

REPUBLIQUE DU CAMEROUN
Paix – Travail – Patrie

REGION DU CENTRE

DEPARTEMENT DU NYONG & KELLE

COMMUNE DE BOT-MAKAK

REPUBLIC OF CAMEROON
Peace – Work – Fatherland

CENTER REGION

NYONG AND KELLE DIVISION

BOT-MAKAK COUNCIL

COMMUNE DE BOT-MAKAK

DRAFT DU PLAN COMMUNAL DE DEVEVELOPPEMENT



Mars 2015

Réalisé avec

L'appui technique de



Groupe d'Etudes et d'Action pour le
Développement

L'appui financier de



SOMMAIRE

Rubrique	Page
RESUME DU PLAN COMMUNAL DE DEVELOPPEMENT DE BOT-MAKAK.....	4
LISTE DES ABREVIATIONS.....	7
LISTE DES TABLEAUX.....	9
LISTE DES PHOTOS.....	10
LISTE DES FIGURES ET DES CARTES.....	10
LISTE DES ANNEXES.....	11
1. INTRODUCTION.....	12
1.1. Contexte et Justification.....	13
1.2- Objectifs du PCD	14
1.3- Structure du document.....	14
2. METHODOLOGIE.....	15
2.1- Préparation de l'ensemble du processus.....	16
2.1.1- La préparation pédagogique.....	16
2.1.2- La préparation Administrative.....	17
2.1.3- Préparation au niveau des villages	18
2.2- Collecte des informations et traitement.....	18
2.2.1- Diagnostic Institutionnel de la Commune (DIC)	18
2.2.2- Diagnostic de l'Espace Urbain Communal (DEUC)	19
2.2.3- Diagnostic Participatif Niveau village (DPNV)	21
2.2.4- Le traitement des données.....	22
2.3- Consolidation des données du Diagnostic et Cartographie.....	22
2.4- Atelier de planification, de mobilisation des ressources et de programmation.....	22
3. PRESENTATION SOMMAIRE DE LA COMMUNE.....	24
3.1- Fiche signalétique de la Commune de Bot-Makak.....	25
3.2- Le milieu biophysique.....	29
3.3- Le milieu humain.....	31
3.4. L'organisation sociale.....	40
3.5. Zonage de la Commune.....	41
3.6. Système foncier.....	41
3.7. Acteurs de développement local.....	41
3.8. Principales activités économiques.....	41
3.10.- Principaux services de l'espace communal	45
3.11. Principales potentialités de la Commune.....	47
4. SYNTHESE DES RESULTATS DU DIAGNOSTIC.....	49
4.1. SYNTHESE DU DIAGNOSTIC DE L'INSTITUTION COMMUNALE (DIC)	50
4.1.1- Forces, Faiblesses et Axes de renforcement de la Commune.....	51
4.1.2. Pistes d'action prioritaires.....	55
4.2. Synthèse des données collectées sur la petite enfance.....	61
4.3. Synthèse des données sur les changements climatiques.....	64
4.4. Principaux problèmes et besoins identifiés et consolidés par secteur.....	65
4.5. Les 08 microprojets prioritaires	75

5. PLANIFICATION STRATEGIQUE.....	84
5.1- Vision de développement de la Commune.....	85
5.2.- Les Cadres Logiques par secteur.....	86-161
5.3.- Esquisse du Plan d'Utilisation et de Gestion Durable des Terres (PUGDT)	162-165
5.4. Développement de l'économie locale.....	166
5.5. Analyse des principaux problèmes par secteur.....	167
5.6. Actions ciblées à entreprendre pour promouvoir le développement de l'économie locale..	168
6. PROGRAMMATION.....	169
6.1 Ranking des villages	170
6.2- Elaboration du Cadre des Dépenses à Moyen Terme (CDMT)	174-179
6.2.1. Cadre sommaire de gestion environnementale du CDMT.....	180-187
6.2.2. Plan de gestion environnementale	188-190
6.3- Plan d'Investissement Annuel (PIA)	191
6.3.1- Ressources mobilisables et échéances.....	191-196
6.3.2- Plan d'Investissement Annuel 2015 (PIA)	197-201
6.3.4- Plan opérationnel en faveur des populations vulnérables	202-203
6.3.5.- Plan de Passation des Marchés.....	204-207
6.3.6. Plan de communication	208-209
7. MECANISME DE SUIVI EVALUATION.....	210
7.1. Le concept du suivi-évaluation.....	211-212
7.2. Composition et attributions du Comité de suivi-évaluation du PCD.....	212-
7.2.1. Composition du Comité Communal de Suivi-Evaluation (CCSE) du PCD de Bot-Makak..	212
7.3 Les acteurs de la mise en œuvre du PCD.....	212-
7.4. Indicateurs de suivi et d'évaluation du PIA.....	214
7.5. Dispositif, Outils et Fréquence du Reporting.	215
7.6. Mécanismes d'actualisation du PIA et de révision du PCD.....	215
CONCLUSION.....	216-217
BIBLIOGRAPHIE.....	218-219
Fiches de microprojets.....	220-244
Atlas des cartes.....	245-258
Autres annexes.....	
- Rapport consolidé du diagnostic	
- Arrêté municipal créant comité de Pilotage	
- Arrêté municipal créant comité de suivi-évaluation du PCD	259-261
- Délibération du Conseil municipal	
- Fiche d'approbation du Sectoriel MINEPAT	
- Arrêté de M. le Préfet du Nyong et Kélé	

RESUME DU PLAN COMMUNAL DE DEVELOPPEMENT DE BOT-MAKAK

Le Plan Communal de Développement (PCD) de BOT-MAKAK est un instrument d'orientation dans la conduite d'actions concertées de développement aux plans social, économique, écologique, culturel, sportif, touristique et de loisirs, en cohérence avec les Objectifs du Millénaire pour le Développement et les orientations gouvernementales contenues dans le Document de Stratégie pour la Croissance et l'Emploi (DSCE).

La Commune de BOT-MAKAK, éligible en 2014 au financement du Programme National de Développement Participatif (PNDP) Phase II, a décidé d'actualiser son Plan de Développement Communal (PDC) élaboré en 2007. Son actualisation s'est déroulée dans la période comprise entre le 28 août 2014, date de l'atelier de lancement du processus dans la Commune, présidé par Monsieur le Préfet du Département de Nyong & Kellé, et le 28 mars 2015, date de clôture des travaux de l'atelier d'élaboration du PCD, atelier de trois jours présidé par Monsieur BIBOUM Jean Pierre, Maire de la Commune de BOT-MAKAK et auquel ont pris part les responsables départementaux des Ministères sectoriels, les Conseillers municipaux, les Chefs de villages, les Présidents des comités de concertation et quelques élites intérieures.

L'OAL GEAD retenu après appel d'offres (cf. contrat n° 002/CS/DRMAP-CE/CRPM/2014 du 18/09/2014) a accompagné la Commune aux différentes étapes de l'intervention, sous la supervision de la Cellule Régionale PNDP du Centre.

L'approche méthodologique participative, a obéi aux sept étapes de planification en vigueur au Cameroun, à savoir : la préparation du processus, le diagnostic participatif (DIC, DEUC, DPNV), la planification proprement dite, la mobilisation des ressources, la programmation, la mise en œuvre, le suivi-évaluation. Le déploiement de la méthodologie a permis de recourir à plusieurs techniques : l'interview semi-structurée, l'observation participante, l'analyse documentaire, des travaux de groupes, des séances plénières.

Le diagnostic participatif a révélé un certain nombre d'atouts et de potentialités, mais aussi des problèmes et des besoins à quatre niveaux :

- Au niveau de l'institution communale :
- Au niveau de l'espace urbain
- Au niveau des villages
- Au niveau de la collaboration avec les Services Déconcentrés de l'Etat (SDE)

Parmi les atouts : un Maire engagé, des populations laborieuses

Parmi les potentialités : des terres encore fertiles, un réseau routier dense, bien qu'en mauvais état, le fleuve Sanaga avec des gisements de sable, une forêt riche en biodiversité, des zones humides potentiellement exploitables pour la pisciculture et le maraîchage, des massifs rocheux pouvant devenir des carrières, des grottes et des chûtes pouvant alimenter un réseau touristique.

Parmi les problèmes majeurs, il ya :

- Le mauvais état des routes qui rend difficile l'évacuation des récoltes et la mobilité des citoyens, plus de 300 km de pistes sont en mauvais état.

- La faible couverture en électricité ; seuls 13 villages sur 45 plus l'espace urbain ont partiellement accès à l'énergie électrique,
- L'insuffisance des puits et leur faible niveau de maintenance qui rendent difficile l'accès à l'eau potable pour les populations urbaines et rurales, 17 forages dont 6 en mauvais état, 34 puits à motricité humaine dont 10 abandonnés.
- Une faible culture environnementale, avec des répercussions négatives sur la qualité de l'habitat, l'hygiène/salubrité, la gestion des déchets et la gestion durable des ressources naturelles.
- La faiblesse des ressources propres de la commune
- une collaboration peu diversifiée avec les sectoriels, induisant une faible structuration des politiques sectorielles communales dans certains domaines comme l'Environnement, l'urbanisme/habitat, etc..)

L'analyse des problèmes, a permis d'identifier les causes pertinentes et les axes stratégiques sur lesquels la Commune voudrait agir à court et à moyen terme. La recherche des solutions qui s'en est suivi selon des approches participatives a mis en évidence des besoins urgents de financement pour les activités se rapportant à l'entretien routier, l'extension du réseau électrique, la densification des points d'eau potable, l'éducation de base et secondaire, l'éducation environnementale, la promotion de l'économie locale. Des besoins relatifs à une meilleure organisation des services (création d'un Service Technique et d'un Service Economique), et à la formation des ressources humaine ont été également identifié.

Les activités de planification qui ont suivi la recherche des solutions, ont permis d'élaborer un Plan Communal de Développement qui prévoit des actions dans les 28 secteurs concernés par la décentralisation, plus l'Institution communale et l'Economie locale.

Les actions programmées visent un meilleur accès des populations aux services sociaux de base, un meilleur fonctionnement de l'Institution Communale et une redynamisation de l'économie locale avec un accent sur le partenariat Public/Privé, susceptible de générer des richesses et des emplois de qualité, afin de rester en cohérence avec les orientations gouvernementales contenues dans le DSCE¹.

A l'issue du processus, un Comité Communal de Suivi-Evaluation de la mise en œuvre du PCD a été mis en place pour les trois prochaines années. Ce comité comprend six (06) membres dont les rôles ont été bien définis. Un plan de communication a également été élaboré ; il définit les modalités de promotion du PCD auprès des populations et des partenaires au Développement.

Quelques actions prioritaires à mener figurent dans le Plan d'Investissement Annuel 2015 (PIA) pour un montant total de **1.179.478.000** (*un milliard cent soixante-di-xneuf millions quatre cent soixante dix huit mille Francs CFA*), et dans le Cadre de Dépenses à Moyen Terme (CDMT) sur trois ans, pour un montant de **1 623 378 000** (*Un milliard six cents vingt trois millions trois cents soixante dix huit mille Francs CFA*) Le PCD élaboré a été approuvé par l'Autorité de Tutelle avant sa diffusion et sa mise en œuvre. Son coût estimatif est de **14.375.723.435 FCFA**. (*quatorze milliards trois cents soixante quinze millions sept cents vingt trois mille quatre cents trente cinq Francs CFA*)

¹ Document de stratégie pour la Croissance et l'Emploi

LISTE DES ABREVIATIONS

ENEO :	The Energy of Cameroon (Société Nationale d'Electricité)
AGR	Activités Génératrices de Revenu
GEAD	Groupe d'Etudes et d'Action pour le Développement
BIP :	Budget d'Investissement Public
CA :	Compte Administratif
CAC :	Centimes Additionnels Communaux
CAF	Centre d'Alphabétisation Fonctionnelle
CAMTEL :	Cameroon Telecommunication
CC :	Comité de Concertation
CDI :	Centre Divisionnaire des Impôts
CDMT :	Cadre de Dépenses à Moyen Terme
CEFAM :	Centre de Formation des Agents Municipaux
CES. :	Collège d'Enseignement Secondaire
CETIC :	Collège d'Enseignement Technique Industriel et Commercial
CNPS :	Caisse Nationale de Prévoyance Sociale
COMES :	Conseil Municipal Elargi aux Sectoriels
CPF :	Comité Paysans Forêts
CRTV :	Cameroon Radio and Television
CTFC :	Centre Technique Forestier du Cameroun
CVUC :	Communes et Villes Unies du Cameroun
DEUC :	Diagnostic de l'Espace Urbain Communal
DIC :	Diagnostic Institutionnel Communal
DPNV :	Diagnostic Participatif au Niveau des Villages
DSCE :	Document de Stratégie pour la Croissance et l'Emploi
FEICOM :	Fonds Spécial d'Equipements et d'Intervention Intercommunal
FNE :	Fonds National de l'Emploi
FC	Forêt Communautaire
GAR :	Gestion Axée sur le Résultat
GIC :	Groupe d'Initiative Commune
GIZ :	Agence Allemande de Coopération Internationale
ISS.:	Interview Semi-Structurée
MTN :	Mobile télécommunications and Networks
MINAC :	Ministère des Arts et de la Culture
MINADER :	Ministère de l'Agriculture et du Développement Rural
MINAS :	Ministère des Affaires Sociales
MINATD :	Ministère de l'Administration Territoriale et de la Décentralisation
MINCOM	Ministère de la Communication
MINCOMMERCE	Ministère du Commerce
MINDCAF :	Ministère des Domaines, du Cadastre et des Affaires Foncières

MINDUH :	Ministère du Développement Urbain et de l'Habitat
MINEDUB :	Ministère de l'Education de Base
MINEE	Ministère de l'Energie et l'Eau
MINEFOP	Ministère de l'Emploi et de la Formation Professionnelle
MINEDIA :	Ministère de l'Elevage, des Pêches et des Industries Animales
MINEPDED	Ministère de l'Environnement et de la Protection de la Nature et du Développement Durable
MINESSEC :	Ministère des Enseignements Secondaires
MINESUP	Ministère de l'Enseignement Supérieur
MINFOF :	Ministère des Forêts et de la Faune
MINIMIDT	Ministère de l'Industrie, des Mines et de Développement Technologique
MINJEC	Ministère de la Jeunesse et d'Education Civique
MINPMEESA	Ministère des Petites et Moyennes Entreprises, Economie Sociale et Artisanat
MINPOSTEL	Ministère des Postes et des Télécommunications
MINPROFF :	Ministère de la Promotion de la Femme et de la Famille
MINRESI	Ministère de la Recherche Scientifique et Innovation
MINSANTE :	Ministère de la Santé Publique
MINSEP	Ministère des Sports et de l'Education Physique
MINTOUL	Ministère du Tourisme et Loisir
MINTP :	Ministère des Travaux Publics
MINTRANS	Ministère des Transports
MINTSS	Ministère du Travail et de la Sécurité Sociale
NSERR :	Nouvelle Stratégie d'Entretien et de Réhabilitation des Routes Rurales
OAL :	Organisme d'Appui Local
PCD :	Plan Communal de Développement
PFNL :	Produits Forestiers Non Ligneux
PIA :	Plan d'Investissement Annuel
PNDP :	Programme National de Développement Participatif
PUGDT :	Plan d'Utilisation et de Gestion Durable des Terres
RF :	Recettes Fiscales
SDE :	Services Déconcentrés de l'Etat
SIDA :	Syndrome d'Immuno Déficience Acquise
TCD :	Taxes Communales Directes
TCI :	Taxes Communales Indirectes
UPC :	Union des Populations du Cameroun

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1	Distribution de la population par village	30
Tableau 2	Distribution de la population par clan habitant le village	31
Tableau 3	Distribution de la population par tranche d'âge	33
Tableau 4	Couches vulnérables	38
Tableau 5	Problèmes et besoins des couches vulnérables	39
Tableau 6	Données relatives au secteur agricole	41
Tableau 7	Les services publics d'encadrement des populations présents dans la commune	44
Tableau 8	Les principales potentialités de la commune	46
Tableau 9	Liste des conseillers municipaux	50
Tableau 10	Les forces et les faiblesses de la Commune	51
Tableau 11	Le Plan de formation (les axes de renforcement de la Commune)	55
Tableau 12	Le Plan de Travail (les axes de renforcement de la Commune)	57
Tableau 13	Synthèse des données collectées sur la petite enfance	60
Tableau 14	Synthèse des données collectées sur les changements climatiques	63
Tableau 15	Principaux problèmes et besoins identifiés et consolidés par secteur	64
Tableau 16	Les 08 microprojets prioritaires	74
Tableau 17	Grandes tendances de la vision de la commune	84
Tableau 18	Coût estimatif du PCD	160
Tableau 19	Matrice des ressources naturelles de Bo-Makak	161
Tableau 20	Synthèse des principales activités économiques par type d'acteur	165
Tableau 21	synthèse des actions de soutien de l'économie locales	167
Tableau 22	Ranking des villages	170
Tableau 23	Cadre de Dépenses à Moyen Termes des projets prioritaires	174
Tableau 24	Principaux Impacts Sociaux positifs et mesure d'optimisation des projets de construction/réhabilitation du CDMT	179
Tableau 25	Principaux Impacts Sociaux négatifs et mesures d'atténuation sur les projets de construction/réhabilitation du CDMT	181
Tableau 26	Principaux Impacts environnementaux positifs et mesure d'optimisation des projets de construction/réhabilitation du CDMT	183
Tableau 27	Principaux Impacts environnementaux négatifs et mesures d'atténuation sur les projets de construction/réhabilitation du CDMT	185
Tableau 28	Plan sommaire de gestion de l'environnement	188
Tableau 29	Ressources Mobilisables	191
Tableau 30	Plan d'investissement annuel 2015 (PIA)	195
Tableau 31	Plan opérationnel en faveur des populations vulnérables	199
Tableau 32	Plan de passation des marchés	201
Tableau 33	Plan de communication	205
Tableau 34	Composition du Comité Communal de Suivi Evaluation (CCSE)	209
Tableau 35	Rôle des acteurs de la mise en œuvre du suivi évaluation	210
Tableau 36	Indicateurs de suivi-évaluation	211

LISTE DES PHOTOS

N°	Photos	Page
Photo 0	Mairie	1
Photo 1	Formation comité de pilotage	16
Photo 2	Comités de concertation mis en place dans les villages	20
Photo 3	Atelier de planification	22
Photo 4	Un patriarche dans ses attributs	34
Photo 5	Acteurs du développement local	40
Photo 6	Les spéculations agricoles majeures	41
Photo 7	Marchés de Bot-makak et de hegba	43
Photo 8	Activités du secteur des mines et industries	43
Photo 9	Taxi de brousse et moto taxis à bot-makak	44
Photo 10	Quelques images des difficultés de la Commune de Bot-makak	72-73

LISTE DES FIGURES ET DES CARTES

1	Carte de localisation de la Commune	26
2	Carte de Bot-makak	27
3	Pyramide des âges	36-37
4	Organigramme de la Commune de Botmakak	49
4	Carte d'utilisation des terres actuelle	157
5	Carte d'utilisation des terres future	158
6	Carte de la population	243
7	Carte électrique	244
8	Carte hydraulique	245
9	Carte sanitaire	246
10	Carte de l'éducation	247
11	Carte des couches vulnérables	248
12	Carte routière	249
13	Carte des ouvrages d'art	250
14	Carte des gisements de sable	251
15	Carte de la végétation	252
16	Carte hydrographique	253
17	Carte de synthèse	254

LISTE DES ANNEXES

1	Fiches des projets du PIA
2	Atlas des Cartes Thématiques
3	Rapport Consolidé du Diagnostic Participatif
4	Délibération du Conseil municipal élargi aux Sectoriels (COMES)
5	Arrêté municipal créant le COPIL
6	Arrêté municipal créant le CSE du PCD
7	Note d'approbation du PCD par le sectoriel MINEPAT
8	Arrêté de validation du PCD par M. le Préfet de Nyong et Kellé

1. INTRODUCTION

1.1. Contexte et Justification

Depuis l'an 2000, la communauté internationale a préconisé huit objectifs du millénaire à l'échéance de 2015 :

- Eliminer l'extrême pauvreté et la faim
- Assurer l'éducation primaire pour tous
- Promouvoir l'égalité des sexes et l'autonomisation des femmes
- Réduire la mortalité des enfants
- Améliorer la santé maternelle
- Combattre le VIH/SIDA, le paludisme et d'autres maladies
- Assurer un environnement durable
- Mettre en place un partenariat mondial pour le Développement

Pour adhérer à ces objectifs, le Gouvernement camerounais s'est doté d'une vision du Cameroun à l'horizon 2035 qui définit les grandes orientations de développement que se fixent les Pouvoirs Publics. Pour encadrer cette vision, un Document de Stratégie pour la Réduction de la Pauvreté (DSRP) a été élaboré, mais a montré ses limites puis a été remplacé depuis 2010, par un Document de Stratégie pour la Croissance et l'Emploi (DSCE). Le DSCE encadre sur 10 ans (2010-2020) cette nouvelle vision qui est animée par différents Départements Ministériels, eux-mêmes déconcentrés aux niveaux des Régions, des Départements et pour certains, des Arrondissements. Une matrice sectorielle décline les sept axes sectoriels d'intervention du DSCE ; à savoir les secteurs suivants :

- Secteur des infrastructures
- Secteur rural
- Secteur de l'industrie et des services
- Secteur de la gouvernance
- Secteur de l'éducation
- Secteur social
- Secteur de la santé

Le gouvernement a également mis en place un processus de décentralisation porté par les Communes, et permettant de libérer les énergies locales afin de parvenir à un développement économique favorisant la création des richesses et des emplois au niveau local et partant, une évolution sociale, caractérisée par l'amélioration des conditions de vie des populations. Ce processus est encadré par les lois de juillet 2004 sur la décentralisation qui leur confèrent la responsabilité d'impulser le développement local, sur la base d'un transfert progressif de compétences et de ressources, avec l'appui technique des Services Déconcentrés de l'Etat (SDE) disposant eux, d'une expertise sectorielle.

Afin de permettre aux Communes d'assurer au mieux ces nouvelles responsabilités, le Gouvernement a mis en place, entre autres, le Programme National de Développement Participatif (PNDP) qui dans l'une de ses missions, appuie les Communes dans l'élaboration de leurs Plans Communaux de Développement (PCD) en tant qu'instrument de prévision des actions à mener à court et à moyen terme. Le PNDP intervient à travers des Organismes d'Appui Local (OAL) pour accompagner les Communes dans la mise en œuvre du processus de planification. C'est à ce titre que la Commune de BOT-MAKAK, éligible au financement du PNDP en 2014 a entrepris d'actualiser son PCD élaboré en 2007 avec l'appui de l'OAL GEAD, adjudicataire du contrat n° 002/CS/DRMAP-CE/CRPM/2014/du 18/09/2014), et sélectionné à l'issue d'un processus de passation des marchés animé par le Ministère des Marchés Publics (MINMAP).

Le contexte de mise en œuvre de cet accompagnement est marqué au niveau de l'institution communale par des politiques sectorielles locales peu diversifiées, l'absence d'un Service Technique et d'un Service économique bien structurés.

1.2- Objectifs du PCD

Objectif global

L'objectif global du PCD est de doter la Commune de BOT-MAKAK d'une vision de développement durable élaborée à l'issue d'un processus participatif et de la matérialiser en tenant compte de ses potentialités et de ses contraintes

Objectif spécifique

L'objectif spécifique du PCD est de permettre à la commune de :

- Elaborer 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

La structure du document est la suivante :

0. le résumé
1. l'introduction ;
2. la méthodologie ;
3. la présentation sommaire de la Commune ;
4. la synthèse des résultats du Diagnostic ;
5. la planification/programmation ;
6. le mécanisme de suivi-évaluation ;
7. la conclusion ;
8. les annexes.

2. METHODOLOGIE

L'approche méthodologique utilisée dans le cadre de cette actualisation s'est articulée autour de sept (07) étapes que sont :

- la préparation de l'ensemble du processus ;
- le diagnostic participatif (DIC, DEUC, DPNV) ;
- la planification ;
- la mobilisation des ressources ;
- la programmation ;
- la mise en œuvre du PCD ;
- le suivi-évaluation du PCD.

2.1- Préparation de l'ensemble du processus

Elle a connu trois étapes :

- la préparation pédagogique au siège du GEAD;
- Préparation administrative avec la commune et l'autorité administrative ;
- Préparation au sein de chaque village.

2.1.1- La préparation pédagogique

Elle s'est déroulée à trois niveaux :

✓ Au niveau du PNDP

Pour mettre à niveau les OAL appelés à intervenir sur le terrain, le PNDP a organisé à ESEKA, du 25/06 au 05/07/2014 un atelier de formation des OAL au processus d'élaboration des PCD.

✓ Au sein de l'OAL

Elle a consisté en :

- La restitution de la formation reçue par les responsables des OAL aux membres de l'équipe d'intervention. 22 animateurs planificateurs ont pris part à cet atelier de restitution de la formation.
- La préparation du matériel didactique devant être utilisé pendant les divers diagnostics (papiers craft, feutres, bloc-notes, rames de papier, crayons, gommes et bics).

✓ Au niveau de la Commune

Elle a consisté en une série de rencontres portant sur :

- La prise de contact avec le Maire ses proches collaborateurs et l'ensemble du personnel. L'objectif de cette rencontre était d'établir un contact humain entre l'OAL et la Commune, de présenter et faire valider par le Maire la méthodologie du travail, puis d'élaborer la carte des itinéraires des villages de la commune.

- L'identification du profil des invités et la préparation des invitations pour l'atelier de lancement du processus de planification, le coaching du Maire pour la mise en place du Comité de pilotage
- La formation du Comité de Pilotage



Arrêt sur image 1 : Membres du COPIL en formation

2.1.2- La préparation Administrative

Elle a consisté en :

- La prise de contact avec le Préfet, le Sous-préfet, et le Commandant de la Brigade de Gendarmerie ; l'objectif étant de nous présenter aux autorités locales pour les informer de nos activités sur le terrain.
- La préparation des correspondances à adresser aux chefs de village en collaboration avec le Maire et le Sous-Préfet.

La préparation administrative a eu pour épilogue l'organisation de l'atelier de lancement le 28 août 2014 sous la présidence de Monsieur le Préfet du Nyong et Kéllé. Prenaient part à cet atelier les Conseillers municipaux, le personnel communal, les Délégués départementaux des Ministères Sectoriels en service dans le Département de Nyong & Kéllé, les sectoriels locaux, les chefs traditionnels, les personnes ressources invitées par le Maire, le personnel de la Cellule Régionale du PNDP Centre et les membres des équipes de l'OAL GEAD. Cet atelier a été l'occasion :

- d'informer les diverses parties prenantes sur les enjeux de la décentralisation et du processus d'actualisation du Plan Communal de Développement (PCD),
- de présenter les objectifs des différents diagnostics (DIC, DEUC, DPNV), la méthodologie de travail, la liste des documents à exploiter, le calendrier de travail de l'ensemble du processus, l'OAL GEAD et de son équipe.

2.1.3- Préparation au niveau des villages

La préparation au niveau du village s'est déroulée en deux temps entre Mai et Octobre 2014. Elle a d'abord consisté en une mission avancée (mai-juin). Au cours de cette période et avec l'appui du Maire, des fiches de collectes des informations ont été distribuées aux différentes chefferies avant le démarrage effectif du DPNV.

A l'approche du DPNV, et avec l'appui du Maire, des correspondances préparées avec le concours de l'OAL et signées conjointement par le Maire et le Sous-préfet ont été distribuées aux Chefs de village pour la confirmation de la date de passage des équipes du GEAD.

2.2- Collecte des informations et traitement

La collecte et le traitement des informations ont été réalisés en quatre (04) étapes qui sont :

- Le Diagnostic Institutionnel Communal (DIC) ;
- Le Diagnostic de l'Espace Urbain Communal (DEUC) ;
- Le Diagnostic Participatif Niveau Villages (DPNV) ;
- La Consolidation des données du diagnostic, cette dernière étape s'étant déroulée au bureau.

2.2.1- Diagnostic Institutionnel de la Commune (DIC)

Il s'est déroulé dans les locaux de la Mairie de BOT-MAKAK.

Les divers ateliers tenus pendant cette période avec l'Exécutif Municipal, le Secrétaire Général, le Receveur Municipal et le personnel communal avaient pour objectif de :

- recueillir et documenter les informations liées à la situation administrative, financière, patrimoniale et celle 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 autoévaluation faite par l'équipe de la Commune (élus et personnel) ;
- identifier les principaux axes/actions de renforcement que pourrait mener la Commune en vue de la maîtrise du rôle et des compétences qui lui sont confiées par la loi.

Les résultats ci-après ont été obtenus à l'issue des ateliers organisés :

- les données administratives sur la Commune ont été recueillies et documentées ;
- le diagnostic organisationnel et structurel de l'Institution de la Commune a été réalisé ;
- une restitution des données recueillies a été faite au Conseil Municipal et au Comité de Pilotage ;
- les membres de l'équipe de la Commune ont revisité la situation organisationnelle et institutionnelle de la Commune en terme de forces et faiblesses ;
- un plan de renforcement structurel et organisationnel de l'Institution Communale a été élaboré sur la base des priorités identifiés par la Commune ;

- les différentes parties prenantes du développement de la Commune ont été identifiées, ainsi que leurs principales forces/atouts et contraintes/difficultés ;
- les axes d'amélioration de la collaboration entre la Commune et les différentes parties prenantes du développement de la Commune ont été identifiés.

Quatre catégories d'éléments clés ont constitué la base de la méthodologie de réalisation du DIC. Il s'agit :

- des ressources humaines ;
- des ressources financières ;
- du patrimoine de la commune ;
- de la gestion des relations.

Quatre étapes principales ont permis la réalisation du DIC. Il s'agit :

- de la préparation ;
- de la collecte des données primaires ;
- du dépouillement, le traitement et le l'analyse des données ;
- de la validation des résultats et l'identification des axes de renforcement.

Les outils utilisés pendant ce diagnostic ont été, entre autre :

- l'observation directe ;
- l'entretien informel ;
- le guide d'entretien pour la réalisation des différents entretiens ;
- les Fiches de collecte des données.

2.2.2- Diagnostic de l'Espace Urbain Communal (DEUC)

Il s'est déroulé dans l'espace urbain de BOT-MAKAK.

Ce diagnostic s'est déroulé en trois phases ainsi qu'il suit :

- la préparation ;
- le diagnostic proprement dit ;
- la restitution.

a) La préparation

Elle a commencé après l'atelier de lancement officiel des activités de planification , la formation des membres du Comité de Pilotage (COPIL) l'équipe de l'OAL GEAD a bénéficié de la collaboration des responsables locaux suivants :

- Le Maire et ses adjoints
- Le secrétaire Général de la Mairie
- Le Sous-Préfet
- le Délégué d'Arrondissement d'Agriculture et du Développement Rural,
- le Délégué d'Arrondissement de l'Elevage, des Pêches et Industries Animales,
- le Chef du Centre des Affaires Sociales,
- le Médecin Chef du Centre Médical d'Arrondissement,
- l'Inspecteur d'arrondissement de l'Education de Base,
- le Commissaire Spécial
- le Commandant de la Brigade de Gendarmerie

- Le Proviseur du Lycée
- Le Directeur du Collège privé catholique le Mailloux
- les principaux Corps de métiers existants dans la Commune,
- les forces vives de la Commune,
- les membres du Comité de Pilotage,

Ce diagnostic a permis d'exploiter divers outils tels que :

1. les fiches de collectes des données socio économiques et environnementales ;
2. les fiches de collecte des données géo référencées ;
3. le diagramme de VENN ;
4. le guide d'entretien avec les corps de métiers ;
5. le guide d'entretien avec et les couches vulnérables ;
6. l'ISS (interview Semi-Structuré) ;
7. la matrice de changement climatique ;
8. la matrice sur la petite enfance ;

b) Le diagnostic proprement dit

Il a intégré les activités suivantes :

- l'identification des problèmes et potentialités par secteur à partir des outils ci-après :
 - les fiches de collectes des données socio économiques et environnementales ;
 - les fiches de collecte des données géo référencées ;
 - le guide d'entretien avec les corps de métiers et les couches vulnérables ;
 - la matrice de changement climatique ;
 - la matrice sur la petite enfance.
- l'analyse des données collectées

Elle a immédiatement suivi l'identification des problèmes. Après avoir triangulé les informations recueillies de différentes sources sur le terrain, le traitement des données s'est déroulé au bureau. Après quoi, un rapport provisoire a été rédigé. Les résultats ci-après ont été obtenus à l'issue de ce diagnostic :

- les principaux corps de métiers ont été identifiés et leurs problèmes/contraintes analysés ;
- la liste des problèmes/contraintes par secteur est connue ;
- les infrastructures par secteur ont été identifiées et leur fonctionnalité connue ;
- la liste des ressources et des potentialités de l'espace urbain est connue ;
- la liste des potentialités économiques est connue ;
- la synthèse des données sur la petite enfance et sur les changements climatiques a été faite ;
- les couches vulnérables ont été identifiées et leurs problèmes/contraintes analysés ;
- la liste des solutions par problèmes et par secteur est élaborée ;
- une liste de huit (08) projets prioritaires dont cinq (05) sociaux et trois (03) économiques a été élaborée.

c) La restitution

Le rapport du Diagnostic de l'Espace Urbain Communal (DEUC) a été restitué le 17 septembre 2014 en plénière dans la salle des actes de la commune de BOT-MAKAK en présence de toutes les parties prenantes citées plus haut, auxquels se sont joint les Conseillers municipaux.

2.2.3- Diagnostic Participatif Niveau village (DPNV)

Le Diagnostic Participatif Niveau Village a commencé le 29 octobre 2014 . Les 05 équipes du GEAD se sont retrouvées au village de BOBOG 1 retenu par Monsieur le Maire comme village zéro. Là il était question pour l'ensemble des équipes de partir sur les mêmes bases avant de se disperser dans leurs villages respectifs. Ce diagnostic a été réalisé dans les 45 villages de la Commune de BOT-MAKAK selon le calendrier validé lors de l'atelier de lancement officiel des activités le 28 août 2014.

Les parties prenantes à ce diagnostic étaient outre les équipes de l'OAL, les populations des villages concernés et les membres du Comité de Pilotage.

Les outils utilisés étaient les suivants :

- Les cartes participatives (carte du village, carte de vulnérabilité au vih / sida....etc)
- La matrice des ressources naturelles
- L'Interview semie structurée (ISS) prenant en compte les données sur la petite enfance et sur le changement climatique
- Le Profil historique
- La Marche transect
- Le profil institutionnel
- Le diagramme de VENN
- La Reformulation des problèmes
- L'arbre à problèmes
- Le Tableau des solutions endogènes
- La programmation des solutions endogènes
- La mise en place des Comités de concertation



Arrêt sur image 2 : Des comités de concertation mis en place dans les villages

Le DPNV a permis d'obtenir :

- Une liste des problèmes reformulés dans les 28 secteurs
- Une liste des idées de projets
- Une liste des projets prioritaires dont cinq (05) sociaux et trois (03) économiques
- Un Comité de Concertation.

2.2.4- Le traitement des données

Les données collectées dans les différents villages ont fait l'objet d'un traitement au bureau pour donner lieu à une synthèse ressortant :

- La population par village
- La population vulnérable
- Les différents problèmes des villages
- Les solutions endogènes préconisées

Il a été procédé à la vérification de l'existence de toutes les informations recherchées et la pertinence des informations collectées, par la triangulation à partir de différentes sources accessibles à l'OAL GEAD.

L'analyse des données ainsi collectées a permis de préparer, en liaison avec la Commune, la séance de restitution au cours de laquelle certaines clarifications nécessaires ont eu lieu en traitant des informations absentes ou incomplètes. Une fois le DPNV achevé, il a fallu consolider les trois diagnostic (DIC, DEUC et DPNV + la cartographie).

2.3- Consolidation des données des Diagnostic et Cartographie

Les données du DIC, DEUC et DPNV ont été consolidées au Bureau et l'exploitation des informations récoltées auprès des sectoriels ont permis d'opérer des regroupement d'information par secteur. Les problèmes similaires concernant plusieurs villages sont regroupés par secteur. Il en est de même des idées de projets. La synthèse des données obtenues du DIC, du DEUC et du DPNV été intégrées, ainsi que la synthèse des 08 microprojets prioritaires par village, de l'espace urbain et de l'Institution communale. Les problématiques relatives aux différents corps de métier et aux couches vulnérables ont également été intégrées.

Les données géoréférencées ont été capitalisées sur des fichiers Excel par type d'infrastructures et ont permis de générer des cartes thématiques.

Le Progiciel d'Aide au Développement Participatif (PRO-ADP) a été renseigné et mis à la disposition de la Mairie.

Le rapport consolidé des données des trois diagnostic a été restitué et validé dans la salle des acte de la Mairie, le 27 janvier 2015, au cours d'un atelier regroupant les membres du COPIL et les Sectoriels,

Une fois validés, les résultats des diagnostics ainsi consolidés ont permis de monter les cadres logiques par secteur qui ont été soumis aux différents sectoriels, puis d'organiser l'atelier de planification, de mobilisation des ressources et de programmation qui s'est tenu du 26 au 28 mars 2015.

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

La préparation de l'atelier de planification a été faite par le Maire de la Commune et l'OAL GEAD. Les personnes ressources et acteurs clés ont été identifiés et les invitations transmises. La préparation pédagogique et technique a été réalisée au niveau de l'OAL en collaboration avec les sectoriels.

L'atelier s'est tenu dans la salle des actes de la Mairie du 26 au 28 mars 2015 à BOT-MAKAK sous la présidence du Sous-préfet du Maire de la Commune. L'atelier a connu la participation des Conseillers municipaux, des Délégués départementaux des Services déconcentrés de l'Etat, des membres du COPIL, des représentants des forces vives de la Commune, des représentants du PNDP notamment, le Coordonnateur Régional et le Responsable Régional de la Formation et du Renforcement des capacités, les facilitateurs de l'OAL GEAD.

Au cours de cet atelier a été présentée la vision de la Commune pour l'horizon 2025, ce qui a permis aux divers participants d'examiner, d'enrichir et de valider les divers cadres logiques préparés par l'OAL et les Sectoriels.

Cet atelier a connu les principales articulations ci-après :

- la restitution et la validation des cadres logiques par secteur ;
- le ranking des villages
- le recensement des ressources mobilisables en 2015;
- la planification des investissements prioritaires pour 2015 (PIA) ;
- l'élaboration du Cadre des Dépenses à Moyen Terme (CDMT) 2016-2017
- l'élaboration du cadre de gestion de gestion environnementale et sociale de CDMT
- l'élaboration d'un plan de gestion des personnes vulnérables
- l'élaboration d'un plan de communication sur le PCD
- la mise sur pied du Comité de suivi du PCD.



Arrêt sur image 3 : Atelier du PCD : photo 1 : une plénière ; 2 : une attitude du Maire ; 3 et 4 : travaux de groupe

3. PRESENTATION SOMMAIRE DE LA COMMUNE

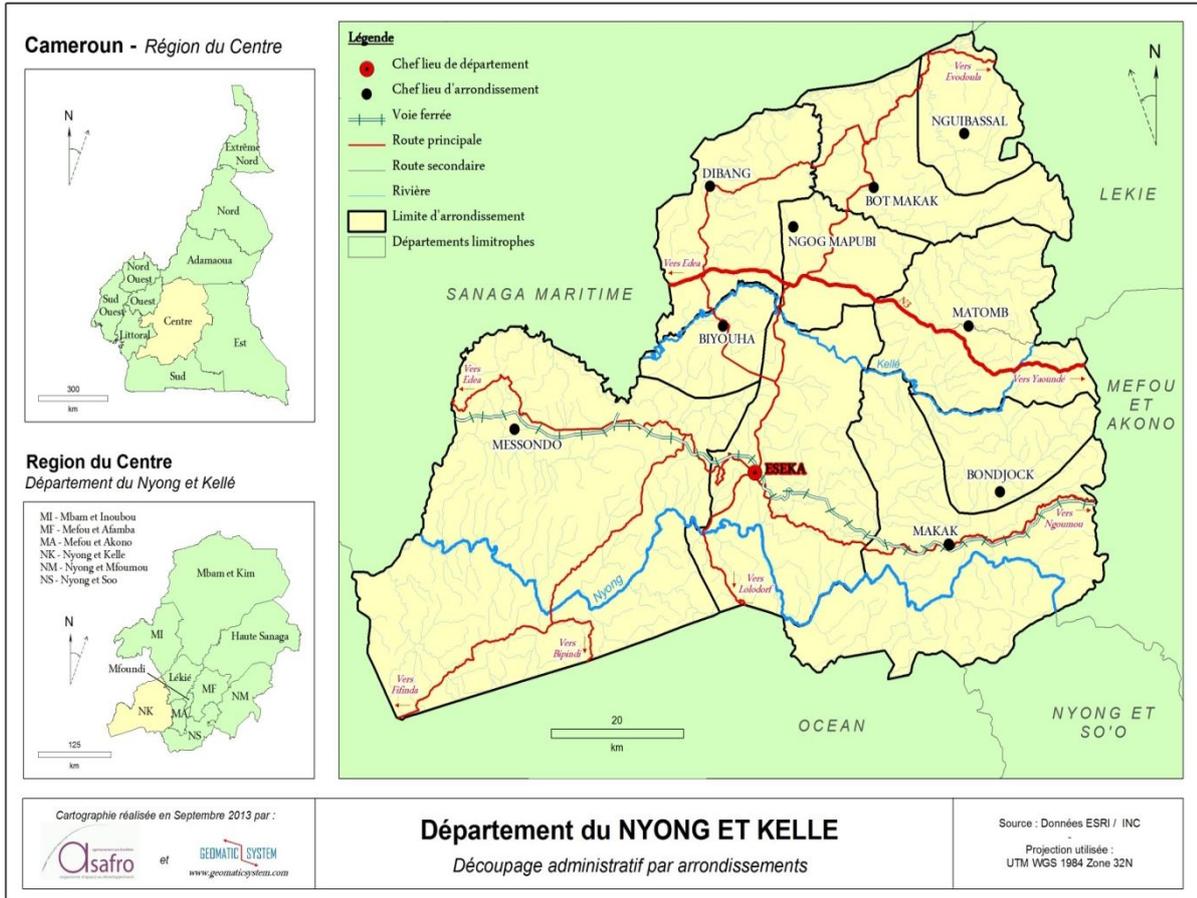
La Commune de BOT-MAKAK, est située dans la partie Nord-Est du Département du Nyong et Kellé, Région du Centre à une vingtaine de kilomètre de Boumnyébél, à près de 110 km de Yaoundé et 200 km de Douala, la Commune de BOT-MAKAK est limitée au Nord par le fleuve sanaga qui sert de frontière entre le département du Nyong et Kellé et le département de la Sanaga Maritime, au Sud par les communes de Matomb et de Ngog Mapubi, à l'Est par la commune de Dibang, à l'Ouest par la Commune de Nguibassal, et le Département de la Lékié. Elle a une superficie de 2500 km² pour une population de 35 572 selon le comptage des chefferies en 2014, soit une densité de 14,2 habitants au km²

3.1. Fiche signalétique de la Commune de Bot-Makak

Date de création	Loi N° 62/15 du 26 Novembre 1962
Superficie	2500 km ²
Population	Comptage chefferies en 2014 : 35 572 habitants
Ethnie	Bassa
Espace urbain et quartiers	01 et 08 quartiers
Nombre de villages et hameaux	45 villages
Pôles urbains émergents dans le hinterland	05 Ntouleng, Missè, Pan Makak, Mbébè, Hegba, Mbanda
Activités économiques	Secteurs d'activité par ordre d'importance : Filières de rente : cacaoculture, palmeraies Filières vivrières : plantain, manioc, macabo Filières d'élevage : porc, caprin, bovin Autres filières potentiellement porteuses : tourisme, pêche
Infrastructures sociales	Education <ul style="list-style-type: none"> - Maternelles : 08 publiques + 03 privées = 11 - Ecoles primaires publiques : 33 + 01 des parents = 34 - Ecoles privées confessionnelles : 03 - Ecoles privées laïcs : 0 - Lycées d'enseignement général : 02 - Lycées d'enseignement technique : 01 - CES : 04 - CETIC : 02 - Collèges privés confessionnels : 01 - Collèges privés laïcs : 0 Hôpitaux : 01 Centre de santé : 06 Forages : 17 fonctionnels : 11 en panne : 6 Puits : 34 fonctionnels : 25 en panne : 9 Marchés périodiques : 03 Signal radio et TV : bon avec antenne extérieures dans certains villages Antenne Orange : 01 Antenne MTN : 01
Nombre de conseillers municipaux	Total : 25 hommes : 18 femmes : 07
Personnel communal	Total : 16 Hommes : 14 Femmes : 02
Patrimoine communal	Terrains : aucun titre foncier Bâtiments : 17 Matériel roulant : 02

	Matériel informatique : 02
Réseau de relations	Faible
Principales forces	Un Maire engagé 04 cadres bien formés Un effectif de 16 agents
Principales faiblesses	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Absence d'une plate-forme concertée de gouvernance entraînant une faible visibilité des politiques sectorielles communales ✓ L'absence d'un service technique pour la gestion du patrimoine et des projets de la commune ✓ L'absence d'un service économique ✓ Un faible arrimage de la commune aux orientations du DSCE ✓ Un organigramme tourné vers des tâches administratives à compléter par un service technique et un service économique et financier , ✓ un potentiel humain vieillissant et peu formé ✓ Cadre de travail peu motivant en raison de la vétusté et du manque de mobilier de bureau et certains matériels de travail ✓ Un hôtel de ville peu sécurisé avec un hall ouvert donnant directement à tous les bureaux
Opportunités	La décentralisation
Obstacles	Enclavement

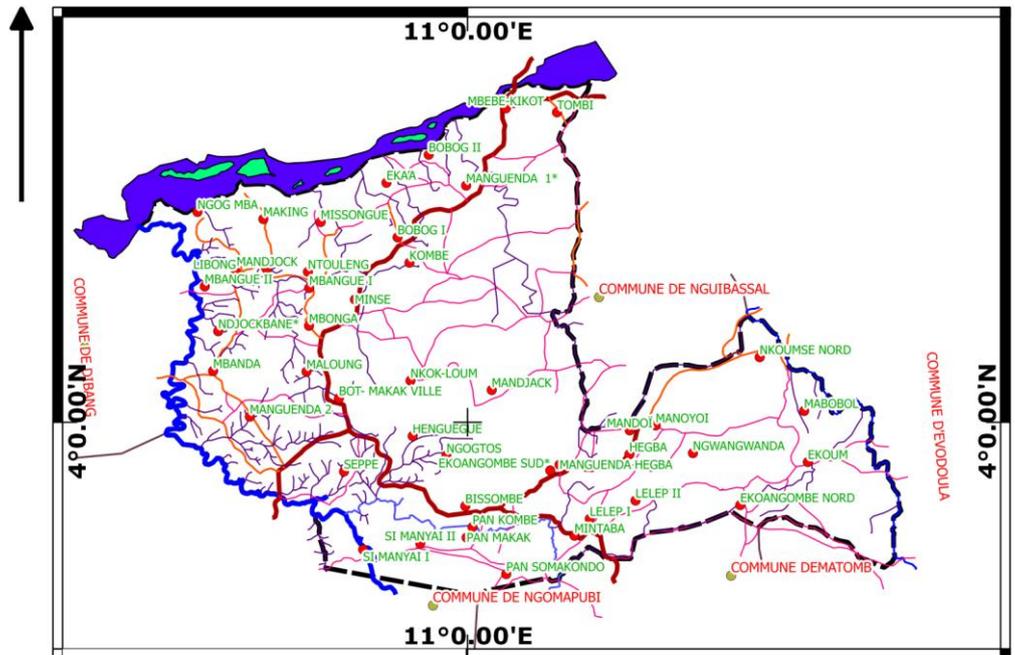
Carte localisation de la Commune par rapport au chef-lieu de département et au Cameroun



CARTE DE LA COMMUNE DE BOT-MAKAK

Légende

- POINT VILLAGE
- PISTE AMMENAGEE
- ROUTE SECONDAIRE
- ROUTE PRICIPAL
- RUISSEAU
- RIVIERE DJIEL
- RIVIERE LOBO
- RIVIERE DJOUEL
- ILLOS DU FLEUVE SANAGA
- FLEUVE SANAGA
- BOT - makak



DESSINNEE PAR M.KEPYA HERMANN, TESF

21 DECEMBRE 2014

1:250 000

Les cartes thématiques suivantes sont proposées dans l'Atlas des cartes en annexe

- effectif poplation
- éducation
- santé
- hydraulique
- électrique
- population vulnérable
- végétation
- routière
- synthèse

3.2- Le milieu biophysique

Le Climat

La Commune de BOT-MAKAK est soumise au climat équatorial de type guinéen classique à deux saisons de pluies (correspondant aux saisons de cultures) et deux saisons sèches. La température moyenne de la région oscille entre 22°C et de 28°C avec une amplitude thermique variant entre 8 et 13° C. Les précipitations annuelles se situent le plus souvent à 1400 mm de pluie en moyenne par an ; la grande saison sèche va de mi-novembre à mi-mars, la petite saison de pluies va de mi-mars à mi-juin, la petite saison sèche de mi-juin à mi-août et la grande saison de pluie de mi-août à mi-novembre. Globalement, le climat de Bot-makak est chaud et humide.

(Source : DDMINADER Nyong et Kellé).

Les sols

La Commune de BOT-MAKAK est composée des sols jaunes, de type argileux, sablo argileux, latéritiques. On y trouve même des mélanges originaux de type limoneux-latéritiques très fertiles dans la zone de Bobog1 (quartier Mangok). Les sols de Bot-Makak ont la caractéristique d'être poreux avec par ci par là des mélanges sablo-argileux et gravillonnés ou carément calloutés. Cette porosité des sols et son caractère caillouteux favorise l'érosion et fragilise le réseau routier de la commune qui se ravine facilement ; d'un autre côté, ce bon drainage des sols est propice à l'agriculture où la production végétale est favorable à de nombreuses spéculations qui ne demandent qu'à être développées. La fertilité des sols de la Commune est relativement bonne. Cependant, les systèmes de cultures et le relief favorisent l'érosion qui favorise un lessivage des sols

Le Relief

En termes de relief, la commune de Bot-Makak présente trois caractéristiques majeures :

- une zone qu'on peut caractériser de basses terres qui borde la sanaga,
- Une zone qu'on peut caractériser de hautes terres à l'Est, avec de nombreuses collines, couvertes d'une forêt primaire dont l'exploitation peut manifester des difficultés (Hegba, Ngwangwanda, etc.) L'aspect un peu tourmenté de ce relief notamment au niveau de BOT-MAKAK et de Hegba donne aux visiteurs de la Commune une impression de cuvette à Bot-makak et des vues panoramiques dans les hautes terres de Hegba, ngwangwanda, Ekoangombè nord.
- Une zone centrale au relief contrasté alternant des collines et des bas-fonds plus ou moins plats. Avec des plateaux par endroit, des vallées abritant très souvent des marécages avec en leur sein des cours d'eau.

L'Hydrographie

Toute la zone de la Commune de BOT-MAKAK appartient au bassin versant de la Sanaga. La Sanaga se jette dans l'Océan Atlantique.

La commune de Botmakak est arrosée par un réseau hydrographique dense, fait de très nombreux ruisseaux et de rivières d'importance dont la Sanaga au Nord, la Lobo à l'Est ; la Djouel au Sud et à l'Ouest

La flore

La commune de Bot-Makak est une zone forestière riche en biodiversité. Les espèces floristiques partent des grands arbres à une multitude d'herbes hautes et basses. Une partie des forêts qui se trouve sur des collines se trouve préservée. Celle se trouvant sur les basses terres en contrebas des collines est massivement détruites pour des raisons agricoles ou d'exploitation forestière. Cette forêt était naguère riche en essences précieuses qui aujourd'hui disparaissent.

La faune

La faune terrestre, est constituée de mammifères, de reptiles, de ruminants, de primates, de rongeurs, de nombreuses espèces d'insectes et d'oiseaux.

Les grands mammifères et de gros félins ont disparu, laissant la place aux petits ruminants et rongeurs tels que : - Le porc-épic- Le hérisson- Le rat palmiste- Le singe- Le lièvre - Le pangolin- La civette- Les lézards et une kirielle d'insectes, des serpents comme la vipère, le mamba vert,

Les principales espèces d'oiseaux sont la perdrix, la pintade, le toucan, le corbeau, le perroquet, des moineaux et le colibri

La faune aquatique est constituée de plusieurs espèces de poissons de fleuve, et d'eau douce (carpe, poissons vipères, silures, gougeons). Aucun inventaire des espèces n'est disponible dans la commune.

La faune avienne est constituée de cacatoès, et de nombreux petits oiseaux allant du moineau aux colibri.

La chasse est pratiquée généralement par les populations riveraines qui utilisent les techniques comme les pièges et la chasse au fusil. Au-delà d'un certain seuil qui frise le braconnage, les activités de chasses sont combattues par les autorités administratives et les services étatiques compétents chargés de la protection des espèces, notamment celles en voie de disparition.

La Géologie

Le potentiel minier intéressant les populations concerne le sable. La commune est riche en gisements de sable dans les basses terres du bord de la sanaga (Mbebè, Ntouleng, Ngog-mba, Making, Manguenda¹ etc). A cela s'ajoutent des poches intérieures d'un bon sable de rivière(gros grain)qu'on trouve dans les rivières Djouel (Bissombè, Pan kombè, Simanyai¹ et 2) ; la rivière Lobo (Nkoumse nord) ; la rivière Ikwè (Mabobol). Des poches de sable fin sont présentes dans plusieurs marécages et ruisseaux de la commune.

Les Zones sensibles

La commune de Bot-Makak n'est pas à l'abri des glissements de terrain dans les zones de collines si jamais elles venaient à perdre leur couvert végétal, notamment pour des raisons agricoles. En raison de cette pression anthropique, les collines de Maloung ont connu ces éboulements en 2014 et le Sous-préfet les a mis en défens.

3.3- Le milieu humain

L'histoire des peuplements

La commune de Bot-Makak est peuplée par l'ethnie Bassa. En recoupant les différents profils historiques, les différents clans peuplant les villages semblent s'être installés ici au 18^{ème} siècle, venant du côté de l'actuel Sanaga Maritime, après une traversée de la Sanaga. De nombreux clans auraient évolué ensemble avant de se disloquer à Mbokanda dans l'actuel village de Mbonga. Un autre groupuscule, les Pan aurait traversé tardivement pour s'implanter au village Njockbanè où il s'est manifestement trouvé à l'étroit entre les Ndog Nlet et les Ndogbéa déjà occupants des terres ; ce qui l'aurait poussé à migrer vers d'autres localités de la commune comme Pan-Makak et d'autres contrées voisines. La migration semble caractériser tous ces clans qui se retrouveront plus tard dans d'autres communes du Nyong et Kélé, à l'exception des Ndogbatjeck plus sédentaires qui occupent les hautes terres de l'Est de la Commune.

La population

La population totale de la Commune de BOT-MAKAK est estimée à 35 572 habitants (femmes 18.882 ; hommes 16.690), soit une densité de 14,2 habitants/km². Outre les populations autochtones, on y rencontre les Nordistes, les anglophones, les Bétis (Etôn) et quelques populations venues de l'Afrique de l'Ouest. Cette population, inégalement répartie sur l'ensemble du territoire, se trouve dans les villages ci-après :

Tableau 1 : Distribution de la population par village

N°	LOCALITE	TOTAL			
		SEXE	Hommes	Femmes	Général
1.	BOBOG 1*		330	382	712
2.	TOMBI		261	327	588
3.	MBEBE		337	390	727
4.	BOBOG 2		245	294	539
5.	MANGUENDA 1*		208	251	459
6.	EKA'A		207	235	442
7.	MISSONGUE		248	276	524
8.	MINSE		340	442	782
9.	KOMBE		238	284	522
10.	MALOUNG		290	354	644
11.	MBONGA		234	273	507
12.	NTOULENG*		274	334	608
13.	MBANGUE 1		261	302	563
14.	MANDJOCK*		226	255	481
15.	MAKING		218	257	475
16.	NGOG MBA		270	337	607
17.	LIBONG		301	371	672
18.	MBANGUE 2		235	290	525
19.	NDJOCKBANE*		219	258	477
20.	MBANDA		593	728	1321

21.	MANGUENDA 2	383	441	824
22.	NGOGTOS	233	269	502
23.	HENGUEGUE	237	295	532
24.	NKOGLOUM	367	457	824
25.	MANDJACK*	370	447	817
26.	SI MANYAI 1	252	325	577
27.	SI MANYAI 2	390	473	863
28.	PAN MAKAK	228	278	506
29.	PAN SOMAKONDO	231	253	484
30.	PAN KOMBE	291	380	671
31.	BISSOMBE*	465	654	1119
32.	MINTABA*	506	637	1143
33.	LELEP 1	227	270	497
34.	LELEP 2	336	395	731
35.	NWANGWANDA	220	264	484
36.	HEGBA	406	508	914
37.	MANOYOI	346	408	754
38.	EKOANGOMBE NORD	317	389	706
39.	EKOUM	292	377	669
40.	MABOBOL	526	660	1186
41.	NKOUMSE NORD	243	316	559
42.	MANDOÏ*	312	285	597
43.	MANGUENDA HEGBA	267	319	586
44.	EKOANGOMBE SUD*	249	276	525
45.	SEPPE*	358	475	833
	<i>Sous - total rural</i>	13 584	16 488	30 072
	<i>Botmakak ville</i>	2 524	2 976	5 500
	Total	16 108	19 464	35 572

(Source : comptage des chefferies traditionnelles 2014).

Ces populations sont placées sous l'autorité de 45 Chefferies de 3^{ème} degré, 02 Chefferie de 2^{ème} degré et 01 chefferie de 1^{er} degré.

Tableau 2 : Distribution de la population par clans habitant les villages

N°	Clans habitant la commune	Villages habités par le clan
1	Ndogsul	Bobog1, Bobog2 Mbanda, Manguenda2
2	Badjob	Tombi, Mbébè, Manguenda 1, Eka'a, Missonguè, Making
3	Mpo'o	Manguenda 1
4	Mangwahè	Minsè, Mbanda,
5	Ndôg souga	Kombè,
6	Ndôgbatjeck	Making, Ngogtos, Bissombè, Mintaba, Lelep1, Lelep2, Hegba, Manoyoï, Ekoangombè-Nord, Ekoum, Mabobol, Nkoumsé-Nord, Manguenda-Hegba, Ekoangombè-Sud,
7	Mangond	Ngogtos, Henguèguè, Nkogloum, Pan-Somakondo, Pan Kombè, Bissombè, Ekoangombè-Sud,
8	Ndogbéa	Mbonga, Ntouleng, Mbangué1, Making, Mandjock, Ngog Mba, Libong, Mbangué2, Pan So-Makondo, Bissombè, Mintaba, Seppè
9	Ndog pol	Mbonga
10	Ndognjée	Making
11	Ndog nlet	Ndjocbanè, Mbanda, Si-Manyai1,
12	Pan	Njockbanè, Pan-Makak, Pan- Somakondo, Seppè,
13	Logsend	Mbanda
14	Limbou	Ngogtos
15	Ndogngond	Mandjack, Simanyai2, Pan-Makak, Hegba, Manoyoï, Nkoumsé-Nord,
16	Ndogntjam	Mintaba
17	Ndogmoye	Mintaba
18	Logkuna	Lelep2
19	Mbamdam	Lelep2, Nkoumsé-Nord,
20	Nkossing	Ngwangwanda
21	Lingog	Manoyoï, Nkoumsé-Nord,
22	Bandjei	Mabobol
23	Ndoi	Mabobol
24	Ndogmbogo	Mandoï
<i>N.B. Tous ces clans cohabitent en paix et entretiennent de bonnes relations</i>		

Tableau 3 : Distribution de la population par tranche d'âge

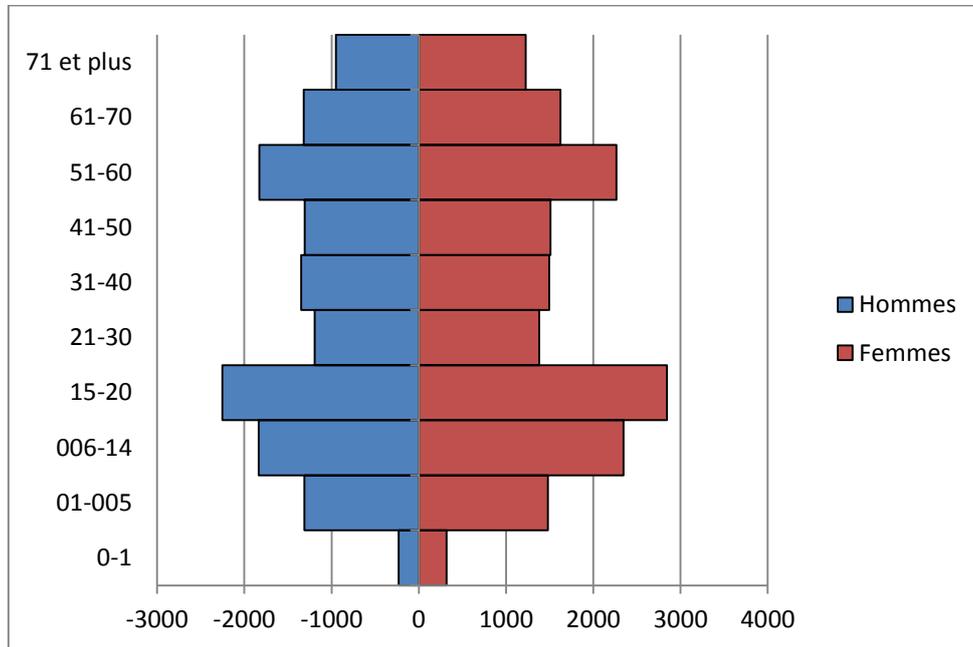
Localité																					Total		
	Tranche d'âge		02-05 ans		06-14 ans		15-20 ans		21-30 ans		31-40 ans		41-50 ans		51-60 ans		61-70 ans		71 ans et +		H	F	GEN
Sexe	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	GEN
BOBOG 1*	6	9	32	27	49	47	52	72	39	42	32	38	23	26	42	47	27	37	28	37	330	382	712
TOMBI	4	6	32	37	42	55	42	66	22	23	32	33	23	27	22	31	22	26	20	23	261	327	588
MBEBE	7	8	37	36	52	57	82	102	26	28	27	32	23	26	32	37	27	37	24	27	337	390	727
BOBOG 2	7	6	35	37	32	27	32	42	22	27	22	29	25	27	27	42	22	32	21	25	245	294	539
MANGUENDA 1*	6	9	27	32	27	32	30	32	19	22	15	16	18	19	25	37	22	29	19	23	208	251	459
EKA'A	4	7	22	26	22	27	40	42	18	22	18	19	16	16	27	28	22	24	18	24	207	235	442
MISSONGUE	4	6	33	31	39	42	32	47	21	22	27	28	26	25	27	30	17	20	22	25	248	276	524
MINSE	9	10	23	32	42	64	52	72	29	32	72	77	27	37	32	46	32	44	22	28	340	442	782
KOMBE	4	7	21	22	32	42	32	34	19	21	20	20	16	21	37	47	32	35	25	35	238	284	522
MALOUNG	7	8	21	33	37	47	42	57	29	33	28	32	27	15	52	62	22	32	25	35	290	354	644
MBONGA	4	9	21	23	38	42	27	32	30	37	18	20	14	14	42	49	22	26	18	21	234	273	507
NTOULENG*	6	6	20	22	31	43	32	34	32	44	32	36	28	31	37	47	32	35	24	36	274	334	608
MBANGUE 1	6	9	32	30	32	30	32	49	32	33	21	22	21	23	32	40	27	32	26	34	261	302	563
MANDJOCK*	2	2	17	18	27	32	29	32	17	19	19	20	17	20	37	49	37	37	24	26	226	255	481
MAKING	1	1	17	15	31	33	52	72	22	28	26	28	22	26	15	18	15	17	17	19	218	257	475
NGOG MBA	5	7	20	22	32	47	62	82	29	30	32	33	28	31	22	37	22	27	18	21	270	337	607
LIBONG	5	6	18	20	32	34	62	77	31	32	37	42	32	41	32	42	32	47	20	30	301	371	672
MBANGUE 2	4	6	17	22	30	32	32	37	24	26	25	32	17	18	42	62	24	30	20	25	235	290	525
NDJOCKBANE*	3	6	17	18	30	33	31	34	21	23	21	23	21	23	32	42	25	35	18	21	219	258	477
MBANDA	9	12	52	57	52	72	87	107	52	54	61	72	61	91	100	104	77	97	42	62	593	728	1321
MANGUENDA 2	4	6	40	40	42	44	52	77	32	36	40	42	42	50	62	67	42	42	27	37	383	441	824
NGOGTOS	2	6	22	29	42	47	31	33	19	21	20	22	16	18	42	44	22	27	17	22	233	269	502
HENGUEGUE	4	5	22	27	32	48	42	52	22	23	26	32	19	22	32	38	22	30	16	18	237	295	532

Localité																					Total		
	Tranche d'âge		02-05 ans		06-14 ans		15-20 ans		21-30 ans		31-40 ans		41-50 ans		51-60 ans		61-70 ans		71 ans et +		H	F	GEN
Sexe	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	GEN
NKOGLOUM	4	6	32	34	52	69	82	105	32	38	32	37	37	42	42	58	37	48	17	20	367	457	824
MANDJACK*	9	11	36	47	52	57	62	82	22	24	26	27	21	23	82	92	42	62	18	22	370	447	817
SI MANYAI 1	5	7	20	33	32	42	42	52	24	28	24	30	22	24	42	50	24	37	17	22	252	325	577
SI MANYAI 2	6	9	27	37	101	112	62	82	27	32	32	33	27	32	72	97	18	20	18	19	390	473	863
PAN MAKAK	9	11	37	47	32	42	32	42	18	20	17	17	24	26	27	37	18	21	14	15	228	278	506
PAN SOMAKONDO	3	4	17	18	32	33	31	35	24	26	22	23	23	27	32	35	32	33	15	19	231	253	484
PAN KOMBE	4	7	26	37	52	72	65	92	19	21	18	22	24	31	42	47	22	26	19	25	291	380	671
BISSOMBE*	6	9	77	82	42	82	120	204	32	42	42	50	35	34	42	52	37	52	32	47	465	654	1119
MINTABA*	7	8	22	27	50	74	72	102	42	51	46	52	56	82	97	107	92	102	22	32	506	637	1143
LELEP 1	3	7	21	23	32	42	30	32	15	17	17	17	28	39	42	47	22	27	17	19	227	270	497
LELEP 2	6	7	29	32	52	62	82	92	32	45	42	45	46	52	17	27	16	18	14	15	336	395	731
NWANGWANDA	3	6	22	27	32	40	32	37	14	15	19	21	47	57	17	21	19	21	15	19	220	264	484
HEGBA	12	11	52	63	112	146	52	62	32	37	32	37	37	47	32	42	23	31	22	32	406	508	914
MANOYOI	3	7	32	33	52	75	48	52	32	34	49	52	50	59	47	59	20	22	13	15	346	408	754
EKOANGOMBE NORD	7	8	37	42	32	42	42	57	29	32	32	36	32	36	32	47	32	42	42	47	317	389	706
EKOUM	9	11	52	65	42	58	52	74	22	28	25	27	22	26	32	46	19	22	17	20	292	377	669
MABOBOL	4	6	31	33	52	72	62	92	52	75	97	104	102	107	72	92	32	42	22	37	526	660	1186
NKOUMSE NORD	3	5	17	19	32	52	52	55	22	26	22	27	22	23	32	52	24	30	17	27	243	316	559
MANDOI*	4	4	39	22	27	57	87	32	20	22	15	16	19	20	52	57	31	33	18	22	312	285	597
MANGUENDA HEGBA	3	7	22	30	32	37	37	47	22	24	25	26	23	22	42	52	42	49	19	25	267	319	586
EKOANGOMBE SUD*	3	6	22	23	27	37	40	44	24	26	18	21	20	21	42	45	32	31	21	22	249	276	525

Localité																					Total		
	Tranche d'âge		02-05 ans		06-14 ans		15-20 ans		21-30 ans		31-40 ans		41-50 ans		51-60 ans		61-70 ans		71 ans et +		H	F	GEN
Sexe	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	GEN
SEPPE*	10	7	42	49	42	68	62	87	32	41	24	27	30	32	42	56	42	57	32	51	358	475	833
<i>Sous - total rural</i>	233	318	1310	1479	1836	2348	2253	2843	1195	1382	1347	1495	1309	1509	1829	2264	1320	1624	952	1226	13584	16488	30072
<i>Botmakak ville</i>	20	22	379	404	702	800	680	810	160	210	84	95	99	115	200	224	130	165	70	131	2524	2976	5500
Total	253	340	1689	1883	2538	3148	2933	3653	1355	1592	1431	1590	1408	1624	2029	2488	1450	1789	1022	1357	16108	19464	35572

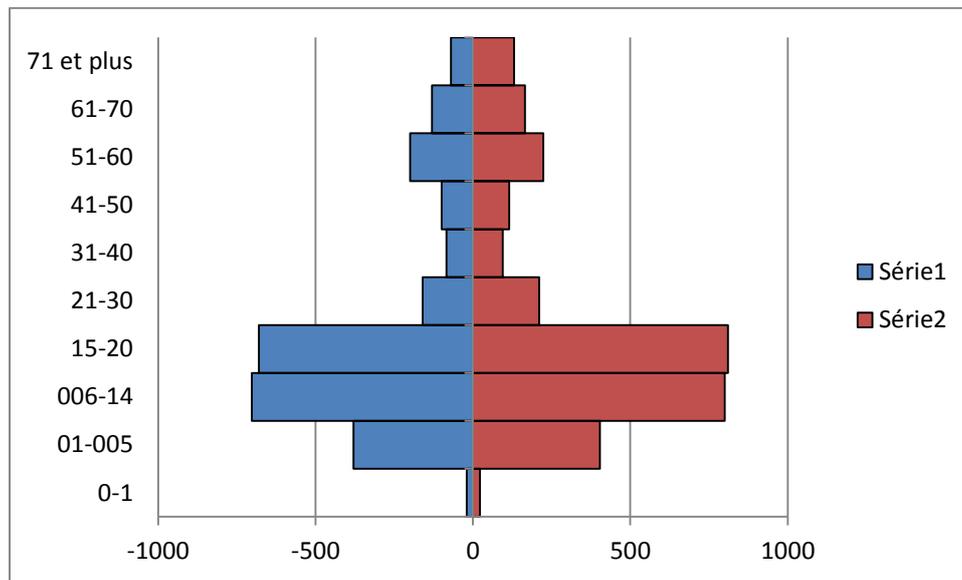
Pyramide des âges de la commune de Bot-makak

Population totale de Bot-Makak:



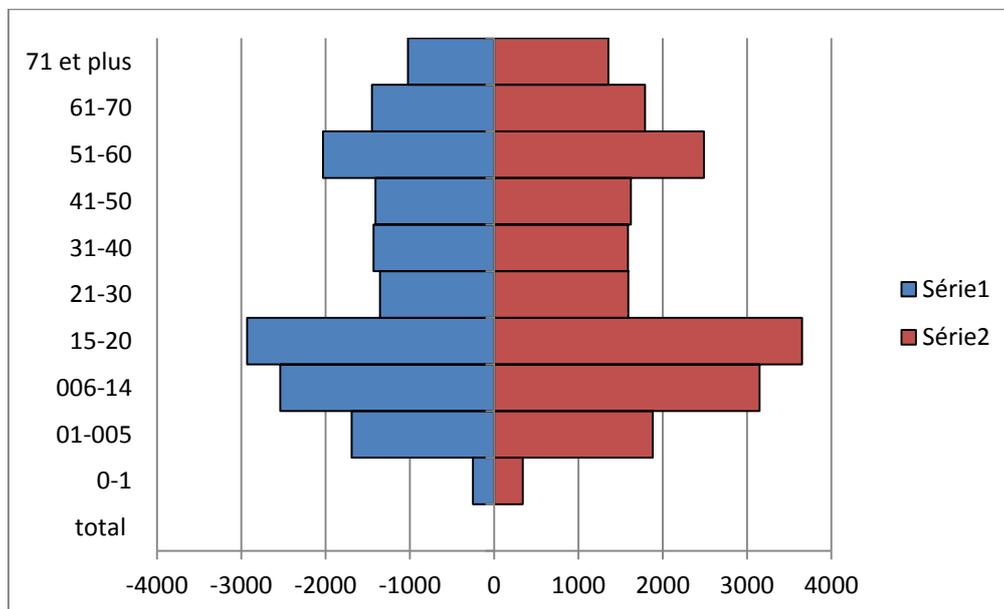
Commentaire : Dans l'ensemble, la natalité est timide mais pas nulle. Les couches de population entre 2 et 15 ans sont importantes et témoignent d'un besoin en infrastructures d'éducation. Les tranches entre 21 et 50 sortent de la commune qui n'offre ni infrastructures d'enseignement supérieur, ni emplois autres qu'agricoles. Entre 50 et 60 ans, c'est le grand retour des retraités. Cependant la mortalité frappe assez beaucoup au-delà de 61 ans. Les femmes sont plus nombreuses et leur espérance de vie dépasse celle des hommes.

Population urbaine



Commentaire : La population urbaine est très jeune, en raison de la concentration des établissements scolaires et des débrouillards dans les petits métiers. Les adultes sont peu nombreux, car la ville de Bot-Makak n'offre pas beaucoup d'emplois. Pour joindre les deux bouts, la plupart des adultes résidant dans l'espace urbain combine généralement une petite activité salariale ou économique avec des travaux agricoles en repliant de temps en temps au village.

Population rurale



Commentaire : Population majoritairement jeune et active dans l'agriculture. Une tendance est remarquable pour certains d'abuser de la consommation de l'alcool dans la tranche 31 à 50 ans. Dans la tranche 5-20 ans, la jeunesse est en proie à une forte déperdition scolaire ; ainsi qu'en témoigne le sous-effectif dans les établissements primaires et secondaires (CES et CETIC). Chez les filles, la natalité précoce connaît une certaine vitalité. Il faut aussi noter que l'encadrement des enfants issus de parents dont la plupart négligent l'établissement des actes de naissance et des mamans dont les capacités en économie sociale restent faibles peut constituer un sujet de préoccupation.

Les Religions

Les religions actives dans la Commune sont les suivantes :

- l'Eglise Catholique
- l'Eglise Presbiterienne Camerounaise
- l'Islam

Caractéristique des populations vulnérables

La Commune de BOT-MAKAK abrite en son sein des couches vulnérables défavorisées. On y trouve des handicapés moteurs, visuels, des orphelins, des sourds, des muets, des épileptiques, des personnes de 3^{ème} âge, des personnes vivant avec le VIH/SIDA ne se sont pas signalés.

Le Centre Social existant dans la Commune n'est pas efficace dans son action en faveur des couches vulnérables, leur inventaire exhaustif apparaît comme la première des nécessités.

Les effectifs par types d'handicapés et des catégories des personnes vulnérables sont consignés dans le tableau ci- dessous :

Tableau 4 : couches vulnérables²

Handicapé de jambes	Handicapé de bras	Handicapé visuel	Sourd-muets	Paralysés	Epileptiques	Personnes vivant avec le VIH
126	55	135	66	61	35	31

² Sources : Chefs de village, Centre Social, Service Social de la Mairie, CMA et CSI

Tableau 5: Problèmes et besoins des couches vulnérables

Couches vulnérables	Problèmes	Causes	Effets	Solutions envisagées
Handicapés moteurs	Oisiveté	Demande d'aide non satisfaites	Pauvreté des handicapés	Prise en charge du service social et de la Commune
Handicapés visuels	Manque de cannes	Demande d'aide non satisfaites	Pauvreté des handicapés Faible mobilité	Prise en charge du service social et de la Commune
Personnes âgées	Isolement	Désintéressement de la famille	Pauvreté extrême	Sensibilisation des familles par le service social pour la prise en charge des personnes âgées.
Orphelins	Faible prise en charge par des services sociaux	Insuffisance des moyens de l'orphelinat de Minsè	Non prise en charge de certains orphelins	Prise en charge par des services sociaux Création des centres d'accueil
Grands malades	Faible prise en charge	Faible intérêt du Centre Social et de la Commune	Complication de la maladie	Plaidoyer pour prise en charge des grands malades
Epileptiques	Faible prise en charge	Faible intérêt du Centre Social et de la Commune	Complication de la maladie	Plaidoyer pour prise en charge des épileptiques
Personnes vivant avec le VIH	faible accès aux ARV	Stigmatisation	Refus de déclaration du statut sérologique	Discrétion dans la prise en charge dans les Centres de santé

3.4. L'organisation sociale

Chaque village est administré par un chef de 3^e degré désigné dans la lignée de la chefferie traditionnelle datant du 19/20^{ème} siècle. L'institution traditionnelle se compose des organes suivants : un chef du village, un conseil de notables, les chefs de famille qui sont les représentants des Imignages. L'accession à la chefferie se fait conformément au décret n° 77 régissant les chefferies traditionnelles au Cameroun. La désignation des chefs traditionnels est encadrée par le Sous-préfet et le préfet.

Les populations se regroupent en association identitaires par clan ou pour des tontines et la gestion des événements heureux et malheureux (deuils, mariages, baptêmes, etc.).



La femme occupe une place de choix au sein de la société. Elle est responsable de la survie du ménage et prend de plus en plus part aux décisions importantes publiquement. Elle contrôle le secteur des cultures vivrières tandis que les hommes s'occupent de la cacaoculture, du transport etc..

La communauté est encadrée par une autorité strictement morale, la confrérie des Ba Mbombog (Patriarce).

Arrêt sur image 4 : un patriarche de Bot-Makak dans ses attributs, soutenu par sa compagne.

3.5. Zonage de la Commune

On distingue particulièrement deux grandes zones : la zone urbaine et la zone rurale.

- La zone urbaine est composée de 7 quartiers (Mambando1, Mambando2, Mangabi, Seppè, Nkongmondo, Mission catholique, Chefferie).
- La grande zone rurale est découpée en 45 villages eux même découpés en hameaux.

3.6. Système foncier

L'accès au foncier s'opère par héritage ou par achat. La Commune ne dispose ni de titre foncier, ni de réserves foncières pour d'éventuels lotissements

3.7. Acteurs de développement local

Les acteurs de développement local se recrutent dans deux (02) secteurs : le secteur informel (petit commerce, restauration, coiffure, couture, secrétariat bureautique, etc.) et le secteur formel (tous les services publics et autres établissements commerciaux existants dans la Commune).



Arrêt sur image 5 : les activités de restauration, de transport et de transformation du bois

3.8. Principales activités économiques

Les principales activités économiques rencontrées dans la Commune de BOT-MAKAK concernent l'agriculture, l'élevage, le commerce et le transport.

L'agriculture reste la principale activité économique des populations autochtones de la Commune. Elle occupe environ 80% de la population et assure presque l'essentiel des revenus de celle-ci par le cacao et le vivrier.

❖ L'agriculture

Le cacao reste la culture pérenne dominante pratiquée en majorité par les hommes dans des parcelles de 2 à 20 hectares. Les cacaoculteurs restent peu organisés malgré la création récente de la Coopératives des producteurs de cacao du Ntong et Kéllé (SOCOPROCANYK qui encadre certains cacaoculteurs d'ici.

Les cultures vivrières dont le bananier plantain et le manioc contribuent largement à l'amélioration des revenus des populations, en dépit de l'enclavement de certains villages, enclavement à l'origine de la hausse des coûts de transport des produits vivriers sur les marchés notamment de Boumyébel.

Les cultures maraîchères fréquemment rencontrées sont: le piment, le gombo et les feuilles de légumes, cultivées en monoculture ou en association avec les autres cultures vivrières.

Le gnetum africana (hikok) naguère PFNL se cultive déjà et devient une filière très porteuse dans la commune.

Le verger de fruitiers (orangers, safoutiers, avocats, manguiers) est important et procure des revenus périodiques très appréciés par les populations rurales.

Cependant, le mauvais état des pistes agricoles et le non-bitumage de la portion de route entre Makai et Bot-makak tempère les ardeurs des opérateurs qui aimeraient sillonner la Commune pour la collecte et l'évacuation des produits agricoles.

Le secteur agricole fait face à de nombreux problèmes dont les plus récurrents sont la faible productivité et la baisse rapide de la fertilité des sols cultivés (baisse due aux mauvaises pratiques agricoles notamment : l'agriculture itinérante sur brûlis, la faible utilisation des engrais et l'insuffisance des semences améliorées), les maladies et attaques des cultures par des prédateurs (mirides du cacaoyer), les difficultés de commercialisation et de conservation des denrées alimentaires.



Arrêt sur image 6 : Spéculations agricoles majeures, de gauche à droite ; un cacaoyer, un palmier, une bananeraie, un tas d'arachide

Tableau 6: données relatives au secteur agricole

Nombre d'actifs agricoles	Principales cultures de l'espace communal					
	Culture 1	Culture 2	Culture 3	Culture 4	Culture 5	Culture 6
8000	Cacaoyer	Bananier/plantain	Arachide	Palmier à huile	Macabo	manioc
	5000	5000	3000	500	3000	3000
Flux de produits	1200 tonnes/an	100000 régimes/an	45 000 sacs/an	200 000 Litres/an	10 000 Sacs/an	45 000 sacs par an
Flux financiers estimatifs en FCFA	1 000 000 000	100 000 000	675 000 000	100 000 000	80 000 000	30 000 00
Observations	Entièrement vendu	Sert à l'alimentation et à la vente	Sert beaucoup à l'alimentation et accessoirement à la vente			

❖ **L'élevage et la pêche**

L'élevage est un secteur peu développé dans la Commune. Toutefois, il se pratique un élevage de porcs à très petite échelle. Les autres animaux rencontrés ici sont entre autres : les poulets, les chèvres, les canards et les moutons. Un élevage de bovin et de poulet est expérimenté dans la ville de Bot-makak. Le secteur est plombé par des difficultés d'accès aux intrants d'élevage dont l'approvisionnement se fait à Yaoundé. Le secteur de la pêche et de la pisciculture est peu développé.

❖ **Exploitation forestière.**

La commune n'a pas d'exploitation forestière officielle. Dans ce secteur, le bois est exploité par le biais du droit d'usage des riverains est destiné à la production de l'énergie domestique et l'amélioration de l'habitat. Il existe une exploitation forestière clandestine qui a conduit à la disparition de certaines espèces précieuses d'autres espèces subsistent encore. De façon non exhaustives et pour s'en tenir aux plus utilisés ; la situation se présente comme suit :

Type	Nom commercial de l'essence	Nom scientifique	Observation
Bois d'œuvre	Moabi	<i>Baillonella toxisperma</i>	<i>En voie de dispartion</i>
	Bubinga	<i>Guibourtia tessmannii</i>	
	Ayous	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	<i>Encore disponible</i>
	Sapelli	<i>Entandophragma cylindricum</i>	
	Fraké	<i>Terminalia superba</i>	
	Tali	<i>Erythrophloeum ivorense</i>	
	Azobé	<i>Lophira alata</i>	
	Iroko	<i>Milicia excelsa</i>	
	Movingui	<i>Ditronconanthus benthamiamus</i>	
	Bilinga	<i>Nauclea diderrichii</i>	
	Sipo	<i>Entandophragma utile</i>	
	Padouk	<i>Pterocarpus soyauxii</i>	
	Bibolo	<i>Lovoa trichiliodes</i>	
	Framire	<i>Terminalia ivorensis</i>	
PFNL	ndjansang	<i>Ricinodendron heudoletii</i>	Condiment pour cuisine
	Okok	<i>Ngnetum</i>	Légume
	Mangue sauvage	<i>Irvingia gabonensis</i>	Consommation (fruit, condiment)
	Moabi	<i>baillonella toxisperma</i>	Huile végétale de table
	Petit rotin	<i>Eremospatha macrocarpa</i>	Vannerie
	Gros rotin	<i>Lacosperma securidiflorum</i>	Vannerie

❖ L'artisanat

Cette activité est surtout pratiquée par des vieilles personnes. Les objets sont faits en matériaux locaux : bambou, rotins, bois, feuilles de palmiers, etc. Les objets les plus fabriqués sont les paniers, les hottes, les lits, les mortiers et les pilons.

❖ Le commerce

L'activité commerciale porte sur les produits agricoles dans le sens Botmakak-extérieur et les produits manufacturés de première nécessité dans le sens Extérieur-Botmakak. Les infrastructures de commercialisation sont faibles ; pas de magasins de stockage, pas de hangars ni de boutiques viables dans les marchés urbains et ruraux.

Le commerce a de l'avenir dans la commune, car en dehors de Botmakak ville, 5 pôles urbains sont émergents dans l'espace communal (Ntouleng, Bobog1, Hegba, Pan-makak, Mbébè) Il existe trois marchés périodiques dans la commune ; Bot-makak, Hegba et Bobog1.



Arrêt sur image 7 : Marchés de Botmakak et de Hegba

❖ Mine, industrie et développement technologique

Il n'existe pas d'industrie proprement dite dans la Commune. Cependant, on rencontre de petites unités d'extraction d'huile de palme, quelques séchoirs de cacao et quelques moulins pour écraser le manioc après rouissage pour la fabrication du bâton de manioc. L'extraction du sable reste l'unique activité minière pour l'instant.



Arrêt sur image 8 : Activités du secteur des mines et industries, de gauche à droite : huilerie motorisée de la Mission catholique, séchoir de cacao de Henguèguè, extraction de sable à Djouel (Pan-kombè)

❖ Transport

Le secteur de transport est actif dans la commune, une dizaine de taxi de brousse sillonnent la commune. Les taxis de brousse sont concurrencés par les moto-taxi qui avec le très mauvais état des routes peuvent aller dans des coins innaccessibles aux véhicules. Le Secteur est peu organisé et pratique des prix très élevés.



Arrêt sur image 9 : Taxi de brousse et moto-taxis à Bot-makak

❖ Services financiers

Il n'existe aucune compagnie d'assurance dans la Commune. Quatre établissements financiers fonctionnent :

- Une agence Express Union pour les transferts d'argent fonctionne à Bot-makak
- 03 Caisses villageoises d'épargne et de crédit autogérés sont installées à Mbanda, Bobog2 et Pan-makak. Les populations n'ont pas encore bien compris l'importance des systèmes financiers décentralisés dans la promotion de l'économie locale.

3.9. Principaux services de l'espace communal

Tableau 7 : Les services publics d'encadrement des populations présents dans la commune

Secteur	SERVICES PUBLICS	Espace urbain	Espace rural	Total	Observation
Administration territoriale, décentralisation et maintien de l'ordre	Sous-préfecture	1			
	Brigade de Gendarmerie	1			
	Commissariat spécial	1			
	Poste de sécurité publique	1			
Agriculture et développement rural	CEAC ³	0	1	1	Fermé (à MINTABA)
	Poste agricoles	0	3	3	Ntouleng Hegba Mbanda (Tous désertés et fermés ou transformés en maison)

³ Centre d'Etudes et d'action communautaire

Secteur	SERVICES PUBLICS	Espace urbain	Espace rural	Total	Observation
					d'habitation ⁴
	Délégation d'agriculture et développement rural	1	0	1	Non opérationnelle
Forêt et faune	Poste de forestier	1	0	1	
Elevage, Pêche et Industries animales	Centre Zootechnique	1	0	1	Bot-Makak, Ntouleng (fermés)
Affaires sociales	Centre Social	1	0	1	Bot-Makak ville
Poste et télécommunications	Bureau de poste	1	0	1	Bureau de poste de Botmakak
Jeunesse et éducation civique	Délégation de la jeunesse	1	0	1	Logé à la sous-préfecture
Education de base	Inspection d'arrondissement de l'Education de base	1	0	1	Bot-Makak ville
Santé	Centre Médical d'Arrondissement (CMA)	1	0	1	Bot-Makak ville
	Centre de santé intégré	0	3	3	Mbanda, Hegba, Mbébà

⁴ Poste agricole de Hegba

3.10. Principales potentialités de la Commune

Tableau 8 : Les principales potentialités de la commune

Ressources	Localisation du site	Potentiel	Utilisateur	Contrôleur	Mode de gestion	Tendance	Problèmes	Actions envisagés
Forêt	Tous les villages sauf BOT-MAKAK,	Plantes médicinales Produits Ligneux et Non Ligneux Giboyeuse Sol favorable à l'agriculture	Tradi praticiens Exploitants forestiers illégaux Chasseurs Population agriculteurs	Etat (Chef de poste forestier) Commune (Maire Propriétaire terrien riverains	Indirecte	Disparition de certaines essences et espèce fauniques Forte dégradation Changement climatique Décomposition partielle du sol par les microorganismes Dégradation du sol	Exploitation anarchique des essences forestières et espèces fauniques Exploitation forestière illégale	Sensibilisation contre le sciage sauvage et l'agriculture itinérante sur brûlis Utilisation rationnelle des produits ligneux et non ligneux
Rochers	De nombrux villages	Tourisme	Touristes riverains	Communauté Délégué Départemental Tourisme Chefs des villages concernés	Indirecte	Abandon Faible fréquentation	Faible promotion du tourisme	Etudes pour la valorisation Recherche des partenaires pour exploitation
Cours d'eau	Tous les villages de la Commune	Espèce halieutiques	Population Riverains	Etat (personnel MINFOF)	Indirecte	Assèchement des cours d'eau	Diminution des espèces de	Aménagement des bas-fonds

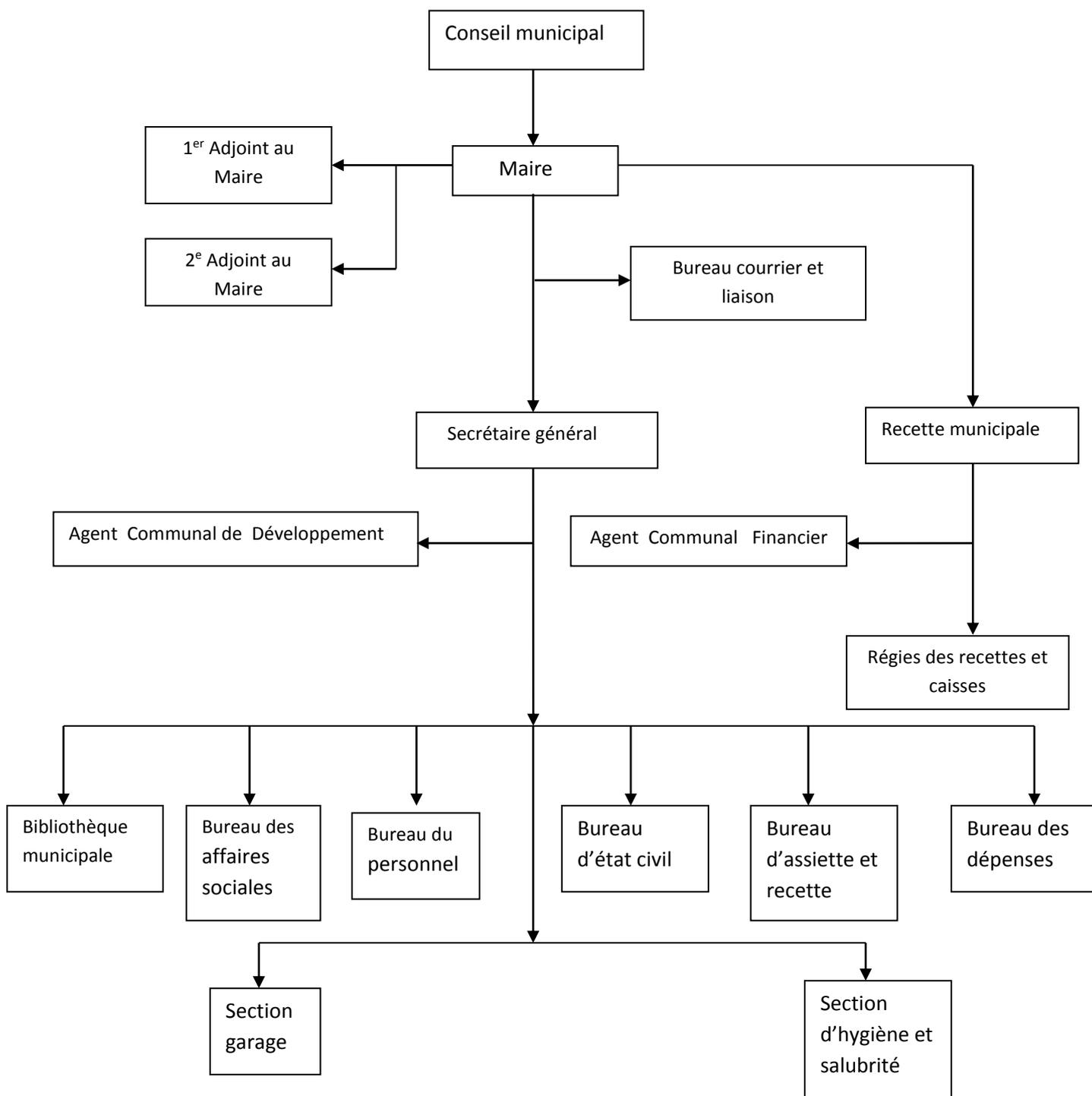
		Sable fin		Commune (Maire) Chefs de villages		Disparition des espèces halieutiques Changement climatique	poissons	marécageux
Elites	Toute la commune de Bot- Makak	Financement des projets sociaux et économiques	Population	Bénéficiaires Donateurs Chefs de villages Comités de gestion	Directe	Luttes d'influence Faible communication de la commune	Mauvaise gestion des infrastructures disponibles	Sensibilisation par la Commune
Carrières de sable	Mbébé (Sanaga) Ngogmba, Making	Gros sable et sable fin	Population Projets	Délégué Départemental Mines Maire Commandant de Brigade	Indirecte	Sous- exploitation	Financement de l'exploitation	Recherche des partenaires pour exploitation

4. SYNTHÈSE DES RESULTATS DU DIAGNOSTIC

4.1. SYNTHÈSE DU DIAGNOSTIC DE L'INSTITUTION COMMUNALE (DIC)

Viabilité organisationnelle

La Commune de BOT-MAKAK dispose d'un organigramme non encore validé par la tutelle. Des efforts sont à faire par l'Exécutif Communal pour doter la commune d'un organigramme approuvé et prévoyant notamment un service économique et un service technique avec entre autre des attributions pour la communication et la coopération. L'organigramme actuel se présente comme suit :



Exécutif Communal

Il est composé du Maire (M. BIBOUM Jean Pierre) et de ses deux (02) Adjointes (M. HELES IBOG et Mme NGO OUM Elisabeth Margo).

Les attributions du Maire sont précisées par les textes organiques, celles de ses Adjointes sont définies par un Arrêté Municipal.

Conseillers Municipaux

Le conseil Municipal est composé de 25 conseillers dont 18 hommes et 07 femmes

Tableau 9 : Liste des conseillers municipaux

N°	NOMS ET PRENOMS	FONCTIONS
1	BIBOUM Jean Pierre	Maire
2	HELES EBOG	1 ^{er} Adjoint au Maire
3	Ngo OUM Elisabeth Margo	2 ^{ème} Adjoint au Maire
4	BIBEE MAYI Jean	Conseiller
5	Ngo BAPIDI epse BIKAT POUHE M.	Conseillère
6	HOLL	Conseiller
7	MATIP MATIP	Conseiller
8	BATHA Jean Baptiste	Conseiller
9	EONE MATOGUE F.	Conseiller
10	Ngo BONDO Marie Thérèse	Conseillère
11	MANDENG Simon Pierre	Conseiller
12	BENGUE KWALA A. D.	Conseiller
13	NJEBES MANDI	Conseiller
14	Ngo MAYI epse LIBOG	Conseillère
15	NJENG Bernard	Conseiller
16	NGWEM BITJIK Paul	Conseiller
17	MBANGA Robert	Conseiller
18	SONGO Olivier	Conseiller
19	Ngo BILLONG Irène	Conseillère
20	MAYO Martin	Conseiller
21	NKOCK Samuel	Conseiller
22	YOKO epse SAMNICK R. F.	Conseillère
23	Ngo TANG Perpétue	Conseiller
24	MANDENG Joseph	Conseiller
25	HOTH Joseph	Conseiller

4.1.1- Forces, Faiblesses et Axes de renforcement de la Commune

La commune de Bot-makak a beaucoup de potentialités encore insuffisamment exploitées. Cela tient au fait que la commune ne dispose pas d'une feuille route pour ses politiques sectorielles, ce qui la prive de tout indicateur de performance. La commune a intérêt à structurer des politiques sectorielles clarifiant des stratégies dans les domaines de la promotion de l'économie locale, du développement durable, du développement humain,

du développement urbain, de l'aménagement du territoire, du développement culturel et de la sécurité. L'actuel Plan communal de développement est un atout dans ce sens.

Tableau 10 : Les forces et les faiblesses de la Commune

Domaines	Forces	Faiblesses
Gestion des ressources humaines	Existence d'un conseil municipal, de trois commissions techniques (<i>Economie et finance, Investissement, Santé, éducation, jeunesse et sport</i>) et un exécutif de 03 membres (<i>un maire et 02 adjoints</i>) Le PNDP a mis deux cadre à la disposition de la Commune.	Le conseil municipal n'est pas suffisamment formé et n'a pas élaboré et validé une feuille de route pour la gouvernance communale L'activité des 02 adjoints manque de visibilité
	Le Maire est dynamique et très actif à l'initiation des projets	La communication sur les projets communaux est faible.
	L'Organigramme de la Commune traite bien des tâches administratives de routine	Absence d'un Service Technique et d'un Service économique structurés. En dehors des comités de route, il n'y a pas de Société Civile locale structurée et active dans la promotion du développement local en partenariat avec la commune.
	Les salaires du personnel sont versés régulièrement	Le volume des activités réelles du personnel est très faible à cause de la pauvreté de l'organigramme. Certains membres du personnel sont vieillissants. Certains sont insuffisamment formés ; d'autres, au bord de la retraite manquent de motivation Les agents affectés par le PNDP ne sont pas encore suffisamment intégrés dans le dispositif opérationnel de la Mairie. L'élaboration du PCD et d'un nouvel organigramme sont de nature à permettre une meilleure exploitation de ce personnel.

Domaines	Forces	Faiblesses
	<p>La Mairie dispose de deux services administratifs opérationnels :</p> <ul style="list-style-type: none"> - le Secrétariat général - la Recette Municipale 	<p>Il manque à la commune :</p> <ul style="list-style-type: none"> - un service technique avec une cellule de la coopération et de la communication. - un service économique et financier de l'ordinateur mieux structuré - un secrétariat formel pour le Maire
	<p>Les agents d'exécution sont volontaires et dévoués à la tâche</p>	<p>Le volume des tâches confiées aux agents sont insuffisantes, il faut refondre l'organigramme et enrichir les tâches : certains services semblent manquer de personnel à l'instar de la recette municipale.</p>
	<p>La Mairie dispose de bureaux pour le personnel</p>	<p>Le cadre de travail du personnel n'est pas motivant. Le personnel ne dispose pas du mobilier et du matériel adéquats pour travailler, l'absence des meubles de rangement et de sécurisation des documents est à relever.</p>
Gestion des ressources financières	<p>La Commune prépare son budget, édite les comptes administratifs et de gestion conformément à la réglementation</p>	<p>La liaison entre la comptabilité du Maire et celle du receveur municipal est à perfectionner, notamment dans le retour et le classement des certificats mensuels des dépenses et de recettes</p>
Gestion du patrimoine	<p>La Commune dispose d'un état du patrimoine issu de la dernière passation de services entre Maires entrant et sortant</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Les supports de gestion matière sont absents. - La comptabilité-Matières de la commune n'est pas opérationnelle. il manque l'inventaire de base, les sommiers de biens et des fiches détenteurs. - Certains matériels, bien que vétustes, ne sont pas proposés à la réforme et figurent encore dans les états du patrimoine communal ; c'est le cas du Camion et de certaines tables de travail du personnel. - La commune est sous-équipée en matériel informatique et meubles de rangement. Certaines archives ne sont pas correctement classées. La bibliothèque est exigüe, mélangée

Domaines	Forces	Faiblesses
		avec les archives et manque d'étagères.
Gestion des relations	Des réunions du personnel présidées par le Maire sont tenues régulièrement	Le respect de la hierarchie n'es pas optimal.
	La commune entretient de bonnes relations avec les autorités administratives et traditionnelles	RAS
	La commune entretient des relations avec certains sectoriels départementaux.	La dynamique de collaboration avec les sectoriels localisés dans la commune est faible.
	La commune participe aux campagnes de vaccination en facilitant les déplacements des équipes sur le terrain	RAS
	La commune entretient de bonnes relations avec les milieux religieux	RAS
	La commune entretient des relations avec les comités de route	Les relations de la commune avec la société Civile locale ne sont pas structurées, ni diversifiées par rapport aux actions de développement communal

Opportunités

- un Maire engagé et déterminé dans l'action
- personnel en nombre suffisant
- une commune où beaucoup reste à faire

Contraintes :

- absence d'une feuille de route partagée par l'ensemble des élus du conseil et le personnel communal
- un organigramme peu adapté à la situation
- des querelles de leadership
- un management du développement peu performant

Faiblesses

La collaboration entre le Maire et certains de ses proches collaborateur n'est optimale

Echecs : RAS

Succès

Le Maire de la Commune de Bot-makak, élu Président du Bureau Départemental CVUC pour le Nyong et Kéllé.

Malgré la réduction du volume des CAC versés à la Commune pour cause d'exécution d'un Avis à Tiers Détenteur (ATD), la commune a continué à verser régulièrement les salaires sans arriérés.

La commune de Bot-Makak élue au Projet des AEP (Adductions d'Eau Potable) dans 07 Centres Secondaires.

4.1.2. Pistes d'action prioritaires

- élaborer et mettre en place une feuille de route sur les politiques sectorielles de la Commune
- recruter un ou une secrétaire pour le Bureau du Maire
- concevoir un nouvel organigramme de la commune tourné vers la promotion du développement local
- produire un job-description détaillé pour accompagner la délégation des responsabilités aux adjoints et le nouvel organigramme
- redéployer le personnel au vu de ce job-description
- améliorer le cadre de travail de l'exécutif et du personnel par des aménagements spécifiques et l'achat d'équipements appropriés (mobilier de bureau, meubles de rangement)
- informatiser les services et construire des bases de données fiables pour diverses actions
- former le personnel pour les nouvelles tâches préconisées.
- Renforcer les capacités des responsables en management

Tableau 11 : Plan de formation

Domaines	Problèmes identifié	Thèmes de renforcement	Personnes concernées
GESTION DES RESSOURCES HUMAINES	Mobilisation insuffisante de la population par les Conseillers municipaux Absence d'une société Civile Communale	Rôle du Conseiller municipal dans la sensibilisation et la mobilisation des populations en vue de leur adhésion aux divers programmes de développement La Commune au service de tous par tous	- Conseillers Municipaux - ACD - SG de la Commune - Conseillers Municipaux - ACD - SG de la Commune
	Coordination insuffisante de l'action de l'exécutif municipal	- la dynamique de groupe - le leadership - Le management - La gestion du changement	- Le Maire et ses adjoints - SG de la Commune
	Organigramme peu tourné vers des actions de développement	- Eléboration d'un organigramme fonctionnel et d'un job description	- L'Exécutif Municipal - SG de la Commune - ACD - AFC - le personnel communal
GESTION DES RESSOURCES FINANCIERES	Fichier des contribuables non encore entièrement actualisé	Poursuite de l'actualisation du fichier des contribuables	- L'Exécutif Municipal - SG de la Commune - AFC
	Ressources propres de la Commune insuffisantes	Identification de nouvelles sources de recettes	- L'Exécutif municipal - SG de la Commune - Receveur municipal - AFC - Personnel Commune
	Insuffisance d'outils de gestion prévisionnelle	La gestion prévisionnelle La planification du financement	- Maire - SG de la Commune - Receveur municipal - Agent de recouvrement - AFC

GESTION DU PATRIMOINE	Manques d'instruments de comptabilité matière	La comptabilité matières	<ul style="list-style-type: none"> - Le SG - L'ACD - Le comptable matière
	La Commune ne dispose d'aucun titre de propriété	Comment obtenir un titre de propriété	<ul style="list-style-type: none"> - L'Exécutif Municipal - SG de la Commune - ACD - AFC - Comptable Matières
	La Commune ne dispose pas d'un Plan d'urbanisme	Comment délimiter un périmètre urbain Comment élaborer un Plan Sommaire d'Urbanisme (PSU)	<ul style="list-style-type: none"> - L'Exécutif Municipal - SG de la Commune - Services technique (à créer) - Commune - ACD
	Carrière de sable non exploitée	Comment promouvoir le secteur privé	<ul style="list-style-type: none"> - L'Exécutif Municipal - SG de la Commune - Services techniques - AFC
GESTION DES RELATIONS	Scepticisme des populations par rapport à leurs attentes	La communication Comment élaborer un Plan Média	<ul style="list-style-type: none"> - L'Exécutif Municipal - SG de la Commune - ACD - AFC - Conseillers municipaux
	Relations Commune/Sectoriels locaux et départementaux peu efficaces Faible capacité de réseautage	Travailler en groupe Comment se mettre en réseau	<ul style="list-style-type: none"> - L'Exécutif Municipal - SG de la Commune - l'ACD - AFC
	Relations Exécutif Municipal/Conseillers Municipaux peu techniques	Le rôle du Conseiller municipal et son attitude lors des réunions du conseil municipal (vote du budget et du compte administratif) Le suivi-évaluation	<ul style="list-style-type: none"> - L'Exécutif Municipal - Conseillers municipaux - SG - ACD - AFC

Tableau 12 : Plan de travail

Actions	Objectifs	Contenus
Elaborer une feuille de route pour la gouvernance de la Commune de Botmakak	Donner de la visibilité à l'action communale	Elaboration participative (niveau conseil municipal et personnel) des documents de stratégie pour les politiques suivantes : <ul style="list-style-type: none"> - Développement de l'économie locale - Développement des infrastructures - Aménagement du territoire - Développement Durable - Développement humain - Développement de la Coopération - Développement culturel - Education à la citoyenneté - Développement urbain - Sécurité
Recruter un ou une secrétaire pour le Bureau du Maire	moderniser le service communal et améliorer la gestion de l'information	Courrier du Maire Classement
Recruter un comptable à la Recette Municipale	Améliorer la tenue de la comptabilité du receveur	Enregistrement des pièces et des opérations, classement des dossiers
Créer un Service Technique	Donner de la visibilité à la dimension technique de la municipalité	Patrimoine, projets, Coopération avec la Société Civile Entretiens,
Créer un service économique et financier	Donner de la visibilité à la comptabilité de l'Ordonnateur qui est distincte de la comptabilité du Receveur	Affaires économiques, assiettes, recettes, dépenses
Concevoir un nouvel organigramme avec un job-description	Mettre le fonctionnement de la Maire en cohérence avec le DSCE et améliorer son management et Améliorer le rendement du personnel	<ul style="list-style-type: none"> - Service technique - Service financier - Service des affaires générales - Services des affaires culturelles et sportives
Améliorer le cadre de travail de l'exécutif et du personnel par des aménagements spécifiques et l'achat d'équipements appropriés (mobilier de	Remotiver le personnel	Du mobilier de bureau neuf

Actions	Objectifs	Contenus
bureau, meubles de rangement)		
Acheter des ordinateurs et imprimantes pour informatiser les services et construire des bases de données fiables pour diverses actions	Arrimer la Mairie aux TIC et améliorer le traitement des dossiers	15 ordinateurs
Former le personnel pour les nouvelles tâches préconisées.	Améliorer le rendement du personnel	Coopération Communication Culture
Améliorer les commodités au niveau des toilettes de la Mairie (fûts d'eau, papier hygiénique, brosses, désinfectants) etc..	Améliorer l'image de marque de la commune pour le personnel et les usagers	02 fûts
Fermer le hall et poser des carreaux sur le sol de l'Hôtel de ville	Sécuriser et améliorer l'image de l'hôtel de ville	Fermer et vitrer la façade de la Mairie
Acheter deux tricycles et des fûts plastiques pour le ramassage des ordures dans la ville	Améliorer le service communal dans la ville	
Former et accompagner les Conseillers municipaux dans la structuration de la Société Civile communale	Impliquer les conseillers municipaux aux activités permanentes de développement	04 sessions de formation, d'évaluation et de programmation trimestrielle
Soutenir le déploiement des Organisations de la Société Civile communale	Appuyer la légalisation des réseaux d'associations citoyennes et les accompagner	Impulser l'organisation des Assemblées générales constitutives l'organisation Verser des subventions d'équipement
Acheter un camion benne pour exploiter la carrière de sable	Améliorer les revenus des communes	Camion, roues de secours, immatriculation, assurance
Acheter 02 tracteurs équipés pour les projets agricoles de la commune et de soutien aux agriculteurs	Améliorer les revenus de la commune et soutenir l'agriculture locale	Tracteurs Immatriculation assurance
Acquérir et aménager un site de la décharge municipale Acheter 02 tricycles et 20 fûts en plastique, et 20 poubelles (demi-fûts en tôle avec manches soudés) la collecte et le ramassage des ordures ménagères	Ramasser les ordures ménagères	Tricycles Immatriculation Assurance
Créer une décharge publique	Améliorer l'hygiène et la salubrité	Acquisition du terrain

Actions	Objectifs	Contenus
Créer des espaces verts et des jardins au niveau de l'hôtel de ville, du plateau administratif et du marché central	Créer un espace urbanisé au chef-lieu de commune	Aménagements divers d'espaces de loisir
Création d'une cacaoyère communale de 05 hectares dans la zone frontalière avec les communes de Lobo et Evodoula		

4.2. Données sur la petite enfance

Tableau 13 : Synthèse des données collectées sur la petite enfance

Besoins	État des lieux/ diagnostic situation actuelle et priorités	Objectifs généraux	Principales activités à mener	Responsables et partenaires d'exécution
Etablissement des actes de naissance pour 1000 enfants de 0 à 14 ans	Non déclaration des naissances par les parents	Systematiser la déclaration des naissances.	Sensibiliser les parents pour déclaration des naissances aux Centres de santé et à la Commune ; Faire une identification systématique de tous les enfants de 0 à 14 ans n'ayant pas d'acte de naissance ; Elabore un répertoire ; Ressortir le nombre de bénéficiaires ; Définir des pourcentages à atteindre dans le PCD.	Commune Centre d'état civil Chefferies Infirmiers des centres de santé publics et privé Médecin Chef du CMA
Vaccination	Couverture vaccinale effective. Avec des campagnes qui vont jusque dans les écoles et les villages. 99% de couverture Bénéficiaires : 500 Pourcentage : 97% Non présentation des enfants par les parents aux lieux de vaccination	Poursuivre la sensibilisation des parents sur l'importance de la vaccination.	Poursuivre le ratissage de vaccination	MINSANTE/Hôpital de District de Ngog-Mapubi Centre Médical d'Arrondissement (CMA) de Botmakak Centres de santé
Prévention du paludisme	Couverture préventive effective Difficulté d'accès aux moustiquaires imprégnés Nombre : 1000	Lutter efficacement contre le paludisme à travers une distribution systématique des Moustiquaires	Distribution des moustiquaires	MINSANTE/Hôpital de District de Ngog-Mapubi, le CMA de Botmakak

Besoins	État des lieux/ diagnostic situation actuelle et priorités	Objectifs généraux	Principales activités à mener	Responsables et partenaires d'exécution
	Bénéficiaires : 950 Pourcentage : 99% Difficulté d'accès aux moustiquaires	imprégnées dans tous les ménages de la commune.		
Nutrition	Les enfants jouissent d'un encadrement nutritionnel déséquilibré avec beaucoup de bouratifs, pauvre en fruits et laitages	Améliorer la nutrition de l'enfant à travers l'accès à une nourriture variée, en qualité et en quantité suffisante, aux laitages et aux fruits	Sensibiliser les ménages sur la nécessité et l'importance de bien nourrir les enfants Etendre les missions du service social de la Mairie dans ce domaine	Commune/MINAS/MINPROFF/MINSA NTE
Éducation préscolaire	Tous les enfants de moins de 8 ans ne vont pas à l'école Nombre : 1000 Bénéficiaires : 850 Pourcentage : 94,84%	améliorer l'offre d'éducation Maternelle au sein de la commune de botmakak	Rapprocher les écoles maternelles des enfants Fixer des objectifs dans le PCD	Inspection d'Arrondissement MINEDUB de Botmakak
Éducation scolaire	Tous les enfants de 6 à 14 ans ne vont pas à l'école	Sensibiliser les parents sur l'importance de l'école améliorer l'offre d'éducation au sein de l'espace communal	Rapprocher les écoles primaires des enfants Améliorer la qualité et la quantité des salles de classe Affecter des effectifs d'enseignements suffisants dans les écoles existantes	Inspection d'Arrondissement MINEDUB de botmakak Délégué départemental MINEDUB du Nyong et Kélé
Eau, hygiène et assainissement	Difficulté d'approvisionnement en eau potable Environnement insalubre et malsain	Créer un environnement social salubre, avec des infrastructures d'approvisionnement en eau fiables	Réhabilitation des points d'eau en panne et Construction des points d'eau potable dans les écoles Structurer les activités du service communal d'hygiène et salubrité	MINEE/Commune /Chefs de tous les établissements scolaires/DDMINEPDED

La situation de la petite enfance dans la Commune de Botmakak est caractérisée par la faiblesse de nouvelles naissances, le nombre de naissances stagne. Il existe dans la Commune plusieurs écoles maternelles et primaires assurant la scolarisation des enfants en âge d'aller à l'école. Selon les dirigeants d'établissements et l'inspection du MINEDUB, les effectifs sont faibles dans certaines écoles, mais, malgré cette faiblesse des effectifs, on note une insuffisance en tables bancs, en latrines, en points d'eau potable.

Le Centre Médical d'Arrondissement organise régulièrement des campagnes de vaccinations gratuites qui touchent tous les villages de la Commune, de même que des campagnes de sensibilisation sur le VIH/sida, un programme de lutte contre l'Onchocercose distribue le Mectizan dans les zones très affectées des rives de la Sanaga. La distribution des moustiquaires imprégnées pour la prévention contre le paludisme n'a pas touché efficacement tous les ménages. Le faible accès à l'eau potable affecte encore la petite enfance, notamment dans les hautes terres de l'Est de la commune, les exposant encore aux maladies hydriques. L'allaitement maternel est encore le mode de nutrition le plus pratiqué par les mamans jusqu'à l'âge de deux (02) ans, ce qui est une bonne chose. Au-delà de cet âge cependant, les enfants n'ont pas accès aux laitages et aux fruits qui n'entrent pas encore dans les habitudes alimentaires de la Commune, l'alimentation est alors composée de bourratifs et de produits congelés dont la chaîne de froid est souvent rompue à cause de l'absence d'électricité dans 32 sur 45 villages de la Commune.

4.3. Données sur les changements climatiques

Tableau 14. Synthèse des données sur les changements climatiques

SECTEUR (unité d'exposition)	Tendances des Changements climatiques	Effets biophysiques	Effets socio-économiques	Niveau de risque (Élevé, moyen, faible)	Potentiel local pour résoudre/Capacité d'adaptation	Solutions envisagées	Villages/Zones concernés
Agriculture	Faux démarrage de pluies	Inondation des exploitations de contre-saison dans les bas-fonds	Pertes de semences Pertes de récoltes	Moyen	Néant	Limiter les cultures dans les bas-fonds Investir dans l'irrigation pour des cultures de contre-saison	Tous les villages de la commune
Agriculture	Saison sèches précoces ou prolongées	Labour difficile Retard dans le semis Retard dans certaines récoltes difficiles		Moyen	néant	Attendre le début effectif des pluies Investir dans l'irrigation	
Agriculture	Vents violents	Renversement des bananiers en phase de croissance ou portant des régimes non mûrs	Perte de la production Baisse du revenu	Moyen	Laisser des arbres (brise-vent) autour du champ	Tuteurage des bananiers	Tous les villages
Élevage, pêche et industries animales	Déssèchement des cours d'eau	Perte de biodiversité Accentuation de la pêche au barrage	-	Moyen	Laisser reposer les cours d'eau	Développer la pisciculture et laisser reposer les cours d'eau	Tous les villages
Forêt et faune	Désordre climatiques	Recours aux marécages pour des cultures de contre-saison.	Modification des écosystèmes de bas-fonds	Élevé	Néant	Envisager des investissements dans l'agriculture irriguée	Tous les villages

4.4. Principaux problèmes et besoins

Tableau 15 : Principaux problèmes et besoins identifiés et consolidés par secteur

N°	Secteur	Problèmes reformulés	Causes pertinentes	Villages concernés	Principaux effets	Microprojet souhaité
1	Administration Territoriale, Décentralisation, Sécurité et Maintien de l'Ordre	Faible capacité des Chefs Traditionnels à assurer la paix et la sécurité dans leur territoire	<ul style="list-style-type: none"> Inorganisation de certaines des chefferies Vacances de quelques chefferies Chefs peu formés Conseils des notables peu performants Absence de comités de vigilance 	Tous les villages	<ul style="list-style-type: none"> Chefferies fragilisées Villages divisés en groupuscules antagonistes Villages insécurisés 	Renforcement des capacités des Chefs Organisation de la chefferie Identification des chefferies vacantes Déclenchement procédures désignation de nouveaux Chefs Marquage des zones à risques
2	Affaires Sociales	Faible prise en charge des personnes vulnérables	<ul style="list-style-type: none"> Faible organisation des personnes vulnérables Faible encadrement des personnes vulnérables 	Tous les villages et l'espace urbain	<ul style="list-style-type: none"> Stigmatisation et abandon des personnes vulnérables à leur propre sort Mendicité 	Recensement des personnes vulnérables. Organiser et structurer d'avantage les Associations des personnes handicapées existantes. Financer les Associations des personnes handicapées dans la création des AGR
3	Agriculture	Difficulté à pratiquer une agriculture rentable et durable	<ul style="list-style-type: none"> Organisation insuffisante des producteurs Manque de financement Insuffisance d'encadrement technique Agriculture extensive Outillages rudimentaires 	Tous les villages	Production insuffisante Revenu bas des populations Difficulté de scolarisation des enfants	Sensibilisation des producteurs Organisation des producteurs en Coopératives Formation des producteurs aux techniques modernes Accès aux semences améliorées et encadrement technique
4	Commerce	Difficulté d'écoulement de la production bord-champ et d'approvisionnement du marché de détail dans la commune	<ul style="list-style-type: none"> Insuffisance des espaces marchands Mauvaise organisation des vendeurs Mauvais état des routes 	Bot-makak, Ntouleng, Pan-makak, Bobog1, Hegba, Mbèbè, Mbanda	<ul style="list-style-type: none"> Perte de la production locale Mévente des produits Incapacité de sortir des habitudes d'une économie de subsistance Précarité de la vie 	Construire des hangars de marché à Bobog1, Hegba, Mbèbè, Panmakak, ntouleng Construire des magasins de stockage de produits à vendre ; Créer des marchés périodiques Réhabiliter les pistes de collecte

N°	Secteur	Problèmes reformulés	Causes pertinentes	Villages concernés	Principaux effets	Microprojet souhaité
5	Communication	Faible couverture du réseau de communication dans la commune	<ul style="list-style-type: none"> • Système de communication en place peu efficace • Mauvaise circulation de l'information entre les divers acteurs 	BOT-MAKAK et tous les villages	<ul style="list-style-type: none"> • Absentéisme aux réunions • Contribution insuffisante des divers acteurs aux actions de développement 	<p>Construire des babillards dans les chefferies</p> <p>Créer une radio communautaire à Botmakak</p>
6	Culture	Difficulté à promouvoir la culture locale	<ul style="list-style-type: none"> • Absence de politique culturelle communale • Manque d'infrastructures de promotion culturelle. 	Tous les villages et l'espace urbain	<ul style="list-style-type: none"> • Perte des valeurs culturelles locales • Faible valorisation des arts et de la culture locale 	<p>Organisations de manifestations culturelles</p> <p>Construction d'un centre culturel en milieu urbain de Botmakak et des foyers culturels dans les villages</p> <p>Construire une bibliothèque municipale</p>
7	Développement urbain et habitat	Difficulté à bâtir des villes et villages ordonnés et d'accès à un habitat de qualité et salubre	<ul style="list-style-type: none"> • Préférence du terroir ancestral à l'habitat groupé • Habitat dispersé • Coût élevés des matériaux modernes de construction ; • Absence de politique communale d'urbanisation. 	Tous les villages et l'espace urbain	<ul style="list-style-type: none"> • Faible agglomération des habitations • Existence des zones d'insécurité • Vieillesse des édifices urbains • Faible innovation architecturale dans les constructions • Absence de services urbains 	<p>Délimitation du périmètre urbain</p> <p>Elaboration d'un plan sommaire d'urbanisme</p> <p>Elaboration d'une politique communale d'urbanisme au niveau de l'espace urbain et des pôles urbains émergents</p>
8	Domaines et Affaires Foncières	Difficulté d'accès au titre foncier	<ul style="list-style-type: none"> • Non maîtrise de la gestion du patrimoine communal • Non sécurisation des terres 	Tous les villages et l'espace urbain	<ul style="list-style-type: none"> • Nombreux litiges fonciers • Faible mise en valeur des terres 	<p>Inventaire du patrimoine communal</p> <p>Sécurisation du patrimoine foncier, communal et privé</p> <p>Recherche des lots communaux</p>
9	Education de base	Difficultés d'accès à une éducation de base de qualité	<ul style="list-style-type: none"> • Insuffisance des salles de classe • Insuffisance du personnel enseignant • Salles de classe en matériaux provisoires 	Tous les villages sauf et toutes les écoles	<p>Jumelage des classe de niveaux différents</p> <p>Désertion des enseignants qualifiés</p>	<p>Réhabilitation de 02 salles de classe à l'école publique G1 et 2 de Botmakak</p> <p>Construction de salles de classe au Groupe 3 à Sèppè</p> <p>Construction de salles de classes</p>

N°	Secteur	Problèmes reformulés	Causes pertinentes	Villages concernés	Principaux effets	Microprojet souhaité
			<ul style="list-style-type: none"> Eloignement de certaines écoles Points d'eau inexistant dans plusieurs établissements Latrines inexistantes dans certaines écoles Manque de logements d'astreinte pour les enseignants 			<p>à Béssombè et EkoangombèSud</p> <p>Construction de salles de classe à Tombi et à Nkogloum (Djomboul)</p> <p>Construction de points d'eau potable dans les écoles</p> <p>Affectation des enseignants en nombre suffisant dans les écoles</p> <p>Mener des étude pour la création de nouvelles écoles maternelles.</p>
10	Elevage, Pêches et Industries Animales	Difficulté à pratiquer un élevage intensif, rentable et durable	<ul style="list-style-type: none"> Elevages non homologués Insuffisance d'encadrement et de formation éleveurs Faible pratique de la pisciculture Manque d'encadrement des pêcheurs Pêche continentale peu structurée 	Tous les villages	Faible production des protéines animales	<p>Sensibilisation des éleveurs</p> <p>Organisation des éleveurs, pisciculteurs et éleveurs en coopératives</p> <p>Renforcement des capacités des populations par des formations thématiques</p> <p>Approvisionnement en races améliorées</p> <p>Accès aux matériels performants de pêche</p>
11	Emploi et Formation Professionnelle	Difficulté d'accès à la formation professionnelle au recyclage et l'insertion ou reinsertion professionnelle	<ul style="list-style-type: none"> Insuffisance des centres de formation Rareté de l'emploi Manque de financement pour le premier emploi Faible employabilité des jeunes Faible culture de l'auto-emploi 	Tous les villages	<ul style="list-style-type: none"> Oisiveté Exode rural Délinquance Insécurité Pauvreté Débauche 	Construction des Centres de Formation Professionnelle pour auto emploi des jeunes
12	Eau	Difficulté d'accès à l'eau potable	<ul style="list-style-type: none"> Insuffisance des points d'eau potable Etat défectueux des points d'eau potable existants Sources non aménagées Manque de financement 	Tous les villages	<ul style="list-style-type: none"> Prévalence des maladies liées à l'eau Morbidity Baisse de la force de travail 	<p>Construction en nombre suffisant des points d'eau potable</p> <p>Réhabiliter les points d'eau en panne</p> <p>Former des comité de gestion de l'eau</p>

N°	Secteur	Problèmes reformulés	Causes pertinentes	Villages concernés	Principaux effets	Microprojet souhaité
			<ul style="list-style-type: none"> Faible organisation des comités de gestion des points d'eau 		<ul style="list-style-type: none"> Perte de temps pour la recherche de l'eau potable 	Aménager les sources
12 bis	Energie	Difficulté d'accès à l'énergie électrique	<ul style="list-style-type: none"> Couverture insuffisante de la commune en électricité Manque de financement Délestages récurrents et prolongés 	Tous les villages sauf BOT-MAKAK , Botmakak, Mbèbè, Bobog1, Bobog2, Minsè, mbonga, Kombè, Ntouleng, Mandjock, Making, Ngokmba, Libong, Mbanguè1, Njockbanè	<ul style="list-style-type: none"> Exode rural Pertes de produits frais Difficulté d'accès aux informations radio et télé Difficulté à recharger les téléphones portables 	Extension du réseau «électrique Vulgariser l'utilisation des plaques solaires
13	Enseignements secondaires	Difficulté d'accès aux enseignements secondaires	<ul style="list-style-type: none"> Insuffisance des salles de classe et des tables bancs Insuffisance du personnel enseignant Absence de points d'eau potable dans les établissements 	CES de Bissombè Lycée technique de Minsè CES de BOTMAKAK CES de Mbanda et de Mbèbè CETIC de HEGBA	<ul style="list-style-type: none"> Abandon précoce des classes par les élèves Exode des élèves Délinquance juvénile Stress des élèves 	Construction des salles de classe en nombre suffisant et en matériaux définitifs Affectation du personnel enseignant qualifié en nombre suffisant Construction de points d'eau potable
14	Enseignement Supérieur	Difficulté d'accès à l'enseignement supérieur	<ul style="list-style-type: none"> Eloignement des institutions universitaires Coût du logement élevé Documents coûteux Faiblesses des moyens financiers des parents pour soutenir les étudiants 	Tous les villages	Déperdition après le Bac	Créer des emplois de vacances Octroyer des bourses aux étudiants au niveau de la Mairie
15	Environnement et Protection de la Nature	Difficulté à gérer durablement les ressources naturelles, les déchets et assurer un cadre de vie sain	<ul style="list-style-type: none"> Insalubrité notoire autour des habitations Emission abusive du carbone Perturbation des écosystèmes Manque d'éducation environnementale Contribution à l'aggravation des changements climatiques 	Tous les villages et l'espace Urbain	<ul style="list-style-type: none"> Existence des maladies liées au non-respect des règles d'hygiène Réchauffement du climat ; Santé précaire des populations 	Organisation campagnes d'hygiène et assainissement Organisation des campagnes d'éducation environnementale en direction des populations Création des espaces verts Création de fosses à ordures dans les villages Mettre en place un système de collecte et de traitement de

N°	Secteur	Problèmes reformulés	Causes pertinentes	Villages concernés	Principaux effets	Microprojet souhaité
						déchets en ville.
16	Forêt et Faune	Difficulté à gérer durablement les ressources forestières et fauniques	<ul style="list-style-type: none"> Inexistence d'une stratégie communale de gestion des ressources floristiques et fauniques Inexistence d'un plan de reboisement 	Tous les villages	<ul style="list-style-type: none"> Disparition progressive des espèces forestières et fauniques Destruction de la biodiversité ; 	<p>Mettre en place un plan de reboisement</p> <p>Créer des pépinières d'arbres sauvages</p> <p>Mettre en place une réglementation locale de la chasse</p> <p>Mettre en place une stratégie de chasse</p>
17	Jeunesse	Difficulté d'insertion socio-économique des jeunes	<ul style="list-style-type: none"> Insuffisance de loisirs Insuffisance d'infrastructures d'animation des jeunes 	Tous les villages et l'espace urbain	<ul style="list-style-type: none"> Inertie totale Vie monotone Exode rural 	<p>Organiser des activités permanentes d'animation des jeunes dans les villages</p> <p>Renforcer l'offre ludique des services du MINJEC à BOT-MAKAK</p> <p>Elaborer un plaidoyer pour financement des projets des jeunes</p>
18	Petites et moyennes entreprises, de l'économie sociale et de l'artisanat	Difficulté d'organisation et de gestion des micro-entreprises rurales	<ul style="list-style-type: none"> Faible taux des activités génératrices de revenus Mauvaise gestion des entreprises familiales 	Tous les villages y compris l'espace urbain	<ul style="list-style-type: none"> Inertie des entreprises Artisanat peu développé Faible création d'emplois décents 	<p>Récenser les micro entreprises et les artisans</p> <p>Former les promoteurs de PME et de TPE</p> <p>communiquer sur les opportunités de création de PME</p>
19	Mines et développement technologique	Difficulté à valoriser le potentiel industriel et de carrière de la commune	<ul style="list-style-type: none"> Méconnaissance des ressources minières de la Commune Absence de matériel approprié pour exploitation 	Tous les villages et l'espace urbain	Difficulté d'exploitation	<p>Identification et recensement des ressources minières</p> <p>Exploitation rationnelle des ressources minières existantes</p> <p>Elaboration d'un plan d'exploitation des carrières existantes</p>
20	Postes et Télécommunications	Difficulté d'accès aux réseaux de communication par	<ul style="list-style-type: none"> Insuffisance des infrastructures (pylônes des opérateurs) Manque de financement 	BOT-MAKAK et tous les villages	<ul style="list-style-type: none"> Faible accès aux réseaux Orange, MTN et Nextel 	<p>Sensibiliser les opérateurs de téléphonie mobile</p> <p>Promouvoir l'installation des</p>

N°	Secteur	Problèmes reformulés	Causes pertinentes	Villages concernés	Principaux effets	Microprojet souhaité
		satellite				NTIC dans la Commune Construction d'un télé-centre
21	Promotion femme et famille	Difficulté à autonomiser la femme et garantir les droits de la femme et des enfants	<ul style="list-style-type: none"> • Insuffisance d'encadrement de la femme et de la fille • Faible niveau d'étude des femmes • Insuffisance des programmes d'éducation des familles à la citoyenneté • Manque de structures de formation de la femmes. 	Tous les villages et l'espace urbain	<ul style="list-style-type: none"> • Prévalence des unions libres • Des enfants sans acte de naissance • Foyers mal tenus • Faiblesse et mauvaise gestion des revenus. • Ignorance des femmes sur leurs droits • Risque de grossesses indésirées • Risque des MST/VIH /SIDA 	Création d'une Maison de la Femme et de la famille à Bot-makak Sensibilisation des femmes et des filles-mère Organisation des formations thématiques sur les AGR pour accroître l'autonomisation des femmes.
22	Recherche scientifique et Innovation	Utilisation insuffisante des résultats de la recherche	<ul style="list-style-type: none"> • Non vulgarisation des résultats de la recherche 	Tous les villages	<ul style="list-style-type: none"> • Faible productivité agricole • Faible culture scientifique et technique 	Sensibilisation et renforcement des capacités des producteurs Vulgarisation des résultats de la recherche agronomique Promouvoir l'utilisation de ces nouvelles techniques agricoles Promouvoir la culture scientifique et technique
23	Santé Publique	Difficulté d'accès aux soins de santé de qualité et	<ul style="list-style-type: none"> • Insuffisance du personnel soignant • Insuffisance de médicaments dans les centres de santé existants • Insuffisance des lits d'hospitalisation • Vétusté du CMA • Eloignement des CSI existants de certains villages • exposition permanente des populations à certaines maladies • une alimentation malsaine, 	Tous les villages disposant des formations sanitaires Tous les villages très éloignés des CSI	Santé précaire des populations Vulnérabilité des populations Taux de mortalité élevé Recours à l'automédication Pratique de la pharmacopée	Affectation du personnel soignant dans toutes les formations sanitaires en nombre suffisant Fourniture des médicaments dans toutes les formations sanitaires Construction de nouveaux CSI Fournir les lits de façon adéquate dans toutes les formations sanitaires Fournir des groupes électrogènes dans les formations sanitaires

N°	Secteur	Problèmes reformulés	Causes pertinentes	Villages concernés	Principaux effets	Microprojet souhaité
						non électrifiées
24	Sports et Education physique	Difficulté à pratiquer le sport dans de bonnes conditions	<ul style="list-style-type: none"> Insuffisance des aires de jeu Pas d'organisation pour une sensibilisation sur la qualité des aires de jeu 	Tous les villages ,l'espace urbain et les établissements scolaires	<ul style="list-style-type: none"> Pratique limitée des sports Inconfort général Risque d'inertie 	<p>Construire des aires de jeu réglementaires et modernes</p> <p>Construire des aires de jeu dans les établissements scolaires et secondaires existants</p>
25	Tourisme	Faible promotion du tourisme	<ul style="list-style-type: none"> Un office communal du tourisme inopérant Potentiel touristique mal connu Sites touristiques non identifiés et recensés ; Méconnaissance de l'importance du secteur Passivité de la commune et des populations ; 	Tous les villages	<ul style="list-style-type: none"> Destination touristique Bot-makak inexistante 	<p>Récensement et Construction des bases de données sur les sites touristiques de la commune</p> <p>Aménagement et promotion des sites touristiques identifiés.</p> <p>Construire un Centre d'accueil communal.</p>
26	Transports	Difficulté de mobilité des biens et des personnes et d'accès aux informations météorologiques pour les agriculteurs	<ul style="list-style-type: none"> Mauvais état des routes et ponts Faible agglomération 	Bot-Makak et tous les villages	<ul style="list-style-type: none"> Rareté des véhicules Coûts élevés de transport 	Organiser le secteur transport en créant des parkings
						<p>Entretien régulièrement les routes et les ponts</p> <p>Renforcer les ponts et ponceaux</p> <p>Construire une gare routière à Bot-makak</p>
27	Travail et sécurité sociale	Difficulté d'accès aux mécanismes de secours et de protection sociale	<ul style="list-style-type: none"> Absence de structure d'encadrement des travailleurs existants Rareté du travail fixe et rémunéré Absence de couverture sociale 	Bot-Makak et tous les villages	<ul style="list-style-type: none"> Absence de suivi sur la sécurité des travailleurs Faible épanouissement Retraite non assurée 	<p>Sensibiliser à la souscription volontaire à la CNPS</p> <p>sensibilisation à la souscription des polices d'assurances</p>
28	Travaux Publics	Difficulté d'exploiter le le réseau routier pour évacuer les produits agricole et se déplacer	<ul style="list-style-type: none"> Entretien irrégulier des pistes agricoles Coût élevé des projets d'entretien et réhabilitation des pistes 	Tous les villages et l'espace urbain	<p>Rareté des véhicules</p> <p>Coûts de transport élevés</p> <p>Réduction du trafic</p> <p>Arrêt saisonnier de certaines</p>	<p>Mobilisation des ressources</p> <p>Sensibilisation des populations et de la commune pour création des Comités de route efficaces</p>

N°	Secteur	Problèmes reformulés	Causes pertinentes	Villages concernés	Principaux effets	Microprojet souhaité
			agricoles • Revenu faible des populations • Routes non classées dans le réseau prioritaire		activités	Entretien régulier des routes Réfection des ponts et ponceaux
29	Institution Communale	- Faible dynamique de communication interne et externe - Management du développement peu performant	• Développement et Gestion du patrimoine approximatif • Manque de politiques sectorielles communales • Communication interne et externe peu efficace	Bot-Makak	• Faible implication des populations dans la gestion des affaires municipales • Insuffisance des recettes propres ; • Patrimoine communal peu sécurisé ;	Planifier le développement du patrimoine Renforcer les capacités de l'Exécutif municipal en management et en communication Construire un nouvel Hôtel de ville Construire un Cercle Municipal
30	Economie locale	- Economie peu diversifiée - Inefficacité des réseaux marchands - Absence d'une politique économique marchande et financière élaborée	• Absence d'une politique économique communale • Absence d'une stratégie communale d'aménagement du territoire	Bot-makak et tous les villages	• Mauvaise circulation de la monnaie • Faible accès au crédit • Faible investissement • Perte de revenus pour la population et la commune	Elaborer une politique économique communale

Arrêt sur image 10 : Quelques images des difficultés de la Commune de Bot-makak



Photos : 1et 2 : Ponts et routes en mauvais état, 3 et 4 : écoles de Ekoangombè sud et de Missonguè ; 5 : rivière polluée dans le Centre-ville de Bot-makak, 6 : CES de Bissombè, 7 : puit d'eau à Manoyoï



Photos : 8 et 9 : faible investissement des revenus du cacao dans l'habitat ; 10 ; faible valorisation du potentiel touristique ; 11 et 12 : faible prise en charge des personnes vulnérables (indigents de Nkoumsé nord et Ekoangombè sud), 13 : Faible régénération forestière

4.5.Synthèse des 08 microprojets prioritaires

Tableau 16 : Synthèse des 08 microprojets prioritaires

Villages	Rang des projets sociaux prioritaires					Rang des projets économiques prioritaires			Total	Le projet prioritaire sélectionné par chaque village		
	1er	2ème	3ème	4ème	5ème	1er	2ème	3ème		Intitulé du projet	Coût estimatif	justification
Ndjockbane	Réhabilitation axe Mbanda-Ndjocknbane-Mbangué I sur 08 km	Extension de la ligne électrique du village Njock Bane sur 08 km entre Mbangué 2 et Mbanda	Construction d'un Centre multifonctionnel	Construction de 06 forages à Njockbanè	Construction d'une Case Communautaire	Création d'une ferme de reproduction porcine	Construction d'une Brigade de lutte anti capsides	Création d'une boutique d'intrants agricoles	245 500 000	Réhabilitation axe Mbanda-Ndjocknbane-Mbangué I sur 08 km	16 000 000	Difficulté de commercialisation du cacao
	16 000 000	120 000 000	25 000 000	60 000 000	15 000 000	5 000 000	2 500 000	2 000 000				
Mbanda	Electrification MT / BT du Village Mbanda sur 11 km à partir de NdjockBané jusqu'à la sortie de Manguenda 2	Réhabilitation de la route de Mbanda sur 11 km	Construction d'un bloc de 02 salles de classes + bloc adminis. (CES)	Construction du siège du Centre Coopératif / Socoopropanyk	Construction d'un Forage pour le Centre de santé de Mbanda	Construction d'un magasin de stockage	Construction d'un hangar marché	Création d'une ferme de reproduction porcine	255 000 000	Electrification MT / BT du Village Mbanda sur 11 km à partir de NdjockBané jusqu'à la sortie de Manguenda 2	165 000 000	Projet d'électrification privé démarré et suspendu
	165 000 000	22 000 000	28 000 000	5 000 000	10 000 000	10 000 000	10 000 000	5 000 000				
Manguenda II	Electrification MT / BT du Village Manguenda 2 sur 08 km à partir de Makaï	Réhabilitation de l'axe Carrefour – Nguéba – Manguenda2 sur 08 km	Construction de 05 puits à MH à Manguenda2	Construction 04 salles de classes + bloc adminis.	Equiper et ouvrir le Centre de Santé Intégré déjà construit	Construction d'un séchoir de cacao	Aménagement d'un site touristique au niveau des grottes de Manguenda 2	Création et exploitation d'une carrière de sable à Manguenda 2	222 000 000	Electrification MT / BT du Village Manguenda 2 sur 08 km à partir de Makaï	120 000 000	Pas d'électricité depuis l'indépendance
	120 000 000	16 000 000	40 000 000	30 000 000	10 000 000	2 000 000	2 000 000	2 000 000				
Mandjack	Reprofilage de la route Mandjack Centre-Mandjackmakai-Mandjack-Dikeng sur 10 km + pont forestier à Dikeng	Construction 04 salles de classes + bloc adminis + latrine +Forage + équipements pour le CES	Construction + équipements du Centre de Santé Intégré + forage+ Latrines	Electrification du village Mandjack à partir de Bot Makak Village sur 15 km	Création d'un Centre d'Etat Civil	Création d'une pépinière de palmier à huile de 3000 pieds	Construction d'un hangar marché	Construction d'un séchoir de cacao	441 500 000	Reprofilage de la route Mandjack Centre-Mandjackmakai-Mandjack-Dikeng sur 10 km + pont forestier à Dikeng	25 000 000	Grande production de cacao difficile à évacuer
	25 000 000	100 000 000	73 000 000	225 000 000	500 000	3 000 000	10 000 000	2 000 000				
NkokLoum	Réhabilitation de l'axe Mandjack - NkokLoum-Boumdjack -Minsè sur 17 km	Construction 06 salles de classes + bloc adminis + latrine+équipements	Construction de 04 puits à MH à Nkogloum	Construction et équipement d'un Centre de Santé Intégré + logement d'astreinte	Electrification du village Nkok-Loum sur l'axe Mandjack - NkokLoum - Boumdjack - Minsè sur 17 km	Création d'une CVECA	Création d'une pépinière de palmier à huile de 3 000 pieds	Construction d'une Brigade de lutte anti capsides	347 500 000	Réhabilitation de l'axe Mandjack - NkokLoum-Boumdjack -Minsè sur 17 km	34 000 000	village très enclavé et coupé du reste de la commune
	34 000 000	60 000 000	32 000 000	95 000 000	120 000 000	1 000 000	3 000 000	2 500 000				

Villages	Rang des projets sociaux prioritaires					Rang des projets économiques prioritaires			Total	Le projet prioritaire sélectionné par chaque village		
	1er	2ème	3ème	4ème	5ème	1er	2ème	3ème		Intitulé du projet	Coût estimatif	justification
Ngogtos	Réhabilitation de l'axe Ngog Tos-carrefour Hengue sur 08 km	Electrification MT / BT du Village Ngog-Tos sur 08 km à partir de Bot Makak	Construction + équipements du Centre de Santé Intégré + forage+ Latrines	Construction 06 salles de classes + bloc adminis + latrine (E.P)	Construction d'une Case Communautaire	Construction de 02 séchoirs de cacao	Construction d'un hangar de marché	Création d'une carrière de sable	300 000 000	Réhabilitation de l'axe Ngog Tos-carrefour Hengue sur 08 km	8 000 000	Difficulté d'évacuation du cacao
	16 000 000	120 000 000	73 000 000	60 000 000	15 000 000	4 000 000	10 000 000	2 000 000				
Henguegue	Construction de 06 puits à MH à Henguegue	Réhabilitation de la ligne électrique MT/BT Bot Makak - Henguegue sur 07 km	Construction d'un Foyer de jeunes	Création d'une Radio communautaire	Construction d'une Case Communautaire	Création d'une pépinière de 15 000 plants de cacao et 1 500 plants de palmier à huile	Construction d'un magasin de stockage	Création d'une CVECA	222 000 000	Construction de 06 puits à MH à Henguegue	48 000 000	Insuffisance de Puits en panne
	48 000 000	105 000 000	10 000 000	30 000 000	15 000 000	3 000 000	10 000 000	1 000 000				
Bissombè	Construction 05 salles de classes + bloc adminis + équipements+ forages (E.P)	Construction et équipement de 06 salles de classes + bloc adminis + latrine (CES)	Construction et équipement d'une Ecole maternelle de 02 salles de classes + bloc adminis + latrine	Construction de 04 forages à Bissombè	Electrification MT / BT du Village Bissombè sur 08 km à partir de Bot Makak	Achat de 02 séchoirs de cacao	Création d'une CVECA	Création d'une pépinière de 15 000 plants de cacao et 1 500 plants de palmier à huile	360 000 000	Construction 05 salles de classes + bloc adminis + équipements+ forages (E.P)	60 000 000	Le village a une seule salle de classe viable
	60 000 000	100 000 000	33 000 000	40 000 000	120 000 000	4 000 000	1 000 000	3 000 000				

	1er	2ème	3ème	4ème	5ème	1er	2ème	3ème		Intitulé du projet	Coût estimatif	Observations
Manguenda / Hegba	Réhabilitation de la route Limite Ekoangombé Sud-Limite Hegba sur 05 km	Construction + équipement ° latrine + forage+ pour l'Ecole Maternelle	Extension d'une ligne électrique MT/BT de Bot Makak à Manguenda/hegba sur 17 km	Aménagement de 03 sources naturelles à manguenda-hegba	Construction d'une Case Communautaire	Construction d'un séchoir samoan	Construction d'un Magasin de stockage	Création d'une CVECA	107 500 000	Construction d'un séchoir samoan de cacao	2 000 000	Difficulté de séchage pendant la saison des pluies
	10 000 000	41 000 000	25 500 000	3 000 000	15 000 000	2 000 000	10 000 000	1 000 000				
Mandoï	Aménagement de 03 sources d'eau à Mandoï	Réprofilage de la route Hegba-Mandoï-Nkoumsecentre sur 11 km	Construction + équipement ° latrine + forage+ pour l'Ecole Maternelle	Extensin d'une ligne électrique MT/BT de Bot Makak à Mandoï sur 25 km	Construction d'une Case Communautaire	Construction d'un Hangar marché	Construction d'un séchoir samoan de cacao	Création d'une CVECA	142 500 000	Aménagement de 03 sources d'eau à Mandoï	3 000 000	Le village n'a aucun puits fonctionnel
	3 000 000	33 000 000	41 000 000	37 500 000	15 000 000	10 000 000	2 000 000	1 000 000				
Manoyoi	Réhabilitation de la route sur limite Hegba-Manoyoi-Nkoumsé Nord sur 15 km + 03 ponts	Construction + équipement ° latrine + forage+ pour l'Ecole Maternelle	Aménagement de 07 sources à Manoyoi	Extension d'une ligne électrique MT/BT de Bot Makak à Manoyoi sur 30 km	Construction 02 salles de classes à l'Ecoleprimairepublique+latrine+forage+équipements	Construction d'un Hangar marché	Construction de 02 séchoirs samoan de cacao	Construction d'un Magasin de stockage	266 500 000	Réhabilitation de la route sur limite Hegba-Manoyoi-Nkoumsé Nord sur 15 km + 03 ponts	135 000 000	L'état de la route est très mauvais

	1er	2ème	3ème	4ème	5ème	1er	2ème	3ème		Intitulé du projet	Coût estimatif	Observations
	135 000 000	41 000 000	7 000 000	45 000 000	30 500 000	10 000 000	4 000 000	10 000 000				
Hegba	Aménagement de 07 sources d'eau à Hegba	Extension d'une ligne électrique MT/BT de Bot Makak à Hegba sur 24 km	Construction + équipements du Centre de Santé Intégré + forage+ Latrines	Réhabilitation de l'axe ruisseau Balbem – Ngwangwanda sur 08 km	Construction d'une Ecole maternelle publique	Construction de 02 séchoirs samoan de cacao	Construction d'un hangar marché	Création d'une CVECA	172 000 000	Aménagement de 07 sources d'eau à Hegba	7 000 000	Manque de points d'eau fonctionnels
	7 000 000	36 000 000	73 000 000	16 000 000	25 000 000	4 000 000	10 000 000	1 000 000				
Ngwangwanda	Extension d'une ligne électrique MT/BT de Bot Makak à Ngwangwanda sur 35 km	Réhabilitation de la route limite Hegba-Limite Ekoangombé Nord sur 07 km	Construction + équipements du Centre de Santé Intégré + forage+ Latrines	Construction de 05 forages à ngwangwanda	Construction d'un bloc de 06 salles de classes + équipements+latrine+forage pour l'Ecole Primaire	Construction de 03 séchoirs de cacao	Création d'une Forêt communautaire au Minfou	Construction d'un hangar marché	288 100 000	Extension d'une ligne électrique MT/BT de Bot Makak à Ngwangwanda sur 35 km	525 000 000	Le village manque d'électricité depuis l'indépendance
	525 000 000	14 000 000	73 000 000	50 000 000	77 500 000	6 000 000	5 000 000	10 000 000				
Ekoangombé Nord	Extension d'une ligne électrique MT/BT de Bot Makak à Ekoangombé Nord sur 45 km	Réhabilitation de la route Ekoangombé Nord-Ekoum sur 06 km	Construction + équipements du Centre de Santé Intégré + forage+ Latrines	Construction de 05 forages à Ekoangombé Nord	Construction d'un CETIC	Construction de 07 séchoirs samoan de cacao	Construction d'un hangar marché	Construction d'un magasin de stockage	336 500 000	Extension d'une ligne électrique MT/BT de Bot Makak à Ekoangombé Nord sur 45 km	675 000 000	Le village manque d'électricité depuis l'indépendance
	675 000 000	12 000 000	73 000 000	50 000 000	100 000 000	14 000 000	10 000 000	10 000 000				
Ekoum	Réhabilitation de la route Ekoum-Mabobol sur 02 km	Aménagement de 07 sources d'eau à Ekoum	Extension d'une ligne électrique MT/BT de Bot Makak à Ekoum sur 40 km	Construction + équipements du Centre de Santé Intégré + forage+ Latrines	Construction d'un CETIC	Construction de 03 séchoirs samoan de cacao	Construction d'un magasin de stockage	Construction d'un hangar marché	270 000 000	Réhabilitation de la route Ekoum-Mabobol sur 02 km	4 000 000	Village très enclavé
	4 000 000	7 000 000	60 000 000	73 000 000	100 000 000	6 000 000	10 000 000	10 000 000				
Mabobol	Réhabilitation de la route Mabobol-Nkoumsé Nord sur 07 km	Construction + équipements du Centre de Santé Intégré + forage+ Latrines	Extension d'une ligne électrique MT/BT de Bot Makak à Mabobol sur 42 km	Construction de 07 forages à Mabobol	Construction d'un CETIC	Achat de 07 séchoirs de cacao	Construction d'un hangar marché	Création d'une ferme de reproduction porcine	349 000 000	Réhabilitation de la route Mabobol-Nkoumsé Nord sur 07 km	14 000 000	Village très enclavé
	14 000 000	73 000 000	63 000 000	70 000 000	100 000 000	14 000 000	10 000 000	5 000 000				
Nkoumsé Nord	Réhabilitation de la route axe limite Nkoumsé Nord - Manoyoï- Hegba sur 15 km + 03 ponts	Construction de 06 forages à Nkoumsé Nord	Construction + équipements du Centre de Santé Intégré + forage+ Latrines	Extension d'une ligne électrique MT/BT de Bot Makak à Nkoumsé Nord sur 50 km	Construction d'un CETIC	Construction de 07 séchoirs samoan de cacao	Création d'une ferme de reproduction porcine	Construction d'un hangar marché	1147 000 000	Réhabilitation de la route sur limite Nkoumsé Nord Manoyoï- Hegba sur 15 km + 03 ponts	135 000 000	Village coupé du reste de la commune
	135 000 000	60 000 000	73 000 000	750 000 000	100 000 000	14 000 000	5 000 000	10 000 000				

	1er	2ème	3ème	4ème	5ème	1er	2ème	3ème		Intitulé du projet	Coût estimatif	Observations
Eka'a	Réhabilitation de la route Bobog I – chefferie Eka'amanguenda 1sur 12 km	Extension d'une ligne électrique MT/BT de Bobog 1 à Eka'a sur 4 km	Construction de 05 forages à Eka'a	Construction + équipement latrine + forage+ pour l'Ecole Maternelle	Construction d'un Centre d'Accueil	Création d'un poste agricole	Construction d'un Hangar de marché	Construction d'un séchoir samoan de cacao	186 000 000	Réhabilitation de la route Bobog I – chefferie Eka'amanguenda 1sur 12 km	24 000 000	
	24 000 000	40 000 000	50 000 000	41 000 000	10 000 000	25 000 000	10 000 000	2 000 000				
Minssongué	Extension d'une ligne électrique MT/BT de Ntouleng à Missongue sur 4 km	Réprofilage de la route Eka'a-Minssongué sur 08 km	Construction d'une Ecole Primaire+équipements+Forages	Construction de 08 forages à Minssongué	Construction d'un Foyer de jeunes	Construction d'un Magasin stockage	Construction d'un séchoir samoan de cacao	Création d'un Poste agricole	268 000 000	Extension d'une ligne électrique MT/BT de Ntouleng à Missongue sur 4 km	60 000 000	Idem
	60 000 000	16 000 000	60 000 000	80 000 000	15 000 000	10 000 000	2 000 000	25 000 000				
Ntouleng	Construction + équipements du Centre de Santé Intégré + forage+ Latrines	Réhabilitation de la route Mbonga-Ntouleng sur 07 km	Construction de 05 forages à Ntouleng	Construction d'un terrain de football réglementaire	Construction d'un foyer de jeunes	Création d'une pépinière de palmier à huile de 5000 pieds	Création d'une ferme de reproduction porcine	Construction d'un Hangar de marché	182 000 000	Création d'une pépinière de palmier à huile de 5000 pieds	5 000 000	Idem
	73 000 000	14 000 000	50 000 000	10 000 000	15 000 000	5 000 000	5 000 000	10 000 000				
Mbangue I	Construction de 05 forages à Mbangue 1	Construction + équipements du Centre de Santé Intégré + forage+ Latrines	Construction de 03 bâtiments de 02 salles de classe	Réhabilitation de l'axe Ntouleng-Mbangue 1-Ndjock bane sur 10 km	Construction d'un Centre Social	Création d'une pépinière de palmier à huile de 5000 pieds	Création d'une ferme de reproduction porcine	Création d'un Centre de formation aux petits métiers	223 000 000	Construction de 05 forages à Mbangue 1	50 000 000	Idem
	50 000 000	73 000 000	45 000 000	20 000 000	10 000 000	5 000 000	5 000 000	15 000 000				
Mandjock	Construction de 03 forages à Mandjock	Construction + équipements du Centre de Santé Intégré + forage+ Latrines	Construction + équipement+latrine+forage pour l'Ecole Maternelle	Construction d'une Case Communautaire	Construction d'un foyer de jeunes	Création d'une pépinière de palmier à huile de 6000 pieds	Achat de 05 moulins à écraser	Achat d'un pressoir à huile	185 500 000	Construction de 03 forages à Mandjock	30 000 000	Idem
	30 000 000	73 000 000	41 000 000	15 000 000	15 000 000	6 000 000	2 500 000	3 000 000				
Making	Construction de 03 forages à Making	Construction de 03 bâtiments de 02 salles de classe pour l'Ecole primaire	Extension d'une ligne électrique MT/BT au quartier sanaga sur 3km	Réhabilitation du tronconmandjock-Making-Sanaga-Ngog-Mba sur 11 km	Construction d'un stade de football	Création d'une pépinière de palmier à huile de 10 000 plants	Achat de 10 moteurs hors bord	Construction d'un Hangar de marché	187 000 000	Construction de 03 forages à Making	30 000 000	Idem
	30 000 000	45 000 000	45 000 000	22 000 000	10 000 000	10 000 000	15 000 000	10 000 000				
Ngog-Mba	Construction + équipements du Centre de Santé Intégré + forage+ Latrines	Aménagement du site touristique (Grotte/ Rocher)	Construction de la route Making-NgongMba-Libong sur 15 km	Construction d'un Forage à Ngog-Mba	Création d'un Centre Spécial d'Etat Civil	Création d'une brigade de lutte phytosanitaire	Construction d'un hangar de marché	Achat de 02 moteurs hors bord	322 000 000	Construction + équipements du Centre de Santé Intégré + forage+ Latrines	73 000 000	Idem
	73 000 000	7 000 000	225 000 000	10 000 000	500 000	2 500 000	10 000 000	3 000 000				

	1er	2ème	3ème	4ème	5ème	1er	2ème	3ème		Intitulé du projet	Coût estimatif	Observations
Mbangue 2	Electrification MT / BT du Village Mbangue 2 sur 08 km à partir de Libong	Construction de la route Libong-Mbangue 2- Ndjock Bane et Mbangue 2- Ndongo sur 15 km	Construction de 04 forages à Mbangue 2	Construction d'un Foyer des jeunes	Construction + équipements du Centre de Santé Intégré + forage+ Latrines	Construction d'un hangar marché	Création d'une brigade de lutte phytosanitaire	Création d'une Unité artisanale d'accoupage (écloserie de poussins)	411 500 000	Electrification MT / BT du Village Mbangue 2 sur 08 km à partir de Libong	45 000 000	Idem
	45 000 000	225 000 000	40 000 000	15 000 000	73 000 000	10 000 000	2 500 000	1 000 000				
Libong	Construction + équipements du Centre de Santé Intégré + forage+ Latrines	Construction de 03 forages à Libong	Construction de 02 salles de classes pour l'Ecole Publique	Construction d'un Centre Social	Achèvement de la construction du Foyer des jeunes	Construction de 01 sé choir samoan de cacao	Achat de 03 moulins à écraser les produits frais	Construction d'une ferme porcine	141 500 000	Construction + équipements du Centre de Santé Intégré + forage+ Latrines	73 000 000	Idem
	73 000 000	30 000 000	15 000 000	15 000 000	10 000 000	2 000 000	1 500 000	5 000 000				

	1er	2ème	3ème	4ème	5ème	1er	2ème	3ème		Intitulé du projet	Coût estimatif	Observations
TOMBI	Réhabilitation de la route de 7km de Mbèbè6 Sonyana - Tombi-Lihong	Construction et équipement d'une Ecole maternelle + latrine Construction et équipements d'une Ecole primaire (03 blocs de 02 salles de classe) + latrine + forage + bloc administratif, les latrines + puits+ logement d'astreinte enseignants	Création et construction d'un poste agricole	Construction de 04 forages à Tombi	Extension d'une ligne électrique BT/MT sur 7km de Mbebe à Tombi	Construction d'un hangar de marché	Construction d'un séchoir samoan	Création d'une pépinière de cacao de 15 000 pieds de cacao	327 000 000	Réhabilitation de la route de 7km de Sonyana à Lihong	14 000 000	Coûts ajustables après études de faisabilité
	14 000 000	126 000 000	25 000 000	40 000 000	105 000 000	10 000 000	2 000 000	5 000 000				
MBEBE	Construction du poste agricole	Construction d'un foyer communautaire	Construction de 04 forages de Mbebe	Mise aux normes du stade de football	Création et construction d'une école maternelle	Création d'un champ semencier de manioc de 01 hectare	Construction d'un hangar de marché	Création de 04 étangs piscicoles	127 500 000	Création d'un champ semencier de manioc de 01 hectare	500 000	Lutte pour l'autosuffisance alimentaire
	25 000 000	20 000 000	40 000 000	5 000 000	25 000 000	500 000	10 000 000	2 000 000				
BOBOG II	Construction de 04 forages (01 par quartier) à Bobog 2	Construction + équipement +latrines+ forage pour l'Ecole maternelle	Construction de 02 blocs de 02 salles de classe	Construction d'une case communautaire	Construction d'une ferme école sur les berges de la Lobè	Construction d'une unité de transformation de manioc	Création d'une pépinière de semences améliorées cacaoyer, palmier à huile,	Création et équipement d'une unité de lutte anti capsides de 05 atomiseurs avec produits	168 500 000	Construction de 04 forages (01 par quartier) à Bobog 2	40 000 000	Pas de puit fonctionnel dans le village

	1er	2ème	3ème	4ème	5ème	1er	2ème	3ème		Intitulé du projet	Coût estimatif	Observat. ions
							oranger					
	40 000 000	41 000 000	30 000 000	15 000 000	25 000 000	10 000 000	5 000 000	2 500 000				
MANGUENDA I	Réhabilitation de la route Bobog2-carrefour école-chefferie-manguenda1-Mangock-Eka'a carrefour école 14km	Construction de 02 blocs de 02 salles de classe avec latrines et 01 bloc administratif	Construction d'une case communautaire	Construction de 05 puits à motricité humaine à Manguenda 1	Extension d'une ligne électrique BT/MT de Bobog2 à Manguenda1 sur 08km	Construction d'un hangar de marché	Construction d'un séchoir samoan de cacao	Construction d'un magasin de stockage de produits agricoles	268 000 000	Réhabilitation de la route Bobog2-carrefour école-chefferie-Mangock-Eka'a carrefour école 144km	28 000 000	Village enclavé
	28 000 000	43 000 000	15 000 000	40 000 000	120 000 000	10 000 000	2 000 000	10 000 000				
KOMBE	Construction de 04 puits à motricité humaine à Kombe	Extension de la ligne électrique aux quartiers log biem, log kot, log bando, log pii : 12 km	Réhabilitation de la route entrée-Kombe chefferie-carrefour log biem-carrefour log kot-carrefour log bando-carrefour log pii-Bobog1 : 12km	Construction de 03 salles de classe, 01 bloc administratif	Construction d'une case communautaire	Création d'une pépinière de semences améliorées cacao palmier à huile de 5000 plants	Construction d'un séchoir samoan de cacao	Création d'un champ communautaire de manioc de 02 hectares	241 000 000	Construction de 04 puits à motricité humaine à Kombe	32 000 000	Insuffisance des points d'eau
	32 000 000	180 000 000	24 000 000	32 500 000	20 000 000	5 000 000	2 000 000	500 000				
MINSE	Construction + équipements du Centre de Santé Intégré + forage+ Latrines	Construction de 14 salles de classe ; 01 atelier, 01 bloc administratif, 01 point d'eau, 02 latrines	Extension de la ligne électrique dans 03 quartiers (log mananga, Minsédikoa, Silikeng) 15km	Construction de 05 puits à motricité humaine (Log Mananga, dallas, fatima, Minsédikoa, général)	Mise aux normes du stade de football	Construction d'un hangar de marché	Construction d'une porcherie de reproduction	Création d'une pépinière de semences améliorées cacao, palmier à huile banane plantain	663 000 000	Construction + équipements du Centre de Santé Intégré + forage+ Latrines	73 000 000	Agglomération sans centre de santé
	73 000 000	300 000 000	225 000 000	40 000 000	5 000 000	10 000 000	5 000 000	5 000 000				
MALOUNG	Extension de la ligne électrique Maloung chefferie, Maloung chapelle, Maloungkoutaba 7km	Construction de 03 puits à motricité humaine à Maloung	Construction+ équipement. Latrines +forage pour l'Ecole maternelle	Création et équipement d'une unité de lutte anti capsides de 05 atomiseurs avec produits	Construction d'une case communautaire	Construction d'une mini ferme de 500 poulets (pondeuse)	Construction de 02 séchoirs samoan à cacao	construction d'une porcherie de reproduction	199 000 000	Extension de la ligne électrique Maloung chefferie, Maloung chapelle, Maloungkoutaba 7km	105 000 000	Village très proche de la ville mais non connecté
	105 000 000	24 000 000	41 000 000	2 500 000	15 000 000	2 500 000	4 000 000	5 000 000				
MBONGA	Construction de 03 puits à motricité humaine dont 01 par quartier à Mbonga	Construction+ équipement. Latrines +forage pour l'Ecole maternelle	Construction d'un foyer communautaire	Création et équipement d'une unité de lutte anti capsides de 05 atomiseurs	Réhabilitation de la route Mbonga- Ntoulleng et Mbonga -Djapongue-Ndjock-Bane 10km	Création d'un champ communautaire ma cabo, manioc 02 hectares	Création d'une pépinière de semences améliorées cacao (15 000plants),	Construction d'une ferme communautaire de 1000 poulets de chair	110 500 000	Construction de 03 puits à motricité humaine dont 01 par quartier à Mbonga	24 000 000	Absence de point d'eau dans le village

	1er	2ème	3ème	4ème	5ème	1er	2ème	3ème		Intitulé du projet	Coût estimatif	Observat. ions
				avec produits			palmier à huile 3000 plants					
	24 000 000	41 000 000	15 000 000	2 500 000	20 000 000	500 000	5 000 000	2 500 000				
SEPPE	Electrification du village sur 19km (Seppe-chefferie-seppesongmatip-seppengogmbog-seppe log baloo)	Construction de 06 salles de classe avec latrines, 01 bloc administratif et 01 puits	Construction de 04 puits à motricité humaine à Seppe	Réhabilitation de la route 19km (Seppe-chefferie-seppesongmatip-seppengogmbog-seppe log baloo)	Construction + équipements du Centre de Santé Intégré + forage+ Latrines	Construction d'un séchoir samoan à cacao	Création et construction d'une ferme de 1000 poulets chair	Construction d'un hangar de marché	508 500 000	Electrification du village sur 19km (Seppe-chefferie-seppe songmatip-seppe ngogmbog-seppe log baloo)	285 000 000	Village très proche de la ville mais non connecté
	285 000 000	66 000 000	32 000 000	38 000 000	73 000 000	2 000 000	2 500 000	10 000 000				

	1er	2ème	3ème	4ème	5ème	1er	2ème	3ème		Intitulé du projet	Coût estimatif	Observat. ions
BOBOG 1	Construction d'un foyer culturel	Construction et équipement de 03 blocs de 02 salles de classe au CES + forage+latrines	Réhabilitation du tronçon limite bobog 2-bobog 1-limite maholo (5 km)	Création d'un poste de gendarmerie	Construction d'une case communautaire	Construction d'un hangar de marche	Construction d'un séchoir samoan de cacao	Création d'une brigade de lutte anti capsides de 05 atomiseurs + 01 lot d'insecticides	165 000 000	Construction d'un hangar de marché	10 000 000	Très vieux marché fonctionnant en plein air
	15 000 000	100 000 000	10 000 000	10 000 000	15 000 000	10 000 000	2 000 000	3 000 000				
Ekoangombe sud	Connexion du village Ekoangombe Sud au réseau électrique (30 km à partir de Modè)	Construction et équipement de 03 blocs de 02 salles de classe à l'école primaire avec forage et latrines	Construction + équipements du Centre de Santé Intégré + forage+ Latrines	Construction de 02 puits a MH (01 à Dallas et 01 à Magog) à Ekoangombe Sud	Réhabilitation de la route limite bessombe a limite manguendahegba (8km)	Construction de 04 séchoirs samoans de cacao	Création d'une CVCA	Création d'une brigade de lutte anti capsides de 05 atomiseurs + 01 lot d'insecticide	251 000 000	Connexion du village Ekoangombe Sud au réseau électrique (30 km à partir de Modè)	450 000 000	Village dans le noir depuis l'indépendance
	45 000 000	58 000 000	73 000 000	10 000 000	16 000 000	8 000 000	1 000 000	3 000 000				
Lelep 2	Construction de 08 puits a MH (02 amomlelep, 02 anguibassal, 01 a chefferie, 01 a nlogbinam, 02 a lelep sud) à Lelep 2	Réhabilitation de la routes (axe lelep 2 – hegba, ekoangombe nord – lelep 2 – lisse, hegba – lelep 2 sud – mintaba)	Connexion du village Lelep 2 au réseau électrique (33 km à partir de Modè)	Construction + équipements du Centre de Santé Intégré + forage+ Latrines	Construction et équipement d'une école maternelle et primaire avec forage et latrines	Création d'une CVCA	Construction de 04 séchoirs samoans de cacao	Création d'une brigade de lutte anti capsides et 05 atomiseurs + 01 lot d'insecticide	299 000 000	Construction de 08 puits a MH (02 amomlelep, 02 anguibassal, 01 a chefferie, 01 a nlogbinam, 02 a lelep sud) à Lelep 2	64 000 000	Village très vaste aux quartiers dispersés
	64 000 000	50 000 000	495 000 000	73 000 000	101 000 000	1 000 000	8 000 000	3 000 000				
Lelep 1	Construction de 12 puits a MH à Lelep 1	Réhabilitation de la route limite mintaba – limite	Connexion du village Lelep 1 au réseau électrique	Construction + équipements du Centre de Santé	Construction et équipement d'une école	Création d'une brigade de lutte anti capsides et 05	Construction d'un hangar de marché	Construction de 04 séchoirs samoan de cacao	326 500 000	Construction de 12 puits a MH à Lelep 1	96 000 000	Village très vaste aux

	1er	2ème	3ème	4ème	5ème	1er	2ème	3ème		Intitulé du projet	Coût estimatif	Observations
		ekoangombe sud (5km)	(27 km à partir de Modè)	Intégré + forage+ Latrines	maternelle et primaire avec forage et latrines	atomiseurs + 01 lot d'insecticide						quartiers dispersés
	96 000 000	10 000 000	40 500 000	73 000 000	101 000 000	1 000 000	10 000 000	8 000 000				
Mintaba	Aménagement de 05 sources naturelles à Mintaba	Connexion du village Mintaba au réseau électrique (20 km à partir de Modè)	Construction d'un poste de gendarmerie	Réhabilitation de la route : axe carrefour Bassi à Bissombe-carrefour madogalimite lelep 2 (22 km)	Construction et équipement d'une école maternelle avec forage et latrines	Construction d'un hangar de marché	Création d'une brigade de lutte anti capsides de 05 atomiseurs + 01 lot d'insecticide	Construction de 08 séchoirs samoan de cacao	174 000 000	Aménagement de 05 sources naturelles à Mintaba	5 000 000	Idem
	5 000 000	30 000 000	25 000 000	44 000 000	41 000 000	10 000 000	3 000 000	16 000 000				
Pan kombe	Connexion du village Pan Kombé au réseau électrique (18 km à partir de Modè)	Construction de 05 forages à Pan Kombé	Construction d'une case communautaire	Construction + équipements du Centre de Santé Intégré + forage+ Latrines	Construction et équipement d'un CETIC avec forage et latrines	Construction d'un magasin de stockage	Construction de 04 séchoirs samoan de cacao	Construction d'une écloserie d'alevins	288 000 000	Connexion du village Pan Kombé au réseau électrique (18 km à partir de Modè)	27 000 000	Village dans le noir depuis l'indépendance
	27 000 000	50 000 000	15 000 000	73 000 000	100 000 000	10 000 000	8 000 000	5 000 000				
Pan somakondo	Réhabilitation de la route pan makak-chefferie-pan somakondo-mayos (7km)	Construction de 03 forages à Pan Somakondo	Connexion du village Pan Somakondo au réseau électrique (24 km à partir de Modè)	Construction et équipement d'une école maternelle avec forage et latrines	Construction d'un poste de gendarmerie	Construction de 03 séchoirs samoan de cacao	Construction d'un magasin de stockage	Création d'une ferme avicole de 1000 têtes	133 500 000	Réhabilitation route pan makak-chefferie pan somakondo-mayos (7 km)	14 000 000	Village très enclavé
	14 000 000	30 000 000	Voir cout lelep 2	41 000 000	25 000 000	6 000 000	15 000 000	2 500 000				
Pan makak	Connexion du village Pan Makak au réseau électrique (17 km à partir de Modè)	Construction et équipement de 02 salles de classe à l'école maternelle avec forage et latrines	Construction de 04 salles de classe a l'école publique avec forage et latrines	Construction d'un poste agricole	Construction d'un poste de gendarmerie	Aménagement du bas fonds du centre du village de pan makak avec écloserie d'alevins	Construction de 03 séchoirs samoan de cacao	Construction d'un hangar de marché	185 500 000	Connexion du village Pan Makak au réseau électrique (17 km à partir de Modè)	255 000 000	Village dans le noir depuis l'indépendance
	25 500 000	41 000 000	43 000 000	25 000 000	25 000 000	10 000 000	6 000 000	10 000 000				
Simanyai 1	Réhabilitation de la route simanyai-seppe (5 km) avec construction d'un pont sur la Djouel	Connexion du village Simanyai 1 au réseau électrique (13 km à partir de Modè)	Construction de 03 forages à Simanyai 1	Construction + équipements du Centre de Santé Intégré + forage+ Latrines	Construction et équipement d'une école maternelle avec forage et latrines	Construction d'un hangar de marche avec magasin de stockage	Construction de 05 séchoirs samoan de cacao	Construction de 02 étangs piscicoles de 400 m2 chacun avec une écloserie d'alevins	273 500 000	Réhabilitation de la route simanyai-seppe (5 km) avec construction d'un pont sur la djouel	60 000 000	Raccourci vers le chef-lieu hors d'usage
	60 000 000	19 500 000	30 000 000	73 000 000	41 000 000	30 000 000	10 000 000	10 000 000				
Simanyai 2	Connexion du village Simanyai 2 au réseau électrique (17 km)	Construction de 04 puits a MH à Simanyai 2	Construction de 02 blocs de 02 salles de classe à l'école primaire	Construction + équipements du Centre de Santé Intégré + forage+	Construction et équipement d'une école maternelle avec forage et	Construction d'un magasin de stockage	Construction de 04 séchoirs samoan de cacao	Création d'une brigade de lutte anti capsides de 05 atomiseurs +	257 000 000	Connexion du village Simanyai 2 au réseau électrique (17 km)	240 000 000	Village dans le noir depuis

	1er	2ème	3ème	4ème	5ème	1er	2ème	3ème		Intitulé du projet	Coût estimatif	Observat. ions
	à partir de modè)		avec forage et latrines	Latrines	latrines			01 lot d'insecticide		à partir de modè)		l'indépendance
	Voir cout lelep 2	32 000 000	43 000 000	73 000 000	41 000 000	10 000 000	8 000 000	50 000 000				

	1er	2ème	3ème	4ème	5ème	1er	2ème	3ème		Intitulé du projet	Coût estimatif	Observat. ions
Espace urbain (Bot-makak ville)	Construire une adduction d'eau dans la ville de Bot-makak	Electrifier MANGABI et étendre le réseau électrique dans les autres quartiers	Entretien la voirie urbaine	Créer des parcs et jardins publics	Bitumer le centre ville	Construire un marché moderne	Construire une gare routière	Construire une auberge municipale	1 480 000 000	Construction un marché moderne	150 000 000	Très vieux marché en plein air
	700 000 000	200 000 000	50 000 000	50 000 000	300 000 000	150 000 000	30 000 000	50 000 000				
Institution communale	Acheter du matériel de bureau et informatique	Fermer le hall et poser des carreaux sur le sol de l'hotel de ville	Créer une décharge publique	Acheter 02 trycycles et 10 fûts pour l'enlèvement des ordures ménagères	Construction d'un nouvel hôtel de ville	Acheter un camion pour l'exploitation de la carrière de sable	Construction un centre d'accueil communal	Créer une cacaoyère municipale	396 000 000	Acheter du matériel de bureau et informatique	10 000 000	Cadre de travail peu motivant pour le personnel
	10 000 000	4 000 000	10 000 000	3 000 000	100 000 000	105 000 000	150 000 000	15 000 000				
TOTAL									12 936 600 000		2 634 000 000	

5. PLANIFICATION STRATEGIQUE

La planification stratégique a permis de parcourir les grandes étapes suivantes :

- la vision de développement de la Commune ;
- la présentation des divers cadres logiques ;
- la présentation du Cadre de Dépenses à Moyen Terme pour les trois prochaines années.

5.1- Vision de développement de la Commune

A l'horizon 2025, BOT-MAKAK est une Commune dans laquelle les ressources humaines diversifiées produisent à suffisance des richesses pour un bien-être équitablement partagé et un développement durable.

Tableau 17 : Grandes tendances de la vision de la Commune

Tendance	Situation espérée en 2025
Gouvernance	<ul style="list-style-type: none"> - plus de traçabilité dans la gestion des recettes et des dépenses de la Commune - la quête perpétuelle de l'intérêt général chez les acteurs sociaux
Développement des secteurs productifs	<ul style="list-style-type: none"> - Amélioration du secteur agropastoral - Acquisition des machines agricoles - Exploitation d'une carrières de sable à Mbébè - Soutien aux investisseurs privés dans la transformation des produits agricoles
Accès des populations aux services sociaux de base de qualité	<ul style="list-style-type: none"> - Passer d'un taux de couverture de santé de 30% à 50% - Tous les établissements scolaires créés sont construits, équipés, pourvus des enseignants - Passage d'un taux d'alphabétisation de 65% à 90% - Passage d'un taux de couverture en eau potable de 15% à 90% - Passage d'un taux de couverture en énergie électrique de 20% à 80% - Passage d'un taux d'accessibilité aux infrastructures routières de 5% à 55%
L'implication des populations aux activités de développement de la Commune	<ul style="list-style-type: none"> - Paiement libre, régulier et dans les délais des impôts et taxes - Appropriation des investissements et des réalisations - Mise en œuvre des planifications endogènes au moins égale à 60% - Fonctionnalité effective du Comité Communal de Suivi évaluation de la mise en œuvre du PCD

5.2.- Les Cadres Logiques par secteur

SECTEUR 1	ADMINISTRATION TERRITORIALE ET DECENTRALISATION, SECURITE ET MAINTIEN DE L'ORDRE			
Problème :	Faible couverture sécuritaire dans la commune			
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Réduire les écarts entre riches et pauvres par l'amélioration de la distribution des retombées de la croissance économique	Les citoyens sont satisfaits des prestations des institutions	Enquête INS (EDS, ECAM, Etc.)	<ul style="list-style-type: none"> - Climat de paix et de sécurité dans le pays - Stabilité sociale - Volonté politique suffisante au niveau national 	<ul style="list-style-type: none"> - Absence de crises humanitaire, écologique et économique majeures - Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Renforcer les capacités des chefferies traditionnelles pour leur permettre d'assurer efficacement la paix et la sécurité des biens et des populations	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nombre de séminaires de renforcement des capacités tenus ▪ Nombre de conseils de chefferie tenus par an et par chefferie dans le but de renforcer la paix et la sécurité dans les villages 	Rapports autorités administratives en charge de la sécurité et du maintien de l'ordre	Volonté politique au niveau communal	Existence d'un document de stratégie communale
Objectifs Spécifiques OS1 : Rapprocher les services de sécurité de la population OS2 : Rapprocher les centres d'état civil des populations OS3 : Renforcer les capacités des chefs traditionnels	<ol style="list-style-type: none"> 1) Textes d'ouverture de nouveaux postes de gendarmerie 2) Texte d'ouverture de nouveaux centres d'Etat-civil 3) Rapport de formation des chefs traditionnels 	Rapports des autorités administratives en charge de la sécurité et du maintien de l'ordre Rapport du Sous-préfet	Accord des autorités compétentes	Demande des populations concernées
Résultats Attendus R1 de OS1 : De nouveaux postes de gendarmerie ont vu le jour R2 de OS2 : De nouveaux centres d'Etat Civil ont vu le jour	<ol style="list-style-type: none"> 1) Nombre de chefferies disponibles 2) Nombre de Chefs nouvellement installés 3) Nombre de séminaires de renforcement des capacités tenus 4) Liste des villages potentiellement dangereux connue et mesures de sécurité prises. 5) Sécurité assurée 6) Nombre d'hôtels de ville construits 	Rapports autorités administratives en charge de la sécurité et du maintien de l'ordre	Accord des autorités compétentes	Demande des populations concernées
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	
			Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Réhabilitation de la résidence du Sous-préfet*				12 000 000

Activité 1 de R1 : Créer un poste de gendarmerie à (Pan- makak, Simanyaï1, Lèlèp2, Mbèbè, Hegba, Nkoumsé nord, Ntouleng)		2 000 000
Activité 1 de R1 : Créer un Centre d'Etat civil à Hegba		500 000
Activité 1 de R1 : Organiser des sessions de formation pour les Chefs traditionnels		5 000 000
	Total	19 500 000
	Imprévu (5%)	975 000
	Coût estimatif	20 475 000

SECTEUR 2		AFFAIRES SOCIALES		
Problème :		Difficulté d'accès des personnes vulnérables et handicapées aux soutiens publics		
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Promouvoir la Solidarité nationale et lutter contre l'exclusion sociale	Indice de satisfaction de la réduction des discriminations envers certains groupes vulnérables, marginaux ou marginalisés	Enquête INS, ECAM, EDS	<ul style="list-style-type: none"> - Climat de paix et de sécurité dans le pays - Stabilité sociale - Volonté politique suffisante au niveau national 	<ul style="list-style-type: none"> - Absence de crises humanitaire, écologique et économique majeures - Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Promouvoir et renforcer les initiatives locales de solidarité	Nombre de personnes socialement vulnérables par an	Rapports du sectoriel MINAS	Volonté politique au niveau communal	Existence d'un document de stratégie communale
Objectifs Spécifiques OS1 : Améliorer l'encadrement des Orphelins Vulnérables dans la commune OS2 : Améliorer l'accès à l'information sur les personnes socialement vulnérables OS3 : Améliorer l'encadrement des personnes socialement vulnérables (handicapés, troisièmes âges) dans la commune OS4 : Améliorer l'autonomisation des personnes socialement vulnérables	<ol style="list-style-type: none"> 1) Nombre d'orphelinats opérationnels dans la commune 2) Fichier informatisé des personnes vulnérables partagé par la commune et le centre social 3) Nombre de centres d'accueil des personnes vulnérables 4) Volume des appuis accordés aux personnes vulnérables 	<ul style="list-style-type: none"> - Rapports d'études de la Commune et du Centre social - Rapport du sectoriel MINAS 	Financements	Inscription au BIP et au budget de la commune
Résultats Attendus R1 de OS1 : Le dispositif d'accueil et d'encadrement des personnes socialement vulnérables est amélioré R1 de OS2 : Un fichier informatisé des personnes vulnérables est élaboré R1 de OS3 : Le dispositif d'accueil et d'encadrement des personnes handicapées et âgées est amélioré R2 de OS3 : sont distribuées, : des chaises roulantes aux infirmes et cannes aux malvoyants. R1 de OS4 : Les personnes vulnérables sont formées aux AGR et installées	<ol style="list-style-type: none"> 1) Une base des données informatisée des personnes vulnérables disponible dans la commune 2) 10%des handicapés moteurs sont dotés de chaises roulantes et 20% dotés cannes, 20% d'handicapés orphelins sont recus dans l'orphelinat 3) Nombre de personnes vulnérables appuyées financièrement dans leurs AGR 	Rapport d'activités de la Commune et du sectoriel MINAS	Financements	Convention de financement
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	

	Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Réaliser une étude pour la création d'orphelinats dans les ressorts de Making, Missonguè Ntouleng	Investissements	500 000
Activité 2 de R1 : Créer et construire des orphelinats		50 000 000
Activité 3 de R1 : Réaliser une étude pour la création de Centres d'accueil des personnes vulnérables (grands handicapés, vieillards) dans le ressort des villages Bobog 2, Manguenda1, Kombè, Mabobol, Ekoum, Nkoumsé nord		500 000
Activité 4 de R1 : Créer et construire des Centres d'accueil de vieillards et grands handicapés		50 000 000
Activité 5 de R1 : Recenser et informatiser un fichier des personnes handicapées		1 000 000
Activité 1 de R2 : Verser des appuis financiers aux Activités Génératrices de Revenus (AGR) des personnes handicapées et vulnérables (villages et espace urbain)		50 000 000
	Total	151 500 000
	Imprévus (5%)	7575000
	Total estimatif	159 075 000

SECTEUR 3	AGRICULTURE ET DEVELOPPEMENT RURAL			
Problème :	Difficulté à pratiquer une agriculture rentable et durable			
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Assurer la production agricole durable en quantité et en qualité	Part de la production agricole dans le PIB	Enquête INS, ECAM	Climat de paix et de sécurité dans le pays Stabilité sociale Volonté politique suffisante au niveau national	Absence de crise humanitaire, écologique et économique majeure Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Améliorer la productivité du secteur agricole	Rendement à l'hectare	Rapports du sectoriel MINADER, Rapport des Organisations des Producteurs	Vulgarisation des résultats de la recherche Absence de perturbations climatiques	Nombre de réunions et de visites organisées par les vulgarisateurs sectoriels et communaux Régularité des pluies
Objectifs Spécifiques OS.1. Améliorer le dispositif matériel et technique d'encadrement des producteurs OS.2. Structurer les producteurs et les filières en coopératives OS.3. Renforcer les capacités de production des coopératives de filières OS.4. Réhabiliter les pistes agricoles	1) PV de réhabilitation et de construction des postes agricoles 2) Nombre de producteurs organisés en coopératives par filières de production 3) Nombre de sessions de formation des membres de coopératives 4) Longueur des pistes agricoles réhabilitées	1) Correspondances et rapports de la Commune 2) PV des Assemblées générales constitutives, registres des membres, Registres COOP/GIC du Centre 3) Rapport Sectoriel MINADER, 4) PV de réception des travaux de réhabilitation des pistes agricoles	Volonté politique communale Adhésion des producteurs à la création de coopératives selon les orientations actuelles du Gouvernement Inscription des projets dans le BIP et le budget communal	Nombre de réunions de sensibilisation. Nombre de coopératives et de participants aux réunions Montant des financements
Résultats Attendus R1. OS1. Les CEAC et les postes agricoles d'encadrement des producteurs sont opérationnels R2.OS2. Les producteurs sont organisés et formés R3.OS3. Les producteurs organisés s'agrandissent les exploitations. R4.OS4. Des pistes agricoles sont réhabilitées	1) 01 CEAC et 05 postes agricoles réhabilités 2) Au moins 1000 agriculteurs regroupés dans 05 coopératives opérationnelles 3) 03 sessions de formation par an 4) 30 km de pistes agricoles	Rapport de la Commune Rapport du Sectoriel MINADER Rapport des Coopératives de Producteurs	Les CEAC, postes agricoles ne sont ni relancés, ni créés Les cases communautaires ne sont pas construites Les producteurs ne créent pas de coopératives Les vulgarisateurs ne se déploient pas sur le terrain	Nombre de structures d'encadrement opérationnelles Nombre de filières non organisées Nombre de vulgarisateurs /formateurs disponibles

	réhabilitées		
Activités / Idées de Projets		Cadre Estimatif des Coûts	
		Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Réhabiliter le CEAC de MINTABA		Investissement	3 000 000
Activité 2. de R1 : Construction/équipement d'un Centre d'éducation et d'actions communautaire (CEAC) à Bot-makak			30 000 000
Activité 3. de R1 : Réhabilitation postes agricoles de Mbanda, Hegba, Ntouleng,			9 000 000
Activité 4 de R1 : Construction de cases communautaires à Kombè, Bobog 1, Pan Kombè, Nkoumsè Nord			120 000 000
Activité 5 de R1 : Etude pour la Création de 02 postes agricoles à Mbébè et à Pan-makak			1 000 000
Activité 1 de R2 : Formation à la production de semences améliorées de manioc Mbébèbè, Sèppè, Pan kombè, Ngwangwanda, Manguenda-hegba, Mandoï			3 000 000
Activité 2 de R2 : Formation des brigades de lutte phytosanitaire à Maloung, Bobog 1, Ekoangombè sud, Bobog 2, Mbonga, Ekoum, Lelep 1, Lelep 2, Simanyai 2, Ndjockbanè, Nkogloum, Ngogmba,			6 000 000
Activité 3 de R2 : Formation/recyclage des pépiniéristes de cacao, de palmier à huile et de banane plantain à Bobog 2, Minsè, Mbonga, Sèppè, Ntouleng, Mbanguè 1, Mandjock, Making, Mbanda, Bissombè, Ekoangombè sud, Mintaba, Simanyai 1, Lelep 1"			7 000 000
Activité 1 de R3 : Création de pépinières de cacao et palmier à huile à Bobog 2, Minsè, Mbonga, Sèppè, Ntouleng, Mbanguè 1, Mandjock, Making, Mbanda, Bissombè, Ekoangombè sud, Mintaba, Simanyai 1, Lelep 1			15 000 000
Activité 2 de R3 : Création de champs semenciers de manioc à Mbébè, Sèppè, Pan Kombè, ngwangwanda, Manguenda-Hegba, Mandoi			3 000 000
Activité 3 de R3 : Création de pépinières de banane plantain à Mbanda, Bissombè, Sèppè, Ekoangombè-sud, Nkoumsè Nord, Hegba			6 000 000
Activité 4 de R3 : Création de batteries de lutte anticapsides à Maloung, Bobog 1, Ekoangombè sud, Bobog 2, Mbonga, Ekoum, Lelep 1, Lelep 2, Simanyai 2, Ndjockbanè, Nkogloum, Ngogmba			35 000 000
Activité 5 de R3 : Mise en place d'un champ semencier de cacaoyer de 2 ha à Pan-Makak			12 000 000
Activité 6 de R3 : Mise en place de pépinières d'arbres fruitiers (orangers, citroniers, safoutiers, avocats, pamplemoussiers 10000 plants à à Maloung			10 300 000
Activité 7 de R3 : Mise en place d'une unité de production de 30 000 pif de bananes plantains à Henguèguè			10 000 000
Activité 8 de R3 : Mise en place d'une ferme de reproduction porcine à seppe village			8 300 000
Activité 9 de R3 : Construction d'un séchoir électrique de cacao (5t/jour) à Bot-makak			56 000 000
Activité 1 de R4 ; Réhabilitation piste agricole Song Yana-Tombi-carrefour lihong sur 7 km			14 000 000
		Total général	348 600 000
		Imprévus (5%)	17 430 000
		Coût Estimatif	366 030 000

SECTEUR 4		ARTS ET CULTURE		
Problème :		Difficulté à promouvoir la culture locale		
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Permettre aux populations de satisfaire leurs besoins essentiels, de jouir de leurs droits fondamentaux et d'assurer leurs devoirs	Part du secteur dans PIB	Enquête INS, ECAM, EDS	Climat de paix et de sécurité dans le pays Stabilité sociale Volonté politique suffisante au niveau national	Absence de crise humanitaire, écologique et économique majeure Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Promouvoir la culture locale	70% au moins de la population sont intéressés par la culture locale	Rapports du sectoriel MINCULT	Volonté politique suffisante au niveau communal	Existence d'un document de stratégie sectorielle communale
Objectifs Spécifiques OS1 : doter la commune de structures d'animation culturelle OS2 : Promouvoir la valorisation et la consommation de la culture locale (festivals, concours, expositions, concerts)	1) 01 salle de manifestations à Bot-Makak et des foyers culturels dans les villages 2) manifestations culturelles d'envergure chaque année	Rapport de la commune Rapport sectoriel MINCULT	Inscription au BIP et au Budget communal	Niveau des appuis
Résultats Attendus R1 de OS1 : La ville de Botmakak est dotée d'une salle de manifestations multifonctionnelle R2 de OS1 : Des foyers culturels sont construits dans les villages R3 de OS2 : Un festival des arts et de la culture est organisé chaque année à Bot-makak	1) Une salle de manifestations à Botmakak 2) Des foyers culturels dans tous les villages de la commune 3) Un festival annuel des arts et de la culture à Bot-makak	Rapports du sectoriel MINAC	Financement	Montant des crédits
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	
			Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Construire une salle de manifestation à Botmakak			Investissement	50 000 000
Activité 1 de R2 : Construire 40 foyers culturels à Mbébè, Bobog 2, Manguenda 1, Kombè, Minsè, Maloung, Mbonga, Sèppè, Eka'a, Missonguè, Ntouleng, Mbanguè 1, Mandjock, Making, Ngog mba, Libong, Mbanda, Henguèguè, Ndjockbanè, Manguenda 2, Bissombè, Mandjack, Ekoangombè sud, Lèlèp 2, Lèlèp 1, Mintaba, Pan Kombè, Pan Somakondo, Pan makak, Simanyai 1, Simanyai 2, Mabobol, Ekoum, Ekoangombè Nord, Ngwangwanda, Nkoumsè nord, Manguenda-hegba, Mandoï, Manoyoï, Nkogloum				170 000 000
Activité 1 de R3 : Organiser 03 festivals des arts et de la culture dans les trois ans				30 000 000
			Total	275 000 000
			Imprévus (5%)	5 500 000
			Coût estimatif	280 500 000

SECTEUR 5	COMMERCE			
Problème :	Difficulté d'écoulement de la production bord-champ et d'approvisionnement du marché de détail dans la commune			
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Assurer de manière compétitive la présence des produits camerounais sur le marché	- Qualité et efficacité des réseaux marchands (bord champ, national, frontalier et export) par filière	Enquête INS (EDS, ECAM, Etc.)	Climat de paix et de sécurité dans le pays Stabilité sociale Volonté politique suffisante au niveau national	Absence de crise humanitaire, écologique et économique majeure Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Faciliter l'écoulement de la production locale et l'approvisionnement des commerces locaux	- Nombre de marchés périodiques créés - Nombre d'infrastructures marchandes construites - Qualité des voies d'approvisionnement	Rapport Sectoriel MINEPIA MINCOMMERCE, MINADER, MINPMESSA	Volonté politique suffisante au niveau communal	Existence d'un document de stratégie sectorielle communale
Objectif Spécifique OS.1 Offrir des box et des comptoirs modernes aux commerçants de Bot-Makak OS.2 : Améliorer les capacités de stockage et de commercialisation des produits agricoles	1) Nombre de boutiques et de comptoirs modernes opérationnels	Rapport de la commune, du sectoriel MINCOMMERCE	Existence d'une plate-forme d'opérateurs économiques	Taux de participation des opérateurs économiques
Résultats Attendus R.1. de OS1. 20 box fermés sont construits dans 02 hangars du centre commercial de Botmakak R.2. de OS1. 20 comptoirs ouverts aménagés au centre commercial de Bot-makak R.3. de OS1. 05 hangars de marché de 10 comptoirs chacun avec toilettes sont construits dans les pôles urbains émergents R.4. de OS2. Marché moderne à Bot-makak R5 de OS2. Des magasins de stockage construits dans les villages	1) Nombre d'infrastructures marchandes construites au centre commercial 2) Un marché moderne construit à bot-makak 3) Des magasins de stockages sont construits	Rapports de la commune et des Sectoriels MINCOMMERCE, MINADER, MINEPIA, MINPMESSA 05 hangars de marché de 10 comptoirs chacun sont construits dans les pôles urbains émergents	Participation effective des opérateurs économiques	Taux de participation des opérateurs économiques
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	

	Libellés	Montant
Activité 1 de R.1 : Aménager 20 box dans les 04 hangars existant au Centre de Bot-makak	Investissement	10 000 000
Activité 1 de R.2 : Aménager 20 comptoirs dans le 3ème hangar		3 000 000
Activité 1 de R.3 : Construire 05 Hangars de Marché de 10 comptoirs chacun avec toilettes publiques payantes dans les pôles urbains émergents de Ntouleng, Bobog1, Mbébè, Hegba et Pan-Makak		25 000 000
Activité 1 de R.4.Construire un marché moderne à Bot-makak		70 000 000
Activité 1 de R.5 : Construire 10 magasins de stockages par secteur de 04 villages pour le compte des villages de Ndjocbanè, Mandjack, Ngogtos, Henguèguè, Nkogloum, Bobog 1, Mintaba, Pan-somakondo. Ekoangombè-sud, Pan-kombè, Lelep 2, Pan-makak, Simanyaï 1, Simanyaï 2. Manguenda-hegba, Mandoï, Mbébè, Bobog 2, Manguenda 1, Kombè, Minsè, Maloung, Mbonga, Sèppè, Eka'a, Minssonguè, Ntouleng, Mbanguè 1, Making Ngongmba, Mbanguè 2, Libong, Mandjack,, Mbanda, Bissombè,Lelep 1, Mabobol, Ekoum, Ekoangombè nord, Ngwangwanda, Nkoumsé nord, Manoyoï.		250 000 000
Activité 2 de R.5 : Organiser les marchés periodiques et regrouper les operateurs economiques par secteurs d'activités		3 000 000
Activité 3 de R.5. : Organisation de caravanes de ventes promotionnelles de produits de premières nécessités pendant les fêtes de fin d'année à Bot-makak,Hegba,Ntouleng,Bobog 1		500 000
	Total	361 500 000
	Imprévus (5%)	18 075 000
	Total Estimatif	379 575 000

SECTEUR 6		COMMUNICATION		
Problème :		Faible couverture du réseau de communication dans la commune		
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Développer les infrastructures de communication pour contribuer à la création d'un espace économique intégré et viable	% de la population ayant l'accès facile à l'information	Enquête INS (EDS, ECAM, Etc.)	<ul style="list-style-type: none"> - Climat de paix et de sécurité dans le pays - Stabilité sociale - Volonté politique suffisante au niveau national 	<ul style="list-style-type: none"> - Absence de crises humanitaire, écologique et économique majeures - Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Faciliter l'accès à l'information	Outils de communication existants dans la commune	Rapports du Sectoriel de la Communication	Volonté politique au niveau communal	Existence d'un document de stratégie communale
Objectifs Spécifiques OS1 : Améliorer la communication dans la commune	1) PV de construction et d'équipement du bâtiment de la radio communale 2) Taille de la grille des programmes de la radio communale 3) Attestation de formation	Rapports du Sectoriel de la Communication	Exécutif Municipal, Conseillers Municipaux et Sectoriel Communication impliqués	Taux d'implication des parties prenantes
Résultats Attendus R1 de OS1 : Une radio communale et un bulletin communal de liaison sont créés, construits et équipés à BOT-MAKAK R2 de OS1 : Les grilles de programmes de la radio communale et du bulletin de liaison sont revus et diversifiés pour une meilleure information des populations R3 de OS1 : Les animateurs locaux sont formés R4 de OS1 : Des babillards sont construits dans les chefferies de la commune	1) Bonne réception du signal Radio et Télévision 2) Radio communale opérationnelle 3) Taille de la grille des programmes de la radio communale 4) Nombre d'animateurs formés 5) Nombre de babillards construits	Rapports du Sectoriel de la Communication	Exécutif Municipal, Conseillers Municipaux et Sectoriel Communication impliqués	Taux d'implication des parties prenantes
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	
			Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Plaidoyer pour la création et l'extension des réseaux de téléphonie mobile dans la commune				150 000
Activité 1 de R2 : Créer une radio communautaire à Botmakak				25 000 000
Activité 2 de R2 : Créer un bulletin communal de liaison à Botmakak				2 000 000
Activité 1 de R3 : Concevoir des grilles des programmes répondant aux besoins réels des populations				1 000 000
Activité 1 de R4 : Former des animateurs locaux dans la commune				500 000

Activité 1 de R5 : Fabriquer et installer un babillard dans les Chefferies à Mbébè, Manguenda1, Kombè, Minsè, Mbonga, Sèppè, Libong, Eka'a, Minssonguè, Ntouleng, Mbanguè1, Mandjock, Making, Ngogmba, Mbanguè2, Manguenda2, Henguèguè, Mbanda, Ngogtos, Njocbanè, Bissombè, Nkogloum, Mandjack, Ekoangombè sud, Lèlep2, Lèlep1, Mintaba, Pan kombè, Pan somakondo, Simanyaï1, Simanyaï2, Pan makak, Hegba, Mabobol, Ekoum, Ekoangombè nord, Nkoumsé nord, Ngwanwanda, Mandoï, Manguenda hegba		1 000 000
	Total	29 650 000
	Imprévu (5%)	1482500
	Coût estimatif	31 132 500

SECTEUR 7		DEVELOPPEMENT URBAIN ET HABITAT		
Problème :		Difficulté à bâtir des villes et villages ordonnés et d'accès à un habitat de qualité et salubre		
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Assurer l'industrialisation de l'habitat à travers la transformation et la valorisation des matériaux locaux	<ul style="list-style-type: none"> - Qualité de l'habitat - Degré de salubrité de la ville 	Enquête INS (EDS, ECAM, Etc.)	<ul style="list-style-type: none"> - Climat de paix et de sécurité dans le pays - Stabilité sociale - Volonté politique suffisante au niveau national 	<ul style="list-style-type: none"> - Absence de crises humanitaire, écologique et économique majeures - Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Maîtriser l'expansion du centre urbain tout en améliorant le cadre de vie des populations de Botmakak-ville et dans les pôles urbains émergents de Bobog1, Mbébè, Panmakak, Ntouleng, Hegba	<ul style="list-style-type: none"> - Cadre de vie attrayant - Voirie en bon état - Effectivité des services urbains 	Rapport Sectoriel MINDUH	Volonté politique au niveau communal	Existence d'un document de stratégie communale
Objectifs Spécifiques : OS1 : Elaborer et faire appliquer le plan sommaire d'urbanisation (PSU) dans l'espace communal OS2 : Implémenter les règles d'urbanisme dans l'espace urbain de Bot makak OS3 : Promouvoir la construction d'un habitat décent au centre urbain et dans les villages	<ol style="list-style-type: none"> 1) Arrêté préfectoral 2) PV de réception du document de de planification 3) PV de réception des travaux de bitumage de la voirie urbaine 4) Rapport de formation sur les normes d'habitat 	<ul style="list-style-type: none"> - Rapport Sectoriel MINDUH - Rapport du Comité local de planification 	Respect du partenariat Commune de BOT-MAKAK MINH DU	Existence d'une convention de partenariat
Résultats Attendus : R1 de OS1 : Un espace urbain délimité et urbanisé R1 de OS1 : Les règles d'urbanisme sont respectées R2 de OS3 : La qualité des maisons d'habitation est améliorée dans les villages et en ville	<ol style="list-style-type: none"> 1) Arrêté préfectoral délimitant le périmètre urbain 2) Le PSU de la ville élaboré 3) Nombre de Km de voirie bitumés 4) Document de projet 5) Nombre de permis de bâtir délivrés 	<ul style="list-style-type: none"> - Rapport Sectoriel MINDUH - Rapport Commune 	Existence partenariat Commune de BOT-MAKAK MINH DUH Brigade communale de contrôle mise en place	Nombre de réalisation
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	

	Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Entretien de la voirie urbaine*		50 000 000
Activité 2 de R1 : Elaboration du Plan d'urbanisation de l'espace urbain de la commune		20 000 000
Activité 3 de R1 : Délimitation de l'espace urbain de Bot Makak		3 000 000
Activité 4 de R1 : Bitumage de l'axe central de la ville		500 000 000
Activité 5 de R1 : Création de parcs et jardins publics dans le centre ville		10 000 000
Activité 6 de R1 : Création de jardins publics à Njockbanè		1 000 000
Activité 1 de R2 : Vulgarisation des permis de bâtir		1 000 000
Activité 1 de R3 : Achat de presses à briques à Manoyoï		250 000
Activité 2 de R3 : Achat de presses à briques à Mandoï		250 000
Activité 3 de R3 : Achat de presses à briques à Manguenda-hegba		250 000
Activité 4 de R3 : Achat de presses à briques à Bissombè		250 000
Activité 5 de R3 : Achat de presses à briques à Hegba		250 000
Activité 6 de R3 : Achat de presses à briques à Ekoangombè sud		250 000
Activité 7 de R3 : Achat de presses à briques à Nkogloum		250 000
Activité 8 de R3 : Achat de presses à briques à Ngogtos		250 000
Activité 9 de R3 : Achat de presses à briques à Mandjack		250 000
Activité 10 de R3 : Achat de presses à briques à Mabobol		250 000
Activité 11 de R3 : Achat de presses à briques à Lèlep2		250 000
Activité 12 de R3 : Achat de presses à briques à Mintaba		250 000
Activité 13 de R3 : Achat de presses à briques à Panmakak,		250 000
Activité 14 de R3 : Achat de presses à briques à Simanyai1		250 000
Activité 15 de R3 : Achat de presses à briques à Mabobol,		250 000
Activité 16 de R3 : Achat de presses à briques à Ngwangwanda		250 000
Activité 17 de R3 : Achat de presses à briques à Nkoumsé nord		250 000
Activité 18 de R3 : Achat de presses à briques à Nkoumsé nord		250 000
	Total	589 500 000
	Imprévu (5%)	29 475 000
	Cout Estimatif	618 975 000

SECTEUR 8	DOMAINE , CADASTRE ET AFFAIRES FONCIERES			
Problème :	Difficulté d'accès au titre foncier			
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Permettre aux populations de satisfaire leurs besoins essentiels, de jouir de leurs droits fondamentaux et d'assumer leurs devoirs	- % de la population sensibilisée sur la sécurité foncière - Nombre total de titres fonciers délivrés	Enquête INS (EDS, ECAM, Etc.)	- Climat de paix et de sécurité dans le pays - Stabilité sociale - Volonté politique suffisante au niveau national	- Absence de crises humanitaire, écologique et économique majeures - Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Faciliter le contrôle et la gestion des terres	- Nombre de titres fonciers délivrés - Nombre de lotissements aménagés	Rapport Sectoriel MINDAF	Volonté politique au niveau communal	Existence d'un document de stratégie communale
Objectifs Spécifiques OS1 : Densifier et sécuriser le patrimoine foncier Communal OS2 : Créer un lotissement communal OS3 : Inventorier le patrimoine communal OS4 : Vulgariser les procédures d'obtention des titres fonciers dans la commune	1) Rapport de distribution de titres fonciers délivrés 2) PV de distribution de lots aux individus	Rapport Sectoriel MINDAF	Participation effective des populations	Taux de participation des populations
Résultats Attendus R1 de OS1 : Les terrains de la commune sont titrés R1 de OS2 : La commune a acquis et loti des terrains R1 de OS3 : La commune s'est dotée d'un inventaire de base et des sommiers des biens communaux R1 de OS4 : Les procédures d'obtention des titres fonciers sont connues par les populations	1) Nombre de titres fonciers délivrés par an 2) Nombre de lotissements et de lots attribués aux individus par an	Rapport Sectoriel MINDAF	Participation effective des populations	Taux de participation des populations
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	
			Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Immatriculer les terrains occupés par les bâtiments de la commune				2 000 000
Activité 1 de R2 : Acquérir des réserves foncières dans l'espace urbain et les pôles urbains émergents				15 000 000
Activité 2 de R2 : Réaliser un lotissement communal dans l'espace urbain				5 000 000
Activité 1 de R3 : Créer une commission d'inventaire du patrimoine et inventorier le patrimoine communal				300 000

Activité 1 de R4 : Organiser des journées d'information sur le titre foncier dans 09 pôles : Bot-makak, Minsè, Bobog1, Mbèbè, Ntouleng, Mbanda, Pan-makak, Hegba, hikoangombè-Nord Pour les populations des villages ci-après : <i>Bobog2, Tombi, Mbèbè, Kombè, Maloung, Mbonga, Seppè Ntouleng, Eka'a, Mandjock, Missonguè, Making, Ngogmba, Libong, Mnanguè2, Minsè, Manguenda1, Manguenda-hegba, Mandoi, Manoyo, Hegba, ngwangwanda, Ekoum, Ekoangombè nord, Mabobol, Nkoumsè nord, Bobog1, Ekoangombè sud, Lèlep2, Njockbanè, Mbanda, Manguenda2, Mandjack, Nkogloum, Ngogtos, Henguèguè, Bissombè Lèlep1, Mintaba, Pan kombè, Pan somakondo, Pan makak, Simanyai1, Simanyai2,</i>		1 500 000
	Total	23 800 000
	Imprévus (5%)	1190000
	Total Estimatif	24 990 000

SECTEUR 9		EDUCATION DE BASE		
Problème :		Difficulté d'accès à l'éducation maternelle et primaire de qualité		
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Améliorer l'accès et l'équité dans l'éducation de base	Taux d'admission supérieur ou égal à 90% Taux brut de scolarisation (TBS) tendant à 100% Création et ouverture des écoles partout où le besoin est	Enquête INS, ECAM, EDS	- Climat de paix et de sécurité dans le pays - Stabilité sociale - Volonté politique suffisante au niveau national	- Absence de crise humanitaire, écologique et économique majeure - Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Faciliter l'accès à une éducation de base de qualité	Nombres de salles de classes construites ou réhabilitées Dotation des écoles des outils informatiques et bibliothèques scolaires Taux de couverture Nombre d'Instituteurs par école	Rapports sectoriels MINEBUB	Plaidoyer Commune /Sectoriel efficace	Financement nécessaire disponible
Objectif Spécifique OS1 : Améliorer les conditions d'éducation de base dans la Commune	Construire des établissements scolaires Branchement au réseau électrique des écoles Construction des latrines Construction des puits /forages Construction des logements d'astreinte	Rapport Sectoriel MINEDUB	Implication sectoriel, Commune et autres partenaires	Taux d'implication des populations et des partenaires
Résultats Attendus R1 de OS1 : les établissements scolaires sont construits R2 de OS1 : Le nombre de salles de classe construites en matériaux définitifs et le nombre de tables bancs a augmenté dans la commune R3 de OS1 : Le nombre de logements d'asreintes et d'enseignants qualifiés dans les écoles de la commune a augmenté.	1) Nombre d'établissements construits 2) Nombre de salles de classe construites et réhabilitées et nombre d'équipements et de table-bancs fabriqués distribués 3) Nombre de logements d'asreintes construits et d'enseignants affectés 4) 01 enseignant par salle de classe	Rapport du Sectoriel MINEDUB	Collaboration efficace de l'APEE de la Commune	Taux d'implication de l'APEE et de la Commune
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	
			Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Etude pour la Création et la construction d'Ecoles Maternelles à Mandjock, Eka'a, Mbangué 2, Pan Somakondo, Lelep 1, Lelep 2, Mabobol, Ngwangwanda, Mandoï, Nkogloum, Kombè, Mbonga, Maloung, Bot-makak group 3, Ntouleng, Misonguè,				500 000

Ngogmba , Bissombè, Mintaba, Simanyaï 1, Somanyaï 2, Ekoangombè Sud, Pan Makak, Nkoumsé Nord, Hegba, Manoyoï, Mbanda, Ekoangombè Nord, Djoumboul (Nkogloum).		
Activité 2 de R1 : Construction et équipement d'une Ecole Maternelle à Bobog 2		35 000 000
Activité 3 de R1 : Construction et équipement d'une Ecole Maternelle à Kombè		35 000 000
Activité 4 de R1 : Construction et équipement d'une Ecole Maternelle à Mbonga		35 000 000
Activité 5 de R1 : Construction et équipement d'une Ecole Maternelle à Maloung		35 000 000
Activité 6 de R1 : Construction et équipement d'une Ecole Maternelle à Bot-makak groupe 3		35 000 000
Activité 7 de R1 : Construction et équipement d'une Ecole Maternelle à Minsonguè		35 000 000
Activité 8 de R1 : Construction et équipement d'une Ecole Maternelle à Ntouleng		35 000 000
Activité 9 de R1 : Construction et équipement d'une Ecole Maternelle à Ngogmba		35 000 000
Activité 10 de R1 : Construction et équipement d'Ecole Maternelle à Bissombè		35 000 000
Activité 11 de R1 : Construction et équipement d'Ecole Maternelle à Mintaba,		35 000 000
Activité 12 de R1 : Construction et équipement d'Ecole Maternelle à Simanyaï 1		35 000 000
Activité 13 de R1 : Construction et équipement d'Ecole Maternelle à Simanyaï 2		35 000 000
Activité 14 de R1 : Construction et équipement d'Ecole Maternelle à Ekoangombè Sud		35 000 000
Activité 15 de R1 : Construction et équipement d'Ecole Maternelle à Pan Makak,		35 000 000
Activité 16 de R1 : Construction et équipement d'Ecole Maternelle à Nkoumsé Nord,		35 000 000
Activité 17 de R1 : Construction et équipement d'Ecole Maternelle à Hegba		35 000 000
Activité 18 de R1 : Construction et équipement d'Ecole Maternelle à Manoyoï, Mbanda, Mandjack		105 000 000
Activité 19 de R1 : Construction et équipement d'Ecole Maternelle à Ekoangombè Nord, Nkogloum		70 000 000
Activité 20 de R1 : Etude pour la création et l'équipement d'écoles Primaires à Pan Somakondo, Lèlep 1, lèlep 2, Mbonga, Maloung, Ngwangwanda,		500 000
Activité 21 de R1 : Construction de blocs administratifs, de latrines et de forages à Bot-makak groupe 3		28 000 000
Activité 22 de R1 : Construction de blocs administratifs, de latrines et de forages à Tombi		28 000 000
Activité 23 de R1 : Construction de blocs administratifs, de latrines et de forages à Mbèbè		28 000 000
Activité 24 de R1 : Construction de blocs administratifs, de latrines et de forages à Bobog 2		28 000 000
Activité 25 de R1 : Construction de blocs administratifs, de latrines et de forages à Manguenda 1		51 000 000
Activité 26 de R1 : Construction de blocs administratifs, de latrines et de forages à Kombè		28 000 000
Activité 27 de R1 : Construction de blocs administratifs, de latrines et de forages à Minsè		28 000 000
Activité 28 de R1 : Construction de blocs administratifs, de latrines et de forages à Bot-makak groupe 3		28 000 000
Activité 28 de R1 : Construction de blocs administratifs, de latrines et de forages à Minsonguè		51 000 000
Activité 29 de R1 : Construction de blocs administratifs, de latrines et de forages à Ntouleng		28 000 000
Activité 30 de R1 : Construction de blocs administratifs, de latrines et de forages à Mbanguè 1		28 000 000
Activité 31 de R1 : Construction de blocs administratifs, de latrines et de forages à Making		28 000 000
Activité 32 de R1 : Construction de blocs administratifs, de latrines et de forages à Libong		28 000 000
Activité 33 de R1 : Construction de blocs administratifs, de latrines et de forages à Manguenda 2		28 000 000
Activité 34 de R1 : Construction de blocs administratifs, de latrines et de forages à Djoumboul(Nkokloum)		28 000 000
Activité 35 de R1 : Construction de blocs administratifs, de latrines et de forages à Ngogtos		28 000 000

Activité 36 de R1 : Construction de blocs administratifs, de latrines et de forages à Bissombè	28 000 000
Activité 37 de R1 : Construction de blocs administratifs, de latrines et de forages à Bobog 1	28 000 000
Activité 38 de R1 : Construction de blocs administratifs, de latrines et de forages à Panmakak	28 000 000
Activité 39 de R1 : Construction de blocs administratifs, de latrines et de forages à Ekoangombè-Sud	28 000 000
Activité 40 de R1 : Construction de blocs administratifs, de latrines et de forages à Simanyaï 1	28 000 000
Activité 41 de R1 : Construction de blocs administratifs, de latrines et de forages à Mabobol	28 000 000
Activité 42 de R1 : Construction de blocs administratifs, de latrines et de forages à Manoyoï	28 000 000
Activité 1 de R2 : Construction et équipement des salles de classe de l'école Maternelle à Minsè	35 000 000
Activité 2 de R2 : Construction et équipement de 04 salles de classe à Manoyoï	34 000 000
Activité 3 de R2 : Construction et équipement de 06 salles de classe à Tombi	51 000 000
Activité 4 de R2 : Construction et équipement de 03 salles de classe à Mbébè	25 500 000
Activité 5 de R2 : Construction et équipement de 03 salles de classe à Bobog 2	25 500 000
Activité 6 de R2 : Construction et équipement de 03 salles de classe à Manguenda 1	25 500 000
Activité 7 de R2 : Construction et équipement de 03 salles de classe à Kombè	25 500 000
Activité 8 de R2 : Construction et équipement de 03 salles de classe à Minsè	25 500 000
Activité 9 de R2 : Construction et équipement de 06 salles de classe à Bot-makak groupe 3	51 000 000
Activité 10 de R2 : Construction et équipement de 03 salles de classe à Minsonguè	25 500 000
Activité 11 de R2 : Construction et équipement de 04 salles de classe à Ntouleng	34 000 000
Activité 12 de R2 : Construction et équipement de 06 salles de classe à Mbanguè 1	51 000 000
Activité 13 de R2 : Construction et équipement de 06 salles de classe à Making	51 000 000
Activité 14 de R2 : Construction et équipement de 02 salles de classe à Libong	17 000 000
Activité 15 de R2 : Construction et équipement de 04 salles de classe à Manguenda 2	34 000 000
Activité 16 de R2 : Construction et équipement de 06 salles de classe à Djoumboul(Nkokloum)	51 000 000
Activité 17 de R2 : Construction et équipement de 06 salles de classe à Ngogtos	51 000 000
Activité 18 de R2 : Construction et équipement de 05 salles de classe à Bissombè	42 500 000
Activité 19 de R2 : Construction et équipement de 02 salles de classe à Bobog 1	17 000 000
Activité 20 de R2 : Construction et équipement de 04 salles de classe à Pan-Makak	34 000 000
Activité 21 de R2 : Construction et équipement de 06 salles de classe à Ekoangombè-Sud	51 000 000
Activité 22 de R2 : Construction et équipement de 03 salles de classe à Simanyaï 1	25 500 000
Activité 23 de R2 : Construction et équipement de 06 salles de classe à Mabobol	34 000 000
Activité 24 de R2 : Réhabilitation salles de classe à l'école publique Groupe 1 de Bot-makak*	10 000 000
Activité 25 de R2 : Achat de matériel de bureau à l'Inspection de l'Education de base (photocopieur, imprimante, scanner...)*	1 000 000
Activité 26 de R2: Equipement en mobilier à l'Ecole Maternelle de Bobog 1 (20 tables, 80 chaises, 06 tableaux sur chevalet,, 02tables, 04 chaises)*	10 000 000
Activité 27 de R2: Equipement Centre d'Alphabétisation Fonctionnelle (CAF) de NGOGTOS en matériel d'alphabétisation (Vidéoprojecteur, Activité 1 de R2: Chevalet de conférence NOBO BARRUCUDA fixe, effaceur pour tableau, pendule murale, décimètre)*	1 000 000
Activité 28 de R2 : Contruction de clôtures dans 20 écoles primaires	400 000 000

Activité 1 de R3 : Construction d'un logement d'astreinte à l'Ecole Publique de Simanyai1		14 500 000
Activité 2 de R3 : Construction d'un logement d'astreinte à Tombi		15 000 000
Activité 3 de R3 : Construction d'un logement d'astreinte à Mbébè		15 000 000
Activité 4 de R3 : Construction d'un logement d'astreinte à Bobog 2		15 000 000
Activité 5 de R3 : Construction d'un logement d'astreinte à Manguenda 1		15 000 000
Activité 6 de R3 : Construction d'un logement d'astreinte à Kombè		15 000 000
Activité 7 de R3 : Construction d'un logement d'astreinte à Minsè		15 000 000
Activité 8 de R3 : Construction d'un logement d'astreinte à Bot-makak groupe 3		15 000 000
Activité 9 de R3 : Construction d'un logement d'astreinte à Minsonguè		15 000 000
Activité 10 de R3 : Construction d'un logement d'astreinte à Ntouleng		15 000 000
Activité 11 de R3 : Construction d'un logement d'astreinte à Mbanguè 1		15 000 000
Activité 12 de R3 : Construction d'un logement d'astreinte à Making		15 000 000
Activité 13 de R3 : Construction d'un logement d'astreinte à Libong		15 000 000
Activité 14 de R3 : Construction d'un logement d'astreinte à Manguenda 2		15 000 000
Activité 15 de R3 : Construction d'un logement d'astreinte à Djoumboul(Nkokloum)		15 000 000
Activité 16 de R3 : Construction d'un logement d'astreinte à Ngogtos		15 000 000
Activité 17 de R3 : Construction d'un logement d'astreinte à Bissombè		15 000 000
Activité 18 de R3 : Construction d'un logement d'astreinte à Bobog 1		15 000 000
Activité 20 de R3 : Construction d'un logement d'astreinte à Panmakak		15 000 000
Activité 21 de R3 : Construction d'un logement d'astreinte à Ekoangombè-Sud		15 000 000
Activité 22 de R3 : Construction d'un logement d'astreinte à Mabobol		15 000 000
Activité 23 de R3 : Construction d'un logement d'astreinte à Manoyoï		15 000 000
Activité 25 de R3 : Formation/ recyclage des Responsables des conseils d'écoles et d'APE		3 000 000
	Total Investissement	2 997 500 000
	Imprévu (5%)	149 875 000
	Total Estimatif	3 147 375 000

SECTEUR 10	ELEVAGE, PECHE ET INDUSTRIES ANIMALES			
Problème :	Difficulté à pratiquer un élevage intensif, rentable et durable et à valoriser le potentiel de pêche continentale dans les cours d'eau de la commune			
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Assurer une production durable en quantité et en qualité dans les filières animales et halieutiques	Part de la production animale dans le PIB Part de la production halieutique dans le PIB	Enquête INS, ECAM	Climat de paix et de sécurité dans le pays Stabilité sociale Volonté politique suffisante au niveau national	Absence de crise humanitaire, écologique et économique majeure Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Rendre disponibles et suffisantes les protéines animales et halieutiques sur le territoire communal	Appareil de production modernisé et diversifié	Rapports du sectoriel MINEPIA Rapport des Organisations Professionnelles des éleveurs	Vulgarisation des résultats de la recherche Absence de perturbations climatiques	Nombre de réunions et de visites organisées par les vulgarisateurs sectoriels et communaux Disponibilité de l'eau
Objectifs Spécifiques OS.1. Améliorer le dispositif matériel et technique d'encadrement des éleveurs, pêcheurs et pisciculteurs OS.2. Structurer les producteurs et les filières en coopératives OS.3. Renforcer les capacités des coopératives de filières animales et halieutiques	PV de réception de construction des postes zootechniques de ntouleng et de Botmakak Nombre de producteurs organisés en coopérative par filière de production Nombre de sessions de formation des membres de coopératives	Correspondances de la Commune PV des Assemblées générales constitutives, Registre des membres, Registre COOP/GIC du Centre Rapport Sectoriel MINEPIA,	Volonté politique communale Adhésion des éleveurs-pêcheurs-pisciculteurs à la création de coopératives selon les orientations actuelles du Gouvernement Inscription des projets dans le BIP et le budget communal	Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau communal Nombre de réunions de sensibilisation. Nombre de participants aux réunions Montant des financements mobilisés

Résultats Attendus R.1 de OS1. L'encadrement des éleveurs, pêcheurs et pisciculteurs est amélioré R.2. de OS2. Les producteurs organisés sont formés. R3.de OS3. Les producteurs sont organisés et investissent en coopératives de filières	1) Au moins 01 poste zoo technique opérationnel 2) Nombre d'éleveur/pêcheurs /pisciculteurs formés 3) Au moins 04 coopératives sont créées et fonctionnent	Rapport de la Commune Rapport du Sectoriel MINEPIA Rapport des Coopératives de Producteurs	Les postes zootechnique ne sont ni relancés, ni créés Les cases communautaires ne sont pas construites Les éleveurs, pêcheurs et pisciculteurs ne créent pas de coopératives Les vulgarisateurs ne se déploient pas sur le terrain	Nombre de structures d'encadrement opérationnelles Nombre de filières non organisées Nombre de vulgarisateurs /formateurs disponibles
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	
			Libellés	Montant
Activité1 de R1 : Construction des postes zootechniques de Botmakak et de Ntouleng			Investissement	60 000 000
Activité 1 de R2. Organisation des campagnes de sensibilisation sur l'importance de la production des protéines animales locales				5. 000 000
Activité2 de R2. Structurer/former par filières les éleveurs, pêcheurs et pisciculteurs en coopératives				4 500 000
Activité 1 et R3 : Création d'une ferme de reproduction porcine à Njockbanè, Mbanda,				2 000 000
Activité 2 de R3 : Création d'étangs piscicoles avec éclosiers d'alevins à Mbèbè, Lélep 1, Pan- kombè, Pan-makak, Pan Somakondo, Mintaba, Si-manyai 1, Si-manyai 2, Ekoangombè Sud, Ekoangombè nord, Bot-makak				12 000 000
Activité 3 de R3 : Achat de moteurs hors bord pour la pêche dans la Sanaga à Making, Ngog Mba				3 000 000
Activité 4 de R3 : Création d'une aulacauderie (élevage de hérisson) à Minsè, Nkogloum				1 000 000
Activité 5 de R3 : Création de fermes avicoles à Minsè, Maloung, Mbonga, Sèppè, Mbanguè 2, Bissombè, Lelep 1, Pan kombè, Pan makak, Pan somakondo, Ngwangwanda, Hegba, Manoyoï, Nkogloum				12 000 000
Activité 6 de R3. Création de fermes porcines à Minsè, Maloung, Mbonga, Ntouleng, Mbanguè 1, Mandjock, Mbanguè 2, Pan-makak, Mabobol, Ekoum, Ngwagwanda, Nkoumsé Nord, Nkogloum.				12 000 000
			Total général	111 500 000
			Imprévis (5%)	5 575 000
			Coût estimatif	117 075 000

SECTEUR 11	EMPLOI ET FORMATION PROFESSIONNELLE			
Problème :	Difficulté d'accès à la formation professionnelle au recyclage et l'insertion ou réinsertion professionnelle			
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Promouvoir des emplois décents, durables et accroître l'employabilité de la population active par une formation professionnelle adaptée locale	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de structures de formation professionnelle créées et fonctionnelles sur l'ensemble du territoire ; - Nombre d'emplois créés ; - Taux de chômage 	Enquête INS (EDS, ECAM, Etc.) Enquête de la DDEFOP/NK(collecte des information	<ul style="list-style-type: none"> - Climat de paix et de sécurité dans le pays - Stabilité sociale - Volonté politique suffisante au niveau national 	<ul style="list-style-type: none"> - Absence de crises humanitaire, écologique et économique majeures - Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau local (commune)
Objectif de développement Faciliter l'accès à la formation professionnelle au recyclage ainsi que l'insertion ou la réinsertion professionnelle et à l'emploi	Nombre de centres de formation professionnelle et de fermes écoles créés Nombre d'emplois créés	Rapport du Sectoriel MINEFOP	Volonté politique au niveau communal	Existence d'un document de stratégie communale
Objectifs Spécifiques OS1 : faciliter la réhabilitation de la SAR/SM sinistrée et en créer de nouvelles sur le territoire communal OS2 : Promouvoir la création de centres privés de formation agricoles	<ol style="list-style-type: none"> 1) PV. de réception des travaux de réhabilitation de construction des SAR/SM 2) Documents d'études disponibles 	Rapport du Sectoriel MINEFOP	Financements	Inscription au BIP et au budget communal Nombre de promoteurs privés de centres privés de formation agricoles
Résultats Attendus R1 de OS1 : La SAR/SM de Bot makak est réhabilitée R1 de OS2 : Une étude sur la création de nouvelles SAR/SM et des centres privés de formation agricoles est réalisée	<ol style="list-style-type: none"> 1) PV de réception des travaux de réhabilitation de la SAR/SM de Bot makak 2) Rapport d'étude d'implantation de nouvelles SAR/SM auprès du sectoriel MINEFOP et de la mairie 3) Un cloture autour de la SAR/SM de Bot malal 4) Etudes disponibles 5) Au moins un Centre de formation privé créé 	Rapport de la Commune et du Sectoriel MINEFOP	Financements	Inscription au BIP et au budget communal Nombre de promoteurs privés de centres privés de formation agricoles

Activités Principales/ Idées de Projets	Cadre Estimatif des Coûts	
	Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Réhabilitation et équipement en mobiliers et machines de la SAR./ SM de Bot makak		100 000 000
Activité 2 de R1 : Construction d'une clôture autour de la SAR/SM de Bot-makak		15 000 000
Activité 1 de R2 : Etude pour la création de centres de formation professionnelle privés avec filières agricoles à Hegba, Bobog2, Mandjack Mandjock, Ntouleng, Mbanda, Njockbanè, Manguenda2, Ngogtos, Henguèguè, Lèlep2		1 000 000
Activité 2 de R2 : Etude pour la création de SAR/SM à Mbébè, Ngogmba, Mbanguè2, Mbanguè 1, Missonguè, Simanyaï 1, Pan makak, Ekoangombè sud, Mintaba, Bobog 1, Mabobol, Ekoum, Ngwangwanda, Ekoangombè Nord, Nkoumsè Nord, Manguenda-hegba, Mandoï, Manoyoï.		1 000 000
Activité 3 de R2 ; Création de centres privés de formation professionnelle privés avec filières agricoles (Hegba, Bobog2, Mandjack Mandjock, Ntouleng, Mbanda, Njockbanè, Manguenda2, Ngogtos, Henguèguè, Lèlep2)		50 000 000
	Total	167 000 000
	Imprévus (5%)	8 350 000
	Total Estimatif	175 350 000

SECTEUR 12	EAU ET ENERGIE			
Sous-secteur	<i>Eau</i>			
Problème :	Difficulté d'accès à l'eau potable			
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Développer les infrastructures d'approvisionnement en eau dans la commune	100% de ménages ayant accès à l'eau potable	Présence d'un compteur d'eau dans chaque concession	- Eradication des maladies hydriques - Stabilité sociale - Volonté politique suffisante au niveau national	Reduction de la corvée d'eau
Objectif de développement Faciliter l'accès des populations de la commune à l'eau potable	100% des ménages de la commune ont accès à l'eau potable	Rapports du sectoriel MINEE	Concours multiforme des differends parternaires de la commune	Multiplication des chantiers de construction des points d'eau
Objectifs Spécifiques : OS1 : Permettre à chaque ménage de la commune d'accéder à l'eau potable OS2 : Améliorer la gestion des points d'eau potables par la population	1) Création et suivi des comités de gestion des points d'eaux existants 2) PV. de réception des travaux de construction des ouvrages 3) Rapports des comités de gestion des points d'eau	- Rapports du sectoriel MINEE - Rapports Services Techniques de BOT-MAKAK - Rapports commission des infrastructures	Financements	Soutien multiforme des principales Elites Engagement de la population à soutenir les effort de la mairie et des partenaires au développement (Etat du cameroun et autres)
Résultats Attendus R1 de OS1 : Une adduction d'eau réalisée au Centre urbain de Bot-Makak (projet AEP 07 centres secondaires en cour) R2 de OS1 : Des forages et des puits construits dans les villages de la commune R3. de OS2 des Comités de gestion des points d'eau mis en place, équipés formés dans les villages	1) Nombre de menages urbains ou ruraux ayant accès à l'eau potable 2) 94 forages construits 3) 58 puits construits 4) Une unité de gestion de l'adduction et de la distribution de l'eau dans l'espace urbain opérationnelle 5) 32 sources naturelles aménagées 6) 184 comités de gestion mis en place, équipés, formés et opérationnels	- Rapports du sectoriel MINEE - Rapports Services Techniques de BOT-MAKAK - Rapports commission des infrastructures	Mobilisation des differents partenaires de la commune sous l'impulsion du conseil municipal et des Elites de bot makak	Convention de financement
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	
			Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Construction d'une adduction d'eau dans l'espace urbain de Botmakak avec unité de gestion spécifique				700 000 000
Activité 1 de R2 : Construction de 06 forages à Njockbanè avec comités de gestion spécifiques formés			Investissements	60 000 000
Activité 2 de R2 : Construction d'un Forage pour le Centre de santé de Mbanda avec comités de gestion spécifiques formés				10 000 000

Activité 3 de R2 : Construction de 05 Forages à MH à Manguenda2 avec comités de gestion spécifiques formés		40 000 000
Activité 4 de R2 : Construction de 04 Forages à MH à Nkogloum avec comités de gestion spécifiques formés		32 000 000
Activité 5 de R2 : Construction de 06 Forages à MH à Henguèguè avec comités de gestion spécifiques formés		48 000 000
Activité 6 de R2 : Construction de 04 forages à Bissombè avec comité de gestion spécifiques formés		40 000 000
Activité 7 de R2 : Aménagement de 03 sources natu relles à manguenda-hegba avec comités de gestion spécifiques formés		3 000 000
Activité 8 de R2 : Aménagement de 03 sources d'eau à Mandoï avec comités de gestion spécifiques formés		3 000 000
Activité 9 de R2 : Aménagement de 07 sources à Manoyoï avec comités de gestion spécifiques formés		7 000 000
Activité 10 de R2 : Aménagement de 07 sources d'eau à Hegba avec comités de gestion spécifiques formés		7 000 000
Activité 11 de R2 : Construction de 05 forages à ngwangwanda avec comités de gestion spécifiques formés		50 000 000
Activité 12 de R2 : Construction de 05 forages à Ekoangombè Nord avec comités de gestion spécifiques formés		50 000 000
Activité 13 de R2 : Aménagement de 07 sources d'eau à Ekoum avec comités de gestion spécifiques formés		7 000 000
Activité 14 de R2 : Construction de 07 forages à Mabobol avec comités de gestion spécifiques formés		70 000 000
Activité 15 de R2 : Construction de 06 forages à Nkoumsé Nord avec comités de gestion spécifiques formés		60 000 000
Activité 16 de R2 : Construction de 05 forages à Eka'a avec comités de gestion spécifiques formés		50 000 000
Activité 17 de R2 : Construction de 08 forages à Minssongué avec comités de gestion spécifiques formés		80 000 000
Activité 18 de R2 : Construction de 05 forages à Ntouleng avec comités de gestion spécifiques formés		50 000 000
Activité 19 de R2 : Construction de 05 forages à Mbangue 1 avec comités de gestion spécifiques formés		50 000 000
Activité 20 de R2 : Construction de 03 forages à Mandjock avec comités de gestion spécifiques formés		30 000 000
Activité 21 de R2 : Construction de 03 forages à Making avec comités de gestion spécifiques formés		30 000 000
Activité 22 de R2 : Construction d'un Forage à Ngog-Mba avec comités de gestion spécifiques formés		10 000 000
Activité 23 de R2 : Construction de 04 forages à Mbangue 2 avec comités de gestion spécifiques formés		40 000 000
Activité 24 de R2 : Construction de 03 forages à Libong avec comités de gestion spécifiques formés		30 000 000
Activité 25 de R2 : Construction de 04 forages à Tombi avec comités de gestion spécifiques formés		40 000 000
Activité 26 de R2 : Construction de 04 forages de Mbebé avec comités de gestion spécifiques formés		40 000 000
Activité 27 de R2 : Construction de 04 forages (01 par quartier) à Bobog 2 avec comités de gestion spécifiques formés		40 000 000
Activité 28 de R2 : Construction de 05 puits à motricité humaine à Manguenda 1 avec comités de gestion spécifiques formés		40 000 000
Activité 29 de R2 : Construction de 04 puits à motricité humaine à Kombè avec comités de gestion spécifiques formés		32 000 000
Activité 30 de R2 : Construction de 03 puits à motricité humaine à Maloung avec comités de gestion spécifiques formés		24 000 000
Activité 31 de R2 : Construction de 03 puits à motric ité humaine dont 01 par quartier à Mbonga avec comités de gestion spécifiques formés		24 000 000
Activité 32 de R2 : Construction de 04 puits à motricité humaine à Seppe avec comités de gestion spécifiques formés		32 000 000
Activité 33 de R2 : Construction de 02 puits a MH (01 à Dallas et 01 a Magog) à Ekoangombé Sud avec comités de gestion spécifiques formés		16 000 000

Activité 34 de R2 : Construction de 08 puits a MH (02 a momlelep, 02 a nguibassal, 01 a chefferie, 01 a nlog binam, 02 a lelep sud) à Lelep 2 avec comités de gestion spécifiques formés		64 000 000
Activité 35 de R2 : Construction de 12 puits a MH à Lelep 1 avec comités de gestion spécifiques formés		96 000 000
Activité 36 de R2 : Aménagement de 05 sources naturelles à Mintaba avec comités de gestion spécifiques formés		5 000 000
Activité 37 de R2 : Construction de 03 forages à Pan Kombé avec comités de gestion spécifiques formés		30 000 000
Activité 38 de R2 : Construction de 03 forages à Pan Somakondo avec comités de gestion spécifiques formés		30 000 000
Activité 39 de R2 : Construction de 03 forages à Simanyai 1 avec comités de gestion spécifiques formés		30 000 000
Activité 40 de R2 : Construction de 04 puits a MH à Simanyai 2 avec comités de gestion spécifiques formés		32 000 000
Activité 40 de R2 : construction de 02 forages à Hegba (quartier Chefferie 1, Ecole publique/CETIC 1)		20 000 000
ETUDES DE FAISABILITE FAITES		
Activité 41 de R2 : construction d'un forage équipé de pompe MH à Bissombè		8 600 000
Activité 42 de R2 : construction d'un puit équipé de pompe MH à Bot-makak centre (chefferie superieure)		6 100 000
Activité 43 de R2 : construction d'un forage équipé de pompe MH à Bot-makak stade quartier administratif		8 600 000
Activité 44 de R2 : construction d'un forage équipé de pompe MH à Bot-makak centre (CETIC)		8 400 000
Activité 45 de R2 : construction d'un forage équipé de pompe MH à Ekoagombè nord (école publique)		8 600 000
Activité 46 de R2 : Rehabilitation d'une source d'eau potable à Ekoagombè sud		1 469 000
Activité 47 de R2 : aménagement de souces d'eau potable à Ekoum		3 347 000
Activité 48 de R2 : construction d'un forage équipé de pompe MH à Lelep 1		8 600 000
Activité 49 de R2 : construction d'un forage équipé de pompe MH à Lelep 2		8 600 000
Activité 50 de R2 : aménagement de souces d'eau potable à Libong		3 272 000
Activité 51 de R2 : construction d'un puit équipé de pompe MH à Mabobol		6 500 000
Activité 52 de R2 : construction d'un forage équipé de pompe MH à Mandjock		8 600 000
Activité 53 de R2 : aménagement de souces d'eau potable à Mandoï		3 156 000
Activité 54 de R2 : aménagement de souces d'eau potable à Manguenda hegba		3 135 000
Activité 55 de R2 : aménagement de souces d'eau potable à Manoyoï		3 272 000
Activité 56 de R2 : aménagement de souces d'eau potable à Mbanguè 1		2 973 000
Activité 57 de R2 : aménagement de souces d'eau potable à Mbanguè 2		3 272 000
Activité 58 de R2 : construction d'un puit équipé de pompe MH à Mbonga		6 500 000
Activité 59 de R2 : construction d'un puit équipé de pompe MH à Minsè		6 200 000
Activité 60 de R2 : construction d'un puit équipé de pompe MH à Ndock banè		6 100 000
Activité 61 de R2 : aménagement de souces d'eau potable à Ngog ba		3 272 000
Activité 62 de R2 : aménagement de souces d'eau potable à Ntouleng		3 527 000
Activité 63 de R2 : construction d'un puit équipé de pompe MH à Pan Ngui Nsang		6 200 000

Activité 64 de R2 : construction d'un puit équipé de pompe MH à Si likeng		6 200 000
Activité 65 de R2 : construction d'un forage équipé de pompe MH à Tombi (école publique)		9 000 000
	Total	2 295 395 000
	Imprévu (5%)	114 769 750
	Coût estimatif	2 410 164 750

SECTEUR 12 bis	EAU ET ENERGIE			
Sous-secteur	Energie			
Problème :	Difficulté d'accès à l'énergie électrique			
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Développer les infrastructures énergétiques de la commune	100% de ménages ayant accès à l'énergie électrique	Présence d'un compteur électrique dans chaque ménage	- Climat de paix et de sécurité dans le pays - Stabilité sociale - Volonté politique suffisante au niveau national	- Absence de crises humanitaire, écologique et économique majeures - Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Faciliter l'accès à l'énergie électrique	90% des ménages de la commune ont accès à l'énergie électrique	Rapports du sectoriel MINEE	Volonté politique au niveau communal	Existence d'un document de stratégie communale
Objectifs Spécifiques : OS1 : Electrifier tous les quartiers de l'espace urbain OS2 : Porter l'énergie électrique dans tous les villages de la commune de Bot makak	1. PV. de réception des travaux de construction et d'extension des lignes	Rapports du sectoriel MINEE Rapports commission communale des grands travaux	Financements	Inscription au BIP et au budget de la commune
Résultats Attendus : R1 de OS1 : 10 km de MT/BT construits dans l'espace urbain R2 de OS2 : 80 km de ligne électrique MT/BT construits dans la commune	1) Nombre de quartiers et de ménages urbains ayant accès à l'électricité 2) Nombre de villages et de ménages ayant accès à l'électricité 3) Nombre de km d'électricité MT/HT construits dans l'espace urbain et dans les villages	Rapports du sectoriel MINEE	Financements	Convention de financement
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	
			Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Extension du réseau électrique dans les quartiers de la ville de Bot makak				150 000 000
Activité 1 de R2 : Extension de la ligne électrique du village Njock Bane sur 08 km entre Mban gué 2 et Mbanda				120 000 000
Activité 2 de R2 : Electrification MT / BT du Village Mbanda sur 11 km à partir de Ndjock Bané jusqu'à la sortie de Manguenda 2				165 000 000
Activité 3 de R2 : Electrification MT / BT du Village Manguenda 2 sur 08 km à partir de Makai				120 000 000
Activité 4 de R2 : Electrification du village Mandjack à partir de Bot Makak Village sur 15 km				225 000 000
Activité 5 de R2 : Electrification du village Nkok-Loum sur l'axe Mandjack - Nkok Loum - Boum djack – Minsè sur 17				255 000 000

km		
Activité 6 de R2 : Electrification MT / BT du Village Ngog-Tos sur 08 km à partir de Bot Makak		120 000 000
Activité 7 de R2 : Réhabilitation de la ligne électrique MT/BT Bot Makak - Hengue gue sur 07 km		105 000 000
Activité 8 de R2 : Electrification MT / BT du Village Bissombè sur 08 km à partir de Bot Makak		120 000 000
Activité 9 de R2 : Extension d'une ligne électrique MT/BT de Bot Makak à Manguenda/hegba sur 17 km		255 000 000
Activité 10 de R2 : Extension d'une ligne électrique MT/BT de Bot Makak à Mandoï sur 25 km		375 000 000
Activité 11 de R2 : Extension d'une ligne électrique MT/BT de Bot Makak à Manoyoï sur 30 km		450 000 000
Activité 12 de R2 : Extension d'une ligne électrique MT/BT de Bot Makak à Hegba sur 24 km		360 000 000
Activité 13 de R2 : Extension d'une ligne électrique MT/BT de Bot Makak à Ngwan gwanda sur 35 km		525 000 000
Activité 14 de R2 : Extension d'une ligne électrique MT/BT de Bot Makak à Ekoa Ngombé Nord sur 45 km		675 000 000
Activité 15 de R2 : Extension d'une ligne électrique MT/BT de Bot Makak à Ekoum sur 40 km		600 000 000
Activité 16 de R2 : Extension d'une ligne électrique MT/BT de Bot Makak à Mabobol sur 42 km		630 000 000
Activité 17 de R2 : Extension d'une ligne électrique MT/BT de Bot Makak à Nkoumsé Nord sur 50 km		750 000 000
Activité 18 de R2 : Extension d'une ligne électrique MT/BT de Bobog 1 à Eka'a sur 4 km		60 000 000
Activité 19 de R2 : Extension d'une ligne électrique MT/BT de Ntouleng à Missongue sur 4 km		60 000 000
Activité 20 de R2 : Extension d'une ligne électrique MT/BT au quartier sanaga sur 3km		45 000 000
Activité 21 de R2 : Electrification MT / BT du Village Mbangue 2 sur 08 km à partir de Libong		120 000 000
Activité 22 de R2 : Extension d'une ligne électrique BT/MT de Bobog2 à Manguenda1 sur 08km		120 000 000
Activité 23 de R2 : Extension de la ligne électrique dans 03 quartier de kombè (log biem, log kot, log bando, log pii : sur 12 km		180 000 000
Activité 24 de R2 : Extension de la ligne électrique dans 03 quartiers de Minsè (log mananga, Minsè dikoa, Silikeng) 15km		225 000 000
Activité 25 de R2 : Extension de la ligne électrique Maloung chef ferie, Maloung chapelle, Maloung koutaba sur 7km		105 000 000
Activité 26 de R2 : Electrification du village sur 19km (Seppe-chefferie-Seppe song matip-Seppe ngog mbog-Seppe log baloo)		285 000 000
Activité 27 de R2 : Connexion du village Ekoangombé Sud au réseau électrique (30 km à partir de Modè)		450 000 000
Activité 28 de R2 : Connexion du village Lelep 2 au réseau électrique (33 km à partir de Modè)		495 000 000
Activité 29 de R2 : Connexion du village Lelep 1 au réseau électrique (27 km à partir de Modè)		405 000 000
Activité 30 de R2 : Connexion du village Mintaba au réseau électrique (20 km à partir de Modè)		300 000 000
Activité 31 de R2 : Connexion du village Pan Kombé au réseau électrique (18 km à partir de Modè)		270 000 000
Activité 32 de R2 : Connexion du village Pan Somakondo au réseau électrique (24 km à partir de Modè)		360 000 000

Activité 33 de R2 : Connexion du village Pan Makak au réseau électrique (17 km à partir de Modè)		255 000 000
Activité 34 de R2 : Connexion du village Simanyaï 1 au réseau électrique (13 km à partir de Modè)		195 000 000
Activité 35 de R2 : Connexion du village Simanyaï 2 au réseau électrique (17 km à partir de modè)		255 000 000
Activité 36 de R2 : Installation de 23 transformateurs sur les 90 km de ligne électrique		115 000 000
Activité 39 de R2 : Construction d'une ligne électrique triphasée MT, BT carrefour Lobo-ville-Ekoangombè-nord-Cetic Lelep2 avec bretelle carrefour Libai-Ecole d'Ekoum 18 km		295 000 000
ETUDES DE FAISABILITE FAITES		
Activité 37 de R2 : Construction d'une ligne électrique triphasée de 4500 ml MT, BT et mixte à l'entrée CETIC - SONG MATIP		94 086 762
Activité 38 de R2 : Construction d'une ligne électrique triphasée de 500 ml MT, BT au village Ngog Mbog		26 263 501
Activité 39 de R2 : Construction d'une ligne électrique triphasée de 1100 ml MT, BT carrefour Manguenda – Manguenda 2		36 617 573
	Total	10 456 967 836
	Imprévis (5%)	522 848 391,8
	Coût estimatif	10 979 816 228

REMARQUE : Les estimations ci- dessus ont été faites comme si chaque village allait se connecter individuellement seul à la source, ce qui donne une estimation de 10 815 000 000 FCFA

Si le projet est considéré comme unique, l'ensemble du linéaire fait 90 km pour une estimation globale de 1 411 300 000 FCFA + 115 000 000 pour 23 transformateurs soit un total de **1 526 300 000** FCFA

SECTEUR 13	ENSEIGNEMENTS SECONDAIRES			
Problème :	Difficulté d'accès à des enseignements secondaires de qualité			
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Améliorer l'accès et l'équité dans les enseignements secondaires	Taux de couverture Taux d'admission augmenté d'au moins 50%	Enquête INS (EDS, ECAM, Etc.)	- Climat de paix et de sécurité dans le pays - Stabilité sociale - Volonté politique suffisante au niveau national	- Absence de crises humanitaire, écologique et économique majeures - Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Faciliter l'accès aux enseignements secondaires de qualité	Doter des Etablissement secondaires d'ateliers, de laboratoires	Rapport sectoriel MINESEC	Plaidoyer commune Efficacit2 sectriel	Financement
Objectif Spécifique OS1 : Améliorer les conditions d'accès à des enseignements secondaires de qualité dans la Commune	Taux de réussite aux examens et concours, Au moins 80% des enseignants ont reçu une évaluation pédagogique satisfaisante Taux brut de scolarisation	Rapports du sectoriel MINESEC		
Résultats Attendus R1 de OS1 : Le nombre de salles de classe construites en matériaux définitifs dans les établissements secondaires de la commune a augmenté R2 de OS1 : Le nombre de tables bancs dans les établissements secondaires de la commune a augmenté R3 de OS1 : Les établissements secondaires disposent de salles multi média fonctionnelles R4 de OS1 : les établissements sont connectés au réseau électrique R5 de OS1 : Le nombre de blocs administratifs a augmenté dans les établissements secondaires R6 de OS1 : Capacités des APEE et Conseils d'atablissements renforcées R7 de OS1 : renforcer les aménagement et la sécurité des	<ol style="list-style-type: none"> 1) 40 salles de classes construites en matériaux définitifs 2) 3000 tables bancs fabriqués et répartis dans les établissements 3) 03 salles multimédia construites et équipées 4) 01 établissement au moins connecté au réseau électrique 5) 10 blocs administratifs construits dans les établissements secondaires 6) Au moins 10 APEE et Conseils d'établissements formés 7) Au moins 50% d'établissements équipés de forages et de clotures 8) Documents d'étude d'implantation 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ PV. de réception des travaux de construction des salles de classe, latrines, blocs administratifs, forages ▪ PV. de réception des travaux de construction de salles multimédias ▪ PV. de réception de tables bancs fabriquées dans les établissements secondaires/an ▪ PV. de réception des travaux de construction des ateliers dans les 	Sectoriel très impliqué	<ul style="list-style-type: none"> - Indifférence des autorités du MINESEC - Manque de financements

établissements secondaires R8 de OS1 : Les sites des nouveaux établissements à construire sont identifiés.	disponibles	CETIC et lycées techniques. ▪ Rapports de la Commune et du sectoriel MINESEC		
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	
			Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Construction d'un Bloc de 02 salles de classe au CES de BOBOG 1*				20 000 000
Activité 1 de R1 : Equipement de salles de classes en tables bancs au CES de Bobog 1				1 800 000
Activité 1 de R1 : Construction et équipement de 02 salles de classe au CES de Pan Makak				20 000 000
Activité 2 de R1 : Construction et équipement de 02 salles de classe au CES de Mbèbè				20 000 000
Activité 3 de R1 : Construction et équipement de 04 salles de classe au CES de Mbanda				40 000 000
Activité 4 de R1 : Construction et équipement de 06 salles de classe au CES de Mandjack				60 000 000
Activité 5 de R1 : Construction et équipement de 06 salles de classe au CES de Bissombè				60 000 000
Activité 6 de R1 : Construction et équipement de 04 salles de classe au Lycée Général de Hegba				44 000 000
Activité 7 de R1 : Construction et équipement de 14 salles de classe				126 000 000
Activité 8 de R1 : Construction et équipement de 06 salles de classe au CETIC de Hegba				60 000 000
Activité 9 de R1 : Construction et équipement de 05 salles de classe au CETIC de Bot-makak				50 000 000
Activité 10 de R1 : Construction d'un Atelier au CETIC de Hegba				50 000 000
Activité 1 de R2 : Acquisition et distribution de 3000 tables pour tous les établissements secondaires				75 000 000
Activité 1 de R3 : Construction et Equipement Salle informatique au Lycée de Ntouleng				10 000 000
Activité 2 de R3 : Construction et Equipement Salle informatique au Lycée Technique de Minsè				10 000 000
Activité 3 de R3 : Construction et Equipement Salle informatique au lycée de Bot-makak				10 000 000
Activité 1 de R4 : Connexion du CETIC de Bot makak au réseau électrique				1 000 000
Activité 1 de R5 : Construction et équipement d'un atelier au CETIC de Hegba				75 000 000
Activité 1 de R5 : Construire et équiper un Bloc administratif au Lycée Technique Minsè				15 000 000
Activité 2 de R5 : Construire et équiper un Bloc administratif au CETIC de Bot-makak				15 000 000
Activité 3 de R5 : Construire et équiper un Bloc administratif au CETIC de Hegba				15 000 000
Activité 4 de R5 : Construire et équipe un Bloc administratif au Lycée de Hegba				15 000 000
Activité 5 de R5 : Construire et équiper un Bloc administratif au CES de Mbèbè,				15 000 000
Activité 6 de R5 : Construire et équiper un Bloc administratif au CES de Lèlèp 2				15 000 000
Activité 1 de R6 : Formation/Recyclage des APE et des conseils d'établissements				5 000 000
Activité 1 de R7 : Constrution des aires de jeu dans les different établissement qui n'en disposent pas				20 000 000
Activité 2 de R7: construction d'un forage lycée de Bot-makak et au CES de Mbanda				16 000 000
Activité 3 de R7 : Construction atelier lycée de Minsé				50 000 000
Activité 4 de R7 : Sécurisation des sites dans les établissements des enseignements secondaires				16 000 000
Activité 5 de R7 ; Formation et recyclage des APEE et Conseils de détablissements				5 000 000
Activité 6 de R7 : Sécuriser les sites de tous les établissements d'enseignements secondaires				100 000 000

Activité 7 de R7 : Construction d'un forage au Lycée de Hegba		10 000 000
Activité 8 de R7 : Construction d'un forage et de latrines au CES Pan makak		13 000 000
Activité 9 de R7 : Construction d'un forage et de latrines au Lycée de Ntouleng		13 000 000
Activité 10 de R7 : Construction d'un forage et de latrines au CETIC de Bot-makak		13 000 000
Activité 11 de R7 : Construction d'un forage et de latrines au CETIC de Hegba		13 000 000
Activité 12 de R7 : Construction d'un forage et de latrines au Lycée technique de Minsè		13 000 000
Activité 1 de R8 : Etude et construction des aires de jeu dans les établissements scolaires		20 000 000
Activité 2 de R8 : Etude pour la création de CES à Ekoangombè sud, Sèppè, Lèlep 1, Simanyaï 1, Mintaba		500 000
Activité 3 de R8 : Etude pour la création des CETIC à Nkoumsè Nord, Mbèbè , Bobog 2, Kombè, Lèlep 1, Pan makak, Simayaï 2, Ekoum, Mabobol, Ekoangombè nord, Ngwangwanda,		500 000
	Total Investissement	1 164 800 000
	Imprévis (5%)	58 240 000
	Coût estimatif	1 223 040 000

SECTEUR 14		ENSEIGNEMENT SUPERIEUR		
Problème :		Difficulté à financer les études supérieures des étudiants ressortissants de la Commune		
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Améliorer l'accès et l'équité dans l'enseignement supérieur	<ul style="list-style-type: none"> - % des étudiants financés dans les Universités d'état et autres Etablissements d'enseignement supérieur ; - Indice de parité (fille /garçon) dans le financement de leurs études 	Enquête INS (EDS, ECAM, commune Etc.)	<ul style="list-style-type: none"> - Climat de paix et de sécurité dans le pays - Stabilité sociale - Volonté politique suffisante au niveau national 	<ul style="list-style-type: none"> - Absence de crises humanitaire, écologique et économique majeures - Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau localou communal
Objectif de développement Faciliter l'accès des jeunes scolarisés à l'Enseignement Supérieur	Nombre de jeunes inscrits dans les universités et admis aux grandes écoles	Statistiques de la Mairie	Commune, population et élites opérateurs économiques impliquées	Prise en charge financière des étudiants
Objectif Spécifique OS1 : Promouvoir des approches efficaces de soutien aux étudiants originaires de la commune	<ul style="list-style-type: none"> - Conditions de logement des étudiants dans leurs villes d'accueil - Volume de soutiens financiers aux étudiants par voie de stages / bourses 	Statistiques de la Mairie	Commune, population et élites opérateurs économiques impliquées	Prise en charge financière des étudiants
Résultats Attendus R1 de OS1 : Des facilités de logement sont offertes aux étudiants originaires de Bot makak dans les villes universitaires (Yaoundé et Douala) R2 de OS2 : Des soutiens financiers sont offerts aux étudiants par le biais de stages communaux en partenariat avec le MINESUP	<ul style="list-style-type: none"> - Les études des étudiants originaires de la commune de Bot-makak sont facilitées et financées par genre - Nombre et profils de stagiaires recrutés et motivés financièrement 	Statistiques de la Mairie, rapports du MINESUP	Commune, population et élites, opérateurs économiques impliquées	Prise en charge financière des étudiants
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	
			Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Construire 02 foyers universitaires communaux dans les villes d'accueil des étudiants (Yaoundé et Douala)			Investissement	100 000 000
Activité 1 de R2 : Organiser des stages de vacances pour les étudiants à la Mairie de Bot Makak			Fonctionnement	2 000 000
Activité 1 de R3 : Octroyer des bourses aux étudiants méritants				3 000 000
			Total	105 000 000
			Imprévus (5%)	5 250 000
			Total Estimatif	110 250 000

SECTEUR 15		ENVIRONNEMENT, PROTECTION DE LA NATURE ET DEVELOPPEMENT DURABLE		
Problème :		Difficulté à gérer durablement les ressources naturelles, les déchets et assurer un cadre de vie sain		
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Assurer aux populations un cadre de vie attrayant	Taux de couverture du monitoring environnemental (100%)	Enquête INS (EDS, ECAM, Etc.)	<ul style="list-style-type: none"> - Climat de paix et de sécurité dans le pays - Stabilité sociale - Volonté politique suffisante au niveau national 	<ul style="list-style-type: none"> - Absence de crises humanitaire, écologique et économique majeures - Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Promouvoir un environnement sain	Taux de couverture du monitoring (au moins 60%)	Rapport Sectoriel MINEP	Volonté politique au niveau communal	Existence d'un document de stratégie communale
Objectifs Spécifiques : OS1 : Gérer durablement les ressources naturelles OS2 : Gérer efficacement les déchets OS3 : Former et éduquer les populations à l'environnement	<ol style="list-style-type: none"> 1) Rapport de campagne 2) Superficie totale de jardins publics créés 3) Projets d'aménagement et de curage des cours d'eau 	Rapport Sectoriel MINEPDED Rapport de la Commune	Financements	Inscription au BIP et au budget de la commune
Résultats Attendus R1 de OS1 : La gestion des différents éco systèmes est améliorée R2 de OS1 : Les déchets sont mieux traités et./ ou valorisés R1 de OS1 : Des écocitoyens émergent au sein de la population	<ol style="list-style-type: none"> 1) Nombre de campagnes d'hygiène et de salubrité organisées 2) Décharges construites et sécurisées 3) Nombre de camions achetés 4) Nombre de jardins publics créés 5) Décisions et amendes correspondantes 	Rapport Sectoriel MINEPDED Rapport de la commune	Financements	Convention de financement
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	
			Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Sensibilisation sur les énergies renouvelables (solaire et biogaz)				10 000 000
Activité 2 de R1 : Acquisition de kits solaires dans les villages non électrifiés				140 000 000
Activité 3 de R1 : Aménagement durable des zones humides				200 000 000
Activité 4 de R1 : Curage des cours d'eau dans l'espace urbain				2 000 000
Activité 5 de R1 : Mettre en défens les zones fragiles des collines				1 000 000

Activité 1 de R2 : Création d'unités de compostage à Simanyai2		500 000
Activité 2 de R2 : Création d'unités de compostage à Bobog2		500 000
Activité 3 de R2 : Création d'unités de compostage à Ntouleng		500 000
Activité 4 de R2 : Création d'unités de compostage à Missonguè		500 000
Activité 5 de R2 : Création d'unités de compostage à Making,		500 000
Activité 6 de R2 : Création d'unités de compostage à Ngogmba		500 000
Activité 7 de R2 : Création d'unités de compostage à Libong		500 000
Activité 8 de R2 : Création d'unités de compostage à Mnanguè2		500 000
Activité 9 de R2 : Création d'unités de compostage à Njockbanè		500 000
Activité 10 de R2 : Création d'unités de compostage à Minsè		500 000
Activité 11 de R2 : Création d'unités de compostage à Manguenda1		500 000
Activité 12 de R2 : Création d'unités de compostage à Manguenda-hegba		500 000
Activité 13 de R2 : Création d'unités de compostage à Mandoï		500 000
Activité 14 de R2 : Création d'unités de compostage à Manoyoï		500 000
Activité 15 de R2 : Création d'unités de compostage à Hegba		500 000
Activité 16 de R2 : Création d'unités de compostage à ngwangwanda		500 000
Activité 17 de R2 : Création d'unités de compostage à Ekoum		500 000
Activité 18 de R2 : Création d'unités de compostage à Ekoangombè nord		500 000
Activité 19 de R2 : Création d'unités de compostage à Mabobol		500 000
Activité 20 de R2 : Création d'unités de compostage à Nkoumsè nord		500 000
Activité 21 de R2 : Création d'unités de compostage à Bobog1,		500 000
Activité 22 de R2 : Création d'unités de compostage à Ekoangombè sud		500 000
Activité 23 de R2 : Création d'unités de compostage à Lèlep2		500 000
Activité 24 de R2 : Création d'unités de compostage à Lèlep1		500 000
Activité 25 de R2 : Création d'unités de compostage à Mintaba, Nkogloum		1 000 000
Activité 26 de R2 : Création d'unités de compostage à Pan kombè		500 000
Activité 27 de R2 : Création d'unités de compostage à Pan somakondo		500 000
Activité 28 de R2 : Création d'unités de compostage à Pan makak		500 000
Activité 29 de R2 : Création d'unités de compostage à Simanyai1		500 000
Activité 30 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Simanyai2,		500 000
Activité 31 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Simanyai1		500 000
Activité 32 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Bobog2		500 000
Activité 33 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Manguenda2		500 000
Activité 34 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Bissombè		500 000
Activité 35 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Lèlep1		500 000
Activité 36 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Mintaba		500 000
Activité 37 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Pan kombè,		500 000
Activité 38 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Pan somakondo		500 000
Activité 39 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Pan makak		500 000

Activité 40 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Mandjack		500 000
Activité 41 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Nkogloum		500 000
Activité 42 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Ngogtos		500 000
Activité 43 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Henguèguè,		500 000
Activité 44 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Ekoangombè sud		500 000
Activité 45 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Lèlep2		500 000
Activité 46 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Njockbanè,		500 000
Activité 47 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Mbanda		500 000
Activité 48 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Tombi		500 000
Activité 49 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Mbèbè		500 000
Activité 50 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Kombè		500 000
Activité 51 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Maloung,		500 000
Activité 52 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Mbonga		500 000
Activité 53 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Seppè		500 000
Activité 54 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Ntouleng		500 000
Activité 55 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Eka'a		500 000
Activité 56 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Mandjock		500 000
Activité 57 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Missonguè		500 000
Activité 58 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Making		500 000
Activité 59 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Ngogmba		500 000
Activité 60 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Libong		500 000
Activité 61 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Mnanguè2		500 000
Activité 62 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Minsè		500 000
Activité 63 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Manguenda1		500 000
Activité 64 de R2 : Construction de toilettes améliorées à,Manguenda-hegba		500 000
Activité 65 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Mandoï		500 000
Activité 66 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Manoyoi"		500 000
Activité 67 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Hegba		500 000
Activité 68 de R2 : Construction de toilettes améliorées à ngwangwanda		500 000
Activité 69 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Ekoum		500 000
Activité 70 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Ekoangombè nord		500 000
Activité 71 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Mabobol		500 000
Activité 72 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Nkoumsè nord		500 000
Activité 73 de R2 : Construction de toilettes améliorées à Bobog1		500 000
Activité 74 de R2 : Curer et aménager les cours d'eau de l'espace urbain		1 000 000
Activité 75 de R2 : Organiser et gérer une décharge a Bot-Makak		15 000 000
Activité 1 de R3 : Intégrer la prise en compte des considérations environnementales dans les projets		3 000 000
Activité 2 de R3 ; Promouvoir la sensibilisation et la formation sur les changements climatiques et autres thèmes variés		1 000 000
Activité 3 de R3 : Organiser des campagnes d'hygiène et de salubrité centrés sur le compactage des déchets et l'amélioration		6 000 000

des toilettes		
	Total	416 000 000
	Imprévu (5%)	20 800 000
	Cout estimatif	436 800 000

SECTEUR 16		FORET ET FAUNE		
Problème :		Difficulté à gérer durablement les ressources forestières et fauniques		
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes
Objectif Supérieur (DSCE) Assurer une gestion durable des ressources naturelles et de la biodiversité.	<ul style="list-style-type: none"> - Part de la production forestière dans le PIB - Proportion d'écosystèmes réhabilités - Niveau d'augmentation des surfaces reboisées 	Enquête INS (EDS, ECAM, Etc.)	<ul style="list-style-type: none"> - Climat de paix et de sécurité dans le pays - Stabilité sociale - Volonté politique suffisante au niveau national 	<ul style="list-style-type: none"> - Absence de crises humanitaire, écologique et économique majeures - Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Réduire la destruction de la forêt et le braconnage des espèces animales protégées	<ul style="list-style-type: none"> - Superficie des réserves forestières familiales dans la commune 	Rapport Sectoriel MINFOF et MINEP	Volonté politique au niveau communal	Existence d'un document de stratégie communale
Objectifs Spécifiques OS1 : Contribuer à la protection de la biodiversité floristique et faunique OS2 : Reboiser les forêts déboisées OS3 : Promouvoir la foresterie communautaire et communale	<ol style="list-style-type: none"> 1) Nombre de réserves forestières familiales 2) Nombre de pépinières d'arbres sauvages 3) Nombre de forêts communautaires 	Rapport Sectoriel MINFOF et MINEP	Adhésion des populations	Demande des villages
Résultats Attendus R1 de OS1 : Les populations réservent des parcelles de forêt vierges comme jardin forestier familial R2 de OS2 : Des pépinières d'arbres sauvages sont créées par les paysans et des activités de reboisement sont menées R3 de OS3 : Des forêts communautaires et communales sont attribuées aux populations locales	<ol style="list-style-type: none"> 1) Au moins 50 réserves de biodiversité initiées dans les villages 2) Au moins 05 pépinières d'arbres sauvages dans les 03 ans 3) Au moins 01 forêt communautaire attribuée dans les 03 ans 	Rapport Sectoriel MINFOF et MINEP	Adhésion des populations	Effectif de la population intéressée
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	
			Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Création de réserves de biodiversité (jardins forestiers naturels) à Ngogtos				500 000
Activité 2 de R1 : Création de réserves de biodiversité (jardins forestiers naturels) à Libong				500 000
Activité 3 de R1 : Création de réserves de biodiversité (jardins forestiers naturels) à Mbanguè2				500 000
Activité 4 de R1 : Création de réserves de biodiversité (jardins forestiers naturels) à Simanya2				500 000
Activité 1 de R2 : Création des pépinières d'arbres forestiers à Ekoangombè sud				1 000 000
Activité 2 de R2 : Création des pépinières d'arbres forestiers à Ntouleng				1 000 000

Activité 3 de R2 : Création des pépinières d'arbres forestiers à Mandjock,		1 000 000
Activité 4 de R2 : Création des pépinières d'arbres forestiers à Mabobol		1 000 000
Activité 5 de R2 : Création des pépinières d'arbres forestiers à Ekoum		1 000 000
Activité 6 de R2 : Création des pépinières d'arbres forestiers à Ekoangombè nord		1 000 000
Activité 7 de R2 : Création des pépinières d'arbres forestiers à Nkoumsè nord		1 000 000
Activité 8 de R2 : Création des pépinières d'arbres forestiers à Hegba,		1 000 000
Activité 1 de R3 : Organiser des sessions de formations en domestication des aulacodes et rats de gambie dans la commune		1 000 000
Activité 2 de R3 : Appuyer la demande de forêt communautaire à Ngwangwanda		500 000
	Total	11 500 000
	Imprévu (5%)	575 000
	Coût estimatif	12 075 000

SECTEUR 17		INDUSTRIE, MINES ET DEVELOPPEMENT TECHNOLOGIQUE		
Problème :		Difficulté à valoriser le potentiel industriel et de carrière de la commune		
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Assurer l'industrialisation à travers la transformation et la valorisation des matières premières locales et la promotion des exportations	Part du secteur dans le PIB	Enquête INS (EDS, ECAM, Etc.)	Climat de paix et de sécurité dans le pays Stabilité sociale Volonté politique suffisante au niveau national	Absence de crise humanitaire, écologique et économique majeure Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Promouvoir la transformation des produits locaux et l'exploitation des carrières de sable et de pierres	Nombre de produits transformés et types de carrières exploités	Rapport de la commune Rapports Sectoriels Mines, Industries et Développement Technologique	Volonté politique insuffisante au niveau communal	Existence d'un document de stratégie sectorielle communale
Objectifs Spécifiques OS1 .Faciliter la création des unités de transformation des produits locaux dans différentes filières OS2 ; Faciliter la création et l'exploitation des carrières	1) Existence d'une cellule de promotion de l'industrie à la Mairie 2) Existence d'un cahier de charge relatif à la création d'unités de transformation et de carrières dans la commune 3) Disponibilité d'une étude sur le potentiel industriel et de carrière de la commune	Rapport de la Commune Rapports du Sectoriels Mines, industrie et Développement Technologique	Manque d'intérêt des opérateurs économiques Manque de financement	Nombre d'unités mises en place
Résultats Attendus R1. de OS1 : Des unités de transformation artisanales mises en place R2 de OS2. : Des carrières de sable et de gravier inventoriées et exploitées	1) Nombre d'unités de transformation mises en place et fonctionnelles 2) Nombre de carrières exploitées	Rapport de la Commune Rapports Sectoriels Mines et Développement Technologique Et MINPMESSA		
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	
			Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Réaliser une étude et une plaquette sur le potentiel industriel valorisable				2 000 000
Activité 2 de R1 : Créer des programmes d'incitation a l'entreprenariat local				10 000 000

Activité 3 de R1 : Appui et accompagnement des inventeurs locaux		20 000 000
Activité 1 de R2 : Viabiliser les sites de carrières exploitables		15 000 000
Activité 2 de R2 : Organiser une campagne de promotion du potentiel industriel et de carrière		1 000 000
Activité 3 de R2 : Recherche des partenaires pour exploitation des carrières		1 000 000
	Total	49 000 000
	Imprévis (5%)	2 450 000
	Coût estimatif	51 450 000

SECTEUR 18		JEUNESSE ET EDUCATION CIVIQUE		
Problème :		Difficulté d'insertion socio-économique des jeunes		
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Augmenter l'offre et la qualité de la formation et de l'encadrement des jeunes et de l'insertion socio-économique	Nombre de jeunes formés et encadrés	Enquête INS (EDS, ECAM, Etc.)	<ul style="list-style-type: none"> - Climat de paix et de sécurité dans le pays - Stabilité sociale - Volonté politique suffisante au niveau national 	<ul style="list-style-type: none"> - Absence de crises humanitaire, écologique et économique majeures - Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement <ul style="list-style-type: none"> - Augmenter l'offre et la qualité de la formation et de l'encadrement des jeunes et de l'insertion socio-économique - Assurer l'épanouissement des jeunes 	Nombre d'activités et de formations pour la promotion de la jeunesse réalisées Nombre de jeunes insérés	Rapports Sectoriels MINJEC	Volonté politique au niveau communal	Existence d'un document de stratégie communale
Objectifs Spécifiques OS1 : Améliorer le dispositif infrastructurel et humain d'encadrement des jeunes dans la commune OS2 : Promouvoir la construction de foyers de jeunes dans les villages	<ol style="list-style-type: none"> 1) PV de réception des travaux de construction du CMPJ de BOT-MAKAK 2) PV de financement octroyés aux jeunes/an 3) Rapport sur l'organisation des activités de loisirs 4) P.V de réception des travaux de construction de la Délégation d'arrondissement 	Archives Mairie Rapports Sectoriels MINJEC	Sectoriel MINJEC et jeunes impliqués	Taux d'implication des jeunes et du sectoriel MINJEC
Résultats Attendus R1 de OS1 : Le CMPJ et la DAJEC de BOT-MAKAK sont construits et équipés avec du personnel qualifié affecté R1 de OS2 : Des foyers de jeunes opérationnels dans les villages	<ol style="list-style-type: none"> 1) Nombre de CMPJ construit et équipé 2) Nombre de jeunes financés 3) Nombre d'activité de loisir organisés 4) Nombre de Délégation d'arrondissement construite 5) Nombre d'associations actives avec fécepissés de déclaration 	Archives Mairie Rapports Sectoriels MINJEC Registre de déclaration d'associations à la préfecture	Sectoriel MINJEC et jeunes impliqués	Taux d'implication des jeunes et du sectoriel MINJEC
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	
			Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Construction d'un CMPJ à Bot Makak				180 000 000

Activité 2 de R1 : Construction d'une Délégation d'arrondissement du MINJEC		70 000 000
Activité 3 de R1 : Organisation de campagnes de sensibilisation sur la nécessité de se regrouper en associations et sur l'importance du civisme		3 000 000
Activité 4 de R1 : Appuyer processus de légalisation des associations de jeunes		300 000
Activité 5 de R1 : Renforcer les capacités des leaders associatifs		1 500 000
Activité 6 de R1 : Financer les AGR./ACR des jeunes		20 000 000
Activité 7 de R1 : Organiser annuellement des centres aérés pour enfants de 05 à 16 ans		4 500 000
Activité 8 de R1 : Facilitation du montage des dossiers d'insertion des jeunes de la Commune au Service civique de participation au Développement à Nkoumsé nord, Ngwangwanda, Ekoangombè nord, Ekoum, Mandjack		500 000
Activité 9 de R1 : Organisation de colonies de vacances		4 000 000
Activité 1 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Hegba.		5 000 000
Activité 2 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Njockbanè		5 000 000
Activité 3 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Mbébè		5 000 000
Activité 4 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Bobog 2,		5 000 000
Activité 5 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Ekoangombè sud		5 000 000
Activité 6 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Nkogloum		5 000 000
Activité 7 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Libong		5 000 000
Activité 8 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Mbanda		5 000 000
Activité 9 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Henguèguè		5 000 000
Activité 10 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Mandjack		5 000 000
Activité 11 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Pan makak		5 000 000
Activité 12 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Simanyai2		5 000 000
Activité 13 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Mintaba		5 000 000
Activité 14 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Bobog1		5 000 000
Activité 15 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Lèlep2		5 000 000
Activité 16 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Ngwangwanda		5 000 000
Activité 17 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Nkoumsè nord		5 000 000
Activité 18 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Manguenda hegba		5 000 000
Activité 19 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Mandoï		5 000 000
Activité 20 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Manoyoï		5 000 000
Activité 21 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Njockbanè		5 000 000
Activité 22 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Mabobol		5 000 000
Activité 23 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Lelep1		5 000 000
Activité 24 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Eka'a		5 000 000
Activité 25 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Ngogmba		5 000 000
Activité 26 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Making		5 000 000
Activité 27 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Mbanguè2		5 000 000
Activité 28 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Mandjock,		5 000 000
Activité 29 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Ntouleng		5 000 000

Activité 30 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Missonguè		5 000 000
Activité 31 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Eka		5 000 000
Activité 32 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Maloung		5 000 000
Activité 33 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Minsè		5 000 000
Activité 34 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Sèppè		5 000 000
Activité 35 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Kombè		5 000 000
Activité 36 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Manguenda1		5 000 000
Activité 37 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Making		5 000 000
Activité 38 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Mbanguè2		5 000 000
Activité 39 de R2 : Construction d'un foyer de jeunesse à Ngogtos,		5 000 000
	Total	478 800 000
	Imprévus (5%)	23 940 000
	Coût estimatif	502 740 000

SECTEUR 19		PETITES ET MOYENNES ENTREPRISES, ECONOMIE SOCIALE ET ARTISANAT			
Problème :		Difficulté d'organisation et de gestion des micro-entreprises rurales			
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).		Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Améliorer l'environnement des affaires et la compétitivité des entreprises locales		Niveau de compétitivité des entreprises locales	Enquête INS (EDS, ECAM, Etc.)	Climat de paix et de sécurité dans le pays Stabilité sociale Volonté politique suffisante au niveau national	Absence de crise humanitaire, écologique et économique majeure Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Promouvoir efficacement la création et le développement des PME, PE et TPE dans la commune		Nombre de PME créées Nombre de PE et de TPE créées	Rapport Sectoriels MINPMEESA	Volonté politique suffisante au niveau communal	Existence d'un document de stratégie sectorielle communale
Objectifs Spécifiques OS1 : Répertoire et classier les PME, PE et TPE dans la commune OS2 : Faciliter la bonne gestion des entreprises communales		1) PV de création des entreprises artisanales 2) Nombre et nature des actions en faveurs des jeunes promoteurs de PME	Rapports Sectoriels MINSEP	Existence d'un partenariat Secteur privé et Commune	Nombre d'entrepreneurs répertoriés Protocoles de partenariats
Résultats Attendus R1 de OS1 : PME, PE et TPE repertoriées et classées R1 de OS1 : 150 entreprises artisanales sont créées et développées R2 de OS2 : Les capacités de gestion des entrepreneurs locaux renforcées		1) Répertoire de PME, PE et PTE 2) Nombre d'entreprises artisanales créées/ an 3) Nombre et nature des actions en faveurs des jeunes promoteurs de PME	Rapports Sectoriels MINSEP	Plaidoyer efficace de la Commune	Financement du projet
Activités / Idées de Projets				Cadre Estimatif des Coûts	
				Libellés	Montant
Activités 1 de R1 : Recenser et informatiser un fichier des artisans et entrepreneurs dans l'espace communal *					1 000 000
Activités 2 de R1 : Subvention Association des femmes entrepreneurs de Botmakak (AFEB)*					1 000 000
Activités 3 de R1 : Appui à la formalisation de 150 entreprises artisanales dans l'espace communal					15 000 000

Activités 1 de R2 : Construire et exploiter 81 séchoirs Samoan de cacao à Tombi (01) Maloung(2),Kombè(01) Sèppè (01), Mbonga (01), Manguenda 1 (01), Manguenda 2 (01), Mandjack (01), Ngogtos (02), Bissombè (02), Ekoangombè sud (02), Bobog 1 (02), Pan Kombè (02), Pan Somakondo (02), Pan Makak (02), Lelep 1 (02), Mintaba (02), simanyaï 1 (02), Lèlep 2 (02), Simanyaï 2 (02), Mabobol (02), Ekoum (02), Ekoangombè Nord (02), Ngwangwanda (01) Hegba (02), Manguenda-hegba (01) Mandoï (01), Manoyoï (02), Nkogloum (03)		88 000 000
Activités 2 de R2 : Acheter et installer un presseur à huile motorisé et création d'une huilerie à Ekoangombè nord		7 000 000
Activités 3 de R2 : Acheter et installer de 02 moulins à écraser à Mandjock, Kombè,		1 000 000
Activités 4 de R2 : Créer une boutique d'intrants agricoles à Ndjockbanè, Ngwangwanda, Bot-Makak Centre		3 000 000
Activités 5 de R2 : Créer un de garage à moto à Lèlep 2, Hegba		1 500 000
Activités 6 de R2 : Créer 'une menuiserie à bois à Pan- kombè		10 000 000
Activités 7 de R2 : construction d'une vitrine d'exposition d'objet d'art à Bot-Makak		10 000 000
Activités 8 de R2 : Réaliser une étude pour la création de CVECA (Caisses villageoises d'épargne et de crédit autogérés) à Henguèguè, Bissombè, Nkogloum, Lèlep 1, Ekoangombè-sud, Mintaba, Hegba, Manguenda-Hegba, Mandoï, Manoyoï, Nkoumsè nord, Mabobol.		1 000 000
Activités 1 de R3 : Renforcement des capacités de 50 gérants d'entreprises artisanales accompagnées		2 000 000
Activités 2 de R3 : Appui à l'organisation des foires d'expositions communales annuelles		2 500 000
Activités 3 de R3 : Organisation des campagnes de sensibilisation des acteurs sur la nécessités de création des associations et coopératives		2 000 000
Activités 4 de R3 : Appui à l'organisation d'ateliers relatifs au montage des projets		5 000 000
	Total	150 000 000
	Imprévis (5%)	7 500 000
	Coût estimatif	157 500 000

SECTEUR 20	POSTE ET TELECOMMUNICATION			
Problème :	Difficulté d'accès aux réseaux de communication par satellite			
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention)	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Développer les infrastructures de télécommunication pour contribuer à la création d'un espace économique intégré et viable	% de la population ayant accès à l'information et aux services postaux	Enquête INS (EDS, ECAM,	<ul style="list-style-type: none"> - Climat de paix et de sécurité dans le pays - Stabilité sociale - Volonté politique suffisante au niveau national 	<ul style="list-style-type: none"> - Absence de crises humanitaire, écologique et économique majeures - Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Faciliter l'accès aux Nouvelles Technologies de l'Information et de la Communication	Taux d'extension du parc infrastructurel du secteur des NTIC	Rapports du Sectoriel des MINPT	Volonté politique au niveau communal	Existence d'un document de stratégie communale
Objectifs Spécifiques OS1 : améliorer le signal radio et TV) Bot-Makak OS2 : Faciliter l'accès des populations aux NTIC OS2 : Faciliter la formation des jeunes à l'utilisation de l'outil informatique OS3 : Améliorer la réception du signal radio et télévision ainsi que l'accès aux réseaux de téléphonie mobile dans tous les villages de la Commune	<ol style="list-style-type: none"> 1) PV de réception des travaux de construction du Télé Centre Municipal 2) PV de réception des travaux de construction du Télé Centre Municipal 3) Rapport de formation des jeunes 4) PV de réception des travaux de construction du pylône de téléphonie mobile 	Rapports du MINPOSTEL Rapports de la CRTV Rapport de la commune	Implication du MINPOSTEL et plaidoyer efficace de la Commune auprès de la CRTV et du MINPOSTEL	Taux d'implication du sectoriel MINPT
Résultats Attendus R1 de OS1 : La réception du signal CRTV radio et télévision dans tous les villages de la commune est améliorée R1 de OS1 : Un Télé centre est construit et équipé à BOT-MAKAK pour faciliter l'accès des populations aux NTIC R2 de OS2 : 300 jeunes (garçons et filles) sont formés à l'utilisation de l'outil informatique	<ol style="list-style-type: none"> 1) 01 Télé centre est construit et fonctionne 2) Nombre de jeunes formés par an à l'utilisation de l'outil informatique 3) Nombre de pylônes construits 	Rapports du Sectoriel des MINPT Rapport de la commune	Implication du Sectoriel MINPT et plaidoyer efficace de la Commune	Taux d'implication du sectoriel MINPT

R1 de OS3 : La CRTV et les opérateurs de téléphonie mobile multiplient des pylônes dans la commune.				
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	
			Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Création et construction d'un Télé Centre à Bot makak				10 000 000
Activité 1 de R2 : Initier 300 jeunes à l'usage de l'outil informatique				3 000 000
Activité 1 de R3 : Plaidoyer auprès des opérateurs de téléphonie mobile (Orange, Mtn Camtel, Nextell) pour la construction d'antennes-relais à Hegba, Minsè, Bobog, Ntouleng, Panmakak, Ekoum, Ekoangombè nord, Mintaba				500 000
			Total	13 500 000
			Imprévus (5%)	675 000
			Cour estimatif	14 175 000

SECTEUR 21		PROMOTION DE LA FEMME ET DE LA FAMILLE			
Problème :		Insuffisance d'éducation des familles à la citoyenneté et faible formation / autonomisation des femmes .			
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).		Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Promouvoir l'épanouissement de la cellule familiale et la participation de la femme à la vie publique		Nombre de familles ayant reçu une capacité en matière d'éducation civique Niveau de sensibilité genre dans l'éducation familiale	Enquête INS, ECAM, EDS	Climat de paix et de sécurité dans le pays Stabilité sociale Volonté politique suffisante au niveau national	Absence de crise humanitaire, écologique et économique majeure Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Promouvoir efficacement l'épanouissement de la jeune fille et de la femme dans la communauté		33% des femmes membres des instances de décision de la Commune et dans les villages	Rapports de la Commune et rapports du sectoriel MINPROFF	Volonté politique suffisante au niveau communal	Existence d'un document de stratégie sectorielle communale
Objectifs Spécifiques OS1 : Mettre en place des structures d'encadrement et de formation de la femme OS2 : Faciliter l'accès des femmes aux revenus par la diversification des AGR agricoles et non agricoles OS3 : faciliter l'accès aux actes d'état civil pour les femmes et les enfants		1) Nombre de structures d'encadrement construites et opérationnelles à Botmakak 2) Des femmes formées aux AGR non agricoles 3) Etablissement des actes de naissances et de mariages aux familles 4) Publication des bans	Rapports de la Commune et rapports du sectoriel MINPROFF	Adhésion des hommes et des femmes au processus	Nombre de candidats au processus Publication des bancs
Résultats Attendus R1 de OS1 : L'encadrement de la femme et de la jeune fille est amélioré R2 de OS2 : Les revenus monétaires des femmes s'améliorent R3 de OS3 : Femmes et enfants disposent d'actes d'état civil valides		1) Rapport des sessions de formation 2) Nombre, d'actes de mariage et de naissance délivrés 3) PV de réception des travaux	Rapports de la commune Rapports du sectoriel MINPROFF	Financement	Montant mobilisé
Activités Principales/ Idées de Projets				Cadre Estimatif des Coûts	
				Libellés	Montant

Activité 1 de R1 : Plaidoyer pour la création / construction / équipement d'un Centre de promotion de la Femme et de la famille (CPFF) à BOT-MAKAK ;	Investissement	500 000
Activité 2 de R1 : Construire et équiper un Centre de promotion de la Femme et de la famille (CPFF) à BOT-MAKAK ;		175 000 000
Activité 3 de R1 : Plaidoyer pour la création / construction / équipement d'une Délégation d'Arrondissement PFF (DAPROFF) à BOT-MAKAK ;		500 000
Activité 4 de R1 : Construire et équiper une Délégation d'Arrondissement PFF (DAPROFF) à BOT-MAKAK		75 000 000
Activité 1 de R2 : Sensibilisation des couples vivants en unions libres dans les villages à faire des actes de mariage		500 000
Activité 2 de R2 : sensibilisation des populations sur les droits des femmes et filles en matière d'héritage		500 000
Activité 3 de R2 : recenser les enfants n'ayant pas d'actes de naissances en vue de les faire inscrire dans registres d'Etat Civil		500 000
Activité 4 de R2 : Organiser des mariages collectifs pour les couples de Mbonga, Sèppè, Ntouleng, Mbanguè 2, Ngogmba, Libong, Manguenda 2, Henguèguè, Bissombè, Ekoangombè sud, Lèlèp 2, Lèlèp 1, Mintaba, Pan Kombè, Pan Somakondo, Pan makak, Simanyai 1, Simanyai 2, Mabobol, Ekoum, Ngwangwanda, Nkoumsé nord, Mandoï, Manoyoï.		1 000 000
Activité 5 de R2 : Organiser des audiences foraines pour la régularisation des Actes de naissance pour 500 enfants		1 500 000
Activité 1 de R3 : Former 500 femmes aux techniques de fabrication / transformation des produits et articles divers (savon, pagnes, conservation produits périssables...etc)	Fonctionnement	3 000 000
	Total	258 000 000
	Imprévus (5%)	12 900 000
	Total Estimatif	270 900 000

SECTEUR 22		RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET INNOVATION		
Problème :		Difficulté d'accès aux résultats de la recherche		
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Améliorer la recherche dans le secteur de l'industrie et des services	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'application des résultats de la recherche - Taux d'amélioration de la productivité agropastorale 	Enquête INS (EDS, ECAM, Etc.)	<ul style="list-style-type: none"> - Climat de paix et de sécurité dans le pays - Stabilité sociale - Volonté politique suffisante au niveau national 	<ul style="list-style-type: none"> - Absence de crises humanitaire, écologique et économique majeures - Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Promouvoir la vulgarisation et l'utilisation des résultats de la recherche scientifique et de l'innovation	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de nouvelles techniques vulgarisées - Taux de productivité agropastorale - Niveau de valorisation des savoirs faire locaux 	Rapports de la commune	Volonté politique au niveau communal	Existence d'un document de stratégie communale
Objectifs Spécifiques OS1 : Vulgariser suffisamment les résultats de la recherche agronomique auprès des populations OS2 : Promouvoir l'utilisation des semences améliorées OS3 : Promouvoir les savoirs locaux sur la pharmacopée traditionnelle	<ol style="list-style-type: none"> 1) Nombre de canaux retenus pour la vulgarisation des résultats de la recherche 2) Types de semences améliorées ciblées 3) Rapport d'étude sur la promotion des savoirs locaux sur la pharmacopée traditionnelle 	Rapports de la commune	Volonté politique au niveau communal	Existence d'un document de stratégie communale
Résultats Attendus R1 de OS1 : Les résultats de la recherche agronomique sont suffisamment vulgarisés auprès des populations et l'utilisation des semences améliorées est promue R2 de OS2 : Les savoirs sur la pharmacopée traditionnelle sont vulgarisés et valorisés	<ol style="list-style-type: none"> 1) Nombre et types de fiches techniques vulgarisées 2) Types de semences vulgarisées 3) Cadre de vulgarisation des savoirs 	Rapports de la Commune et du sectoriel MINADER Visites du site du cadre de vulgarisation des savoirs traditionnels	Volonté politique au niveau communal	Existence d'un document de stratégie communale
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	
			Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Faciliter l'accès aux fiches techniques et aux journaux traitant des résultats de la recherche agronomique (La Voix du paysan, Spore) pour tous les villages				3 000 000
Activité 1 de R2 : Etude pour la création d'un cadre d'information/valorisation de la pharmacopée traditionnelle à Bissombè en s'appuyant sur les patriarches et les guérisseurs traditionnels				2 000 000

Activité 2 de R2 : Promotion d'une plate forme de concertation entre les acteurs locaux de la santé publique /privée, les chercheurs et les herboristes		500 000
	Total	5 500 000
	Imprévu (5%)	275 00
	Total Estimatif	5 775 000

SECTEUR 23	SANTÉ PUBLIQUE			
Problème :	Difficulté d'accès aux soins de santé de qualité et exposition permanente des populations à certaines maladies et à une alimentation malsaine			
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Les populations de toutes les Régions du Cameroun jouissent d'une bonne santé favorable à leur contribution aux efforts de croissance	Proportion de la population desservie par une formation sanitaire fonctionnelle située à une heure de marche (une formation sanitaire à une heure de marche pour au moins 70% de la population)	Enquête INS, ECAM, EDS	Climat de paix et de sécurité dans le pays Stabilité sociale Volonté politique suffisante au niveau national	Absence de crise humanitaire, écologique et économique majeure Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Faciliter l'accès aux soins de santé de qualité	Nombre de centres de santé de proximité	Rapports du sectoriel MINSANTE	Inscription au BIP	Nombre de personnel disponible Equipement disponibles
Objectifs Spécifiques OS1 : Augmenter le nombre de centres de santé équipés de latrines et de forages, groupes électrogènes, plaques solaires OS2 : Approvisionner en médicament et personnel qualifié les centres de santé OS3 : Renforcer les capacités des COSA/COGES	1) Rapport d'évaluation de l'amélioration de la qualité des soins 2) Rapport d'évaluation du niveau d'aménagement des Centres de santé	Archives Mairie Rapport Sectoriel MINSANTE	Formations sanitaires, personnel et équipements disponibles	Niveau de financement
Résultats Attendus R1 de OS1 : Le nombre de personnels et de centres santé fonctionnels publics a augmenté R1 de OS1 : Des centres de santé existants sont équipés R1 de OS1 : les membres des COSA sont formés et recyclés R1 de OS1 : Le taux de prévalence des maladies épidémiques est réduit.	1) Nombre de personnel augmenté (CSI/CMA) 2) Nombre de CSI/CMA équipés 3) Rapport d'évaluation de l'amélioration de la qualité des soins 4) Rapport d'évaluation de l'amélioration du taux de maladies épidémiques	Rapport du Sectoriel MINSANTE	Financement disponible	Les formations sanitaires fonctionnent avec plus d'efficacité

Activités Principales/ Idées de Projets	Cadre Estimatif des Coûts	
	Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Construction d'un Centre de santé intégré public à HEGBA (<i>le CSI actuel est logé dans une maison privée</i>)		50 000 000
Activité 2 de R1 : Construction et équipement d'un Centre de santé intégré public à MABOBOL (peut desservir Nkoumsè Nord et Ekoum)		75 000 000
Activité 3 de R1 : Construction et équipement d'un Centre de santé intégré public à BOBOG1		75 000 000
Activité 4 de R1 : Pladoyer pour le personnel sanitaire communal (au moins 04 pour CSI et 16 pour le CMA)		150 000
Activité 5 de R1 : Pladoyer pour l'affectation du personnel dans l'arrondissement		150 000
Activité 2 de R2 : Equipement du CSI DE Mbanda : 01 forage,		10 000 000
Activité 3 de R2 : Equipement du CSI DE Manguenda 2 (tout le plateau technique)		15 000 000
Activité 4 de R2 : Equipement du CSI de Hegba (4 lits, 01 microscope ; forage, latrines)		16 500 000
Activité 5 de R2: Equipement du CSI de Mintaba (groupe électrogène)		750 000
Activité 6 de R2 : Equipement du CMA de Bot-makak en ambulance		50 000 000
Activité 7 de R2 : Equipement du CMA de Bot-makak en matériels deserbage		500 000
Activité 8 de R2 : Equipement bloc maternité CMA Bot-makak*		10 000 000
Activité 1 de R3 : Organiser la formation/recyclage des COSA		500 000
Activité 2 de R3 : campagne de sensibilisation sur les maladies épidémiologiques		2 500 000
Activité 3 de R3 : campagne de sensibilisation sur la vaccination des enfants		2 500 000
	Total	308 550 000
	Imprévus (5%)	15 427 500
	Total Estimatif	323 977 500

SECTEUR 24	SPORTS ET EDUCATION PHYSIQUE			
Problème :	Difficulté à pratiquer le sport dans de bonnes conditions			
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Développer les infrastructures sportives pour contribuer à la création d'un espace économique intégré et viable	% de la population ayant accès aux infrastructures sportives	Enquête INS (EDS, ECAM, Etc.)	- Climat de paix et de sécurité dans le pays - Stabilité sociale - Volonté politique suffisante au niveau national	- Absence de crises humanitaire, écologique et économique majeures - Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Faciliter l'accès aux aires de jeu réglementaires et modernes	Nombre et pourcentage d'aires de jeu aménagées	Rapports Sectoriels MINSEP	Volonté politique au niveau communal	Existence d'un document de stratégie communale
Objectifs Spécifiques OS1 : Améliorer le dispositif infrastructurel et humain d'encadrement des sportifs dans la commune OS2 : Promouvoir la construction d'aires de jeu dans les villages	1) Procès-verbal de réception des travaux d'aménagement de 34 aires de jeu 2) Procès verbal de réception des travaux de construction des plates-formes sportives 3) Quantité et qualité de matériels et d'équipements sportifs reçus 4) PV de réception du matériels et d'équipements	Rapports Sectoriels MINSEP	Adhésion des populations	Demande des populations
Résultats Attendus R1 de OS1 : Des infrastructures sportives fiables sont construits dans l'espace urbain et dans les villages R1 de OS1 : Les Associations sportives des villages sont dotées de matériels et d'équipements sportifs	1) Nombre d'aires de jeux réhabilités 2) Nombre d'aires de jeux aménagés dans les villages 3) Nombre et qualité d'équipements sportifs reçus 4) Nombre de matériels et d'équipements 5)	Archives Mairie Rapports Sectoriels MINSEP	Plaidoyer efficace de la Commune	Financement du projet
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	
			Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Construction d'un complexe multi sport à Bot Makak				150 000 000
Activité 2 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Ngwanwanda				1 000 000

Activité 3 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Mbébè		1 000 000
Activité 4 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Nkoumsé nord		1 000 000
Activité 5 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Ekoangombè nord		1 000 000
Activité 6 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Ekoum		1 000 000
Activité 7 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Mabobol		1 000 000
Activité 8 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Hegba		1 000 000
Activité 9 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Pan makak,		1 000 000
Activité 10 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Simanyaï2		1 000 000
Activité 11 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Simanyaï1,		1 000 000
Activité 12 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Pan somakondo		1 000 000
Activité 13 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Pan Kombè		1 000 000
Activité 14 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Mintaba		1 000 000
Activité 15 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Lèlep2		1 000 000
Activité 16 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Lèlep1		1 000 000
Activité 17 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Ekoangombè sud		1 000 000
Activité 18 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Mandjack		1 000 000
Activité 19 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Mbanda		1 000 000
Activité 20 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Ngogtos,		1 000 000
Activité 21 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Bissombè		1 000 000
Activité 22 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Nkogloum		1 000 000
Activité 23 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Making		1 000 000
Activité 24 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Ngogmba		1 000 000
Activité 25 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Mbanguè2		1 000 000
Activité 26 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Manguenda2		1 000 000
Activité 27 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Henguèguè		1 000 000
Activité 28 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Manguenda1		1 000 000
Activité 29 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Kombè		1 000 000
Activité 30 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Minsè		1 000 000
Activité 31 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Mbonga		1 000 000
Activité 32 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Sèppè		1 000 000
Activité 33 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Libong		1 000 000
Activité 34 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Eka'a		1 000 000

Activité 35 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Minssonguè		1 000 000
Activité 36 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Ntouleng		1 000 000
Activité 37 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Mbanguè1,		1 000 000
Activité 38 de R1 : Mise aux normes des aires de jeu existantes (football) à Mandjock		1 000 000
Activité 1 de R2 : Promouvoir la création d'associations sportives civiles		4 000 000
Activité 2 de R2 : Accorder des subventions / équipements aux associations sportives civiles		5 000 000
	Total	196 000 000
	Imprévu (5%)	9 800 000
	Cout estimatif	205 800 000

SECTEUR 25		TOURISME ET LOISIRS		
Problème :		Difficulté à valoriser le potentiel touristique de la commune		
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Développer les produits touristiques camerounais pour faire du Cameroun une destination touristique	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de touristes internes ; - Nombre de sites touristiques aménagés et normalisés ; - VA touristique / VA totale ; 	Enquête INS (EDS, ECAM, Etc.)	Climat de paix et de sécurité dans le pays Stabilité sociale Volonté politique suffisante au niveau national	Absence de crise humanitaire, écologique et économique majeure Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Transformer la Commune de BOT-MAKAK en une destination touristique	Nombre de sites touristiques aménagés et normalisés	Rapports de la commune et du sectoriel MINTOUR	Volonté politique suffisante au niveau communal	Existence d'un document de stratégie sectorielle communale
Objectifs Spécifiques OS1 : Identifier et recenser tous les sites touristiques à viabiliser dans la Commune de BOT-MAKAK OS1 : Relancer l'office communal du tourisme OS1 : viabiliser les sites touristiques OS1 : Construire et équiper des structures d'accueil et de loisirs dans la commune de BOT-MAKAK	<ol style="list-style-type: none"> 1) Rapport d'étude sur les sites touristiques 2) Document de stratégie sur la relance de l'Office du Tourisme de Bot-makak 3) PV de réception des travaux d'aménagement des sites touristiques 4) PV de réception des travaux de construction 	Rapports de la commune et du sectoriel MINTOUR	Existence d'un partenariat Secteur privé et Commune	Niveau de l'investissement privé mobilisé
Résultats Attendus R1 de OS1 : Tous les potentiels sites touristiques de la Commune sont identifiés et répertoriés R2 de OS2 : L'office du tourisme est fonctionnel R3 de OS3 : Des structures d'accueils et de loisirs viables sont mises en place R4 de OS4 : Les capacités des structures d'accueil et de loisir et des guides touristiques renforcées	<ol style="list-style-type: none"> 1) Répertoire des sites touristiques identifiés 2) Un siège effectif de l'office du tourisme 3) Nombre de structures d'accueils et de loisirs, de motels et d'auberges viables 	Rapports de la commune et du sectoriel MINTOUR	Existence d'un partenariat Secteur privé et Commune	Protocoles de partenariat
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	
			Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Recenser les sites touristiques les plus attrayants			Investissement	3 000 000

Activité 2 de R1 : Réaliser une étude sur la viabilisation des sites touristiques identifiés		10 000 000
Activité 3 de R1 : Création d'un site web		500 000
Activité 1 de R2 : Organiser des Campagnes publicitaires et promotionnelles des atouts touristiques de la Commune de BOT-MAKAK	Fonctionnement	2 000 000
Activité 2 de R2 : Aménager les sites touristiques identifiés à Minsè, Mbonga, Minsonguè, Making, Ngogmba, Manjock, Bissombè, Mandjack, Nkogloum, Mbanda, Henguèguè, Manguenda 2, Mintaba, Lelep1, Pan makak, Mabobol, Nkoumsé nord, Manoyoï, Ekoum		100 000 000
Activité 3 de R2 : Aménager et équiper un local pour l'office de tourisme communal		2 000 000
Activité 4 de R2 : Aménager et équiper des chambres d'hôte à Mbébè, Kombè, Minsè, Sèppè, Ntouleng, Eka'a, Pan-somakondo, Njockbanè, Hegba, Manguenda Hegba, Mandoï		25 000 000
Activité 7 de R2 : Recrutement et formation des guides touristiques		10 000 000
Activité 8 de R2 : Recherche des partenaires nationaux et internationaux		5 000 000
Activité 1 de R3 : Construction d'un village vacance pour les jeunes		150 000 000
Activité 2 de R3 : Construire un centre d'accueil communal à Bot-Makak		50 000 000
Activité 3 de R3 : Construire et équiper un motel-relais à Si-manyai 1 (Aire de repos de l'autoroute Ydé-Dla)		75 000 000
Activité 1 de R4 : Organiser un séminaire de formation des guides touristiques		1 000 000
Activité 2 de R4 : organiser 02 séminaires de formation du personnel des structures d'accueil et de loisir		1 000 000
	Total général	434 500 000
	Imprévis (5%)	21 725 000
	Total Estimatif	456 225 000

SECTEUR 26	TRANSPORT
-------------------	------------------

Problème :	Difficulté de mobilité des biens et des personnes et d'accès aux informations météorologiques pour les agriculteurs			
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Développer les infrastructures de transport pour contribuer à la création d'un espace économique intégré et viable	% de la population ayant accès à un réseau routier efficace	Enquête INS (EDS, ECAM, Etc.)	Climat de paix et de sécurité dans le pays Stabilité sociale Volonté politique suffisante au niveau national	Absence de crise humanitaire, écologique et économique majeure Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Faciliter le déplacement des personnes et des biens Faciliter les prévisions météorologiques pour les agriculteurs	- Nombre de véhicules par jour - Nombre de motos taxi en circulation	- Rapports du Sectoriel MINTRANSPORT - Rapports économiques du Sous -Préfet	Volonté politique suffisante au niveau communal	Existence d'un document de stratégie sectorielle communale
Objectifs Spécifiques OS1 : Organiser, structurer et mieux gérer l'activité de transport terrestre OS2 : Maîtriser des informations pluviométriques pour l'agriculture	1) Etude sur la création d'une gare routière à Bot-makak(Seppè) 2) Site des postes pluviométriques	- Rapports du Sectoriel MINTRANSPORT - Rapports économique du Sous -Préfet	Implication de plusieurs promoteurs de véhicules de transport	Taux de participation des promoteurs d'agence de transport
Résultats Attendus R1 de OS1 : l'information sur l'activité de transport maîtrisée R2 de OS2 : Des postes pluviométriques mis à la disposition des agriculteurs	1) Aire de stationnement et kiosques exploités 2) Nombre d'Association/syndicats des transporteurs actifs dans la gare routière Nombre de lignes de transport terrestre opérationnel et transport moto organisé 3) Nombre de postes pluviométriques	- Rapports du Sectoriel MINTRANSPORT - Rapports économiques du Sous-Préfet	Implication de plusieurs promoteurs de véhicules de transport	Taux de participation des promoteurs d'agence de transport
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	
			Libellés	Montant
Activités 1 de R1 : Construction d'une gare routière à Bot-makak (Sèppè)				29 500 000
Activités 1 de R2 : Création de postes pluviométriques à Mandjock, Manguenda 2				1 000 000
			Total	30 500 000
			Imprévus (5%)	1525 000
			Total Estimatif	32 025 000

SECTEUR 27	TRAVAIL ET SECURITE SOCIALE			
Problème :	Difficulté d'accès aux mécanismes de secours et de protection sociale			
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Prémunir les populations des maux, fléaux et risques sociaux et promouvoir la sécurité sociale au travail indépendant	- Augmentation du taux de couverture en matière de sécurité sociale ; - Taux d'accroissement de 10% de la sécurité sociale	Enquête INS (EDS, ECAM, Etc.)	- Climat de paix et de sécurité dans le pays - Stabilité sociale - Volonté politique suffisante au niveau national	- Absence de crises humanitaire, écologique et économique majeures - Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national décret n°2014/2377
Objectif de développement Améliorer la sécurité au travail et l'accès à la sécurité sociale	Taux de couverture de la sécurité sociale au moins égale à 90%	Rapport Sectoriel Ministère Travail et Sécurité Sociale (MINTSS)	Volonté politique au niveau communal	Existence d'un document de stratégie communale
Objectifs Spécifiques OS1 : Promouvoir la mutualité entre les différents acteurs sociaux OS2 : Promouvoir le secourisme à BOT-MAKAK OS3 : Promouvoir la culture des assurances au sein de la population	1) Nombre de mutuelles créées dans la commune 2) Nombre de clubs de secourisme créés dans la commune 3) Nombre de compagnies d'assurance actives dans la commune	Rapport Sectoriel Ministère Travail et Sécurité Sociale (MINTSS DDTSS/NK) Rapport de la commune	Intérêt de la population	Nombre de villages demandeurs
Résultats Attendus R1 de OS1 : Des mutuelles de santé sont créées dans la commune R2 de OS1 : Des clubs de secourisme sont créés dans la commune R3 de OS1 : Des informations sur l'assurance sont vulgarisées	1) Au moins 03 mutuelles de santé créées dans les 03 ans 2) Au moins 5 clubs de secourisme créés dans les 03 ans 3) Au moins 03 compagnies d'assurance font connaître leurs services dans la commune	Rapport Sectoriel Ministère Travail et Sécurité Sociale (MINTSS) Rapport de la commune Compagnies d'assurance	Intérêt de la population	Nombre de villages demandeurs
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	
			Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Créer des mutuelles de santé (Bissombè, Lèlep1, Manguenda-Hegba)				1 500 000
Activité 1 de R2 : Créer des clubs de secourisme (Libong)				500 000
Activité 1 de R3 : Organiser des campagnes d'information sur les assurances volontaires et mettre à la disposition des travailleurs indépendants les textes législatifs				1 000 000
			Total	3 000 000
			Imprévus 5%	150 000
			Total estimatif	3 150 000

SECTEUR 28		TRAVAUX PUBLICS		
Problème :		Difficulté d'évacuation des produits agricoles		
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Assurer la pérennité du patrimoine infrastructurel de l'état	Niveau de service (indicateurs composites) par type d'infrastructures incluant les ouvrages et les services de gestion	Enquête INS, ECAM, EDS	- Climat de paix et de sécurité dans le pays - Stabilité sociale - Volonté politique suffisante au niveau national	- Absence de crises humanitaire, écologique et économique majeures - Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Améliorer l'état des routes, des ponts, ponceaux et buses	Nombre de Km de routes entretenus ou construite/ an Nombre d'ouvrages d'arts construits ou réhabilités/an	Rapports du sectoriel MINTP	Volonté politique au niveau communal	Existence d'un document de stratégie communale
Objectifs Spécifiques OS1 : Réhabiliter régulièrement les routes de la Commune. OS2 : Assurer l'entretien des routes par la méthode HIMO à travers la mise sur pied des Comités de Routes.	1) PV de réhabilitation des routes 2) PV de l'entretien des routes par la méthode HIMO	Rapport Sectoriel MINTP	Financements	Inscription au BIP et au budget de la commune
Résultats Attendus R1 de OS1 : 147 km de routes sont entretenus chaque année R2 de OS2 : Des Comités de routes opérationnels dans chaque village pour l'entretien des routes	1) Nombre de Km de route réhabilités par an 2) Nombre de km de route entretenus à travers la méthode HIMO par les Comités de route 3) Nombre de Comités de route opérationnels	Rapport du Sectoriel MINTP	Financements	Convention de financement
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	
			Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Entretien routier Commune Bot makak (Axe Hegba-Manoyoï-nkoumsé nord-Mabobol-Ekoum 20 km)				27 778 000
Activité 2 de R1 : Réhabilitation de la route Bot makak Centre-Henguegue-Ngog Tos – Nkok Loum – Mandjack – Mkoumssé Sud – Manguenda Hegba (24 KM)				20 000 000
Activité 3 de R1 : Réhabilitation axe Mbanda-Ndjock nbane-Mbangué I sur 08 km				16 000 000

Activité 4 de R1 : Réhabilitation de la route de Mbanda sur 11 km		22 000 000
Activité 5 de R1 : Reprofilage de la route Mandjack Centre-Mandjack makai-Mandjack-Dikeng sur 10 km + pont forestier à Dikeng		55 000 000
Activité 6 de R1 : Réhabilitation de l'axe Ngog Tos- carrefour Hengue gue sur 08 km		16 000 000
Activité 7 de R1 : Réhabilitation de la route Limite Ekoangombé Sud-Limite Hegba sur 05 km		10 000 000
Activité 8 de R1 : Réprofilage de la route Hegba-Mandoï-Nkoumse cent re sur 11 km		22 000 000
Activité 9 de R1 : Réhabilitation de la route sur limite Hegba-Manoyoï-Nkoumsé Nord sur 15 km + plateau de 03 ponts		135 000 000
Activité 10 de R1 : Réhabilitation de l'axe ruisseau Balbem –Ngwan gwanda sur 08 km		16 000 000
Activité 11 de R1 : Réhabilitation de la route limite Ngwangwanda-Limite Ekoangombé Nord sur 07 km		14 000 000
Activité 12 de R1 : Réhabilitation de la route Ekoangombé Nord-Ekoum sur 06 km		12 000 000
Activité 13 de R1 : Réhabilitation de la route Ekoum-Mabobol sur 02 km		4 000 000
Activité 14 de R1 : Réhabilitation de la route Mabobol-Nkoumsé Nord sur 07 km		14 000 000
Activité 15 de R1 : Réhabilitation de la route Bobog I –Eka'a sur 04 km		8 000 000
Activité 16 de R1 : Réhabilitation de la route carrefour Bobog 2-Manguenda 1 - Eka'a-Minssongué avec bretelle Eka'a – Bobog 1 sur 18 km + réfection tablier sur rivière minssongué		100 000 000
Activité 17 de R1 : Réhabilitation de la route Mbonga-Ntouleng sur 07 km		14 000 000
Activité 18 de R1 : Réhabilitation de l'axe Ntouleng-Mbangué 1-Ndjock bane sur 10 km		20 000 000
Activité 19 de R1 : Réhabilitation du tronçon Mandjock – Making - Ngog-Mba sur 11 km		22 000 000
Activité 20 de R1 : Réhabilitation de la route Mbébè – Songyana - Tombi- Lihong sur 7km		14 000 000
Activité 21 de R1 : Réhabilitation de la route Bobog2-carrefour école-chefferie-Manguenda1- Mangock - carrefour école sur 10 km		20 000 000
Activité 22 de R1 : Réhabilitation de la route entrée Kombe chefferie-carrefour log biem-carrefour log kot-carrefour log bando-carrefour log pii-Bobog1 : 10km		20 000 000
Activité 23 de R1 : Réhabilitation de la route Mbonga –Djapongue-Ndjock-Bane 7 km		14 000 000
Activité 24 de R1 : Réhabilitation de la route (Seppe-chefferie-seppe song matip-seppe ngog mbog-seppe log baloo) sur 14 km		28 000 000
Activité 25 de R1 : Réhabilitation du tronçon limite bobog 2-bobog 1-limite maholo sur 5 km		10 000 000
Activité 26 de R1 : Réhabilitation de la route limite bessombe a limite manguenda hegba (8km)		16 000 000
Activité 27 de R1 : Réhabilitation de la route Mintaba carrefour hobè - lelep 1– hegba (marché) sur 10 km		20 000 000
Activité 27 de R1 : Réhabilitation de la route Mission Mintaba - lelep 2– hegba (marché) sur 7 km		14 000 000
Activité 28 de R1 : Réhabilitation de la route Ekoangombe nord – lelep 2 – Lisse – sur 7 km		14 000 000
Activité 29 de R1 : Réhabilitation de la route limite mintaba – limite ekoangombe sud (5km)		10 000 000
Activité 30 de R1 : Réhabilitation de la route carrefour Bassi à Bissombe- carrefour mandoga- limite lelep 2 (22 km)		44 000 000
Activité 31 de R1 : Réhabilitation de la route pan makak-chefferie- pan somakondo- mayos (7km)		14 000 000
Activité 32 de R1 : Réhabilitation de la route simanyai-seppe (5 km) avec construction d'un pont sur la Djouel		60 000 000

ETUDES DE FAISABILITE FAITES		
Activité 33 de R1 : Réhabilitation de la piste rurale Bot makak-Henguegue-Carrefour Etouha-Nkok Ioum et Carrefour Etouha-Manjack sur 09 km		207 955 882
Activité 34 de R1 : Construction d'un pont semi définitif de 08 ml de portée sur la rivière Makondo entre les villages Pan Makak et Pan So Makondo		36 717 247
Activité 1 de R2 : Formation/Recyclage des comités de route		1 500 000
Activité 2 de R2 : Equipement des comités de route		4 500 000
	Total	1 096 451 129
	Imprévus (5%)	54 822 556
	Total Estimatif	1 151 273 685

SECTEUR 29	INSTITUTION COMMUNALE			
Problème :	Faible organisation de l'institution communale et management du développement peu performant			
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Réduire les écarts entre riches et pauvres par l'amélioration de la distribution des retombés de la croissance économique	Les citoyens sont satisfaits des prestations des institutions	Enquête INS (EDS, ECAM, Etc.)	<ul style="list-style-type: none"> - Climat de paix et de sécurité dans le pays - Stabilité sociale - Volonté politique suffisante au niveau national 	<ul style="list-style-type: none"> - Absence de crises humanitaire, écologique et économique majeures - Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Améliorer l'efficacité de la Commune dans ses prestations en faveur des populations	<ul style="list-style-type: none"> - Taux de recouvrement par rapport aux émissions - Patrimoine répertorié et liste disponible 	Compte Administratif	Volonté politique au niveau communal	Existence d'un document de stratégie communale
Objectifs Spécifiques OS1 : Améliorer le management de la commune dans la gestion des ressources humaines, financières, patrimoniales et relationnelles OS2 : Améliorer l'efficacité dans le recouvrement des recettes communales OS3. Améliorer la sécurité et le cadre de travail de l'hôtel de ville OS4 : Améliorer l'efficacité de la Commune dans la fourniture des services sociaux de base (routes, Eau, Santé, Education de Base)	Performances managériales renforcées Augmentation du niveau de recettes fiscales et de fonds propres résultant des Activités Génératrices de revenus Existence d'une façade fermée et d'une clôture Existence d'infrastructures en bon état et de matériels pour l'entretien des ouvrages	PV de réception de travaux et de matériel Rapports du Secrétaire Général de la Commune Rapport du service technique Rapports du SDL	Volonté politique au niveau communal	Existence d'un document de stratégie communale

Résultats Attendus				
<p>R1 de OS1 : Une organisation des services et un organigramme efficace mis en place</p> <p>R2 de OS2 : Le recouvrement des recettes propres de la commune est amélioré</p> <p>R3 de OS3 : Des bureaux aménagés, équipés et sécurisés</p> <p>R4 de OS4 : L'efficacité de la fourniture des services sociaux est améliorée (eau, santé éducation de base)</p>	<p>1) Job description du personnel et manuel des procédures</p> <p>2) Volume des recettes propres de la commune, un véhicule à la recette communale</p> <p>3) un hall de l'hôtel de ville fermé, une clôture construite autour de l'hôtel de ville</p> <p>4) Un PCD élaboré, du matériel et des infrastructures opérationnelles</p>	<p>Organigramme, plan de trésorerie, inventaire de base, sommiers de biens communaux, conventions de partenariats, Compte Administratif (C.A)</p> <p>PV de réception de travaux et de matériel</p> <p>Rapports du Secrétaire Général de la Commune</p> <p>Rapport du service technique</p>	Volonté politique au niveau communal	Existence d'un document de stratégie communale
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	
			Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : conception d' un organigramme avec job description et manuel des procédures				1 000 000
Activité 2 de R1 : Formation et coaching de l'Exécutif municipal en management				1 000 000
Activité 3 de R1 : Acquisition du matériel de bureau et informatique				10 000 000
Activité 4 de R1 : Réalisation des études diverses sur l'économie et la gouvernance communale				15 000 000
Activité 5 de R1 : construire bâtiment annexe de l'hôtel de ville				6 000 000
Activité 1 de R2 Acquisition d'un véhicule Tercel pour le recouvrement				4 000 000
Activité 2 de R2 : Création des AGR communale (cacaoyère, carrière)				10 000 000
Activité 3 de R2 Acquisition de 02 tracteurs pour les opérations et les prestations agricoles de la Mairie				10 000 000
Activité 4 de R2 : Acheter un camion pour l'exploitation des carrières de sables				105 000 000
Activité 1 de R3 : fermeture de la facade et carreler l'hôtel de ville				4 000 000
Activité 2 de R3 : construction d' une clôture autour de l'hôtel de ville				10 000 000
Activité 1 de R4 : création d' une décharge publique				10 000 000
Activité 2 de R4 : Acquisition de 02 tricycles et 10 fûts pour le ramassage des ordures dans la ville				3 000 000
			Total	189 000 000
			Imprévus (5%)	9 450 000
			Coût estimatif	179 550 000

SECTEUR 30		ECONOMIE LOCALE		
Problème :		Economie déstructurée et peu compétitive		
Stratégie du Plan (Logique d'Intervention).	Indicateurs Objectivement Vérifiables (IOV)	Sources/moyens de vérification.	Hypothèses (Facteurs externes)	Indicateurs des facteurs externes.
Objectif Supérieur (DSCE) Réduire les écarts entre riches et pauvres par l'amélioration de la distribution des retombés de la croissance économique	Les citoyens sont satisfaits des prestations des institutions	Enquête INS (EDS, ECAM, Entretien avec les citoyens)	<ul style="list-style-type: none"> - Climat de paix et de sécurité dans le pays - Stabilité sociale - Volonté politique suffisante au niveau national 	<ul style="list-style-type: none"> - Absence de crises humanitaire, écologique et économique majeures - Existence d'un document de stratégie sectorielle au niveau national
Objectif de développement Améliorer l'efficacité de la Commune dans la promotion de l'économie locale	<ul style="list-style-type: none"> - Taux de recouvrement par rapport aux émissions - Patrimoine répertorié et liste disponible 	Budget et Compte Administratif (C.A) Rapports de l'agent communal de développement	Volonté politique au niveau communal	Existence d'un document de stratégie communale
Objectifs Spécifiques OS1 : Mettre en place des cadres de concertation public / privé dans la commune OS2 : Réaliser des études prospectives sur l'économie de la commune OS3 : Réaliser des études sur les filières porteuses dans la commune OS4 : Organiser des manifestations de promotion de l'économie locale	<ol style="list-style-type: none"> 1. Responsabilisation du personnel 2. Taux d'augmentation des recettes propres de la commune 3. Fichier complet du patrimoine communal 4. Qualité des communications inter service 5. COGES, COSA, APEE 6. Plan communal de communication 7. Installation des pépinières 8. Fermes reproductives 	<ul style="list-style-type: none"> - Rapports du Secrétaire Général de la Commune et de l'agent communal de Développement - Rapports des Sectoriels 	<ul style="list-style-type: none"> - Bonne sensibilisation des opérateurs économiques contribuables - Capacités des agents de recouvrement renforcées 	Niveau/Degré de rapports contribuables / agents de recouvrement
Résultats Attendus R1 de OS1 : Une plate-forme des opérateurs économiques actifs dans les marchés de la commune est mise en place R2 de OS1 : Une plate-forme de dialogue avec les entreprises coopératives de la commune est mise en place R3 de OS1 : Une plate-forme de	<ol style="list-style-type: none"> 1) 06 places de marché organisées et 06 plate-formes d'opérateurs économiques mises en place à Botmakak et dans les pôles urbains émergents (Mbèbè, Bobog1, Ntouleng, Pan-makak, Hegba) 2) 01 étude chaque année pendant 03 ans 3) Une étude sur les filières potentiellement porteuses de la commune disponible 	<ul style="list-style-type: none"> - Rapports du Secrétaire Général de la Commune - Rapports des Sectoriels 	<ul style="list-style-type: none"> - Bonne sensibilisation des contribuables - Capacités des agents de recouvrement renforcées 	Rapports contribuables / agents de recouvrement

<p>dialogue avec les artisans est mise en place R4 de OS1 : Une plate-forme de concertation avec les artistes de la commune est mise en place R5 de OS1 : Une plate-forme de concertation avec les acteurs de petits métiers est mise en place R1 de OS2 : Une étude prospective du développement de la commune (bilan et perspectives) R2 de OS3 : Une étude sur les filières potentiellement porteuses est réalisée R1 de OS4 : Des foires agropastorales sont organisées</p>	<p>4) Une foire agropastorale organisée chaque année pendant 03 ans</p>			
Activités Principales/ Idées de Projets			Cadre Estimatif des Coûts	
			Libellés	Montant
Activité 1 de R1 : Accompagner la création / mise en place de 05 plateformes de concertation dans la commune				
Activité 2 de R1 : Initier une opération d'organisation des marchés en partenariat avec tous les commerçants de la commune avec l'appui d'un expert				
Activité 1 de R1 : Commander chaque année une étude à des experts sur l'état et les perspectives économiques de la commune				
Activité 1 de R2 : Commander à des experts une étude sur les filières potentiellement porteuses de la commune				
Activité 1 de R1 : Organiser 03 foires agro-pastorales en trois ans				
Activité 2 de R1 : Organiser un festival des arts de la culture chaque année				
			Total	
			Imprévus (5%)	
			Coût estimatif	

Tableau 18 : Coût estimatif du PCD

N°	Secteur	Coût/Secteur
1	Administration Territoriale, Décentralisation, Sécurité et Maintien de l'Ordre	20 475 000
2	Affaires Sociales	159 075 000
3	Agriculture	366 030 000
4	Art et culture	262 500 000
5	Commerce	379 575 000
6	Communication	31 132 500
7	Développement urbain et habitat	618 975 000
8	Domaines et Affaires Foncières	24 990 000
9	Education de base	3 147 375 000
10	Elevage, Pêches et Industries Animales	117 075 000
11	Emploi et Formation Professionnelle	175 350 000
12	Eau	2 410 164 750
12 bis	Energie	1 526 300 000
13	Enseignements secondaires	1 223 040 000
14	Enseignement Supérieur	110 250 000
15	Environnement et Protection de la Nature	436 800 000
16	Forêt et Faune	12 075 000
17	Industrie, Mines et Développement Technologique	51 450 000
18	Jeunesse et éducation civique	502 740 000
19	Petites et moyennes entreprises, de l'économie sociale et de l'artisanat	157 500 000
20	Postes et Télécommunications	14 175 000
21	Promotion femme et famille	270 900 000
22	Recherche scientifique et Innovation	5 775 000
23	Santé Publique	323 977 500
24	Sports et Education physique	205 800 000
25	Tourisme et Loisirs	456 225 000
26	Transports	32 025 000
27	Travail et sécurité sociale	3 150 000
28	Travaux Publics	1 151 273 685
29	Institution Communale	179 550 000
	Total	14 375 723 435

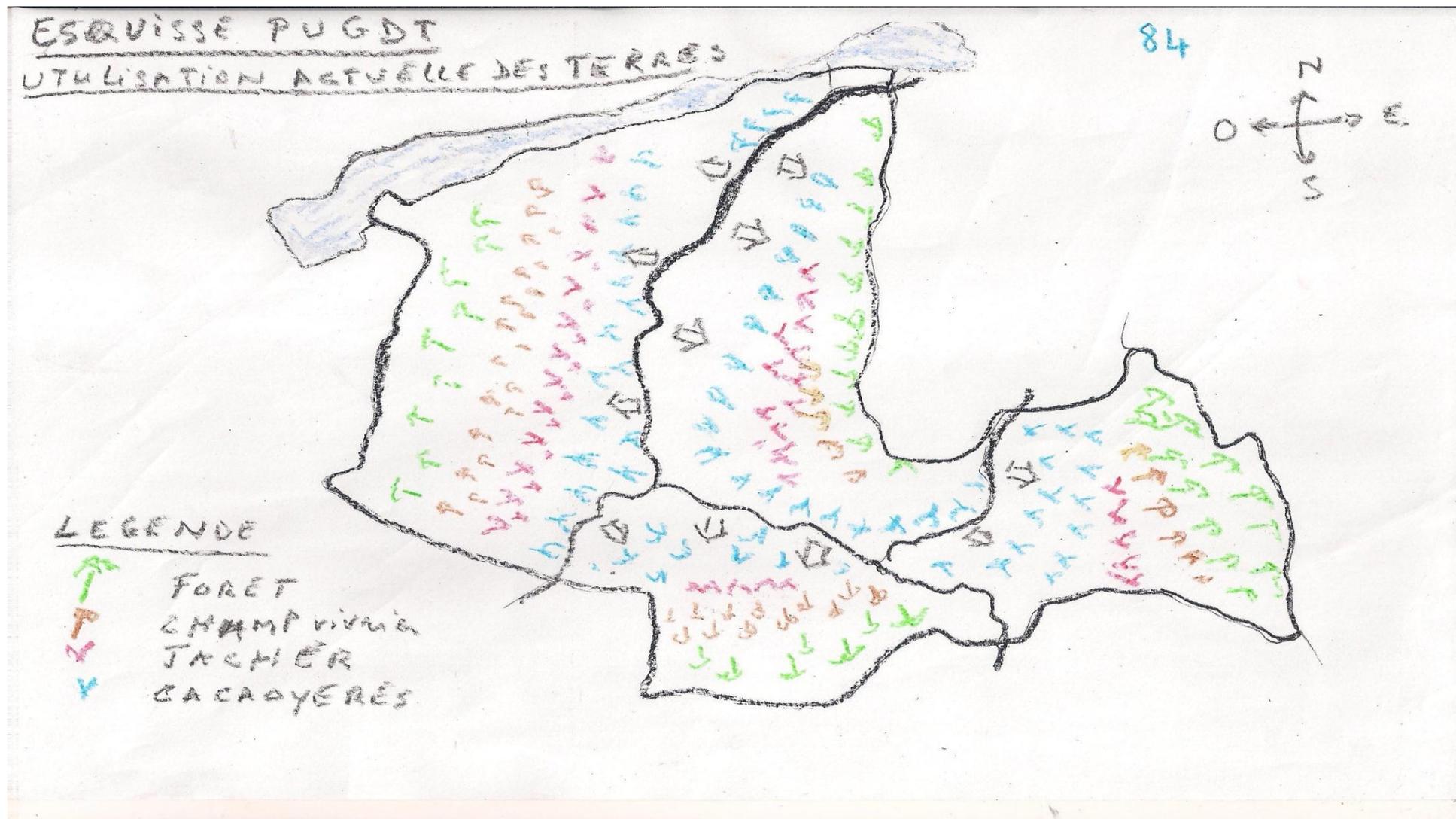
5.3.- Esquisse du Plan d'Utilisation et de Gestion Durable des Terres (PUGDT)

Tableau 19 : Matrice des Ressources Naturelles de BOT-MAKAK

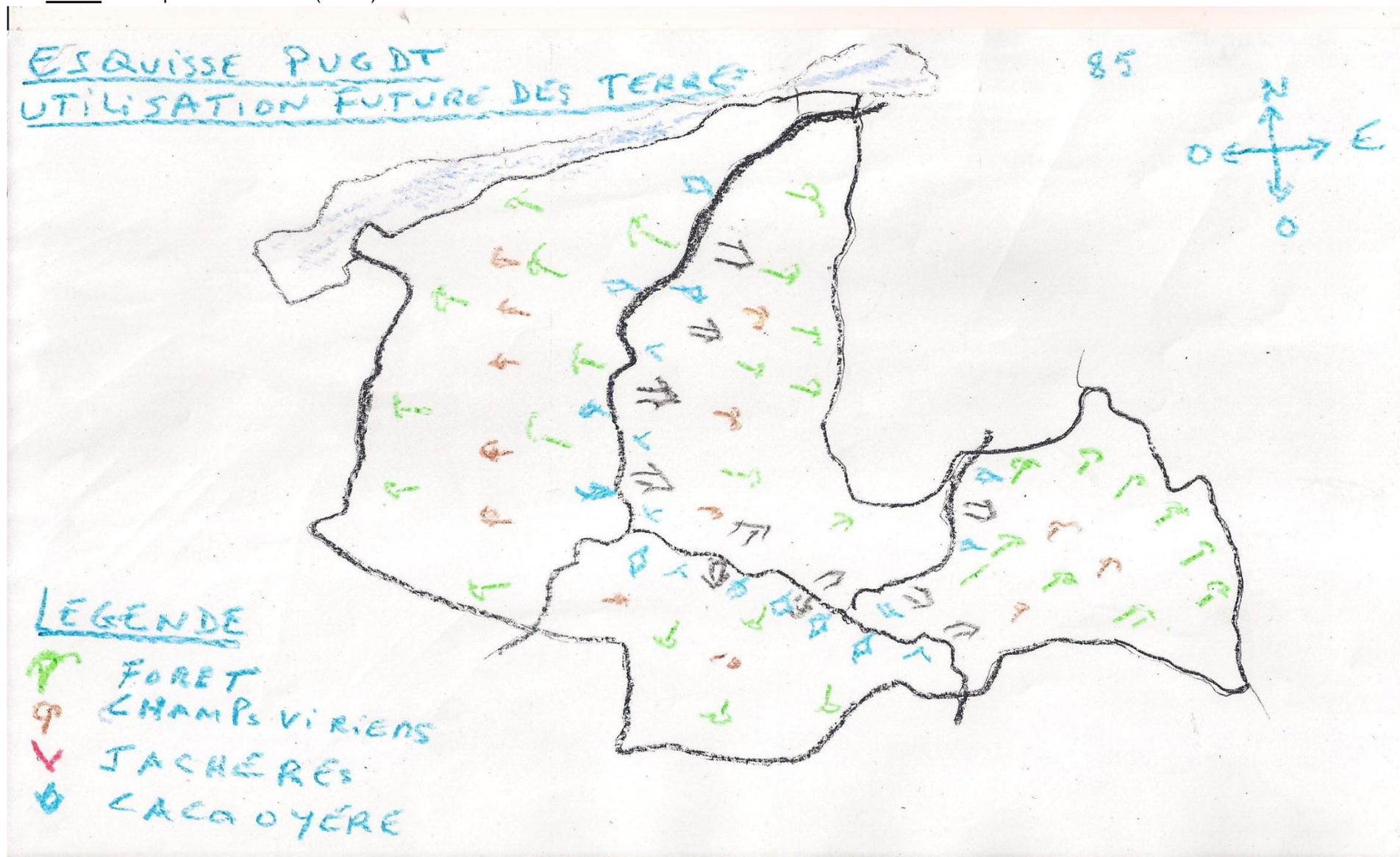
Ressources naturelles	Localisation	Potentiel	Utilisation	Contrôleur	Mode de gestion/accès	Tendances	Problèmes /contraintes	Actions à entreprendre
Forêt	Tous les villages	<ul style="list-style-type: none"> - 80% de la superficie totale - Produits Forestiers Non Ligneux (PFNL) - Plantes médicinales - Faune diversifiée - Sols fertiles, favorables à l'agriculture 	<ul style="list-style-type: none"> - Plantations - Exploitation forestière - Chasse - Pharmacopée 	<ul style="list-style-type: none"> - L'Etat - La Commune - Les Communautés - Les Chefs de village - Les Chefs de famille 	<ul style="list-style-type: none"> - L'Etat - Les Chefs de village - Les Chefs de famille - Les Communautés - Héritage - Acquisition - Concession 	<ul style="list-style-type: none"> - Disparition de certaines essences forestières - Raréfaction de certaines espèces fauniques - Dégradation des sols 	<ul style="list-style-type: none"> - Coupe anarchique du bois - agriculture extensive sur brûlis 	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibilisation pour une gestion durable de la forêt - Création des Co mités villageois de lutte contre la coupe frauduleuse de bois et le braconnage - Sensibilisation contre l'agriculture extensive sur brûlis - Sensibilisation pour l'utilisation rationnelle des PFNL - Identification des zones dégradées - Sensibilisation pour le reboisement
Les bas-fonds	Tous les villages	<ul style="list-style-type: none"> - Exploitation des ressources non ligneuses - Cultures de bas-fonds - Carrières de sable 	<ul style="list-style-type: none"> - Activités génératrices de revenus - Alimentation population - Construction bâtiments et ouvrages d'art 	Les populations	<ul style="list-style-type: none"> - Chefs de villages - Chefs de familles 	<ul style="list-style-type: none"> - Abandon - Désintérêt 	Manque de financement	Sensibilisation sur la gestion des zones humides

Les rivières	Tous les villages	Sources de protéines Source de sable et de gravier	<ul style="list-style-type: none">- Carrière de sable et de gravier- Pêche- Lessive- Consommation eau	Les populations	Accès libre à tout le monde	Non contrôlé	Pollution des eaux	Création des Comités de vigilance
--------------	-------------------	---	--	-----------------	-----------------------------	--------------	--------------------	-----------------------------------

Carte : Plan d'utilisation et de gestion des terres de la Commune actuelle



Carte : Occupation des terres (future)



5.4. Développement de l'économie locale

L'économie de la Commune de BOT-MAKAK est essentiellement basée sur l'agriculture qui exerce une pression sur la forêt, le commerce et le transport. Le développement de l'Economie Locale passe par :

- L'élaboration d'une politique économique communale s'inspirant des orientations nationales
- La diversification de l'outil de production avec un accent sur la recherche de la valeur ajoutée passant par la transformation des produits.
- Le renforcement des capacités de la commune en matière de réseautage
- La valorisation des ressources naturelles
- L'appui à la création des PME et PMI dans la commune.

Tableau 22 : Synthèse des principales activités économiques par type d'acteurs

Secteurs	Hommes	Femmes	Jeunes
Agriculture	Cultures pérennes et vivrières (cacaoyère, palmeraies, bananeraies)	Cultures vivrières (banane , manioc, macabos, ignames, maïs....)	Banane-plantain, manioc, igname, palmeraies, cacaoyère.
Elevage et Pêche	- Pêche - Elevage de porc - Elevage de poulet - Elevage de caprins	Elevage de poulet et de porc	Pêche artisanale Elevage de poulet et de porc
Commerce	- Vente de produits manufacturés - Vente de vivres frais (plantain)	Vente de divers produits vivriers et agrumes	Vente de plantain et de safous (chylobus edulis)
Transport	- Transport par taxi de brousse		Transport par moto-taxi, car et taxi
Postes et télécommunication	- Transfert d'argent	- Call-box - Secrétariat informatique - Transfert d'argent	- Call-box - Secrétariat informatique
Petites et Moyennes Entreprises, de l'Economie Sociale et de l'Artisanat	- Garage-auto - Vannerie - Menuiserie	Ateliers de couture Salon de coiffure	- Salon de coiffure - Mécanique - menuiserie - Ferronnerie
Tourisme	- aubergistes	Restauration Employées d'auberges	-

5.5. Analyse des principaux problèmes par secteur

Agriculture

Les principales cultures susceptibles de soutenir l'économie de la Commune sont le cacaoyer, le palmier à huile, le bananier plantain, le maïs, le macabo et l'igname dont la production est en nette progression. La cacaoculture est prospère en raison de l'expérience des cacaoculteurs et manque d'encadrement. Les filières arachide et banane plantain sont deux leviers importants de cette agriculture et concourent à l'autonomisation des femmes et des jeunes.

Elevage et pêche

Ce secteur porteur et économiquement rentable n'est pas très dynamique. La porciculture est embryonnaire, la pisciculture ne bénéficie pas d'une promotion, la pêche artisanale n'est pas encadrée. C'est un secteur à organiser et qui nécessite de la formation pour les quelques acteurs actuels. Il faut noter que la commune de Bot-makak produit très peu de protéines animales, ce qui la rend dépendante des produits congelés importés de la ville et dont la chaîne de froid est souvent rompue en raison du manque d'électricité, exposant les populations à des intoxications alimentaires

Forêt

Elle constitue une richesse de la Commune et elle procure du bois-énergie, stabilise les sols dans les zones de pente très nombreuses dans la commune. Mais elle subit les assauts d'une agriculture extensive incontrôlée. Il faut former les populations sur son importance par rapport au climat et à l'érosion des sols qui se lessivent à cause de mauvaises pratiques agricoles.

Le petit commerce

Il peut se développer si les villages sont désenclavés et électrifiés. Un potentiel est visible dans les pôles urbains émergents identifiés dans la commune, à savoir : Bobog1, Hegba, Ntouleng, Mbanda et Pan-makak.

Le secteur informel

Il faut transformer ce secteur fait d'opérateurs dans les petits métiers. La commune a intérêt à s'investir dans son identification et son organisation.

Le tableau ci-après résume les activités spécifiques et ciblées à mener pour soutenir certains opérateurs de filières dans les secteurs d'activités.

5.6. Actions ciblées à entreprendre pour promouvoir le développement de l'économie locale

Tableau 21 : Synthèse des actions de soutien de l'économie locale

Secteurs	Actions à promouvoir	Cibles	Sources de financements potentielles
Agriculture	Création de pépinières de plants de palmier à huile	Les jeunes	- Commune - MINADER - Communautés - Elites locales
	Création de pépinières de plants de cacaoyers	Les jeunes	- Commune - SODECAO - Elites locales
	Création d'unités de production de pif de bananes plantain	Les jeunes	- Commune - Elites locales - Communautés
	Création de champs semenciers de manioc à haut rendement	Les jeunes, les femmes	
	Culture de bas-fonds	Les jeunes et les femmes	- MINADER (PDPV) - Elites locales - Commune - Communautés
Elevage	Mise aux normes des porcheries	Les éleveurs actuels	- MINEPIA - Elites locales - Communautés - Commune
Forêt	Création de forêts communautaires	Volonté affichée à Ngwangwanda	- Commune - CTFC - Communautés - Délégation départementale MINFOF
Commerce	Construction de hangars de marchés et de boutiques à Botmakak et dans les pôles urbains émergents	Localités de Botmakak, ntouleng, Bobog1, Hegba, Panmakak, Mbébè	- Commune - FEICOM - Communautés
Postes et Télécommunications	Création et construction de Télécentres	- Jeunes - Elèves - Administration locale - Elites locales	- Ministère des PTT - Commune - Elites
Petites et moyennes entreprises, économie sociale et artisanat	Récensement des acteurs et renforcement des capacités	TPE/TPE, artisans	- Commune - Elites - Délégation départementale MINPMESSA
Tourisme et Loisirs	Récensement et aménagement des sites Opérationnalisation de l'Office communal du tourisme en veilleuse.	Aubergistes Chefferies traditionnelles	- Commune - MINTOUL - Elites

6.PROGRAMMATION

La programmation a porté sur l'élaboration de 04 outils :

- La programmation triennale des activités par projet prioritaire, contenue dans le Cadre de Dépenses à Moyen Terme (CDMT) ;
- La planification environnementale stratégique, devant permettre l'évaluation des principaux impacts sociaux et environnementaux du CDMT ;
- La programmation (annuelle) des activités à mener la première année autrement dit le Plan d'Investissement Annuel (PIA) ;
- L'élaboration du Plan de Passation des marchés, pour la réalisation des microprojets projets prioritaires retenus et financés au terme de la première année.

6.1. Ranking village

Le Ranking village s'est fait par brainstorming au cours de l'atelier de planification en prenant en compte les indications du Maire, les observations des participants et les précisions de l'OAL. L'objectif de ce ranking est d'observer une certaine équité dans la planification des projets.

Tableau 22 : Ranking des villages

SECTEUR	Nom du village	Ordre de financement	Observation
Travaux publics	Nkoumsè-Nord	1 ^{er}	Nkoumsé Nord est un village carrefour du confin-Est de la commune de Bot-makak. A partir de lui, on peut rejoindre Evodoula qui est reliée à Yaoundé par une route bitumée. On peut aussi remonter vers Ekoum en passant par Mabobol, puis rejoindre Lobo dans la Lékié. Il permet également, en revenant vers Manoyoï rejoindre Hegba puis Botmakak. La réhabilitation de la route Hegba-Manoyoï Nkoumsé Nord mabobol-Ekoum permet d'offrir à la Commune une possibilité d'évacuation des produits agricoles sur Yaoundé par l'Est en passant par Evodoula, par Lobo en passant par Ekoum ou par Botmakak en passant par Hegba. Les ouvrages de franchissement sur l'axe Hegba Nkoumsé nord demandent surtout la remise en état du tablier ; la boucle Hegba-manoyoï-Nkoumsé-nord-Mabobol-Ekoum –Ekoangombè-nord-Hegba est le plus grand bassin cacao de la commune de Botmakak, mais il s'agit aussi du bassin de production dont les pistes agricoles sont les plus dégradées. Une population de 4082 âmes produisant près de 500 tonnes de cacao habite cette zone totalement sinistrée à cause du mauvais état de la route.
	Nkogloum	2 ^{ème}	Au plan social, ce village est très enclavé. Cette route traverse une zone de forêt inhabitée et exige de gros travaux pour la création de 04 nouveaux ouvrages de franchissement entre Mandjack et Nkogloum. Elle peut rallier Minsè, en traversant Bomdjack qui est dans une autre commune (Nguibassal). Nkogloum est pratiquement coupé du reste de la commune, ce qui conduit à la mévente et à la perte de nombreuses récoltes. La réalisation d'une route vers Nkogloum va impacter positivement les hameaux d'une partie de Botmakak ville, les villages Henguèguè, Ngogtos et Mandjack. La zone produit près de 200 tonnes de cacao qui sont difficilement vendues alors qu'il s'agit là de la première source de revenus pour une population de 2675 âmes.
	Manguenda 1		Manguenda 1 permet de relier Bobog 2 et Ntouleng en passant par Eka'a et Missonguè. Une bretelle partant de Ek'aà permet de rallier Bobog 1. C'est une route intérieure qui permet

SECTEUR	Nom du village	Ordre de financement	Observation
			d'évacuer la production agricole vers le grand axe Mbébè-Bot-makak
Education de base	Bissombè	1er	90 élèves dont 40 filles, l'école dispose de 05 salles de classe dont une seule construite par l'Etat. Las populations ont sacrifié leur magasin de stockage pour abriter le jardin d'enfant. La construction de salles de classe est considérée par les habitants comme priorité des priorités
	Ekoangombè-Sud	2 ^{ème}	Les populations ont construit ici 04 salles de classes dont 02 en planches et 02 en terre battue. Cette école a un effectif d'élève respectable (160 élèves dont 70 filles) et n'a jamais reçu le moindre investissement de l'Etat depuis sa création en 1962. Cependant, la construction des salles de classe n'est pas la priorité des priorités du village.
	Tombi	3 ^{ème}	Les populations ont construit 03 salles de classe en poto-poto L'école n'a reçu aucun investissement public depuis sa création
Enseignements secondaires	Bissombè	1 ^{er}	le CES est créé et fonctionne dans un local en briques de terres inachevé offert par les populations. L'Etablissement a besoin de salles de classes modernes compte tenu du potentiel en élèves susceptible de provenir des écoles primaires de la la localité. L'école primaire du village de bessombè et du village voisin d'Ekoangombè-sud ont des effectifs respectables (250 élèves en tout). Ces effectifs témoignent de l'intérêt que les populations locales attachent à l'éducation des enfants.
	Minsè	2 ^{ème}	Le Lycée Technique de Minsè est le seul de la commune. Il a été créé mais ne dispose pas de bâtiments. Il fonctionne actuellement dans le foyer des jeunes du village.
	Hegba	3 ^{ème}	Le CETIC de Bot-makak fonctionne mais ne dispose pas d'un atelier. Les agriculteurs ont sacrifié leur magasin de stockage dans lequel fonctionne acatuellement l'atelier de l'Etablissement
Eau	Hegba	1er	Hegba est une agglomération qui outre la population, abrite un Lycée général, un CETIC et une école primaire. Le seul point d'eau potable est détenu par la Mission catholique. La majorité de la population boit l'eau des sources sommairement aménagée dans une localité où il ya beaucoup de collines qui charient beaucoup d'alluvions dans les bas-fonds où se trouvent lesdites sources.
	Ekoangombè-sud	2 ^{ème}	Dispose d'une école primaire de 160 élèves, mais ne dispose pas d'un point d'eau
	Mbanguè 2	3 ^{ème}	Le village ne dispose d'aucun point d'eau potable

SECTEUR	Nom du village	Ordre de financement	Observation
Electricité	Pan-Makak	1 ^{er}	Le village dispose d'un CES, d'une école primaire et maternelle, d'un centre de santé. L'électrification de ce village permettrait d'amorcer l'électrification dans l'axe sud et Est de la commune avec une ligne qui irait jusqu'à Bissombè. Et à partir de Bissombè l'électrification peut aller vers Pan-makak, simanyaï 1 et 2 ; puis dans deux autres directions : vers Mintaba et vers Hegba,
	Mangabi		Mangabi est un quartier de Botmakak-ville. Son électrification permettrait de mettre cap sur l'électrification de l'Est et du Sud.
	Maloung		Village le plus proche de la ville, peut bénéficier d'une extension de la ligne à moindre coût.

6.2. Elaboration du Cadre des Dépenses à Moyen Terme (CDMT)

Le CDMT a été élaboré sur la base des ressources que la Commune doit mobiliser au cours des trois prochaines années, étant donné que l'année est constituée des financements déjà intégrés dans le PIA 2014.

Ces ressources ont été évaluées à partir de la moyenne annuelle des ressources effectivement mobilisées (transfert attendus compris) dans le cadre des Comptes Administratifs des trois dernières années et ont donc permis à la Commune de programmer le financement des microprojets prioritaires validés pour les trois prochaines années (CDM).

Tableau 23 : Cadre des Dépenses à Moyen Terme (CDMT) des projets prioritaires

Secteurs	Intitulé du projet	Localisation	Indicateurs de résultats	Périodes			Ressources financières			Coût Total	Obs.
				2015	2016	2017	Part Commune	Autres contribuables			
								Partenaires	Montant		
	Entretien routier : axe Hegba-Manoyoï-Nkoumse nord-Mabobol-Ekoum			x			0	BIP	27 778 000	27 778 000	
	Réhabilitation de la route Bot makak Centre-Henguegue-Ngog Tos – Nkogloum – Mandjack – Mkoumssé Sud – Manguenda Hegba			x			0	BIP	20 000 000	20 000 000	
	Financement des microprojets agricoles (PNDP) Route Bot-makak Centre -Henguèguè-Mandjack-Nkogloum			x			20 900 000	PNDP	187 100 000	208 000 000	
Travaux Publics	Rehabilitation axe Hegba, Nkoumsé nord, Manoyoï, Mabobol, Ekoum limite Lobe	Hegba, Nkoumsé nord, Manoyoï, Mabobol, Ekoum limite Lobe	24 km		x		14 400 000	-	129 600 000	144 000 000	
Developpement urbain et Habitat	Réhabilitation de la voirie urbaine			x			0	BIP	50 000 000	50 000 000	
	Construction de latrines publiques				x		1 490 000	FEICOM	28 310 000	29 800 000	
Energie	Electrification axe Bot-makak,Bissombè,Pan-makak,Simanyaï 1	Bot-makak,Bissombè,Pan-makak,Simanyaï 1	18km		x		4 300 000	BIP	81 700 000	86 000 000	
	Réalisation d'une adduction d'eau dans l'espace urbain de Botmakak (détailler)			x			0	MINEE	700 000 000	700 000 000	
Eaux	Construction de points d'eaux à Mintaba,Mbonga,Kombé,Bobog 2,Making,Mandjock,Mbangue 1,Hegba, Mandoï,Henguegue, Lelep1 et Lelep2	Mintaba, Mbonga, Kombé, Bobog 2, Making, Mandjock, Mbangue 1, Hegba, Mandoï, Henguegue, Lelep1 et Lelep2	05 sources naturelles Mintaba 03 puits MH Mbonga 04 puits MH Kombé		x		2 850 000	BIP	54 150 000	57 000 000	

Secteurs	Intitulé du projet	Localisation	Indicateurs de résultats	Périodes			Ressources financières			Coût Total	Obs.
				2015	2016	2017	Part Commune	Autres contribuables			
								Partenaires	Montant		
			04 forages Bobog 2 03 forages Making 03 forages Mandjock 05 forages Mbangue1 07 sources naturelles Hegba 03 sources Mandoi 06 forages Henguegue 12 puits MH Lelep1 02 puits MH Lelep2								
	Construction du CSI de Hegba	Hegba	01 bâtiment fonctionnel à Hegba			X	0	BIP	50 000 000	50 000 000	
Santé	Equipement de 06 CSI et approvisionnements en médicaments	Mintaba, Mbanda, Nbebè, Manguenda2, Hegba	01 groupe électrogène installé à Mintaba 01 forage, latrines à Mbanda 01 forage et latrines à Mbebè Des lits, 01 microscope +accessoires laboratoire, 01 table d'accouchement, des tables et des chaises à Manguenda 2			X	0	BIP	54 000 000	54 000 000	
	Equipement bloc maternité CMA Bot-makak*			X			0	BIP	10 000 000	10 000 000	

Secteurs	Intitulé du projet	Localisation	Indicateurs de résultats	Périodes			Ressources financières			Coût Total	Obs.
				2015	2016	2017	Part Commune	Autres contribuables			
								Partenaires	Montant		
Education de base	Construction 01 bloc de 02 salles de classe à Bissonbè	Bissonbè	02 salles de classe en matériaux définitifs			x	0	BIP	18 000 000	18 000 000	
	Réhabilitation salles de classe à l'école publique Groupe 1 de Bot-makak*			x			0	BIP	10 000 000	10 000 000	
	Equipement en mobilier à l'Ecole Maternelle de Bobog 1 (20 tables, 80 chaises, 06 tableaux sur chevalet, 02 tables, 04 chaises)*			x			0	BIP	10 000 000	10 000 000	
	Construction d'un logement d'astreinte à l'Ecole Publique de Simanyai1			x			0	BIP	14 500 000	14 500 000	
	Equipement Centre d'Alphabétisation Fonctionnelle (CAF) de NGOGTOS en matériel d'alphabétisation (Vidéoprojecteur, Chevalet de conférence NOBO BARRUCUDA fixe, effaceur pour tableau, pendule murale, décamètre)*			x			0	BIP	1 000 000	1 000 000	
	Achat de matériel de bureau à l'Inspection de l'Education de base (photocopieur, imprimante, scanner...)*			x			0	BIP	1 000 000	1 000 000	
Enseignement secondaire	Construction d'un Bloc de 02 salles de classe au CES de BOBOG 1*			x			0	BIP	20 000 000	20 000 000	
	Equipement de salles de classes en tables bancs au CES de Bobog1*			x			0	BIP	1 800 000	1 800 000	

Secteurs	Intitulé du projet	Localisation	Indicateurs de résultats	Périodes			Ressources financières			Coût Total	Obs.
				2015	2016	2017	Part Commune	Autres contribuables			
								Partenaires	Montant		
Petites et moyennes entreprise, artisanat et économie sociale	Subvention Association des femmes entrepreneurs de Botmakak (AFEB)* (Responsable connu ?)			x			0	BIP	2 000 000	2 000 000	
	Recensement et Informatisation du fichier des artisans et entrepreneurs dans l'espace communal * (qui est chargé de faire le fichier ? il sera logé où ?, qui va l'exploiter ?)			x			0	BIP	1 000 000	1 000 000	
Administration Territoriales et décentralisation	Réhabilitation de la résidence du Sous-Préfet*			x			0	BIP	12 000 000	12 000 000	
Agriculture	Amenagement de la piste agricole Song-yana, Tombi, carrefour Lihong	Song-yana, Tombi, carrefour Lihong	07 km			x	3 500 000		31 500 000	35 000 000	
Transport	Construction gare routière de Botmakak			x			2 950 000	FEICOM	26 650 000	29 500 000	
INSTITUTION COMMUNALE	Extention électricité au CETIC de Bot-makak et dans d'autres quartiers de la ville			x			17 000 000	-	0	17 000 000	
	Sécurisation du hall de la mairie avec baie vitrée et carrelage du hall et des bureaux du personnel			x			4 000 000	-	0	4 000 000	
	Acquisition ; sécurisation (local) ; installation et câblage d'un générateur			x			7 000 000	-	0	7 000 000	
	Protection sociale et appui aux personnes vulnérables			x			3 000 000	-	0	3 000 000	

Secteurs	Intitulé du projet	Localisation	Indicateurs de résultats	Périodes			Ressources financières			Coût Total	Obs.
				2015	2016	2017	Part Commune	Autres contribuables			
								Partenaires	Montant		
Total							81 390 000		1.541.988.000	1.623.378.000	

6.2.1. Cadre sommaire de gestion environnementale du CDMT

La mise en œuvre du Plan Communal de Développement va nécessiter le respect des normes environnementales en même temps que celles de gestion durable des terres. Aussi faudra-t-il envisager le renforcement des capacités, notamment au niveau des gestionnaires des divers ouvrages inscrits dans le CDMT. La prise en compte des impacts socio-environnementaux dans la mise en œuvre des projets permet de déterminer les problèmes ou menaces qui peuvent découler de la réalisation de ceux-ci. Il est donc question d'identifier et de planifier les idées de projets susceptibles soit de maximiser les impacts positifs ou l'utilisation des opportunités de la Commune, soit d'atténuer les impacts négatifs.

Tableau 24 : Principaux impacts sociaux positifs et mesures d'optimisation des projets de construction/réhabilitation d'infrastructure et équipement du CDMT

Type de projet	Principaux impacts sociaux positifs	Mesures d'optimisation
Construction et réhabilitations des bâtiments sociaux dans l'éducation, la santé, l'encadrement des personnes vulnérables (orphelinat, centres d'accueil, foyers des jeunes, cases communautaires)	<ul style="list-style-type: none"> - Accroissement de l'offre éducative - Amélioration des conditions d'étude - Amélioration des conditions de vie des jeunes. - Encadrement des populations villageoises - Amélioration de l'offre de soins de santé - Meilleur encadrement des personnes vulnérables 	<ul style="list-style-type: none"> - Aménager des bâtiments avec latrines, points d'eau potable, fosses à ordures, reboisement
Construction des bâtiments à caractère économique comme des marchés, les magasins de stockage, les séchoirs de cacao, des huileries villageoises	<ul style="list-style-type: none"> - Amélioration des conditions de production et de commercialisation - Amélioration des revenus des producteurs - Amélioration de la qualité des produits 	<ul style="list-style-type: none"> - Aménager des bâtiments avec latrines, points d'eau potable, fosses à ordures, reboisement
Construction des bâtiments d'élevage (porcheries, poulaillers etc..)	<ul style="list-style-type: none"> - Amélioration des revenus des producteurs 	<ul style="list-style-type: none"> - Mettre en place des dispositifs de récupération et de valorisation des déchets organiques
Construction Forages et Puits d'eau	<ul style="list-style-type: none"> - Amélioration de la santé des populations - Accroissement de l'accès à l'eau potable - Réduction des conflits et des querelles entre populations voisines autour des questions d'eau - Amélioration de la productivité agricole 	<ul style="list-style-type: none"> - Mettre en place des comités de gestion - Former des réparateurs endogènes - Stocker des pièces de rechange
Réhabilitation des tronçons de route	<ul style="list-style-type: none"> - Améliorer la mobilité des habitants - Améliorer l'évacuation des produits agricoles 	<ul style="list-style-type: none"> - Créer des comités villageois de cartonnage - Entretenir les caniveaux

Construction/Extension des réseaux électriques	<ul style="list-style-type: none"> - Améliorer la qualité de vie des populations - Faciliter les révisions pour les élèves - Faciliter l'accès aux informations radio/télé - Faciliter la création des points de loisirs 	<ul style="list-style-type: none"> - Créer des comités de vigilance pour protéger les câbles
Construction des étangs piscicoles	<ul style="list-style-type: none"> - Améliorer l'accès aux protéines animales pour les populations locales 	<ul style="list-style-type: none"> - Former les pisciculteurs la gestion durable des écosystèmes de zones humides
Création des pépinières, vente d'intrants agricoles	<ul style="list-style-type: none"> - Faciliter la création et l'extension des exploitations agricoles 	<ul style="list-style-type: none"> - Former les agriculteurs à la manipulation et à l'usage des pesticides

Tableau 25 : Principaux impacts sociaux négatifs et mesures d'atténuation sur les projets de construction/réhabilitation du CDMT

Type de projet	Principaux impacts sociaux négatifs	Mesures d'atténuation
Construction et réhabilitations des bâtiments sociaux dans l'éducation, la santé, l'encadrement des personnes vulnérables (orphelinat, centres d'accueil, foyers des jeunes, cases communautaires)	<ul style="list-style-type: none"> - Risques liés à l'acquisition des sites pour l'implantation des microprojets - Conflits liés au choix du site - Déplacement involontaire des populations pour l'utilisation du site. 	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibilisation des populations sur la nécessité de mettre ces sites à la disposition de l'école - Participation de tous dans le choix des sites ; - Bonne gestion et répartition des dotations en salles de classe et latrines.
Construction des bâtiments à caractère économique comme les marchés, les magasins de stockage, les séchoirs de cacao, des huileries villageoises	<ul style="list-style-type: none"> - Risques liés à l'acquisition des sites pour l'implantation des microprojets - Conflits liés au choix du site - Déplacement involontaire des populations pour l'utilisation du site. 	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibilisation des populations sur la nécessité de mettre en place ces infrastructures - Entretien permanent et bonne gestion des infrastructures
Construction des bâtiments d'élevage (porcheries, poulaillers etc..)	<ul style="list-style-type: none"> - Risques liés aux nuisances résultant de l'activité et à l'acquisition des sites pour l'implantation des microprojets - Conflits liés au choix du site - Déplacement involontaire des populations pour l'utilisation du site. 	<ul style="list-style-type: none"> - Construction des bâtiments en fonction des normes d'élevage - Sensibilisation des populations sur la nécessité de mettre en place ces infrastructures - Entretien permanent et bonne gestion des infrastructures -
Construction Forages et Puits d'eau	<ul style="list-style-type: none"> - Risques liés à la mauvaise utilisation des ouvrages - Risques liés au non respect des consignes données par le Comité de gestion du forage ou du puits. 	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibilisation des populations à la bonne utilisation des ouvrages - Formation des artisans réparateurs ; - Participation de tous dans le choix des sites ; - Construction des protections autour des points d'eau potable - Mise en place des Comités de gestion des points d'eau
Réhabilitation des tronçons de route	<ul style="list-style-type: none"> - Risques d'augmentation de la prévalence des IST/VIH/SIDA 	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibilisation des populations par les pairs éducateurs sur les risques de transmission des IST/VIH/SIDA

	<ul style="list-style-type: none"> - Risques de corruption des membres de l'équipe de contrôle d'exécution des travaux - Risques de conflits liés à la destruction de certaines cultures par les travaux de réhabilitation de la route 	<ul style="list-style-type: none"> - Renforcement des capacités des membres de Comité de suivi évaluation de la mise en œuvre du PCD - Suivi plus régulier des chantiers par les membres de l'Exécutif Communal - Mise en place des Comités de Route.
Construction/Extension des réseaux électriques	<ul style="list-style-type: none"> - Risques d'augmentation de la prévalence des IST/VIH/SIDA - Risques de corruption des membres de l'équipe de contrôle d'exécution des travaux - Risques de conflits liés à la destruction de certaines cultures par les travaux de réhabilitation de la route 	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibilisation des populations par les pairs éducateurs sur les risques de transmission des IST/VIH/SIDA - Renforcement des capacités des membres de Comité de suivi évaluation de la mise en œuvre du PCD - Suivi plus régulier des chantiers par les membres de l'Exécutif Communal - Mise en place des Comités de Route.
Construction des étangs piscicoles	<ul style="list-style-type: none"> - Risques de conflits liés au choix des sites - Destruction de la biodiversité locale 	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibiliser les populations sur le statut juridique des marécages - Former les populations à la gestion durables des zones humides
Création des pépinières, vente d'intrants agricoles	<ul style="list-style-type: none"> - Risques d'une mauvaise manipulation/utilisation des pesticides par les producteurs de plants (intoxication des personnes, empoisonnement des cours d'eau). 	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibilisation des utilisateurs des pesticides - Mise en place de Comités de suivi de la mise en œuvre des pépinières.

Tableau 26 : Principaux impacts environnementaux positifs et mesures d'optimisation sur les projets de construction/réhabilitation du CDMT

Type de projet	Principaux impacts environnementaux positifs	Mesures d'optimisation
Construction et réhabilitations des bâtiments sociaux dans l'éducation, la santé, l'encadrement des personnes vulnérables (orphelinat, centres d'accueil, foyers des jeunes, cases communautaires)	Consolidation des systèmes de gouvernance locale à travers l'évaluation environnementale participative ainsi que l'utilisation du formulaire d'examen environnemental impliquant la consultation du public	- Sensibilisation du public et Implication lors du remplissage du formulaire d'examen environnemental ; - Mise en place de comités de gestion
Construction des bâtiments à caractère économique comme Ides marchés, les magasins de stockage, les séchoirs de cacao, des huileries villageoises	Consolidation des systèmes de gouvernance locale à travers l'évaluation environnementale participative ainsi que l'utilisation du formulaire d'examen environnemental impliquant la consultation du public	- Sensibilisation du public et Implication lors du remplissage du formulaire d'examen environnemental ; - Mise en place de comités de gestion
Construction des bâtiments d'élevage (porcheries, poulaillers etc..)	Consolidation des systèmes de gouvernance locale à travers l'évaluation environnementale participative ainsi que l'utilisation du formulaire d'examen environnemental impliquant la consultation du public	- Sensibilisation du public et Implication lors du remplissage du formulaire d'examen environnemental ; - Mise en place de comités de gestion
Construction Forages et Puits d'eau	Consolidation des systèmes de gouvernance locale à travers l'évaluation environnementale participative ainsi que l'utilisation du formulaire d'examen environnemental impliquant la consultation du public	- Sensibilisation du public et Implication lors du remplissage du formulaire d'examen environnemental ; - Mise en place de comités de gestion
Réhabilitation des tronçons de route	Consolidation des systèmes de gouvernance locale à travers l'évaluation environnementale participative ainsi que l'utilisation du formulaire d'examen environnemental impliquant la consultation du public	- Sensibilisation du public et Implication lors du remplissage du formulaire d'examen environnemental ; - Mise en place de comités de gestion
Construction/Extension des réseaux électriques	Consolidation des systèmes de gouvernance locale à travers l'évaluation environnementale participative ainsi que l'utilisation du formulaire d'examen	- Sensibilisation du public et Implication lors du remplissage du formulaire d'examen environnemental ;

	environnemental impliquant la consultation du public	- Mise en place de comités de gestion
Construction des étangs piscicoles	Consolidation des systèmes de gouvernance locale à travers l'évaluation environnementale participative ainsi que l'utilisation du formulaire d'examen environnemental impliquant la consultation du public	- Sensibilisation du public et Implication lors du remplissage du formulaire d'examen environnemental ; - Mise en place de comités de gestion
Création des pépinières, vente d'intrants agricoles	Consolidation des systèmes de gouvernance locale à travers l'évaluation environnementale participative ainsi que l'utilisation du formulaire d'examen environnemental impliquant la consultation du public	- Sensibilisation du public et Implication lors du remplissage du formulaire d'examen environnemental ; - Mise en place de comités de gestion

Tableau 27 : Principaux impacts environnementaux négatifs et mesures d'atténuation sur les projets de construction/réhabilitation du CDMT

Type de projet	Principaux impacts environnementaux négatifs	Mesures d'atténuation
Construction et réhabilitations des bâtiments sociaux dans l'éducation, la santé, l'encadrement des personnes vulnérables (orphelinat, centres d'accueil, foyers des jeunes, cases communautaires)	<ul style="list-style-type: none"> - Pollution de l'air par les poussières dues au transport des matériaux et circulation des engins. - Pollutions liées aux déchets générés pendant les travaux 	<ul style="list-style-type: none"> - Respecter les règles de sécurité au chantier (port de masques, bottes,) ; - Arroser des travaux avec de l'eau provenant des cours d'eau permanents - Eviter de déposer les déchets dans les cours d'eau (à au moins 100m du cours d'eau) - Mise en dépôt dans les anciennes zones d'emprunt
Construction des bâtiments à caractère économique comme des marchés, les magasins de stockage, les séchoirs de cacao, des huileries villageoises	<ul style="list-style-type: none"> - Pollution de l'air par les poussières dues au transport des matériaux et circulation des engins. - Pollutions liées aux déchets générés pendant les travaux 	<ul style="list-style-type: none"> - Respecter les règles de sécurité au chantier (port de masques, bottes,) ; - Arroser des travaux avec de l'eau provenant des cours d'eau permanents - Eviter de déposer les déchets dans les cours d'eau (à au moins 100m du cours d'eau) - Mise en dépôt dans les anciennes zones d'emprunt
Construction des bâtiments d'élevage (porcheries, poulaillers etc..)	<ul style="list-style-type: none"> - Pollution de l'air par les poussières dues au transport des matériaux et circulation des engins. - Pollutions liées aux déchets générés pendant les travaux 	<ul style="list-style-type: none"> - Respecter les règles de sécurité au chantier (port de masques, bottes,) ; - Arroser des travaux avec de l'eau provenant des cours d'eau permanents - Eviter de déposer les déchets dans les cours d'eau (à au moins 100m du cours d'eau) - Mise en dépôt dans les anciennes zones d'emprunt
Construction Forages et Puits d'eau	<ul style="list-style-type: none"> - Risques d'érosion des sols ; - Risques de pertes d'espèces ligneuses ; - Risques de pollution (atmosphérique par la poussière, contamination du sol, de la nappe phréatique par les huiles de vidange) - Risques d'envasement et de stagnation 	<ul style="list-style-type: none"> - Bon choix du site ; - Engazonnement des pentes perturbées ; - Replantation des arbres ; - Remise en état des zones d'emprunt ; - Création des divergents contre l'envasement : éliminer les eaux sales à travers la construction des rigoles

	des eaux	
Réhabilitation des tronçons de route	<ul style="list-style-type: none"> - Risques d'érosion des sols ; - Risques de pertes d'espèces ligneuses ; - Risques de pollution (atmosphérique par la poussière, contamination du sol, de la nappe phréatique par les huiles de vidange) ; - Risques d'embourbements. 	<ul style="list-style-type: none"> - Engazonnement des pentes perturbées ; - Replantation des arbres ; - Remise en état des zones d'emprunt ; - Création des divergents ; - Contre l'envasement : éliminer les eaux sales à travers la construction des rigoles ; - Interdiction des feux de brousse ; - Installation des pare feux ; - Installation des barrières de pluies.
Construction/Extension des réseaux électriques	<ul style="list-style-type: none"> - Risques d'érosion des sols ; - Risques de pertes d'espèces ligneuses ; - Risques de pollution (atmosphérique par la poussière, contamination du sol, de la nappe phréatique par les huiles de vidange) 	<ul style="list-style-type: none"> - Bon choix du site ; - Replantation des arbres ;
Construction des étangs piscicoles	-	
Création des pépinières, vente d'intrants agricoles	<ul style="list-style-type: none"> - Contamination de l'eau et des sols - Contamination des hommes lors de l'utilisation 	<ul style="list-style-type: none"> - Enfourir les sachets - Porter des masques et des gangs

6.2.2. Plan sommaire de gestion de l'environnement du CDMT

Les problèmes posés par la détérioration des écosystèmes, détérioration due à l'action néfaste de l'homme, amènent de plus en plus les planificateurs à prendre en compte, dans l'élaboration des divers plans ou programmes, les problèmes liés à l'environnement dont la gestion pour un développement durable, doit poursuivre les trois objectifs ci après :

- maintenir l'intégrité (éviter la destruction) de l'environnement ;
- encourager l'utilisation durable des espèces et écosystèmes tout en améliorant l'équité sociale (participation, santé, bonne gouvernance, etc.) ;
- améliorer l'efficacité économique dans la gestion de l'environnement.

Dans le cas de microprojets, l'intégration des préoccupations environnementales devra se faire au moyen du formulaire d'enquête socio-environnementale. Une étude (sommaire) d'impact sur l'environnement est exigée pour certains types de microprojets (ouverture de piste, construction de CSI, construction de puits, etc.).

Pour assurer la protection de l'environnement, les prestataires devront se conformer aux lois et règlements en vigueur au Cameroun, notamment en ce qui concerne :

- l'interdiction de brûler les déchets et gravats au chantier sauf sur autorisation expresse du Maître d'Ouvrage, ces déchets et gravats devant être évacués sur des sites indiqués par le Maître d'Ouvrage ;
- la construction d'une fosse de réception destinée à la collecte des produits non utilisables des aires de préfabrication de béton ;
- l'aménagement des abords des sites à la fin des travaux de manière à maintenir les mêmes courants de circulation des eaux de ruissellement qu'avant le début des travaux ;
- l'utilisation prohibée de certains matériaux et l'assainissement des ouvrages (canalisation et évacuation des eaux usées suivant les normes du Ministère des Travaux Publics) ;
- la sécurité des chantiers (sécurité des ouvriers et autres personnes intervenant dans le chantier qui devra être isolé du public).

Tableau 28 : Plan Sommaire de gestion de l'environnement

Mesures environnementales	Tâches	Acteurs de mise en œuvre	Périodes	Acteurs de suivi	Coûts (FCFA)	Observations
Réalisation des études d'impacts environnementales sommaires pour les microprojets concernés	<ul style="list-style-type: none"> - Préparer les TDR ; - Faire approuver les TDR ; - Recruter le consultant ; - Réaliser l'étude proprement dite 	<ul style="list-style-type: none"> - PNDP ; - Mairie (conseil municipal) 	2015-2017	<ul style="list-style-type: none"> - Délégation MINEP ; - Délégation MINAS ; - PNDP ; - Agent de développement ; - Conseil municipal 	Minimum 07 millions FCFA pour une étude simplifiée, et environ 08 à 10 millions FCFA pour une étude détaillée	RAS
Provision pour les compensations des personnes déplacées	<ul style="list-style-type: none"> - Identifier les personnes et les biens à déplacer ou détruire ; - Evaluer les coûts y afférents 	<ul style="list-style-type: none"> - PNDP ; - Mairie (conseil municipal) 	2015-2017	<ul style="list-style-type: none"> - Maire ; - MINDAF ; - Agent de développement 	A évaluer	RAS
Suivi du plan de gestion environnementale et sociale, et des entrepreneurs, ainsi que des mesures environnementales des projets retenus	<ul style="list-style-type: none"> - Extraction des mesures environnementales des projets ; - Elaboration d'un plan de suivi des mesures 	Agent de développement /comité de suivi du PCD	2015-2016	<ul style="list-style-type: none"> - Délégation MINEP ; - Délégation MINAS ; - PNDP ; - Agent de développement ; - Conseil municipal 	A évaluer	RAS
Respect des clauses environnementales du DAO et des mesures environnementales des projets	<ul style="list-style-type: none"> - Inclure les clauses dans le DAO ; - Mise en œuvre des clauses 	<ul style="list-style-type: none"> - Mairie ; - PNDP ; - Entrepreneurs 	2015-2016	<ul style="list-style-type: none"> - Délégation MINEP ; - Agent de développement ; - Conseil municipal 	intégrer dans le coût du projet)	RAS
Formation de l'Agent de développement local aux	Préparer les TDR	PNDP	2015	<ul style="list-style-type: none"> - Délégation MINEP ; - Délégation MINAS ; 	Voir avec la Mairie	RAS

questions environnementales et au cadre de gestion environnementale et sociale du PNDP				- PNDP ; - Mairie		
Utilisation systématique du formulaire d'examen socio environnemental lors du montage des microprojets	Remplir le formulaire (bénéficiaires du projet)	Consultant chargé de monter le microprojet	2014-2016	- Délégation MINEP ; - Délégation MINAS ; - PNDP ; - Conseil municipal ; - Agent de développement	PM	Le coût y afférent doit être intégré dans les coûts de la conception du microprojet
Formation du COMES aux politiques de sauvegarde et de prise en compte des aspects sociaux environnementaux	- Elaborer les TDR ; - Former les membres du COMES	- PNDP ; - Mairie (conseil municipal)	2014	- Délégation MINEP ; - Délégation MINAS	PM	RAS

6.3- Plan d'Investissement Annuel (PIA)

Il a été élaboré à partir des ressources mobilisables en 2015 qui sont déjà affectées à la réalisation des projets déjà identifiés. Le PIA est renouvelé chaque année à partir du cadre des dépenses à moyen terme (CDMT).

6.3.1- Ressources mobilisables et échéances

Les ressources mobilisables sont constituées des :

- Transferts de la décentralisation, opérés par les ministères sectoriels (BIP, affectation diverses) ;
- Financements accordés par les partenaires au développement (PNDP, FEICOM et autres);
- Dons spéciaux à la Commune ;
- Contributions mobilisées par les populations bénéficiaires.

Tableau 29 : Ressources mobilisables de la Commune en 2015

Sources de financement	Montants	Domaines/Secteurs/Autres	Stratégies de mobilisation	Utilisation			Echéances
				Intitulé	Fonctionnement	Investissement	
BIP	27 778 000	Travaux Publics	Transferts de la décentralisation	Entretien routier : <i>axe Hegba-Manoyoi-Nkoumse nord-Mabobol-Ekoum</i>		27 778 000	2015
	20 000 000	Travaux Publics	Transferts de la décentralisation	Réhabilitation de la route Bot makak Centre-Henguegue-Ngog Tos – Nkogloum – Mandjack – Mkoumssé Sud – Manguenda Hegba		20 000 000	2015
	50 000 000	Développement urbain et habitat	BIP	Réhabilitation de la voirie urbaine		50 000 000	2015
	10 000 000	Santé publique	BIP	Equipement bloc maternité CMA Bot-makak*		10 000 000	2015
	10 000 000	Education de Base	Transferts de la décentralisation	Réhabilitation salles de classe à l'école publique Groupe 1 de Bot-makak*		10 000 000	2015
	10 000 000	Education de Base	Transferts de la décentralisation	Equipement en mobilier à l'Ecole Maternelle de Bobog 1 (20 tables, 80 chaises, 06 tableaux sur chevalet,, 02tables, 04 chaises)*		10 000 000	2015
	14 500 000	Education de Base	Transferts de la décentralisation	Construction d'un logement d'astreinte à		14 500 000	2015

Sources de financement	Montants	Domaines/Secteurs/Autres	Stratégies de mobilisation	Utilisation			Echéances
				Intitulé	Fonctionnement	Investissement	
				l'Ecole Publique de Simanyaï1			
	1 000 000	Education de Base	Transferts de la décentralisation	Equipement Centre d'Alphabétisation Fonctionnelle (CAF) de NGOGTOS en matériel d'alphabétisation (Vidéoprojecteur, Chevalet de conférence NOBO BARRUCUDA fixe, effaceur pour tableau, pendule murale, décimètre)*		1 000 000	2015
	1 000 000	Education de Base	Transferts de la décentralisation	Achat de matériel de bureau à l'Inspection de l'Education de base (photocopieur, imprimante, scanner...)*		1 000 000	2015
	20 000 000	Enseignement secondaires	Transferts de la décentralisation	Construction d'un Bloc de 02 salles de classe au CES de BOBOG 1*		20 000 000	2015
	1 800 000	Enseignements secondaires	Transferts de la décentralisation	Equipement de salles de classes en tables bancs au CES de Bobog1*		1 800 000	2015
	2 000 000	Petites et moyennes entreprises, Economie Sociale, Artisanat	Transferts de la décentralisation	Subvention Association des femmes		2 000 000	2015

Sources de financement	Montants	Domaines/Secteurs/Autres	Stratégies de mobilisation	Utilisation			Echéances
				Intitulé	Fonctionnement	Investissement	
				entrepreneurs de Botmakak (AFEB)*			
	1 000 000	Petites et moyennes entreprises, Economie Sociale, Artisanat	Transferts de la décentralisation	Recensement et Informatisation du fichier des artisans et entrepreneurs dans l'espace communal *		1 000 000	2015
	12 000 000	Administration territoriale et décentralisation	Transferts de la décentralisation	Réhabilitation de la résidence du Sous-Préfet*		12 000 000	2015
BADEA / ETAT DU CAMEROUN	700 000 000	Eau et Energie	Subvention Etat (Prêt BADEA)	Réalisation d'une adduction d'eau dans l'espace urbain de Botmakak		700 000 000	2015
FEICOM	29 500 000	Transport		Construction gare routière de Botmakak		29 500 000	2015
	29 800 000	MINDUH		Construction de latrines publiques		29 800 000	2015
INSTITUTION COMMUNALE	61 000 000	Commune	Centimes additionnels (C.A.C) (40% du volume de 2014)		40 600 000	20 400 000	2015
	10 000 000	Commune	Impôts et Taxes collectées localement		6 000 000	4 000 000	
	15 000 000	Commune	Reversement FEICOM des taxes à péréquation		9 000 000	6 000 000	
	1 500 000	Commune	Impôts à		900 000	600 000	

Sources de financement	Montants	Domaines/Secteurs/Autres	Stratégies de mobilisation	Utilisation			Echéances
				Intitulé	Fonctionnement	Investissement	
			reversement direct par le Trésor (40% du volume de 2014)	Intitulé du ou des projets			2015
PNDP	208 000 000	Travaux Publics	Eligibilité aux financements du PNDP	Réhabilitation piste Bot-Makak, Hengueguè-Ngogtos-Mandjack -Nkogloum		208 000 000	2015
TOTAL	1 235 878 000				56 400 000	1 179 478 000	

NB : Les Contributions des populations et de la commune bénéficiaires ne figurent pas dans ce tableau. Elles varient entre 5% (projets sociaux), et 10% (projets économiques) du coût du microprojet réalisé sur financement PNDP.

6.3.2- Plan d'Investissement Annuel 2015 (PIA)

Tableau 30 : PIA 2015

Secteurs	Projets/Actions retenues	Quantités	Lieu x	Cout Total (FCFA)	Sources de financement				Acteurs	Indicateurs
					Partenaires		Commune			
					Dénomination	Montant (FCFA)	Espèce (FCFA)	Nature		
Travaux Publics	Entretien routier : axe Hegba- Manoyoï-Nkougse nord-Mabobol- Ekoum	24 Km	Bot makak axe Hegba- Manoyoï- Nkougse nord-Mabobol- Ekoum	27 778 000	MINTP	27 778 000	0	0	DDTP NK Commune MINMAP	24 km de pistes entretenus
Travaux Publics	Réhabilitation de la route Bot makak Centre-Henguegue-Ngog Tos – Nkok Loum – Mandjack – Mkougssé Sud – Manguenda Hegba	29 Km	Bot makak Centre-Henguegue-Ngog Tos – Nkok Loum – Mandjack – Mkougssé Sud – Manguenda Hegba	20 000 000	MINTP	20 000 000	0	0	DDTP NK Commune MINMAP	29 km de pistes entretenus
Travaux publics	Réhabilitation de la route Bot makak Centre-Henguegue-Ngog Tos – Nkok Loum – Mandjack	20 km	Bot makak Centre-Henguegue-Ngog Tos – Nkok Loum – Mandjack	208 000 000	PNDP Commune	187 100 000	20 900 000			
Eau et Energie	Réalisation d'une adduction d'eau dans l'espace urbain de Botmakak (détailler)	Forages, chateaux, tuyauterie, bornes fontaines ,300 branchements	Botmakak-ville	700 000 000	MINEE	700 000 000	0	0	MINEE DDEE NK COMMUNE	01 adduction d'eau réalisée bornes fontaines 300 ménages branchés
Développement urbain et	Réhabilitation de la voirie urbaine	20 Km	Botmakak-ville	50 000 000	MINDUH	50 000 000	0	0	DDDUH NK COMMUNE MINMAP	Au moins 05 desertes de quartier réhabilités 20 km réhabilités

Secteurs	Projets/Actions retenues	Quantités	Lieu x	Cout Total (FCFA)	Sources de financement				Acteurs	Indicateurs
					Partenaires		Commune			
					Dénomination	Montant (FCFA)	Espèce (FCFA)	Nature		
habitat										
Santé publique	Equipement bloc maternité CMA Bot-makak*		Botmakak-ville	10 000 000	MINSANTE	10 000 000	0	0	Médecin chef CMA Bot Makak COMMUNE MINMAP	lits autres équipements
Education de Base	Réhabilitation salles de classe à l'école publique Groupe 1 de Bot-makak*	02	Botmakak-ville	10 000 000	MINEDUB	10 000 000	0	0	IAEB Botmakak COMMUNE MINMAP	02 salles de classes
Education de Base	Equipement en mobilier à l'Ecole Maternelle de Bobog 1 (20 tables, 80 chaises, 06 tableaux sur chevalet,, 02tables, 04 chaises)*	01	Bobog 1	10 000 000	MINEDUB	10 000 000	0	0	IAEB Botmakak COMMUNE MINMAP	20 tables, 80 chaises, 06 tableaux sur chevalet,, 02 tables, 04 chaises
Education de Base	Construction d'un logement d'astreinte à l'Ecole Publique de Simanyaï1	01	Si-manyai 1	14 500 000	MINEDUB	14 500 000	0	0	IAEB Botmakak COMMUNE MINMAP	01 logement d'astreinte fonctionnel
Education de Base	Equipement Centre d'Alphabétisation Fonctionnelle (CAF) de NGOGTOS en matériel d'alphabétisation (Vidéoprojecteur, Chevalet de conférence NOBO BARRUCUDA fixe, effaceur pour tableau, pendule murale, décamètre)*	01	Ngogtos	1 000 000	MINEDUB	1 000 000	0	0	IAEB Botmakak COMMUNE MINMAP	Vidéoprojecteur, Chevalet de conférence NOBO BARRUCUDA fixe, effaceur pour tableau, pendule murale, décamètre

Secteurs	Projets/Actions retenues	Quantités	Lieu x	Cout Total (FCFA)	Sources de financement				Acteurs	Indicateurs
					Partenaires		Commune			
					Dénomination	Montant (FCFA)	Espèce (FCFA)	Nature		
Education de Base	Achat de matériel de bureau à l'Inspection de l'Education de base (photocopieur, imprimante, scanner...)*		Bot-makak ville	1 000 000	MINEDUB	1 000 000	0	0	IAEB Botmakak COMMUNE MINMAP	photocopieur, imprimante, scanner autres à déterminer
Enseignements secondaires	Construction d'un Bloc de 02 salles de classe au CES de BOBOG 1*	01 bloc de 02 salles	Bobog 1	20 000 000	MINESEC	20 000 000	0	0	DDES NK COMMUNE MINMAP	01 Bloc de 02 salles de classe
Enseignements secondaires	Equipement de salles de classes en tables bancs au CES de Bobog1*	72 tables	Bobog 1	1 800 000	MINESEC	1 800 000	0	0	DDES NK COMMUNE MINMAP	02 de salles de classes équipées 72 tables bancs
Petites et moyennes entreprises, Economie Sociale, Artisanat	Subvention Association des femmes entrepreneurs de Botmakak (AFEB)*	01	Botmakak ville	2 000 000	MINPMEESA	2 000 000	0	0	DDMPEPMI NK COMMUNE MINMAP	Décharge du bénéficiaire
Petites et moyennes entreprises, Economie Sociale, Artisanat	Recensement et Informatisation du fichier des artisans et entrepreneurs dans l'espace communal *		Bot-Makak ville	1 000 000	MINPMEESA	1 000 000	0	0	DDMPEPMI NK COMMUNE MINMAP	01 base des données informatisée sur access localisé où..... Nombre d'artisans et entrepreneurs enregistrés
Administration territoriale et décentralisation	Réhabilitation de la résidence du Sous-préfet*	01	Botmakak ville	12 000 000	MINATD	12 000 000	0	0	SP Bot makak COMMUNE MINMAP	Devis des travaux PV de réception
Transport	Construction gare routière à Seppè	01	Seppè	29 500 000	FEICOM	26 650 000	2 950 000	0	FEICOM COMMUNE Prestataires de service	01 gare routière fonctionnelle à Seppè

Secteurs	Projets/Actions retenues	Quantités	Lieu x	Cout Total (FCFA)	Sources de financement				Acteurs	Indicateurs
					Partenaires		Commune			
					Dénomination	Montant (FCFA)	Espèce (FCFA)	Nature		
Develop- pement Urbain et Habitat	Constrution de 05 blocs latrines publiques	05	Espace urbain	29 800 000	FEICOM	28 310 000	1 490 000	0	FEICOM COMMUNE Prestataires de service	Latrines construites au Marché, tribunes, gare routière
Institution communale	Extention electricité au CETIC de Bot-makak et dans d'autres quartiers de la ville	02	CETIC Vers Mangabi Vers Maloung	13 000 000	COMMUNE		13 000 000	0	COMMUNE ONEO	CETIC électrifié Au moins 100 ménages ont accès à l'électricité
	sécurisation du hall de la mairie avec baie vitrée et carrelage du hall et des bureaux du personnel	09 bureaux 01 hall	Hotel de ville	4 000 000	commune		4 000 000	0	Commune Prestataires de sevices	01 hall sécurisé et vitré Sol Hotel de ville carrelé
	Acquisition ; sécurisation (local) ; installation et câblage d'un générateur	01	Hotel de ville	7 000 000	commune		7 000 000	0	Commune Fournisseurs de matériel électrique Prestataire de service	01 générateur 01local pour abriter le générateur Des accessoires et des câbles installés dans la mairie et les environ
	Protection sociale et appui aux personnes vulnérables	50	Tous les villages de la commune	3 000 000	commune		3 000 000	0	Commune GMC MINAS	Une police d'assurance maladie
	Achat d'un véhicule pour la recette municipale	01	Bot-makak	4 000 000	Commune		4 000 000	0	Commune Fournisseur	Un véhicule en bon état de fonctionnement
	Total			1 179 478 000		1 123 138 000	56 340 000			

6.3.3- Plan opérationnel en faveur des populations vulnérables**Tableau 31** : Plan opérationnel en faveur des populations vulnérables

N°	Activités	Indicateurs de résultats	A1				A2				A3				Responsables	Coûts	Sources de financement
			T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4			
1	Recenser et informatiser un fichier des personnes handicapées	Nombre de personnes vulnérables													MINAS Commune Partenaires	1 000 000	MINAS Commune Partenaires
2	Réaliser une étude pour la création de Centres d'accueil des personnes vulnérables (grands handicapés, vieillards) dans le ressort des villages Bobog 2, Manguenda1, Kombè, Mabobol, Ekoum, Nkoumsé nord	Document d'étude													MINAS Commune	500 000	MINAS Commune Partenaires
3	1.1. Réaliser une étude pour la création d'orphelinats dans le ressort de Making, Missonguè Ntouleng	Document d'étude													MINAS PNDP Commune	500 000	MINAS Commune Partenaires
4	Verser des appuis financiers aux Activités Génératrices de Revenus (AGR) des personnes handicapées et vulnérables (villages et espace urbain)	Nombre de personnes ayant reçu des appuis													MINAS	3 000 000	Commune Partenaires

	1.2. Créer et construire des orphelinats	Nombre d'orphelinats														50 000 000	MINAS Commune Partenaires
5	Créer et construire des Centres d'accueil de vieillards et grands handicapés	Nombre de centre d'accueil														50 000 000	MINAS Commune Partenaires
TOTAL																152 000 000	

6.3.5- Plan de Passation des Marchés

Le plan de passation des marchés présente de façon exhaustive le chronogramme de passation de tous les marchés devant être exécutés pour la première année.

Tableau 32 : Plan de passation des marchés

Microprojets	Elaboration de la requête	Elaboration de la convention	Responsable	Montant (F CFA)	Consultation avis d'appel d'offre	Evaluation technique et financière	Négociation	Attribution et signature du contrat	Exécution	Réception
Entretien routier : axe Hegba-Manoyoi-Nkoumse nord-Mabobol-Ekoum	Janvier 2015	15/06/2015	MINMAP	27 778 000	Mars 2015	Avril 2015	Avril 2015	Mai 2015	Juin 2015	Juillet 2015
Réhabilitation de la route Bot makak Centre-Henguegue-Ngog Tos – Nkok Loum – Mandjack – Mkoumssé Sud – Manguenda Hegba	Janvier 2015	15/06/2015	MINMAP	20 000 000	Mars 2015	Avril 2015	Avril 2015	Juin 2015	Novembre 2015	Novembre 2015
Réalisation d'une adduction d'eau dans l'espace urbain de Botmakak (détailler)	Janvier 2015	15/06/2015	MINMAP	700 000 000	Janvier 2015	Mai 2015	Juin 2015	Juillet 2015	Novembre 2015	2016
Réhabilitation de la voirie urbaine	Janvier 2015	15/06/2015	MINMAP	50 000 000	Mars 2015	Avril 2015	Avril 2015	Mars 2015	Juin-juillet 2015	Juillet 2015
Equipement bloc maternité CMA Bot-makak*	Janvier 2015	15/06/2015	MINMAP	10 000 000	Mars 2015	Avril 2015	Avril 2015	Mars 2015	Novembre 2015	
Réhabilitation salles de classe à l'école publique Groupe 1 de Bot-makak*	Janvier 2015	15/06/2015	MINMAP	10 000 000	Janvier 2015	Mai 2015	Juin 2015	Janvier 2015	Novembre 2015	
Equipement en mobilier à l'Ecole Maternelle de	Janvier 2015	15/06/2015	MINMAP	10 000 000	Mars 2015	Avril 2015	Avril 2015	Mars 2015	Novembre 2015	

Microprojets	Elaboration de la requête	Elaboration de la convention	Responsable	Montant (F CFA)	Consultation avis d'appel d'offre	Evaluation technique et financière	Négociation	Attribution et signature du contrat	Exécution	Réception
Bobog 1 (20 tables, 80 chaises, 06 tableaux sur chevalet,, 02tables, 04 chaises)*										
Construction d'un logement d'astreinte à l'Ecole Publique de Simanyai1	Janvier 2015	15/06/2015	MINMAP	14 500 000	Mars 2015	Avril 2015	Avril 2015	Mars 2015	Novembre 2015	
Equipement Centre d'Alphabétisation Fonctionnelle (CAF) de NGOGTOS en matériel d'alphabétisation (Vidéoprojecteur, Chevalet de conférence NOBO BARRUCUDA fixe, effaceur pour tableau, pendule murale, décimètre)*	Janvier 2015	15/06/2015	MINMAP	1 000 000	Janvier 2015	Mai 2015	Juin 2015	Janvier 2015	Novembre 2015	
Achat de matériel de bureau à l'Inspection de l'Education de base (photocopieur, imprimante, scanner...)*	Janvier 2015	15/06/2015	MINMAP	1 000 000	Mars 2015	Avril 2015	Avril 2015	Mars 2015	Novembre 2015	
Construction d'un Bloc de 02 salles de classe au CES de BOBOG 1*	Janvier 2015	15/06/2015	MINMAP	20 000 000	Mars 2015	Avril 2015	Avril 2015	Mars 2015	Novembre 2015	
Equipement de salles de classes en tables bancs	Janvier 2015	15/06/2015	MINMAP	1 800 000	Janvier 2015	Mai 2015	Juin 2015	Janvier 2015	Novembre 2015	

Microprojets	Elaboration de la requête	Elaboration de la convention	Responsable	Montant (F CFA)	Consultation avis d'appel d'offre	Evaluation technique et financière	Négociation	Attribution et signature du contrat	Exécution	Réception
au CES de Bobog1*										
Subvention Association des femmes entrepreneurs de Botmakak (AFEB)*	Janvier 2015	15/06/2015	MINMAP	2 000 000	Mars 2015	Avril 2015	Avril 2015	Mars 2015	Novembre 2015	
Recensement et Informatisation du fichier des artisans et entrepreneurs dans l'espace communal *	Janvier 2015	15/06/2015	MINMAP	1 000 000	Mars 2015	Avril 2015	Avril 2015	Mars 2015	Novembre 2015	
Réhabilitation de la résidence du Sous-préfet*	Janvier 2015	15/06/2015	MINMAP	12 000 000	Janvier 2015	Mai 2015	Juin 2015	Janvier 2015	Novembre 2015	
Constrution gare routière à Seppè	Janvier 2015	15/06/2015	MINMAP	29 500 000	Mars 2015	Avril 2015	Avril 2015	Mars 2015	Novembre 2015	
Constrution de 05 blocs latrines publiques	Janvier 2015	15/06/2015	MINMAP	29 800 000	Mars 2015	Avril 2015	Avril 2015	Mars 2015	Novembre 2015	
Extention electricité au CETIC de Bot-makak et dans d'autres quartiers de la ville	Janvier 2015	15/06/2015	MINMAP	13 000 000	Janvier 2015	Mai 2015	Juin 2015	Janvier 2015	Novembre 2015	
sécurisation du hall de la mairie avec baie vitrée et carrelage du hall et des bureaux du personnel	Janvier 2015	15/06/2015	MINMAP	4 000 000	Mars 2015	Avril 2015	Avril 2015	Mars 2015	Novembre 2015	
Acquisition ; sécurisation (local) ; installation et	Janvier 2015	15/06/2015	MINMAP	7 000 000	Mars 2015	Avril 2015	Avril 2015	Mars 2015	Novembre 2015	

Microprojets	Elaboration de la requête	Elaboration de la convention	Responsable	Montant (F CFA)	Consultation avis d'appel d'offre	Evaluation technique et financière	Négociation	Attribution et signature du contrat	Exécution	Réception
câblage d'un générateur										
Protection sociale et appui aux personnes vulnérables	Janvier 2015	15/06/2015	MINMAP	3 000 000	Janvier 2015	Mai 2015	Juin 2015	Janvier 2015	Novembre 2015	
Achat d'un véhicule pour la recette municipale	Janvier 2015	15/06/2015	MINMAP	4 000 000	Mars 2015	Avril 2015	Avril 2015	Mars 2015	Novembre 2015	
▪ Réhabilitation piste Bot-Makak-Henguèguè-Mandjack-Nkogloum	Janvier 2015	15/06/2015	PNDP	208 000 000	Juin 2015	Août 2015	Septembre 2015	Octobre 2015	Novembre 2015	

NB : Périodes probables, la passation des marchés relevant de la compétence du Ministère des Marchés Publics et non plus de la Commission de Passation des Marchés de la Commune.

6.3.6. Plan de communication

Objectif : Permettre aux populations de la Commune de Bot Makak d'adhérer et de se mobiliser autour des activités à mener, et aux partenaires d'être informés sur le processus de mise en œuvre des microprojets planifiés.

Tableau 33 : Plan de communication du PCD de Bot-Makak

ETAPES	ACTIVITES	PARTENAIRES	RESULTATS ATTENDUS	CANAUX DE DIFFUSION	CIBLES	RESPONSABLES	COUTS
Elaboration des supports et outils de communication	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Fabrication et pose des babillards pour les 45 chefferies de la commune ▪ Confection et affichage des plaquettes thématiques ▪ Rédaction des communiqués 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Menuisiers ▪ Secrétaires 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Système d'affichage opérationnel au niveau des chefferies ▪ Plaquettes prêtes pour distribution ▪ communiqués prêts pour diffusion ▪ Spots 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Babillards des Chefferies ▪ Babillard de la Mairie ▪ Partenaires intérieurs et extérieurs ▪ Radios ▪ Chaines de télévision 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Populations ▪ Comités de Concertation ▪ Conseillers municipaux ▪ Membres du Comité de suivi du PCD ▪ Exécutif communal 	<p>Le Maire</p> <p>Le président du comité de suivi du PCD</p>	Voir budget de babillards dans le secteur MINATD
Recherche des partenaires financiers	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Réunion de sensibilisation des populations sur l'importance de l'autofinancement ▪ Lobbying dans les ministères ▪ Lobbying dans les centres de coopération ▪ Lobbying auprès des investisseurs potentiels (élites de Bot makak et autres investisseurs extérieurs) ▪ Création d'un site web 	<p>CVUC</p> <p>MINEPAT au Cameroun)</p>	<p>Une vitrine des projets de la commune</p>	<p>Le site internet de la commune</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ministères ▪ Investisseurs 	<p>Le Maire</p> <p>Le président et les membres du comité de suivi du PCD</p>	Voir budget de fonctionnement de la Mairie
Mise en place des comités de gestion des	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Programmation et tenue des réunions de préparation de la mise en oeuvre des projets avec les bénéficiaires 	<p>Le Maire</p> <p>Le président du comité de suivi</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Des comités de gestion des projets opérationnels ▪ Des plans de suivi 	<p>Babillards des chefferies</p>	<p>Populations de l'espace urbain et des villages</p>	<p>Le Maire</p> <p>Le président et</p>	Voir budget de fonctionnement de la

projets	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mise en place des Comités de gestion des projets ▪ Mobilisation des contre parties locales ▪ Accueil des prestataires ▪ Réception des travaux exécutés 		des performances mis en œuvre par le comité de suivi du PCD			les membres du comité de suivi du PCD	Mairie
TOTAL							A voir

7. MECANISME DE SUIVI EVALUATION

7.1. Le concept du suivi-évaluation

Le mécanisme de suivi-évaluation est basé sur trois (03) notions principales qui sont : le suivi, l'évaluation et les indicateurs. Il s'agit de suivre et évaluer les différentes activités mises en œuvre dans le cadre du PCD sur la base d'indicateurs fiables et objectivement vérifiables. Ainsi il est important de donner un contenu à ces différentes notions.

➤ Le suivi

Le suivi a pour objectif de faire des observations continues afin de s'assurer de la réalisation et de l'exécution des activités du PCD, afin de s'assurer que tout se passe conformément à la programmation. Il permettra aux responsables d'apporter une amélioration de l'exécution des activités des projets en prenant les mesures nécessaires pour surmonter les contraintes rencontrées et résoudre les problèmes qui se posent.

➤ L'évaluation

L'évaluation quant à elle est une opération qui vise à déterminer la pertinence et l'efficacité, les effets et impacts des activités programmées par rapport aux objectifs fixés. Elle permet ainsi d'améliorer la gestion des actions en cours et futures au vu des indicateurs convenus dans les cadres logiques.

➤ Les indicateurs

Les indicateurs permettent de mesurer les effets et impacts à travers les changements intervenus par rapport à la situation initiale.

La mise en œuvre du mécanisme de suivi évaluation du PCD repose sur :

- La mise en place de la structure responsable (le Comité Communal de Suivi-Evaluation du Plan Communal de Développement), et la définition de son champ de compétences ;
- La définition des indicateurs de suivi évaluation ;
- L'inventaire des acteurs de la mise en œuvre du suivi évaluation du PCD ;
- Le dispositif, la fréquence et les outils de reporting.

7.2. Composition et attributions du Comité de suivi-évaluation du PCD

Missions / Attributions du Comité Communal de Suivi-Evaluation

Le Comité Communal de Suivi-Evaluation a pour rôle de s'assurer de la réalisation des objectifs du Plan Communal de Développement (PCD) et de suivre les activités du Plan d'Investissement Annuel (PIA). C'est un organe consultatif d'appui accrédité auprès de l'Exécutif Communal, pour l'orientation, le suivi et la supervision de l'exécution du PCD.

Ce comité a pour attributions de :

- S'assurer de la mise en œuvre de la programmation des activités communales ;
- S'approprier le PCD, suivre sa mise en œuvre et veiller à son actualisation ;

- Veiller à la programmation annuelle des activités ;
- Suivre l'évolution de la mise en œuvre des projets et apprécier les travaux réalisés ;
- Assurer la gestion, la maintenance et le renouvellement des projets ;
- Stimuler la participation de la population aux projets mis en œuvre à travers les séances de sensibilisation ;
- Contribuer à la recherche de solutions alternatives en cas de blocage ;
- Appuyer la mise en place des comités de gestion des ouvrages et veiller à leur bon fonctionnement ;
- Faire le lobbying du PCD auprès des partenaires au développement, tant au niveau local, que national et international ;
- Veiller à la programmation annuelle des activités inscrites dans le PCD ;
- Attirer l'attention de l'exécutif municipal par rapport aux difficultés de mise en œuvre du PCD ;
- Faciliter les études et le contrôle de l'exécution des projets ;
- Contribuer à la réalisation du plan, par la mobilisation des ressources humaines, matérielles et financières ;
- Assurer la pérennisation des ouvrages communautaires.

7.2.1. Composition du Comité Communal de Suivi-Evaluation (CCSE) de Bot-Makak

Le Comité de Suivi-Evaluation qui a été mis en place à la suite des élections démocratiques est composé de 06 membres. Ce Comité est présenté dans le tableau suivant.

Tableau 34 : Composition du Comité Communal de Suivi Evaluation (CCSE)

N°	Nom et prénom	Poste occupé	Position au niveau communal
1	Ngo OUM Elisabeth Margot	Présidente	2 ^{er} Adjoint au Maire
2	Bogmis Ernest	Rapporteur	Agent Communal de Développement
3	LOTHIN ELESSA Joseph	Membre	Délégué MINEPAT
4	MANDENG Simon Pierre	Membre	Conseiller municipal
5	NJEBES MANDI	Membre	Conseiller municipal
6	Abbé Thomas Blaise LINDJECK	Membre	Ministre du culte

7.3. Les acteurs de la mise en œuvre du PCD

Le tableau suivant présente le rôle des principaux types d'acteurs pour la mise en œuvre du PCD de BOT-MAKAK. Ci-après : le rôle des acteurs de la mise en œuvre du suivi-évaluation.

Tableau 35 : Rôle des acteurs de la mise en œuvre du suivi évaluation

Acteurs	Activités	Echéanciers
Etat	Transferts des ressources	Dès l'approbation du plan par la tutelle (Préfet)
Exécutif communal et Conseil Municipal	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Faire le marketing du Plan auprès de tous les acteurs intéressés (population, Etat, Investisseurs, partenaires divers....) ▪ Mise en place du Comité de suivi par arrêté communal ▪ Mise à disposition des moyens pour le Comité de suivi 	Dès l'approbation du plan
Comité de Suivi	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Suivi de l'exécution des microprojets ; ▪ Suivi des actions endogènes planifiées par les populations ▪ Evaluation interne des activités réalisées ; ▪ Rapportage au Maire et aux instances de contrôle, le cas échéant 	Dès l'approbation du plan
Services Techniques Déconcentrés de l'Etat (SDE)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Appui au montage des DAO ▪ Appui au respect de la norme sectorielle 	Activité permanente
Bailleurs de fonds et partenaires	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Financement des micros projets ▪ Suivi-évaluation externe des activités financées ou appuyées 	Sur la durée du Plan en fonction des besoins
Opérateurs économiques	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Investissement direct dans les projets économiques ▪ Prestations de services pour certaines activités 	Sur la durée du Plan en fonction des besoins
Associations et autres organisations	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Contribution au financement de certaines actions prioritaires 	Sur la durée du Plan en fonction des besoins
Comité de Gestion	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Suivi rapproché au jour le jour de la réalisation des projets 	Pendant la durée du micro projet
Populations, Comité de concertation,	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Participation aux travaux à haute intensité de main d'œuvre (HIMO) ▪ Contributions en espèces et nature dans la réalisation des projets ▪ Suivi de l'exécution des microprojets ; ▪ Contribution à la mobilisation des contre parties ; ▪ Assurer la maintenance des ouvrages communautaires 	Dès l'adoption du plan, Sur la durée du Plan en fonction des besoins

7.4. Indicateurs de suivi et d'évaluation du PIA

Les indicateurs de suivi évaluation de la mise en œuvre du Plan Annuel d'Investissement de BOT-MAKAK sont envisageables par secteur.

Tableau 36 : Indicateurs de suivi et d'évaluation

Secteurs	Types de micro projets	Indicateurs de suivi	Indicateurs d'évaluation
Travaux Publics	Entretien routier	<u>Pendant les travaux :</u> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nombre de kilomètres de route réalisés au moment du suivi ▪ Nombre d'ouvrages d'art réalisés au moment du suivi 	<u>A la fin des travaux :</u> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nombre total de km réalisés ▪ Largeur de la route ▪ Qualité des exutoires et des divergents ▪ Qualité des ouvrages d'art
Education de base, Enseignements secondaires et autres	Travaux de construction de bâtiments (salles de classes, Centres de santé, latrines, gares routières...etc)	<u>Pendant les travaux :</u> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Installation du chantier Plan de construction ▪ Contrôle de la consistance des bétons / mortiers ▪ Contrôle du diamètre et de la qualité des fers utilisés ▪ Niveau d'avancement des travaux 	<u>A la fin des travaux</u> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Délais de réalisation des travaux ▪ Conformité du bâtiment avec le plan prévu
Education de base, Enseignements secondaires	Equipped des salles de classes construites	<u>Pendant les travaux :</u> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Plans du mobilier demandé ▪ Qualité des bois 	<u>A la fin des travaux</u> Quantités livrées
Santé	Equipped des Centres de santé	<u>Pendant les travaux :</u> Conformité de la qualité des matériels commandés	<u>A la fin des travaux</u> Quantités livrées
Eau et Energie	Construction d'un forage	<u>Pendant les travaux :</u> Etat d'avancement des travaux	<u>A la fin des travaux</u> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Fonctionnalité de l'ouvrage ▪ Nombre de ménages bénéficiaires ▪ Bulletin d'analyse de l'eau par l'Institut pasteur
Eau et Energie	Construction d'un puits	<u>Pendant les travaux :</u> Etat d'avancement des travaux	<u>A la fin des travaux</u> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Fonctionnalité de l'ouvrage ▪ Nombre de ménages bénéficiaires ▪ Bulletin d'analyse de l'eau par l'Institut pasteur
Eau et Energie	Aménagement d'une source naturelle	<u>Pendant les travaux :</u> Etat d'avancement des travaux	<u>A la fin des travaux</u> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Fonctionnalité de l'ouvrage ▪ Nombre de ménages bénéficiaires ▪ Bulletin d'analyse de l'eau par l'Institut pasteur
Eau et Energie	Electrification	<u>Pendant les travaux :</u> Etat d'avancement des travaux	<u>A la fin des travaux</u> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Connexion électrique opérationnelle ▪ Nombre de ménages bénéficiaires

7.5. Dispositif, Outils et Fréquence du Reporting.

Le Comité de Suivi du PCD est soumis à l'obligation de vérifier au moins deux fois par mois l'état d'avancement des différents microprojets inscrits dans le PIA, en fonction des financements déjà débloqués.

Les outils de travail du Comité de Suivi sont :

- Le PCD en général
- Le PIA pour les actions de chaque année;
- La Fiche de suivi des microprojets lors des descentes sur le terrain
- La Fiche d'évaluation du projet ;

A la fin de chaque mois, le Comité de Suivi doit soumettre au Maire un rapport mensuel d'activités comprenant :

- La période des activités dont il rend compte ;
- Les activités de suivi et d'évaluation réalisées au cours du mois ;
- Les observations et recommandations ;
- Le programme des activités du mois suivant.

Comme annexes au rapport :

- Les Fiches de suivi des microprojets
- Le compte rendu financier des opérations de suivi

7.6. Mécanismes d'actualisation du PIA et de révision du PCD

Le Plan d'Investissement Annuel (PIA) est préparé chaque début d'année par l'équipe communale en collaboration avec les sectoriels représentés dans la Commune. Le nouveau Plan d'Investissement Annuel se fait après évaluation du précédent, afin de prendre en compte les écarts éventuels et/ou de capitaliser les acquis pour la suite des activités à mener.

Le PCD quant à lui est révisé tous les 03 ans par le Conseil municipal avec l'appui des sectoriels départementaux.

CONCLUSION

Le processus de décentralisation engagé depuis 2004 par le gouvernement place la commune au cœur des actions de Développement Local. C'est dans ce contexte que la Commune de BOT-MAKAK a décidé d'actualiser son Plan de Développement Communal (PDC) élaboré en 2007.

La méthodologie de mise en œuvre de cette actualisation a obéi aux différentes étapes de planification en vigueur au Cameroun (préparation du processus, Mobilisation des ressources, Planification, Programmation, mise en œuvre, suivi-évaluation) des travaux en groupes suivis des séances plénières de validation des rapports présentés.

La réalisation de différents diagnostics au niveau de l'institution communale (DIC) de l'Espace urbain (DEUC) et des villages (DPNV) a permis de dresser une liste des problèmes de la commune, une liste des idées de projets, une liste des projets prioritaires (05 sociaux, 03 économiques) et une série de solutions endogènes préconisées par les populations à la base pour impulser le développement de la commune.

La vision de la Commune à l'horizon 2025 comme localité où les populations travaillent, produisent des richesses et se partagent les fruits de la prospérité de façon équitable, devait passer par l'élaboration d'un plan triennal. Cette mission a été confiée à l'OAL GEAD qui s'en est acquité du 28 août 2014 au 28 mars 2015.

La mise en place du Comité de Suivi-Evaluation marque un début d'opérationnalisation du PCD dont Le coût estimatif est de **14 075 723 435 FCFA**. (quatorze milliards soixante quinze million sept cents vingt trois mille quatre cents trente cinq francs CFA)

BIBLIOGRAPHIE

- Budgets et Comptes Administratifs 2011, 2012, 2013.
- Liste du Patrimoine Communal.
- Rapports validés DIC, DEUC, DPNV.

ANNEXE 1

FICHES DE MICROPROJETS

FICHE DE PROJET N°1

1	Mois	Année	Observations
Date d'établissement	mars	2015	

2	INFORMATIONS SUR LE PROJET		
Nom de la Commune bénéficiaire	BOT-MAKAK		
Département	NYONG & KELLE		
Région	CENTRE		
Titre du Projet	Entretien routier : axe Hegba-Manoyoï-Nkoumse nord-Mabobol-Ekoum 24 km		

3	FINANCEMENT DU PROJET (SUR 1 AN)	
Libellés	Montants	
Contribution sur budget Communal	0	
Contribution sur budget de l'Etat	27 778 000	
Autres cofinancements confirmés (PNDP)	0	
Montant sollicité	0	
Total	27 778 000	

4	OBJECTIFS DU PROJET	
Groupes cible bénéficiaires	Les populations des villages traversés	
Problèmes à résoudre	Difficulté d'évacuation des produits agricoles	
Objectif global	Accroître la mobilité dans la commune	
Objectifs spécifiques	Faciliter l'évacuation des récoltes Faciliter les déplacements des populations	
Résultats attendus	Une piste un bon état	
Activités	<ul style="list-style-type: none"> • Relevé des dégradations • Réparation des plateaux de ponts • Travaux de reprofilage 	

5	LIEN AVEC LA PROGRAMMATION	
ORIENTATIONS	DESCRIPTION	
PCD	Réhabilitation de la piste agricole	
Stratégie sectorielle	Développer les infrastructures de communication	
Politique nationale (DSCE)	Réduire les coûts de production et de transaction, faciliter l'activité, accroître les volumes de production et impulser le progrès social	
Autres à préciser		

6	COMPLEMENTARITE AVEC AUTRES INTERVENANTS		
Titre	Bailleur (s) de Fonds	Terminé	En cours
		Cocher	

FICHE DE PROJET N°2

1	Mois	Année	Observations
Date d'établissement	mars	2015	

2	INFORMATIONS SUR LE PROJET
Nom de la Commune bénéficiaire	BOT-MAKAK
Département	NYONG & KELLE
Région	CENTRE
Titre du Projet	Réhabilitation de la route Bot makak Centre-Henguegue-Ngog Tos – Nkok Loum – Mandjack – Mkoumssé Sud – Manguenda Hegba (29 km)

3	FINANCEMENT DU PROJET (SUR 1 AN)
Libellés	Montants
Contribution sur budget Communal	0
Contribution sur budget de l'Etat	20 000 000
Autres cofinancements confirmés (PNDP)	0
Montant sollicité	0
Total	20 000 000

4	OBJECTIFS DU PROJET
Groupes cible bénéficiaires	Les populations des villages traversés
Problèmes à résoudre	Difficulté d'évacuation des produits agricoles
Objectif global	Accroître la mobilité dans la commune
Objectifs spécifiques	Faciliter l'évacuation des récoltes Faciliter les déplacements des populations
Résultats attendus	Une piste un bon état
Activités	<ul style="list-style-type: none"> • Relevé des dégradations • Réparation des plateaux de ponts • Travaux de reprofilage

5	LIEN AVEC LA PROGRAMMATION
ORIENTATIONS	DESCRIPTION
PCD	Réhabilitation de la piste agricole
Stratégie sectorielle	Développer les infrastructures de communication
Politique nationale (DSCE)	Réduire les coûts de production et de transaction, faciliter l'activité, accroître les volumes de production et impulser le progrès social
Autres à préciser	

6	COMPLEMENTARITE AVEC AUTRES INTERVENANTS		
Titre	Bailleur (s) de Fonds	Terminé	En cours
		Cocher	

FICHE DE PROJET N°3

1	Mois	Année	Observations
Date d'établissement	mars	2015	

2	INFORMATIONS SUR LE PROJET		
Nom de la Commune bénéficiaire	BOT-MAKAK		
Département	NYONG & KELLE		
Région	CENTRE		
Titre du Projet	Réalisation d'une adduction d'eau dans l'espace urbain de Botmakak		

3	FINANCEMENT DU PROJET (SUR 1 AN)	
Libellés	Montants	
Contribution sur budget Communal	0	
Contribution sur budget de l'Etat	700 000 000	
Autres cofinancements confirmés (PNDP)	0	
Montant sollicité	0	
Total	700 000 000	

4	OBJECTIFS DU PROJET	
Groupes cible bénéficiaires	Les populations du centre urbain et des villages limitrophes	
Problèmes à résoudre	Difficulté d'accès à l'eau potable	
Objectif global	Faciliter l'accès à l'eau potable dans le Centre urbain	
Objectifs spécifiques	Construire une adduction d'eau fonctionnelle et un réseau de distribution	
Résultats attendus	Un ou plusieurs forages Un château Des bornes fontaines 300 ménages connectés	
Activités	<ul style="list-style-type: none"> • Recrutement d'un prestataire • Constuction de forages et d'un château • Pose des canalisations • Raccordement des ménages • Mise en place de la structure de gestion 	

5	LIEN AVEC LA PROGRAMMATION	
ORIENTATIONS	DESCRIPTION	
PCD	Faciliter l'accès à l'eau potable dans le centre urbain	
Stratégie sectorielle	Développer les infrastructures hydrauliques	
Politique nationale (DSCE)	L'entretien, la réhabilitation, l'extension/ construction des infrastructures hydrauliques	
Autres à préciser		

6	COMPLEMENTARITE AVEC AUTRES INTERVENANTS		
Titre	Bailleur (s) de Fonds	Terminé Cocher	En cours

FICHE DE PROJET N°4

1	Mois	Année	Observations
Date d'établissement	Mars	2015	

2	INFORMATIONS SUR LE PROJET		
Nom de la Commune bénéficiaire	BOT-MAKAK		
Département	NYONG & KELLE		
Région	CENTRE		
Titre du Projet	Réhabilitation de la voirie urbaine (20km)		

3	FINANCEMENT DU PROJET (SUR 1 AN)	
Libellés	Montants	
Contribution sur budget Communal	0	
Contribution sur budget de l'Etat	50 000 0000	
Autres cofinancements confirmés (PNDP)	0	
Montant sollicité	0	
Total	50 000 000	

4	OBJECTIFS DU PROJET	
Groupes cible bénéficiaires	Les populations du centre urbain	
Problèmes à résoudre	Difficulté à circuler dans l'espace urbain	
Objectifs globaux	Améliorer les services urbains	
Objectifs spécifiques	<ul style="list-style-type: none"> Définir les axes de deserte à contruire ou à réhabiliter 	
Résultats attendus	05 desertes de quartiers réhabilités Points de collecte des ordures définis Une décharge construite	
Activités	<ul style="list-style-type: none"> Recrutement d'un prestataire Réalisation d'une étude de faisabilité Définition des axes de désertes à construire ou à réhabiliter Définition des points de collecte des ordures et acquisition des bacs à ordures Construire une décharge 	

5	LIEN AVEC LA PROGRAMMATION	
ORIENTATIONS	DESCRIPTION	
PCD	Construire des infrastructures d'assainissement	
Stratégie sectorielle	Promouvoir une circulation plus fluide dans le centre urbain	
Politique nationale (DSCE)	Entretien, réhabilitation, extension/construction des voiries et bâtiments/infrastructures urbaines	
Autres à préciser		

6	COMPLEMENTARITE AVEC AUTRES INTERVENANTS		
Titre	Bailleur (s) de Fonds	Terminé	En cours
		Cocher	

FICHE DE PROJET N°5			
----------------------------	--	--	--

1	Mois	Année	Observations
Date d'établissement	Mars	2015	

2	INFORMATIONS SUR LE PROJET		
Nom de la Commune bénéficiaire	BOT-MAKAK		
Département	NYONG & KELLE		
Région	CENTRE		
Titre du Projet	Equipement bloc maternité CMA Bot-makak*		

3	FINANCEMENT DU PROJET (SUR 1 AN)	
Libellés	Montants	
Contribution sur budget Communal	0	
Contribution sur budget de l'Etat	10 000 000	
Autres cofinancements confirmés (PNDP)	0	
Montant sollicité		
Total	10 000 000	

4	OBJECTIFS DU PROJET	
Groupes cible bénéficiaires	La mère et l'enfant de Bot-makak	
Problèmes à résoudre	Difficulté d'accès aux soins de santé qualité	
Objectifs globaux	Faciliter l'accès aux mères et enfants à des soins de santé de qualités	
Objectifs spécifiques	<ul style="list-style-type: none"> Equiper le bloc maternité en fonction des besoins identifiés 	
Résultats attendus	lits autres équipements	
Activités	<ul style="list-style-type: none"> Acquérir et installer des tables d'accouchements, des lits des couveuses, des pèses bébé, et autres équipements nécessaires 	

5	LIEN AVEC LA PROGRAMMATION	
ORIENTATIONS	DESCRIPTION	
PCD	Faciliter l'accès aux mères et enfants à des soins de santé de qualités	
Stratégie sectorielle	Améliorer la santé de la mère et de l'enfant	
Politique nationale (DSCE)	Garantir de manière pérenne l'accès des populations aux soins de santé de qualité	
Autres à préciser		

6	COMPLEMENTARITE AVEC AUTRES INTERVENANTS		
Titre	Bailleur (s) de Fonds	Terminé	En cours
		Cocher	

FICHE DE PROJET N° 6

1	Mois	Année	Observations
Date d'établissement	Mars	2015	

2	INFORMATIONS SUR LE PROJET		
Nom de la Commune bénéficiaire	BOT-MAKAK		
Département	NYONG & KELLE		
Région	CENTRE		
Titre du Projet	Réhabilitation salles de classe à l'école publique Groupe 1 de Bot-makak*		

3	FINANCEMENT DU PROJET (SUR 1 AN)	
Libellés	Montants	
Contribution sur budget Communal	0	
Contribution sur budget de l'Etat	10 000 000	
Autres cofinancements confirmés	0	
Montant sollicité (BIP)	0	
Total	10 000 000	

4	OBJECTIFS DU PROJET	
Groupes cible bénéficiaires	Les élèves du centre urbain et des environs	
Problèmes à résoudre	Difficulté d'accès à une éducation de base de qualité	
Objectifs globaux	Faciliter l'accès à une éducation de base de qualité	
Objectifs spécifiques	<ul style="list-style-type: none"> • Identifier un site pour l'implantation du microprojet ; • Construire un bloc de 2 salles de classe 	
Résultats attendus	Le bloc de 2 salles de classe est construit et est opérationnel	
Activités	<ul style="list-style-type: none"> • Identification d'un site pour implantation du projet ; • Construction d'un bloc de 2 salles de classe 	

5	LIEN AVEC LA PROGRAMMATION	
ORIENTATIONS	DESCRIPTION	
PCD	Construire des infrastructures sociales de base	
Stratégie sectorielle	Promouvoir une éducation de base de qualité	
Politique nationale (DSCE)	Améliorer l'accès et l'équité dans l'éducation de base	
Autres à préciser		

6	COMPLEMENTARITE AVEC AUTRES INTERVENANTS		
Titre	Bailleur (s) de Fonds	Terminé	En cours
		Cocher	

FICHE DE PROJET N° 7

1	Mois	Année	Observations
Date d'établissement	Mars	2015	

2	INFORMATIONS SUR LE PROJET		
Nom de la Commune bénéficiaire	BOT-MAKAK		
Département	NYONG & KELLE		
Région	CENTRE		
Titre du Projet	Equipement en mobilier à l'Ecole Maternelle de Bobog 1 (20 tables, 80 chaises, 06 tableaux sur chevalet, 02tables, 04 chaises)*		

3	FINANCEMENT DU PROJET (SUR 1 AN)	
Libellés	Montants	
Contribution sur budget Communal	0	
Contribution sur budget de l'Etat	10 000 000	
Autres cofinancements confirmés	0	
Montant sollicité (BIP)	0	
Total	10 000 000	

4	OBJECTIFS DU PROJET	
Groupes cible bénéficiaires	Les écoliers du village Bobog1 et ses environs	
Problèmes à résoudre	Difficulté d'accès à une éducation de base de qualité	
Objectifs globaux	Faciliter l'accès à une éducation de base de qualité	
Objectifs spécifiques	Doter l'école maternelle de Bobog 1 en matériels et équipements divers	
Résultats attendus	20 tables, 80 chaises, 06 tableaux sur chevalet 02 tables, 04 chaises	
Activités	Acquisition et installation des équipements et mobiliers convenus	

5	LIEN AVEC LA PROGRAMMATION	
ORIENTATIONS	DESCRIPTION	
PCD	Construire des infrastructures sociales de base	
Stratégie sectorielle	Promouvoir une éducation de base de qualité	
Politique nationale (DSCE)	Améliorer l'accès et l'équité dans l'éducation de base	
Autres à préciser		

6	COMPLEMENTARITE AVEC AUTRES INTERVENANTS		
Titre	Bailleur (s) de Fonds	Terminé	En cours
		Cocher	

FICHE DE PROJET N° 8

1	Mois	Année	Observations
Date d'établissement	Mars	2015	

2	INFORMATIONS SUR LE PROJET		
Nom de la Commune bénéficiaire	BOT-MAKAK		
Département	NYONG & KELLE		
Région	CENTRE		
Titre du Projet	Construction d'un logement d'astreinte à l'Ecole Publique de Simanyaï1		

3	FINANCEMENT DU PROJET (SUR 1 AN)	
Libellés	Montants	
Contribution sur budget Communal	0	
Contribution sur budget de l'Etat	14 500 000	
Autres cofinancements confirmés	0	
Montant sollicité (BIP)	0	
Total	14 500 000	

4	OBJECTIFS DU PROJET	
Groupes cible bénéficiaires	Les enseignants du village de Simanyaï1 et ses environs	
Problèmes à résoudre	Difficulté d'accès à une éducation de base de qualité	
Objectifs globaux	Faciliter l'accès à une éducation de base de qualité	
Objectifs spécifiques	<ul style="list-style-type: none"> • Identifier un site pour l'implantation du microprojet • Construire un logement d'astreinte 	
Résultats attendus	01 logement d'astreinte fonctionnel	
Activités	<ul style="list-style-type: none"> • Identification d'un site pour implantation du projet ; • Construction d'un logement d'astreinte 	

5	LIEN AVEC LA PROGRAMMATION	
ORIENTATIONS	DESCRIPTION	
PCD	Construire des infrastructures sociales de base	
Stratégie sectorielle	Promouvoir une éducation de base de qualité	
Politique nationale (DSCE)	Améliorer l'accès et l'équité dans l'éducation de base	
Autres à préciser		

6	COMPLEMENTARITE AVEC AUTRES INTERVENANTS		
Titre	Bailleur (s) de Fonds	Terminé	En cours
		Cocher	

FICHE DE PROJET N° 9

1	Mois	Année	Observations
Date d'établissement	Mars	2015	

2	INFORMATIONS SUR LE PROJET		
Nom de la Commune bénéficiaire	BOT-MAKAK		
Département	NYONG & KELLE		
Région	CENTRE		
Titre du Projet	Equipelement Centre d'Alphabétisation Fonctionnelle (CAF) de NGOGTOS en matériel d'alphabétisation (Vidéoprojecteur, Chevalet de conférence NOBO BARRUCUDA fixe, effaceur pour tableau, pendule murale, décamètre)*		

3	FINANCEMENT DU PROJET (SUR 1 AN)	
Libellés	Montants	
Contribution sur budget Communal	0	
Contribution sur budget de l'Etat	1 000 000	
Autres cofinancements confirmés	0	
Montant sollicité (BIP)	0	
Total	1 000 000	

4	OBJECTIFS DU PROJET	
Groupes cible bénéficiaires	Les populations du village et ses environs	
Problèmes à résoudre	Difficulté d'accès à une éducation de base de qualité	
Objectifs globaux	Faciliter l'accès à une éducation de base de qualité	
Objectifs spécifiques	Doter le centre d'alphabétisation fonctionnelle du matériel convenu	
Résultats attendus	Vidéoprojecteur, Chevalet de conférence NOBO BARRUCUDA fixe, effaceur pour tableau, pendule murale, décamètre	
Activités	Acquérir et installer le matériel d'alphabétisation dans le site	

5	LIEN AVEC LA PROGRAMMATION	
ORIENTATIONS	DESCRIPTION	
PCD	Construire des infrastructures sociales de base	
Stratégie sectorielle	Promouvoir une éducation de base de qualité	
Politique nationale (DSCE)	Améliorer l'accès et l'équité dans l'éducation de base	
Autres à préciser		

6	COMPLEMENTARITE AVEC AUTRES INTERVENANTS			
Titre	Bailleur (s) de Fonds	Terminé	En cours	
		Cocher		

FICHE DE PROJET N° 10

1	Mois	Année	Observations
Date d'établissement	Mars	2015	

2	INFORMATIONS SUR LE PROJET		
Nom de la Commune bénéficiaire	BOT-MAKAK		
Département	NYONG & KELLE		
Région	CENTRE		
Titre du Projet	Achat de matériel de bureau à l'Inspection de l'Education de base (photocopieur, imprimante, scanner...)		

3	FINANCEMENT DU PROJET (SUR 1 AN)	
Libellés		Montants
Contribution sur budget Communal		0
Contribution sur budget de l'Etat		1 000 000
Autres cofinancements confirmés		0
Montant sollicité (BIP)		0
Total		1 000 000

4	OBJECTIFS DU PROJET	
Groupes cible bénéficiaires	Les populations du centre urbain et des environs	
Problèmes à résoudre	Difficulté d'accès à une éducation de base de qualité	
Objectifs globaux	Faciliter l'accès à une éducation de base de qualité	
Objectifs spécifiques	Doter l'inspection de l'éducation de base de Bot-makak du matériel de bureau nécessaire	
Résultats attendus	photocopieur, imprimante, scanner autres à déterminer	
Activités	Acquisition et installation du matériel de bureau	

5	LIEN AVEC LA PROGRAMMATION	
ORIENTATIONS	DESCRIPTION	
PCD	Construire et équiper les infrastructures sociales de base	
Stratégie sectorielle	Promouvoir une éducation de base de qualité	
Politique nationale (DSCE)	Améliorer l'accès et l'équité dans l'éducation de base	
Autres à préciser		

6	COMPLEMENTARITE AVEC AUTRES INTERVENANTS		
Titre	Bailleur (s) de Fonds	Terminé	En cours
		Cocher	

FICHE DE PROJET N° 11

1	Mois	Année	Observations
Date d'établissement	Mars	2015	

2	INFORMATIONS SUR LE PROJET		
Nom de la Commune bénéficiaire	BOT-MAKAK		
Département	NYONG & KELLE		
Région	CENTRE		
Titre du Projet	Construction d'un Bloc de 02 salles de classe au CES de BOBOG 1		

3	FINANCEMENT DU PROJET (SUR 1 AN)	
Libellés	Montants	
Contribution sur budget Communal	0	
Contribution sur budget de l'Etat	20 000 000	
Autres cofinancements confirmés	0	
Montant sollicité (BIP)	0	
Total	20 000 000	

4	OBJECTIFS DU PROJET	
Groupes cible bénéficiaires	Les élèves du village de Bobog1 et ses environs	
Problèmes à résoudre	Difficulté d'accès à un enseignement secondaire de qualité	
Objectifs globaux	Faciliter l'accès à un enseignement secondaire de qualité	
Objectifs spécifiques	<ul style="list-style-type: none"> • Identifier un site pour l'implantation du microprojet ; • Construire un bloc de 2 salles de classe 	
Résultats attendus	01 Bloc de 02 salles de classe	
Activités	<ul style="list-style-type: none"> • Identification d'un site pour implantation du projet ; • Construction d'un bloc de 2 salles de classe 	

5	LIEN AVEC LA PROGRAMMATION	
ORIENTATIONS	DESCRIPTION	
PCD	Construire des infrastructures sociales de base	
Stratégie sectorielle	Promouvoir un enseignement secondaire qualité	
Politique nationale (DSCE)	Améliorer l'accès et l'équité dans l'enseignement secondaire	
Autres à préciser		

6	COMPLEMENTARITE AVEC AUTRES INTERVENANTS		
Titre	Bailleur (s) de Fonds	Terminé	En cours
		Cocher	

FICHE DE PROJET N° 12

1	Mois	Année	Observations
Date d'établissement	Mars	2015	

2	INFORMATIONS SUR LE PROJET		
Nom de la Commune bénéficiaire	BOT-MAKAK		
Département	NYONG & KELLE		
Région	CENTRE		
Titre du Projet	Equipement de salles de classes en tables bancs au CES de Bobog1		

3	FINANCEMENT DU PROJET (SUR 1 AN)	
Libellés	Montants	
Contribution sur budget Communal	0	
Contribution sur budget de l'Etat	1 800 000	
Autres cofinancements confirmés	0	
Montant sollicité (BIP)	0	
Total	1 800 000	

4	OBJECTIFS DU PROJET	
Groupes cible bénéficiaires	Les élèves du village de Bobog1 et ses environs	
Problèmes à résoudre	Difficulté d'accès à un enseignement secondaire de qualité	
Objectifs globaux	Faciliter l'accès à un enseignement secondaire de qualité	
Objectifs spécifiques	Doter le CES de Bobog1 de tables bancs	
Résultats attendus	02 de salles de classes équipées : 72 tables bancs	
Activités	Acquisition et livraison des tables bancs	

5	LIEN AVEC LA PROGRAMMATION	
ORIENTATIONS	DESCRIPTION	
PCD	Construire des infrastructures sociales de base	
Stratégie sectorielle	Promouvoir un enseignement secondaire qualité	
Politique nationale (DSCE)	Améliorer l'accès et l'équité dans l'enseignement secondaire	
Autres à préciser		

6	COMPLEMENTARITE AVEC AUTRES INTERVENANTS		
Titre	Bailleur (s) de Fonds	Terminé	En cours
		Cocher	

FICHE DE PROJET N°13

1	Mois	Année	Observations
Date d'établissement	Juin	2014	

2	INFORMATIONS SUR LE PROJET		
Nom de la Commune bénéficiaire	BOT-MAKAK		
Département	NYONG & KELLE		
Région	CENTRE		
Titre du Projet	Subvention Association des femmes entrepreneurs de Botmakak (AFEB)		

3	FINANCEMENT DU PROJET (SUR 1 AN)	
Libellés	Montants	
Contribution sur budget Communal	0	
Contribution sur budget de l'Etat	0	
Autres cofinancements confirmés (PNDP)	2 000 000	
Montant sollicité	0	
Total	2 000 000	

4	OBJECTIFS DU PROJET	
Groupes cible bénéficiaires	Les femmes entrepreneurs de la commune	
Problèmes à résoudre	Difficulté d'organisation et de gestion des micros entreprises rurales	
Objectifs globaux	Améliorer le niveau de compétitivité des micros entreprises locales	
Objectifs spécifiques	<ul style="list-style-type: none"> • Doter leurs micros entreprises de capacités de gestion 	
Résultats attendus	Fonds mis à la disposition d'AFEB par la commune	
Activités	<ul style="list-style-type: none"> • Débloquage des fonds entre les mains d'AFEB par la commune • Mise en œuvre des activités par AFEB 	

5	LIEN AVEC LA PROGRAMMATION	
ORIENTATIONS	DESCRIPTION	
PCD	Promotion de l'économie locale	
Stratégie sectorielle	Améliorer, promouvoir et valoriser le label local	
Politique nationale (DSCE)	Densification du tissu local des entreprises	
Autres à préciser		

6	COMPLEMENTARITE AVEC AUTRES INTERVENANTS			
Titre	Bailleur (s) de Fonds	Terminé	En cours	
		Cocher		

FICHE DE PROJET N°14

1	Mois	Année	Observations
Date d'établissement	Juin	2014	

2	INFORMATIONS SUR LE PROJET		
Nom de la Commune bénéficiaire	BOT-MAKAK		
Département	NYONG & KELLE		
Région	CENTRE		
Titre du Projet	Recensement et Informatisation du fichier des artisans et entrepreneurs dans l'espace communal *		

3	FINANCEMENT DU PROJET (SUR 1 AN)	
Libellés	Montants	
Contribution sur budget Communal	0	
Contribution sur budget de l'Etat	1 000 000	
Autres cofinancements confirmés (PNDP)	0	
Montant sollicité	0	
Total	1 000 000	

4	OBJECTIFS DU PROJET	
Groupes cible bénéficiaires	Les artisans et les entrepreneurs de la commune	
Problèmes à résoudre	Difficulté d'organisation et de gestion des micro entreprises rurales	
Objectifs globaux	Donner de la visibilité sur la dynamique entrepreneuriale locale	
Objectif spécifique	Améliorer l'information sur les micro entreprises locales	
Résultats attendus	01 base des données informatisée sur access réalisée	
Activités	<ul style="list-style-type: none"> • Recruter un prestataire de service • Recenser les artisans et les entrepreneurs • Construire le progiciel 	

5	LIEN AVEC LA PROGRAMMATION	
ORIENTATIONS	DESCRIPTION	
PCD	Promotion de l'économie locale	
Stratégie sectorielle	Améliorer, promouvoir et valoriser le label local	
Politique nationale (DSCE)	Densification du tissu local des entreprises	
Autres à préciser		

6	COMPLEMENTARITE AVEC AUTRES INTERVENANTS		
Titre	Bailleur (s) de Fonds	Terminé	En cours
		Cocher	

FICHE DE PROJET N°15

1	Mois	Année	Observations
Date d'établissement	Mars	2015	

2	INFORMATIONS SUR LE PROJET		
Nom de la Commune bénéficiaire	BOT-MAKAK		
Département	NYONG & KELLE		
Région	CENTRE		
Titre du Projet	Réhabilitation de la résidence du Sous-préfet*		

3	FINANCEMENT DU PROJET (SUR 1 AN)	
Libellés	Montants	
Contribution sur budget Communal	0	
Contribution sur budget de l'Etat	12 000 000	
Autres cofinancements confirmés (PNDP)	0	
Montant sollicité	0	
Total	12 000 000	

4	OBJECTIFS DU PROJET	
Groupes cible bénéficiaires	Le service public de Bot-makak	
Problèmes à résoudre	Manque d'entretien Des locaux abritants les services publics de la comune	
Objectifs globaux	Améliorer la qualité des logements d'astreinte des services publics de la commune	
Objectifs spécifiques	Réhabiliter le logement du sous-préfet	
Résultats attendus	Résidence du sous-préfet refectonnée	
Activités	<ul style="list-style-type: none"> • Recrutement du prestataire • Réalisation des travaux 	

5	LIEN AVEC LA PROGRAMMATION	
ORIENTATIONS	DESCRIPTION	
PCD	Construire et entretenir les locaux abritants les services publics de la commune	
Stratégie sectorielle		
Politique nationale (DSCE)		
Autres à préciser		

6	COMPLEMENTARITE AVEC AUTRES INTERVENANTS		
Titre	Bailleur (s) de Fonds	Terminé	En cours
		Cocher	

FICHE DE PROJET N°16

1	Mois	Année	Observations
Date d'établissement	mars	2015	

2	INFORMATIONS SUR LE PROJET		
Nom de la Commune bénéficiaire	BOT-MAKAK		
Département	NYONG & KELLE		
Région	CENTRE		
Titre du Projet	Construction gare routière à Seppè		

3	FINANCEMENT DU PROJET (SUR 1 AN)	
Libellés	Montants	
Contribution sur budget Communal	0	
Contribution sur budget de l'Etat	0	
Autres cofinancements confirmés (FEICOM)	29 500 000	
Montant sollicité	0	
Total	29 500 000	

4	OBJECTIFS DU PROJET	
Groupes cible bénéficiaires	Les populations de la commune	
Problèmes à résoudre	Difficulté de mobilité des biens et des personnes	
Objectif global	Développer les infrastructures de transport pour la création d'un espace économique intégré et viable	
Objectifs spécifiques	Organiser, structurer et mieux gérer l'activité du transport terrestre	
Résultats attendus	Une gare routière fonctionnelle	
Activités	<ul style="list-style-type: none"> • Le choix du site • Recrutement du prestataire • Construction de la gare • L'organisation du mode d'occupation/gestion de la gare 	

5	LIEN AVEC LA PROGRAMMATION	
ORIENTATIONS	DESCRIPTION	
PCD	Faciliter le trafic des véhicules dans la commune	
Stratégie sectorielle	Amélioration des infrastructures de transport routier dans la commune	
Politique nationale (DSCE)	Améliorer le patrimoine infrastructurel de la commune	
Autres à préciser		

6	COMPLEMENTARITE AVEC AUTRES INTERVENANTS			
Titre	Bailleur (s) de Fonds	Terminé	En cours	
		Cocher		

FICHE DE PROJET N°17

1	Mois	Année	Observations
Date d'établissement	Mars	2015	

2	INFORMATIONS SUR LE PROJET		
Nom de la Commune bénéficiaire	BOT-MAKAK		
Département	NYONG & KELLE		
Région	CENTRE		
Titre du Projet	Construction de 05 blocs latrines publiques		

3	FINANCEMENT DU PROJET (SUR 1 AN)	
Libellés	Montants	
Contribution sur budget Communal	0	
Contribution sur budget de l'Etat	0	
Autres cofinancements confirmés (FEICOM)	29 800 000	
Montant sollicité	0	
Total	29 800 000	

4	OBJECTIFS DU PROJET	
Groupes cible bénéficiaires	Les populationde la commune	
Problèmes à résoudre	Difficulté d'accès à des services urbains salubre	
Objectifs globaux	Améliorer les services urbains de la commune	
Objectifs spécifiques	Doter l'espace urbain des latrines viables	
Résultats attendus	Latrines construites au Marché, tribunes, gare routière	
Activités	<ul style="list-style-type: none"> • Recrutement d'un prestataire • Réalisation d'une étude de faisabilité • Construction et livraison des latrines 	

5	LIEN AVEC LA PROGRAMMATION	
ORIENTATIONS	DESCRIPTION	
PCD	Améliorer les services urbains de la commune	
Stratégie sectorielle	Construire des infrastructures urbaines viables	
Politique nationale (DSCE)	Entretien, réhabilitation, extension/construction des latrines et bâtiments/infrastructures urbaines	
Autres à préciser		

6	COMPLEMENTARITE AVEC AUTRES INTERVENANTS		
Titre	Bailleur (s) de Fonds	Terminé	En cours
		Cocher	

FICHE DE PROJET N°18

1	Mois	Année	Observations
Date d'établissement	Mars	2015	

2	INFORMATIONS SUR LE PROJET		
Nom de la Commune bénéficiaire	BOT-MAKAK		
Département	NYONG & KELLE		
Région	CENTRE		
Titre du Projet	Extention électricité au CETIC de Bot-makak et dans d'autres quartiers de la ville		

3	FINANCEMENT DU PROJET (SUR 1 AN)	
Libellés	Montants	
Contribution sur budget Communal	13 000 000	
Contribution sur budget de l'Etat	0	
Autres cofinancements confirmés (PNDP)	0	
Montant sollicité	0	
Total	13 000 000	

4	OBJECTIFS DU PROJET	
Groupes cible bénéficiaires	Les élèves et les enseignants du CETIC de Bot-makak et papulation de Maloung/Mangabi	
Problèmes à résoudre	Atelier du CETIC non fonctionnel, quartiers de l'espace urbain non électrifiés	
Objectifs globaux	Améliorer l'accès aux services sociaux de base	
Objectifs spécifiques	Etendre le réseau électrique au CETIC et a Maloung/Mangabi	
Résultats attendus	Au moins deux km de ligne basse tension construite par ENEO	
Activités	<ul style="list-style-type: none"> • Obtention du devis auprès d'ENEO • Réalisation des travaux par ENEO 	

5	LIEN AVEC LA PROGRAMMATION	
ORIENTATIONS	DESCRIPTION	
PCD	Faciliter l'accès à l'énergie électrique	
Stratégie sectorielle	Développer les infrastructures énergetique de l'espace urbain et des villages	
Politique nationale (DSCE)	Améliorer l'accès à l'énergie électrique	
Autres à préciser		

6	COMPLEMENTARITE AVEC AUTRES INTERVENANTS		
Titre	Bailleur (s) de Fonds	Terminé	En cours
		Cocher	

FICHE DE PROJET N°19

1	Mois	Année	Observations
Date d'établissement	Mars	2015	

2	INFORMATIONS SUR LE PROJET		
Nom de la Commune bénéficiaire	BOT-MAKAK		
Département	NYONG & KELLE		
Région	CENTRE		
Titre du Projet	Sécurisation du hall de la mairie avec baie vitrée et carrelage du hall et des bureaux du personnel		

3	FINANCEMENT DU PROJET (SUR 1 AN)	
Libellés	Montants	
Contribution sur budget Communal	4 000 000	
Contribution sur budget de l'Etat	0	
Autres cofinancements confirmés (PNDP)	0	
Montant sollicité	0	
Total	4 000 000	

4	OBJECTIFS DU PROJET	
Groupes cible bénéficiaires	Le service public de Bot-makak	
Problèmes à résoudre	Manque d'entretien Des locaux abritants les services publics de la commune	
Objectifs globaux	Améliorer la qualité des locaux de l'hôtel de ville de la commune	
Objectifs spécifiques	Sécuriser le hall de la mairie et réhabiliter les bureaux de l'hôtel de ville	
Résultats attendus	01 hall sécurisé et vitré Le sol de l'hôtel de ville carrelé	
Activités	<ul style="list-style-type: none"> Recrutement du prestataire Réalisation des travaux 	

5	LIEN AVEC LA PROGRAMMATION	
ORIENTATIONS	DESCRIPTION	
PCD	Améliorer la qualité des locaux de l'hôtel de ville	
Stratégie sectorielle	L'entretien, la réhabilitation et la construction des infrastructures communales	
Politique nationale (DSCE)	Réhabilitation du patrimoine des infrastructures des services publics de la commune	
Autres à préciser		

6	COMPLEMENTARITE AVEC AUTRES INTERVENANTS		
Titre	Bailleur (s) de Fonds	Terminé	En cours
		Cocher	

FICHE DE PROJET N°20

1	Mois	Année	Observations
Date d'établissement	Mars	2015	

2	INFORMATIONS SUR LE PROJET		
Nom de la Commune bénéficiaire	BOT-MAKAK		
Département	NYONG & KELLE		
Région	CENTRE		
Titre du Projet	Acquisition ; sécurisation (local) ; installation et câblage d'un générateur		

3	FINANCEMENT DU PROJET (SUR 1 AN)	
Libellés	Montants	
Contribution sur budget Communal	12 000 000	
Contribution sur budget de l'Etat	0	
Autres cofinancements confirmés (PNDP)	0	
Montant sollicité	0	
Total	12 000 000	

4	OBJECTIFS DU PROJET	
Groupes cible bénéficiaires	Le service public de Bot-makak	
Problèmes à résoudre	Manque d'infrastructures énergétique viable à l'hotel de ville	
Objectifs globaux	Améliorer la qualité des infrastructures énergétiques de l'hotel de ville	
Objectifs spécifiques	Acquisition sécurisation (local) ; installation et câblage d'un générateur à l'hotel de ville	
Résultats attendus	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 01 générateur ▪ 01local pour abriter le générateur ▪ Des accessoires et des câbles installés dans la mairie et les environ 	
Activités	<ul style="list-style-type: none"> • Recrutement du prestataire • Construction du local • Achat du materiel • Réalisation des travaux 	

5	LIEN AVEC LA PROGRAMMATION	
ORIENTATIONS	DESCRIPTION	
PCD	Améliorer l'efficacité de la commune dans ses prestations en faveur des populations	
Stratégie sectorielle	Développer les infrastructures énergétique de l'espace urbain	
Politique nationale (DSCE)	Améliorer l'accès à l'énergie électrique	
Autres à préciser		

6	COMPLEMENTARITE AVEC AUTRES INTERVENANTS		
Titre	Bailleur (s) de Fonds	Terminé	En cours
		Cocher	

FICHE DE PROJET N°21

1	Mois	Année	Observations
Date d'établissement	Mars	2015	

2	INFORMATIONS SUR LE PROJET		
Nom de la Commune bénéficiaire	BOT-MAKAK		
Département	NYONG & KELLE		
Région	CENTRE		
Titre du Projet	Protection sociale des conseillers municipaux		

3	FINANCEMENT DU PROJET (SUR 1 AN)	
Libellés	Montants	
Contribution sur budget Communal	3 000 000	
Contribution sur budget de l'Etat	0	
Autres cofinancements confirmés (PNDP)	0	
Montant sollicité	0	
Total	3 000 000	

4	OBJECTIFS DU PROJET	
Groupes cible bénéficiaires	Les conseillers municipaux et agents communaux	
Problèmes à résoudre	Difficulté d'accès au mécanisme de secour et de protection sociale	
Objectifs globaux	Promouvoir la sécurité sociale dans la commune	
Objectifs spécifiques	Améliorer la sécurité au travail et l'accès à la sécurité sociale	
Résultats attendus	Une police d'assurance pour les conseillers municipaux et agents communaux	
Activités	<ul style="list-style-type: none"> • Recrutement du prestataire • Souscription des polices d'assurances 	

5	LIEN AVEC LA PROGRAMMATION	
ORIENTATIONS	DESCRIPTION	
PCD	Prémunir les conseillers municipaux et agents communaux des maux, fléaux et risque sociaux et promouvoir la sécurité sociale	
Stratégie sectorielle	Permettre à la population de satisfaire leurs besoins essentiels de jouir de leurs droits fondamentaux et d'assurer leur devoirs	
Politique nationale (DSCE)	Prévention et protection sociale	
Autres à préciser		

6	COMPLEMENTARITE AVEC AUTRES INTERVENANTS		
Titre	Bailleur (s) de Fonds	Terminé	En cours
		Cocher	

FICHE DE PROJET N°22

1	Mois	Année	Observations
Date d'établissement	Juin	2014	

2	INFORMATIONS SUR LE PROJET		
Nom de la Commune bénéficiaire	BOT-MAKAK		
Département	NYONG & KELLE		
Région	CENTRE		
Titre du Projet	Financement des micros projets agricoles Reprofilage de la piste cacaoyère Song-yana, Tombi, carrefour Lihong et autres études de faisabilités de projet agricole		

3	FINANCEMENT DU PROJET (SUR 1 AN)	
Libellés	Montants	
Contribution sur budget Communal	0	
Contribution sur budget de l'Etat	0	
Autres cofinancements confirmés (PNDP)	A préciser	
Montant sollicité	0	
Total	A préciser	

4	OBJECTIFS DU PROJET	
Groupes cible bénéficiaires	Les populations des villages concernés	
Problèmes à résoudre	Difficultés d'évacuation des produits agricoles	
Objectifs globaux	Améliorer la productivité du secteur agricole	
Objectifs spécifiques	Renforcer la capacité de mise en marché de la production agricole	
Résultats attendus	07 km de piste cacaoyère reprofilée et autres	
Activités	<ul style="list-style-type: none"> • Faire des études de faisabilités • Recruter un prestataire de genie civil • Exécuter les travaux 	

5	LIEN AVEC LA PROGRAMMATION	
ORIENTATIONS	DESCRIPTION	
PCD	Entretien le réseau de piste agricole	
Stratégie sectorielle	Développement et entretien des pistes rurales	
Politique nationale (DSCE)	Assurer la sécurité alimentaire, la durabilité des performance et réussir l'intégration dans les échanges	
Autres à préciser		

6	COMPLEMENTARITE AVEC AUTRES INTERVENANTS		
Titre	Bailleur (s) de Fonds	Terminé	En cours
		Cocher	

FICHE DE PROJET N°23

1	Mois	Année	Observations
Date d'établissement	Mars	2015	

2	INFORMATIONS SUR LE PROJET		
Nom de la Commune bénéficiaire	BOT-MAKAK		
Département	NYONG & KELLE		
Région	CENTRE		
Titre du Projet	Achat d'un véhicule pour la recette municipale		

3	FINANCEMENT DU PROJET (SUR 1 AN)	
Libellés	Montants	
Contribution sur budget Communal	4 000 000	
Contribution sur budget de l'Etat	0	
Autres cofinancements confirmés	0	
Montant sollicité	0	
Total	4 000 000	

4	OBJECTIFS DU PROJET	
Groupes cible bénéficiaires	Le personnel de la Mairie de BOT-MAKAK	
Problèmes à résoudre	Insuffisance de moyens de déplacement	
Objectifs globaux	Améliorer l'efficacité de la Commune dans le recouvrement des taxes	
Objectifs spécifiques	Se doter d'un matériel de transport opérationnel	
Résultats attendus	Le véhicule est acquis et est opérationnel	
Activités	<ul style="list-style-type: none"> • Faire le choix du véhicule; • Acquérir le véhicule ; 	

5	LIEN AVEC LA PROGRAMMATION	
ORIENTATIONS	DESCRIPTION	
PCD	Acquisition d'un moyen de déplacement pour la recette municipale	
Stratégie sectorielle	Améliorer l'efficacité de la Commune dans le recouvrement des taxes	
Politique nationale (DSCE)	Renforcement des capacités de gestion financière et de contrôle	
Autres à préciser		

6	COMPLEMENTARITE AVEC AUTRES INTERVENANTS		
Titre	Bailleur (s) de Fonds	Terminé	En cours
		Cocher	

FICHE DE PROJET N°24

1	Mois	Année	Observations
Date d'établissement	mars	2015	

2	INFORMATIONS SUR LE PROJET		
Nom de la Commune bénéficiaire	BOT-MAKAK		
Département	NYONG & KELLE		
Région	CENTRE		
Titre du Projet	Réhabilitation de la route Bot makak Centre-Henguegue-Nkogloum – Mandjack – (09 km)		

3	FINANCEMENT DU PROJET (SUR 1 AN)	
Libellés	Montants	
Contribution sur budget Communal	20 900 000	
Contribution sur budget de l'Etat	0	
Autres cofinancements confirmés (PNDP)	197 100 000	
Montant sollicité	0	
Total	208 000 000	

4	OBJECTIFS DU PROJET	
Groupes cible bénéficiaires	Les populations des villages traversés	
Problèmes à résoudre	Difficulté d'évacuation des produits agricoles	
Objectif global	Accroître la mobilité dans la commune	
Objectifs spécifiques	Faciliter l'évacuation des récoltes Faciliter les déplacements des populations	
Résultats attendus	Une piste un bon état	
Activités	<ul style="list-style-type: none"> • Relevé des dégradations • Réparation des plateaux de ponts • Travaux de reprofilage 	

5	LIEN AVEC LA PROGRAMMATION	
ORIENTATIONS	DESCRIPTION	
PCD	Réhabilitation de la piste agricole	
Stratégie sectorielle	Développer les infrastructures de communication	
Politique nationale (DSCE)	Réduire les coûts de production et de transaction, faciliter l'activité, accroître les volumes de production et impulser le progrès social	
Autres à préciser		

6	COMPLEMENTARITE AVEC AUTRES INTERVENANTS		
Titre	Bailleur (s) de Fonds	Terminé	En cours
		Cocher	

ANNEXE 2 :

DOCUMENT A : ATLAS DES CARTES

- Carte de localisation de la Commune
- Carte sanitaire
- Carte hydraulique
- Carte scolaire
- Carte d'utilisation des terres

Les cartes thématiques suivantes sont proposées ci-après

- Commune
- Effectif population
- Education
- Santé
- Hydraulique
- Electrique
- Population vulnérable
- Végétation
- Routière
- Gisement de sable
- Ouvrages d'art

CARTE DE LA POPULATION DE LA COMMUNE DE BOT-MAKAK

Légende

POPULATION



CONTOUR DE LA COMMUNE



ILLOS DU FLEUVE SANAGA



FLEUVE SANAGA



BOT - makak



ABREVIATION:

EF: Effectifs

1:250 000



DESSINNEE PAR M.KEPYA HERMANN, TESF

21 DECEMBRE 2014

CARTE ELECTRIQUE DE LA COMMUNE DE BOT-MAKAK

Légende

- TRANSFORMATEUR

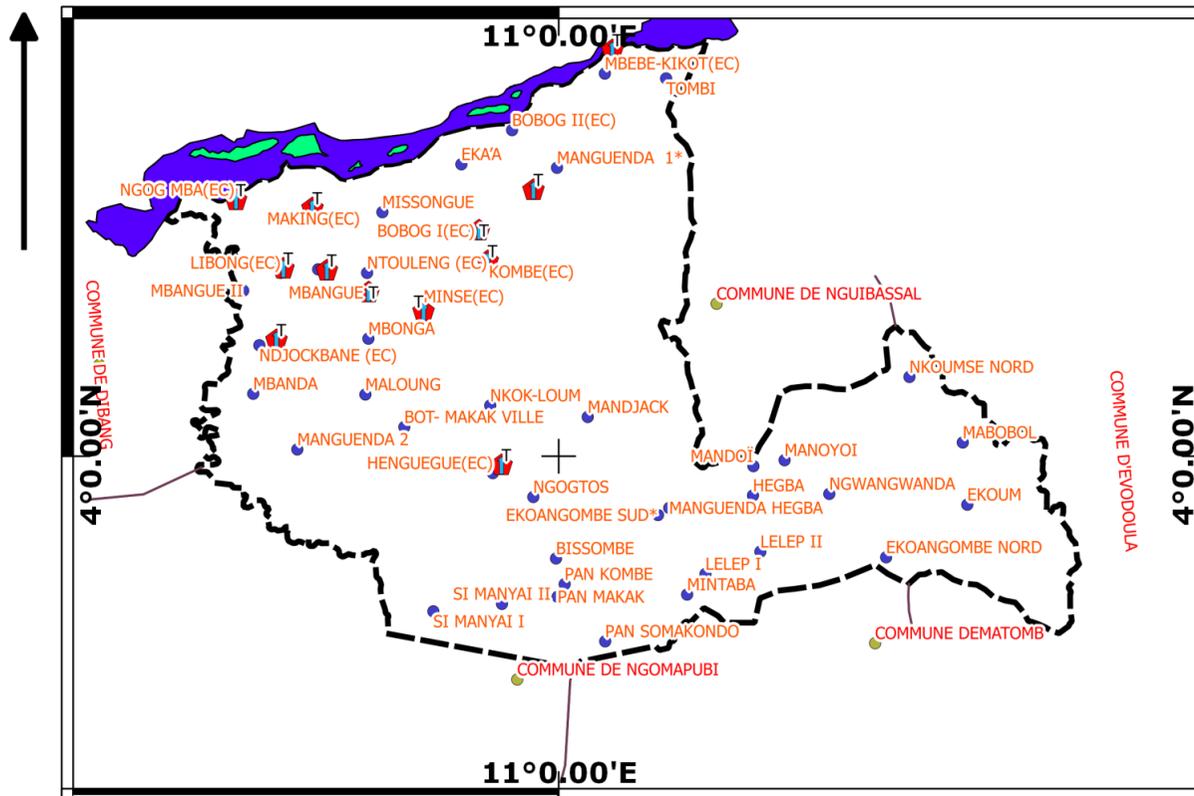
- VILLAGE

- ILLOS DU FLEUVE SANAGA

- FLEUVE SANAGA

- BOT - makak


ABREVIATION:
T: TRANSFORMATEUR
ELECTRIQUE
EC: VILLAGE ECLAIREE



DESSINNEE PAR M.KEPYA HERMANN, TESF

1:250 000

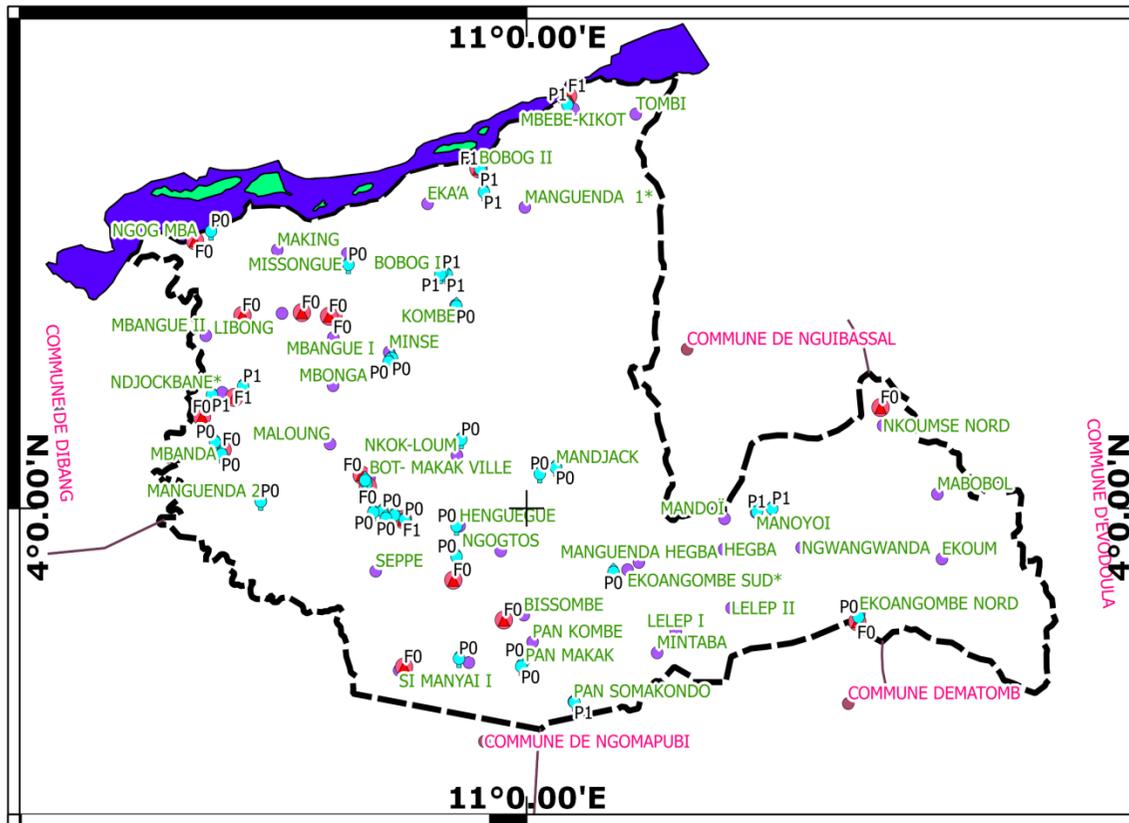
21 DECEMBRE 2014

CARTE HYDRAULIQUE DE LA COMMUNE DE BOT- MAKAK

Légende

- PUIT
- FORAGE
- POINT VILLAGE
- CONTOUR DE LA COMMUNE
- LIMITE AVEC LES AUTRES COMMUNES
- ILLOS DU FLEUVE SANAGA
- FLEUVE SANAGA
- BOT - MAKAK

1:250 000



KEPYA HERMANN, TSEF

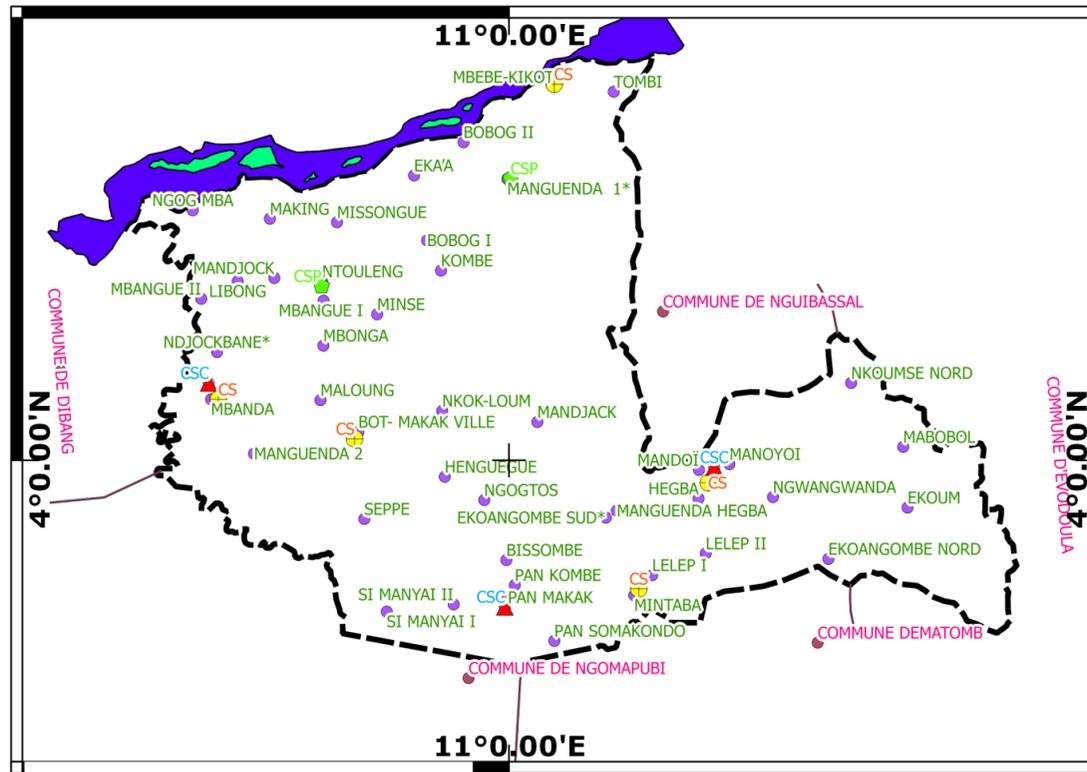
21 DECEMBRE 2014

LISTE DES ABBREVIATIONS:
 P0:Puit Fontionnel
 P1:Puit non Fontionnel
 F0:Forage Fontionnel
 F1:Forage non Fontionnel

CARTE SANITAIRE DE LA COMMUNE DE BOT- MAKAK

Légende

- CENTRE DE SANTEE CATHOLIQUE
▲
- CENTRE DE SANTEE PROTESTANT
◆
- CENTRE DE SANTEE PUBLIQUE
⊕
- POINT VILLAGE 8
●
- CONTOUR DE LA COMMUNE
—
- LIMITE AVEC LES AUTRES COMMUNES
—
- ILLOS DU FLEUVE SANAGA
■
- FLEUVE SANAGA
■
- BOT - makak
■



KEPYA HERMANN, TSEF

21 DECEMBRE 2014

1:250 000

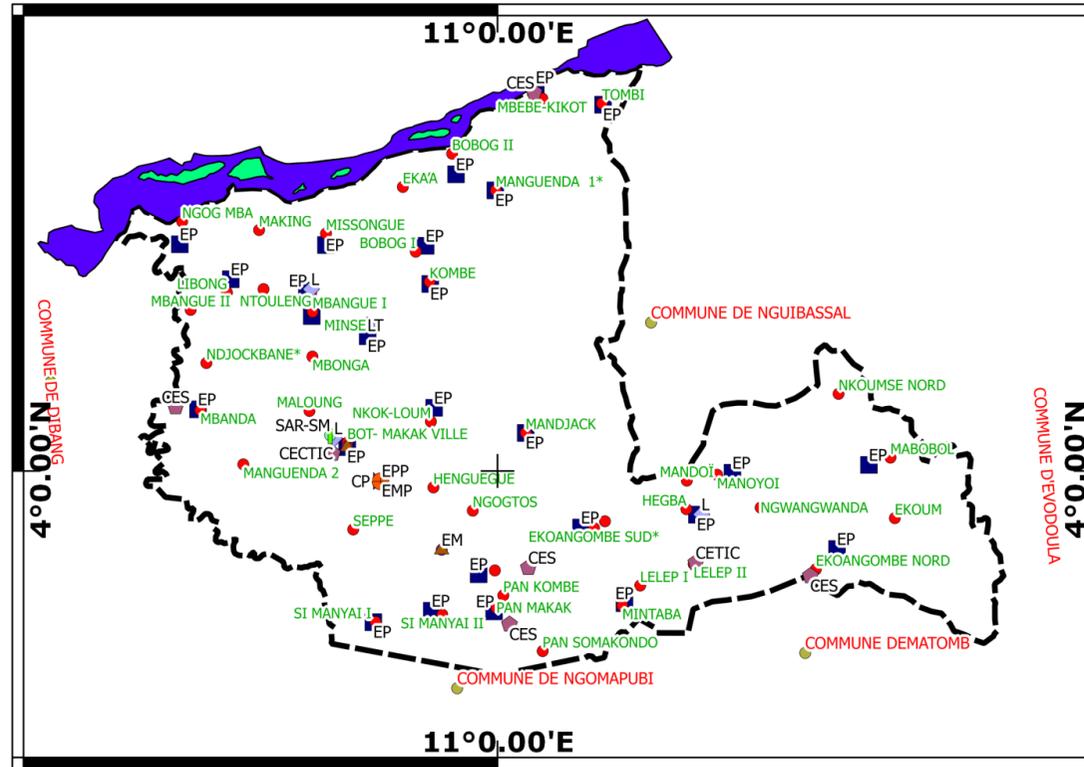
LISTE DES ABREVIATIONS:
 CS: Centre Sante
 CSC: Centre de Sante Catholique
 CSP: Centre de Sante Protestant

Légende

- SAR SM
- COLEGE PRIVE
- ECOLE PUBLIQUE PRIVEE
- ECOLE MATERNNELLE PRIVEE
- ECOLE MATERNNELLE
- LYCEE
- CES ET CETIC
- ECOLE PUBLIQUE
- CONTOUR DE LA COMMUNE
- POINTS DES VILLAGES
- ILLOS DU FLEUVE SANAGA
- FLEUVE SANAGA
- BOT - makak

1:250 000

CARTE DE L'EDUCATION DE LA COMMUNE DE BOT- MAKAK



DESSINEE PAR M.KEPYA HERMANN,TSEF

21 DECEMBRE 2014

LISTE DES ABREVIATIONS:

- EP:Ecole Publique
- CES:College d'Enseignement Secondaire
- EM:Ecole Maternnelle
- L:Lycee
- LT:Lycee Technique
- EMP:Ecole Maternnelle Privee
- EPP:Ecole Primaire privee
- CP:College Privee
- CETIC:College d'Enseignement Technique et Commercial

CARTE COUCHES VULNERABLES DE LA COMMUNE DE BOTMAKAK

Légende

- COUCHE VULNERABLE
 - POINT VILLAGE
 - CONTOUR DE LA COMMUNE
 - ILLOS DU FLEUVE SANAGA
 - FLEUVE SANAGA
 - BOT - makak
-
- ABREVIATION:
- U: handicap de jambe
 - M: handicap de main
 - A: handicapé visuel
 - ME: sourd-muet
 - P: totalement paralysé
 - S: personne vivant avec le VIH
 - O: personne non vulnérable
 - PV: Personne Vulnérable



DESSINÉE PAR M.KEPYA HERMANN, TESF

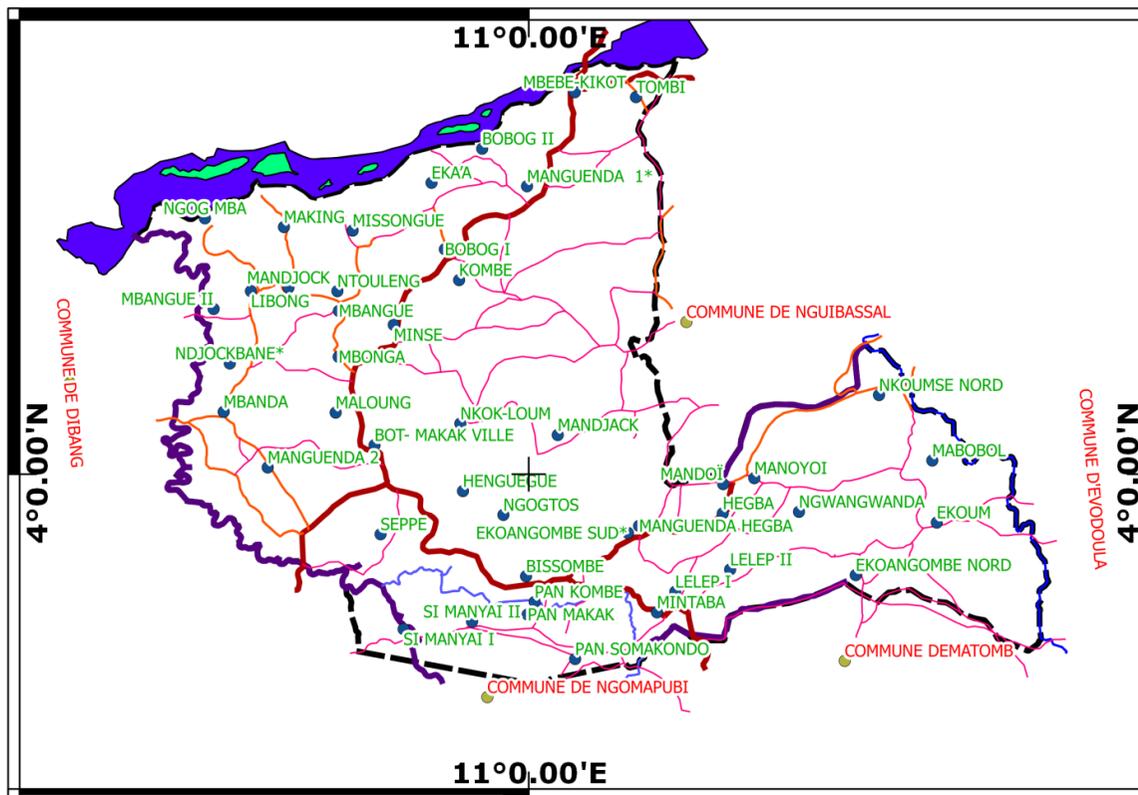
21 DECEMBRE 2014

1:250 000

CARTE ROUTIERE DE LA COMMUNE DE BOT-MAKAK

Légende

- CONTOUR DE LA COMMUNE 
-  PISTE AMMENAGEE
-  ROUTE SECONDAIRE
-  ROUTE PRICIPAL
-  RIVIERE DJIEL
-  RIVIERE LOBO
-  RIVIERE DJOUEL
-  ILLOS DU FLEUVE SANAGA
-  FLEUVE SANAGA
-  BOT - makak
- 



DESSINNEE PAR M.KEPYA HERMANN, TESF

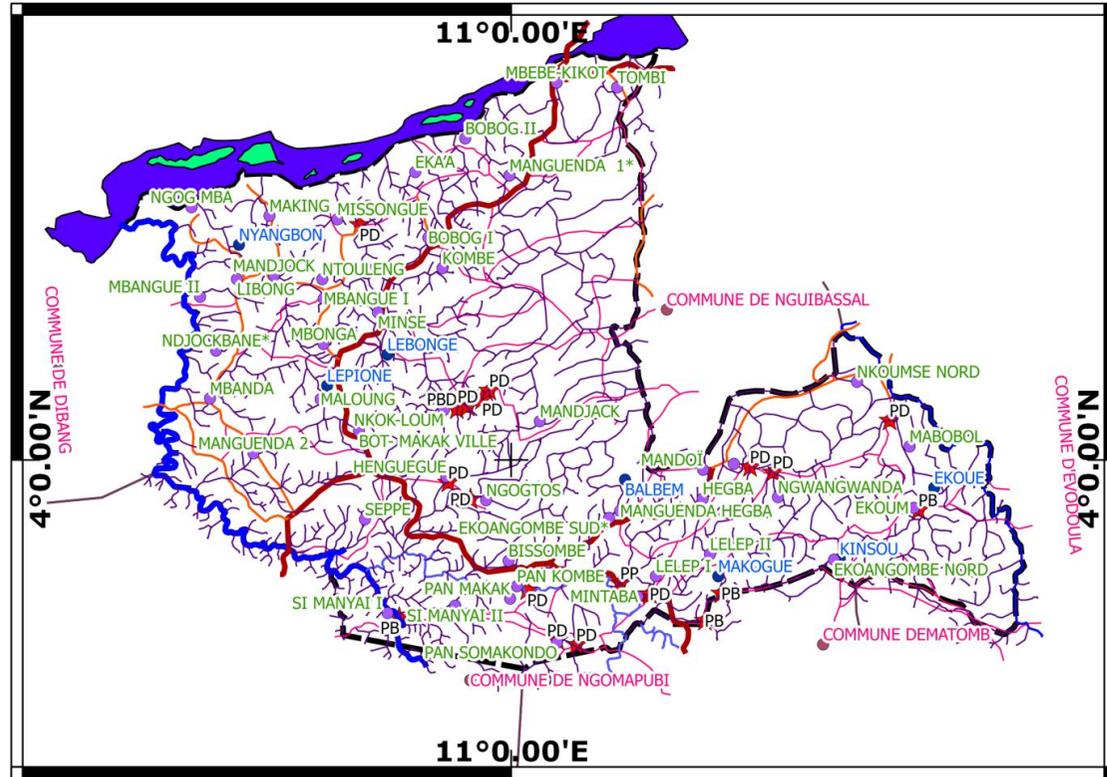
21 DECEMBRE 2014

1:250 000

Légende

- PONT
- ★
- ROUTE SECONDAIRE
- ROUTE PRICIPAL
- RUISSEAU
- RIVIERE DJIEL
- RIVIERE LOBO
- RIVIERE DJOUEL
- POINT VILLAGE
- CONTOUR DE LA COMMUNE
- PISTE AMMENAGEE
- LIMITE AVEC LES AUTRES COMMUNES
- ILLOS DU FLEUVE SANAGA
- FLEUVE SANAGA
- BOT - makak

CARTE DES OUVRAGES D'ART (PONTS) DE LA COMMUNE DE BOT-MAKAK



KEPYA HERMANN, TSEF

21 DECEMBRE 2014

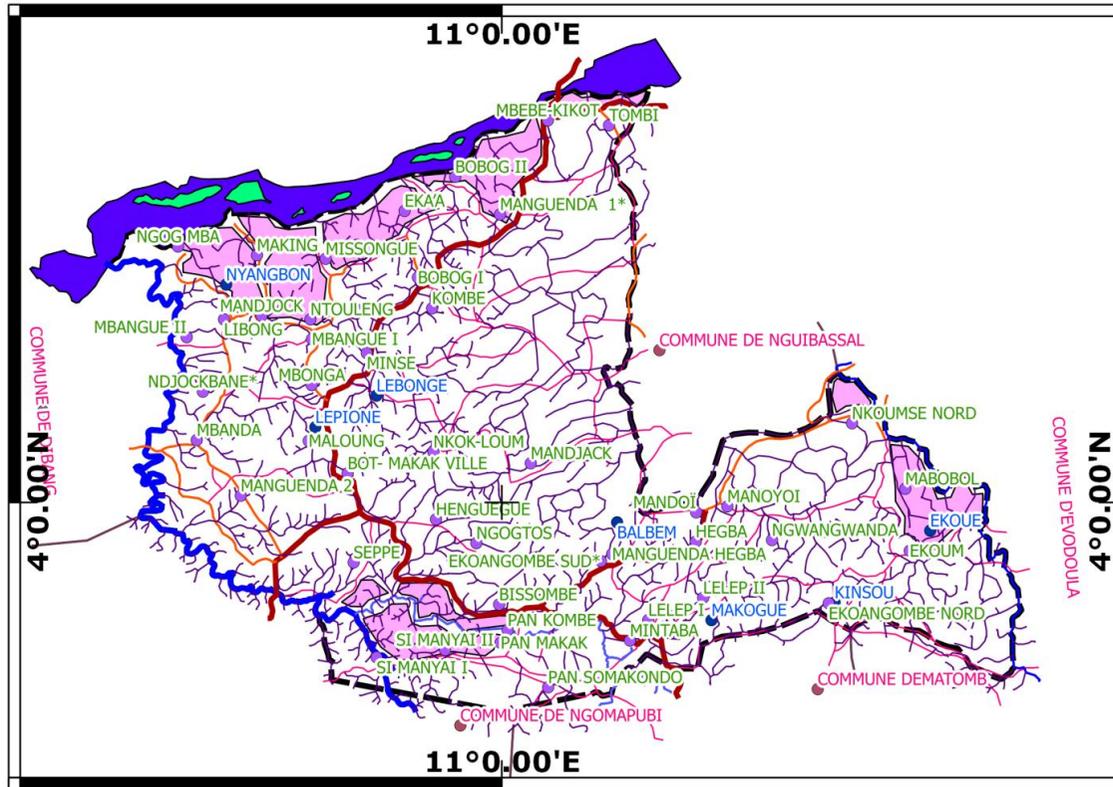
LISTE DES ABREVIATIONS
 PD: Pont Dégradé
 PP: Pont Passable
 PB: Pont en Bon état

1:250 000

Légende

- POINT VILLAGE
- NOMS DES PRINCIPAUX RUISSEAUX
- CONTOUR DE LA COMMUNE
- PISTE AMMENAGEE
- ROUTE SECONDAIRE
- ROUTE PRICIPAL
- RUISSEAU
- RIVIERE DJIEL
- RIVIERE LOBO
- RIVIERE DJOUEL
- ZONE DE SABLE
- ILLOS DU FLEUVE SANAGA
- FLEUVE SANAGA
- BOT - makak

CARTE MINIERE (GISSEMENTS DE SABLE) DE LA COMMUNE DE BOT- MAKAK



KEPYA HERMANN, TSEF

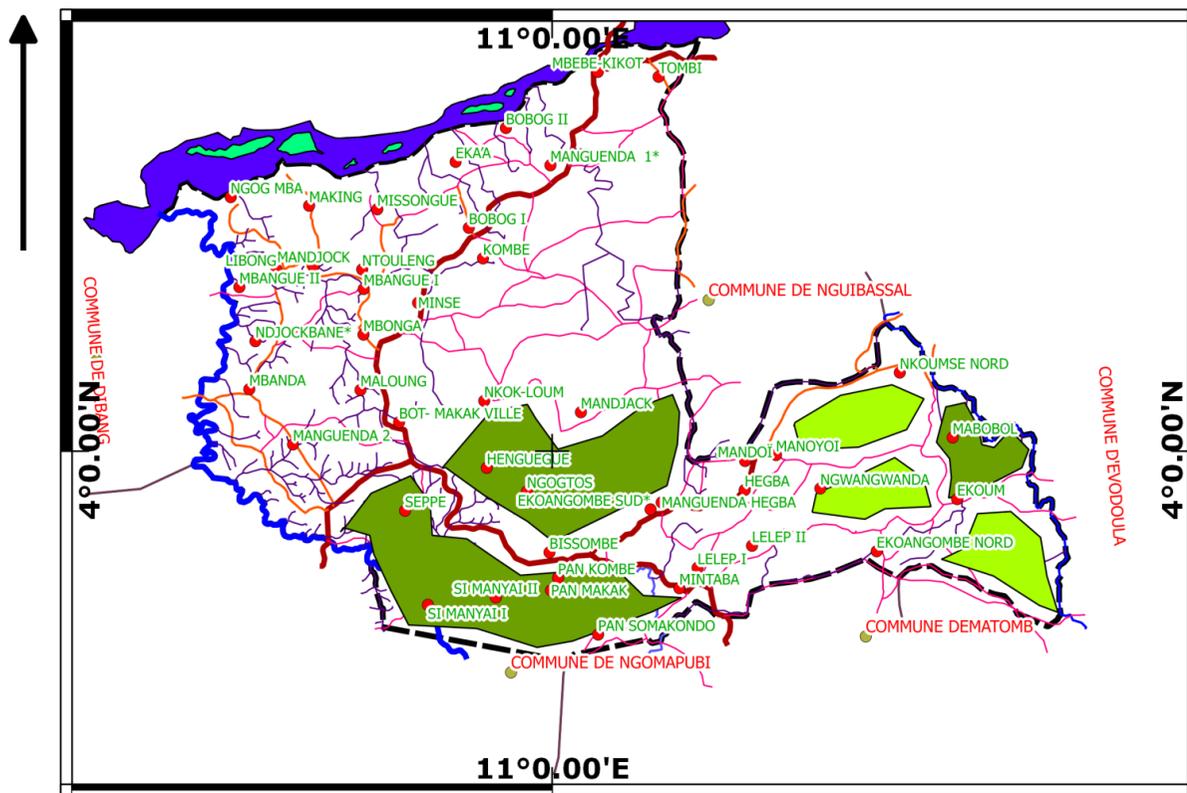
21 DECEMBRE 2014

1:250 000

Légende

- POINT VILLAGE
-
- PISTE AMMENAGEE
-
- ROUTE SECONDAIRE
-
- ROUTE PRICIPAL
-
- RUISSEAU
-
- RIVIERE DJIEL
-
- RIVIERE LOBO
-
- RIVIERE DJOUEL
-
- FORET SECONDAIRE
-
- FORET PRIMAIRE
-
- ILLOS DU FLEUVE SANAGA
-
- FLEUVE SANAGA
-
- BOT - makak
-

CARTE DE LA VEGETATION DE LA COMMUNE DE BOT-MAKAK



DESSINNEE PAR M.KEPYA HERMANN, TESF

21 DECEMBRE 2014

1:250 000

CARTE HYDROGRAPHIQUE DE LA COMMUNE DE BOT- MAKAK

Légende

NOMS DES PRINCIPAUX RUISSEAUX

●
RUISSEAU

—
RIVIERE DJIEL

—
RIVIERE LOBO

—
RIVIERE DJOUEL

●
POINT VILLAGE

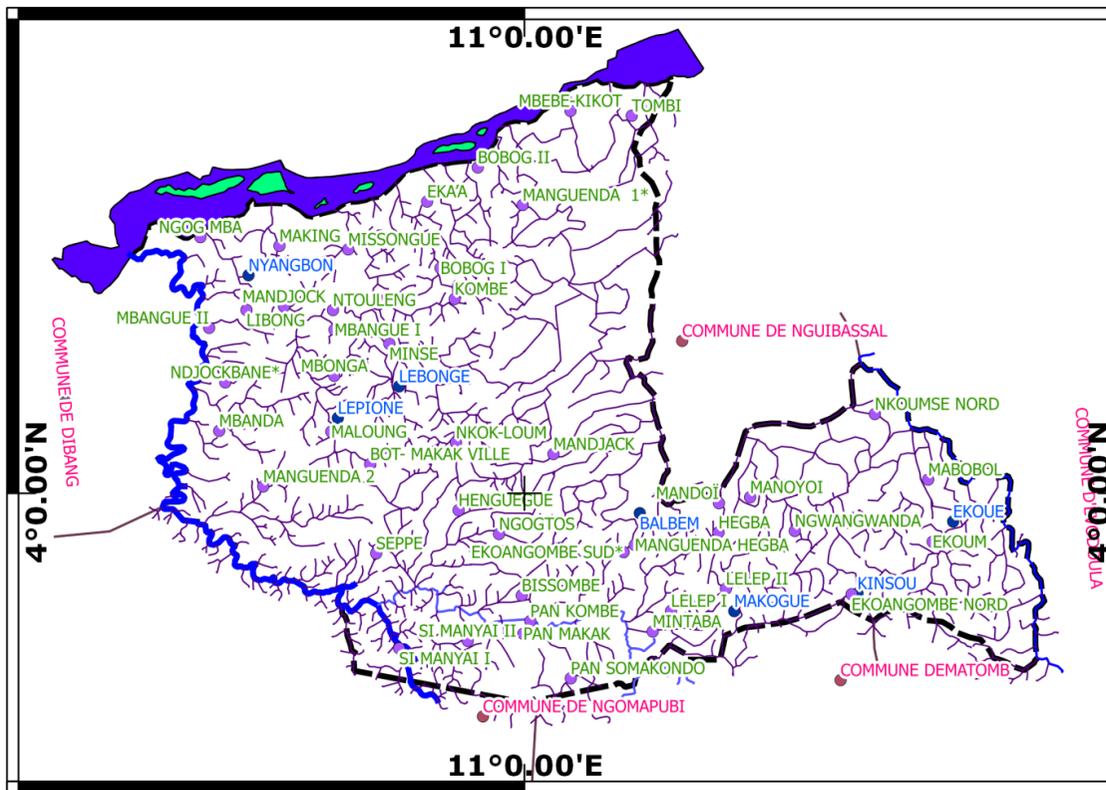
—
CONTOUR DE LA COMMUNE

●
LIMITE AVEC LES AUTRES COMMUNES

■
ILLOS DU FLEUVE SANAGA

■
FLEUVE SANAGA

■
BOT - makak



KEPYA HERMANN, TSEF

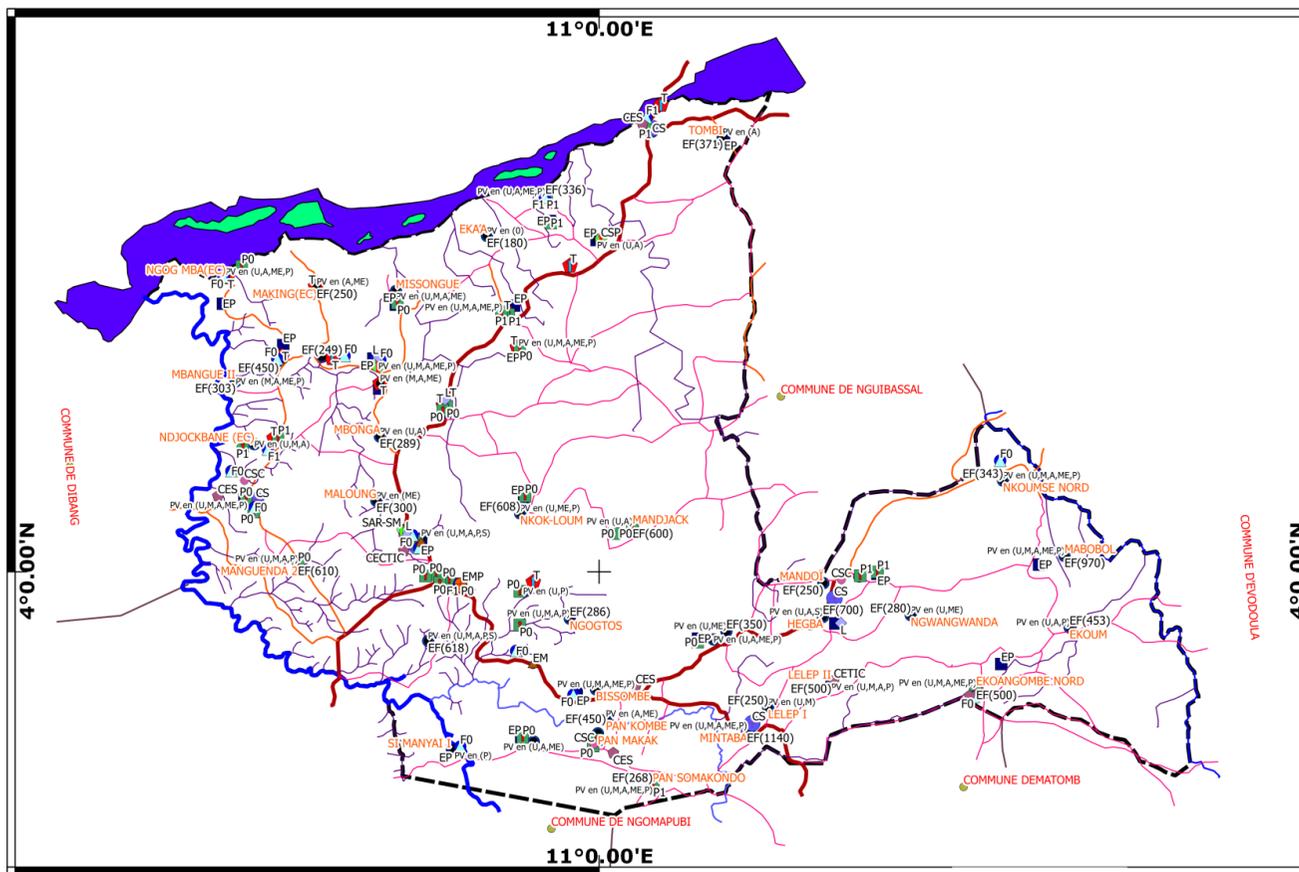
21 DECEMBRE 2014

1:250 000

Légende

- COLEGE PRIVE
- SAR SM
- ECOLE PUBLIQUE PRIVEE
- ECOLE MATERNELLE PRIVEE
- ECOLE MATERNELLE
- LYCEE
- CES ET CETIC
- CENTRE DE SANTEE PROTESTANT
- CONTOUR DE LA COMMUNE 2
- CENTRE DE SANTEE CATHOLIQUE
- FORAGE DU VILLAGE
- PUITS DU VILLAGE
- CENTRE DE SANTEE PUBLIQUE
- 1:150 018**
POPULATION
- TRANSFORMATEUR
- RUISSEAU
- ECOLE PUBLIQUE
- PISTE AMMENAGEE
- ROUTE SECONDAIRE
- COUCHE VULNERABLE
- ROUTE PRICIPAL

CARTE DE SYNTHESE DE LA COMMUNE DE BOT-MAKAK



DESSINNEE PAR M.KEPYA HERMANN, TESF

21 DECEMBRE 2014

ABREVIATION:
T: TRANSFORMATEUR
ELECTRIQUE
EC: VILLAGE ECLAIREE

ANNEXE 3

RAPPORT CONSOLIDE DU DIAGNOSTIC PARTICIPATIF

ANNEXE 4

DELIBERATION DU CONSEIL MUNICIPAL ELARGI AUX SECTORIELS

ANNEXE

ARRETE MUNICIPAL CREANT LE COPIL

ANNEXE 6

ARRETE MUNICIPAL CREANT LE COMITE DE SUIVI- EVALUATION DU PCD

ANNEXE 7

FICHE D'APPROBATION DU PCD PAR LE SECTORIEL MINEPAT

ANNEXE 8

ARRETE DE M. LE PREFET DE NYONG ET KELLE

