCD qui prévoit plusieurs activités principales et microprojets relevant des aspects suivants :

- l'amélioration du patrimoine communal,
- le management de l'Institution Communale,
- la qualité des ressources humaines de la Commune,
- la santé,
- le cadre de vie des populations,
- la protection de l'environnement et à la gestion des ressources naturelles,
- l'amélioration des rendements agricoles et de l'économie locale.

La Commune de BIWONG-BANE comme la majorité des collectivités territoriales décentralisées, au regard de la vision d'un Cameroun émergent à l'horizon 2035, déclinée dans sa mise en œuvre par le processus progressif de décentralisation, de ses opportunités et contraintes, surtout de son positionnement stratégique, a besoin d'opérer certains

recadrages en termes de renforcement des capacités techniques, organisationnelles et logistiques sur divers plans :

□ **Au plan institutionnel**

La décentralisation doit se démarquer de la déconcentration par une politique de proximité basée sur l'écoute, la participation, l'équité et la gouvernance locale. Pour ce faire, la communication et la formation sont les principaux piliers sur lesquels doivent s'adosser la Commune pour améliorer son image et la qualité de ses prestations.

□ **Au plan financier**

En tenant compte de la croissance démographique qui induit un accroissement des besoins et de la qualité des services offerts par la Commune, il serait souhaitable de booster l'économie locale en termes d'investissements structurants, de fonds d'appui, de promotion d'activités génératrices de revenus et pourvoyeuses d'emplois afin d'améliorer les recettes de la Commune, socle et garantie de l'autonomie.

□ **Au plan de la gestion des relations**

Les relations extérieures doivent revêtir une importance certaine à travers des partenariats gagnant-gagnant formalisés tant en interne (sectoriels et autres parties prenantes) qu'en externe (partenariats nationaux et internationaux).

□ **Au plan de la gestion du patrimoine**

Pour promouvoir la durabilité des ouvrages et des biens de la Commune, un système formalisé de suivi évaluation et de maintenance serait la piste idoine.

A l'issue de ce processus et après une concertation élargie, un Comité Communal de Suivi-Evaluation de la mise en œuvre du PCD a été mis en place pour assurer le pilotage du PCD. Aussi, face à ce cadre d'organisation, l'attention et l'espoir de toutes les forces vives de la Commune reposent désormais sur le PCD et les responsables de sa mise en œuvre.

## **BIBLIOGRAPHIE**

**DD MINEDUB/ML, 2013.** Document statistique des établissements scolaires 2011-2012

**MINEPAT, 2010.** Document de stratégie pour la croissance et l'emploi

**MINEPAT, 2010.** Guide méthodologique de planification régionale et locale au Cameroun ;  
2<sup>ème</sup> éd. Avril 2010

**MINEPAT, 2010.** Matrice des stratégies sectorielles

**BUCREP, 2010.** Rapport de présentation des résultats définitifs du recensement général de  
la population au Cameroun.

**Mairie de BIWONG BANE.** Comptes administratifs 2010, 2011 et 2012

**Mairie de BIWONG BANE.** Budgets des exercices 2010, 2011 et 2012

Plan de Développement Communal de BIWONG-BANE (2010-2013)

## ANNEXES

### Annexe 1 : Fiches de projets du PIA

#### FICHE DE PROJET N° 1 : Hydraulique

<b>Nom du projet</b>	<b>CONSTRUCTION DE SIX (06) PUITES</b>	
<b>Lieu</b>	Région du Sud ; Département de la Mvila ; Commune de BIWONG BANE Villages : NYEP BANE, MINKANE, NYAZOA, NGOAZIP2, EBEMEWOMEN2, ENGOGOM	
<b>Délai de réalisation</b> : Trois mois	Date début : Mars 2014 ; fin du projet : Juin 2014	
<b>Coût d'objectif</b>	42 000 000 FCFA	
<b>Source(s) de financement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ FEICOM</li> <li>✓ Commune BIWONG BANE</li> </ul>	
<b>Maître d'ouvrage</b>	Commune de BIWONG BANE	
<b>Maître d'œuvre</b>	Montage technique du projet : consultants	
<b>Contexte du projet :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ certains de ces villages ne disposent pas de point d'eau potable</li> <li>✓ Recrudescence des maladies diarrhéiques dans les villages</li> <li>✓ Les points d'eau sont éloignés de ces villages</li> <li>✓ Les populations se ravitaillent en eau de boisson dans les rivières</li> </ul>	
<b>Objectif(s) du projet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Approvisionnement des populations des 6 villages en eau potable</li> <li>✓ Amélioration de la qualité de la vie</li> </ul>	
<b>Résultat(s) attendu</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Les populations de ces 06 villages disposent de l'eau potable à portée de mains</li> </ul>	
<b>Activités du projet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Sondage (études géophysiques)</li> <li>✓ Choix des sites appropriés</li> <li>✓ Choix des entreprises</li> <li>✓ Exécution du projet</li> <li>✓ Sensibilisation des populations sur l'utilisation et la maintenance de l'ouvrage</li> <li>✓ Suivi et évaluation par le commanditaire</li> </ul>	
<b>Moyens</b>	Pourcentage	Montant
<b>FEICOM</b>	90 %	37 800 000 FCFA
<b>Bénéficiaires</b>	10 %	4 200 000 FCFA Site Sable Main d'œuvre

## FICHE DE PROJET N° 2 : Hydraulique

<b>Nom du projet</b>	<b>CONSTRUCTION DE CINQ FORAGES</b>	
<b>Lieu</b>	Région du Sud ; Département de la Mvila ; Commune de BIWONG BANE Villages : NKOEVONE, AKIAE, OVENG FONG, ADJAP MVOG EDA, ATING BANE	
<b>Délai de réalisation</b> : Trois mois	Date début : Mars 2014 ; fin du projet : Juin 2014	
<b>Coût d'objectif</b>	40 000 000 FCFA	
<b>Source(s) de financement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ FEICOM</li> <li>✓ Commune BIWONG BANE</li> </ul>	
<b>Maître d'ouvrage</b>	Commune de BIWONG BANE	
<b>Maître d'œuvre</b>	Montage technique du projet : consultants	
<b>Contexte du projet :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ certains de ces villages ne disposent pas de point d'eau potable</li> <li>✓ Recrudescence des maladies diarrhéiques dans les villages</li> <li>✓ Les points d'eau sont éloignés de ces villages</li> <li>✓ Les populations se ravitaillent en eau de boisson dans les rivières</li> </ul>	
<b>Objectif(s) du projet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Approvisionnement des populations des 5 villages en eau potable</li> <li>✓ Amélioration de la qualité de la vie</li> </ul>	
<b>Résultat(s) attendu</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Les populations de ces 05 villages disposent de l'eau potable à portée de mains</li> </ul>	
<b>Activités du projet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Sondage (études géophysiques)</li> <li>✓ Choix des sites appropriés</li> <li>✓ Choix des entreprises</li> <li>✓ Exécution du projet</li> <li>✓ Sensibilisation des populations sur l'utilisation et la maintenance de l'ouvrage</li> <li>✓ Suivi et évaluation par le commanditaire</li> </ul>	
<b>Moyens</b>	Pourcentage	Montant
<b>FEICOM</b>	90 %	36 000 000 FCFA
<b>Bénéficiaires</b>	10 %	4 000 000 FCFA Site Sable Main d'œuvre

### FICHE DE PROJET N°3 : Hydraulique

<b>Nom du projet</b>	<b>CONSTRUCTION D'UNE ADDUCTION D'EAU POTABLE</b>	
<b>Lieu</b>	Région du Sud ; Département de la Mvila ; Commune de BIWONG BANE Villages : ABIERE BANE, OVENG BANE, MELENGUE1	
<b>Délai de réalisation :</b> Trois mois	Date début : Mars 2014 ; fin du projet : Juin 2014	
<b>Coût d'objectif</b>	45 000 000 FCFA	
<b>Source(s) de financement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ FEICOM</li> <li>✓ Commune BIWONG BANE</li> </ul>	
<b>Maître d'ouvrage</b>	Commune de BIWONG BANE	
<b>Maître d'œuvre</b>	Montage technique du projet : consultants	
<b>Contexte du projet :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ certains de ces villages ne disposent pas de point d'eau potable</li> <li>✓ Recrudescence des maladies diarrhéiques dans les villages</li> <li>✓ Les points d'eau sont éloignés de ces villages</li> <li>✓ Les populations se ravitaillent en eau de boisson dans les rivières</li> </ul>	
<b>Objectif(s) du projet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Approvisionnement des populations des 03 villages en eau potable</li> <li>✓ Amélioration de la qualité de la vie</li> </ul>	
<b>Résultat(s) attendu</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Les populations de ces 03 villages disposent de l'eau potable à portée de mains</li> </ul>	
<b>Activités du projet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Sondage (études géophysiques)</li> <li>✓ Choix des sites appropriés</li> <li>✓ Choix des entreprises</li> <li>✓ Exécution du projet</li> <li>✓ Sensibilisation des populations sur l'utilisation et la maintenance de l'ouvrage</li> <li>✓ Suivi et évaluation par le commanditaire</li> </ul>	
<b>Moyens</b>	Pourcentage	Montant
<b>FEICOM</b>	90 %	40 500 000 FCFA
<b>Bénéficiaires</b>	10 %	4 500 000 FCFA Site Sable Main d'œuvre

## FICHE DE PROJET N°4: ELECTRIFICATION

<b>Nom du projet</b>	<b>ELECTRIFICATION VILLAGEOISE</b>	
<b>Lieu</b>	Région du Sud ; Département de la Mvila ; Commune de BIWONG BANE Villages : MELANGUE 3, MELANGUE 2, NKOLONYIE, NKOLAMOUGOU, EFOUMOULOU NSELEK, OFOUMBI, BIWONG-BANE Centre	
<b>Délai de réalisation</b> : Trois mois	Date début : Mars 2014 ; fin du projet : Juin 2014	
<b>Coût d'objectif</b>	87 900 000 FCFA	
<b>Source(s) de financement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ FEICOM</li> <li>✓ Commune BIWONG BANE</li> </ul>	
<b>Maître d'ouvrage</b>	Commune de BIWONG BANE	
<b>Maître d'œuvre</b>	Montage technique du projet : consultants	
<b>Contexte du projet :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ certains de ces villages ne disposent pas du courant électrique</li> <li>✓ pénibilité des travaux</li> <li>✓ le réseau électrique connaît des baisses de tension fréquentes</li> </ul>	
<b>Objectif(s) du projet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ électrification des 07 villages</li> <li>✓ Amélioration de la qualité de la vie</li> </ul>	
<b>Résultat(s) attendu</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Les populations de ces 07 villages disposent du courant électrique</li> </ul>	
<b>Activités du projet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Etudes techniques</li> <li>✓ Choix des entreprises</li> <li>✓ Exécution du projet</li> <li>✓ Sensibilisation des populations sur l'utilisation et la maintenance de l'ouvrage</li> <li>✓ Suivi et évaluation par le commanditaire</li> </ul>	
<b>Moyens</b>	Pourcentage	Montant
<b>FEICOM</b>	90 %	79 110 000 FCFA
<b>Bénéficiaires</b>	10 %	8 790 000 FCFA Site Main d'œuvre

**FICHE DE PROJET N°5 : ROUTES**

<b>Nom du projet</b>	<b>REPROFILAGE ET CANTONAGE DES AXES ROUTIERS</b>	
<b>Lieu</b>	Région du Sud ; Département de la Mvila ; Commune de BIWONG BANE AXES : NDJOM-AKIAE sur 14 km, BIWONG-BANE-EBEMEWOMEN1 sur 10 km, BIWONG-BANE-NDJOM sur 2 km, OBANG 2- BITYILI sur 20 Km, MELENGUE1-OFOUMBI (cantonage sur 30 km)	
<b>Délai de réalisation</b> : Trois mois	Date début : Mars 2014 ; fin du projet : Juin 2014	
<b>Coût d'objectif</b>	58 000 000 FCFA	
<b>Source(s) de financement</b>	✓ BIP	
<b>Maître d'ouvrage</b>	Commune de BIWONG BANE	
<b>Maître d'œuvre</b>	Montage technique du projet : MINTP	
<b>Contexte du projet :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Routes impraticables en toutes saisons</li> <li>✓ Ouvrages de franchissements défectueux</li> <li>✓ Difficulté d'écoulement des produits agropastoraux</li> <li>✓ Sous information et pertes des opportunités</li> </ul>	
<b>Objectif(s) du projet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Faciliter la mobilité des populations</li> <li>✓ Amélioration de la qualité de la vie</li> </ul>	
<b>Résultat(s) attendu</b>	✓ Les routes sont praticables en toutes saisons	
<b>Activités du projet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Etudes techniques</li> <li>✓ Choix des entreprises</li> <li>✓ Exécution du projet</li> <li>✓ Sensibilisation des populations sur l'utilisation et la maintenance de l'ouvrage</li> <li>✓ Suivi et évaluation par le commanditaire</li> </ul>	
<b>Moyens</b>	Pourcentage	Montant
<b>BIP</b>	100 %	58 000 000 FCFA

**FICHE DE PROJET N°6 : ROUTES**

<b>Nom du projet</b>	<b>OUVERTURE ROUTE AGRICOLE</b>	
<b>Lieu</b>	Région du Sud ; Département de la Mvila ; Commune de BIWONG BANE AXE : NGOAZIP 1- EBONG AYISSI sur 10 Km	
<b>Délai de réalisation</b> : Trois mois	Date début : Mars 2014 ; fin du projet : Juin 2014	
<b>Coût d'objectif</b>	25 000 000 FCFA	
<b>Source(s) de financement</b>	✓ Commune BIWONG BANE	
<b>Maître d'ouvrage</b>	Commune de BIWONG BANE	
<b>Maître d'œuvre</b>	Montage technique du projet : consultants	
<b>Contexte du projet :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Route Inexistante</li> <li>✓ Ouvrages de franchissements inexistants</li> <li>✓ Difficulté d'accès aux zones cultivables fertiles</li> <li>✓ Baisse de la production et des revenus</li> </ul>	
<b>Objectif(s) du projet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Augmenter la production agricole</li> <li>✓ Faciliter l'évacuation des produits</li> </ul>	
<b>Résultat(s) attendu</b>	✓ Les routes ouvertes	
<b>Activités du projet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Etudes techniques</li> <li>✓ Choix des entreprises</li> <li>✓ Exécution du projet</li> <li>✓ Sensibilisation des populations sur l'utilisation et la maintenance de l'ouvrage</li> <li>✓ Suivi et évaluation par le commanditaire</li> </ul>	
<b>Moyens</b>	Pourcentage	Montant
<b>Commune</b>	100 %	37 800 000 FCFA
<b>Bénéficiaires</b>		Main d'œuvre

**FICHE DE PROJET N°7 : EDUCATION DE BASE**

<b>Nom du projet</b>	<b>CONSTRUCTION DE 03 BLOCS DE 02 SALLES DE CLASSE</b>	
<b>Lieu</b>	Région du Sud ; Département de la Mvila ; Commune de BIWONG BANE EM ADJAP FONG, EP KAMA, EM ABIERE BANE	
<b>Délai de réalisation</b> : Trois mois	Date début : Mars 2014 ; fin du projet : Juin 2014	
<b>Coût d'objectif</b>	48 000 000 FCFA	
<b>Source(s) de financement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ PNDP</li> <li>✓ BIP</li> <li>✓ Commune BIWONG BANE</li> </ul>	
<b>Maître d'ouvrage</b>	Commune de BIWONG BANE	
<b>Maître d'œuvre</b>	Montage technique du projet : consultants	
<b>Contexte du projet :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Ecoles créées mais pas construites et équipées</li> <li>✓ Déperdition scolaire</li> <li>✓ Ecoles construites éloignées de ces villages</li> </ul>	
<b>Objectif(s) du projet</b>	✓ Dotation des 03 écoles en infrastructures et équipements	
<b>Résultat(s) attendu</b>	✓ Les trois écoles sont construites et équipées	
<b>Activités du projet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Etudes techniques</li> <li>✓ Choix des sites appropriés</li> <li>✓ Choix des entreprises</li> <li>✓ Exécution du projet</li> <li>✓ Sensibilisation des populations sur l'utilisation et la maintenance de l'ouvrage</li> <li>✓ Suivi et évaluation par le commanditaire</li> </ul>	
<b>Moyens</b>	Pourcentage	Montant
<b>PNDP</b>	30 %	14 400 000 FCFA
<b>BIP</b>	66,7 %	32 000 000 F CFA
<b>Bénéficiaires</b>	3,3 %	1 600 000 FCFA Site

**FICHE DE PROJET N°8 : TRANSPORT/COMMERCE**

<b>Nom du projet</b>	<b>CONSTRUCTION D'UN COMPLEXE GARE ROUTIERE/MARCHE</b>	
<b>Lieu</b>	Région du Sud ; Département de la Mvila ; Commune de BIWONG BANE	
<b>Délai de réalisation</b> : Trois mois	Date début : Mars 2014 ; fin du projet : Juin 2014	
<b>Coût d'objectif</b>	40 000 000 FCFA	
<b>Source(s) de financement</b>	✓ Commune BIWONG BANE	
<b>Maître d'ouvrage</b>	Commune de BIWONG BANE	
<b>Maître d'œuvre</b>	Montage technique du projet : consultants	
<b>Contexte du projet :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ La ville ne dispose pas d'une gare routière aménagée</li> <li>✓ Les passagers sont exposés aux intempéries</li> <li>✓ Le hangar du marché ne dispose pas de boutiques et reste non équipé</li> </ul>	
<b>Objectif(s) du projet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Améliorer les conditions des voyageurs</li> <li>✓ Accroître les sources de revenus de la Commune</li> </ul>	
<b>Résultat(s) attendu</b>	✓ Un complexe gare routière marché construit et fonctionnel	
<b>Activités du projet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Etudes techniques</li> <li>✓ Choix des sites appropriés</li> <li>✓ Choix des entreprises</li> <li>✓ Exécution du projet</li> <li>✓ Sensibilisation des populations sur l'utilisation et la maintenance de l'ouvrage</li> <li>✓ Suivi et évaluation par le commanditaire</li> </ul>	
<b>Moyens</b>	Pourcentage	Montant
<b>Commune (RFA)</b>	100 %	40 000 000 FCFA

**FICHE DE PROJET N°10 : AGRICULTURE**

<b>Nom du projet</b>	<b>CREATION DE 03 CHAMPS SEMENCIERS DE BANANIER PLANTAIN</b>	
<b>Lieu</b>	Région du Sud ; Département de la Mvila ; Commune de BIWONG BANE Villages : NKOL NKENG, NGOAZIP 1, ADJAP MENYIE	
<b>Délai de réalisation</b> : Trois mois	Date début : Mars 2014 ; fin du projet : Juin 2014	
<b>Coût d'objectif</b>	3 300 000 FCFA	
<b>Source(s) de financement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ PNDP</li> <li>✓ Commune BIWONG BANE</li> </ul>	
<b>Maître d'ouvrage</b>	Commune de BIWONG BANE	
<b>Maître d'œuvre</b>	Montage technique du projet : consultants	
<b>Contexte du projet :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Les villages ne disposent pas de semence de qualité</li> <li>✓ Recours à des semences infectées</li> <li>✓ Baisse de la production, des rendements et des revenus</li> </ul>	
<b>Objectif(s) du projet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Approvisionnement des producteurs en semence de qualité</li> <li>✓ Amélioration de la production et des revenus</li> </ul>	
<b>Résultat(s) attendu</b>	✓ 03 champs semenciers de 01 ha chacun mis en place dans les 03 villages	
<b>Activités du projet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Etudes techniques</li> <li>✓ Choix des sites appropriés</li> <li>✓ Choix des prestataires</li> <li>✓ Exécution du projet</li> <li>✓ Suivi et évaluation par le commanditaire</li> </ul>	
<b>Moyens</b>	Pourcentage	Montant
<b>PNDP</b>	85 %	2 805 000 FCFA
<b>Bénéficiaires</b>	15 %	495 000 FCFA Site Main d'œuvre

**FICHE DE PROJET N°11 : AGRICULTURE**

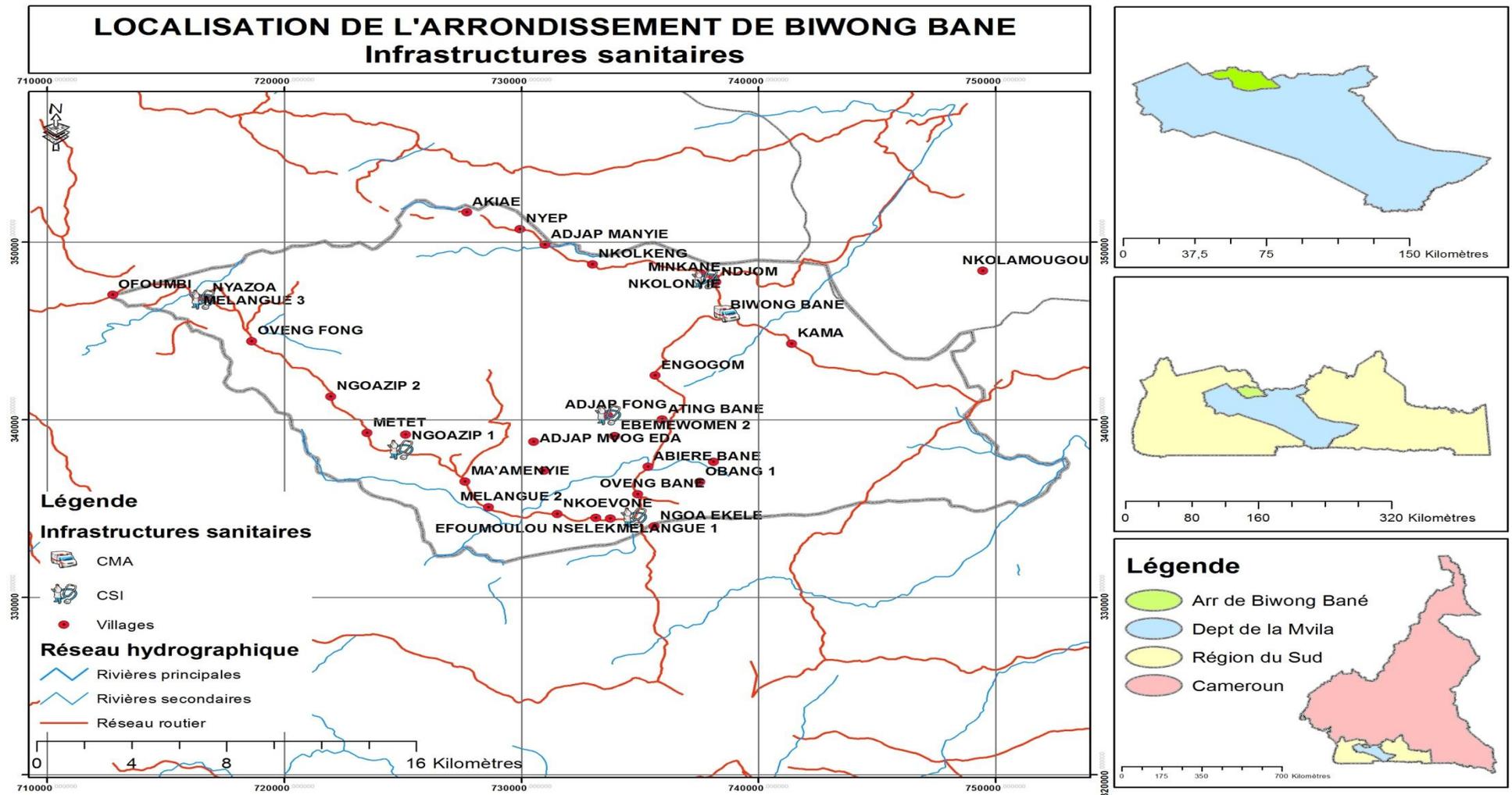
<b>Nom du projet</b>	<b>CREATION DE 05 CHAMPS SEMENCIERS DE MANIOC</b>	
<b>Lieu</b>	Région du Sud ; Département de la Mvila ; Commune de BIWONG BANE Villages : NKOLAMOUGOU, ADJAP FONG, OVONG FONG, KAMA, NKOLONYIE	
<b>Délai de réalisation :</b> Trois mois	Date début : Mars 2014 ; fin du projet : Juin 2014	
<b>Coût d'objectif</b>	9 000 000 FCFA	
<b>Source(s) de financement</b>	<input checked="" type="checkbox"/> PNDP <input checked="" type="checkbox"/> Commune BIWONG BANE	
<b>Maître d'ouvrage</b>	Commune de BIWONG BANE	
<b>Maître d'œuvre</b>	Montage technique du projet : consultants	
<b>Contexte du projet :</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Les villages ne disposent pas de semence de qualité <input checked="" type="checkbox"/> Recours à des semences infectées <input checked="" type="checkbox"/> Baisse de la production, des rendements et des revenus	
<b>Objectif(s) du projet</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Approvisionnement des producteurs en semence de qualité <input checked="" type="checkbox"/> Amélioration de la production et des revenus	
<b>Résultat(s) attendu</b>	<input checked="" type="checkbox"/> 05 champs semenciers de 01 ha chacun mis en place dans les 05 villages	
<b>Activités du projet</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Etudes techniques <input checked="" type="checkbox"/> Choix des sites appropriés <input checked="" type="checkbox"/> Choix des prestataires <input checked="" type="checkbox"/> Exécution du projet <input checked="" type="checkbox"/> Suivi et évaluation par le commanditaire	
<b>Moyens</b>	Pourcentage	Montant
<b>PNDP</b>	85 %	7 650 000 FCFA
<b>Bénéficiaires</b>	15 %	1 250 000 FCFA Site Main d'œuvre

**FICHE DE PROJET N° 12 : AGRICULTURE/ELEVAGE**

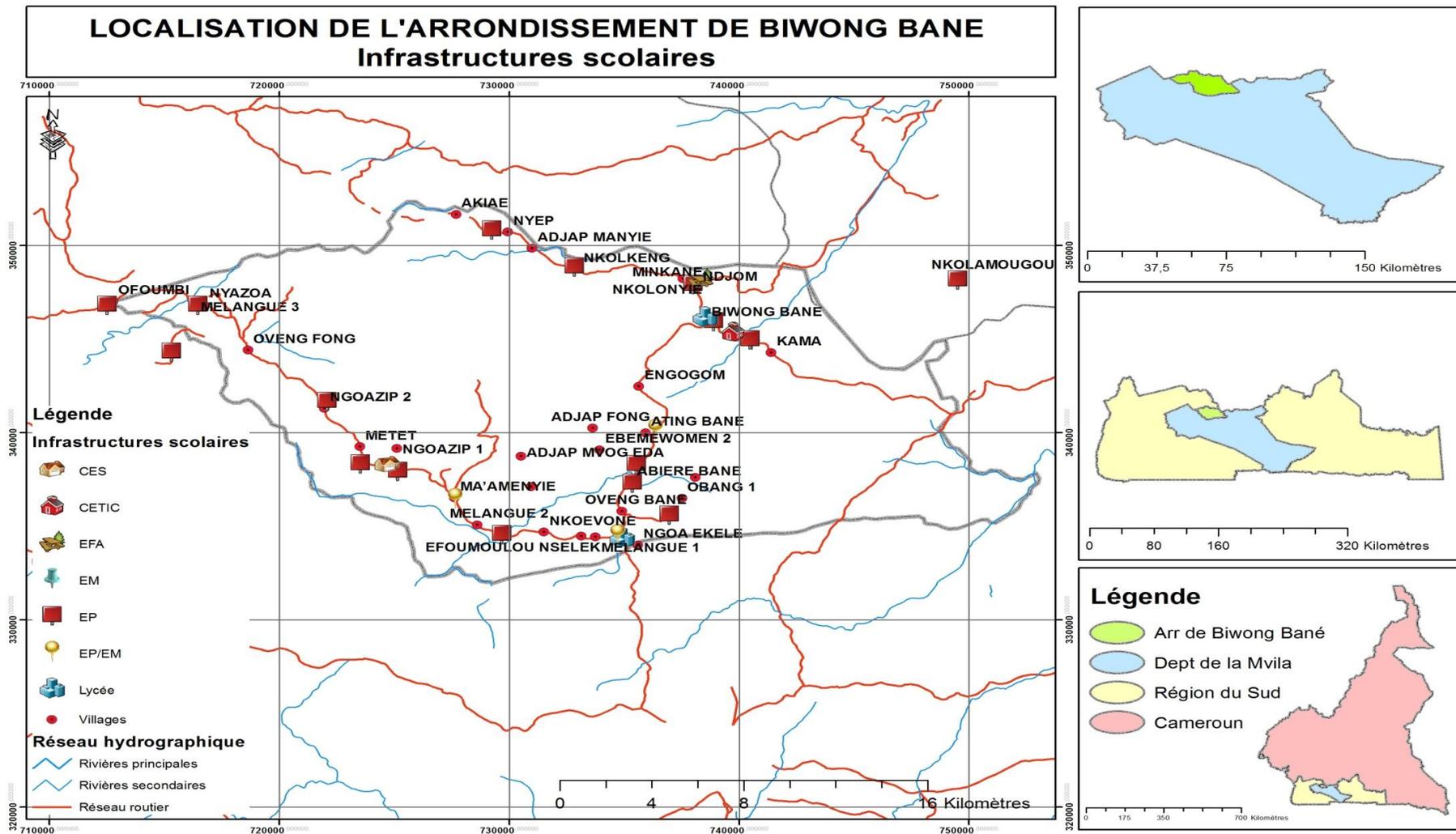
<b>Nom du projet</b>	<b>CREATION DES 05 COOPERATIVES</b>	
<b>Lieu</b>	Région du Sud ; Département de la Mvila ; Commune de BIWONG BANE trois coopératives agricoles (MANIOC, BANANIER PLANTAIN, MARAICHER) et Trois coopératives pastorales (PORC, POULETS, PISCICULTURE)	
<b>Délai de réalisation</b> : Trois mois	Date début : Mars 2014 ; fin du projet : Juin 2014	
<b>Coût d'objectif</b>	4 500 000 FCFA	
<b>Source(s) de financement</b>	✓ Commune BIWONG BANE	
<b>Maître d'ouvrage</b>	Commune de BIWONG BANE	
<b>Maître d'œuvre</b>	Montage technique du projet : consultants	
<b>Contexte du projet :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Faible organisation des producteurs</li> <li>✓ Arrimage à la réglementation (textes harmonisés de l'OHADA)</li> <li>✓ Existence des GIC mais pas de coopératives</li> </ul>	
<b>Objectif(s) du projet</b>	✓ Mise en place de 05 coopératives agropastorales	
<b>Résultat(s) attendu</b>	✓ 05 coopératives créées et fonctionnelles	
<b>Activités du projet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Diagnostic</li> <li>✓ Identification des producteurs</li> <li>✓ Formation</li> <li>✓ Elaboration des textes</li> <li>✓ Mobilisation du capital</li> <li>✓ Immatriculation</li> <li>✓ Suivi et évaluation</li> </ul>	
<b>Moyens</b>	Pourcentage	Montant
<b>Commune</b>	100 %	4 500 000 FCFA

Annexe 2 : atlas des cartes

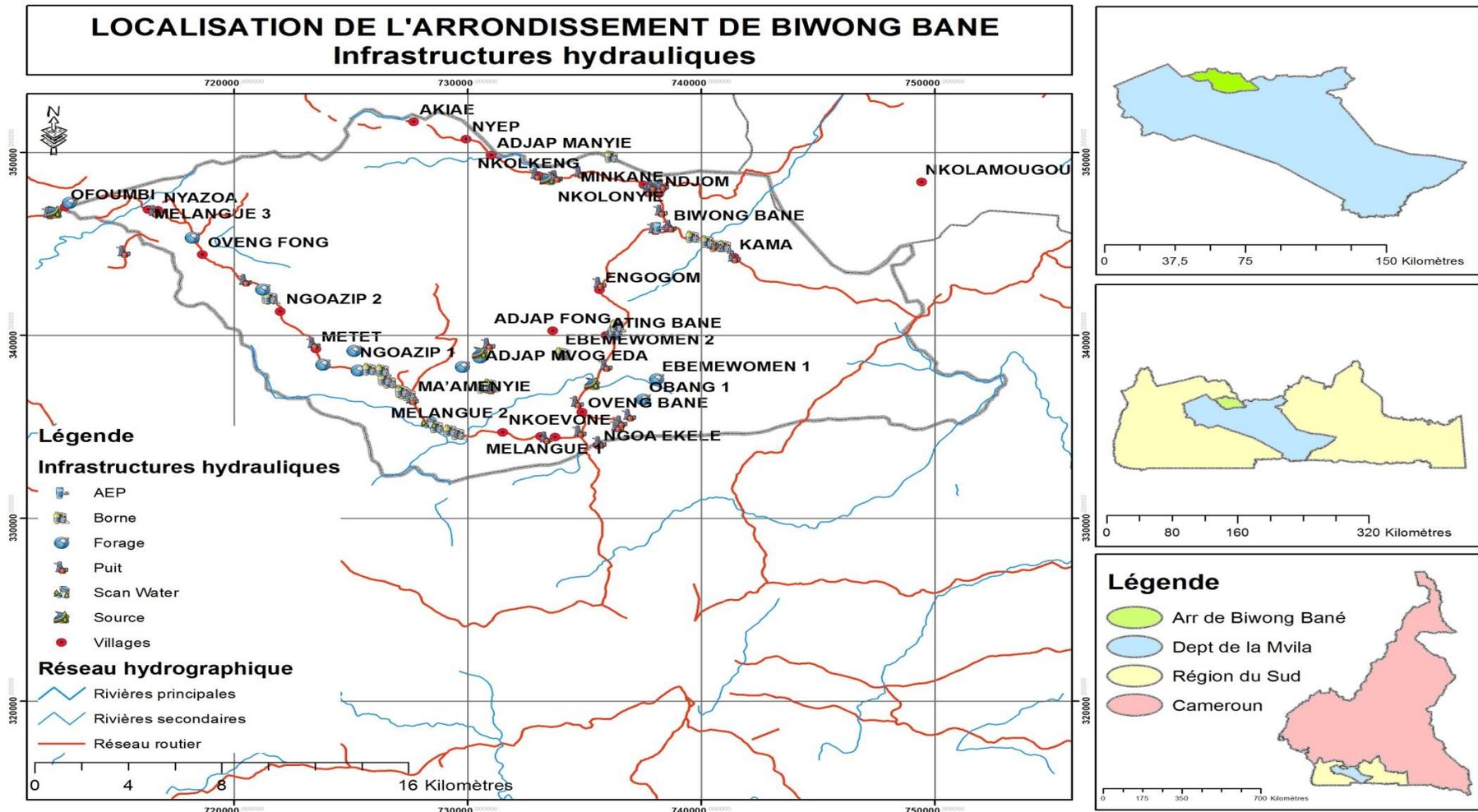
Carte 2 : infrastructures sanitaires



Carte 3 : infrastructures scolaires



Carte 4 ; infrastructures hydrauliques



Carte 5 : carte démographique

